

Výplně vnějších otvorů v 2.NP jsou navrženy plastové a hliníkové se zasklením izolačními dvojskly $u = 1,1 \text{ W.m}^{-2}\text{.K}$ s teplým okrajem. Vstupní dveře jsou navrženy ze systémové hliníkové rámové konstrukce s přerušným tepelným mostem (standard SCHÜCKO, HUECK HARTMANN. Přepočtená hodnota součinitele prostupu tepla celého systému bude činit nejvýše $u = 1,4 \text{ W.m}^{-2}\text{.K}$ a bude splňovat požadavek ČSN 730540 – 2/Z1.

Pohyblivé díly budou mít celoobvodové kování. Části v místech zvýšeného kontaktu s veřejností budou provedeny s vnitřním sklem VSG. Výplně otvorů budou osazeny dvojitým těsněním a budou opatřeny kompletními doplňky (krycí lišty k omítce, popř. dorovnávací profily v barvě a provedení výplní, ..).

Vchodové dveře budou mít bezpečnostní zámky splňující požadavky Policie ČR a pojišťoven (min. třída 3)

Vybrané dveře budou osazeny vrchními samozavírači s kluznou lištou a panikovým kováním.

Vnitřní parapety: hlazený beton, nátěr (lokálně verzalitové)

Vnější parapety: lakovaný hliníkový plech, RAL 7016

Provedení parapetů musí obsahovat všechny související prvky / doplňky (ukončení na bocích, v čele,...).

Barva vnějších výplní : RAL 7016 - antracitově šedá

Veškeré dveře a prosklené stěny budou opatřeny parapetem výšky 250 mm a budou značeny vodorovnými pruhy dle platných předpisů pro pohyb osob s omezenou schopností pohybu a schopností orientace.

Výplně vnitřních otvorů jsou navrženy vysokotlaké laminátové do ocelové zárubně HSE.

Vybrané dveře budou splňovat předepsanou požární odolnost a budou opatřené samozavírači – viz tabuky níže a **Požárně bezpečnostní řešení**.

Výplně otvorů jsou navrženy jako bezprahové. V místech změny materiálů podlah budou osazeny přechodové lišty SCHLÜTER SYSTEMS, nebo obdobné stejných vlastností. Přechody, které nejsou určeny na výkresech stavební části projektové dokumentace, budou vždy provedeny pod dveřními křídly. Konkrétní typ lišt určí projektant po dohodě s investorem. Po dohodě s investorem budou u vybraných dveří osazeny dorazové zarážky.

Všechny vnitřní výplně otvorů budou kompletní, tzn. budou obsahovat kompletní kování a zámky včetně vložek. Dle požadavku investora budou vybrané dveře osazeny bezpečnostním kováním a vložkou splňujícím bezpečnostní třídu min. 3.

Při vlastní realizaci výplní vnitřních otvorů je třeba dodržet technické požadavky konkrétního dodavatele dveří.

Výška stavebního otvoru se rozumí od čisté podlahy.

Všechny rozměry výplní jsou pouze orientační a je nutné před výrobou zaměřit skutečné rozměry.

Vnitřní a vnější výplně

Dveře

OZNAČENÍ	POPIS	ORIENTACE	1.NP	2.NP	CELKEM
D1	<p>Dveře vnitřní vysokotlaké laminátové voděodolné plné otevíravé jednokřídlé do ocelové zárubně HSE</p> <p>rozměr: 700/1970mm zámek: cylindrická vložka</p> <p>Dveře v 2.04, 2.05 budou zkráceny o 30mm – vzt nasávání</p>	<p>Levé</p> <p>Pravé</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>1</p> <p>1</p>	<p>1</p> <p>1</p>
D2	<p>Vnější dveře hliníkové plné jednokřídlové s požadovanou požární odolností se samozavíračem, zámek FAB, odstín rámu RAL 7016</p> <p>rozměr: 900/2100mm</p> <p>dveře s požární odolností: EW 15/ DP 3 C</p> <p>Bude osazen samozavírač</p>	<p>Pravé</p>	<p>-</p>	<p>1</p>	<p>1</p>
D3	<p>Dveře vnitřní vysokotlaké laminátové plné otevíravé jednokřídlé do ocelové zárubně HSE</p> <p>rozměr: 900/2100mm zámek: cylindrická vložka místnost 2.03</p> <p>Bude osazen samozavírač</p>	<p>Levé</p>	<p>-</p>	<p>1</p>	<p>1</p>
D4	<p>Vnější dveře hliníkové plné jednokřídlové odolností se samozavíračem, zámek FAB, odstín rámu RAL 7016</p> <p>rozměr: 1000/1970mm</p> <p>Bude osazen samozavírač</p>	<p>Pravé</p>	<p>-</p>	<p>1</p>	<p>1</p>

D5	<p>Dveře vnitřní vysokotlaké laminátové plné otevíravé jednokřídlé do ocelové zárubně HSE</p> <p>rozměr: 900/2100mm zámek: cylindrická vložka místnost 2.03</p> <p>Bude osazen samozavírač</p>		-	1	1
----	--	--	---	---	---

Okna

01	Plastové okno dvoukřídlové otevíravé s jednou 1/2 otevíravou a sklopnou rozměr: 15000/600 mm zasklení: satináto Součinitel prostupu tepla výplně $U=1,4W/m^2K$		-	3	3
----	--	--	---	---	---

