



KOMENDA GŁÓWNA
PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ
Biuro Przeciwdziałania Zagrożeniom

Nowe uregulowania prawne w zakresie ochrony przeciwpozarowej wynikające ze zmian w przepisach techniczno-budowlanych - wybrane przykłady

mł. bryg. Kamil WLECIAŁ

Białystok, 27 listopada 2025 r.

Nowelizacja ustawy Prawo budowlane



Projekt ustawy o zmianie ustawy – Prawo budowlane oraz niektórych innych ustaw

<https://legislacja.gov.pl/projekt/12382501>

Główne zmiany dotyczą:

- rozszerzenia katalogu obiektów budowlanych i robót budowlanych zwolnionych z obowiązku uzyskania decyzji o pozwoleniu na budowę, a także z obowiązku dokonania zgłoszenia właściwemu organowi administracji publicznej, które obecnie wymagają pozwolenia na budowę,
- wprowadzenia rozwiązań eliminujących wątpliwości interpretacyjne zgłaszane przez uczestników procesu budowlanego oraz organy administracji publicznej właściwe w sprawach uregulowanych ustawą – Prawo budowlane.



Nowelizacja ustawy Prawo budowlane

W art. 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2025 r. poz. 418 i 1080), zwanej dalej „ustawą Prawo budowlane”

dodano definicje:

- budynku mieszkalnego,
- budynku mieszkalnego wielorodzinnego,
- budynku gospodarczego,
- budynku użyteczności publicznej,
- budynku zamieszkania zbiorowego,
- budynku rekreacji indywidualnej,
- wiaty,
- zabudowy jednorodzinnej,
- zabudowy zagrodowej,
- działki budowlanej.



Nowelizacja ustawy Prawo budowlane

**W art. 3 ustawy Prawo budowlane
dodano definicję magazynu energii elektrycznej:**

27)magazynie energii elektrycznej – należy przez to rozumieć magazyn energii elektrycznej w rozumieniu art. 3 pkt 10k ustawy z dnia 10 kwietnia 1997r. – Prawo energetyczne (Dz. U. z 2024 r. poz. 266, z późn. zm.),
a także instalację umożliwiającą magazynowanie energii elektrycznej i wprowadzenie jej do instalacji elektrycznej obiektu budowlanego lub bezpośrednie zasilanie urządzeń budowlanych.

Ustawa z dnia 10 kwietnia 1997 r. - Prawo energetyczne (Dz. U. z 2024 r. poz. 266 z późn. zm.)

magazyn energii elektrycznej – instalacja umożliwiająca magazynowanie energii elektrycznej i wprowadzenie jej do sieci elektroenergetycznej

Nowelizacja ustawy Prawo budowlane

Art. 29 ust. 1 ustawy Prawo budowlane

*Nie wymaga decyzji o pozwoleniu na budowę, natomiast wymaga zgłoszenia, o którym mowa w art. 30, **budowa**:*

3c) wolno stojących magazynów energii elektrycznej o pojemności nominalnej **większej niż 300 kWh i nie większej niż 2000 kWh**,”
(...)

40) wolno stojących magazynów energii elektrycznej o pojemności nominalnej **większej niż 30 kWh i nie większej niż 300 kWh**.”,

Nowelizacja ustawy Prawo budowlane

Art. 29 ust. 2 ustawy Prawo budowlane

Nie wymaga decyzji o pozwoleniu na budowę oraz zgłoszenia, o którym mowa w art. 30, budowa:

39) wolno stojących magazynów energii elektrycznej o pojemności nominalnej **nie większej niż 30 kWh**.

Art. 29 ust. 3 pkt 3 ustawy Prawo budowlane

*Nie wymaga decyzji o pozwoleniu na budowę, natomiast **wymaga zgłoszenia**, o którym mowa w art. 30, **wykonywanie robót budowlanych** polegających na:*

(...)

3) *instalowaniu:*

h) magazynów energii elektrycznej o pojemności nominalnej **większej niż 30 kWh i nie większej niż 300 kWh**.



Nowelizacja ustawy Prawo budowlane

Art. 29 ust. 4 pkt 3 lit. c ustawy Prawo budowlane

Nie wymaga decyzji o pozwoleniu na budowę oraz zgłoszenia, o którym mowa w art. 30, wykonywanie robót budowlanych polegających na:

(...)

3) instalowaniu:

Nowe brzmienie:

c) pomp ciepła, wolno stojących kolektorów słonecznych, urządzeń fotowoltaicznych o mocy zainstalowanej elektrycznej nie większej niż 150 kW, magazynów energii elektrycznej o pojemności nominalnej **nie większej niż 30 kWh**, z zastrzeżeniem, że do urządzeń fotowoltaicznych o mocy zainstalowanej elektrycznej większej niż 6,5 kW stosuje się obowiązek uzgodnienia z rzeczoznawcą do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych pod względem zgodności z wymaganiami ochrony przeciwpożarowej, zwany dalej „uzgodnieniem pod względem ochrony przeciwpożarowej”, projektu tych urządzeń oraz **zawiadomienia organów Państwowej Straży Pożarnej o zakończeniu instalowania tych urządzeń i rozpoczęciu ich użytkowania, wraz z zawiadomieniem przekazuje się tym organom plan urządzenia fotowoltaicznego dla ekip ratowniczych.**

Nowelizacja ustawy Prawo budowlane

Art. 30 ust. 2a ustawy Prawo budowlane

2a. *Do zgłoszenia należy dołączyć:*

(...)

3c) **dokumentację techniczną**, o której mowa w pkt 3a*, **uzgodnioną pod względem ochrony przeciwpożarowej** – w przypadku instalowania, o którym mowa w art. 29 ust. 3 pkt 3 lit. h [magazynów energii elektrycznej o pojemności nominalnej większej niż 30 kWh i nie większej niż 300 kWh]

***dokumentację techniczną** zawierającą rozwiązania zapewniające nośność i stateczność konstrukcji, bezpieczeństwo ludzi i mienia oraz **bezpieczeństwo pożarowe**, której zakres i treść powinna być dostosowana do specyfiki i charakteru obiektu oraz stopnia skomplikowania robót budowlanych, wykonaną przez projektanta posiadającego odpowiednie uprawnienia budowlane



Nowelizacja ustawy Prawo budowlane

Art. 30 ust. 2a pkt 5 ustawy Prawo budowlane

2a. Do zgłoszenia należy dołączyć:

(...)

Nowe brzmienie:

5) projekt zagospodarowania działki lub terenu, wykonany przez projektanta posiadającego wymagane uprawnienia budowlane, w przypadku **budowy, o której mowa w art. 29 ust. 1 pkt 27, 28 i 40**; [wolno stojących magazynów energii elektrycznej o pojemności nominalnej większej niż 30 kWh i nie większej niż 300 kWh]



Nowelizacja ustawy Prawo budowlane

Art. 30 ust. 3 ustawy Prawo budowlane

Nowe brzmienie:

3. **Projekt zagospodarowania działki lub terenu**, w przypadku budowy instalacji gazowej, o której mowa w art. 29 ust. 1 pkt 9, 30 i 30a, **budowy magazynu energii elektrycznej, o której mowa w art. 29 ust. 1 pkt 40** [wolno stojących magazynów energii elektrycznej o pojemności nominalnej większej niż 30 kWh i nie większej niż 300 kWh], oraz instalowania, o którym mowa w art. 29 ust. 3 pkt 3 lit. e **uzgadnia się pod względem ochrony przeciwpożarowej.**

W przypadku budowy, o której mowa w art. 29 ust. 1 pkt 40 oraz instalowania, o którym mowa w art. 29 ust. 3 pkt 3 lit. e i h [magazynów energii elektrycznej o pojemności nominalnej większej niż 30 kWh i nie większej niż 300 kW], **stosuje się ponadto obowiązek zawiadomienia organów Państwowej Straży Pożarnej o zakończeniu instalowania** instalacji odnawialnego źródła energii o rocznej wydajności biogazu rolniczego do 200 000 m³ oraz mikroinstalacji do wytwarzania energii elektrycznej z biogazu rolniczego lub **magazynu energii elektrycznej i rozpoczęciu ich użytkowania, wraz z zawiadomieniem przekazuje się tym organom plan przedstawiający lokalizację w obiekcie magazynu energii elektrycznej wraz z rozwiązaniami i danymi istotnymi dla bezpieczeństwa ekip ratowniczych.**



Nowelizacja ustawy Prawo budowlane

Art. 30 ustawy Prawo budowlane

Nowy ust. 4bb:

4bb. Projekt zagospodarowania działki lub terenu oraz projekt architektoniczno-budowlany, w przypadku **budowy magazynu energii elektrycznej, o której mowa w art. 29 ust. 1 pkt 3c** [wolno stojących magazynów energii elektrycznej o pojemności nominalnej większej niż 300 kWh i nie większej niż 2000 kWh], **uzgadnia się pod względem ochrony przeciwpożarowej**. W takim przypadku stosuje się także **obowiązek zawiadomienia organów Państwowej Straży Pożarnej** o zakończeniu budowy magazynu energii elektrycznej i rozpoczęciu jego użytkowania, przy którym przekazuje się **plan przedstawiający lokalizację magazynu energii elektrycznej** wraz z rozwiązaniami i danymi istotnymi dla bezpieczeństwa ekip ratowniczych.

Nowelizacja ustawy Prawo budowlane



Art. 56 ustawy Prawo budowlane

Ust. 1 otrzymuje brzmienie:

1. Inwestor jest obowiązany zawiadomić, zgodnie z właściwością wynikającą z przepisów szczególnych, organy:

1) Państwowej Inspekcji Sanitarnej, jeżeli projekt zagospodarowania działki lub terenu, projekt architektoniczno-budowlany lub projekt techniczny wymagał uzgodnienia pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych,

2) **Państwowej Straży Pożarnej, jeżeli projekt zagospodarowania działki lub terenu, projekt architektoniczno-budowlany lub projekt techniczny wymagał uzgodnienia pod względem ochrony przeciwpożarowej**

– o zakończeniu budowy obiektu budowlanego i zamiarze przystąpienia do jego użytkowania. **Organy zajmują stanowisko w sprawie zgodności wykonania obiektu budowlanego z projektem budowlanym w zakresie wymagań higienicznych i zdrowotnych – w przypadku Państwowej Inspekcji Sanitarnej i w zakresie ochrony przeciwpożarowej – w przypadku Państwowej Straży Pożarnej.**

Nowelizacja ustawy Prawo budowlane



Art. 56 ustawy Prawo budowlane

Uchyla się ust. 1a

~~1a. Przepisy ust. 1 stosuje się również w przypadku, gdy projekt budowlany obiektu budowlanego nieobjętego obowiązkiem uzyskania pozwolenia na użytkowanie wymagał uzgodnienia pod względem ochrony przeciwpożarowej lub wymagań higienicznych i zdrowotnych.~~



Nowelizacja ustawy Prawo budowlane

Zmiany dotyczące ochrony ludności

Art. 7 ust. 1 ustawy Prawo budowlane

1. Do przepisów techniczno-budowlanych zalicza się:

(...)

3) warunki techniczne, warunki techniczne użytkowania i warunki techniczne usytuowania budowli ochronnych, wydane na podstawie art. 115 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 5 grudnia 2024 r. o ochronie ludności i obronie cywilnej (Dz. U. poz. 1907).

Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 4 listopada 2025 r. w sprawie warunków technicznych dla budowli ochronnych oraz warunków technicznych ich użytkowania i usytuowania (Dz. U. poz. 1548).

Wejście w życie: 28 listopada 2025 r.

Nowelizacja ustawy Prawo budowlane

Art. 33 ust. 2 ustawy Prawo budowlane

2. *Do wniosku o pozwolenie na budowę należy dołączyć:*

(...)

13) w przypadku obiektu budowlanego, o którym mowa w art. 93–95 ustawy z dnia 5 grudnia 2024 r. o ochronie ludności i obronie cywilnej (Dz. U. poz. 1907) – **oświadczenie inwestora o obowiązku wykonania budowli ochronnej o określonej kategorii odporności i pojemności lub wykonania obiektu budowlanego w sposób umożliwiający zorganizowanie w nim miejsca doraźnego schronienia o określonej pojemności albo o braku takiego obowiązku**, złożone pod rygorem odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia wynikającej z art. 233 § 6 ustawy z dnia 6 czerwca 1997 r. – Kodeks karny; składający oświadczenie jest obowiązany do zawarcia w nim klauzuli o następującej treści: „Jestem świadomy(-ma) odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.”; klauzula ta zastępuje pouczenie organu o odpowiedzialności karnej za składanie fałszywych oświadczeń.”;



Nowelizacja ustawy Prawo budowlane

Art. 34 ust. 2a ustawy Prawo budowlane

2a. Zakres i treść projektu budowlanego uwzględniają warunki ochrony przeciwpożarowej

, a także **warunki ochrony ludności** – w przypadku budowli ochronnej lub obiektu budowlanego projektowanego w sposób umożliwiający zorganizowanie w nim miejsca doraźnego schronienia.

Art. 35 ust. 1 pkt 3a lit. b ustawy Prawo budowlane

1. Przed wydaniem decyzji o pozwoleniu na budowę lub odrębnej decyzji o zatwierdzeniu projektu zagospodarowania działki lub terenu oraz projektu architektoniczno-budowlanego organ administracji architektoniczno-budowlanej sprawdza:

(...)

3a) **dołączenie:**

(...)

b) oświadczeń, o których mowa w art. 33 ust. 2 pkt 10 i **13**;



Nowelizacja ustawy Prawo budowlane

Wejście w życie zmian w ustawie Prawo budowlane

Ustawa wchodzi w życie po upływie **14 dni od dnia ogłoszenia**, z wyjątkiem:

- 1) art. 1 pkt 1 lit. a i c oraz pkt 3, które wchodzi w życie z dniem **20 września 2026 r.**;
- 2) art. 1 pkt 10 lit. b oraz pkt 11 i 12 lit. a, które wchodzi w życie z dniem **1 stycznia 2026 r.**;
- 3) art. 5, który wchodzi w życie z dniem ogłoszenia, z mocą od dnia 22 października 2025 r.

Aktualnie procedowane zmiany przepisów techniczno-budowlanych dotyczących budynków

Projekt rozporządzenia MRiT
zmieniającego rozporządzenie
w sprawie warunków technicznych, jakim powinny
odpowiadać budynki i ich usytuowanie
- wybrane przykłady

Nowelizacja przepisów techniczno-budowlanych dotyczących budynków



Projekt rozporządzenia Ministra Rozwoju i Technologii w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie

<https://legislacja.gov.pl/projekt/12398903>

Nowe rozdziały 11 i 12 w Dziale VI Bezpieczeństwo pożarowe

Rozdział 11

Warunki instalowania urządzeń fotowoltaicznych

§ 303. 1. Przewód instalacji elektrycznej z urządzeniami fotowoltaicznymi, zwanej dalej „instalacją fotowoltaiczną”, po stronie prądu stałego prowadzi się na zewnątrz budynku.

2. Dopuszcza się prowadzenie przewodu, o którym mowa w ust. 1, wewnątrz budynku, jeżeli jest on umieszczony w osłonie lub obudowie o klasie odporności ogniowej co najmniej:

Rozdział 12

Warunki instalowania magazynów energii

§ 310. 1. Budynek, w którym jednym ze źródeł energii elektrycznej jest akumulatorowy system magazynowania energii elektrycznej, wyposaża się w przeznaczony do użycia przez ekipy ratownicze wyłącznik awaryjny, odłączający ten system od wszystkich obwodów wejściowych i wyjściowych.

Nowelizacja przepisów techniczno-budowlanych dotyczących budynków



Wymagania dotyczące instalowania magazynów energii dotyczą m.in.:

- wyposażenia budynku się w przeznaczony do użycia przez ekipy ratownicze wyłącznik awaryjny, odłączający magazyn energii od wszystkich obwodów wejściowych i wyjściowych;
- wyposażenia pomieszczenia z akumulatorami, w którym podczas jego eksploatacji może wydzielać się gaz palny stwarzający atmosferę wybuchową, w urządzenia detekcyjne służące do wykrywania stężenia tego gazu;
- wyposażenia magazynu energii w system zarządzania akumulatorem (BMS);
- odpowiedniej wentylacji w pomieszczeniu z akumulatorami;

Nowelizacja przepisów techniczno-budowlanych dotyczących budynków



c.d.

Wymagania dotyczące instalowania magazynów energii dotyczą m.in.:

- rodzaju pomieszczeń i sposobu ich wydzielenia przeciwpożarowego w zależności od pojemności akumulatorów;
- wyposażenia pomieszczeń z magazynem energii w urządzenia przeciwpożarowe w zależności od pojemności akumulatorów;
- warunków instalowania magazynów energii na ścianach zewnętrznych i dachu;
- warunków instalowania magazynów energii na zewnątrz budynku (na gruncie);

Nowelizacja przepisów techniczno-budowlanych dotyczących budynków



Wymagania dotyczące instalowania urządzeń fotowoltaicznych dotyczą m.in.:

- sposobu prowadzenia przewodów instalacji elektrycznej;
- lokalizacji falownika;
- warunków instalowania urządzeń fotowoltaicznych na dachu;
- warunków instalowania urządzeń fotowoltaicznych na ścianach zewnętrznych.

Nowelizacja przepisów techniczno-budowlanych dotyczących budynków

Wymagania dotyczące klas reakcji na ogień kabli Załącznik nr 7 do projektu

1. W budynku, z wyłączeniem dróg ewakuacyjnych, stosuje się kable o klasie reakcji na ogień określonej w poniższej tabeli:

Rodzaj budynku	Strefa pożarowa	Klasa reakcji na ogień ^{1), 2), 3)}	Dodatkowa klasyfikacja ze względu na wydzielanie dymu ⁴⁾	Dodatkowa klasyfikacja ze względu na występowanie płonących kropli lub cząstek ⁴⁾	Dodatkowa klasyfikacja ze względu na kwasowość ⁴⁾
1	2	3	4	5	6
– o którym mowa w § 224, – IN	ZL, PM, IN	A _{ca} , B1 _{ca} , B2 _{ca} , C _{ca} , D _{ca} lub E _{ca}	(–)	(–)	(–)
do dwóch kondygnacji nadziemnych	ZL III, ZL IV, PM				
– niski (N), – średniowysoki (SW)	ZL I, ZL II, ZL III, ZL V	A _{ca} , B1 _{ca} , B2 _{ca} , C _{ca} lub D _{ca}	s1, s1a, s1b lub s2	d0, d1 lub d2	
	ZL IV	A _{ca} , B1 _{ca} , B2 _{ca} , C _{ca} , D _{ca} lub E _{ca}	(–)	(–)	
	PM				
– wysoki (W), – wysokościowy (WW)	ZL I, ZL II, ZL III, ZL V	A _{ca} , B1 _{ca} , B2 _{ca} , C _{ca} lub D _{ca} ⁵⁾	s1, s1a, s1b lub s2 ⁶⁾	d0 lub d1	a1 lub a2
	ZL IV	A _{ca} , B1 _{ca} , B2 _{ca} , C _{ca} , D _{ca} lub E _{ca} ⁵⁾	(–)	(–)	(–)
	PM				

Nowelizacja przepisów techniczno-budowlanych dotyczących budynków



Tabela c.d.

Objaśnienia:

(-) – nie dotyczy

1) Dopuszcza się stosowanie kabli o klasie reakcji na ogień innej niż F_{ca} , w przypadku gdy kable są prowadzone w tynku lub pod tynkiem i są pokryte warstwą tynku o grubości co najmniej 5 mm lub są umieszczone w pełnej osłonie lub obudowie, wykonanej z materiałów o klasie reakcji na ogień A1; A2,d0 albo B,d0 lub o klasie odporności ogniowej co najmniej E 30.

2) Dopuszcza się stosowanie kabli o klasie reakcji na ogień innej niż F_{ca} , jeżeli:

a) kable są prowadzone w szachcie, obudowie lub osłonie, o klasie odporności ogniowej EI określonej zgodnie z § 227 jak dla stropu budynku, oraz

b) co dwie kondygnacje są zastosowane rozwiązania ograniczające możliwość pionowego rozprzestrzeniania się pożaru – w przypadku gdy kable są prowadzone w szachcie lub obudowie, w którym może wystąpić efekt kominowy na długości większej niż 12 m lub przez więcej niż cztery kondygnacje.

3) W strefie pożarowej chronionej przez stałe samoczynne urządzenie gaśnicze, oraz w przypadku kabli nieprzewodzonych w wiązce zawierającej więcej niż jeden przewód lub kabel (kabel prowadzony pojedynczo), dopuszcza się stosowanie kabli o klasie reakcji na ogień E_{ca} .

4) Nie dotyczy kabli o klasie reakcji na ogień A_{ca} oraz kabli całkowicie osłoniętych, prowadzonych w szachtach, obudowach lub osłonach, wykonanych z materiałów o klasie reakcji na ogień: A1; A2,d0 albo B,d0 lub o klasie odporności ogniowej co najmniej E 30.

5) Dopuszcza się klasę reakcji na ogień D_{ca} oraz E_{ca} , w przypadku gdy wysokość budynku ZL jest nie większa niż 55 m.

6) Dopuszcza się klasyfikację s2 ze względu na wydzielanie dymu, w przypadku gdy liczba osób w pomieszczeniu, niebędących jego stałymi użytkownikami, nie przekracza 200 osób lub 100 dzieci oraz w przypadku strefy pożarowej chronionej przez system sygnalizacji pożarowej lub stałe samoczynne urządzenie gaśnicze.

Nowelizacja przepisów techniczno-budowlanych dotyczących budynków

2. Na drogach ewakuacyjnych stosuje się kable o klasie reakcji na ogień określonej w poniższej tabeli:

Rodzaj budynku	Strefa pożarowa	Klasa reakcji na ogień ^{1), 2), 3), 4) 5)}	Dodatkowa klasyfikacja ze względu na wydzielanie dymu ⁶⁾	Dodatkowa klasyfikacja ze względu na występowanie płonących kropli lub cząstek ⁶⁾	Dodatkowa klasyfikacja ze względu na kwasowość ⁶⁾
1	2	3	4	5	6
– o którym mowa w § 224, – IN	ZL, PM, IN	(–)	(–)	(–)	(–)
do dwóch kondygnacji nadziemnych	ZL III, ZL IV, PM	A _{ca} , B1 _{ca} , B2 _{ca} , C _{ca} , D _{ca} lub E _{ca}			
niski (N)	ZL I, ZL II, ZL V	A _{ca} , B1 _{ca} , B2 _{ca} , C _{ca} lub D _{ca} ⁷⁾	s1a lub s1b		(–)
	ZL III, ZL IV		s1, s1a, s1b lub s2		
	PM				
średniowysoki (SW)	ZL I	A _{ca} , B1 _{ca} , B2 _{ca} lub C _{ca}	s1a lub s1b	d0 lub d1	a1 lub a2
	ZL II, ZL V	A _{ca} , B1 _{ca} lub B2 _{ca}			
	ZL III, ZL IV	A _{ca} , B1 _{ca} , B2 _{ca} , C _{ca} lub D _{ca}			(–)
	PM	A _{ca} , B1 _{ca} , B2 _{ca} , C _{ca} lub D _{ca}	s1, s1a, s1b lub s2		
– wysoki (W), – wysokościowy (WW)	ZL I, ZL II, ZL III, ZL IV, ZL V	A _{ca} , B1 _{ca} lub B2 _{ca}	s1a lub s1b	d0	a1 lub a2
	PM	A _{ca} , B1 _{ca} , B2 _{ca} lub C _{ca}	s1, s1a lub s1b	d0 lub d1	

Nowelizacja przepisów techniczno-budowlanych dotyczących budynków

Tabela c.d.

Objaśnienia:

(–) – nie dotyczy

1) Dopuszcza się stosowanie kabli o klasie reakcji na ogień innej niż F_{ca} , w przypadku gdy kable są prowadzone w tynku lub pod tynkiem i są pokryte warstwą tynku o grubości co najmniej 5 mm lub są umieszczone w pełnej osłonie lub obudowie, wykonanej z materiałów o klasie reakcji na ogień A1; A2,d0 albo B,d0 lub o klasie odporności ogniowej co najmniej E 30.

2) Dopuszcza się stosowanie kabli o klasie reakcji na ogień innej niż F_{ca} , jeżeli:

a) kable są prowadzone w szachcie, obudowie lub osłonie, o klasie odporności ogniowej EI określonej zgodnie z § 227 ust. 1 jak dla stropu budynku, oraz

b) co dwie kondygnacje są zastosowane rozwiązania ograniczające możliwość pionowego rozprzestrzeniania się pożaru – w przypadku gdy kable są prowadzone w szachcie lub obudowie, w którym może wystąpić efekt kominowy na długości większej niż 12 m lub przez więcej niż cztery kondygnacje.

3) Dopuszcza się stosowanie kabli o klasie reakcji na ogień:

a) E_{ca} przy wymaganej co najmniej D_{ca} ,

b) D_{ca} przy wymaganej co najmniej C_{ca} ,

c) C_{ca} przy wymaganej co najmniej $B2_{ca}$

- w przypadku gdy średnia gęstość obciążenia ogniowego kabli na drodze ewakuacyjnej nie przekracza 10 MJ/m^2 .

4) Dopuszcza się stosowanie kabli o klasie reakcji na ogień E_{ca} w przypadku kabli nieprzewodzonych w wiązce zawierającej więcej niż jeden przewód lub kabel (kabel prowadzony pojedynczo), jeżeli średnia gęstość obciążenia ogniowego kabli na drodze ewakuacyjnej nie przekracza 15 MJ/m^2 .

5) W strefie pożarowej chronionej przez stałe samoczynne urządzenie gaśnicze dopuszcza się stosowanie kabli o klasie reakcji na ogień:

a) E_{ca} przy wymaganej co najmniej D_{ca} ;

b) D_{ca} przy wymaganej co najmniej C_{ca} ;

c) C_{ca} przy wymaganej co najmniej $B2_{ca}$.

6) Nie dotyczy kabli o klasie reakcji na ogień A_{ca} oraz kabli całkowicie osłoniętych, prowadzonych w szachtach, obudowach lub osłonach, wykonanych z materiałów o klasie reakcji na ogień: A1; A2,d0 albo B,d0 lub o klasie odporności ogniowej co najmniej E 30.

7) Dopuszcza się klasę reakcji na ogień D_{ca} , w przypadku gdy droga ewakuacyjna służy do ewakuacji nie więcej niż 150 osób.

Nowelizacja przepisów techniczno-budowlanych dotyczących budynków



3. Wymagania, o których mowa w pkt 1, nie dotyczą kabli ziemnych, znajdujących się w wydzielonym przeciwpożarowo pomieszczeniu rozdzielni elektrycznej oraz gdy długość prowadzenia kabli ziemnych w budynku jest nie większa niż 20 m.



Dziękuję za uwagę

mł. bryg. Kamil WLECIAŁ
Biuro Przeciwdziałania Zagrożeniom
KG PSP