



LOP6			Rám	Materiál	Hliník
	LOP	žaluzie		Barva, nátěr	inter.=exter.=šedá (přírodní hliník)
	1PP	0	Tech. parametry	Otevírání	okenní křídla otevíravá, otevíravá a sklápěcí
	1NP	0		Souč. prostupu tepla	$U_w \leq 0,80 \text{ W/m}^2\text{K}$
	2NP	1		Akustika	TZI = 3
	STR	0		Pož. odolnost	NE
	ks	1		EZS	NE
				Mikroventilace	ANO
				Zasklení	Materiál
				Průhlednost	sklo čiré
			Plná výplň – ALUPANEL	Materiál	Z vnější strany hliníkový plech tl. 2 mm, který bude z vnitřní strany doplněný vrstvou tepelné izolace PUR
				Průhlednost	neprůhledný
			Bezpečnostní folie	Rozbití	NE
				Propadnutí	NE
				Vloupání	NE
			Kování	Kování	Vícepolohová klika (mikroventilace)
				Barva	v barvě rámu
				Zámek	–
			Parapet vnitřní	Materiál	voděodolná DTD tl. 19,8mm, laminovaná vysokotlakým laminátem, parapet se zaoblenou přední hranou a zesílenýmnosem
				Šířka	150 mm
				Délka	2x 1200 mm
				Barva	barva šedá, odstín bude vybrán v rámci AD a odsouhlasen městským architektem
			Žaluzie	Typ	–
				Materiál	–
			Poznámka	Členění bude upraveno dle stávajících oken – viz pohledové schéma	

Součást dodávky LOP :

Dřevěná krycí lišta :

dřevěná lišta lomená (120°), šířka 100 mm, celková délka 6 x 2 x 4,0 = 48,00 m

dřevěná lišta lomená (90°), šířka 100 mm, celková délka 6 x 2 x 1,30 = 15,60 m

SDK výplň :

parapetní části LOP budou z vnitřní strany vyplněny jednostranně opláštěnou SDK stěnou na CW, UW 50, SDK deska obyčejná tl. 15 mm, plocha 6 x 2 x 0,8 x 1,20 = 11,52 m²

DTD jednostranně dýhovaná tl. 19 mm :

obložení ostění obvodového zdiva arkýře z vnitřní strany a podhledu bude provedeno z DTD dýhovaných tl. 19 mm, dekor dřeva (mahagon) bude vybrán v rámci AD, včetně kotevnic prvků obkladu, plocha 6 x (0,50 x (2 x 4,0 + 2,40) + 0,90) x 1,20 = 43,90 m²

Podhled z hliníkových lamel :

dodávka a montáž podhledu z Al lamel, včetně zavěšené nosné konstrukce podhledu, plocha 6 x 1,25 = 7,50 m²

Zateplení podhledů :

nad podhledem z Al lamel a vnitřním podhledem z DTD desek bude položena ve dvou vrstvách tepelná izolace z minerální vaty v celkové tl. 240 mm, plocha celkem 6 x (1,20 + 0,90) = 12,60 m²

Výplň dutin tepelnou izolací z minerální vaty :

dutiny mezi nosnými profily LOP budou vyplněny minerální vatou o celkovém objemu 6 x 0,25 x 1,10 = 1,65 m3

Oplechování hliníkovým plechem tl. 2 mm :

pohledové oplechování hliníkovým plechem RŠ 350 mm, celková délka 6 x (2 x 5,80 +2,50) = 84,60 m

pohledové oplechování hliníkovým plechem RŠ 420 mm, celková délka 6 x 5,20 = 31,20 m

Poznámka:

Statické řešení LOP bude upřesněno dodavatelem LOP. Návrh LOP dodavatelem bude respektovat stávající požárně bezpečnostní řešení.

Kótované rozměry jsou výrobní rozměry. Před zadáním výroby LOP je třeba změřit skutečné rozměry stavebních otvorů.

Spojovací materiál a veškeré prvky výrobku nutné k řádnému dokončení díla jsou součástí dodávky.

Akce	VÝMĚNA OKEN OBECNÍHO DOMU V NYMBURKU Bedřicha Smetany 55, 288 02 Nymburk		
Investor	Město Nymburk Náměstí Přemyslovců 163, 288 02 Nymburk		
Projektant	B K N , spol. s r. o., Vladislavova 29/I, 566 01 Vysoké Mýto, www.bkn.cz Vypracoval Ing. Martin Pecháček Zodpovědný projektant Ing. Jiří Fišer Hlavní projektant Ing. Vladimír Teplý		
Stupeň	DOKUMENTACE PROVEDENÍ STAVBY		DPS
Objekt			
Obsah	ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ LEHKÝ OBVODOVÝ PLÁŠŤ - LOP6 - ETAPA 2		Měřítko 1:50
Datum	Zak. číslo	Č. výkresu	
03/2025	6822/25	D.1.1.2.14.	