

POZNÁMKA:

- NA VÝROBU JE NUTNÁ SAMOSTATNÁ DÍLENSKÁ DOKUMENTACE, PŘEMĚŘENÍ NA STAVBĚ A DŮSLEDNÁ KOORDINACE S DODAVATELEM OCELOVÉ NOSNÉ KONSTRUKCE JAKO I DODAVATELEM ZASKLÍVACÍCH LIŠT

- NAVRŽENÉ JE IZOLAČNÍ TROJSKLO S $U = 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$ (VE VERTIKÁLNÍ POZICI), SOLÁRNÍ FAKTOR $g=0,15$; KOEFICIENT STÍNĚNÍ $SC=0,17$; PŘENOS SVĚTLA $TL = 35 \%$. CELKOVÁ TLOUŠŤKA SKLA JE CCA 75 mm

- VNĚJŠÍ SKELNÍ TABULE JE NAVRŽENA SE SAMOČISTÍCÍ POVRCHOVOU ÚPRAVOU

- ZASKLENÍ JE NA OCELOVOU KONSTRUKCI ŘEŠENO POMOCÍ ZASKLÍVACÍHO SYSTÉMU, KTERÝ JE ZAKRESLEN NA PŘÍLOŽENÝCH DETAILECH

- SKLA BUDOU PO CELÉM SVÉM OBVODU PODEPŘENA OCELOVOU NOSNOU KONSTRUKCÍ A UCHYCENA ZASKLÍVACÍM SYSTÉMEM DLE PŘÍLOŽENÝCH DETAILŮ, KTERÉ ŘEŠÍ UCHYCENÍ SKEL V RŮZNÝCH POLOHÁCH

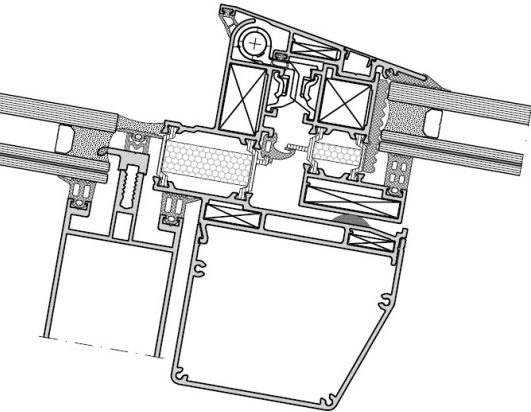
- OKNA JSOU UVAŽOVÁNA JAKO OTEVÍRÁVÁ TROJUHELNÍKOVÁ, VHODNÁ PRO POUŽITÍ V OBLASTI STŘECHY (HORIZONTÁLNÍ POLOHY), UMÍSTĚNA JSOU VE SKLECH (PLOCHÁCH) 10, 13, 14, 17, 18, 19, 20, 21, 50, 51, 53, 55, 60, 62, 67, 69, 72, 74. VE VÝKRESECH JSOU ZNAČENÁ SCHÉMATICKY ČÁROU, UVAŽUJE SE S UCHYCENÍM DO ZASKLÍVACÍ LIŠTY KTERÁ BUDE PODPOROVANÁ BODOVĚ DO OCELOVÉ NOSNÉ KONSTRUKCE NEBO SOUSEDÍCÍ ZASKLÍVACÍ LIŠTY

- UMÍSTĚNÍ VRCHOLŮ OKEN JE UVAŽOVÁNO VŽDY V PŮLCE HRANY JEDNOTLIVÝCH SKEL (PLOCH)

- VYKAZOVANÁ PLOCHA JE CELKOVÁ PLOCHA V DANÉM POLI (SOUČET FIXNÍCH A OTEVÍRAVÝCH ČÁSTÍ-OKEN)

- SKLA JSOU POLEPENA UV SAMOLEPKAMI PROTI NÁRAZŮM PTÁKŮ, ROZMÍSTĚNÍ DLE DOPORUČENÍ VÝROBCE

PRINCIP NAPOJENÍ OKNA DO ZASKLÍVACÍ LIŠTY



VÝPIS SKEL		VÝPIS SKEL		VÝPIS SKEL	
SKLO	PLOCHA	SKLO	PLOCHA	SKLO	PLOCHA
1	4.63 m2	29	4.41 m2	57	3.11 m2
2	3.63 m2	30	4.47 m2	58	3.18 m2
3	1.83 m2	31	5.66 m2	59	3.7 m2
4	3.09 m2	32	4.04 m2	60	3.63 m2
5	3.5 m2	33	4.48 m2	61	3.45 m2
6	1.93 m2	34	4.42 m2	62	3.4 m2
7	4.57 m2	35	3.7 m2	63	3.29 m2
8	3.6 m2	36	2.89 m2	64	3.38 m2
9	2.81 m2	37	2.63 m2	65	3.94 m2
10	3.56 m2	38	2.14 m2	66	4.28 m2
11	2.74 m2	39	8.55 m2	67	2.88 m2
12	6.31 m2	40	5.2 m2	68	2.86 m2
13	3.63 m2	41	4.29 m2	69	4.06 m2
14	8.46 m2	42	1.93 m2	70	4.03 m2
15	4.55 m2	43	2.81 m2	71	3.19 m2
16	4.6 m2	44	2.77 m2	72	3.2 m2
17	4.33 m2	45	2.85 m2	73	2.71 m2
18	4.34 m2	46	2.89 m2	74	2.7 m2
19	4.43 m2	47	3.02 m2	75	3.3 m2
20	4.44 m2	48	2.99 m2	76	4.04 m2
21	5.46 m2	49	3.54 m2	77	4.69 m2
22	4.28 m2	50	3.5 m2	78	3.28 m2
23	5.2 m2	51	3.44 m2	79	2.81 m2
24	8.02 m2	52	3.45 m2	80	2.74 m2
25	2.12 m2	53	3.66 m2	81	2.34 m2
26	2.52 m2	54	3.71 m2	82	2.31 m2
27	2.63 m2	55	3.45 m2	83	3.17 m2
28	3.31 m2	56	3.49 m2	84	4.09 m2

GENERÁLNÍ PROJEKTANT: ATELIÉR VELEHRADSKÝ Výstaviště 1, 603 00, Brno / IČ: 292 63 140 / atelier@velehradsky.cz / +420 547 221 936		SCHÉMA OBJEKTU:		Č. PARÉ:	AUTORIZACE:
NÁZEV AKCE:	Ostravská univerzita, objekt A, Přírodovědecká fakulta	ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	Ing. arch. Tomáš Velehradský	DATUM:	05/2023
STAVEBNÍK:	Ostravská univerzita - zástupce - doc. Mgr. Petr Kopecký, Ph.D., rektor	HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:	Ing. Kamil Matýsek	FORMÁT:	297 x 210
MÍSTO STAVBY:	k.ú. Moravská Ostrava, ul. 30.dubna 22/1404 702 00	VYPRACOVAL:	Ing. Jan Kubík Ing. Tomáš Kopecký Ing. Božena Rybníčková	STUPEŇ PD:	DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY
SUBDODAVATEL:				DÍL:	D. DOKUMENTACE OBJEKTŮ
				OBJEKT:	1. SO-01
				ČÁST:	1. ARCHITEKTONICKÉ A STAVEBNÍ ŘEŠENÍ
				PROFESE:	