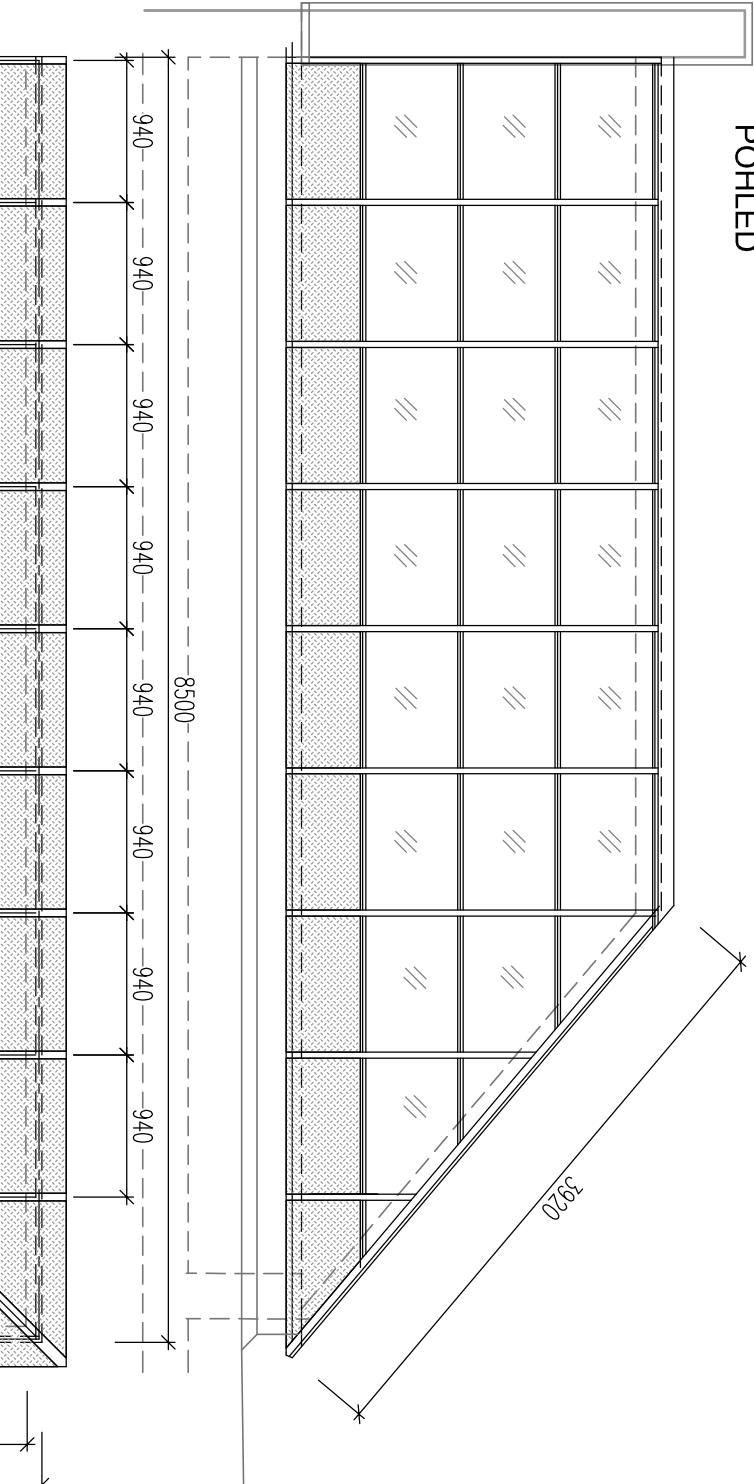


PSV 2 – H – HLINÍKOVÉ VÝROBKY
Zateplení budovy ZŠ Bruntál, Okružní

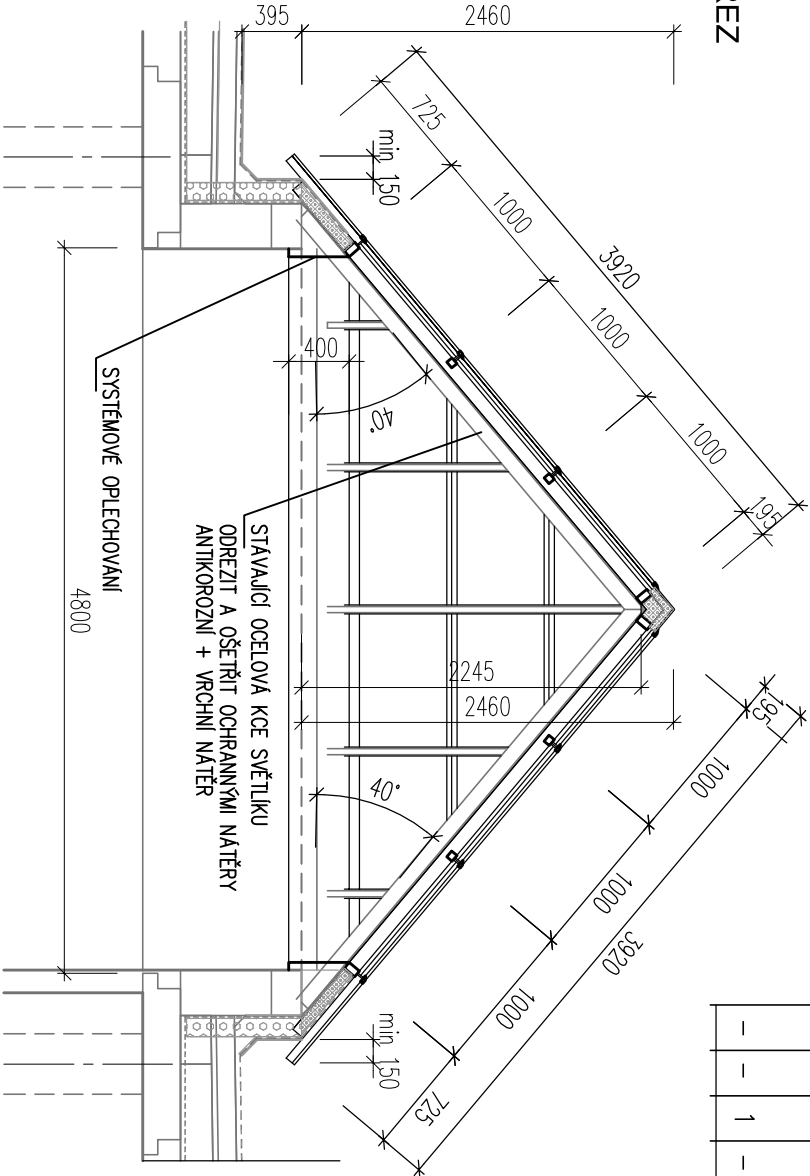
OZN.	SCHEMA	POPIS	DATUM	03/2018
			STRÁNKA	H–06
			POČET KUSŮ	
			1.PP	1.NP
			2.NP	3.NP
			STŘ.	
			Celkem	



SLOUPKO-PŘÍČKOVÝ STŘEŠNÍ SVĚTLÍK - ÚPRAVY ZASKLENÍ
POHLED



ŘEZ



ROZMĚRY: DLE SCHEMATU

POPIS: sloupkopříčkový střešní světlík s krycí lištou s pohledovou šířkou 50mm; Uložení konstrukce na stávající ocelové konstrukci světlíku. Ocelové prvky budou zbarveny rzi, ošetřeny ochranným nátěrem.
Barevné řešení bude stejné jko nové konstrukci světlíku (barva hnědovínová).
Systém sloupko – příčkového světlíku bude přizpůsoben stávající konstrukci, která bude tvořit nosnou konstrukci.

RÁMY SVĚTLÍKU: systémové hliníkové (sířina AWGSI0.5F22 dle DIN 1725) tříkomorové profily s houbkou rámového profilu 75 mm, použité těsnění v kvalitě EPDM, včetně KOMPLETNÍHO KOVÁNÍ – osazené do profilové drážky z protlačovaného hliníku nebo nerez, systém odvodu vody – drenážní otvory na spodních rámech a příčnicích jsou opatřeny plastovou krytkou, ve standardu jko např. Brokelmann RG 75; POKROHOVÁ ÚPRAVA RÁMU: vypolovaný polyesterový lak – komaxit s tl. vrstvy 60–80 mikrometrů; BAREVNÉ ŘEŠENÍ RÁMU: Barva hnědovínová – cca RAL 3011;

ZASKLENÍ: izolacií trojšklo čiré, bezpečnostní zasklení (proti prorazení kroupami); Základní nově zbytný rozměr trojškla je cca 3x 1000x930mm. Dle statických možností a manipulačních možností vybraného dodavatele střešního světlíku je možná minimalizace příčných vazeb (spřd) na rozměr cca 2x 1500x930mm, případně 1x 3000x930mm. Nutno doložit statickým posouzením.

TEPELNĚ TECHNICKÉ PARAMETRY: Ufmin<=1,2 W/m2K, Ug<=0,5 W/m2K, Uw <=0,88 W/m2K;

Světlík je s neotevřovatelnými okny.

MÍSTO POUŽITÍ: světlík ve vstupním prostoru haly

POZNÁMKA:

PŘI REALIZACI NUTNO DODRŽET SYSTÉMOVÉ A KONSTRUKČNÍ ZÁSADY.
PŘESNÉ ROZMĚRY NUTNO OVĚRIT A ZAMĚRIT DLE SKUTEČNÉHO STAVU NA STAVEĚ !!!
PRVKY JSOU ZOBRAZENY JAKO POHLED ZVENKU.
NA VNITŘNÍ STRANĚ PROSKLENĚ PLOCHY BUDE POLEPOVÁ FOLE – NEPRŮHLÉNNÁ (dle schématu)

POZNÁMKA

PŘED VÝROBOU NUTNO NA MÍSTĚ OVĚRIT SKUTEČNÉ ROZMĚRY PRVKU, PŘÍPADNĚ ZMĚNY NUTNO KONZULTOVAT S INVESTOREM A ARCHITEKTEM. DOKUMENTACE NENAHRAZUJE VÝROBNÍ DOKUMENTACI, DOPRACOVÁNÍ DETAILŮ V RÁMCI DÍLENSKÉ DOKUMENTACE JE POVINNOSTÍ ZHOTOVITELE.