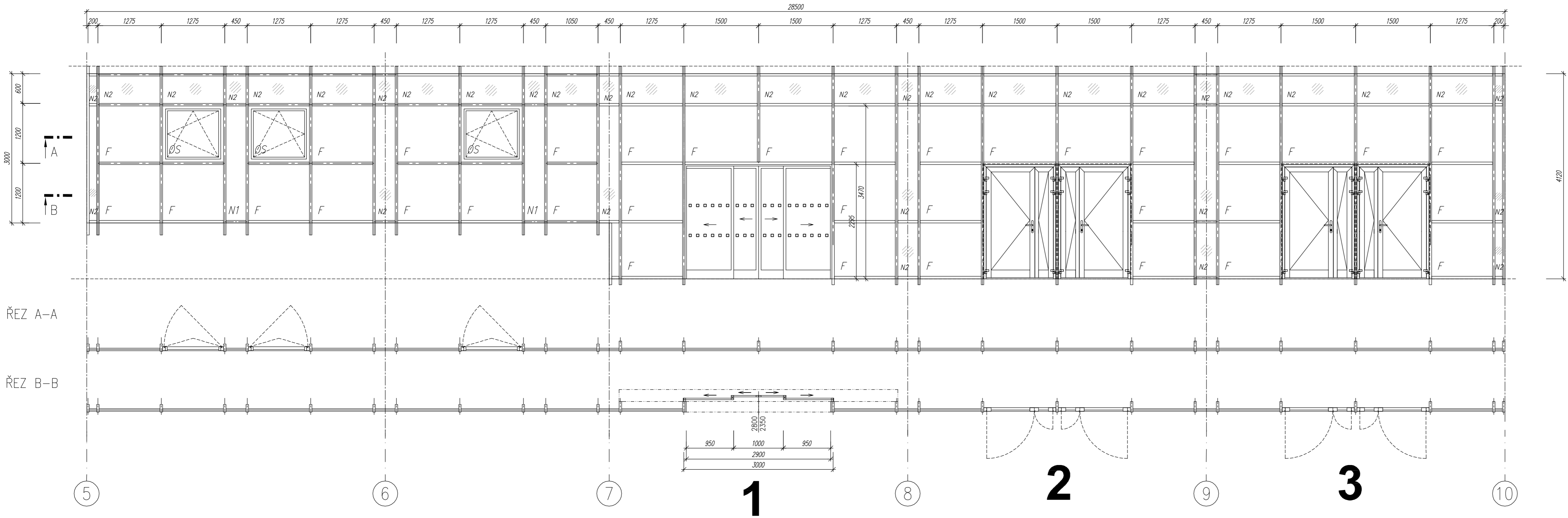


PSV 1 – H – HLINÍKOVÉ VÝROBKY
ZATEPLENÍ VSTUPNÍHO OBJEKTU SPORTOVNÍ HALY UP V OLOMOUCI

DATUM	11/2014
STRÁNKA	H–04
POČET KUSŮ	
1.NP	2.NP
STŘ.	Celkem

OZN. SCHÉMA

H/3 HLINÍKOVÁ RASTROVÁ FASÁDA 28500 x 4120 mm
(v provětrávané části fasády)



HLINÍKOVÁ PROSKLENÁ FASÁDNÍ STĚNA OKNO

ROZMĚR: VIZ SCHÉMA (UVÁDĚNÝ JAKO KOORDINAČNÍ–SKLADEBNĚ)
POPIS: HLINÍKOVÁ RASTROVÁ FASÁDA Z PROFILOVANÉHO SYSTÉMU KAWNEER AA100HI,
(3x DÍL OKENNÍ OTEVÍRAVÝ–SKLÁPĚČÍ + 74x DÍL FIXNÍ +
+ 4x DVOUKŘÍDLOVÉ DVEŘE + 1x ČTYŘDÍLNÉ POSUVNÉ DVEŘE)
KONSTRUKCE: VIZ ÚVODNÍ POPIS

ZASKLENÍ: IZOLAČNÍ TROJSKLO UG = CCA 0,65 W/M2.K
(SKLO FLOAT 4–14–4–14–4,VÝPLŇ ARGON, VNITŘNÍ TABULE S NÍZKOU EMISIVITOU)
TEPLÝ RÁMEČEK TGI–W

KLIKA A OVLÁDÁNÍ: DOSAŽITELNÉ Z PODLAHY
STŘEDNÍ DÍL S PÁKOVÝM OVLADAČEM
KOVÁNÍ CELOOBVODOVÉ V SYSTÉMU NAPŘ. SIEGENIA LM4200 NEBO LM5200.

POVRCHOVÁ ÚPRAVA RÁMU:
VYPALOVANÝ POLYESTEROVÝ LAK – KOMAXIT S TL. VRSTVY 60–80 MIKROMETRŮ;

BAREVNÉ ŘEŠENÍ RÁMU:
POHYBLIVÉ ČÁSTI SVĚTLÁ ŠEDÁ
PEVNÉ ČÁSTI – TMAVÁ ŠEDÁ;

OKNA MUSÍ MINIMÁLNĚ SPLŇOVAT VÁŽENOU LABORATORNÍ NEPRŮZVUČNOST RW=32 DB (TZI 2). POŽADOVANÁ MAX. HODNOTA SOUČiniteLE PROSTUPU TEPLA CELÉ OKENNÍ VÝPLNĚ OTVORU BUDE UW = 1,10 W/M2.K.
HODNOTA SOUČiniteLE PROSTUPU TEPLA DVEŘNÍ VÝPLNĚ OTVORU BUDE UW=1,10 W/M2.K.
PROPUSTNOST SLUNEČNÍHO ZÁŘENÍ (SOLÁRNÍ FAKTOR) MINIMÁLNĚ G = 0,70.

DODÁVKA VČETNĚ KOMPLETNÍHO OPLECHOVÁNÍ, LEMOVÁNÍ (OHÝBATELNÝ HLINÍK)
PARAPETY VNĚJŠÍ: OHÝBANÝ HLINÍKOVÝ PARAPET MIN. TL.1,5 MM SE STEJNOU POVRCHOVOU ÚPRAVOU OKEN. RÁMŮ, Š A RŠ DLE PROJEKTU; OKAPNÍ NOSY, LIŠTY A POD.;

VNITŘNÍ PARAPET: DESKY MDF Š. 500 MM

LEGENDA:
OS – OKENNÍ KŘÍDLO OTEVÍRAVÉ–SKLOPNÉ
F – FIXNÍ PROSKLENÁ ČÁST
N1 – FIXNÍ ČÁST S PROSKLENOU NEPRŮHLEDNOU POVRCHOVOU ÚPRAVOU
S VÝPLNÍ PUR TL. 40 MM
N2 – FIXNÍ ČÁST S HLINÍKOVOU POVRCHOVOU ÚPRAVOU S VÝPLNÍ PUR TL. 40 MM
(NA VNITŘNÍ ČÁSTI "N2" BUDOU PRVKY OPATŘENY PANELE S MINERÁLNÍ VATOU
V TLOUŠTCE CCA 150 MM A HLINÍKOVÝM PLECHEM NA ÚROVEŇ SLOUPKŮ)

POZNÁMKA:
1) ROZMĚRY NUTNO OVĚŘIT DLE SKUTEČNÉHO STAVU NA STAVBĚ!
2) SOUČÁSTI KAŽDÉ OKENNÍ SESTAVY JSOU TAKÉ PŘÍPADNĚ VÝZTUŽNÉ PRVKY. ZHOTOVITEL SESTAVY DOLOŽÍ STATICKÝM POSOUZENÍM.
3) SPODNÍ DÍLY S PROSKLENÍM (TÝKA SE I OTEVÍRAVÝCH DÍLŮ DVEŘÍ) BUDOU OPATŘENY BEZPEČNOSTNÍM SKLEM Z OBOU STRAN (NAPŘ. FOLIE NA KAŽDÉ STRANĚ).
4) POSUVNÉ DVEŘE JSOU NAVRŽENY VE STANDARDU TYPU "GEZE SLIM–DRIVE SL S Pohonem VÝŠKY 70 MM. ZASKLENÍ BUDE PROVEDENO POUZE IZOLAČNÍM BEZPEČNOSTNÍM DVOJSKLEM. ELEKTRICKY OVLÁDANÉ DVEŘE BUDOU NÁPOJENY NA SYSTÉM EPS. PŘI VYHLÁŠENÍ POŽÁRNÍHO POPLACHU BUDOU DVEŘE SÍGNÁLEM EPS OTEVŘENY. PRO ZAJIŠTĚNÍ TOHOTO POŽADAVKU MUSÍ BÝT DVEŘE VYBAVENY AUTONOMNÍ UPS, VČETNĚ VLASTNÍHO ZÁLOŽNÍHO ZDROJE.

POZNÁMKA PŘED VÝROBOU NUTNO NA MÍSTĚ OVĚŘIT SKUTEČNÉ ROZMĚRY PRVKU, PŘÍPADNĚ ZMĚNY NUTNO KONZULTOVAT S INVESTOREM A ARCHITEKTEM. DOKUMENTACE NENAHRAŽUJE VÝROBNÍ DOKUMENTACI, DOPRACOVÁNÍ DETAILŮ V RÁMCÍ DILENSKÉ DOKUMENTACE JE POVINNOSTÍ ZHOTOVITELE.