



POŽÁRNÍ BEZPEČNOST STAVEB

projekty – zprávy – posudky

# POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ

## Dokumentace pro stavební povolení

ZHOTOVITEL:		
<b>Vladimír Fučík</b> Harantova 462, Písek 397 01 IČ 43810446 telefon: 604442606 e-mail: pbs.pi@seznam.cz		
ZPRACOVAL:	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	RAZÍTKO:
<b>Ing. Jiří Chládek</b> +420 721 176 205 chladj@seznam.cz	<b>Vladimír Fučík</b> autorizovaný technik požární bezpečnosti staveb a pozemních staveb ČKAIT 0101347	

NÁZEV STAVBY:	OA Vlašim – Dokončení PD – Revitalizace obvodového pláště	DATUM:	01.05.2024
MÍSTO STAVBY:	V sadě 1565, Vlašim	PARE:	
PROJEKTANT:	Saffron Universe s.r.o., Zrzavého 1705, 163 00 Praha 6, IČ: 03595269, DIČ: CZ03595269 Pavel Kapička, Alšova 1743, 356 01 Sokolov, ČKAIT: TP00 0301442		
INVESTOR	Obchodní akademie, Vlašim, V Sadě 1565, 258 01 Vlašim, IČ: 61664537		
ČÁST:	D.1.3 - Požárně bezpečnostní řešení		
OBSAH:	Technická zpráva		
ČÍSLO ZAKÁZKY:	229/2024		

## Obsah

1.	Technická zpráva .....	3
2.	Výpis použitých podkladů .....	3
3.	Popis a umístění stavby a jejich objektů .....	4
3.1.	Zateplení fasády .....	4
3.2.	Výměna střešního pláště .....	4
4.	Vyhodnocení požární bezpečnosti dle ČSN 73 0834 .....	5
4.1.	Vyhodnocení dle ČSN 73 0834, čl. 3.2: .....	5
4.2.	Vyhodnocení dle ČSN 73 0834, čl. 3.3: .....	5
4.3.	Posouzení změn staveb skupiny I v souladu s ČSN 73 0834, čl. 4: .....	5
5.	Požadavky na vnější zateplení dle ČSN 73 0810 .....	6
5.1.	Popis rekonstrukce fasády .....	6
5.2.	Všeobecné požadavky .....	6
5.3.	Zhodnocení .....	7
6.	Výměna střešního pláště .....	7
7.	Elektroinstalace a hromosvod. ....	8
8.	Prostupy rozvodů a instalací .....	8
9.	Závěr .....	9

## 1. Technická zpráva

Předmětem projektové dokumentace je stanovení požadavků na zateplovací systém a jeho posouzení. Dále se zabývá výměnou střešního pláště a dalších drobných stavebních změn.

Návrh celkového řešení se omezuje na provedení zateplení obvodového pláště budovy Obchodní akademie, tělocvičny a střechy Obchodní akademie a s ním související práce jako je výměna venkovních okenních parapetů, výměna výlezového žebříku, dokončení výměny oken, úpravu vstupního venkovního schodiště, výměnu hromosvodového drátu, úpravu (výměnu oplechování atiky) apod. V rámci oprav nedojde ke změnám v architektonickém řešení uvnitř objektu. Architektonické řešení vně objektu zůstane v podstatě také nezměněno, bude provedeno nové barevné řešení fasády, které bude v maximální míře respektovat stávající vzhled budovy. Výkres barevného řešení je nedílnou součástí projektové dokumentace.

**Pro potřebu vypracování tohoto požárně bezpečnostního řešení nebylo dodáno žádné původní požárně bezpečnostní řešení. Vzhledem k rozsahu požárně bezpečnostního řešení není součástí projektové dokumentace výkresová část.**

## 2. Výpis použitých podkladů

Podklad pro zpracování požárně bezpečnostního řešení tvoří:

- projektová dokumentace, vypracoval Pavel Kapička, 11/2023;
- katastrální mapy a údaje z internetového přístupu nahlížení do katastru nemovitostí;
- mapy společnosti Google;
- informace od objednatele.

Posouzení je provedeno dle:

- zákon č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu ve znění pozdějších předpisů;
- zákon č. 133/1985 Sb. o požární ochraně ve znění pozdějších předpisů;
- zákon č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky ve znění pozdějších předpisů;
- vyhláška č. 246/2001 Sb. o požární prevenci ve znění pozdějších předpisů;
- vyhláška č. 23/2008 Sb. o technických podmínkách požární ochrany staveb ve znění pozdějších předpisů;
- nařízení vlády č. 163/2002 Sb. kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky ve znění pozdějších předpisů;
- vyhláška č. 460/2021 Sb. vyhláška o kategorizaci staveb z hlediska požární bezpečnosti a ochrany obyvatelstva.

Dále je akce posouzena dle českých technických norem v platném znění:

- ČSN 73 0802 – Požární bezpečnost staveb – Nevýrobní objekty,
- ČSN 73 0810 – Požární bezpečnost staveb – Společná ustanovení,
- ČSN 73 08334 – Požární bezpečnost staveb – Změny staveb.

### 3. Popis a umístění stavby a jejich objektů

#### 3.1. Zateplení fasády

K provedení zateplení objektu bude použit ucelený vnější tepelně izolační kompozitní systém (ETICS) třídy kvality „A“ Čechu pro zateplování budov – certifikovaný podle TP CZB 05-2007. K provádění bude použit pouze materiál jednoho certifikovaného systému. Nelze vzájemně kombinovat výrobky více systémů či výrobců s výjimkou použití izolantu jiného výrobce na základě alternativy výrobce ETICS. Veškeré práce při zateplení objektu budou prováděny v souladu s projektovou dokumentací, montážními postupy výrobce ETICS a s ustanoveními ČSN 73 2901. Práce na zateplení mohou provádět pouze pracovníci, kteří byli k provádění řádně proškoleni výrobcem daného ETICS.

Pro budovu Obchodní akademie je navržen ucelený kontaktní zateplovací systém ETICS na bázi polystyrenu EPS F 70 tl. 160 mm, třída reakce na oheň E. V soklových partiích je navržen ucelený kontaktní zateplovací systém ETICS na bázi extrudovaného polystyrenu tl. 160 mm, třída reakce na oheň E. Barevné řešení je navrženo ve výkresové části. Vrchní omítka fasád je navržena strukturovaná tenkovrstvá probarvená silikátová omítka s fotokatalytickým efektem zrnitosti 1,5 mm. Součástí zateplovacího systému budou systémové rohové, okapní, základací a dilatační profily. Nové okenní venkovní parapety jsou navrženy hliníkové tažené, se systémovými PVC bočnicemi určenými pro zabudování do zateplovacího systému.

Nový výlezový žebřík s ochranným košem je navržen jako ocelový, svařovaný s finální povrchovou úpravou zinkováním (žárové zinkování).

Pro budovu Tělocvičny je navržen ucelený kontaktní zateplovací systém ETICS na bázi polystyrenu EPS F 70 tl. 160 mm, třída reakce na oheň E (na východní a západní fasádě budovy). V soklových partiích je navržen ucelený kontaktní zateplovací systém ETICS na bázi extrudovaného polystyrenu tl. 160 mm, třída reakce na oheň E.

Na severní a jižní fasádě je navržen systém provětrávané fasády – zateplení stěn kontaktním zateplovacím systémem na bázi minerální vlny s podélnou orientací vláken tl. 160 mm, třída reakce na oheň A1. Současně bude proveden kovový svislý nosný systém pro provětrávanou fasádu – provětrávaná mezera tl. 40 mm. Finální úprava je zavěšený keramický obklad tl. 9 mm, kotvený k nosnému systému pomocí systémového polyuretanového lepidla.

Barevné řešení Obchodní akademie a Tělocvičny je navrženo ve výkresové části. Vrchní omítka fasád je navržena strukturovaná tenkovrstvá probarvená silikátová omítka s fotokatalytickým efektem zrnitosti 1,5 mm. Součástí zateplovacího systému budou systémové rohové, okapní, základací a dilatační profily. Nové okenní venkovní parapety jsou navrženy hliníkové tažené, se systémovými PVC bočnicemi určenými pro zabudování do zateplovacího systému.

Nový výlezový žebřík na střechu Tělocvičny bez ochranného koše je navržen jako ocelový, svařovaný s finální povrchovou úpravou zinkováním (žárové zinkování).

#### 3.2. Výměna střešního pláště

Stávající stropní konstrukce bude ponechána.

Bude provedena vrstva tepelné izolace z minerální izolace tloušťky 2x120 mm s min. pevností v tlaku 70 kPa při 10% deformaci. Rovné desky budou kladeny vzájemně na vazbu. Desky tepelné izolace budou dočasně stabilizovány lepením. Jelikož stávající střešní rovina je již spádována, bude položením nových izolačních desek pouze kopírován stávající spád střešních rovin. Za tímto účelem není nutné použití spádových klínů.

Na tepelnou izolaci bude položena vrstva netkané textilie z polypropylenových vláken, která bude tvořit separační vrstvu.

Na separační vrstvě bude provedena nová hydroizolační vrstva z hydroizolační fólie z měkčeného PVC s odolností proti UV záření, vhodnou pro mechanické kotvení (např. DEKPLAN 76).

## 4. Vyhodnocení požární bezpečnosti dle ČSN 73 0834

### 4.1. Vyhodnocení dle ČSN 73 0834, čl. 3.2:

#### a) zvýšení požárního rizika

Výše uvedenými stavebními změnami, týkající zejména obvodové konstrukce a drobných stavebních oprav objektu nedochází ke změně požárního rizika domu.

V rámci dané změny nedochází k navýšení požárního rizika o více než 15 kg/m<sup>2</sup> – **vyhovuje**.

#### b) zvýšení počtu osob

Výše uvedenými stavebními změnami, týkající zejména obvodové konstrukce a drobných stavebních oprav objektu není měněn počet osob v jednotlivých prostorech domu.

V objektu nedochází k navýšení počtu osob o více než 20 % původního stavu – **vyhovuje**.

#### c) zvýšení počtu osob s omezenou schopností pohybu

Oproti původnímu stavu se v rámci dané změny nepředpokládá nárůst počtu osob s omezenou schopností pohybu a orientace nebo neschopných samostatného pohybu o více než 12 osob; předpokládá se shodný počet těchto osob – **vyhovuje**.

#### d) záměna funkce objektu nebo měněné části objektu ve vztahu na příslušné projektové normy.

Výše uvedenými stavebními změnami, týkající zejména obvodové konstrukce a drobných stavebních oprav objektu se nemění příslušná projektová norma, podle které je daná stavba posuzována; i nadále se jedná o ČSN 73 0833 s doplňujícími požadavky z ČSN 73 0802 a navazujících norem – **vyhovuje**.

#### e) změna objektu nástavbou, vestavbou nebo přístavbou.

Výše uvedenými stavebními změnami, týkající zejména obvodové konstrukce a drobných stavebních oprav objektu nedojde k nástavbě, vestavbě ani přístavbě – **vyhovuje**.

### 4.2. Vyhodnocení dle ČSN 73 0834, čl. 3.3:

Na objektu dochází k výše uvedeným stavebním změnám, týkající zejména obvodové konstrukce a drobných stavebních oprav objektu a stavba splňuje kritéria ČSN 73 0834, čl. 3.3 a), a c). V souladu s tímto článkem se jedná o změnu stavby skupiny I.

### 4.3. Posouzení změn staveb skupiny I v souladu s ČSN 73 0834, čl. 4:

- a) Požární odolnost měněných prvků použitých v měněných nosných stavebních konstrukcích zajišťujících stabilitu objektu nebo jeho části, konstrukcích ohraničujících únikové cesty nebo oddělujících prostory dotčené změnou od prostorů neměněných není snížena pod původní hodnotu.

Při revitalizaci nedochází k zásahu do nosných konstrukcí – **beze změn**.

- b) V rámci stavby nesmí docházet ke zhoršování třídy reakce na oheň stavebních výrobků. Na nově provedené povrchové úpravy stěn a stropů nesmí být použito výrobků třídy reakce na oheň E nebo F.

Případné nově umísťované podhledy nesmějí jako hořící odkapávat ani odpadávat! – **beze změn**.

- c) V rámci posuzované změny, nedochází ke zvýšení výšky či šířky požárně otevřené plochy v obvodových stěnách o více než 10 %.

Vnější tepelný izolant nebude větší než 200 mm. – **beze změn**.

Požárně otevřené plochy – **bude posouzeno**.

- d) Nově zřizované prostupy rozvodů a instalací stěnami musí být utěsněny v souladu s požadavky ČSN 73 0810, čl. 6.2 – **bude provedeno**.

- e) Nově instalované vzduchotechnické zařízení bude provedeno dle požadavků ČSN 73 0872.

V rámci posuzované změny nejsou instalována nová vzduchotechnická zařízení – **beze změn**.

- f) Nově zřizované prostupy rozvodů a instalací všemi stropy musí být utěsněny v souladu s požadavky ČSN 73 0810, čl. 6.2 – **bude provedeno**.
- g) Únikové cesty ze všech prostor objektu nejsou zúženy ani prodlouženy, nedochází ke zhoršení parametrů úniku, nezvyšuje se počet osob v žádné části objektu.  
Únikové cesty jsou i nadále považovány za vyhovující – **beze změn**.
- h) V rámci změny nevzniká požární úsek dle ČSN 73 0834, čl. 3.3 b) – **beze změn**.
- i) Změnou nejsou zhoršeny ani jinak narušeny parametry zařízení umožňující protipožární zásah. Požadavky na přístupové komunikace, nástupní plochy, zásahové cesty a vnější zdroje požární vody se posuzovanou změnou nemění a jsou i nadále vyhovující. V rámci prováděných stavebních úprav nedochází k požadavku na navýšení PHP – **beze změn**.

## 5. Požadavky na vnější zateplení dle ČSN 73 0810

### 5.1. Popis rekonstrukce fasády

Obchodní akademie, bude zateplena nad terénem kontaktním systémem (polystyren EPS) tl.160 mm, dále u tohoto objektu bude zateplena střecha nepochozím kontaktním systémem dle B<sub>roof</sub>(t3) (minerální vlna + měkčené PVC).

Dále dojde k zateplení tělocvičny, kde budou dvě stěny zatepleny nad terénem kontaktním systémem (polystyren EPS) tl.160 mm, zbylé dvě stěny budou řešeny provětrávanou keramickou fasádou (hliníkový nosný rošt vkládaná minerální izolace tl.100mm + keramický obklad).

### 5.2. Všeobecné požadavky

**Vnější zateplení je posuzováno dle čl. 3.1.3 b) ČSN 73 0810, zateplení objektu s požární výškou do h ≤ 12 m musí splnit požadavky dle čl. 3.1.3.2 ČSN 73 0810.**

Základní podmínky pro zateplení objektu dle ČSN 73 0810, čl. 3.1.3.2 jsou následující:

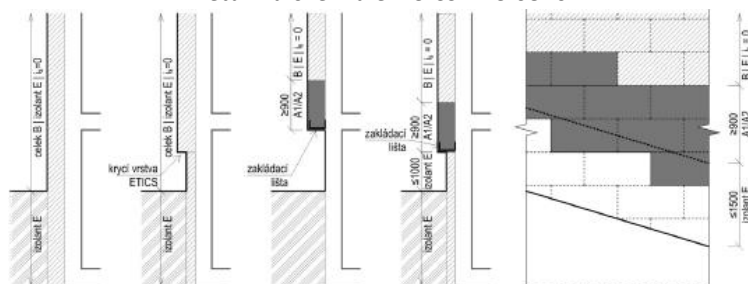
- a) Ucelená sestava vnějšího zateplení musí vykazovat třídu reakce na oheň alespoň B;
- b) Tepelněizolační materiál sestavy (samostatně) musí vykazovat třídu reakce na oheň alespoň E. Pokud je založení vnějšího zateplení nad terénem, je nutné v úrovni založení aplikovat požadavky článku 3.1.3.3 (tj. body a1 nebo bod b) normy ČSN 73 0810;
- c) Ucelená sestava vnějšího zateplení musí vykazovat index šíření plamene po povrchu stavební konstrukce  $i_s = 0$  mm/min;
- d) Ucelená sestava vnějšího zateplení musí být kontaktně spojena se zateplovanou konstrukcí, pokud není splněna tato podmínka, je nutné vnější zateplení navrhnout a realizovat podle ČSN 73 0810, čl. 3.1.3.4.

#### **Požadavky článku 3.1.3.3 (tj. body a1 nebo bod b) normy ČSN 73 0810:**

- a) Provést vnější zateplení ucelenou sestavou třídy reakce na oheň A1 nebo A2 v pruhu minimálně 900 mm ve všech těchto místech:
  - 1) Průběžně – pruh v úrovni založení vnějšího zateplení, pokud je vnější zateplení založeno nad terénem (pokud je založeno pod terénem, není tento druh požadován). Pokud je vnější zateplení založeno nad terénem, avšak méně než 1 m nad úrovní terénu (viz ČSN 73 0810, čl. 3.1.3), lze tento požadavek aplikovat až od výšky 1 m.
- b) Jako ekvivalentní úpravu (k podmínkám podle bodu a)) je možné provést řešení vyhovující zkoušce podle ČSN ISO 13785-1. Sestava pro vnější zateplení musí být v místech otvorů, kde je možné při požáru předpokládat působení jeho účinků tepla (viz výše) zajištěna tak, aby při zkoušce podle ČSN ISO 13785-1 nedošlo k šíření plamene (po vnějším povrchu sestavy nebo po tepelněizolačním materiálu zateplení)

přes úroveň 0,5 m od spodní hrany zkušební vzorku, a to po dobu do 30 minut při tepelné zátěži 100 kW. Stejně požadavky platí i pro úroveň založení vnějšího zateplení, pokud je tato úroveň nad terénem. Pokud není prokázáno splnění uvedeného kritéria podle ČSN ISO 13785-1 zkouškou, je nutné provést úpravy podle bodu a).

Detail založení dle E.3 ČSN 73 0810



### 5.3. Zhodnocení

**Navržen je kontaktní zateplovací systém (KZS) s certifikací ETICS dle požadavků výše uvedených.**

Je navržen ucelený kontaktní zateplovací systém ETICS na pěnového polystyrenu tl. 160 mm, třída reakce na oheň E v kombinaci s extrudovaným polystyrenem tl. 160 mm v soklové části a ve spodní stavbě (pod terénem) třída reakce na oheň E. Celá fasáda bude opatřena omítkou s indexem šíření plamene  $is=0,0$  mm/min ve skladbě ETICS – **vyhoví**.

V místě provětrávané fasády Je navržen ucelený kontaktní zateplovací systém ETICS na bázi minerální vlny s podélnou orientací vláken tl. 160 mm, třída reakce na oheň A1 v kombinaci s extrudovaným polystyrenem tl. 160 mm v soklové části a ve spodní stavbě (pod terénem) třída reakce na oheň E. Celá fasáda bude opatřena omítkou s indexem šíření plamene  $is=0,0$  mm/min ve skladbě ETICS – **vyhoví**.

Konstrukce dodatečného zateplení obvodových stěn jsou navrženy v souladu s požadavky čl. 3.1.3.2 ČSN 73 0810. Dle čl. 3.1.3 ČSN 730810 není nutné brát zřetel na konstrukce zateplení, při určení druhu konstrukční části. Tepelný izolant není nutné zohlednit při posuzování odstupových vzdáleností (tloušťka tepelného izolantu < 200 mm). Vzhledem k této skutečnosti nedochází vlivem zateplení objektu k ovlivnění požární bezpečnosti – **vyhovuje**.

## 6. Výměna střešního pláště

Stávající vrstvy střešního souvrství budou ponechány vč. stávající krytiny z mPVC. Odstraní se plechové a PVC větrací komínky, provede se demontáž stávajícího hromosvodu, provede se demontáž oplechování atik. Stávající střešní vtoky budou ponechány. Dle dostupných informací se jedná o původní skladbu střešního pláště nevykazující požární odolnost ani klasifikaci Broof. **Stávající skladba střešního pláště bude doplněna novou skladbou s certifikací Broof(t3).**

Stávající stropní konstrukce bude ponechána. Bude provedena vrstva tepelné izolace z minerální izolace tloušťky 2x120 mm s min. pevností v tlaku 70 kPa při 10% deformaci. Rovné desky budou kladeny vzájemně na vazbu. Desky tepelné izolace budou dočasně stabilizovány lepením. Jelikož stávající střešní rovina je již spádována, bude položením nových izolačních desek pouze kopírován stávající spád střešních rovin. Za tímto účelem není nutné použití spádových klínů. Na tepelnou izolaci bude položena vrstva netkané textilie z polypropylenových vláken, která bude tvořit separační vrstvu. Na separační vrstvě bude provedena nová hydroizolační vrstva z hydroizolační fólie z měkčeného PVC s odolností proti UV záření, vhodnou pro mechanické kotvení (např. DEKPLAN 76). **Certifikovaná skladba Broof(t3) bude doložena certifikátem platným na území ČR.**

Vzhledem ke skutečnostem, že původní skladby nevykazovaly klasifikaci Broof, považuje se současné řešení za vyhovující. V objektu dochází ke zlepšení současného stavu, kdy dochází k nahrazení střešní krytiny bez klasifikace za střešní krytinu s klasifikací. Broof(t3). Toto řešení je v souladu s ČSN 73 0834 čl. 4 b).

## 7. Elektroinstalace a hromosvod.

Elektroinstalace i hromosvod podléhají v legislativně předepsaných intervalech kontrolám a revizím provedeným oprávněnou osobou. Ke kolaudaci stavby budou doloženy platné zprávy o revizích.

**Při výstavbě/stavebním záměru je nutné zachovat všeobecná protipožární opatření a dodržovat v rámci výstavby platné předpisy a normy.**

## 8. Prostupy rozvodů a instalací

**Jednotlivé prostupy požárně dělicími konstrukcemi budou utěsněny pomocí požárních ucpávek.**

Prostupy rozvodů a instalací požárně dělicími konstrukcemi musí být utěsněny v souladu s požadavky ČSN 73 0810, čl. 6.2:

Prostupy rozvodů a instalací (např. vodovodů, kanalizací, vzduchovodů), technických a technologických zařízení, elektrických rozvodů (kabelů, vodičů) apod. mají být navrženy tak, aby co nejméně prostupovaly požárně dělicími konstrukcemi. Konstrukce, ve kterých se vyskytují tyto prostupy, musí být dotaženy až k vnějším povrchům prostupujících zařízení, a to ve stejné skladbě a se stejnou požární odolností jakou má požárně dělicí konstrukce. Požárně dělicí konstrukce může být případně i zaměněna (nebo upravena) v dotahované části k vnějším povrchům prostupů za předpokladu, že nedojde ke snížení požární odolnosti konstrukce.

Prostupy musí být také navrženy a realizovány v souladu s ČSN 73 0802, ČSN 73 0804, ČSN 65 0201, v případě vzduchotechnických zařízení v souladu s ČSN 73 0872 a dalšími ustanoveními souvisejícími s prostupy v ČSN 73 08xx.

Těsnění prostupů se provádí:

- a) realizací požárně bezpečnostního zařízení – výrobku (systému) požární přepážky nebo ucpávky (v souladu s ČSN EN 13501-2+A1:2010, čl. 7.5.8), nebo
- b) dotěsněním (např. dozděním, případně dobetonováním) hmotami třídy reakce na oheň A1 nebo A2 v celé tloušťce konstrukce, a to pouze pokud se nejedná o prostupy konstrukcemi okolo chráněných únikových cest (nebo okolo požárních nebo evakuačních výtahů) a zároveň pouze v případech specifikovaných dále.

Podle bodu a) se prostupy hodnotí kritérii:

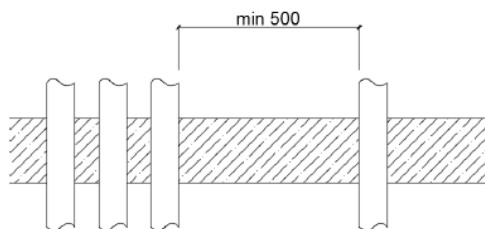
- EI v požárně dělicích konstrukcích EI a REI, nebo
- E v požárně dělicích konstrukcích EW a REW.

Podle bodu b) lze postupovat pouze v následujících případech:

- jedná se o prostup zděnou nebo betonovou konstrukcí (např. stěnou nebo stropem) a zahrnuje maximálně tři potrubí s trvalou náplní vodou nebo jinou nehořlavou kapalinou (např. teplá nebo studená voda, topení, chlazení apod.). Potrubí musí být třídy reakce na oheň A1 nebo A2, nebo musí mít vnější průměr potrubí maximálně 30 mm. Případné izolace potrubí v místě prostupů musí být třídy reakce na oheň A1 nebo A2 a musí mít přesah alespoň 500 mm na obě strany konstrukce, nebo
- jedná se o jednotlivý prostup jednoho samostatně vedeného kabelu elektroinstalace (bez chráničky apod.) s vnějším průměrem kabelu do 20 mm. Takovýto prostup může být proveden ve zděné, betonové, sádkartonové i sendvičové konstrukci; tato konstrukce musí být dotažena až k povrchu kabelu shodnou skladbou.

*Pozn.: Samostatně se posuzují prostupy, mezi nimiž je vzdálenost alespoň 500 mm.*





Požární ucpávky budou zřetelně označeny štítkem obsahujícím informace o:

- požární odolnosti;
- druhu nebo typu ucpávky;
- datu provedení;
- firmě, adrese a jméně zhotovitele;
- označení výrobce systému.

## 9. Závěr

Při výstavbě/stavebním záměru je nutné zachovat všeobecná protipožární opatření a dodržovat v rámci výstavby platné předpisy a normy.

Majitel objektu je povinen dodržovat příslušná ustanovení zákona 133/85, ve znění pozdějších předpisů a je povinen dbát na dodržování podmínek této zprávy a na provozuschopnost protipožárních zařízení. Pokud v průběhu užívání objektu dojde k funkčním změnám (bez ohledu na provedené či neprovedené stavební změny) musí být tyto změny v objektu (nebo ve změněné části) projektově posouzeny.

Projektová dokumentace požárně bezpečnostního řešení je zpracována v rozsahu pro stavební řízení. Tato dokumentace nenahrazuje realizační dokumentaci, ta musí být zpracována v navazujícím stupni PD.

Při dodržení výše uvedených podmínek lze stavbu objektu považovat z hlediska požární bezpečnosti za vyhovující. Všechny požadavky na pravidelné kontroly požárně bezpečnostních zařízení budou na jednotlivých zařízeních prováděny v pravidelných lhůtách stanovených vyhláškou MVCR č. 246/2001 Sb. Všechny odolnosti stavebních konstrukcí a výrobků budou doloženy platnými požárně klasifikačními osvědčeními, výsledky zkoušek, certifikáty atd. Za uvedené vstupní údaje použité pro posouzení požární bezpečnosti stavby odpovídá objednatel. Vzhledem k tomu, že zpracování předmětného požárně bezpečnostního řešení vychází z podkladů předaných objednatelem, je objednatel povinen uvedené vstupní údaje zkontrolovat a použít pouze v případě, že odpovídají navrženému konečnému řešení. Jednotlivé prostory musí být užívány v souladu s podmínkami a vstupními údaji uvedenými v tomto požárně bezpečnostním řešení

**VZHLEDEM K ROZSAHU PBŘ NENÍ SOUČÁSTÍ VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE.**

V Písku 05/2024

### Požární bezpečnost staveb

projekty - zprávy - posouzení

Vladimír Fučík

Harantova 462, Písek 397 01  
IČO: 43810446 ☎ 0362/211205

Vladimír Fučík