

veřejná zakázka malého rozsahu na stavební práce

## „ZŠ Brno, nám. Míru 3, p.o. – výměna oken v tělocvičně“

### POPIS A SPECIFIKACE PŘEDMĚTU DÍLA

#### Příloha č. 2-3

### Parametry plastového profilového systému okenních prvků

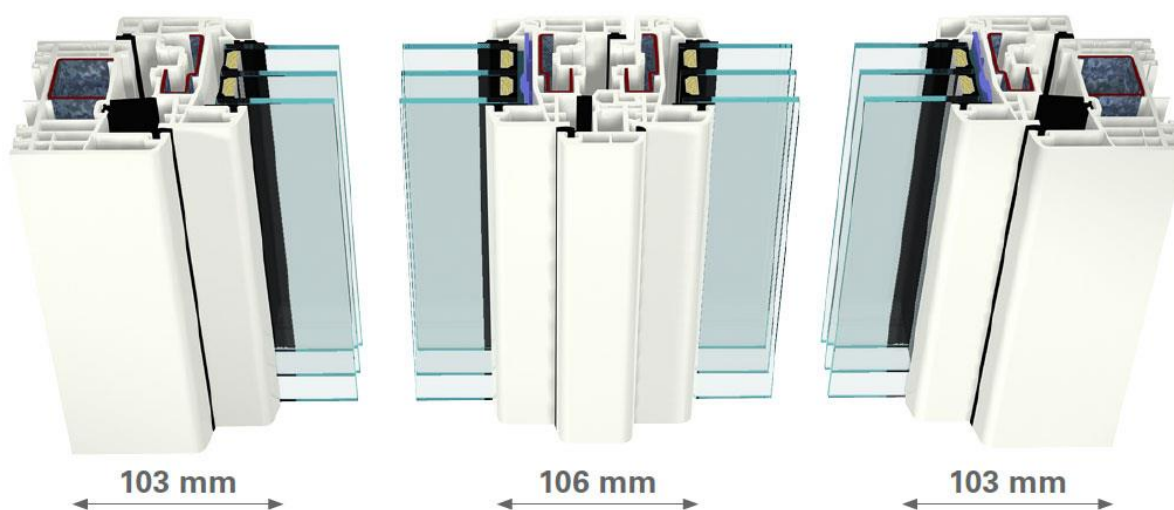
Požadavek na celkový koeficient prostupu tepla okna **U<sub>w</sub>: MIN. 0,75 W/m<sup>2</sup>K**

Ideovým záměrem zadání je profilaci plastových profilů co nejvíce přizpůsobit původním dřevěným oknům, tak aby pohledové šířky plastových okenních profilů byly co nejsubtilnější, tzn. sníženy na minimum se zachováním vyváženosti poměru tepelně izolačních a konstrukčně-statických vlastností profilu. Design takového plastového okna musí reflektovat požadavek zadavatele na štíhlost profilů maximálně odpovídající profilaci dřevěných oken vyměňovaných např. u renovací starých budov.

V okenních sestavách jsou navrženy i „**příčky dělicí sklo**“ opět s upřednostněním maximální subtilnosti takového prvku. Povrchová úprava příčky bude odpovídat úpravě celého rámu okna.

Příkladem plastového profilového systému, který je v nejbližším souladu s výše uvedeným záměrem je např. GEALAN S 9000 - Lumaxx.

**Rozměry uvedené na obrázku níže jsou MAXIMÁLNÍ pohledové šířky profilů, které zadavatel pro tuto zakázku připouští.**



*Do „Krycího listu nabídky“ (příloha č. 7 Výzvy k podání cenové nabídky) uveďte jaký plastový profilový systém jste při oceňování nabídky zvažovali, aby si zadavatel mohl ověřit dodržení maximální pohledové šířky zvoleného systému.*

Rámy oken budou bílé s **dekorativní fólií ve vzhledu a struktuře dřeva v RAL 9010-bílá** z vnější i vnitřní strany.

