**Technické požadavky na dveře**

**Vymezení předmětu**

Předmětem je dodávka a montáž dveří podle následujícího zadání:

* Počet dveří a rozměry:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Šířka dveří** | **65 cm** | **80 cm** | **90 cm** |
| **Počet kusů** | **2** | **5** | **12** |

Tabulka uvádí orientační rozměry. Skutečné rozměry budou předmětem zaměření zhotovitelem.

**Technický popis a požadavky**

* Dveře interiérové, osazení do stávajících kovových zárubní (dodavatel musí být schopen přizpůsobit rozměry dveřních křídel a závěsů zárubním starých cca 60 let, výška x šířka x vrtání a počet závěsů).
* Konstrukce dveřního křídla musí být odolná vysoké zátěži každodenního školního provozu a musí odpovídat minimálním technickým parametrům uvedeným v Příloze č. 2.
* Dveřní křídla jsou ploché, plné bez prosklených částí,  nosný rám o min. šířce 60 mm bude tvořený dřevěným masivem a příčkou, výplň dveřního křídla bude tvořena celoplošným izolantem.
* Plocha dveřního křídla bude  tvořena vícevrstvou dřevěnou překližkou min. tl. 4 mm z důvodu povrchové pevnosti.
* Barva dveřního křídla: barevné moření dle vzorkovníku na základě výběru zadavatele, nástřik odolným transparentním lakem.
* Kování: Dveřní křídlo bude osazeno vícebodovými závěsy, které umožnují jejich dodatečné seřizování.
* Dveřní zámek bude celokovový včetně jazýčku a střelky, včetně vložky (FAB, SGHK apod.) s nastavením generálního klíče na celém patře.
* Dveře budou osazeny interiérovým kováním (klika + štítek) s posilovačem zvedání kliky, dle výběru zadavatele.
* Technické vlastnosti a složení dveří vč. povrchové úpravy budou splňovat požadavky na umístění ve školách.

**Příloha:**

1. technické požadavky na dveřní křídla