

## **ROZPORZĄDZENIE**

### **MINISTRA SPRAW WEWNĘTRZNYCH I ADMINISTRACJI<sup>1)</sup>**

z dnia <data wydania aktu> 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**

Na podstawie art. 43 ust. 8 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2019 r. poz. 701 i 730) zarządza się, co następuje:

**§ 1.** Rozporządzenie określa wymagania w zakresie ochrony przeciwpożarowej, jakie mają spełniać obiekty budowlane lub ich części oraz inne miejsca przeznaczone do zbierania, magazynowania lub przetwarzania odpadów palnych.

**§ 2.** Dopuszcza się spełnienie wymagań zawartych w rozporządzeniu w sposób określony w art. 6a ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej (Dz. U. z 2018 r. poz. 620 i 1669 oraz z 2019 r. poz. 730), na podstawie wniosku uzasadnionego ekspertyzą techniczną rzeczoznawcy do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych albo 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;
- 2) art. 7 ust. 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2018 r. poz. 1202, z późn. zm.<sup>2)</sup>).

**§ 4.** Przepisów rozporządzenia nie stosuje się do magazynowania odpadów palnych w przypadkach, w których nie stosuje się przepisów w sprawie szczegółowych wymagań dla

---

<sup>1)</sup> Minister Spraw Wewnętrznych i Administracji kieruje działem administracji rządowej – sprawy wewnętrzne, na podstawie § 1 ust. 2 pkt 2 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 10 stycznia 2018 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji (Dz. U. poz. 97 i 225).

<sup>2)</sup> Zmiany tekstu jednolitego wymienionej ustawy zostały ogłoszone w Dz. U. z 2018 r. poz. 1276, 1496, 1669 i 2245 oraz z 2019 r. poz. 51, 630, 695 i 730.

magazynowania odpadów, wydanych na podstawie art. 25 ust. 7 i 8 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.

**§ 5.** Ilekroć w rozporządzeniu jest mowa o odpadach palnych, rozumie się przez to odpady, które w wyniku oddziaływania źródła zapłonu lub ciepła z zewnątrz lub w wyniku samonagrzewania ulegają w normalnych warunkach ich zbierania lub przetwarzania zapłonowi, samozapłonowi lub samozapaleniu, w tym:

- 1) zmieszane odpady komunalne magazynowane w ramach ich zbierania lub przetwarzania;
- 2) odpady pochodzące z przetworzenia odpadów komunalnych;
- 3) odpady selektywnie zebrane w postaci odpadów papieru, tektury, odpadów tworzyw sztucznych, w tym folii, opon i innych odpadów z gumy, tekstyliów, drewna lub odpadów materiałów drewnopochodnych;
- 4) paliwo alternatywne oraz odpady przeznaczone bezpośrednio do produkcji takiego paliwa;
- 5) odpady wielomateriałowe zawierające materiały, o których mowa w pkt 3;
- 6) odpady w postaci cieczy palnych lub gazów palnych.

**§ 6. 1.** Miejsce zbierania, magazynowania lub przetwarzania stałych odpadów palnych powinno stanowić odrębną strefę pożarową PM, oddzieloną pasami wolnego terenu lub ścianami oddzielenia przeciwpożarowego, zwaną dalej „strefą pożarową z odpadami stałymi”.

2. Przepisu ust. 1 nie stosuje się, jeżeli łączna objętość lub masa zgromadzonych stałych odpadów palnych w obiekcie budowlanym lub na terenie nie przekracza odpowiednio 100 m<sup>3</sup> lub 50 000 kg.

3. W ramach strefy pożarowej budynku mogą być składowane stałe odpady palne przy jego ścianie zewnętrznej, gdy są one związane z jego funkcją, pod warunkiem:

- 1) nieprzekroczenia przez miejsce przeznaczone do magazynowania odpadów powierzchni 200 m<sup>2</sup>, a przez odpady objętości 200 m<sup>3</sup>;
- 2) nieprzekroczenia maksymalnej powierzchni strefy pożarowej oraz dopuszczalnej gęstości obciążenia ogniowego w strefach pożarowych PM, określonych dla tego budynku;
- 3) zachowania dostępu do budynku na wypadek działań ratowniczych;
- 4) nienaruszenia odległości od sąsiednich obiektów budowlanych oraz granicy działki, wymaganych z uwagi na bezpieczeństwo pożarowe;
- 5) zachowania odległości co najmniej 5 m od drogi pożarowej.

4. Strefę pożarową z odpadami stałymi w budynku lokalizuje się na pierwszej kondygnacji nadziemnej, jeżeli łączna objętość lub masa magazynowanych w niej odpadów palnych przekracza odpowiednio 200 m<sup>3</sup> lub 50 000 kg.

5. Powierzchnia strefy pożarowej z odpadami stałymi, znajdującej się poza budynkiem, nie może przekraczać:

- 1) 1000 m<sup>2</sup> – w przypadku stałych odpadów palnych z tworzyw sztucznych, gumy naturalnej lub syntetycznej, w tym całych i rozdrobnionych opon;
- 2) 3000 m<sup>2</sup> – w przypadku stałych odpadów palnych innych niż określone w pkt 1.

6. Dla stref pożarowych z odpadami stałymi określa się dopuszczalne masy magazynowanych odpadów palnych, w oparciu o obliczenia projektowanej gęstości obciążenia ogniowego. Obliczenia w tym zakresie przeprowadza się zgodnie z zasadami określonymi w Polskiej Normie dotyczącej obliczania gęstości obciążenia ogniowego i zawiera się w operacie przeciwpożarowym oraz w instrukcji bezpieczeństwa pożarowego.

7. Granica strefy pożarowej z odpadami stałymi usytuowana poza budynkiem powinna być trwale oznakowana na powierzchni terenu.

§ 7.1. Magazynowanie odpadów palnych w strefie pożarowej z odpadami stałymi prowadzi się w sekcjach magazynowych o powierzchni nie większej niż 400 m<sup>2</sup>.

2. Sekcje magazynowe oddziela się między sobą ścianami separacyjnymi lub pasami wolnej przestrzeni lub terenu o szerokości co najmniej:

- 1) 2 m – w przypadku przechowywania odpadów w kontenerach stalowych o pojemności do 35 m<sup>3</sup>, ze ścianami pełnymi o grubości co najmniej 2 mm;
- 2) 5 m – w pozostałych przypadkach.

3. W przypadku przechowywania całych lub rozdrobnionych opon poza kontenerami stalowymi, do oddzielenia sekcji magazynowych stosuje się wyłącznie pasy wolnego terenu lub przestrzeni w budynku.

4. W pasie wolnego terenu pomiędzy sekcjami magazynowymi nie zawierającymi całych lub rozdrobnionych opon dopuszcza się magazynowanie odpadów niepalnych.

5. Wymiar sekcji magazynowej mierzony w głąb od miejsca jej załadunku (rozpiętość) nie powinna przekraczać:

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



6. Przechowywanie całych lub rozdrobnionych opon w sekcji magazynowej prowadzi się:

- 1) w zabezpieczonych przed osunięciem stosach lub pryzmach o powierzchni nie większej niż:
  - a) 30 m<sup>2</sup> – w budynkach,
  - b) 60 m<sup>2</sup> – poza budynkami, lub;
- 2) w kontenerach stalowych, o których mowa w ust. 2 pkt 1.

7. Stosy lub pryzmy z całymi lub rozdrobnionymi oponami:

- 1) oddziela się między sobą pasami wolnej przestrzeni lub terenu o szerokości co najmniej 3 m;
- 2) sytuuje się w odległości co najmniej 3 m od ścian budynku.

8. Granica sekcji magazynowej, inna niż ściana, powinna być trwale oznakowana na powierzchni terenu lub posadzki.

§ 8. 1. Ściany oddzielenia przeciwpożarowego oddzielające strefy pożarowe z odpadami stałymi powinny posiadać klasę odporności ogniowej co najmniej:

- 1) REI 120-M lub REI 240 – w przypadku stref pożarowych o gęstości obciążenia ogniowego do 4000 MJ/m<sup>2</sup>;
- 2) REI 240 – w pozostałych przypadkach.

2. Ściany separacyjne pomiędzy sekcjami magazynowymi powinny posiadać klasę odporności ogniowej co najmniej REI 120.

3. Ściany oddzielenia przeciwpożarowego oddzielające strefy pożarowe z odpadami stałymi znajdujące się poza budynkami oraz ściany separacyjne pomiędzy sekcjami magazynowymi, powinny:

- 1) posiadać wysokość większą o co najmniej 1 m niż maksymalna wysokość magazynowanych odpadów;
- 2) być wysunięte co najmniej o 1 m, poza obrys magazynowanych odpadów.

4. Ściana oddzielenia przeciwpożarowego oddzielająca budynek od strefy pożarowej z odpadami stałymi, powinna zapewniać ochronę budynku przed rozprzestrzenieniem się ognia na skutek promieniowania cieplnego emitowanego przez pożar w strefie pożarowej z odpadami i odwrotnie.

5. Dopuszcza się wykonanie ściany zewnętrznej budynku jako ściany oddzielenia przeciwpożarowego, o której mowa w ust. 4.



§ 9. 1. Maksymalna wysokość składowania stałych odpadów palnych nie może przekraczać:

- 1) 4 m – w przypadku odpadów:
  - a) przechowywanych w stosach,
  - b) z tworzyw sztucznych, gumy naturalnej lub syntetycznej, w tym całych i rozdrobnionych opon,
  - c) wielomateriałowych zawierających w ponad 20% swojej masy materiały, o których mowa w lit. b;
- 2) 6 m – w przypadkach innych, niż określone w pkt 1.

2. Ograniczenia maksymalnej wysokości składowania stałych odpadów palnych nie stosuje się w przypadku stref pożarowych chronionych przez stałe samoczynne urządzenia gaśnicze wodne lub pianowe.

§ 10. Odpady palne w budynku składowane w odległości od przekrycia dachu lub sufitu większej niż:

- 1) 1 m – w przypadku wysokości składowania do 2 m włącznie;
- 2) 1,5 m – w przypadku wysokości składowania od 2 m do 3 m włącznie;
- 3) 2,5 m – w przypadku wysokości składowania większej niż 3 m.

§ 11. 1. Odległości stref pożarowych z odpadami stałymi, znajdujących się poza budynkami, od budynków lub sąsiednich stref pożarowych z odpadami stałymi znajdujących się poza budynkami, określa się zgodnie z załącznikiem do rozporządzenia, w zależności od maksymalnej wysokości składowania odpadów oraz rozpiętości sekcji magazynowych od strony analizowanego oddziaływania pożaru.

2. Przy wyznaczaniu odległości przyjmuje się, że powierzchnię emitującą ciepło stanowią sekcja magazynowa objęta pożarem i sekcje bezpośrednio z nią sąsiadujące.

3. Strefę pożarową z odpadami stałymi, znajdującą się poza budynkiem sytuuje się w odległości:

- 1) od granicy sąsiedniej działki budowlanej – nie mniejszej niż połowa odległości tej strefy od budynków, określonej zgodnie z ust. 1, jednak nie mniejszej niż 10 m;
- 2) od granicy nieruchomości gruntowej, w obrębie której znajduje się ta strefa – nie mniejszej niż 5 m.

4. Strefę pożarową z odpadami stałymi, znajdującą się poza budynkiem, sytuuje się od granicy (konturu) lasu w odległości nie mniejszej niż dopuszczalna odległość pomiędzy

strefami pożarowymi z odpadami znajdującymi się poza budynkami, określonej zgodnie z ust. 1, jednak nie mniejszej niż 20 m.

5. Odległości, o których mowa w ust. 3 pkt 1, mogą być zmniejszone o połowę, pod warunkiem zastosowania pomiędzy strefą pożarową z odpadami a granicą działki, ściany oddzielenia przeciwpożarowego spełniającej wymagania, o których mowa w § 8 ust. 1 i 3.

6. Odległości, o których mowa w ust. 1 i 3 pkt 1, mogą być zmniejszone o połowę, jeżeli stałe odpady palne składowane są w kontenerach, o których mowa w § 7 ust. 2 pkt 1.

7. Zmniejszenia, o których mowa w ust. 5 i 6, nie mogą być uwzględniane łącznie.

**§ 12.** 1. Ciekłe odpady palne przechowuje się:

- 1) na otwartej przestrzeni, w wydzielonym wyłącznie do tego celu miejscu przeznaczonym do składowania ciekłych odpadów palnych, zwanym dalej „miejszem magazynowania ciekłych odpadów palnych”;
- 2) w wydzielonym z przestrzeni za pomocą przegród budowlanych magazynie przeznaczonym wyłącznie do magazynowania ciekłych odpadów palnych, zwanych dalej „magazynem ciekłych odpadów palnych”;
- 3) 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)  $0,2 \text{ m}^3$  – w przypadku ciekłych odpadów palnych o temperaturze zapłonu poniżej  $60 \text{ }^\circ\text{C}$  oraz odpadowego oleju gazowego, oleju napędowego i lekkiego oleju opałowego o temperaturze zapłonu  $55 \text{ }^\circ\text{C}$  do  $75 \text{ }^\circ\text{C}$ ;
- 2)  $5 \text{ m}^3$  – w przypadku ciekłych odpadów palnych o temperaturze zapłonu powyżej  $60 \text{ }^\circ\text{C}$ .

**§ 13.** Miejsce magazynowania ciekłych odpadów palnych oraz magazyn ciekłych odpadów palnych, stanowi odrębną strefę pożarową PM, oddzieloną pasami wolnego terenu lub ścianami oddzielenia przeciwpożarowego, zwaną dalej „strefą pożarową z odpadami ciekłymi”.

**§ 14.** 1. Miejsce magazynowania ciekłych odpadów palnych nie może posiadać więcej niż 6 sekcji magazynowych, w których ilość przechowywanych odpadów nie przekracza w sekcji:

- 1) 5 m<sup>3</sup> – w przypadku ciekłych odpadów palnych o temperaturze zapłonu poniżej 60 °C oraz odpadowego oleju gazowego, oleju napędowego i lekkiego oleju opałowego o temperaturze zapłonu 55 °C do 75 °C;
- 2) 30 m<sup>3</sup> – w przypadku ciekłych odpadów palnych o temperaturze zapłonu powyżej 60 °C.

2. Przy przechowywaniu wspólnym w sekcji magazynowej odpadów, o których mowa w ust. 1, ilość przechowywanych odpadów nie może przekraczać 5 m<sup>3</sup>.

3. Odległość pomiędzy sekcjami magazynowymi z ciekłymi odpadami palnymi powinna nie może być mniejsza niż 5 m.

**§ 15.** 1. W miejscu magazynowania ciekłych odpadów palnych, odpady należy przechowywać w:

- 1) opakowaniach lub pojemnikach jednostkowych o pojemności nie większej niż 0,45 m<sup>3</sup>;
- 2) zbiornikach przenośnych o pojemności od 0,45 m<sup>3</sup> do 3 m<sup>3</sup>.

2. Maksymalna wysokość stosów z opakowaniami lub pojemnikami jednostkowymi oraz zbiornikami przenośnymi, nie może przekraczać:

- 1) 3 m – w przypadku przechowywania ciekłych odpadów palnych, o których mowa w § 14 ust. 1 pkt 1, w niemetalowych: opakowaniach, pojemnikach jednostkowych lub zbiornikach przenośnych;
- 2) 5 m – w pozostałych przypadkach.

3. Niedopuszczalne jest przechowywanie ciekłych odpadów palnych:

- 1) w więcej niż w dwóch warstwach, jeżeli pojemność zbiorników przenośnych z tworzyw sztucznych lub kompozytów przekracza 0,45 m<sup>3</sup>;
- 2) w opakowaniach niemetalowych, jeżeli temperatura zapłonu jest niższa niż 60 °C;
- 3) na wysokości powyżej 5 m.

**§ 16.** 1. Miejsce magazynowania ciekłych odpadów palnych sytuuje się w odległości co najmniej:

- 1) 30 m – od budynków mieszkalnych, budynków zamieszkania zbiorowego oraz obiektów użyteczności publicznej;
- 2) 15 m – od innych obiektów budowlanych niż określone w pkt 1;
- 3) 20 m – od granicy lasu;
- 4) 10 m – od granicy sąsiedniej działki budowlanej;



5) 5 m – od granicy nieruchomości gruntowej, w obrębie której znajduje się to miejsce.

2. Odległość pomiędzy miejscami magazynowania ciekłych odpadów palnych nie może być mniejsza niż 20 m.

**§ 17. 1.** W magazynie ciekłych odpadów palnych ilość przechowywanych odpadów w strefie pożarowej nie może przekraczać:

- 1) 50 m<sup>3</sup> – w przypadku ciekłych odpadów palnych o temperaturze zapłonu poniżej 60 °C oraz odpadowego oleju gazowego, oleju napędowego i lekkiego oleju opałowego o temperaturze zapłonu od 55 °C do 75 °C;
- 2) 200 m<sup>3</sup> – w przypadku ciekłych odpadów palnych o temperaturze zapłonu powyżej 60 °C.

2. Dopuszcza się powiększenie 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.

**§ 18.** 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, przy uwzględnieniu w szczególności: właściwości przechowywanych 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.

**§ 19. 1.** Miejsce magazynowania ciekłych odpadów palnych oraz miejsce w budynku, w którym przechowuje się ciekłe odpady palne, powinno posiadać utwardzoną i szczelną nawierzchnię lub posadzkę oraz być wyposażone w wannę wychwytującą, nieckę lub inne rozwiązanie ograniczające rozlewisko, mogące w przypadku pożaru lub innej sytuacji awaryjnej pomieścić i utrzymać w warunkach pożarowych objętość przechowywanych odpadów. Rozwiązania ograniczające rozlewisko powinny, przy uwzględnieniu uwarunkowań lokalnych, zapewniać możliwie małą powierzchnię rozlewiska.

2. Górna krawędź wanny wychwytującej, niecki lub innego rozwiązania, powinna być wyższa od poziomu rozlanej cieczy o co najmniej:

- 1) 0,1 m - w przypadku, gdy ilość przechowywanych ciekłych odpadów palnych nie przekracza 1 m<sup>3</sup>;

- 2) 0,2 m – w przypadku, gdy ilość przechowywanych ciekłych odpadów palnych przekracza  $1 \text{ m}^3$  i nie przekracza  $5 \text{ m}^3$ ;
- 3) 0,35 m – w przypadku, gdy ilość przechowywanych ciekłych odpadów palnych przekracza  $5 \text{ m}^3$  i nie przekracza  $30 \text{ m}^3$ ;
- 4) 0,45 m – w pozostałych przypadkach.

3. Rozwiązania, o których mowa w ust. 1 i 2, stosuje się również dla naziemnych zbiorników magazynowych ciekłych odpadów palnych.

4. Dla zbiorników dwupłaszczowych wykonanych z materiałów niepalnych dopuszcza się niestosowanie rozwiązań, o których mowa w ust. 1 i 2.

**§ 20.** Obiekty budowlane lub ich części oraz inne miejsca przeznaczone do zbierania, magazynowania lub przetwarzania odpadów palnych w postaci gazowej lub gazu skroplonego, powinny spełniać wymagania określone w przepisach dotyczących magazynowania gazu płynnego w zbiornikach lub butlach, zawartych w przepisach wydanych na podstawie art. 7 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane w zakresie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać bazy i stacje paliw płynnych, rurociągi przesyłowe dalekosiężne służące do transportu ropy naftowej i produktów naftowych i ich usytuowanie.

**§ 21. 1.** Strefę pożarową z odpadami stałymi o gęstości obciążenia ogniowego przekraczającej  $1000 \text{ MJ/m}^2$  i powierzchni przekraczającej  $1000 \text{ m}^2$ , która znajduje się w budynku, wyposaża się w system sygnalizacji pożarowej oraz urządzenia alarmowe zapewniające automatyczne przekazanie informacji o pożarze do osób odpowiedzialnych za jego weryfikację oraz zaalarmowanie Państwowej Straży Pożarnej.

2. Wymagania, o których mowa w ust. 1, stosuje się niezależnie od określonych w nich wartości gęstości obciążenia ogniowego i powierzchni strefy pożarowej, jeżeli gęstość obciążenia ogniowego na dowolnej jednostce  $500 \text{ m}^2$  powierzchni strefy pożarowej przekracza  $2000 \text{ MJ/m}^2$ .

3. Strefy pożarowe z odpadami stałymi wyposażone w stałe samoczynne urządzenia gaśnicze wodne lub pianowe mogą być niewyposażone w system sygnalizacji pożarowej, jeżeli nie jest on niezbędny do uruchamiania urządzeń przewidzianych do funkcjonowania podczas pożaru. Dopuszczenie to nie zwalnia ze stosowania urządzeń alarmowych, o których mowa w ust. 1.

**§ 22.** 1. Strefę pożarową z odpadami stałymi o gęstości obciążenia ogniowego przekraczającej 2000 MJ/m<sup>2</sup> i powierzchni przekraczającej 2000 m<sup>2</sup>, która znajduje się w budynku, wyposaża się w stałe samoczynne urządzenia gaśnicze wodne lub pianowe.

2. Wymaganie, o którym mowa w ust. 1, stosuje się niezależnie od określonych w nim wartości gęstości obciążenia ogniowego i powierzchni strefy pożarowej, jeżeli gęstość obciążenia ogniowego na dowolnej jednostce 500 m<sup>2</sup> powierzchni strefy pożarowej przekracza 4000 MJ/m<sup>2</sup>.

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

2. Urządzenia gaśnicze pianowe mogą być niestosowane w magazynach o powierzchni nie większej niż 200 m<sup>2</sup>, które posiadają co najmniej jedno okno lub inny otwór w ścianie zewnętrznej, umożliwiające skuteczne podanie piany gaśniczej.

**§ 24.** 1. Strefę pożarową z odpadami stałymi o gęstości obciążenia ogniowego przekraczającej 500 MJ/m<sup>2</sup> i powierzchni przekraczającej 1000 m<sup>2</sup>, 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 samoczynne urządzenia gaśnicze wodne lub pianowe.

**§ 25.** 1. Miejsce przechowywania stałych odpadów palnych o powierzchni większej niż 500 m<sup>2</sup> oraz ciekłych odpadów palnych, w którym ilość odpadów jest większa niż 5 m<sup>3</sup>, 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 dm<sup>3</sup> 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 x 3 m.

2. Miejsce, w którym przechowuje się ciekłe odpady palne w ilości większej niż 0,2 m<sup>3</sup> i nieprzekraczającej 5 m<sup>3</sup>, 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 m<sup>3</sup> ciekłych odpadów palnych;
- 2) 1 koc gaśniczy o wymiarach co najmniej 2 m x 3 m.



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

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

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

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

1) zapewnia się i wdraża instrukcję bezpieczeństwa pożarowego, o której mowa w przepisach w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów – w przypadku, gdy:

a) powierzchnia strefy pożarowej z odpadami stałymi znajdującej się poza budynkiem przekracza powierzchnię 1000 m<sup>2</sup>,

b) objętość ciekłych odpadów palnych jest większa niż 5 m<sup>3</sup>,

c) występuje strefa zagrożenia wybuchem;

2) przeprowadza się co najmniej raz w roku ćwiczenia w zakresie postępowania na wypadek pożaru, w terminie i w zakresie uzgodnionym z właściwym miejscowo komendantem powiatowym (miejskim) Państwowej Straży Pożarnej – w przypadku, gdy:

a) powierzchnia strefy pożarowej z odpadami przekracza 1000 m<sup>2</sup>, a łączna powierzchnia wszystkich stref z odpadami przekracza powierzchnię 2000 m<sup>2</sup>,

b) objętość ciekłych odpadów palnych jest większa niż:

– 10 m<sup>3</sup> – w przypadku ciekłych odpadów palnych o temperaturze zapłonu poniżej 60 °C oraz odpadowego oleju gazowego, oleju napędowego i lekkiego oleju opałowego o temperaturze zapłonu 55 °C do 75 °C,

– 60 m<sup>3</sup> – w przypadku ciekłych odpadów palnych o temperaturze zapłonu powyżej 60 °C,

c) występuje strefa zagrożenia wybuchem lub pomieszczenie zagrożone wybuchem.

2. O terminie 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 tych ćwiczeń.

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

§ 27. 1. Miejsca przechowywania odpadów palnych, które mogą ulegać samonagrzewaniu, zabezpiecza się w sposób określony w warunkach ochrony przeciwpożarowej zawartych w operacie przeciwpożarowym.

2. Środki służące zapobieganiu pożarom wskutek samonagrzewania oraz sposób dokumentowania czynności z tym związanych, określa się w instrukcji bezpieczeństwa pożarowego, a w przypadku, gdy nie jest ona wymagana, w instrukcji postępowania z odpadami, które mogą ulegać samonagrzewaniu.

§ 28. 1. Wodę do celów przeciwpożarowych do zewnętrznego gaszenia pożaru dla stref pożarowych z odpadami stałymi znajdujących się poza budynkami, zapewnia się zgodnie z tabelą:

Lp.	Gęstość obciążenia ogniowego [MJ/m <sup>2</sup> ]	Powierzchnia strefy pożarowej z odpadami stałymi [m <sup>2</sup> ]				
		powyżej	200	500	1000	2000
		do	500	1000	2000	3000
		wydajność wodociągu [dm <sup>3</sup> /s]*				
1.	do 2000	10	20	20	30	
2.	od 2000 do 4000	20	20	30	30	
3.	powyżej 4000	20	30	30	40	

Objaśnienia:  
\* Dla miejsca magazynowania pojazdów przy stacjach demontażu nie więcej niż 20 dm<sup>3</sup>/s.

2. 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 przez czas trwania pożaru 4 godziny lub dłuższy, jeżeli wynika to z warunków ochrony przeciwpożarowej.

§ 29. 1. Wodę do celów przeciwpożarowych do zewnętrznego gaszenia pożaru miejsca magazynowania ciekłych odpadów palnych lub naziemnego zbiornika magazynowego ciekłych odpadów palnych, zapewnia się, w przypadku gdy:

- 1) ilość przechowywanych ciekłych odpadów palnych w miejscu ich magazynowania jest większa niż 5 m<sup>3</sup>;
- 2) pojemność zbiornika magazynowego ciekłych odpadów palnych jest większej niż 5 m<sup>3</sup>.



2. Wymaganą ilość wody, o której mowa w ust. 1, określa się przyjmując intensywność podawania wodnego roztworu środka pianotwórczego – co najmniej  $4 \text{ dm}^3/\text{min}$  na  $1 \text{ m}^2$  powierzchni przewidywanego pożaru w czasie co najmniej 2 godzin.

3. Wymagana ilość wody, o której mowa w ust. 1, nie powinna być mniejsza niż:

- 1)  $10 \text{ dm}^3/\text{s}$  – w przypadku, gdy źródło wody stanowi przeciwpożarowa sieć wodociągowa;
- 2)  $50 \text{ m}^3$  – w przypadku, gdy źródło wody stanowi przeciwpożarowy zbiornik wodny.

**§ 30.** 1. Do budynku ze strefą pożarową z odpadami palnymi, oraz do strefy pożarowej z odpadami stałymi znajdującej się poza budynkiem, doprowadza się drogę pożarową o utwardzonej nawierzchni, umożliwiającą dojazd pojazdów jednostek ochrony przeciwpożarowej, jeżeli gęstość obciążenia ogniowego:

- 1) w strefie pożarowej przekracza  $500 \text{ MJ}/\text{m}^2$  i powierzchnia strefy pożarowej przekracza  $1000 \text{ m}^2$ ;
- 2) na dowolnej jednostce  $500 \text{ m}^2$  powierzchni strefy pożarowej przekracza  $2000 \text{ MJ}/\text{m}^2$ ;
- 3) występuje pomieszczenie zagrożone wybuchem.

2. Do budynku ze strefą pożarową z odpadami 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 znajdującej 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, przy uwzględnieniu:

- 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, jakie powinny spełniać drogi pożarowe.

4. Do miejsca magazynowania ciekłych odpadów palnych, wymagania ust. 3 stosuje się odpowiednio, jeżeli ilość przechowywanych odpadów jest większa niż  $15 \text{ m}^3$ .

**§ 31.** 1. W stosunku do obiektów budowlanych lub ich części oraz innych miejsc przeznaczonych do zbierania, magazynowania lub przetwarzania odpadów, dla których przed



dniem wejścia w życie rozporządzenia uzgodniono warunki ochrony przeciwpożarowej w trybie art. 42 ust. 4c i 4d ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, dopuszcza się spełnienie wymagań § 6–24 oraz § 28–30 w sposób inny niż określony w rozporządzeniu, stosownie do tych uzgodnień, jednak nie dłużej niż przez okres 3 lat od dnia wejścia w życie rozporządzenia.

2. Do postępowań w sprawach uzgodnienia warunków ochrony przeciwpożarowej instalacji, obiektu budowlanego lub jego części lub innego miejsca magazynowania odpadów, o którym mowa art. 42 ust. 4d ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, wszczętych i niezakończonych przed wejściem w życie rozporządzenia, przepis ust. 1 stosuje się odpowiednio.

**§ 32.** 1. W przypadku obiektów lub terenów, w obrębie których w dniu wejścia w życie rozporządzenia jest prowadzone zbieranie, magazynowanie lub przetwarzanie odpadów, wymagania określone w:

- 1) § 6–8, § 11–17, § 19 i 20 dotyczące zbierania, magazynowania lub przetwarzania odpadów poza budynkami stosuje się najpóźniej od dnia 22 lutego 2020 r.;
- 2) § 6–8, § 11–17, § 19 i 20 dotyczące zbierania, magazynowania lub przetwarzania odpadów w budynkach stosuje się najpóźniej od dnia 22 lutego 2021 r.;
- 3) § 21 stosuje się najpóźniej od dnia 22 lutego 2020 r.;
- 4) § 22 stosuje się najpóźniej od dnia 22 sierpnia 2024 r.;
- 5) § 23 i 24 stosuje się najpóźniej od dnia 22 sierpnia 2021 r.;
- 6) § 26 ust. 1 pkt 1 stosuje się najpóźniej od dnia 22 września 2019 r.;
- 7) § 28–30 stosuje się najpóźniej od dnia 22 sierpnia 2020 r.

2. Przepis ust. 1 pkt 2–5 i 7 stosuje się odpowiednio do budynków, jeżeli przed dniem wejścia w życie niniejszego rozporządzenia:

- 1) 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;
- 2) zostało dokonane zgłoszenie budowy lub wykonanie robót budowlanych w przypadku, gdy nie jest wymagane uzyskanie decyzji o pozwoleniu na budowę.

§ 33. Rozporządzenie wchodzi w życie z dniem 22 sierpnia 2019 r.

**MINISTER SPRAW  
WEWNĘTRZNYCH  
I ADMINISTRACJI**

**w porozumieniu:**

**MINISTER ŚRODOWISKA**

Za zgodność  
pod względem prawnym,  
legislacyjnym i redakcyjnym

DYREKTOR  
Departamentu Prawnego MSWiA  
  
Marcin Wereszczyński  
radca prawny

05.06.2019r





## UZASADNIENIE

Projekt rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji w sprawie wymagań w zakresie ochrony przeciwpożarowej, jakie mają spełniać obiekty budowlane lub ich części oraz inne miejsca przeznaczone do magazynowania lub przeznaczone do zbierania, magazynowania lub przetwarzania odpadów stanowi realizację delegacji ustawowej zawartej w art. 43 ust. 8 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2019 r. poz. 701, z późn. zm.), która zobowiązuje wspomnianego Ministra do wydania tej regulacji prawnej, kierując się przy tym możliwością wdrożenia wymagań z zakresu bezpieczeństwa pożarowego oraz ryzykiem związanym z zagrożeniem pożarowym, w porozumieniu z Ministrem Środowiska.

Projekt niniejszego rozporządzenia określa wymagania ochrony przeciwpożarowej dla miejsc gromadzenia odpadów palnych, których potrzeba ustanowienia wynika ze znacznego wzrostu w ostatnich latach liczby pożarów w tych miejscach, trudności w ich gaszeniu, a także z negatywnych skutków dla środowiska. Natomiast nie określa się wymagań dla miejsc gromadzenia odpadów niepalnych, które takiego zagrożenia nie powodują.

Formułując wymagania zawarte w projekcie rozporządzenia wykorzystano doświadczenia zebrane przez Państwową Straż Pożarną w czasie gaszenia pożarów miejsc gromadzenia odpadów oraz wymagania ochrony przeciwpożarowej zawarte w funkcjonujących w innych państwach przepisach i źródłach wiedzy technicznej, dotyczących miejsc gromadzenia i przetwarzania odpadów palnych. W tym zakresie uwzględniono przede wszystkim wymagania stosowane w krajach wysokorozwiniętych, których dotyczyły lub dotyczą podobne problemy związane z pożarami w tych miejscach.

Zgodnie z delegacją rozporządzenie obejmuje obiekty budowlane lub ich części oraz inne miejsca przeznaczone do zbierania, magazynowania lub przetwarzania odpadów palnych, tj. odpadów stwarzających ryzyko związane z zagrożeniem pożarowym. Przez odpady palne rozumie się odpady, które w wyniku oddziaływania źródła zapłonu lub ciepła z zewnątrz lub w wyniku samonagrzewania ulegają w normalnych warunkach ich zbierania lub przetwarzania zapłonowi, samozapłonowi lub samozapaleniu (§ 1 i 5).

Projektowane przepisy (§ 3) stanowią uzupełnienie istniejących uregulowań prawnych w zakresie ochrony przeciwpożarowej, wydanych na podstawie art. 13 ust. 1 lub art. 13 ust. 3 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej (Dz. U. z 2018 r. poz. 620 i 1669) oraz art. 7 ust. 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2018 r. poz. 1202, z późn. zm.). Uregulowania te zawarte są w szczególności w rozporządzeniach:

- 1) Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. poz. 719 z późn. zm.);



- 2) 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) Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. z 2015 r. poz. 1422, z późn. zm.);
- 4) Ministra Gospodarki z dnia 21 listopada 2005 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać bazy i stacje paliw płynnych, rurociągi przesyłowe dalekosiężne służące do transportu ropy naftowej i produktów naftowych i ich usytuowanie (Dz. U. z 2014 r. poz. 1853, z późn. zm.).

Natomiast, w celu zapewnienia spójności przepisów, niniejszego rozporządzenia niestosuje się do magazynowania odpadów palnych w przypadkach, w których również nie przewiduje się stosowania przepisów w sprawie szczegółowych wymagań dla magazynowania odpadów, wydanych na podstawie art. 25 ust. 7 i 8 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (§ 4).

Ze względu na dużą różnorodność funkcjonujących obecnie obiektów budowlanych oraz miejsc, w których prowadzone jest zbieranie, magazynowanie lub przetwarzanie odpadów, przewidziano możliwość stosowania rozwiązań zamiennych w stosunku do wymagań określonych w projektowanym rozporządzeniu, zgodnie z trybem określonym w art. 6a ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej, tj. w oparciu o wskazania ekspertyzy technicznej sporządzonej przez podmioty posiadające odpowiednie kwalifikacje, w uzgodnieniu z właściwym komendantem wojewódzkim Państwowej Straży Pożarnej.

W § 6 wprowadzono obowiązek magazynowania stałych odpadów palnych w wydzielonych strefach pożarowych, przy czym dla niewielkich ilości odpadów dopuszczono możliwość ich gromadzenia przy ścianach zewnętrznych obiektów budowlanych (po spełnieniu określonych warunków) oraz w ramach stref pożarowych innych niż strefy pożarowe z odpadami stałymi (stref o innym przeznaczeniu). W przepisie tym określono również warunki lokalizacji stref pożarowych z opadami w budynkach (dla dużych ilości tylko pierwsza kondygnacja nadziemna) oraz wymagania dla stref pożarowych z odpadami stałymi, których zasadniczym celem jest ograniczenie wielkości pożaru, a przez to zapewnienie warunków umożliwiających jego ugaszenie w akceptowanym czasie siłami i środkami jednostek ochrony przeciwpożarowej.

Jednocześnie w celu ograniczenia możliwości rozprzestrzeniania się pożaru oraz zapewnienia odpowiednich warunków do prowadzenia działań gaśniczych, w przepisach § 7 przewidziano podział strefy pożarowej z odpadami stałymi na sekcje magazynowe o określonej powierzchni i wymiarach, które powinny być oddzielone pasami wolnego terenu lub przestrzeni o określonej szerokości lub ścianami separacyjnymi o określonych wymiarach i klasie odporności ogniowej. Szczególne wymagania w tym zakresie przewidziano dla sposobu gromadzenia opon, z uwagi na specyfikę pożarów tych wyrobów.

W § 8 określono podstawowe wymagania dla ścian oddzielenia przeciwpożarowego oraz ścian separacyjnych, w zakresie klas odporności ogniowej



oraz ich wymiarów w stosunku do maksymalnej wysokości składowania, jak również obszaru zajmowanego przez odpady.

Z kolei w § 9 i 10 zdefiniowano, kluczowe z punktu widzenia możliwości działań ratowniczo-gaśniczych, wymagania dotyczące maksymalnej wysokości składowania stałych odpadów palnych. Wymagania te uwzględniają przede wszystkim bezpieczeństwo ekip ratowniczych i służą głównie zapewnieniu odpowiednich warunków do podawania prądów gaśniczych z poziomu terenu, jak również mają na celu ograniczenie rozprzestrzeniania się pożaru pomiędzy sekcjami magazynowymi, strefami pożarowymi oraz sąsiednimi obiektami budowlanymi (względnie terenami).

W § 11 (rozpatrywanym łącznie z załącznikiem do rozporządzenia) ustanowiono odległości dla lokalizacji stref pożarowych z odpadami stałymi znajdującymi się poza budynkami od innych stref pożarowych, budynków oraz granic działek i lasów. Wskazane odległości ograniczają możliwość rozprzestrzeniania się pożaru, w szczególności na drodze promieniowania cieplnego.

W projekcie rozporządzenia określono również formy i warunki oraz wymagania dotyczące składowania odpadów palnych w postaci ciekłej, kierując się przy tym możliwością ich wdrożenia oraz ryzykiem związanym ze stwarzanym przez te odpady zagrożeniem pożarowym i wybuchowym. W celu zapewnienia odpowiednich warunków bezpieczeństwa pożarowego przewidziano trzy formy przechowywania ciekłych odpadów palnych (§ 12):

- 1) na otwartej przestrzeni, w wydzielonym wyłącznie do tego celu miejscu przeznaczonym do składowania ciekłych odpadów palnych (w tym pod wiatą),
- 2) w wydzielonym z przestrzeni za pomocą przegród budowlanych magazynie przeznaczonym wyłącznie do magazynowania ciekłych odpadów palnych,
- 3) stacjonarnym zbiorniku przeznaczonym do magazynowania cieczy palnych.

Dopuszczono przy tym możliwość gromadzenia niewielkich ilości ciekłych odpadów palnych bez konieczności stosowania określonych w niniejszym rozporządzeniu wymagań.

Zgodnie z projektowanym § 13 zlokalizowane na zewnątrz miejsca magazynowania ciekłych odpadów palnych oraz znajdujące się w obiektach budowlanych magazyny ciekłych odpadów palnych, powinny stanowić odrębne strefy pożarowe PM.

W celu ograniczenia możliwości rozprzestrzeniania się pożaru oraz zapewnienia możliwości prowadzenia działań gaśniczych w § 14 przewidziano podział przestrzeni magazynowej na sekcje magazynowe z określoną ilością odpadów, które powinny być lokalizowane względem siebie w określonej odległości. W tym kontekście w § 15 uregulowano również warunki przechowywania cieczy palnych w pojemnikach i zbiornikach przenośnych oraz określono wymagania organizacyjne w tym zakresie, takie jak maksymalna wysokość stosów.

W § 16 określono odległości miejsc magazynowania ciekłych odpadów palnych, stanowiących odrębne strefy pożarowe z odpadami ciekłymi, od obiektów budowlanych, granic działek, lasów oraz innych miejsc magazynowania tego rodzaju odpadów. Wskazane odległości ograniczają możliwość rozprzestrzeniania się pożaru, w szczególności na drodze promieniowania cieplnego.



W celu ograniczenia mocy pożarów z ciekłymi odpadami palnymi, stanowiącymi w znacznej części odpady niebezpieczne, uregulowano także kwestię maksymalnych ilości tych odpadów, które mogą być gromadzone w ramach jednej strefy pożarowej w magazynie ciekłych odpadów palnych. Dopuszczalne ilości ciekłych odpadów palnych w strefie pożarowej uzależniono od temperatury zapłonu i wyposażenia strefy w stałe samoczynne urządzenia gaśnicze (§ 17).

W § 18 sformułowano wymaganie dotyczące indywidualnego podejścia do sposobu przeciwpożarowego zabezpieczenia zbiornika magazynowego ciekłych odpadów palnych, które z uwagi na różnorodność stosowanych rozwiązań powinno być dokonywane w odniesieniu do konkretnych rozwiązań, przy uwzględnieniu w szczególności: właściwości przechowywanych 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.

Wymagania § 19 dotyczą stosowania w strefach pożarowych z odpadami ciekłymi podstawowych rozwiązań ograniczających wielkość ewentualnych rozlewisk z ciekłymi odpadami palnymi, które w przypadku pożaru lub innego miejscowego zagrożenia wymagały będą podjęcia działań ratowniczych (gaśniczych lub neutralizacyjnych).

W § 20 określono, że wymagania w zakresie ochrony przeciwpożarowej dla obiektów budowlanych lub ich części oraz innych miejsc przeznaczonych do magazynowania odpadów palnych w postaci gazowej lub gazu skroplonego, powinny być stosowane według uregulowań dotyczących magazynowania gazu płynnego w zbiornikach lub butlach, zawartych w rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 21 listopada 2005 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać bazy i stacje paliw płynnych, rurociągi przesyłowe dalekosiężne służące do transportu ropy naftowej i produktów naftowych i ich usytuowanie (Dz. U. z 2014 r. poz. 1853, z późn. zm.).

W § 21 ustanowiono wymagania dotyczące obowiązku wyposażenia stref pożarowych z odpadami stałymi w system sygnalizacji pożarowej oraz urządzenia alarmowe, których wymagalność stosowania uzależniono od powierzchni i gęstości obciążenia ogniowego strefy pożarowej. Stosowanie tego rodzaju urządzeń przeciwpożarowych służy szybkiemu wykryciu pożaru i umożliwia odpowiednią reakcję obsługi i służb ratowniczych już we wczesnej fazie jego rozwoju.

Dla lokalizowanych w budynkach stref pożarowych z odpadami palnymi o stosunkowo dużej powierzchni oraz gęstości obciążenia ogniowego przewidziano konieczność stosowania do ich ochrony stałych samoczynnych urządzeń gaśniczych (§ 22). Zakłada się, że urządzenia te ograniczą możliwość rozwoju pożaru do czasu przyjazdu jednostek ochrony przeciwpożarowej oraz zabezpieczą przed znacznym oddziaływaniem skutków pożaru na otoczenie. Jest to szczególnie istotne w tych obiektach, w których rozwinięcie się pożaru do znacznych rozmiarów wiąże się z koniecznością prowadzenia nawet kilkudniowych działań ratowniczych i powoduje istotne negatywne skutki dla środowiska.



W § 23 sformułowano wymóg stosowania półstałych urządzeń gaśniczych pianowych w magazynach z odpadami ciekłymi, w celu zapewnienia możliwości skutecznego podania prądu piany gaśniczej na źródło pożaru. Wymaganie w tym zakresie zdefiniowano analogicznie do rozwiązań stosowanych powszechnie w pomieszczeniach magazynowych z olejem opałowym. Jednocześnie w magazynach o stosunkowo małej powierzchni dopuszczono możliwość stosowania okna, jako alternatywnego i tańszego rozwiązania, umożliwiającego podanie prądu gaśniczego.

Dla stref pożarowych z odpadami stałymi o gęstości obciążenia ogniowego przekraczającej  $500 \text{ MJ/m}^2$  i powierzchni większej niż  $1000 \text{ m}^2$  przewidziano konieczność stosowania samoczynnych urządzeń oddymiających (§ 24), w celu zapewnienia warunków umożliwiających prowadzenie działań ratowniczo-gaśniczych.

Ponadto w ramach zabezpieczenia przeciwpożarowego miejsc przechowywania stałych odpadów palnych oraz ciekłych odpadów palnych określono wymagania dotyczące stosowania dodatkowego sprzętu gaśniczego w celu możliwości szybkiego ugaszenia pożaru w pierwszej fazie jego rozwoju (§ 25).

W § 26 zawarto wymaganie dotyczące wyposażenia w instrukcję bezpieczeństwa pożarowego obiektów budowlanych lub ich części oraz innych miejsc przeznaczonych do zbierania, magazynowania lub przetwarzania odpadów, spełniających określone kryteria, takie jak powierzchnia strefy pożarowej (odpady stałe), ilość odpadów palnych (odpady ciekłe) lub występowanie zagrożenia wybuchem. Przewidziane przeprowadzanie okresowych ćwiczeń służy zapewnieniu właściwego wdrożenia tej instrukcji oraz pozostałych wymagań rozporządzenia (zaproponowane w rozporządzeniu środki zabezpieczenia przeciwpożarowego muszą mieć sprawność funkcjonalną potwierdzoną w praktyce). Zakłada się, że przedmiotowe rozwiązania rozpatrywane łącznie będą miały istotny wpływ w kontekście zapobiegania powstawaniu i rozprzestrzenianiu pożarów w miejscach gromadzenia odpadów palnych oraz właściwego użycia przewidzianych rozwiązań, w tym przez personel w pierwszej fazie ich rozwoju.

W § 27 uwzględnione zostały wymagania dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej odpadów palnych, które wskutek samonagrzewania mogą stwarzać ryzyko wystąpienia pożaru. Przyjęto, że środki służące zapobieganiu pożarom powinna określać instrukcja bezpieczeństwa pożarowego, a w przypadku, gdy nie jest ona wymagana, instrukcja postępowania z odpadami, które mogą ulegać samonagrzewaniu.

Przepisy § 28 i § 29 określają wymagania dotyczące przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę do celów przeciwpożarowych do zewnętrznego gaszenia stref pożarowych z odpadami stałymi znajdujących się poza budynkami, miejsc magazynowania ciekłych odpadów palnych oraz zbiorników naziemnych z ciekłymi odpadami palnymi. Regulacje w tym zakresie uzależniono od gęstości obciążenia ogniowego i powierzchni strefy pożarowej (odpady stałe), oraz od ilości przechowywanych ciekłych odpadów palnych.

Natomiast w § 30 określono wymagania dotyczące dróg pożarowych, które w zależności od powierzchni strefy pożarowej i gęstości obciążenia ogniowego, powinny być doprowadzone do budynku ze strefą pożarową z odpadami, do stref



pożarowych z odpadami stałymi znajdującymi się poza budynkami, do miejsca magazynowania ciekłych odpadów palnych, w których ilość przechowywanych odpadów jest większa niż 15 m<sup>3</sup>, oraz do stref pożarowych z pomieszczeniami zagrożonymi wybuchem. W celu optymalnego zapewnienia wymagań w przedmiotowym zakresie, przewidziano, że właściwy miejscowo komendant powiatowy (miejskim) Państwowej Straży Pożarnej, będzie dokonywał uzgodnienia warunków dojazdu pożarowego do miejsc gromadzenia odpadów w oparciu o określone w tym zakresie kryteria.

W przepisach przejściowych zawartych w § 31 przewidziano, że w stosunku do obiektów budowlanych lub ich części oraz innych miejsc przeznaczonych do zbierania, magazynowania lub przetwarzania odpadów, dla których przed dniem wejścia w życie rozporządzenia uzgodniono warunki ochrony przeciwpożarowej w trybie art. 42 ust. 4c i 4d ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach, dopuszczalnym będzie spełnienie wymagań w zakresie rozwiązań technicznych, określonych w § 6 – 24 oraz § 28 – 30, w sposób inny niż wskazany w rozporządzeniu, stosownie do tych uzgodnień, jednak nie dłużej niż przez okres 3 lat od dnia wejścia w życie rozporządzenia. Przedmiotowy przepis zapewnia zachowanie ważności dotychczasowych rozstrzygnięć dokonanych z organami Państwowej Straży Pożarnej w obszarze regulowanym rozporządzeniem.

Z kolei w § 32 zawarto przepisy przejściowe w odniesieniu do wspomnianych powyżej rozwiązań technicznych, uwzględniając możliwości wdrożenia projektowanych wymagań z zakresu bezpieczeństwa pożarowego oraz potrzebę ograniczenia ryzyka związanego z zagrożeniem pożarowym. Przewidziane okresy na realizację poszczególnych wymagań z zakresu ochrony przeciwpożarowej obejmują czas niezbędny na przygotowanie się posiadaczy odpadów do ich wdrożenia, w tym m. in. czas potrzebny na zaprojektowanie określonych rozwiązań lub urządzeń przeciwpożarowych oraz ich wykonanie. Okresy te pozwalają również na zachowaniu procedur realizacji inwestycji wynikających w szczególności z przepisów prawa budowlanego oraz prawa zamówień publicznych.

Zakres regulacji zawarty w projekcie rozporządzenia nie jest wprost objęty prawem Unii Europejskiej, natomiast w obszarze gospodarowania odpadami funkcjonują dyrektywy:

- o odpadach,
- o składowaniu odpadów,
- o odpadach opakowaniowych,
- o pojazdach wycofanych z eksploatacji,
- o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym,
- o bateriach i akumulatorach oraz zużytych bateriach i akumulatorach.

Projekt rozporządzenia nie wymaga przekazania instytucjom i organom Unii Europejskiej, w tym Europejskiemu Bankowi Centralnemu, w celu uzyskania opinii, dokonania powiadomienia, konsultacji albo uzgodnienia.

Projekt rozporządzenia nie podlega notyfikacji zgodnie z trybem przewidzianym w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 23 grudnia 2002 r. w sprawie sposobu funkcjonowania krajowego systemu notyfikacji norm i aktów prawnych (Dz. U. poz. 2039, z późn. zm.).

Stosownie do wymogów art. 5 ustawy z dnia 7 lipca 2005 r. o działalności lobbingsowej w procesie stanowienia prawa (Dz. U. z 2017 r. poz. 248) projekt został umieszczony w portalu GOV.PL na stronie podmiotowej Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji. Ponadto zgodnie z § 52 ust. 1 uchwały nr 190 Rady Ministrów z dnia 29 października 2013 r. – Regulamin pracy Rady Ministrów (M.P. z 2016 r. poz. 1006, z późn. zm.) projekt został udostępniony w serwisie Rządowy Proces Legislacyjny. Ponadto projekt został przekazany, zgodnie z § 32 ust. 2 ww. uchwały, do koordynatora oceny skutków regulacji w Kancelarii Prezesa Rady Ministrów, z prośbą o zaopiniowanie w tym zakresie.





<p><b>Nazwa projektu</b> Projekt rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji 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</p> <p><b>Ministerstwo wiodące i ministerstwa współpracujące</b> Ministerstwo Spraw Wewnętrznych i Administracji Ministerstwo Środowiska</p> <p><b>Osoba odpowiedzialna za projekt w randze Ministra, Sekretarza Stanu lub Podsekretarza Stanu</b> Sekretarz Stanu w MSWiA – Jarosław Zieliński</p> <p><b>Kontakt do opiekuna merytorycznego projektu</b> mł. bryg. Ernest Ziębaczewski, dyrektor Biura Rozpoznawania Zagrożeń KG PSP tel. 22 523 34 30, eziebachzewski@kgpsp.gov.pl mł. bryg. Rafał Szczypta, zastępca dyrektora Biura Rozpoznawania Zagrożeń KG PSP tel. 22 523 34 30, rszczypta@kgpsp.gov.pl</p>	<p><b>Data sporządzenia</b> 3 czerwca 2019 r.</p> <p><b>Źródło:</b> Ustawa o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2019 r. poz. 701, z późn. zm.)</p> <p><b>Nr w wykazie prac</b> 502</p>
--	---

## OCENA SKUTKÓW REGULACJI

### 1. Jaki problem jest rozwiązywany?

Przedłożony projekt rozporządzenia stanowi wykonanie upoważnienia ustawowego zawartego w art. 43 ust. 8 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2019 r. poz. 701, z późn. zm.). Reguluje ono obszar wymagań ochrony przeciwpożarowej, jakie mają spełniać obiekty budowlane lub ich części oraz inne miejsca przeznaczone do magazynowania lub przeznaczone do zbierania, magazynowania lub przetwarzania odpadów. Konieczność wprowadzenia przedmiotowych wymagań wynika m. in. w związku z zaistniałymi w ostatnim czasie wieloma bardzo dużymi i długotrwałymi pożarami w miejscach przeznaczonych do zbierania lub magazynowania odpadów palnych. Jednostki ochrony przeciwpożarowej prowadząc działania gaśnicze doświadczyły przypadków braku wody do celów gaśniczych, utrudnionego dojazdu do miejsc magazynowania odpadów oraz nieuporządkowanych stosów i przym palących się odpadów. Zaobserwowane negatywne praktyki w tym obszarze wskazały na konieczność wprowadzenia zmian w przepisach regulujących obszar odpadów, w tym ustawy o odpadach. Przedmiotowe rozporządzenie określa optymalne parametry dla zachowania odpowiednich warunków ochrony przeciwpożarowej miejsc magazynowania odpadów palnych, co niewątpliwie przyczyni się do poprawy poziomu bezpieczeństwa pożarowego miejsc magazynowania odpadów palnych, a przez to także ograniczenia skażenia środowiska.

### 2. Rekomendowane rozwiązanie, w tym planowane narzędzia interwencji, i oczekiwany efekt

#### Rekomendowane rozwiązania:

Rekomendowane jest określenie wymagań w zakresie ochrony przeciwpożarowej dla miejsc magazynowania odpadów, szczególnie w zakresie sposobu magazynowania odpadów palnych, zachowania bezpiecznych ze względu na ochronę przeciwpożarową odległości w miejscach magazynowania odpadów oraz w stosunku do obiektów sąsiednich i granic działek.

Rekomendowane jest także ustalenie wymagań w zakresie przygotowania obiektów i terenów do prowadzenia działań ratowniczo-gaśniczych, w tym dróg pożarowych i dostępu do miejsc magazynowania odpadów palnych dla jednostek ochrony przeciwpożarowej oraz wymaganej ilości wody do celów przeciwpożarowych do zewnętrznego gaszenia pożaru, a także wyposażenia miejsc magazynowania odpadów palnych w urządzenia przeciwpożarowe oraz podręczny sprzęt gaśniczy.

#### Narzędzia interwencji:

Narzędziami interwencji w tym przypadku będą czynności kontrolno-rozpoznawcze oraz administracyjne działania pokontrolne prowadzone przez Państwową Straż Pożarną.

#### Oczekiwany efekt:

Oczekiwany efekt będzie znaczne podwyższenie poziomu ochrony przeciwpożarowej w miejscach magazynowania odpadów palnych i ograniczenie skażenia środowiska, poprzez ograniczenie powierzchni pożaru, szybsze poinformowanie i dotarcie jednostek ochrony przeciwpożarowej na miejsce pożaru, zapewnienie odpowiedniej ilości wody do zewnętrznego gaszenia pożaru.

### 3. Jak problem został rozwiązany w innych krajach, w szczególności krajach członkowskich OECD/UE?

Zakres regulacji zawarty w projekcie rozporządzenia nie jest wprost objęty prawem Unii Europejskiej, natomiast w obszarze gospodarowania odpadami funkcjonuje szereg dyrektywy o odpadach. Projektowane rozporządzenie ma



charakter wykonawczy w stosunku do rozwiązań przyjętych w ustawie o odpadach, w związku z tym nie przewiduje się konieczności prowadzenia szczegółowych analiz porównawczych z wymaganiami przeciwpożarowymi innych państw. Ustalając wymagania przeanalizowano i częściowo wykorzystano materiały zagraniczne, w tym głównie:

- Fire prevention plan consultation (09/2016) Environment Agency,
- Waste Industry Safety and Health Forum(WISH) Reducing Fire Risk at Waste Management Sites (2017),
- Fire Prevention & Mitigation Plan Guidance – Waste Management (2017),
- Anforderungen an die Zwischenlagerung von heizwertreichen Abfällen (03.08.07),
- Fire & rescue NSW Fire safety Guideline – Guideline for bulk storage of rubber tyres (12/2014),
- VdS 2517 : 2011-02 Sortierung, Aufbereitung und Lagerung von Siedlungsabfällen und brennbaren Sekundärrohstoffen.

Przy określeniu wymagań zaproponowanych w rozporządzeniu wykorzystano również doświadczenie zdobyte podczas pożarów miejsc magazynowania odpadów oraz krajowych uregulowań prawnych dotyczących budynków i składów stałych i ciekłych materiałów palnych.

#### 4. Podmioty, na które oddziałuje projekt

Grupa	Wielkość	Źródło danych	Oddziaływanie
Jednostki organizacyjne Państwowej Straży Pożarnej	358	dane KG PSP	Projekt wpłynie na: 1) zmniejszenie liczby wyjazdów do pożarów odpadów palnych; 2) ułatwienie prowadzenia działań ratowniczo-gaśniczych; 3) rozpoznanie i ograniczenie zagrożeń pożarowych w miejscach magazynowania odpadów palnych; 4) wzrost bezpieczeństwa ekip ratowniczych podczas działań gaśniczych.
Podmioty prowadzące działalność w zakresie zbierania odpadów	7 889 (2016 r.)	Centralny System Odpadowy	Warunki gromadzenia i magazynowania odpadów palnych w obiektach budowlanych, ich częściach oraz innych miejscach przeznaczonych do zbierania, magazynowania lub przetwarzania odpadów.
Wytwórcy odpadów	102 075 (2016 r.)	Centralny System Odpadowy	Warunki magazynowania i gromadzenia odpadów palnych.
Podmioty prowadzące działalność w zakresie przetwarzania odpadów	6 539 (2016 r.)	Centralny System Odpadowy	Warunki gromadzenia i magazynowania odpadów palnych.

#### 5. Informacje na temat zakresu, czasu trwania i podsumowanie wyników konsultacji

Projekt rozporządzenia został umieszczony w portalu GOV.PL na stronie podmiotowej Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji, stosownie do wymogów art. 5 ustawy z dnia 7 lipca 2005 r. o działalności lobbingowej w procesie stanowienia prawa (Dz. U. z 2017 r. poz. 248) oraz zgodnie z § 52 ust. 1 uchwały nr 190 Rady Ministrów z dnia 29 października 2013 r. – Regulamin pracy Rady Ministrów (M.P. z 2016 r. poz. 1006, z późn. zm.) projekt został udostępniony w Biuletynie Informacji Publicznej Rządowego Centrum Legislacji.

Projekt rozporządzenia w ramach opiniowania został skierowany do:

- 1) Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Pożarnictwa;
- 2) Stowarzyszenie Inżynierów Bezpieczeństwa Pożarowego;
- 3) Stowarzyszenie Pożarników Polskich;
- 4) Instytut Gospodarowania Odpadami;
- 5) Krajowa Izba Gospodarki Odpadami;
- 6) Polska Izba Gospodarki Odpadami;
- 7) Ogólnopolskie Stowarzyszenie Zagospodarowania Odpadów Komunalnych „Komunalnik”;
- 8) Stowarzyszenie Polskich Przedsiębiorców Gospodarki Odpadami;
- 9) Związek Pracodawców Gospodarki Odpadami;
- 10) Ogólnopolska Izba Gospodarcza Recyklingu;
- 11) Izba Gospodarcza Metali Nieżelaznych i Recyklingu;
- 12) Konfederacja „Lewiatan”;
- 13) Pracodawcy Rzeczypospolitej Polskiej;
- 14) „Business Centre Club” – Związek Pracodawców;
- 15) Związku Rzemiosła Polskiego;
- 16) Związek Przedsiębiorców i Pracodawców.

Ponadto projekt rozporządzenia zostanie przekazany do zaopiniowania:

- 1) marszałkom województw;





	rodzina, obywatele oraz gospodarstwa domowe	
Niemierzalne		
Dodatkowe informacje, w tym wskazanie źródeł danych i przyjętych do obliczeń założeń.	<p>Wszystkie proponowane rozwiązania mają na celu uzupełnienie i ujednoczenie wymagań w zakresie ochrony przeciwpożarowej miejsc składowania odpadów palnych, a przez to podniesienie poziomu bezpieczeństwa pożarowego i ochrony środowiska, a także poprawę jakości wydawanych przez organy administracji decyzji administracyjnych. W konsekwencji powinno pozytywnie wpłynąć na konkurencyjność i przedsiębiorczość w sektorze gospodarki odpadami, w tym na bezpieczeństwo prowadzonej działalności (ograniczenie pożarów, niekontrolowanych wycieków substancji pochodzących z odpadów).</p> <p>Ujednoczenie i uszczelnienie obowiązujących wymagań w zakresie ochrony przeciwpożarowej składowisk odpadów palnych wpłynie na zmniejszenie negatywnego oddziaływania miejsc magazynowania odpadów na środowisko, w tym poprzez minimalizację zdarzeń, pożarów i innych uciążliwości dla okolicznych mieszkańców.</p>	
<b>8. Zmiana obciążeń regulacyjnych (w tym obowiązków informacyjnych) wynikających z projektu</b>		
<input checked="" type="checkbox"/> nie dotyczy		
Wprowadzane są obciążenia poza bezwzględnie wymaganymi przez UE(szczegóły w odwróconej tabeli zgodności).	<input type="checkbox"/> tak <input type="checkbox"/> nie <input type="checkbox"/> nie dotyczy	
<input type="checkbox"/> zmniejszenie liczby dokumentów <input type="checkbox"/> zmniejszenie liczby procedur <input type="checkbox"/> skrócenie czasu na załatwienie sprawy <input type="checkbox"/> inne:	<input type="checkbox"/> zwiększenie liczby dokumentów <input type="checkbox"/> zwiększenie liczby procedur <input type="checkbox"/> wydłużenie czasu na załatwienie sprawy <input type="checkbox"/> inne:	
Wprowadzane obciążenia są przystosowane do ich elektronizacji.	<input type="checkbox"/> tak <input type="checkbox"/> nie <input type="checkbox"/> nie dotyczy	
Komentarz:		
<b>9. Wpływ na rynek pracy</b>		
Projekt nie wpłynie na rynek pracy.		
<b>10. Wpływ na pozostałe obszary</b>		
<input checked="" type="checkbox"/> środowisko naturalne <input type="checkbox"/> sytuacja i rozwój regionalny x inne: bezpieczeństwo pożarowe	<input type="checkbox"/> demografia <input type="checkbox"/> mienie państwowe	<input type="checkbox"/> informatyzacja <input type="checkbox"/> zdrowie
Omówienie wpływu	Projektowana regulacja będzie miała pozytywny wpływ na środowisko naturalne oraz zdrowie i życie ludzkie, a także pośrednio pozytywny wpływ na rozwój regionalny. Zaproponowane przepisy wpłyną na zmniejszenie negatywnego oddziaływania miejsc magazynowania odpadów na środowisko, w tym poprzez minimalizację zdarzeń pożarów i uciążliwości z nimi związanych.	
<b>11. Planowane wykonanie przepisów aktu prawnego</b>		
Z dniem wejścia w życie projektowanych regulacji.		
<b>12. W jaki sposób i kiedy nastąpi ewaluacja efektów projektu oraz jakie mierniki zostaną zastosowane?</b>		
Z uwagi na charakter projektu nie przewiduje się ewaluacji efektów projektu.		
<b>13. Załączniki (istotne dokumenty źródłowe, badania, analizy itp.)</b>		
Brak.		