**Technický popis + podklady pro vyhodnocení**

**Vylepšení Dodávka a montáž dveří s původním hlukovým útlumem**

## **Výplně otvorů**

Vnitřní dveře dřevěné plné hladké nebo prosklené v hliníkových rámech. Zárubně s polodrážkou nebo bez polodrážky, ocelové, pozinkované, pro osazení do hotových otvorů ve zděných stěnách nebo do lehkých příček.

Pokud budou výplně otvorů tvořit požární uzávěry, budou mít požadovanou požární odolnost a výbavu (zámky, zástrče, samozavírače, koordinátory zavírání křídel, těsnění) dle požadavků požárně bezpečnostního řešení.

Specifikace výplní otvorů jsou uvedeny v technických podmínkách stavby

Bližší specifikaci dveří s hlukovým útlumem podle Optimalizace:.

* Původní předepsaná vážená laboratorní neprůzvučnost všech dveří v akustických příčkách Rw = 37 dB, nově snížena na Rw = 32 dB (74 ks), pouze u dveří mezi chodbou a učebnami zubního lékařství 2. NP) ponechána neprůzvučnost Rw = 37 dB (12 ks). Mezi chodbou a kancelářemi Rw = 27 dB (28 ks);

**Předmětem vylepšení je:**

* zvýšení předepsané vážené laboratorní neprůzvučnosti dveří z hodnoty RW=32dB

na Rw = 37 dB - pro 74 ks dveří

* zvýšení předepsané vážené laboratorní neprůzvučnosti dveří z hodnoty RW=27dB

na Rw = 37 dB - pro 28 ks dveří