

Nejvýznamnější změna – **obsah požárně bezpečnostního řešení - § 41.**

Rozděleno na : **dokumentaci pro stavební povolení a** **prováděcí dokumentaci**

§ 41

Požárně bezpečnostní řešení

(1) Požárně bezpečnostní řešení obsahuje

- a) textovou část,
- b) výkresovou část.

(2) Součástí požárně bezpečnostního řešení je v případě prokázání splnění požadavků technických podmínek požární ochrany

- a) výpočtem část výpočtová,
- b) aplikací postupu odlišného od postupu, který stanoví česká technická norma nebo jiný technický dokument upravující podmínky požární ochrany (dále jen „odlišný postup“) část speciální, která obsahuje

- 1. stanovení rozsahu, v jakém je odlišný postup aplikován,
- 2. uvedení metod a okrajových podmínek, použitého softwaru, nebo jiných specializovaných nástrojů, vstupních dat a podmínek použitých pro prokázání splnění technických podmínek požární bezpečnosti stavby.

(3) Textová část požárně bezpečnostního řešení obsahuje

a) seznam podkladů použitých pro zpracování, včetně jejich identifikace,

b) uvedení kategorie stavby z pohledu požární bezpečnosti včetně určujících kritérií a charakteristik pro zařazení stavby do kategorie podle vyhlášky č. 460/2021 Sb., o kategorizaci staveb z hlediska požární bezpečnosti a ochrany obyvatelstva,

c) popis stavby z hlediska stavebních konstrukcí, počtu nadzemních a podzemních podlaží, celkové výšky stavby, zastavěné plochy, účelu užívání a umístění stavby ve vztahu k okolní zástavbě,

d) s přihlédnutím ke stavebnímu řešení návrh koncepce požární bezpečnosti, zhodnocený podle souboru norem požární bezpečnosti při stanovení

- 1. požární výšky stavby,
- 2. počtu osob ve stavbě,
- 3. konstrukčního systému stavby,
- 4. způsobu využití stavby,
- 5. použitých předpisů a norem.

(4) Textová část požárně bezpečnostního řešení u dokumentace **pro povolení stavby**, zařízení nebo udržovacích prací, nebo dokumentace pro rámcové povolení³²⁾, nad rámec požadavků odstavce 3 obsahuje

a) popis a stanovení požadavku na technologie a provoz, včetně uvedení limitního množství nebezpečných látek,

b) návrh rozdělení stavby do požárních úseků, včetně jejich označení podle české technické normy ČSN 01 3495 Výkresy ve stavebnictví - Výkresy požární bezpečnosti staveb, stanovení požárního rizika, popřípadě ekonomického rizika a stanovení stupně požární bezpečnosti,

c) stanovení požadavků na stavební konstrukce a požární uzávěry z hlediska požární odolnosti, třídy reakce na oheň, odkapávání a odpadávání v podmínkách požáru, nebo jiných z hlediska požární bezpečnosti nezbytných požadavků,

d) návrh koncepce únikové nebo evakuační cesty, požadavky na její typ, provedení a stanovení kapacity hlediska počtu osob nebo zvířat, pro které je určena,

e) možnost provedení požárního zásahu v rozsahu popisu a zhodnocení

1. přístupové komunikace a nástupní plochy pro požární techniku,

2. požadavku na zřízení zásahové cesty,

3. způsobu zabezpečení stavby požární vodou včetně **umístění vnějšího odběrního místa**, popřípadě stanovení požadavku na zabezpečení jiného hasebního prostředku u staveb, kde nelze použít vodu jako hasební látku,

4. umístění napojovacího bodu požární techniky na samočinné stabilní hasicí zařízení a nezavodněné požární potrubí,

5. umístění stavby a nástupní plochy mimo ochranné pásmo nadzemního vedení vysokého napětí s vodičem bez izolace pro možné provedení bezpečného zásahu,

6. zdroje napájení elektrické energie, způsobu bezpečného **vypínání elektrické energie** v případě požáru, včetně systému vypínání výroben elektřiny a úložiště elektrické energie,

f) stanovení odstupových, popřípadě bezpečnostních vzdáleností, **vymezení požárně nebezpečného prostoru**, a ve vztahu k okolní zástavbě, sousedním pozemkům a volným skladům vzájemné zhodnocení odstupových, popřípadě bezpečnostních vzdáleností,

g) popis a stanovení požadavku na zabezpečení stavby požárně bezpečnostním zařízením a vyhrazeným požárně bezpečnostním zařízením, stanovení podmínek a návrh způsobu jeho umístění a instalace do stavby a způsob napájení,

h) návrh požárně bezpečnostního zařízení podle písmene g) obsahuje způsob a důvod vybavení stavby požárně bezpečnostním zařízením, určení jeho druhu, popřípadě vzájemných vazeb, a vazeb na jiná technická zařízení,

i) návrh vyhrazeného požárně bezpečnostního zařízení podle písmene g) nad rámec požadavků uvedených v písmenu h) obsahuje

1. vymezení chráněného prostoru, určení technického a funkčního požadavku na provedení vyhrazeného požárně bezpečnostního zařízení,

2. stanovení požadavku na umístění hlavního řídicího, ovládacího a informačního prvku,

3. stanovení požadavku na obsah prováděcí dokumentace.

Požárně bezpečnostní řešení v případě souběhu dvou a více vyhrazených požárně bezpečnostních zařízení obsahuje požární scénář, který zohlední jejich vzájemné vazby.

(5) Textová část požárně bezpečnostního řešení v rámci **prováděcí dokumentace**, požárně bezpečnostního řešení **ke změně v užívání stavby a požárně bezpečnostního řešení ke změně dokončené stavby** nad rámec požadavků odstavce 3 obsahuje

a) popis technologie a provozu, včetně uvedení navrhovaného množství nebezpečných látek,

b) **rozdělení stavby do požárních úseků**, včetně jejich označení podle české technické normy ČSN 01 3495 Výkresy ve stavebnictví - Výkresy požární bezpečnosti staveb, **stanovení požárního rizika, popřípadě ekonomického rizika, stanovení stupně požární bezpečnosti a posouzení velikosti požárních úseků**,

c) popis a zhodnocení navržených stavebních konstrukcí a požárních uzávěrů z hlediska jejich požární odolnosti, včetně zhodnocení případného opatření zvyšujícího požární odolnost stavební konstrukce, popis a zhodnocení navržených stavebních výrobků a stavebních konstrukcí z pohledu třídy reakce na oheň, odkapávání a odpadávání v podmínkách požáru, nebo jiných z hlediska požární bezpečnosti nezbytných požadavků,

d) popis a zhodnocení způsobu **evakuace osob**, zvířat a popřípadě majetku, stanovení druhu a počtu únikových cest, jejich kapacity, provedení a vybavení,

e) možnost provedení požárního zásahu v rozsahu popisu a zhodnocení

1. přístupové komunikace a nástupní plochy pro požární techniku,

2. vnitřní a vnější zásahové cesty a jejich technického vybavení, opatření k zajištění bezpečnosti osob provádějících hašení požáru a dalších záchranných prací,

3. způsobu zabezpečení stavby požární vodou včetně způsobu umístění vnitřního a vnějšího odběrního místa, popřípadě zhodnocení způsobu zabezpečení jiného hasebního prostředku u stavby, kde nelze použít vodu jako hasební látku,

4. umístění napojovacího bodu požární techniky na samočinné stabilní hasicí zařízení a nezavodněné požární potrubí,

5. umístění stavby a nástupní plochy mimo ochranné pásmo nadzemního vedení vysokého napětí s vodičem bez izolace pro možné provedení bezpečného zásahu,

6. zdroje napájení elektrické energie, způsobu bezpečného vypínání elektrické energie v případě požáru, včetně systému vypínání výroben elektřiny a úložiště elektrické energie,

f) stanovení odstupových, popřípadě bezpečnostních vzdáleností, **vymezení požárně nebezpečného prostoru**, a ve vztahu k jednotlivým požárním úsekům téhož objektu, okolní zástavbě, sousedním pozemkům a volným skladům vzájemné zhodnocení odstupových, popřípadě bezpečnostních vzdáleností,

g) popis a zhodnocení požadavku **na zabezpečení stavby požárně bezpečnostním zařízením a vyhrazeným požárně bezpečnostním zařízením**, stanovení podmínek a návrh způsobu jeho umístění a instalace do stavby a způsob napájení,

h) návrh požárně bezpečnostního zařízení podle písmene g) obsahuje způsob a důvod vybavení stavby požárně bezpečnostním zařízením, určení jeho druhu, popřípadě vzájemných vazeb, a vazeb na jiná technická zařízení,

i) návrh vyhrazeného požárně bezpečnostního zařízení podle písmene g) nad rámec požadavků uvedených v písmenu h) obsahuje další požadavky uvedené v příloze č. 7 k této vyhlášce. Požárně bezpečnostní řešení v případě souběhu dvou a více vyhrazených požárně bezpečnostních zařízení obsahuje požární scénář, který zohlední jejich vzájemné vazby a ovlivnění,

j) popis a zhodnocení navrženého technického zařízení stavby, popřípadě technologického zařízení z hlediska požadavku požární bezpečnosti,

k) zhodnocení **navrženého elektrického zařízení**, včetně zhodnocení všech zdrojů napájení elektrické energie, kabelových tras a zhodnocení způsobu vypínání elektrické energie v případě požáru,

l) stanovení počtu a **druhů hasicích přístrojů**, popřípadě dalšího věcného prostředku požární ochrany a stanovení požadavku na jeho umístění,

m) rozsah a způsob rozmístění **výstražné a bezpečnostní značky a tabulky⁴²⁾**, včetně vyhodnocení nutnosti označení místa, na kterém se nachází věcný prostředek požární ochrany a požárně bezpečnostní zařízení.

(6) Výkresová část požárně bezpečnostního řešení je zpracována v rozsahu a podrobnosti podle české technické normy ČSN 01 3495 Výkresy ve stavebnictví - Výkresy požární bezpečnosti staveb a obsahuje

a) grafické označení požárních úseků včetně uvedení stupně požární bezpečnosti,

b) požadovanou požární odolnost stavební konstrukce a požárního uzávěru včetně funkčního vybavení,

c) vyznačení směru úniku, východu na volné prostranství a celkového počtu osob, které tento východ užívají,

d) umístění požárního a evakuačního výtahu,

e) vyznačení prostoru chráněného elektrickou požární signalizací, zařízením pro detekci hořlavých plynů a par, automatickým protivýbuchovým zařízením, zařízením pro odvod kouře a tepla, stabilním, polostabilním a doplňkovým hasicím zařízením, a lokálním hasicím zařízením,

f) umístění vnitřního a vnějšího odběrního místa požární vody,

g) vyznačení požárně nebezpečného prostoru stavby a sousedního objektu, přístupové komunikace, nástupní plochy pro požární techniku a zásahové cesty, včetně napojovacího bodu požární techniky na samočinné stabilní hasicí zařízení, nebo na nezavodněné požární potrubí.

(7) Výkresová část požárně bezpečnostního řešení v rámci dokumentace podle odstavce 5 nad rámec požadavků odstavce 6 obsahuje

a) umístění hlavního vypínače elektrické energie, vypínacího prvku Central stop a Total stop,

b) směr úniku osob z požárního úseku a počet osob připadající na únikovou cestu,

c) umístění požárně bezpečnostního zařízení a věcného prostředku požární ochrany.

(8) Rozsah zpracování a obsah požárně bezpečnostního řešení může být v případě změny stavby skupiny I nebo II podle české technické normy ČSN 73 0834 Požární bezpečnost staveb - Změny staveb omezen, a to v rozsahu prováděné změny. Vždy však musí být dostatečným podkladem pro posouzení požární bezpečnosti navrhované stavby.