



LEGENDA MÍSTNOSTÍ

ÍSLO	ÚEEL MÍSTNOSTI	PLOCHA [m ²]	VÝŠKA MÍSTNOSTI [m]	PODLAHA
201	SCHODIŠTÍ	28,15	4,00	PVC
202	WC MUŽI	16,15	4,00	KERAM.DLAŽBA
203	BALKON	248,69	-	PARKETY
204	SCHODIŠTÍ	28,29	5,60	PVC
205	WC ŽENY	16,32	4,05	KERAM.DLAŽBA
206	KANCELÁŘ	31,53	-	KOBEREC
207	SKLAD	2,57	-	PVC
208	SKLAD	2,58	-	PVC
209	SKLAD	26,24	-	KOBEREC
210	KLUBOVNA	47,88	2,90	KOBEREC

ÍSLO	ÚEEL MÍSTNOSTI	PLOCHA [m ²]	VÝŠKA MÍSTNOSTI [m]	PODLAHA
211	CHODBA	4,47	2,90	KOBEREC
212	ŠATNA	12,02	2,90	KOBEREC
213	PŮEDSÍŮ	8,20	2,90	KOBEREC
214	WC	2,97	2,90	KERAM.DLAŽBA
215	UMYVÁRNA	4,28	2,90	KERAM.DLAŽBA
216	SKLAD	2,99	2,90	PVC
217	CHODBA	24,11	2,93	KOBEREC
218	CHODBA	28,62	2,93	PVC
219	SKLAD	25,75	2,93	PVC
220	SKLAD	14,91	2,93	PVC

ÍSLO	ÚEEL MÍSTNOSTI	PLOCHA [m ²]	VÝŠKA MÍSTNOSTI [m]	PODLAHA
221	SKLAD	14,78	2,93	PVC
222	FOYER	52,11	3,60	VLYSY
223	ŠATNA	4,89	2,62	VLYSY
224	BAR	61,82	2,93	VLYSY
225	SALONEK	49,89	3,55	VLYSY
226	PŮEDSÍŮ	9,11	2,93	KOBEREC
227	SKLAD	10,70	2,93	PVC
228	KANCELÁŘ	18,25	3,15	KOBEREC
229	KANCELÁŘ	14,86	3,15	KOBEREC
230	KANCELÁŘ	15,00	3,15	KOBEREC
231	KANCELÁŘ	20,19	3,15	KOBEREC

Prostupy elektrických rozvodů (kabelů a vodičů) požárně dělicími konstrukcemi musí být provedeny podle článku 6.2 ČSN 73 0810 : 2016.

Dle ČSN 73 0810 : 2016, čl. 6.2.1. Prostupy rozvodů a instalací (např. vodovodů, kanalizací, plynovodů, vzduchovodů), technických a technologických zařízení, elektrických rozvodů (kabelů, vodičů) apod. mají být navrženy tak, aby co nejméně propustovaly požárně dělicími konstrukcemi. Konstrukce, ve kterých se vyskytují tyto prostupy, musí být dotaženy až k vnějším povrchům propustujících 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 propustů za předpokladu, že nedojde ke snížení požární odolnosti a ani ke změně druhu 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 propustů se provádí realizací požárně bezpečnostního zařízení - výrobku (systému) požární přepážky nebo upávký (v souladu s ČSN EN 13501-2+A1:2010, čl. 7.5.8), nebo dotěsněním (např. dozdním, 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 za dodržení dalších podmínek, které jsou uvedeny v další části tohoto článku ČSN.

Pro zhotovení protipožárních upávek se použije systémové řešení s atestem státní zkušebny (např. HILTI, Promat, aj.)

Hranice požárně dělicích konstrukcí je barevně odlišena ve výkresové dokumentaci. Bližší podrobnosti jsou uvedeny ve výkresové dokumentaci stavební části.

----- HRANICE POŽÁRNĚ DĚLICÍ KONSTRUKCE
----- PROTIPOŽÁRNÍ UCPÁVKA

ELEKTRICKÁ POŽÁRNÍ SIGNALIZACE (EPS)

- ÚSTŘEDNA EPS
- SAMOČINNÝ HLÁSIČ POŽÁRU (optickokouřový)
- SAMOČINNÝ HLÁSIČ POŽÁRU (teplotní)
- LINEÁRNÍ HLÁSIČ (PŘÍJÍMAČ / VYSÍLAČ - ODRAZOVÁ VERZE)
- TLAČÍTKOVÝ HLÁSIČ POŽÁRU - VNITŘNÍ INSTALACE
- SIRÉNA EPS - VNITŘNÍ

- ZAŘÍZENÍ DÁLKOVÉHO PŘENOSU NA HZS
- PARALELNÍ TABLO OBSLUHY (zeleně příprava kabeláže)
- OBSLUŽNÉ POLE POŽÁRNÍ OCHRANY
- KLÍČOVÝ TREZOR POŽÁRNÍ OCHRANY
- ZÁBESKOVÝ MAJÁK
- V/V PRVEK, 1x IN, 1x OUT MONITOROVANÝ
- V/V PRVEK, 3x IN, 1x OUT

Kabely pro napájení a ovládání vybraných požárně bezpečnostních zařízení, technických a technologických zařízení, které musí zůstat funkční při požáru, musí vyhovět požadavkům vyhlášky 23/2008 Sb., ČSN 73 0848 a ČSN 73 0802 čl. 12.9.2. Druhy a vlastnosti volně vedených vodičů a kabelů jsou uvedeny v příloze č. 2 vyhlášky 23/2008. Kabelové trasy musí splňovat třídu funkčnosti a požadavek na třídu reakce na oheň B2cas1d1, s (bez) funkční schopnosti.

Vodiče a kabely pro elektrická zařízení, která neslouží protipožárnímu zabezpečení objektu, musí splňovat požadavky ČSN 73 0802 čl. 12.9.3 a 12.9.2.

Přehled požárně bezpečnostních zařízení a zařízení, která musejí zůstat v případě požáru funkční, s uvedením třídy funkčnosti kabelové trasy dle zkoušky podle ČSN 73 0848 :

- EPS a návazná ovládaná zařízení - krátkodobá funkce kabelové trasy, třída funkčnosti P15-R.
- Funkčnost celé kabelové instalace v případě požáru je zaručena pouze při použití předepsaných nosných prvků a kabelových spojek. Bližší podrobnosti viz požadavky výrobce kabelu na nosné systémy (normové a nenormové instalace).

	Riegrova 909/5, 405 02 Děčín IČ: 254 76 092 www.sdzp.cz info@sdzp.cz	VYPRACOVAL	JIŘÍ MACHÁČEK
		SCHVÁLIL	MIROSLAV EUGEL
INVESTOR	Statutární město Děčín Mírové nám. 1175/5, 405 38 Děčín IV	Č. ZAKÁZKY	PR2206
		STUPEŇ	RDS
AKCE	KD STŘELNICE DĚČÍN LABSKÁ čp. 691, DĚČÍN	MĚŘÍTKO	1:100
		DATUM	02/2022
EPS - 2. NADZEMNÍ PODLAŽÍ		POČET A4	6
			EPS04