

**TECHNICKÉ PODMÍNKY**

Rozměry všech výrobků je třeba před výrobou ověřit na stavbě.  
Veškeré použité materiály a výrobky je nutné vzorkovat.

Pro všechny nestandardní a vybrané výrobky zpracuje dodavatel dodavatelskou dokumentaci. Výroba prvků může být zahájena až po ověření skutečných rozměrů na stavbě a odsouhlasení dodavatelské dokumentace projektantem a investorem.

Dveře, u jejichž standardu není uveden konkrétní požadavek na neprůzvučnost, musí splňovat požadavek normy ČSN 73 0532 - Akustika - Ochrana proti hluku v budovách a související akustické vlastnosti stavebních výrobků, min. požadavek je 27 dB.

**Úprava povrchů**

Před prováděním povrchových úprav ocelových prvků je nutné provést před úpravu povrchů:

- odstranění mastnoty vhodným detergentem
- omytí soli a nečistot vysokotlakou čistou vodou
- abrazivní otryskání povrchu na Sa 2,5
- odstranění prachu

Protikorozní ochrana ocelových prvků bude zajištěna pomocí ochranných nátěrových systémů navržených podle ČSN EN ISO 12944 pro korozní prostředí v interiéru na stupeň korozní agresivity prostředí C2, pro korozní prostředí v exteriéru na stupeň korozní agresivity prostředí C3. Základním požadavkem pro nátěrový systém je záruka 5 let, životnost 15 let.

Dodavatel je povinen navrhnout ochranný systém, který splní výše uvedené podmínky, záruky, životnosti, a stupně korozního prostředí.

Všechny zasklené stěny a dveře musí být v souladu s čl. 2.3.2 přílohy č.1 k vyhlášce 137/1998 Sb. ve výšce 1100 až 1600mm označeny výraznou páskou šířky nejméně 50mm, nebo pruhem ze značek o rozměru 50x50mm vzdálenými od sebe max. 150mm.

Ocelová zárubeň ze žárově pozinkovaného plechu síly minimálně 1,5 mm (vyrobený dle EN 10143 / DIN EN 10142). Zárubeň s polodrážkou pro vytlačované pryžové těsnění a třemi závěsovými kapsami. Otvory pro střelku a západku vyrobeny dle ČSN 74 6501 s přivařenými krytkami. Na zárubni je vylisována nivelizační značka (ve výšce 1.000 mm od čisté podlahy). Přesah zárubně přes líc stěny nebo omítky (v případě keramického obkladu slícovat) 9 - 10 mm.

Hliníkové zárubně ze systémových profilů. Povrchová úprava vypalovaným lakem.

**Symbyly pro označení požární odolnosti a požární funkce**

EW, EI - typ požárních uzávěrů (podle jejich požárně technických vlastností) dle ČSN 73 0810

15 ( 30, 45 ) - požadovaná požární odolnost požárních uzávěrů v minutách

DP1, DP2, DP3 - druh konstrukce požárních uzávěrů podle třídy reakce na oheň (dle čl. 3.2. ČSN 73 0810:2016

EI - kritérium vlastnosti je celistvost a izolace

EW - kritérium vlastnosti je celistvost a radiace

Sc - zamezení průchodu ohně a kouře

C - vybavení požárního uzávěru uzavíracím mechanismem

Pokud je u dveří požadavek na panikové kování, bude paniková klika řešena dle ČSN EN 179.

Dveře v chráněných únikových cestách nesmí být blokovány žádným zařízením bránícím jejich otevření ve směru úniku.

Dveře budou vybaveny integrovaným samozavíračem, u dvoukřídlových dveří budou samozavírače na obou křídlech, s koordinací zavírání křídel i v případě, že pasivní křídlo není započítáno do šířky únikové cesty. Samozavírače budou certifikovány pro použití na požárních uzávěrech a budou vybaveny funkcí „zpoždění zavírání“. Jsou požadovány integrované samozavírače s kluznou lištou.

Pokud pro dosažení nutné šířky únikové cesty je třeba otevřít obě křídla dvoukřídlových dveří, musí být zástrče pasivního křídla ovládaný kováním (samočinně vodorovným tlakem) v souladu s ČL.9.13,5 ČSN 73 0802 umístěným na straně opačné než jsou závěsy dveří.

Pokud není pasivní křídlo započítáno do šířky únikové cesty, pasivní křídlo bude trvale zajištěno proti otevření, skrytými pákovými uzávěry integrovanými do hrany křídla.

#### Kování

- vložkový zámek v systému generálního klíče.
- vložkový zámek v systému generálního klíče s panikovou funkcí dle ČSN EN 179, ovládaný klikou,
- vrchní kování s dělenými kruhovými štitky, povrch broušená nerez.

Všechny zasklené stěny musí být v souladu s čl. 2.3.2 přílohy č.1 k vyhlášce 137/1998 Sb. ve výšce 1100 až 1600mm označeny výraznou páskou šířky nejméně 50mm, nebo pruhem ze značek o rozměru 50x50mm vzdálenými od sebe max. 150mm.

Architektonicky zásadní je požadavek identického vnějšího vzhledu dveří s obdobnými hliníkovými, ocelovými a dřevěnými dveřmi specifikovanými ve standardech – zámečnických a truhlářských výrobců. Zejména se jedná o pohledové šířky rámu a křídel co nejsubtilnějších rozměrů, výšky soklových profilů, identický design kování. Dále se jedná o shodný barevný odstín včetně polomatné úpravy a povrchovou úpravu ze stejné šarže práškové lakovny u výrobků s povrchovou úpravou práškovým lakem.

U vnitřních dveří budou osazeny zámkové vložky včetně klíče min. třída bezpečnosti 3. Elektromechanické zámky jsou součástí dodávky profese slaboproud.

Klíč bude v systému generálního klíče, dodavatel zpracuje matici (rozšíření stávajícího systému zámků v SUKB).

U všech výrobků, u kterých je to požadováno, bude provedena ve výrobně (nikoliv na stavbě) příprava u křídel a zárubní pro elektrické ovládání zámku a kabelovou průchodku.

Barvy požárních výrobků budou stanoveny dle Koncepte barevného řešení objektu, příloha technické zprávy a budou odsouhlaseny AD.

#### Použité normy

Při zpracování dodavatelské dokumentace, výrobě a montáži zámečnických výrobků je nutné splnit požadavky norem a předpisů:

ČSN 73 0802 Požární bezpečnost staveb. Nevýrobní objekty

ČSN 73 0831 Požární bezpečnost staveb. Shromažďovací prostory

ČSN 73 0810	Požární bezpečnost staveb. Společná ustanovení
ČSN 73 0852	Požární bezpečnost staveb. Stanovení požární odolnosti požárních uzávěrů
ČSN 73 0202	Geometrická přesnost ve výstavbě. Základní ustanovení
ČSN 73 2611	Úchyly rozměrů a tvarů ocelových konstrukcí
ON 73 3630	Zámečnické práce stavební
ČSN 73 0081	Ochrana proti korozi v stavebnictví. Všeobecné ustanovení
ČSN 73 3440	Stavební práce. Sklenářské práce stavební. Základní ustanovení
ČSN EN 179	Stavební kování - Nouzové dveřní uzávěry ovládané klikou nebo zařízením s tlačnou plochou pro používání na únik. cestách – Pož. a zkušební metody
ČSN EN 1125	Stavební kování - Panikové dveřní uzávěry ovládané horizontálním madlem pro používání na únikových cestách - Požadavky a zkušební metody
ČSN 73 05 32	Akustika - Ochrana proti hluku v budovách a posuzování akustických vlastností stavebních výrobků - Požadavky
ČSN 73 05 40	Tepelná ochrana budov. Část 1-4. (ve znění listopad 2002). Podmínky výrobců skel pro zasklívání
ČSN 73 31 30	Stavební práce. Truhlářské práce stavební. Základní ustanovení
ČSN 74 64 01	Dřevěné dveře. Základní ustanovení

**TECHNICKÉ STANDARDY**

<b>01</b>	<b>POŽÁRNÍ DVEŘE KOVOVÉ</b> Jednokřídlové otočné dveře z ocelového plechu hladké bez viditelného rámu, plné, s polodrážkou, bez prahu, s polomatným vypalovaným lakem, s integrovaným samozavíračem s kluznou lištou. Kování dveří klika-klika, nezávislé ovládání z obou stran - zámky vložkové v systému generálního klíče, vrchní kování s dělenými kruhovými štitky, s povrchem broušená nerez, kliky z obou stran. Při výrobě bude provedena příprava pro elektromechanický zámek a zavedení kabelu ve dveřním křídle s kabelovou průchodkou. Paniková funkce kliky zevnitř místnosti a ze směru úniku. Zapuštěná padací lišta u podlahy. Ocelová zárubeň je součástí dodávky dveří včetně finální povrchové úpravy polomatným nátěrem. Štitky označující požární odolnost dveří budou kovové (životnost štitků musí odpovídat životnosti dveří) Požární odolnost a požární funkce jsou určeny symboly uvedenými v půdorysech a PBŘ. <b>Dveře jednokřídlové: P01.....900/1970</b>	P01
<b>02</b>	<b>POŽÁRNÍ DVEŘE KOVOVÉ</b> Dvoukřídlové otočné dveře z ocelového plechu, hladké bez viditelných rámu, plné, $U \leq 2,0 \text{ W/m}^2 \text{ K}$ , s polodrážkou, bez prahu, s polomatným vypalovaným lakem, s integrovanými samozavírači s kluznou lištou a koordinátorem zavírání. Konstrukci dveří nutno přizpůsobit nutnosti demontáže dveří včetně zárubně při stěhování nové technologie. Kování dveří klika-klika, nezávislé ovládání z obou stran - zámky vložkové v	P02

	<p>systému generálního klíče, vrchní kování s dělenými kruhovými štitky, s povrchem broušená nerez, kliky z obou stran. Při výrobě bude v aktivním křídle provedena příprava pro elektromechanický zámek a zavedení kabelu ve dveřním křídle s kabelovou průchodkou. Zapuštěná padací lišta u podlahy.</p> <p>Zárubeň rámová s tepelně přerušeným mostem, povrchová úprava polomatným vypalovaným lakem.</p> <p>Štitky označující požární odolnost dveří budou kovové (životnost štitků musí odpovídat životnosti dveří)</p> <p>Požární odolnost a požární funkce jsou určeny symboly uvedenými v půdorysech a PBŘ.</p> <p><b>Dveře dvoukřídlé symetrické: P02.....1750/2300</b></p>	
<b>03</b>	<p><b>POŽÁRNÍ DVEŘE KOVOVÉ</b></p> <p>Jednokřídlové otočné dveře z ocelového plechu hladké bez viditelného rámu, plné, <math>R_w = \text{mi. } 32 \text{ dB}</math>, s polodrážkou, bez prahu, s polomatným vypalovaným lakem, s integrovaným samozavíračem s kluznou lištou.</p> <p>Kování dveří klika-klika, nezávislé ovládání z obou stran - zámky vložkové v systému generálního klíče, vrchní kování s dělenými kruhovými štitky, s povrchem broušená nerez, kliky z obou stran. Při výrobě bude provedena příprava pro elektromechanický zámek a zavedení kabelu ve dveřním křídle s kabelovou průchodkou. Paniková funkce kliky zevnitř místnosti a ze směru úniku. Zapuštěná padací lišta u podlahy.</p> <p>Ocelová zárubeň je součástí dodávky dveří včetně finální povrchové úpravy polomatným nátěrem.</p> <p>Štitky označující požární odolnost dveří budou kovové (životnost štitků musí odpovídat životnosti dveří)</p> <p>Požární odolnost a požární funkce jsou určeny symboly uvedenými v půdorysech a PBŘ.</p> <p><b>Dveře jednokřídlové: P03.....900/1970</b>  <b>Dveře dvoukřídlé symetrické: P04.....1800/1970</b></p>	<p>P03</p> <p>-</p> <p>P04</p>
<b>04</b>	<p><b>POŽÁRNÍ DVEŘE DŘEVĚNÉ</b></p> <p>Dvoukřídlové otočné dřevěné dveře hladké, plné, <math>R_w = \text{min. } 37 \text{ dB}</math>, s polodrážkou, bez prahu, s polomatným nástřikem, s integrovanými samozavírači s kluznou lištou a koordinátorem zavírání.</p> <p>Kování dveří klika-klika, nezávislé ovládání z obou stran - zámky vložkové v systému generálního klíče, vrchní kování s dělenými kruhovými štitky, s povrchem broušená nerez, kliky z obou stran. Při výrobě bude provedena příprava pro elektromechanický zámek a zavedení kabelu ve dveřním křídle s kabelovou průchodkou. Paniková funkce kliky zevnitř místnosti a ze směru úniku. Zapuštěná padací lišta u podlahy.</p> <p>Ocelová zárubeň je součástí dodávky dveří včetně finální povrchové úpravy polomatným nátěrem.</p> <p>Štitky označující požární odolnost dveří budou kovové (životnost štitků musí odpovídat životnosti dveří)</p> <p>Požární odolnost a požární funkce jsou určeny symboly uvedenými v půdorysech a PBŘ.</p> <p><b>Dveře dvoukřídlé asymetrické, šířka aktivního křídla 900mm: P05.....1500/1970</b></p>	<p>P05</p>
<b>05</b>	<p><b>HLINÍKOVÉ POŽÁRNÍ DVEŘE PROSKLENÉ S NADSVĚTLÍKEM</b></p> <p>Dvoukřídlé dveře z hliníkových systémových profilů, s integrovanými samozavírači</p>	<p>P06</p>

	<p>s kluznou lištou a koordinátorem zavírání, celoplošně zasklené čirým požárním sklem, bez prahu, s polomatným vypalovaným lakem.</p> <p>Kování dveří klika-klika, nezávislé ovládání z obou stran - zámky vložkové v systému generálního klíče, vrchní kování s dělenými kruhovými štitky, s povrchem broušená nerez, kliky z obou stran. Paniková funkce kliky zevnitř místnosti a ze směru úniku.</p> <p>Štitky označující požární odolnost dveří budou kovové (životnost štítků musí odpovídat životnosti dveří)</p> <p>Zárubeň společná s nadsvětlíkem ze systémových hliníkových profilů, předpokládané kování tři válcové panty/křídlo. Povrchová úprava polomatným vypalovaným lakem.</p> <p>Požární odolnost a požární funkce jsou určeny symboly uvedenými v půdorysech a PBŘ.</p> <p><b>Dveře dvoukřídlé symetrické: P06.....1750/1970+630</b></p>	
<b>06</b>	<p><b>HLINÍKOVÉ POŽÁRNÍ DVEŘE PROSKLENÉ S NADSVĚTLÍKEM</b></p> <p>Dvoukřídlé dveře ze systémových profilů, s integrovanými samozavírači s kluznou lištou a koordinátorem zavírání, celoplošně zasklené čirým požárním sklem, bez prahu, s polomatným vypalovaným lakem.</p> <p>Integrované samozavírače s integrovanou funkcí držení křídel elektromagnety v otevřené poloze s uvolněním a uzavřením po přerušení napájení zajištěném EPS.</p> <p>Kování dveří klika-klika, nezávislé ovládání z obou stran - zámky vložkové v systému generálního klíče, vrchní kování s dělenými kruhovými štitky, s povrchem broušená nerez, kliky z obou stran. Paniková funkce kliky zevnitř místnosti a ze směru úniku.</p> <p>Zárubeň společná s nadsvětlíkem ze systémových hliníkových profilů, předpokládané kování tři válcové panty/křídlo. Povrchová úprava polomatným vypalovaným lakem.</p> <p>Štitky označující požární odolnost dveří budou kovové (životnost štítků musí odpovídat životnosti dveří).</p> <p>Požární odolnost a požární funkce jsou určeny symboly uvedenými v půdorysech a PBŘ.</p> <p><b>Dveře dvoukřídlé symetrické: P07.....1650/1970</b></p>	<b>P07</b>
<b>07</b>	<p><b>HLINÍKOVÉ POŽÁRNÍ DVEŘE PROSKLENÉ</b></p> <p>Dvoukřídlé dveře ze systémových profilů, s integrovanými samozavírači s kluznou lištou a koordinátorem zavírání, celoplošně zasklené čirým požárním sklem, bez prahu, s polomatným vypalovaným lakem.</p> <p>Kování dveří klika-klika, nezávislé ovládání z obou stran - zámky vložkové v systému generálního klíče, vrchní kování s dělenými kruhovými štitky, s povrchem broušená nerez, kliky z obou stran. Při výrobě bude provedena příprava pro elektromechanický zámek a zavedení kabelu ve dveřním křídle s kabelovou průchodkou. Paniková funkce kliky zevnitř místnosti a ze směru úniku.</p> <p>Zárubeň společná s nadsvětlíkem ze systémových hliníkových profilů, předpokládané kování tři válcové panty/křídlo. Povrchová úprava polomatným vypalovaným lakem.</p> <p>Štitky označující požární odolnost dveří budou kovové (životnost štítků musí odpovídat životnosti dveří)</p> <p>Požární odolnost a požární funkce jsou určeny symboly uvedenými v půdorysech a PBŘ.</p>	<b>P08</b>

	<b>Dveře dvoukřídlé symetrické: P08.....2000/2100</b>	
<b>08</b>	<p><b>POŽÁRNÍ DVEŘE KOVOVÉ PROSKLENÉ</b>  Jednokřídlové otočné dveře z ocelového plechu, <math>R_w = \min. 37 \text{ dB}</math>, s integrovaným samozavíračem s kluznou lištou, hladké, bez viditelných ráků, s polodrážkou, bez prahu, s polomatným vypalovaným lakem.  Částečné prosklení na výšku křídla čirým požárním sklem (bezpečnostní dvojsklo), rámeček zasklení slícovaný s povrchem dveřního křídla.  Kování dveří klika-klika, nezávislé ovládání z obou stran - zámky vložkové v systému generálního klíče, vrchní kování s dělenými kruhovými štíty, s povrchem broušená nerez, kliky z obou stran. Při výrobě bude provedena příprava pro elektromechanický zámek a zavedení kabelu ve dveřním křídle s kabelovou průchodkou. Paniková funkce kliky zevnitř místnosti a ze směru úniku. Zapuštěná padací lišta u podlahy.  Ocelová zárubeň je součástí dodávky dveří včetně finální povrchové úpravy polomatným nátěrem.  Štítky označující požární odolnost dveří budou kovové (životnost štítků musí odpovídat životnosti dveří)  Požární odolnost a požární funkce jsou určeny symboly uvedenými v půdorysech a PBR.  <b>Dveře jednokřídlové: P09.....900/1970</b></p>	P09
<b>09</b>	<p><b>HLINÍKOVÉ POŽÁRNÍ DVEŘE PROSKLENÉ</b>  Jednokřídlové dveře ze systémových hliníkových profilů s integrovaným samozavíračem s kluznou lištou, celoplošně zasklené čirým požárním sklem, bez prahu, s polomatným vypalovaným lakem.  Kování dveří klika-klika, nezávislé ovládání z obou stran - zámky vložkové v systému generálního klíče, vrchní kování s dělenými kruhovými štíty, s povrchem broušená nerez, kliky z obou stran. Paniková funkce kliky zevnitř místnosti a ze směru úniku.  Zárubeň je součástí dodávky dveří včetně finální povrchové úpravy polomatným nátěrem.  Štítky označující požární odolnost dveří budou kovové (životnost štítků musí odpovídat životnosti dveří)  Požární odolnost a požární funkce jsou určeny symboly uvedenými v půdorysech a PBR.  <b>Dveře jednokřídlové: P10.....900/1970</b></p>	P10
<b>10</b>	<p><b>POŽÁRNÍ DVEŘE DŘEVĚNÉ</b>  Jednokřídlové otočné dřevěné dveře, <math>R_w = \min. 37 \text{ dB}</math>, s integrovaným samozavíračem s kluznou lištou, hladké, plné, s polodrážkou, bez prahu s polomatným nátěrem.  Kování dveří klika-klika, nezávislé ovládání z obou stran - zámky vložkové v systému generálního klíče, vrchní kování s dělenými kruhovými štíty, s povrchem broušená nerez, kliky z obou stran. Při výrobě bude provedena příprava pro elektromechanický zámek a zavedení kabelu ve dveřním křídle s kabelovou průchodkou. Paniková funkce kliky zevnitř místnosti a ze směru úniku. Zapuštěná padací lišta u podlahy.  Ocelová zárubeň je součástí dodávky dveří včetně finální povrchové úpravy polomatným nátěrem.  Štítky označující požární odolnost dveří budou kovové (životnost štítků musí</p>	P11

	<p>odpovídat životnosti dveří)</p> <p>Požární odolnost a požární funkce jsou určeny symboly uvedenými v půdorysech a PBŘ.</p> <p><b>Dveře jednokřídlé : P11.....900/1970</b></p>	
11	<p><b>POŽÁRNÍ DVEŘE DŘEVĚNÉ</b></p> <p>Jednokřídlové otočné dveře, s integrovaným samozavíračem s kluznou lištou, hladké, plné, s polodrážkou, bez prahu s polomatným nástřikem.</p> <p>Kování dveří klika-klika, nezávislé ovládání z obou stran - zámky vložkové v systému generálního klíče, vrchní kování s dělenými kruhovými štitky, s povrchem broušená nerez, kliky z obou stran. Při výrobě bude provedena příprava pro elektromechanický zámek a zavedení kabelu ve dveřním křídle s kabelovou průchodkou. Paniková funkce kliky zevnitř místnosti a ze směru úniku.</p> <p>Ocelová zárubeň je součástí dodávky dveří včetně finální povrchové úpravy polomatným nátěrem.</p> <p>Štitky označující požární odolnost dveří budou kovové (životnost štitků musí odpovídat životnosti dveří)</p> <p>Požární odolnost a požární funkce jsou určeny symboly uvedenými v půdorysech a PBŘ.</p> <p><b>Dveře jednokřídlé : P12.....900/1970</b></p>	P12
12	<p><b>POŽÁRNÍ DVEŘE Z OCELOVÉHO PLECHU</b></p> <p>Otočné dveře z ocelového plechu s integrovaným samozavíračem s kluznou lištou, hladké bez viditelných rámců, plné, s polodrážkou, bez prahu s polomatným vypalovaným lakem.</p> <p>Kování dveří klika-klika, nezávislé ovládání z obou stran - zámky vložkové v systému generálního klíče, vrchní kování s dělenými kruhovými štitky, s povrchem broušená nerez, kliky z obou stran. Paniková funkce kliky zevnitř místnosti a ze směru úniku.</p> <p>Ocelová zárubeň je součástí dodávky dveří včetně finální povrchové úpravy polomatným nátěrem.</p> <p>Štitky označující požární odolnost dveří budou kovové (životnost štitků musí odpovídat životnosti dveří)</p> <p>Požární odolnost a požární funkce jsou určeny symboly uvedenými v půdorysech a PBŘ.</p> <p><b>Dveře jednokřídlé: P13.....900/1970</b></p>	P13
13	<p><b>POŽÁRNÍ ROLETA</b></p> <p>Požární odolnost: EI-60DP1-C, kompletní dodávka včetně krytu balu, vodících lišt, dorazových lišt, montáž na stěnu</p> <p>Rozměry otvoru – 2850 x 1120 mm</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- navíjecí box rolety maximálních rozměrů šířky 660mm a výšky 560mm</li> <li>- dvojrstvý textilní přehrazovací prvek</li> <li>- vícevrstvý textil, izolace pomocí zahuštění v případě požáru a pohlcovačem tepla</li> <li>- suchý systém (bez vodního skrápění)</li> <li>- akumulátorové motorické otevření a uzavření</li> <li>- možnost kontroly uzavíracích hran nebo kontroly uzavíracího prostoru</li> </ul> <p>Ovládání elektrické – přívod 230V, napájení 24V (beznapěťový kontakt), trubkový pohon (elektromotor s převodovkou). Samočinné uzavření při signálu EPS a</p>	P14

	<p>v případě výpadku el. napětí, samočinné navíjení po ukončení výluky proudu nebo ukončení poplachu</p> <p>Řídící jednotka, dodávka včetně kotevních prvků ke konstrukci</p> <p>Materiál a barevné provedení:</p> <p>Požáru odolná textilie, jejíž osnovou jsou ocelové nerezové dráty vyplněné skleněnými vlákny s povrchovým nátěrem ze směsi polyuretanu s hliníkovým práškem (tloušťka 0,54mm)</p>	
<b>14</b>	<p><b>SVISLÝ KANÁL PRO ROZVOD MÉDIÍ V SÁDROKARTONOVÝCH PŘÍČKÁCH</b></p> <p>Kanál průřezu 100 x 85mm, délky 3000mm z pozinkovaného plechu tl. 0,6mm s navazující skříň rozměrů 750 x 350 s požární odolností, hloubky 120mm na havarijní uzávěry jednotlivých médií. V místech hranice požárních úseků má skříň i kanál přední nebo zadní stěnu, boční stěny, dno i strop z požárního sádrokartonu s odolností vyznačenou v půdorysech. Dvířka skříně jsou z ocelového plechu tl. 1mm se skrytými závěsy, kanál je u podlahy opatřen větrací mřížkou rozměru 100 x 50mm, na stranu bez požadavku na požární odolnost.</p> <p>Povrchová úprava dvířek a větrací mřížky bílý práškový vypalovací lak.</p>	P15
<b>15</b>	<p><b>PŘENOSNÉ HASICÍ PŘÍSTROJE</b></p> <p>PHP práškový PG6 (21A,113B)..... 8ks</p> <p>PHP FE 36 P9B (13A/70B,C)..... 7ks</p> <p>PHP sněhový S5H (13A,55B)..... 7ks</p> <p>Umístění jednotlivých hasicích přístrojů je uvedeno v dokumentaci PBŘ</p>	
<b>16</b>	<p><b>INFORMAČNÍ ZNAČKA UMÍSTĚNÍ PHP</b></p> <p>150 × 150 mm, fotoluminiscenční provedení, minimální svítivost 150 mcd/m2, materiál hliník.</p> <p>Značení bude provedeno ve stejném standardu a v pohledovém provedení jako ve stávajícím pavilonu.</p>	
<b>17</b>	<p><b>EVAKUAČNÍ PLÁN</b></p> <p>Rám z hliníkových profilů s povrchovou úpravou stříbrný elox, rozměr 594 × 420 mm. Výtisk formátu A2 krytý čirým antireflexním akrylátem.</p> <p>Včetně grafického zpracování navazujícího na stávající systém dokumentace požární ochrany Univerzitního kampusu Bohunice.</p> <p>Zpracování v ČJ a AJ a v souladu s vyhláškou č. 246/2001 Sb. a ČSN ISO 23601 (cca 25 ks, viz. PBŘ).</p>	
<b>18</b>	<p><b>RÁMEČEK</b></p> <p>Rám z hliníkových profilů s povrchovou úpravou stříbrný elox, rozměr 420 × 297 mm. Výtisk formátu A3 krytý čirým antireflexním akrylátem.</p> <p>Obsah pro požární poplachové směrnice dodá investor. Grafické zpracování navazující na stávající systém dokumentace požární ochrany Univerzitního kampusu Bohunice.</p> <p>(cca 25 ks, viz. PBŘ).</p>	
<b>19</b>	<p><b>OZNAČENÍ ÚNIKOVÝCH CEST A VÝCHODU</b></p> <p>Dodávka a montáž fotoluminiscenčních Informativních značek pro označení únikových cest a únikového východu dle NV č. 11/2002 Sb. a dle ČSN ISO 16069; značky budou rozměry, provedením, vzhledem a technickými parametry</p>	



	navazovat na stávající systém značení v UKB. Značení únikových cest bude provedeno dle mezinárodních standardů.	
<b>20</b>	<b>ZNAČENÍ TLAKOVÝCH LAHVÍ</b> Dodávka a montáž značení tlakových lahví; značky budou rozměry, provedením, vzhledem a technickými parametry navazovat na stávající systém značení v UKB včetně tabulky s dvojjazyčným označením používaných plynů.	

Provedení: Rám formátu A3 – EVA a) (požární směrnice)

Rám formátu A2 – EVA b) (evakuační plán)

Rám z hliníkových profilů s povrchovou úpravou stříbrný elox. Vložené výtisky formátů A2 a A3 kryté čirým antireflexním akrylátem. Pojistky proti neoprávněné manipulaci (demontáž pouze s použitím náradí). Grafický návrh obdobný již realizovaným směrnicím a výtisky v rámci dodávky.