

SPECIFIKACE, OZNAČENÍ A LOKALIZACE OKEN

příloha č. 2 „Výzvy k podání cenové nabídky“

veřejná zakázka malého rozsahu na stavební práce

„MŠ Brno, Všetičkova 19 – výměna střešních oken“

Stávající okna jsou dřevěná cca 30 let stará, viz. foto v příloze Výzvy k podání nabídky. Nová okna budou mít stejný rozměr jako okna stávající.

SPECIFIKACE

ROZMĚR A POČET OKEN:	1/ 78 x 118 cm: 7 ks 2/ 55 x 70 cm: 4 ks
MATERIÁLOVÉ PROVEDENÍ RÁMU A KŘÍDLA:	dřevěné jádro (lepený tepelně upravený dřevěný profil) s bezúdržbovou polyuretanovou vrstvou (finální bílý lak UV stabilizovaný – při působení slunečního záření zůstává bílý a nemění svoji barvu), barevně a tvarově stálé střešní okno odolné proti škůdcům
ZPŮSOB OTEVÍRÁNÍ:	kyvné střešní okno, závěsy a zámek okna z pozinkované oceli
OVLÁDÁNÍ:	spodní - ruční pomocí zinkové kliky na spodní hraně okna
SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA U_w :	celé okno - U_w 1,0 W/m²K
ÚTLUM HLUKU R_w :	minimálně 35 dB (okno má odpovídající těsnění v kombinaci s trojsklem)
ZASKLENÍ:	izolační trojsklo s maximálním součinitelem prostupu tepla U_g = 0,6 W/m²K , maximální celkovou propustností solární energie g = 0,46 a minimální propustností světla T_V = 0,62 , těsnění - třída průvzdušnosti 4
DOPLŇKOVÉ PRVKY:	integrovaná ventilace , systém izolace, který ochrání okno před vlivy počasí (kombinace speciálních izolačních materiálů a těsnění), zabudovaný čistitelný vzduchový filtr proti prachu a hmyzu (lze čistit vysavačem), pojistka proti zafixování okna
VNITŘNÍ MANUÁLNÍ ROLETY:	na vybraná okna budou osazeny buď vnitřní zatemňující (blokují veškeré světlo) nebo zastiňující rolety (propouští přirozené světlo), zatemňovací rolety: 1/ 78 x 118 cm: 2 ks 2/ 55 x 70 cm: 2 ks zastiňovací rolety: 1/ 78 x 118 cm: 4 ks rolety budou ovládány manuálně ovládací tyčí (2 ks na celou zakázku), barva rolet bude vyspecifikována v průběhu vzorkování, tzn. po podpisu smlouvy o dílo.
VNĚJŠÍ OPLECHOVÁNÍ OKNA:	z lakovaného hliníku (bezúdržbové a nepodléhající korozi)
LEMOVÁNÍ OKNA:	z hliníku , lemování pro drážkovou keramickou krytinu („falcovka“), obsahuje zateplovací límec na celou výšku okenního rámu, lemování umožní výměnu starého střešního okna za nové bez nutnosti stavební úpravy sádkartonového ostění stávajících oken
ZÁRUČNÍ DOBA:	60 měsíců (podrobnosti viz. Smlouva o dílo)

Bílý bezúdržbový povrch

Dřevěné jádro je chráněno vodotěsnou polyuretanovou vrstvou, která zajišťuje dlouhou životnost okna bez nutnosti natírání, ošetřování dřeva.



Ruční ovládání klikou ve spodní části okna



Pohled na střešní keramickou drážkovou krytinu



OZNAČENÍ A LOKALIZACE OKEN

Další informace k označení a lokalizaci oken viz. **příloha č. 3 Půdorys podkroví**

[Mateřská Škola Brno, Všeťčková – Mapy Google](#)

označení 1: 7 ks oken, 78x118 cm (3x kombinované + 1x jednoduché lemování)

označení 2: 4 ks oken, 55x70 cm (4x jednoduché lemování)

