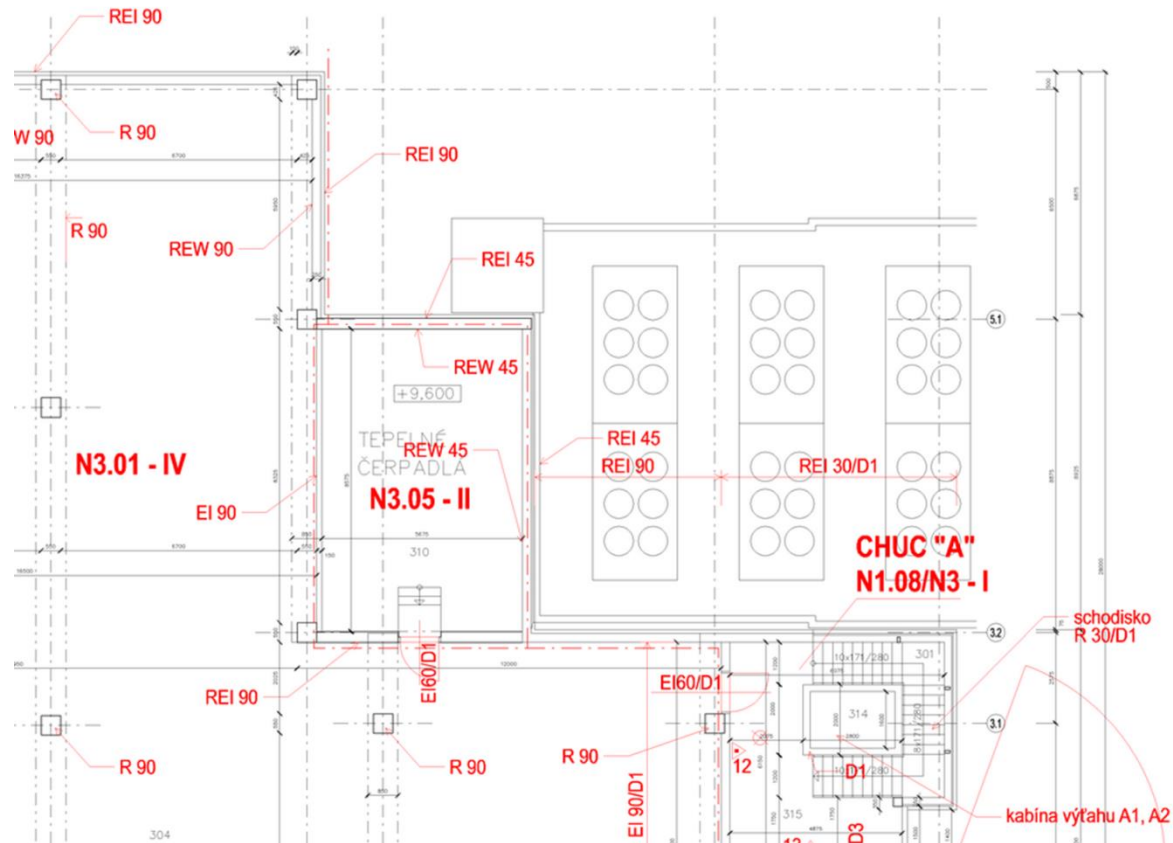


# Protipožiarna bezpečnosť stavieb



**Zákonom č. 50/1976 Zb.  
o územnom plánovaní a stavebnom  
poriadku (stavebný zákon)**

Stavba podľa  
stavebného zákona  
musí po celý čas  
ekonomicky  
odôvodnenej  
životnosti vyhovovať  
základným  
požiadavkám na  
stavby.



# Vyhláška MŽP SR č. 453/2000 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia stavebného zákona

## § 9

### ods. 1

Projektová dokumentácia stavby (projekt stavby), ktorá sa predkladá k stavebnému konaniu, obsahuje podľa druhu a účelu stavby najmä

### písm. b)

súhrnnú technickú správu, z ktorej musí byť dostatočne zrejmé

### bod 2

požiarno-bezpečnostné riešenie podľa osobitných predpisov <sup>4)</sup>

<sup>4)</sup> Zákon č. 126/1985 Zb. → Zákon č. 314/2001 Z. z.

Vyhláška č. 288/2000 Z. z. → Vyhláška č. 94/2004 Z. z.

# **Zákon č. 314/2001 Z. z. o ochrane pred požiarimi**

základný právny predpis pre oblasť protipožiarnej ochrany

- ▶ **Ministerstvo - Prezídium HaZZ**
- ▶ **Krajské riaditeľstvo HaZZ**
- ▶ **Okresné riaditeľstvo HaZZ**

- ▶ dotknutý orgán štátnej správy na úseku ochrany pred požiarmi pre konania podľa stavebného zákona chrániaci požiadavky stanovené v právnych predpisoch s technickým obsahom z oblasti protipožiarnej bezpečnosti stavieb a technických noriem (§ 16 ods. 1)
- ▶ vykonávanie štátneho požiarneho dozoru (§ 25 ods. 1)

# Výkon štátneho požiarneho dozoru

- ▶ posudzovanie projektovej dokumentácie z hľadiska protipožiarnej bezpečnosti a posudzovanie stavieb z hľadiska splnenia požiadaviek protipožiarnej bezpečnosti podľa schválenej projektovej dokumentácie v rozsahu konaní podľa stavebného zákona (§ 25 ods. 1 písm. b))
- ▶ tento druh ŠPD sa nevykonáva na jednoduchých a drobných stavbách (§ 25 ods. 4)
- ▶ orgány štátnej správy na úseku ochrany pred požiarmi si posúdenie dokumentácie jednoduchých a drobných stavieb nevyhradili, podľa § 63 stavebného zákona v týchto stavbách preskúma príslušnú dokumentáciu stavebný úrad aj z hľadiska splnenia požiadaviek protipožiarnej bezpečnosti.

# Povinnosť pre právnickú osobu, fyzickú osobu-podnikateľa a fyzickú osobu

Zabezpečiť prostredníctvom špecialistu požiarnej ochrany vypracovanie riešenia protipožiarnej bezpečnosti, ak sa v procese konaní podľa stavebného zákona požaduje spracovať projektová dokumentácia stavby. (§ 9 ods.3 písm. a) a § 9 ods. 4)

Vypracovávať projektovú dokumentáciu protipožiarnej bezpečnosti stavieb môžu len osoby s platným osvedčením o odbornej spôsobilosti špecialistu požiarnej ochrany.

Overuje a osvedčenie o odbornej spôsobilosti vydáva Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky Prezídium Hasičského a záchranného zboru. (§ 11 ods. 5)



# Vykonávacie vyhlášky

- ▶ **Vyhláška MV SR č.94/2004 Z. z., ktorou sa ustanovujú technické požiadavky na protipožiarnu bezpečnosť pri výstavbe a pri užívaní stavieb**
- ▶ (vyhlášky MV SR č. 699/2004 Z. z.,96/2004 Z. z.,124/2000 Z. z.,...)
- ▶ **Vyhláška MV SR č. 121/2002 Z. z. o požiarnej prevencii**

napr.:

- ▶ STN 920111 - Protipožiarne zariadenia. Grafické značky pre výkresy požiarnej ochrany
- ▶ STN 920201-1 - Požiarne bezpečnosť stavieb. Požiarne riziko, veľkosť požiarneho úseku
- ▶ STN 920201-2 - Požiarne bezpečnosť stavieb. Stavebné konštrukcie
- ▶ STN 920201-3 - Požiarne bezpečnosť stavieb. Únikové cesty a evakuácia
- ▶ STN 920201-4 - Požiarne bezpečnosť stavieb. Odstupové vzdialenosti
- ▶ STN 920241 - Obsadenie objektov osobami
- ▶ STN 920202-1 - Požiarne bezpečnosť stavieb. Vybavovanie stavieb hasiacimi prístrojmi
- ▶ STN 920400 - Požiarne bezpečnosť stavieb. Zásobovanie vodou na hasenie požiarov
- ▶ STN 730834 - Zmeny stavieb

# Riešenie protipožiarnej bezpečnosti stavby

- bola zachovaná na určitý čas nosnosť a stabilitu,
- bola umožnená bezpečná evakuácia osôb a zvierat z ohrozeného PÚ alebo stavby na voľné priestranstvo, ktorý nie je ohrozený splodinami horenia,
- zabránilo sa šíreniu požiaru a splodín horenia medzi jednotlivými PÚ vo vnútri stavby alebo na inú stavbu,
- bol umožnený odvod splodín horenia mimo stavbu,
- bol umožnený účinný a bezpečný zásah HJ pri zdolávaní požiaru a vykonávaní záchranných prác.

# PROJEKTOVÁ DOKUMENTÁCIA (Riešenie protipožiarnej bezpečnosti)

- ▶ Textová časť
- ▶ Výpočtová časť
- ▶ Grafická (výkresová) časť

osvedčená odtlačkom pečiatky a vlastnoručným podpisom ŠPO

# Textová časť

- a) požiarotechnická charakteristika stavby,
- b) určenie požiarneho zaťaženie a požiarneho rizika požiarnych úsekov,
- c) technické podmienky protipožiarnej bezpečnosti konštrukcií,
- d) obsadenie stavby osobami,
- e) riešenie únikových ciest a evakuácie osôb a zvierat,
- f) určenie odstupových vzdialeností od stavby,
- g) vybavenie stavby požiarotechnickými zariadeniami,
- h) zabezpečenie stavby vodou na hasenie požiarov,
- i) riešenie vykurovania a vetrania stavby,
- j) určenie požiadaviek na elektroinštaláciu stavby,
- k) zhodnotenie zdrojov plynu a rozvodov plynu,
- l) riešenie protipožiarnej bezpečnosti technologických zariadení,
- m) doklady

# Výkresová časť

- a) požiarne úseky, požiarne deliace konštrukcie, označenie požiarneho úseku a požadovaný najnižší stupeň protipožiarnej bezpečnosti, požiarna odolnosť stavebných konštrukcií, požiarne uzávery, povrchové úpravy stavebných konštrukcií a ich trieda reakcie na oheň,
- b) únikové cesty, chránené únikové cesty, smery úniku evakuácie, východy na voľné priestranstvo, evakuačné výtahy a požiarne výtahy,
- c) zariadenia signalizácie, tlačidlové hlásiče požiaru, priestory strážené samočinnými hlásičmi požiaru a ústredne signalizácie,
- d) spojovacie prostriedky, akustické poplachové zariadenia a núdzové osvetlenie,
- e) stabilné hasiace zariadenia a zariadenia na odvod tepla a splodín horenia,
- f) hasiace prístroje, hadicové zariadenia, vodné clony a stanice na zvyšovanie tlaku vody,
- g) požiarne rebríky a únikové rebríky, požiarne zariadenia,
- h) požiarne nebezpečný priestor, odstupová vzdialenosť a nástupné plochy na umiestnenie hasičskej techniky.

Zabezpečenie protipožiarnej bezpečnosti jednoduchých a drobných stavieb pri výkone verejnej správy na úseku územného rozhodovania a stavebného poriadku stavebným úradom.

Pri povoľovaní jednoduchých a drobných stavieb príslušné stavebné úrady postupujú podľa § 55 ods. 2 a § 57 stavebného zákona, čiže procesom ohlásenia alebo stavebného konania jednoduchej alebo drobnej stavby.

- ▶ K ohlásenej drobnej stavbe je stavebník povinný v súlade s § 5 vyhlášky MŽP SR č. 453/2000 Z. z. priložiť jednoduchý situačný výkres a jednoduchý technický opis stavby. Ak má stavebný úrad pochybnosti o tom, či navrhovaná drobná stavba spĺňa všeobecné technické požiadavky na stavby môže určiť, že drobná stavba sa zrealizuje len na základe stavebného povolenia. V takomto prípade je potrebné spracovať projektovú dokumentáciu stavby v súlade s § 9 vyhlášky č. 453/2000 Z. z., ktorej súčasťou je aj riešenie protipožiarnej bezpečnosti stavby.



Špecialista požiarnej ochrany, ako odborne spôsobilá osoba zodpovedá za riešenie protipožiarnej bezpečnosti stavby a príslušný stavebný úrad preverí:

**v dokumentácii pre územné rozhodnutie najmä:**

- ▶ vhodnosť umiestnenia navrhovanej stavby od okolitej zástavby predovšetkým v závislosti od pravdepodobných odstupových vzdialeností,
- ▶ určenie predpokladaného množstva vody na hasenie požiarov,
- ▶ zabezpečenie prístupových komunikácií a nástupných plôch na zásah hasičskou jednotkou,
- ▶ zakreslenie pravdepodobných odstupových vzdialeností, zdrojov vody, príjazdových komunikácií, hlavného vstupu do stavby a nástupných plôch vo výkrese situácie stavby.

**v dokumentácii pre stavebné konanie:**

Na časť fasády existujúcej štítovej steny nebytovej stavby (hotela, administratívnej budovy a pod.) s výškou stavby 20 metrov sa vertikálne dodatočne upevní reklamná plachta vyhotovená z PVC sieťoviny pomocou spojovacieho materiálu napr. upevňovacích ôk ukotvených do steny existujúcej stavby.



# PROJEKTOVÁ DOKUMENTÁCIA tak aj PBS sa spracúva

Pri stavbách podľa § 139b ods. 1 písm. f) a § 139b ods. 7 písm. e) stavebného zákona, ktoré sa umiestňujú na jestvujúcu skolaudovanú stavbu, príslušný stavebný úrad v projektovej dokumentácii riešenia protipožiarnej bezpečnosti navyše preverí, či takto umiestnená reklamná stavba:

- ▶ nezvyšuje požiarne zaťaženie jestvujúcej skolaudovanej stavby,
- ▶ nezamedzuje odvodu splodín horenia pri odvetraní jestvujúcej skolaudovanej stavby,
- ▶ neznefunkčňuje požiarne pásy medzi susednými požiarnymi úsekmi jestvujúcej skolaudovanej stavby,
- ▶ nepodporuje šírenie požiaru po povrchovej ploche reklamnej stavby s následným rozšírením požiaru na jestvujúcu skolaudovanú stavbu,
- ▶ neovplyvňuje bezpečnú evakuáciu osôb z jestvujúcej skolaudovanej stavby,
- ▶ nemá vplyv na odstupové vzdialenosti jestvujúcej skolaudovanej stavby,
- ▶ nebráni vykonaniu zásahu na jestvujúcej skolaudovanej stavby prostredníctvom vonkajšej zásahovej cesty.

## Komunikácia v prípade nejasností

Investor (stavebník), ním splnomocnená osoba, poprípade priamy kontakt so ŠPO.

# METODICKÁ POMOC

V odôvodnených prípadoch môže stavebný úrad požiadať príslušné okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru (krajské riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru, Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky - Prezídium Hasičského a záchranného zboru) o metodickú pomoc pri posúdení stavby z hľadiska správnosti riešenia protipožiarnej bezpečnosti stavby. V tomto prípade sa ale nebude jednať o stanovisko podľa § 28 zákona o ochrane pred požiarmi (prípadne § 27 alebo § 26 zákona o ochrane pred požiarmi), ktoré je záväzným stanoviskom dotknutého orgánu podľa § 140b stavebného zákona, ale bude len odborným vyjadrením poskytujúcim metodickú pomoc pre stavebný úrad.

# Ďakujem za pozornosť



mjr. Ing. Ján Budáč

Prezídium Hasičského a záchranného zboru

Odbor požiarnej prevencie

jan.budac@minv.sk