



POLECO

Magazynowanie odpadów zgodnie z wymaganiami nowych przepisów przeciwpożarowych

Prelegent:

inż. Jacek PODYMA

Rzecznik do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych

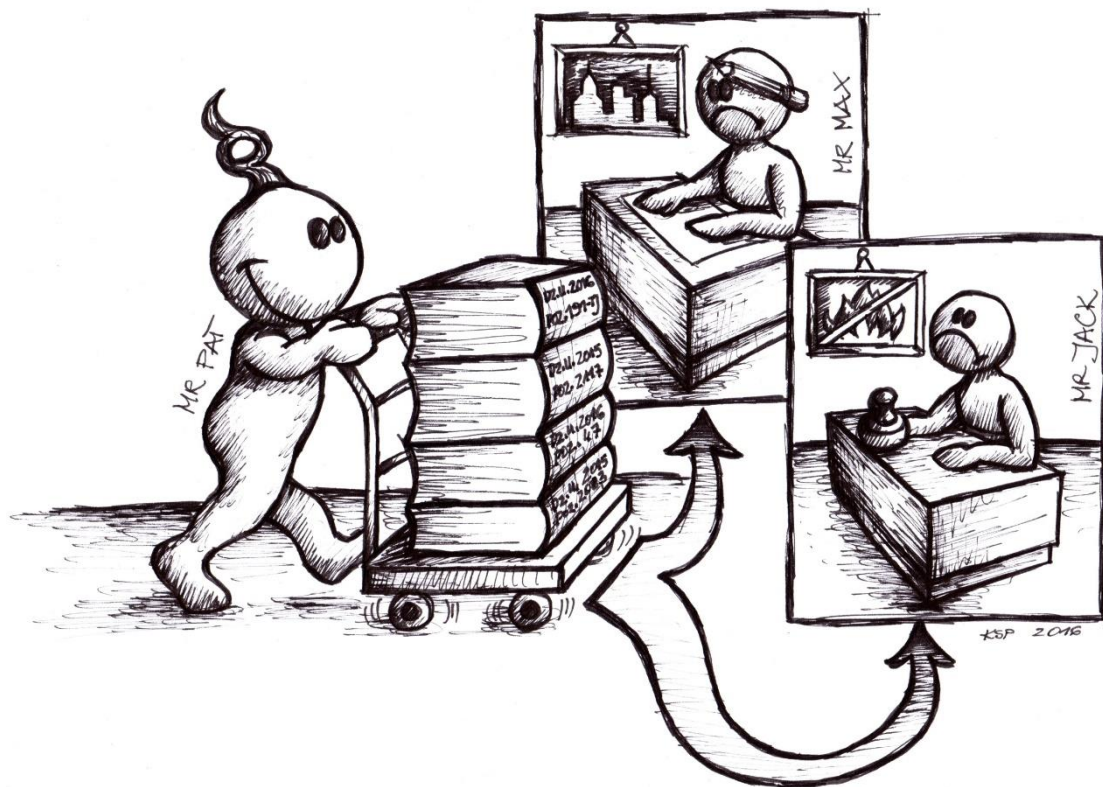


PLAN PREZENTACJI

- 1. Stan prawny**
- 2. Definicje**
- 3. Magazynowanie odpadów zgodnie z wymaganiami nowych przepisów przeciwpożarowych**



STAN PRAWNY NA DZIEŃ 14 PAŹDZIERNIKA 2021 r.





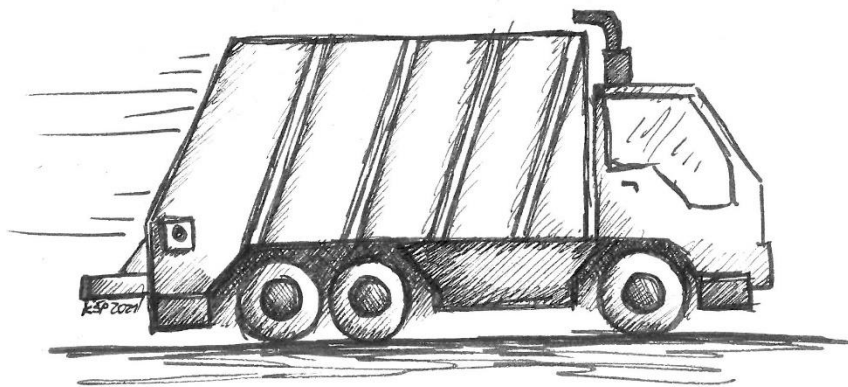
STAN PRAWNY NA DZIEŃ 14 PAŹDZIERNIKA 2021 r.

- *Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (T. j. Dz. U. z 2021 r. poz. 779; zm.: Dz. U. z 2019 r. poz. 1579 oraz z 2021 r. poz. 784 i poz. 1648.)*
- *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.)*
– obowiązuje od dnia 4 marca 2020 r. z uwzględnieniem okresów przejściowych.
- *Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 29 sierpnia 2019 r. w sprawie wizyjnego systemu kontroli miejsca magazynowania lub składowania odpadów*
- *Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowych wymagań dla magazynowania odpadów (Dz. U. 2020.1742)*
– obowiązuje od dnia 1 stycznia 2021 r.



DEFINICJE

zgodnie z Ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U.2013.21 ze zm.)

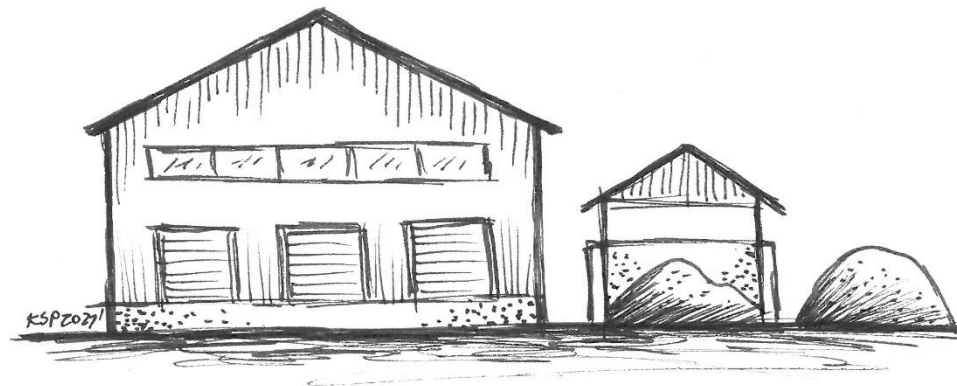


Zbieranie odpadów - gromadzenie odpadów przed ich transportem do miejsc przetwarzania, w tym wstępne sortowanie nieprowadzące do zasadniczej zmiany charakteru i składu odpadów i niepowodujące zmiany klasyfikacji odpadów oraz **tymczasowe magazynowanie odpadów** przez prowadzącego zbieranie odpadów.



DEFINICJE

zgodnie z Ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U.2013.21 ze zm.)



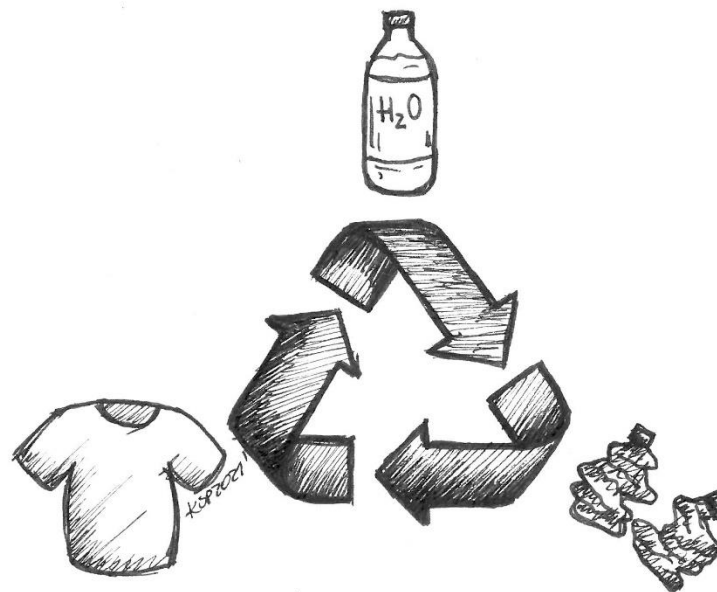
Magazynowanie odpadów - czasowe przechowywanie odpadów obejmujące:

- a) wstępne magazynowanie odpadów przez ich wytwórcę,
- b) **tymczasowe magazynowanie odpadów** przez prowadzącego zbieranie odpadów,
- c) magazynowanie odpadów przez prowadzącego przetwarzanie odpadów.



DEFINICJE

zgodnie z Ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U.2013.21 ze zm.)



Przetwarzanie - procesy odzysku lub unieszkodliwiania, w tym przygotowanie poprzedzające odzysk lub unieszkodliwianie.



Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 29 sierpnia 2019 r. w sprawie wizyjnego systemu kontroli miejsca magazynowania lub składowania odpadów

§ 4. 1. **Zarejestrowany obraz przechowuje się na elektronicznym nośniku informacji**, zwanym dalej „nośnikiem”, który zapewnia możliwość odczytywania zarejestrowanego obrazu w postaci niewpływającej negatywnie na identyfikację, o której mowa w art. 25 ust. 6d ustawy, w urządzeniach produkowanych przez różnych producentów, przeznaczonych do tego rodzaju nośników.

2. Pojemność nośnika umożliwia przechowywanie zarejestrowanego obrazu przez co najmniej miesiąc od daty dokonania zapisu. Zarejestrowany obraz podlega skasowaniu po upływie miesiąca od daty dokonania jego zapisu.

4. **Pomieszczenie, w którym jest przechowywany nośnik, powinno stanowić odrębną strefę pożarową**, oddzieloną zgodnie z warunkami określonymi w przepisach wydanych na podstawie art. 7 ust. 2 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2019 r. poz. 1186, 1309, 1524, 1696 i 1712), które określają warunki techniczne, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.

5. **Elementy oddzielenia przeciwpożarowego pomieszczenia, o którym mowa w ust. 4, powinny posiadać klasę odporności ogniowej co najmniej REI 120.**



***Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 11 września 2020 r. w sprawie
szczegółowych wymagań dla magazynowania odpadów (Dz. U. 2020.1742)
– obowiązuje od dnia 1 stycznia 2021 r.***

Rozporządzenie określa szczegółowe wymagania dla magazynowania odpadów, które obejmuje:

- wstępne magazynowanie odpadów przez wytwórcę odpadów,
- tymczasowe magazynowanie odpadów przez prowadzącego zbieranie odpadów,
- magazynowanie odpadów przez prowadzącego przetwarzanie odpadów,
- czas magazynowania zakaźnych odpadów medycznych oraz zakaźnych odpadów weterynaryjnych.

Wyłączenia z przepisów dotyczą m.in. magazynowania odpadów komunalnych przez wytwórcę odpadów komunalnych; podmiotów wytwarzających odpady niebezpieczne w ilości 100 kg rocznie; magazynowania odpadów, dla których sposób magazynowania został określony w ustawie o bateriach i akumulatorach, ustawie o zużyтым sprzęcie elektrycznym i elektronicznym, przepisach wydanych na podstawie ustawy o recyklingu pojazdów wycofanych z eksploatacji i inne.

Miejsca magazynowania odpadów powinny zostać dostosowane w terminach **od 12 miesięcy** (wstępne magazynowanie odpadów przez ich wytwórcę) **do 48 miesięcy od dnia wejścia w życie rozporządzenia Ministra Klimatu z dnia 11 września 2020 r.**



Rozporządzenie Ministra Klimatu z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowych wymagań dla magazynowania odpadów (Dz. U. 2020.1742) – obowiązuje od dnia 1 stycznia 2021 r.

§ 7. Magazynowanie odpadów inne niż określone w § 4 ust. 1 **prowadzi się w sposób:**

- 1) **selektywny**, w celu ułatwienia specyficznego przetwarzania, obejmujący jedynie odpady charakteryzujące się takimi samymi właściwościami i takimi samymi cechami, **uwzględniający właściwości odpadów, stan skupienia i zagrożenia, jakie może powodować ich magazynowanie, w tym ryzyko pożaru lub niekontrolowanego wycieku substancji szkodliwych dla zdrowia i życia ludzi oraz środowiska;**
- 6) **zapewniający drożność dróg pożarowych i ewakuacyjnych.**



*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*
– **obowiązuje od dnia 4 marca 2021 r.**

§ 2. Wymagania ochrony przeciwpożarowej określone w niniejszym rozporządzeniu **mogą być spełnione przez zastosowanie rozwiązań zamiennych** w trybie i na zasadach, o których mowa w art. 6a ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej (Dz. U. z 2019 r. poz. 1372, 1518 i 1593), stosownie do wskazań **ekspertyzy technicznej rzeczoznawcy do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych lub Centrum Naukowo-Badawczego Ochrony Przeciwpożarowej – Państwowego Instytutu Badawczego.**



- § 3. **W zakresie nieuregulowanym w rozporządzeniu stosuje się** wymagania ochrony przeciwpożarowej określone w przepisach wydanych na podstawie:
- 1) art. 13 ust. 1 oraz art. 13 ust. 3 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej;

Czyli:

- „Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów.” (Dz. U. z 2010 nr 109 poz. 719 ze zm.).
- „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).

- 2) art. 7 ust. 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2019 r. poz. 1186, z późn. zm.).

Czyli:

- „Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 czerwca 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie” (Dz. U. z 2015 r. poz. 1422 ze zm.).

UWAGA: § 44 określa szczególne przypadki, w których zastosowanie mają wymagania wynikające z przepisów, o których mowa w § 3.



§ 4. Ilekcioć w rozporządzeniu jest mowa o:

- 1) **odpadach palnych** - rozumie się przez to odpady stałe, ciekłe i gazowe, inne niż odpady niepalne w rozumieniu art. 3 ust. 3a-3c ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach;
- 2) **strefie pożarowej PM** - rozumie się przez to strefę pożarową o przeznaczeniu produkcyjnym lub magazynowym, o której mowa w § 209 ust. 1 pkt 2 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. z 2019 r. poz. 1065);
- 3) **rozwiązaniu ograniczającym rozlewisko** - rozumie się przez to wannę wychwytną, nieckę lub inne szczelne rozwiązanie ograniczające rozlewisko, które w przypadku pożaru lub innej sytuacji awaryjnej może pomieścić i utrzymać w warunkach pożarowych określoną objętość magazynowanych ciekłych odpadów palnych;
- 4) **kontenerze magazynowym cieczy palnych** - rozumie się przez to kontener lub szafę, wykonane z blachy stalowej, z izolacją lub bez, których konstrukcja wraz z zastosowanymi zabezpieczeniami zapewnia bezpieczne przechowywanie w nich cieczy palnych, ogranicza rozlewisko tych cieczy oraz rozprzestrzenianie się ognia.



- § 5. 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**.
3. Przepisu ust. 1 nie stosuje się, jeżeli:
- 1) łączna objętość lub masa zgromadzonych stałych odpadów palnych w obiekcie budowlanym lub na terenie **nie przekracza odpowiednio 200 m³ lub 50 Mg** lub
 - 2) **miejsce wstępnego magazynowania stałych odpadów palnych w budynku jest zlokalizowane w strefie pożarowej PM, w której te odpady są wytwarzane.**
4. W przypadku, o którym mowa w ust. 3 pkt 2, strefa pożarowa PM nie stanowi strefy pożarowej z odpadami stałymi.



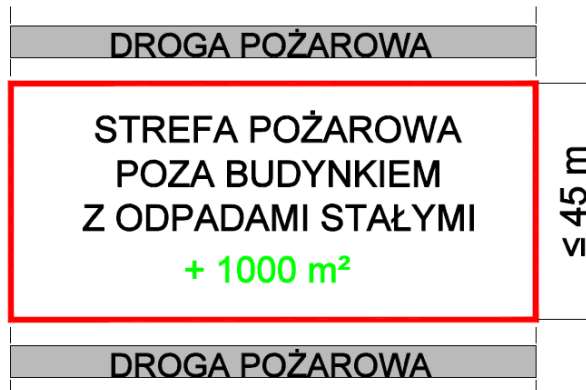
- § 6. – dotyczy magazynowania stałych odpadów palnych na zewnątrz budynku przy jego ścianie zewnętrznej
- § 7. Strefę pożarową z odpadami stałymi w budynku lokalizuje się **na pierwszej kondygnacji nadziemnej**, jeżeli łączna objętość lub masa odpadów palnych magazynowanych w strefie pożarowej przekracza odpowiednio **200 m³ lub 50 Mg**.
- § 8. **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.



2. **Dopuszcza się powiększenie powierzchni**, o których mowa w ust. 1:

1) **o 1000 m²** - w przypadku:

- zapewnienia drogi pożarowej z dwóch przeciwległych stron, wzdłuż największej rozpiętości strefy pożarowej, oraz
- zachowania szerokości strefy pożarowej mierzonej w kierunku prostopadłym do drogi pożarowej - nie większej niż 45 m;



- o 50%** - w przypadku zapewnienia ochrony strefy pożarowej **półstałym urządzeniem gaśniczym wodnym lub pianowym**, jeżeli zostanie zapewniona woda do celów przeciwpożarowych, zgodnie z § 41 ust. 1 i 3;
- o 100%** - w przypadku zapewnienia ochrony strefy pożarowej **stałym samoczynnym urządzeniem gaśniczym wodnym lub pianowym**.

3. **Powiększenia, o których mowa w ust. 2, nie podlegają sumowaniu.**





Dla stref pożarowych z odpadami stałymi określa się dopuszczalne ilości magazynowanych stałych odpadów palnych – należy wyliczyć projektowaną **gęstość obciążenia ogniowego** zgodnie z zasadami określonymi w Polskiej Normie dotyczącej obliczania gęstości obciążenia ogniowego:

- **PN-B-02852: Ochrona przeciwpożarowa budynków - Obliczanie gęstości obciążenia ogniowego oraz wyznaczanie względnego czasu trwania pożaru;**
- ~~PN-EN 1991-1-2: Oddziaływania na konstrukcje w warunkach pożaru; Załącznik E: Gęstość obciążenia ogniowego. (gęstość obliczeniowa)~~

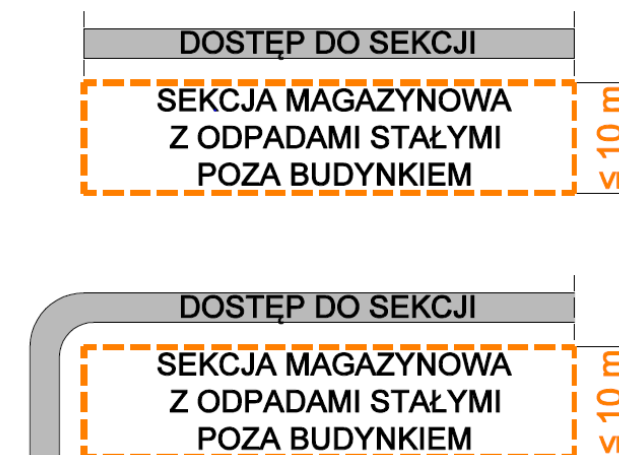
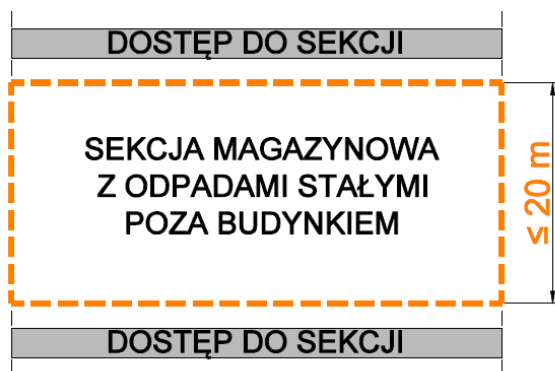
Obliczenia gęstości obciążenia ogniowego zawiera się w **operacie przeciwpożarowym oraz w instrukcji bezpieczeństwa pożarowego**, jeżeli jest ona wymagana.



§ 11.1 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**.

§ 12. 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.

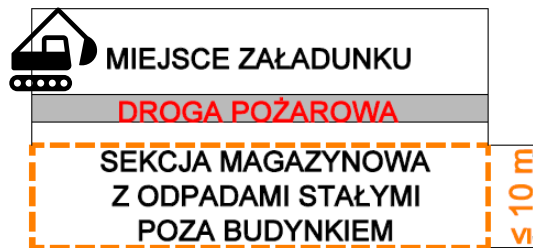




§ 11.2 Dopuszcza się powiększenie powierzchni sekcji magazynowych:

1) o **50%** - w przypadku:

a) zapewnienia drogi pożarowej wzdłuż miejsca załadunku sekcji magazynowej, a jeżeli rozpiętość sekcji mierzona w głąb od miejsca jej załadunku jest większa niż 10 m - wzdłuż miejsca załadunku sekcji magazynowej i przeciwległego jej boku, lub



b) gdy gęstość obciążenia ogniowego w sekcji magazynowej $\leq 500 \text{ MJ/m}^2$, lub

c) zapewnienia ochrony sekcji magazynowej **półstałym urządzeniem gaśniczym wodnym lub pianowym** i **zapewnienia wody** do celów przeciwpożarowych, zgodnie z § 41 ust. 1 i 3;

2) o **100%** - w przypadku zapewnienia ochrony strefy pożarowej **stałym samoczynnym urządzeniem gaśniczym wodnym lub pianowym**.

3. **Powiększenia, o których mowa w ust. 2, nie podlegają sumowaniu.**





§ 13.1 **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.

§ 16.1 **Ściany oddzielenia przeciwpożarowego** oddzielające strefy pożarowe z odpadami stałymi, które znajdują się poza budynkami, wykonuje się z materiałów niepalnych. Ściany te posiadają klasę odporności ogniowej co najmniej:

- 1) **REI 120-M lub REI 240** - w przypadku stref pożarowych o gęstości obciążenia ogniowego do 4000 MJ/m²;
- 2) **REI 240** - w pozostałych przypadkach.

2. **Ściany separacyjne** pomiędzy sekcjami magazynowymi wykonuje się z materiałów niepalnych. Ściany te posiadają klasę odporności ogniowej co najmniej **REI 120**.

Tablica N.B.1.2 Mury z ceramicznych elementów murowych. Minimalna grubość nośnych jednowarstwowych ścian oddzielających (Kryteria REI) z uwagi na wymagania odporności ogniowej



numer wiersza	Właściwości materiału: wytrzymałość elementu f_b [N/mm ²] gęstość objętościowa ρ [kg/m ³] łączna grubość ct % grubości ściany	Minimalna grubość ściany (mm) t_f dla uzyskania klasyfikacji ogniowej REI dla czasu (minuty) $t_{fi,d}$						
		30	45	60	90	120	180	240
2	Elementy murowe Grupy 2							
2.1	zaprawa: zwykła, do cienkich spoin $5 \leq f_b \leq 35$ $800 < \rho \leq 2200$ $ct \geq 25\%$							
2.1.1	$\alpha \leq 1,0$	90/100 (90/100)	90/100 (90/100)	90/100 (90/100)	100/170 (100/140)	140/240 (140)	190/240 (190/240)	190/240
2.1.2								
2.1.3	$\alpha \leq 0,6$	90/100 (90)	90/100 (90)	90/100 (90/100)	100/140 (100/140)	190/240 (100/140)	190/240 (140/190)	190/240 (190)
2.1.4								
2.2	zaprawa: lekka, zwykła, do cienkich spoin $5 \leq f_b \leq 25$ $700 \leq \rho \leq 800$ $ct \geq 25\%$							
2.2.1	$\alpha \leq 1,0$	nvg (100)	nvg (100)	nvg (90/170)	nvg (100/240)	nvg (140/300)	nvg (170/365)	nvg
2.2.2								
2.2.3	$\alpha \leq 0,6$	nvg (100)	nvg (100)	nvg (90/140)	nvg (100/170)	nvg (100/300)	nvg (170/300)	nvg (190/300)
2.2.4								
2.3	zaprawa: lekka, zwykła, do cienkich spoin $5 \leq f_b \leq 25$ $500 < \rho \leq 900$ $16\% \leq ct < 25\%$							
2.3.1	$\alpha \leq 1,0$	nvg (100)	nvg (170)	nvg (90/170)	nvg (140/240)	nvg (140/300)	nvg (365)	nvg
2.3.2								
2.3.3	$\alpha \leq 0,6$	nvg (100)	nvg (140)	nvg (90/140)	nvg (100/170)	nvg (140/300)	nvg (300)	190 nvg
2.3.4								

REI 240
Przyjęto 190-240 mm
lub 190 mm przy
wykończeniu 10 mm
tynkiem z obu stron

Dla REI 120 M
Przyjęto 365 mm

Tablica N.B.1.5 Mury z ceramicznych elementów murowych. Minimalna grubość nośnych i nienośnych oddzielających jednowarstwowych i dwuwarstwowych ścian oddzielenia przeciwpożarowego (Kryteria REI-M i EI-M) z uwagi na wymagania odporności ogniowej

Numer wiersza	Właściwości materiału: wytrzymałość elementu f_b [N/mm ²] gęstość objętościowa ρ [kg/m ³] łączna grubość ct % grubości ściany	Minimalna grubość ściany (mm) t_F dla uzyskania klasyfikacji ogniowej REI-M i EI-M dla czasu (minuty) $t_{fi,d}$						
		30	45	60	90	120	180	240
2	Elementy murowe Grupy 2							
2.1	zaprawa: zwykła, do cienkich spoin $5 \leq f_b \leq 35$ $800 < \rho \leq 2200$ $ct \geq 25\%$							
2.1.1	$\alpha \leq 1,0$	240 (170)	240 (170)	240 (170)	240 (170)	365 (365)	365 (365)	Nvg
2.1.2								
2.1.3	$\alpha \leq 0,6$	240 (170)	240 (170)	240 (170)	240 (170)	365 (365)	365 (365)	Nvg
2.1.4								
2.2	zaprawa: lekka, zwykła, do cienkich spoin $5 \leq f_b \leq 25$ $700 \leq \rho \leq 800$ $ct \geq 25\%$							
2.2.1	$\alpha \leq 1,0$	240/365 (170/240)	240/365 (170/240)	240/365 (170/240)	240/365 (170/240)	365 (365)	365 (365)	nvg
2.2.2								
2.2.3	$\alpha \leq 0,6$	240/365 (170/240)	240/365 (170/240)	240/365 (170/240)	240/365 (170/240)	365 (365)	365 (365)	nvg
2.2.4								
2.3	zaprawa: lekka, zwykła, do cienkich spoin $5 \leq f_b \leq 25$ $500 \leq \rho \leq 900$ $16\% \leq ct < 25\%$							
2.3.1	$\alpha \leq 1,0$	365 (170)	365 (170)	365 (170)	365 (170/365)	nvg (365)	nvg (365)	nvg
2.3.2								
2.3.3	$\alpha \leq 0,6$	365 (170)	365 (170)	365 (170)	365 (170/300)	nvg (365)	nvg (365)	nvg
2.3.4								



REI 120 M
Przyjęto 365 mm

Przedział (x/x)
- zalecana wartość

Wartość w nawiasie (x)
- wykończenie o grubości min. 10 mm po obu stronach ściany



§ 19.1 **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

Powyższe odległości odpowiadają wymaganym odległością budynków PM od innych budynków określonym w § 271.1 rozporządzenia MI z dnia z 12 kwietnia 2002 r. (Dz. U. nr 75, poz. 690 ze zm.):

Rodzaj budynku oraz dla budynku PM maksymalna gęstość obciążenia ogniowego strefy pożarowej PM Q w MJ/m ²	Rodzaj budynku oraz dla budynku PM maksymalna gęstość obciążenia ogniowego strefy pożarowej PM Q w MJ/m ²				
	ZL	IN	PM		
			Q ≤ 1000	1000 < Q ≤ 4000	Q > 4000
PM Q ≤ 1000	8	8	8	15	20
PM 1000 < Q ≤ 4000	15	15	15	15	20
PM Q > 4000	20	20	20	20	20





§ 19.2 **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. (Tabele 1-4)



L - rozpiętość sekcji magazynowej mierzona od strony analizowanego oddziaływania pożaru

H - maksymalnej wysokości składowania odpadów H

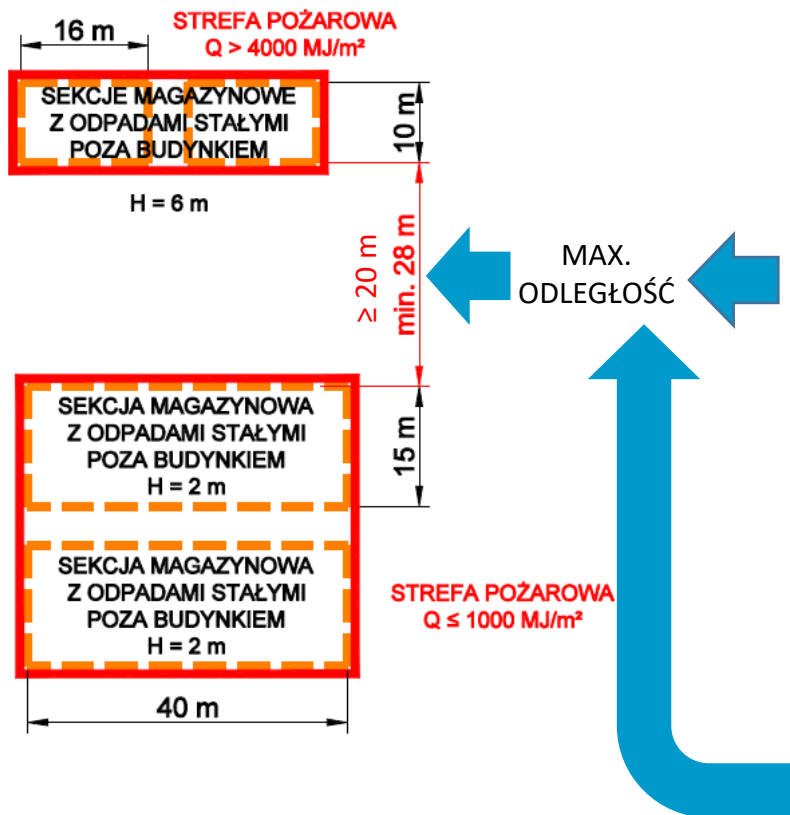


Tabela 1.

Odległości sekcji magazynowych z odpadami z tworzyw sztucznych, gumy naturalnej lub syntetycznej, w tym całych lub rozdrobnionych opon, oraz z odpadami niejednorodnymi zawierającymi te materiały w ponad 20% swojej masy, od sąsiednich stref pożarowych z odpadami, które znajdują się poza budynkami.

L [m]	Wymagana odległość [m]					L [m]	Wymagana odległość [m]				
	H ≤ 2 m	H ≤ 3 m	H ≤ 4 m	H ≤ 5 m	H ≤ 6 m		H ≤ 2 m	H ≤ 3 m	H ≤ 4 m	H ≤ 5 m	H ≤ 6 m
1	8	8	8	8	8	41	22	29	34	39	43
2	8	8	9	9	10	42	22	29	34	39	44
3	8	9	10	12	13	43	22	29	35	40	44
4	9	10	12	13	14	44	22	29	35	40	44
5	9	12	13	15	16	45	22	30	35	40	45
6	10	13	14	16	18	46	23	30	36	41	45
7	11	13	16	17	19	47	23	30	36	41	46
8	12	14	17	19	20	48	23	30	36	41	46
9	12	15	18	20	21	49	23	30	37	42	46
10	13	16	18	21	23	50	23	31	37	42	47
11	13	17	19	22	24	51	23	31	37	42	47
12	14	17	20	22	25	52	23	31	37	43	48
13	14	18	21	23	26	53	23	31	38	43	48
14	15	18	21	24	26	54	24	31	38	43	48
15	15	19	22	25	27	55	24	32	38	44	49
16	16	20	23	26	28	56	24	32	38	44	49
17	16	20	23	26	29	57	24	32	39	44	49
18	16	21	24	27	30	58	24	32	39	45	50
19	17	21	25	28	31	59	24	32	39	45	50
20	17	22	25	28	31	60	24	32	39	45	50
21	17	22	26	29	32	61	24	33	39	45	51
22	18	22	26	30	33	62	24	33	40	46	51
23	18	23	27	30	33	63	24	33	40	46	51
24	18	23	27	31	34	64	24	33	40	46	52
25	19	24	28	31	35	65	24	33	40	47	52
26	19	24	28	32	35	66	25	33	41	47	52
27	19	24	29	33	36	67	25	33	41	47	53
28	19	25	29	33	36	68	25	34	41	47	53
29	20	25	30	34	37	69	25	34	41	48	53
30	20	25	30	34	38	70	25	34	41	48	54
31	20	26	30	35	38	71	25	34	41	48	54
32	20	26	31	35	39	72	25	34	42	48	54
33	21	26	31	35	39	73	25	34	42	48	54
34	21	27	32	36	40	74	25	34	42	49	55
35	21	27	32	36	40	75	25	34	42	49	55
36	21	27	32	37	41	76	25	35	42	49	55
37	21	28	33	37	41	77	25	35	43	49	55
38	21	28	33	38	42	78	25	35	43	50	56
39	22	28	33	38	42	79	25	35	43	50	56
40	22	28	34	38	43	80	25	35	43	50	56



§ 19.4 Strefę pożarową z odpadami stałymi, która znajduje się poza budynkiem, sytuuje się w odległości:

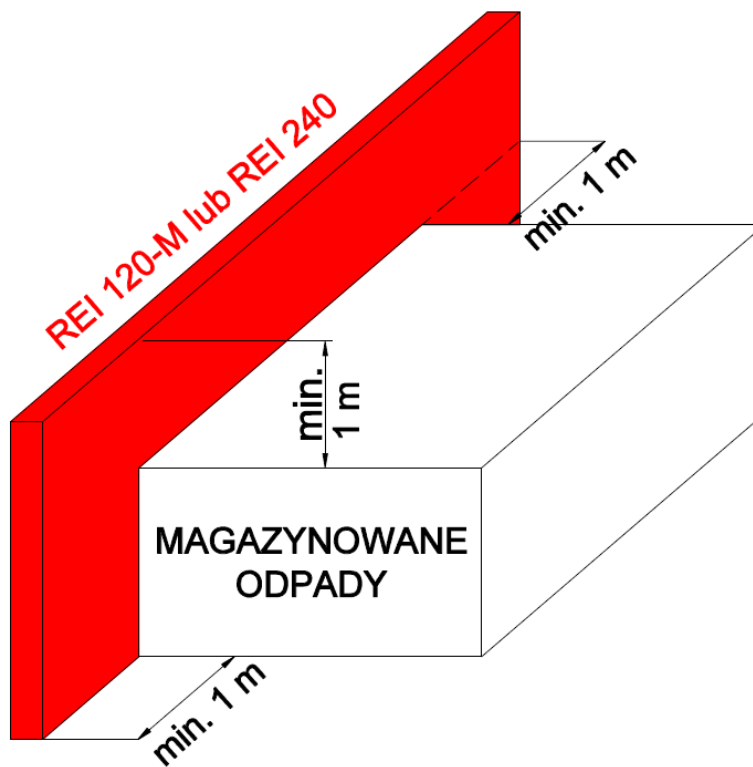
- 1) od granicy nieruchomości gruntowej, w której obrębie znajduje się ta strefa - **nie mniejszej niż 4 m**, oraz
- 2) od sąsiedniej działki budowlanej - nie mniejszej niż połowa odległości tej strefy od sąsiedniego budynku usytuowanego na tej działce, określonej zgodnie z ust. 1-3, a jeżeli działka 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/m^2 i nie większą niż 4000 MJ/m^2 , a w przypadku braku takiego planu należy przyjąć, że będzie na niej usytuowany budynek ZL.

Analogia do wymagań dotyczących usytuowania budynków określonych w § 272 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z 12 kwietnia 2002 r. (Dz. U. nr 75, poz. 690 ze zmianami) w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.





§ 19.5 Odległości, o których mowa w ust. 4, nie stosuje się w przypadku zastosowania **pośród strefy pożarowej z odpadami stałymi a granicą działki ściany oddzielenia przeciwpożarowego**, która spełnia wymagania, o których mowa w § 16 ust. 1 i 3.

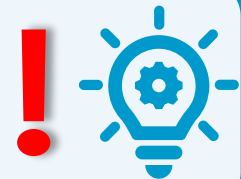




§ 19.6 Strefę pożarową z odpadami stałymi znajdującą się poza budynkiem sytuuje się **od granicy (konturu) lasu** w odległości nie mniejszej niż dopuszczalna odległość tej strefy od strefy pożarowej z odpadami stałymi, która znajduje się poza budynkiem, o gęstości obciążenia ogniowego do 1000 MJ/m^2 , określonej zgodnie z ust. 1-3, jednak nie mniejszej niż 20 m.



UWAGA: Ściana oddzielenia przeciwpożarowego nie ma tutaj zastosowania.





§ 41.1 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.



§ 20.1 **Ciekłe odpady palne** magazynuje się:

- 1) na otwartej przestrzeni w wydzielonym wyłącznie do tego celu miejscu przeznaczonym do magazynowania ciekłych odpadów palnych, zwanym dalej "**miejscem magazynowania ciekłych odpadów palnych**";
- 2) w wydzielonym z przestrzeni, za pomocą przegród budowlanych, magazynie przeznaczonym wyłącznie do magazynowania ciekłych odpadów palnych, zwanym dalej "**magazynem ciekłych odpadów palnych**";
- 3) w stacjonarnym zbiorniku przeznaczonym do magazynowania cieczy palnych, zwanym dalej "**zbiornikiem magazynowym ciekłych odpadów palnych**".

2. Za **miejsce magazynowania ciekłych odpadów palnych** uznaje się również wiatę wykonaną w sposób zapewniający swobodną wymianę powietrza z otoczeniem, która z co najmniej trzech stron nie posiada pełnych przegród budowlanych.

3. Przepisu ust. 1 nie stosuje się, jeżeli łączna objętość ciekłych odpadów palnych w obiekcie budowlanym lub na terenie **nie przekracza**:

- 1) **0,4 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;
- 2) **5 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.



§ 21. **Dopuszcza się magazynowanie ciekłych odpadów palnych w budynku w ramach strefy pożarowej PM**, w której odpady te są:

1) **przetwarzane**;

2) **wytwarzane** - w przypadku gdy ilość magazynowanych ciekłych odpadów palnych nie przekracza w tej strefie:

a) **2 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,

b) **15 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.

§ 22.1 **Miejsce magazynowania ciekłych odpadów palnych** oraz **magazyn ciekłych odpadów palnych** stanowią odrębne strefy pożarowe PM, oddzielone pasami wolnego terenu lub elementami oddzielenia przeciwpożarowego.

2. Elementy oddzielenia przeciwpożarowego oddzielające miejsca magazynowania ciekłych odpadów palnych wykonuje się z materiałów niepalnych. Elementy te posiadają klasę odporności ogniowej co najmniej **REI 120**.



§ 23.1 **Miejsce magazynowania ciekłych odpadów palnych nie może posiadać więcej niż 6 sekcji magazynowych**, przy czym ilość magazynowanych odpadów nie może przekraczać w każdej z sekcji:

- 1) 5 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;
- 2) 30 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.

2. W przypadku magazynowania wspólnego odpadów, o których mowa w ust. 1, w sekcji magazynowej, ilość przechowywanych odpadów nie może przekraczać 5 m³.

3. W przypadku gdy sekcję magazynową stanowi kontener magazynowy cieczy palnych, ilość magazynowanych w nim odpadów nie może przekraczać:

- 1) 30 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;
- 2) 50 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.

4. W przypadku magazynowania wspólnego odpadów, o których mowa w ust. 3, ilość ciekłych odpadów palnych w kontenerze magazynowym cieczy palnych nie może przekraczać 30 m³.



§ 25.1 **Miejsce magazynowania ciekłych odpadów palnych** sytuuje się w odległości mierzonej **od krawędzi rozwiązania ograniczającego rozlewisko**, wynoszącej co najmniej:

- 1) 30 m - od budynków mieszkalnych, budynków zamieszkania zbiorowego oraz budynków użyteczności publicznej;
- 2) 15 m - od budynków innych niż określone w pkt 1;
- 3) 20 m - od granicy (konturu) lasu;
- 4) 10 m - od granicy sąsiedniej działki budowlanej;
- 5) 5 m - od granicy nieruchomości gruntowej, w której obrębie znajduje się to miejsce.

2. Odległość, o której mowa w ust. 1 pkt 1, może być zmniejszona o 50%, jeżeli rozwiązanie ograniczające rozlewisko posiada od strony budynku rozpiętość nie większą niż 10 m.

3. Odległości, o których mowa w ust. 1 pkt 1, 2 i 4, mogą być zmniejszone o 50%, jeżeli (...)

4. **Zmniejszenia, o których mowa w ust. 2 i 3, nie podlegają sumowaniu.**



§ 28.1 **Miejsce magazynowania ciekłych odpadów palnych** wyposaża się w **rozwiązanie ograniczające rozlewisko**.



§ 30.1 Rozwiązanie ograniczające rozlewisko, przy uwzględnieniu uwarunkowań lokalnych, zapewnia możliwie małą powierzchnię rozlewiska.

2. Rozwiązanie ograniczające rozlewisko posiada pojemność netto nie mniejszą niż:

- 1) 25% całkowitej objętości magazynowanych ciekłych odpadów palnych lub
 - 2) 110% pojemności pojedynczego największego opakowania, pojemnika jednostkowego lub zbiornika przenośnego
- w zależności od tego, która z tych wartości jest większa.

§ 31.1 **Górna krawędź rozwiązania ograniczającego rozlewisko** o powierzchni większej niż $2,5 \text{ m}^2$, stosowanego w miejscu magazynowania ciekłych odpadów palnych, jest wyższa od poziomu rozlanej cieczy o co najmniej:

- 1) $0,05 \text{ m}$ - w przypadku gdy powierzchnia rozlewiska nie przekracza 20 m^2 ;
- 2) $0,1 \text{ m}$ - w przypadku gdy powierzchnia rozlewiska przekracza 20 m^2 i nie przekracza 100 m^2 ;
- 3) $0,15 \text{ m}$ - w przypadku gdy powierzchnia rozlewiska przekracza 100 m^2 i nie przekracza 200 m^2 ;
- 4) $0,2 \text{ m}$ - w przypadku gdy powierzchnia rozlewiska przekracza 200 m^2 .

2. W przypadku, o którym mowa w § 30 ust. 3, dopuszcza się, aby górna krawędź rozwiązania ograniczającego rozlewisko, którego powierzchnia przekracza 100 m^2 , była wyższa od poziomu rozlanej cieczy o $0,1 \text{ m}$.



§ 32.1 **Rozwiązania ograniczające rozlewisko**, o których mowa w § 30 ust. 1 i 2 oraz § 31, stosuje się odpowiednio **dla naziemnego zbiornika magazynowego** ciekłych odpadów palnych **lub grupy tych zbiorników**.

2. **Dla zbiornika naziemnego dwupłaszczowego** wykonanego **z materiałów niepalnych** lub **grupy takich zbiorników** nie muszą być stosowane rozwiązania ograniczające rozlewisko.



§ 26.1 **W magazynie ciekłych odpadów palnych** ilość magazynowanych odpadów w strefie pożarowej nie może przekraczać:

- 1) 50 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;
- 2) 200 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.

2. **Dopuszcza się zwiększenie o 200% ilości**, o których mowa w ust. 1, jeżeli strefa pożarowa z odpadami ciekłymi jest chroniona przez **stałe samoczynne urządzenia gaśnicze przeznaczone do gaszenia pożarów cieczy palnych znajdujących się w tej strefie**.

§ 27. Rozwiązania w zakresie technicznych środków zabezpieczenia przeciwpożarowego oraz rozwiązania dotyczące organizacji ochrony przeciwpożarowej dla **zbiornika magazynowego ciekłych odpadów palnych** określa się indywidualnie w warunkach ochrony przeciwpożarowej zawartych w operacie przeciwpożarowym, z uwzględnieniem w szczególności: właściwości magazynowanych ciekłych odpadów palnych, przyjętych rozwiązań technicznych i technologicznych, możliwości powstania pożaru i jego rozprzestrzenienia się na sąsiednie obiekty i tereny przyległe, stwarzanych zagrożeń oraz możliwości prowadzenia działań gaśniczych.



UWAGA: § 34 - § 37 określają wymagania dotyczące zastosowania **urządzeń przeciwpożarowych** takich jak system sygnalizacji pożarowej, urządzenia alarmowe, stałe samoczynne urządzenia gaśnicze wodne lub pianowe, stałe lub półstałe urządzenia gaśnicze pianowe, urządzenia oddymiające.



§ 37. 1. Strefę pożarową z odpadami stałymi o gęstości obciążenia ogniowego **przekraczającej 1000 MJ/m²** i powierzchni **przekraczającej 1000 m²**, która znajduje się w budynku, wyposaża się w **samoczynne urządzenia oddymiające**.

2. Urządzenia oddymiające **mogą być uruchamiane ręcznie**, jeżeli strefa pożarowa z odpadami stałymi jest chroniona przez stałe urządzenia gaśnicze wodne lub pianowe, uruchamiane automatycznie lub ręcznie – w przypadku zapewnienia stałej obsługi tych urządzeń lub posiadania zakładowej straży pożarnej.



§ 35. 1 Strefę pożarową z odpadami stałymi o gęstości obciążenia ogniowego **przekraczającej 2000 MJ/m²** i powierzchni **przekraczającej 2000 m²**, która znajduje się w budynku, wyposaża się w **stałe urządzenia gaśnicze wodne lub pianowe**, uruchamiane automatycznie lub ręcznie – w przypadku zapewnienia stałej obsługi tych urządzeń lub posiadania zakładowej straży pożarnej.

2. Urządzenia gaśnicze, o których mowa w ust. 1, stosuje się do ochrony lokalnej obszarów magazynowania stałych odpadów palnych, jeżeli w strefie pożarowej z odpadami stałymi gęstość obciążenia ogniowego przekracza 4000 MJ/m² na przynajmniej jednej dowolnie wybranej jednostce 500 m² powierzchni magazynowania tych odpadów.

§ 36. 1 **Magazyn ciekłych odpadów palnych** wyposaża się w **stałe lub półstałe urządzenia gaśnicze pianowe**.

2. Stałe lub półstałe urządzenia gaśnicze pianowe nie muszą być stosowane w magazynach o powierzchni nie większej niż 200 m², które posiadają co najmniej jedno okno lub inny otwór w ścianie zewnętrznej, umożliwiające skuteczne podanie piany gaśniczej.



PUNKTY ZE SPRZĘTEM GAŚNICZYM

§ 38. 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.

3. Miejsce, w którym magazynuje się ciekłe odpady palne w ilości większej niż 0,4 m³ i nieprzekraczającej 5 m³, niewyposażone w punkt ze sprzętem gaśniczym, o którym mowa w ust. 1, wyposaża się w punkt ze sprzętem gaśniczym zawierający:

- 1) 1 gaśnicę przenośną o skuteczności gaśniczej co najmniej 183B na każde 2,5 m³ ciekłych odpadów palnych;
- 2) 1 koc gaśniczy o wymiarach co najmniej 2 m x 3 m.



INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA POŻAROWEGO

§ 39. 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,

b) objętość ciekłych odpadów palnych jest większa niż 5 m³,

c) występuje strefa zagrożenia wybuchem;

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.



§ 42.1 Wodę do celów przeciwpożarowych do zewnętrznego gaszenia pożaru dla miejsca magazynowania ciekłych odpadów palnych lub naziemnego zbiornika magazynowego ciekłych odpadów palnych zapewnia się, gdy:

- 1) ilość magazynowanych ciekłych odpadów palnych w miejscu ich magazynowania jest większa niż **5 m³**;
- 2) pojemność zbiornika magazynowego ciekłych odpadów palnych jest większa niż **5 m³**.

2. **Wymaganą ilość wody**, o której mowa w ust. 1, określa się przyjmując intensywność podawania wodnego roztworu środka pianotwórczego - **co najmniej 4 dm³/min na 1 m² powierzchni przewidywanego pożaru w czasie co najmniej 2 godzin.**



§ 43.1 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
- 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.



OKRESY PRZEJŚCIOWE

§ 45. W stosunku do obiektów budowlanych lub ich części oraz innych miejsc przeznaczonych do zbierania, magazynowania lub przetwarzania odpadów, dla których:

1) **przed dniem wejścia w życie rozporządzenia:**

a) **uzgodniono warunki ochrony przeciwpożarowej instalacji, obiektu budowlanego lub jego części lub innego miejsca magazynowania odpadów**, na podstawie art. 42 ust. 4c i 4d pkt 1 albo 2 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, albo

b) **wszczęto i nie zakończono postępowania w sprawie uzgodnienia warunków**, o których mowa w lit. a,

2) **sporządzono operat przeciwpożarowy**, o którym mowa w art. 42 ust. 4b pkt 1 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, i **złożono wniosek o uzgodnienie warunków**, o których mowa w pkt 1 lit. a, **w terminie 2 miesięcy od dnia wejścia w życie rozporządzenia**

- dopuszcza się spełnienie wymagań wskazanych w § 5-37 oraz § 41-43 w sposób inny niż określony w rozporządzeniu, stosownie do tych uzgodnień, jednak **nie dłużej niż do dnia 1 marca 2024 r.**, a wymagań wskazanych w § 38-40 w sposób inny niż określony w rozporządzeniu, stosownie do tych uzgodnień, jednak **nie dłużej niż do dnia 1 września 2020 r.**



OKRESY PRZEJŚCIOWE

§ 46. W stosunku do obiektów budowlanych lub ich części, przeznaczonych do zbierania, magazynowania lub przetwarzania odpadów, dla których **przed dniem wejścia w życie rozporządzenia został złożony wniosek o pozwolenie na budowę lub odrębny wniosek o zatwierdzenie projektu budowlanego** i wnioski te zostały opracowane na podstawie dotychczasowych przepisów z zakresu ochrony przeciwpożarowej **albo zostało dokonane zgłoszenie budowy lub wykonanie robót budowlanych**, w zakresie wymagań określonych w:

- 1) § 5, § 6, § 8-16, § 19 i § 34 - dopuszcza się spełnianie wymagań ochrony przeciwpożarowej na podstawie przepisów dotychczasowych, nie dłużej jednak niż **do dnia 1 września 2021 r.**;
- 2) § 7, § 26, § 29 i § 33 - dopuszcza się spełnianie wymagań ochrony przeciwpożarowej na podstawie przepisów dotychczasowych, nie dłużej jednak niż **do dnia 1 marca 2023 r.**;
- 3) § 35 - dopuszcza się spełnianie wymagań ochrony przeciwpożarowej na podstawie przepisów dotychczasowych, nie dłużej jednak niż **do dnia 1 marca 2026 r.**;
- 4) § 36 i § 37 - dopuszcza się spełnianie wymagań ochrony przeciwpożarowej na podstawie przepisów dotychczasowych, nie dłużej jednak niż **do dnia 1 września 2022 r.**;
- 5) § 17, § 18 i § 39 ust. 1 pkt 1 - dopuszcza się spełnianie wymagań ochrony przeciwpożarowej na podstawie przepisów dotychczasowych, nie dłużej jednak niż **do dnia 1 września 2020 r.**;
- 6) § 20-25, § 28, § 32 i § 41-43 - dopuszcza się spełnianie wymagań ochrony przeciwpożarowej na podstawie przepisów dotychczasowych, nie dłużej jednak niż **do dnia 1 marca 2022 r.**



OKRESY PRZEJŚCIOWE

§ 47. W stosunku do obiektów budowlanych lub ich części oraz innych miejsc, w obrębie których **w dniu wejścia w życie rozporządzenia jest prowadzone zbieranie, magazynowanie lub przetwarzanie odpadów**, w zakresie wymagań określonych w:

- 1) § 5, § 6, § 8-16, § 19 i § 34 - dopuszcza się spełnianie wymagań ochrony przeciwpożarowej na podstawie przepisów dotychczasowych, nie dłużej jednak niż **do dnia 1 września 2021 r.**;
- 2) § 7, § 26, § 29 i § 33 - dopuszcza się spełnianie wymagań ochrony przeciwpożarowej na podstawie przepisów dotychczasowych, nie dłużej jednak niż **do dnia 1 marca 2023 r.**;
- 3) § 35 - dopuszcza się spełnianie wymagań ochrony przeciwpożarowej na podstawie przepisów dotychczasowych, nie dłużej jednak niż **do dnia 1 marca 2026 r.**;
- 4) § 36 i § 37 - dopuszcza się spełnianie wymagań ochrony przeciwpożarowej na podstawie przepisów dotychczasowych, nie dłużej jednak niż **do dnia 1 września 2022 r.**;
- 5) § 17, § 18 i § 39 ust. 1 pkt 1 - dopuszcza się spełnianie wymagań ochrony przeciwpożarowej na podstawie przepisów dotychczasowych, nie dłużej jednak niż **do dnia 1 września 2020 r.**;
- 6) § 20-25, § 28, § 32 i § 41-43 - dopuszcza się spełnianie wymagań ochrony przeciwpożarowej na podstawie przepisów dotychczasowych, nie dłużej jednak niż **do dnia 1 marca 2022 r.**



Dziękuję za uwagę

inż. Jacek PODYMA
info@pap24.pl