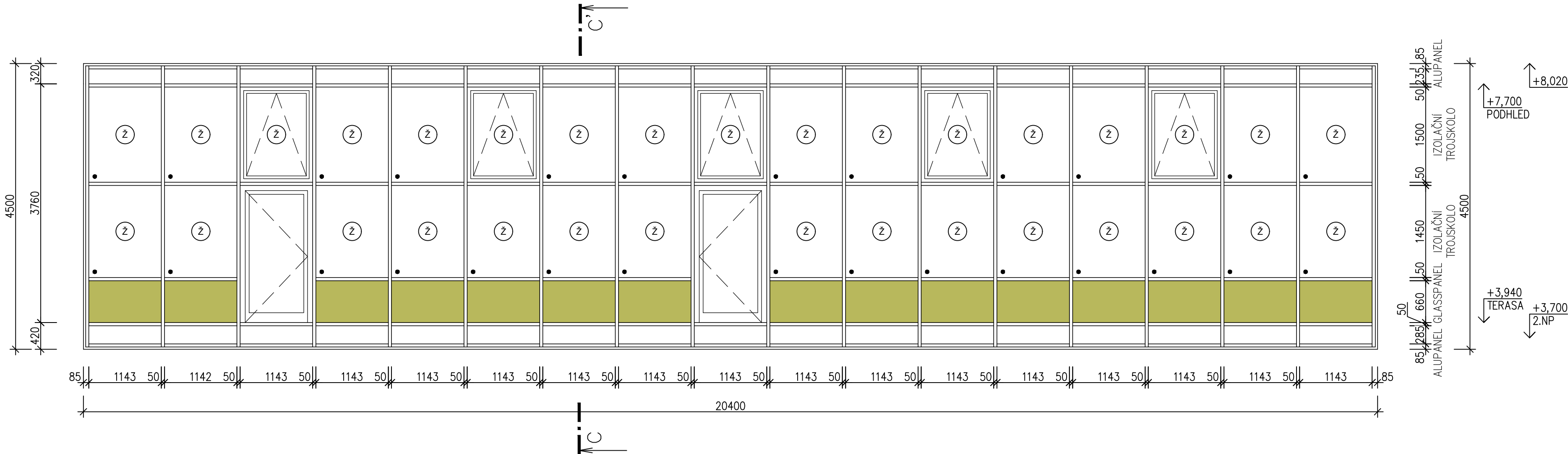


LOP5 – VÝCHODNÍ PRŮČELÍ



LOP5			Rám	Materiál	Hliník
	LOP	žaluzie		Barva, nátěr	inter.=exter.=šedá (přírodní hliník)
1PP	0	0	Tech. parametry	Otevírání	okenní křídla sklápěcí a pevná, dveřní křídla otočná, dovnitř otevíravá
1NP	0	0		Souč. prostupu tepla	Uw ≤ 0,80 W/m²K
2NP	1	32		Akustika	TZI = 3
STR	0	0		Pož. odolnost	NE
ks	1	32		EZS	NE
				Mikroventilace	ANO
			Zasklení	Materiál	izolační trojsklo 4–16–4–16–4, dveřní křídla izolační trojsklo – vnější skla bezpečnostní tl. 6 mm (6–16–4–16–6), zasklení křídel s parapetem nižším jak 800 mm od úrovně podlahy terasy rovněž bezpečnostním sklem tl. 6 mm (6–16–4–16–4)
				Průhlednost	sklo čiré
			Plná výplň – GLASSPANEL	Materiál	Z vnější strany čiré sklo, které bude z vnitřní strany smaltované (olivová zeleň RAL 6021) + vrstva tepelné izolace PUR
				Průhlednost	Neprůhledné
			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 fólie	Rozbití	NE
				Propadnutí	NE
				Vloupání	NE
			Kování	Kování	Vícepolohová klíka (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	u oken 180 mm ; u dveří 450 mm
				Délka	celkem 17250 mm ; celkem 2300 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 :

Lemovací lišta :  
hliníková lemovací lišta L 60/1, barva šedá, celková délka 2x4,25= 8,50 m  
DTD jednostranně dýhovaná tl. 19 mm :  
parapetní části LOP budou z vnitřní strany obloženy DTD dýhovanou tl. 19 mm, dekor dřeva bude vybrán v rámci AD, plocha 1,13x18,10x1,20= 24,60m²  
DTD oboustranně dýhovaná tl. 19 mm:  
otopná tělesa ÚT budou obložena oboustranně dýhovanou DTD tl. 19 mm (včetně dýhování hran, hrany ABS), výška 800 mm, plocha (0,80x18,10)x1,20 = 17,40 m²  
Bednění stupně u dveří DTD obvyčejná tl. 28 mm:  
plocha ((0,4+0,3)x1,15+2x0,3x0,4)x2x1,20= 2,50m²  
Hliníkový plech EN AW-1050 tl. 1,5mm :  
interiérové obložení profilů LOP hliníkovým plechem, barva šedá, plocha 2x0,42x1,25+0,33x20,4= 7,80m²  
obložení stoupacího potrubí ÚT hliníkovým plechem, barva šedá, plocha 2x3,0= 6,0m²  
Ocelová nosná konstrukce stupně u dveří:  
ocelová tyč L50/5, povrchová úprava základním nátěrem, celková délka (4x1,15+4x0,3x3)x2x1,20=19,68m, celková hmotnost 9,84x3,77= 74,20 kg  
Nosná konstrukce zákrytových desek ÚT :  
konstrukce z hliníkových profilů L50/5mm, celková délka ((0,90+0,22)x20+18,10x3)x1,20=92,04m, celková hmotnost 92,04x1,28= 117,80 kg  
Dřevěná podlahová lišta:  
napojení stávající podlahy a stěny LOP bude lemováno dřevěnou lištou, délka celkem 20,40+4x0,30= 21,60 m  
Podhled z hliníkových lamel:  
doplnění ubourané části podhledu v horní části LOP v celkové ploše 20,40x0,3= 6,12 m²

Doplnění skladby vnitřní podlahy :  
skladebná tl. podlahy 180 mm, náslapná vrstva lakované parkety, včetně dilatace podlahovými pásky tl. 15 mm, celková plocha 18,10x0,28= 5,10 m²  
Skladba podlahy SP1 : dřevěné parkety tl. 22 mm (BK) + 3x vrstva laku, pružná podložka tl. 5 mm, betonová mazanina C20/25 tl. 93 mm, PE fólie, polystyrénové podlahové desky EPS 100 tl. 60 mm, stávající stropní konstrukce  
Napojení hydroizolace terasy na novou konstrukci LOP :  
napojení stávající hydroizolace venkovní terasy na novou konstrukci LOP novým hydroizolačním pásem v šířce cca 500 mm,  
v celkové délce 20,40 m, včetně rozebrání a znovupoložení betonových dlaždic na plastových terčích

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	<b>VÝMĚNA OKEN OBECNÍHO DOMU V NYMBURKU</b> 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	Zodpovědný projektant	Hlavní projektant	
Ing. Martin Pecháček	Ing. Jiří Fišer	Ing. Vladimír Teplý	
		rozměr	pore č.
Stupeň	DOKUMENTACE PROVEDENÍ STAVBY		DPS
Objekt			
Obsah	ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ LEHKÝ OBVODOVÝ PLÁŠŤ - LOP5 - ETAPA 2		Měřítko 1:50
Datum	Zak. číslo	Č. výkresu	
03/2025	6822/25	D.1.1.2.13.	