
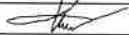


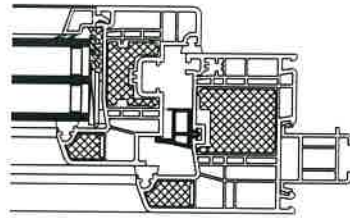


D.1.1 Architektonicko - stavební řešení

DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY			 <p>ADRESA : TR.ŽLUNA 1142/168 709 00 OSTRAVA-MAR.HORY IČ : 48394190, DIČ : CZ48394190 PROVOZOVNA : STŘELNICKÁ 28 737 01 ČESKÝ TĚŠÍN</p>	
VEDOUcí PROJEKTU	PROJ. PROFESE	VYPRACOVAL		
ing.arch.MENŽREK CZ.	BULAWA R.	BULAWA R.		
				
INVESTOR : Město Český Těšín , nám.ČSA 1/1 ,737 01 Český Těšín			<p>FORMÁT</p> <p>DATUM</p> <p>STUP.P.D.</p> <p>ČÍS.ZAK.</p> <p>MĚŘITKO</p>	
PROJEKTANT : BMCH s.r.o.,28.října 168 , 709 00 Ostrava				
STAVBA :			-	
Podpora dostupného bydlení na ul.Tovární č.314/27			03/2025	
PLASTOVÉ A HLINÍK. VÝPLNĚ OTVORŮ STŘEŠNÍ OKNA, ŽALUZIE VNITŘNÍ ... POL.601.....			DPS	
			-	
			Č.VÝKRESU PSV-PL	

Ozn. na výkr.	Schéma – popis	ROZMĚR (MM)	Počet kusů					Poznámka
			Podlaží					
			1 PP	1 NP	2 NP	3 NP	SR	
		NORMA (VÝROBCE)	Celk.					

VZOR PLASTOVÉHO PROFILU 1

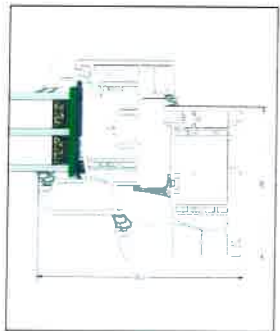


PLASTOVÉ VÝPLNĚ OTVORŮ – min 6-TI KOMOROVÉ PROFILY SE STŘEDOVÝM TĚSNĚNÍM, CERTIFIKOVANÉ PRO PASIVNÍ DOMY, BARVA DLE VÝBERU ARCHITEKTA – VNĚ KOEXTRUDOVANÁ FOLE V BARVĚ ANTRACITOVÉ (RAL 7016) UVNITŘ-BÍLÁ
STAVEBNÍ TLOUŠŤKA RÁMŮ min 86 MM
ZASKLENÍ TERMOIZOLAČNÍ TROJSKLO SE SELEKTIVNÍ VRSTVOU (ARGON) A S POKOVĚNÍM, S KVALITNÍM PLASTOVÝM OSTATKOVÝM RÁMEČKEM (Ψ = cca 0,05 W / (m.K)) – PODROBNOSTI VIZ POPIS JEDNOTLIVÝCH POLOŽEK

SOUČÁSTI DODÁVKY BUDOU PARAPETNÍ MELANINOVÉ DESKY VNITŘNÍ SE ZABLENOU HRANOU – VIZ PODROBNÝ POPIS VÝPLNÍ OTVORŮ VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA

TYP RÁMŮ, KOVÁNÍ, ZASKLENÍ A DÍLENSKOU DOKUMENTACI ODSOUHLASIT S PROJEKTANTEM !
Izolace proti hluku: bez armování do $R_{w,P}$ = 47 dB. (se zasklením R_w = 50 dB)
Průvzdušnost do třídy 4 (EN 12207)
Vodotěsnost do třídy 9A (EN 12208).

VZOR PLASTOVÉHO PROFILU 2



PROVEDENÍ RÁMŮ A VZOREK BARY PŘED ZADÁNÍM DO VÝROBY ODSOUHLASIT S ARCHITEKTEM !
(Před výrobou plastových a hliník. k-cí bude dodán fyzický vzorek rámu k odsouhlasení G.P.)
PŘED VÝROBOU VEŠKERÝCH HLINÍKOVÝCH VÝPLNÍ OTVORŮ JE NUTNO PROVEŠT ZAMĚŘENÍ STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ !!!
INTERIEROVÉ HLINÍKOVÉ ŽALUZIE VNITŘNÍ (MONTÁŽ NA KŘÍDLO) S LAMELOU TL.min 0,21 MM BUDOOU SOUČÁSTÍ DODÁVKY OKEN !

POZNÁMKA : Součástí dodávky okenních sestav a stěn bude také provedení detailů napojení na staveb.k-ce (zajištění, vnitřní parozábranná interierová folie, PUR pěna ve spáře, vnější exteriérová difúzní folie) dle výrobní P.D. dodavatele !
Provedení detailů bude konzultováno s investorem a projektantem.

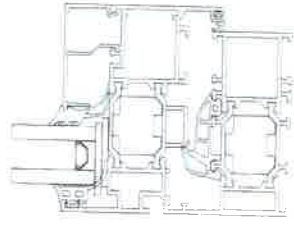
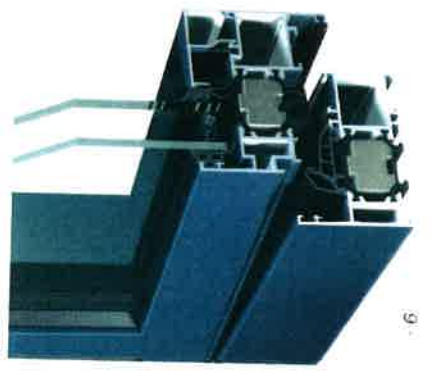
Díleňská dokumentace bude předložena k odsouhlasení G.P !!!

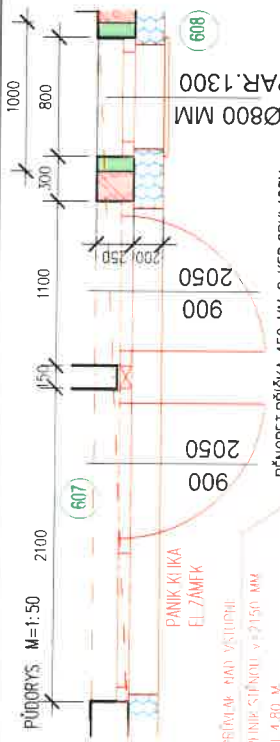
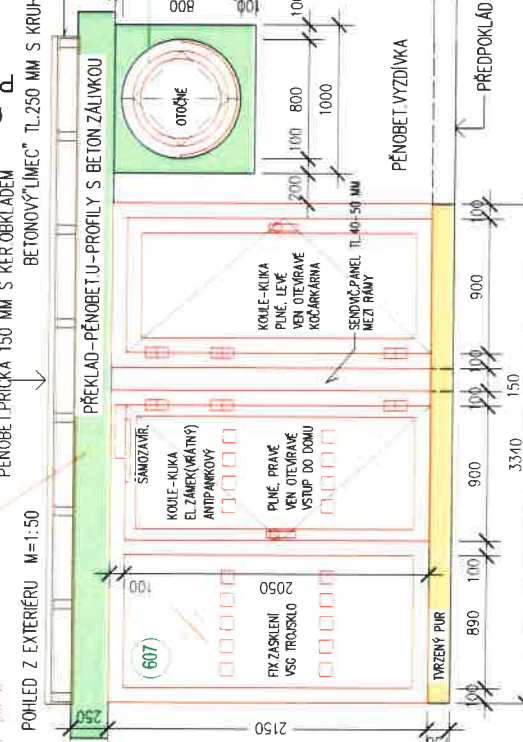
DLE ČSN 73 4001 Přístupnost a bezbariérové užívání BUDOU VEŠKERÉ PROSKLENÉ STĚNY,JEJICHŽ ZASKLENÍ ZASAHUJE NIŽE NEŽ 800 MM NAD PODLAHU, OZNAČENY VE VÝŠCE 800–1000 A 1400 AŽ 1600 MM KONTRASTNÍ PÁSKOU NEBO SOUVISLÝM PRUHEM ZNAČEK MIN.VÝŠKY 75P MM.

DVEŘE NA ÚNIK.CESTÁCH BUDOU OSAZENY PANIKOVÝMI ZÁMKY, NEBO EL.ZÁMKY S MOŽNOSTÍ TRVALÉHO PRŮCHODU VE SMĚRU ÚNIKU + OTEVÍRAČE PRO VĚTRÁNÍ CHŮC–VIZ JEDNOTLIVÉ POLOŽKY !

VZOR HLINÍKOVÉHO PROFILU (SPEC.STŘEDOVÉ TEPELNÉ IZOL.PŘERUŠENÍ TEPELNÉHO MOSTU)

- Vícekomorový systém oken a dveří s vynikající tepelnou izolací(super insulation) který odpovídá nejvyšším standardům tepelné izolace a stability.Umožňuje tvorbu rozměrných prvků, komplexních struktur a velkých ploch s maximálním prostupem světla
- Stavební hloubka rámu: 75 mm
Stavební hloubka křídla: 85 mm
Maximální hloubka zasklení: 67 mm
- Vysoká tepelná izolace je zajištěna pomocí 35mm dlouhých polyamidových pásků tvaru omega, vyztužených sklolaminátovými vlásky, pomocí speciálního zasklivacího těsnění, centrálního komorového těsnění a polyetylénové tepelné vložky.
- U_g – kombinace profilu s hodnotami od 1,6 do 2,0 W/m².K (EN ISO 10077-2), Odpovídá ČSN 73 05 40 !
- Certifikát 171IS; č. 080-010053
- Výsledky testů:
4 (EN 12207) C5 (EN 12 210) F 1050 (EN 12 208)
 R_g (C;C_g) = 42(-1;-4) dB (9GH/16 (Δrgon)/8) (EN ISO 717/EN ISO 140)



Ozn. na výkr.	Schéma – popis	ROZMĚR (MM)	Počet kusů					Poznámka	
			Podlaží						
			1 PP	1 NP	2 NP	3 NP	STR		
(607)		607-STĚNA S DVEŘMI	1					1	PŘED VÝROBOU ZAMĚŘIT STAVEBNÍ OTVORY VÝROBNÍ DOKUMENTACI ODSOUHLÁŠIT S ARCHITEKTEM !
(608)		608-KRUHOVÉ OKNO	1					1	
		607-PLOCHA SESTAVY 7,7 M2 608-OKNO 0,50 M2 TROJSTUPŇOVÉ TĚSNĚNÍ SESTAVA – 7,9 bM SESTAVA – 1,449 bM							

POLOŽKA 607

1) VSTUPNÍ SESTAVA PROSKLENÉ HLINÍKOVÉ STĚNY ROZM 3,34 x 2,30 M, S 2 MI DVEŘMIPLÝMI, VEN OTEVÍRAVÝMI, DVEŘE PRAVĚ(VSTUP DO DOMU), DVEŘE LEVĚ (VSTUP DO KOČÁRKÁRNY), TĚSNĚNÍ DVEŘÍ U PRAHU KARTÁŽOVÉ, PŘÍPADNĚ PRÝŽKOVÉ K PRAHOVÉ SPOJCE O VÝŠCE MAX 15 MM

2) OSAZENÍ NA SPODNÍ TVRZENÝ, TEPELNĚ IZOLAČNÍ, PUR PROFIL (PEVN V TLAKU = 7,1 MPa, O OHYBU = 4,5 MPa) cca 80x150x3340 MM, KOTVENÝ POMOCÍ FEŽN UHELNÍKŮ K PUVODNÍ PODLAŽE JE SOUČÁSTÍ DODÁVKY

3) ZÁMKY ZADLABACÍ S VLOŽKOU U DVEŘÍ PRAVÝCH ELEKTROMECHANICKÝ ZÁMEK-FUNKCE DÁLKOVÉHO OTEVŘENÍ, ZEVNITŘ ODBLOKOVÁNÍ PŘÍ STISKU KLÍKY I PŘI ZAMČENÍ ZÁMKU (POŽADAVEK UNIKU) DVEŘE LEVĚ - ZÁMEK S VLOŽKOU

4) SYSTÉMOVÉ TROJSTUPŇOVÉ TĚSNĚNÍ PŘIPOJOVACÍ SPÁRY - DIFUZNÍ FOLIE EXTERIOR+PAROZÁBRANA INTERIOR+PUR PĚNA - FOLI VNĚJŠÍ NALEPIT PŘED REALIZACÍ KZS

5) BARVA: VYPALOVANÝ LAK V BARVĚ ANRACITOVÉ (RAL 7016) PŘÍPADNĚ DLE VÝBĚRU ARCHITEKTA

6) KOVÁNÍ - NEREZ, KOULE-KLIKA (ANTIPANIK)

7) ZASKLENÍ - PROTISLUNEČNÍ, ČÍRÉ IZOLAČNÍ TROUSKLO S POKOVENÍM V PROVEDENÍ BEZPEČNOSTNÍM, VSG LEPENÉ, SKLO NA VNITŘNÍ I VNĚJŠÍ POZICI : Ug=0,6-0,7 W/m2 K

CELK SESTAVA S DVEŘMI max Uw = 0,90 W/m2 K

POLOŽKA 608

8) VÝPLŇ DVEŘNÍHO KRÍDLA - SENDVIČOVÝ PANEL S HLINÍKOVÝM PLÁŠTĚM A TEPELNĚ-IZOLAČNÍ VÝPLNÍ (PUR, PIR APODÍ TL 50 MM)

9) MEZI RÁMY DVEŘÍ, PŘÍČKU KRYJÍCÍ, SENDVIČOVÝ, TEPELNĚ-IZOLAČNÍ PROFIL TL cca 50 MM

1) OKNO KRUHOVÉ O PRŮMĚRU 800 MM, KRÍDLO OTEVÍRAVÉ, OTOČNÉ

2) PARAPET ZE SKRUŽENÉHO HLINÍKOVÉ HO PLECHU TL 0,8 MM, Š=250 MM, VNITŘNÍ PARAPET-OBKLADEK KERAMICKÝ


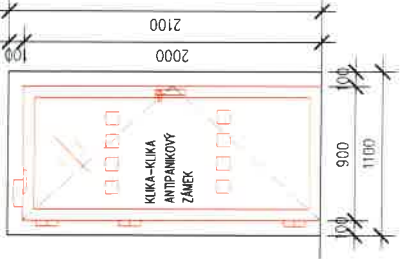
3) SYSTÉMOVÉ TROJSTUPŇOVÉ TĚSNĚNÍ PŘIPOJOVACÍ SPÁRY - DIFUZNÍ FOLIE EXTERIOR+PAROZÁBRANA INTERIOR+PUR PĚNA - FOLI VNĚJŠÍ NALEPIT PŘED REALIZACÍ KZS

5) BARVA: VYPALOVANÝ LAK V BARVĚ ANRACITOVÉ (RAL 7016) PŘÍPADNĚ DLE VÝBĚRU ARCHITEKTA

6) KOVÁNÍ - NEREZ

7) ZASKLENÍ - PROTISLUNEČNÍ, ČÍRÉ IZOLAČNÍ TROUSKLO S POKOVENÍM V PROVEDENÍ BEZPEČNOSTNÍM, VSG LEPENÉ, SKLO NA VNITŘNÍ I VNĚJŠÍ POZICI : Ug=0,6-0,7 W/m2 K

CELK OKNO max Uw = 0,90 W/m2 K

Ozn. na výkr.	Schéma – popis	ROZMĚR (MM)	Počet kusů					Poznámka	
			NORMA (VÝROBCE)	Podlaží					Celk.
				1 P.P.	1 N.P.	2 N.P.	3 N.P.		
609	<div></div> <p>1) OKNO STŘEŠNÍ, Z BOROVICOVÉHO DŘEVA S PLASTEM POTAŽENÝM VNITŘNÍM POVRCHEM (BARVA BILÁ) VELIKOST CK02 - 55x78 CM, OTEVÍRÁNÍ KŘÍDLA KYVNĚ, VĚTRACÍ ŠTĚRBINA 2) SOUČÁSTI DODÁVKY BUDE VNITŘNÍ ŽALUZIE Z HLINIKOVÝCH LAMEL 3) ZASKLENÍ TROJSKLEM TYP 68 (Ug=0.6 W/m2 K) CELKOVÉ Uw=1.1 W/m2 K 4) ZATEPLOVACÍ OSAZOVACÍ SADA PRO OKNO 55x78 CM 5) VNĚJŠÍ HLINIKOVÝ KRYT V BARVĚ ANTRACITOVÉ, SOUČÁSTI DODÁVKY BUDE LEMOVÁNÍ PRO HLADKOU KRYTINU HLINIKOVOU FALCOVANOU 6) VNITŘNÍ TEXTILNÍ ROLETKA 7) OVLÁDACÍ TYČ DL 800 MM</p>	STŘEŠNÍ OKNO KYVNÉ DŘEV., POPLASTOVANÉ KOUPELNY CK 02 550x780 MM VČ.DOPLNKŮ !			2		2	PŘED OBJEDNÁNÍM KOOPEROVAT S TESAŘI – PŘÍPRAVA OTVORU ! TYP OKNA ODSOULASIT S ARCHITEKTEM !	
610	<p>1) OKNO STŘEŠNÍ, Z BOROVICOVÉHO DŘEVA S VNITŘNÍM POVRCHEM DŘEVĚNÝM, LAKOVANÝM, VELIKOST MK 06 - 78x118 CM, OTEVÍRÁNÍ KŘÍDLA KYVNĚ, VĚTRACÍ ŠTĚRBINA 2) SOUČÁSTI DODÁVKY BUDOU VNITŘNÍ ŽALUZIE Z HLINIKOVÝCH LAMEL 3) ZASKLENÍ TROJSKLEM TYP 68 (Ug=0.6 W/m2 K) CELKOVÉ Uw=1.1 W/m2 K 4) ZATEPLOVACÍ OSAZOVACÍ SADA PRO OKNO 55x78 CM 5) VNĚJŠÍ HLINIKOVÝ KRYT V BARVĚ ANTRACITOVÉ, SOUČÁSTI DODÁVKY BUDE LEMOVÁNÍ PRO HLADKOU KRYTINU HLINIKOVOU FALCOVANOU, PŘÍPADNĚ KOMBÍ LEMOVÁNÍ PRO SDRUŽENÁ OKNA-ODSAZENÍ OKEN 210-230 MM 6) VNITŘNÍ TEXTILNÍ ROLETKA 7) OVLÁDACÍ TYČ DL 800 MM</p>	STŘEŠNÍ OKNO KYVNÉ DŘEVĚNÉ OBYTNÉ PROSTORY MK 06 780x1180 MM VČ.DOPLNKŮ !			5		5	PŘED OBJEDNÁNÍM KOOPEROVAT S TESAŘI – PŘÍPRAVA OTVORU ! TYP OKNA ODSOULASIT S ARCHITEKTEM !	
611 P	<p>POHLED Z PROSTORU SCHODIŠTĚ</p> <div></div> <p>1) HLINIKOVÉ DVEŘE DO STAVEBNÍHO OTVORU ROZM 1,10x2,10 M, S KŘÍDLEM CELOPROSKLENÝM, PRAVÝM, TĚSNĚNÍ DVEŘÍ U PRAHU KARTÁŽOVÉ, PŘÍPADNĚ PRÝŽOVÉ K PRAHOVÉ SPOJCE O VÝŠCE max 15 MM, HLINIKOVÝ PROFIL S PŘERUŠENÝM TEPELNÝM MOSTEM BEZ ZVLÁŠTNÍCH NÁROKŮ NA TEPELNOU IZOLACI (VNITŘNÍ DVEŘE MEZI NETOPENÝM ZÁDVEŘÍM A TOPENÝM SCHODIŠTĚM) 2) OSAZENÍ NASTÁVAJÍCÍ PODLAHU - DLAŽBA 3) ZÁMEK ANTIPIANIKOVÉ DLE ČSN EN 179, ZADLABACÍ S VLOŽKOU, ZE STRANY SCHODIŠTĚ VŽDY MOŽNOST UNIKU - ODBLOKOVÁNÍ PŘI STISKU KLIKY I PŘI ZAMČENÉM ZÁMKU, SAMOZAVÍRAČ 4) TĚSNĚNÍ PŘÍPOJOVACÍ SPÁRY - PUR + LIŠTOVÁNÍ HLINIKOVÝMI LIŠTAMI 5) BARVA VYPALOVANÝ LAK V BARVĚ ANTRACITOVÉ (RAL 7016) PŘÍPADNĚ DLE VYBĚRU ARCHITEKTA 6) KOVÁNÍ - NEREZ, KLIKA-KLIKA (ANTIPIANIK) 7) ZASKLENÍ VSG LEPENÉ BEZPEČNOSTNÍ ČÍRE DVOJSKLO : Ug=1.5-1.6 W/m2 K, VIZUÁLNÍ ZNAČKY DLE ČSN 734001 CELK SESTAVA S DVEŘMI max Uw = 1.3 W/m2 K</p>	HLINIK.DVEŘE DO STAVEB, OTVORU 1100x2100 MM PLOCHA = 2,3 M2				1	1		