



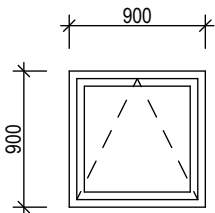
Autor návrhu	Ing. Zdeněk Balcar		 OBCHODNÍ PROJEKT HRADEC KRÁLOVÉ v.o.s. Zemědělská 880 tel.: 495 545 024 Hradec Králové 3 email: ophk@ophk.cz	
Zodpovědný projektant	Ing. Zdeněk Balcar			
Vypracoval	Matěj Trejtnar			
Investor : Střední průmyslová škola stavební a Obchodní akademie arch. Jana Letzela, Náchod, příspěvková organizace, Pražská 931, 54701 Náchod		Číslo zakázky: 29/2018-VOS	Stupeň PD :	DPS
Akce : Snížení energetické náročnosti budovy dílen VOŠS a SPŠS v Náchodě na p.č. st.1998/2; st.888; 1127/2; st.2950/1 a st.2950/2			Datum :	6 / 2021
			Měřítko :	-
			Formát :	-
			Revize :	A
Název : VÝPIS VÝROBKŮ			Část : D1.1.3	Číslo výkresu : 6

POZNÁMKA:

ZHOTOVITEL JE POVINNEN PROVÉST DÍLENSKOU DOKUMENTACI !!!

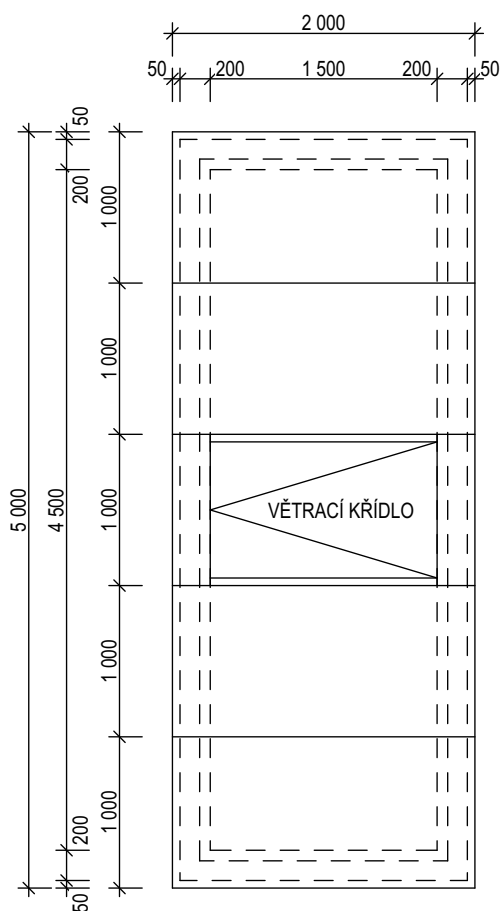
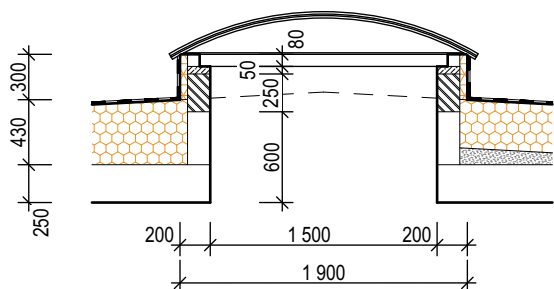
TENTO VÝKRES NENAHAZUJE VÝROBNÍ DOKUMENTACI !!!

VŠECHNY ROZMĚRY BUDOU OVĚŘENY PŘED PROVÁDĚNÍM NA STAVBĚ !!!

OZN.	SCHÉMA	ROZMĚRY [mm]	POPIS VÝROBKU	POČET KUSŮ			
				1.NP	2.NP	STŘECHA	CELKEM
O4		900 x 900	<ul style="list-style-type: none"> - plastové okno s min. šestikomorovým rámem - rám proveden z PVC s ocelovou pozinkovanou uzavřenou výztuhou - hloubka rámu min. 80 mm - otevíravé elementy budou osazeny těsněním s mikroventilací - zasklení izolačním trojsklem, čiré, $U_{w_{max}}=0,9W/m^2K$ - sklopné - okno bude vybaveno pákovými ovladači umístěnými tak, aby bylo zajištěno otevírání z podlahy - barva rámu bílá/bílá (RAL 9016) - celoobvodové kování v barvě rámu - ovládací prvky okna (kliky, pákové ovladače) v barvě rámu <p>- PŘESNÉ ŘEŠENÍ PROSKLENÍ VČETNĚ NOSNÉHO SYSTÉMU VIZ. DÍLENSKÁ DOKUMENTACE</p> <p>- PŘESNÉ ROZMĚRY JE TŘEBA OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ</p>	-	12	-	12

POZNÁMKA: JEDNOTLIVÝ POČET VÝROBKŮ A JEJICH ROZMĚRY JE TŘEBA DOMĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ

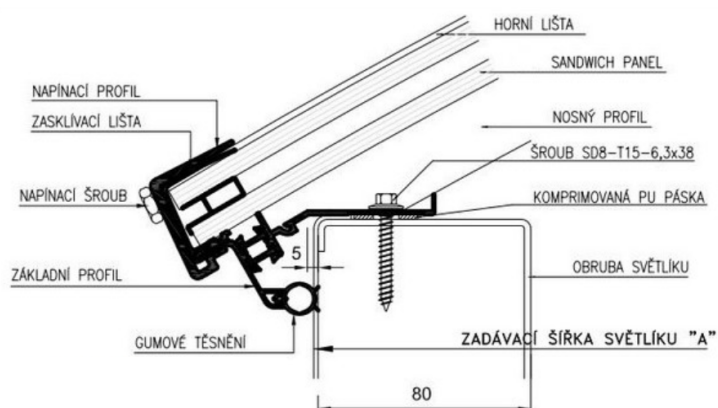
OZN.	SCHÉMA	ROZMĚRY [mm]	POPIS VÝROBKU	POČET KUSŮ			
				1.NP	2.NP	STŘECHA	CELKEM
SvN		2 000 x 5 000		-	-	7	7



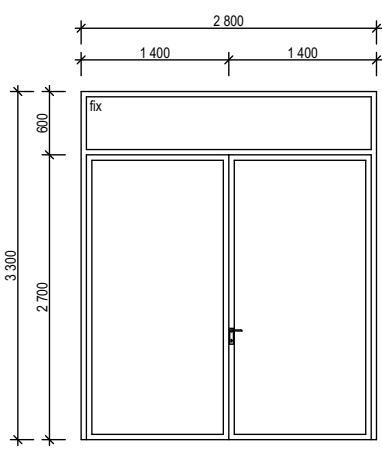
střešní obloukový světlík je navržen s hliníkovou konstrukcí s přerušným tepelným mostem včetně otevíracích segmentů a příslušenství.

- obloukový světlík je z hliníkové slitiny tvarované do přesných dílců, které do sebe zapadají a tvoří nosnou konstrukci pro osazení zasklení.
- barva konstrukce - přírodní hliník.
- zasklení dvojité sendvičkové polykarbonátovými deskami 1x PC 10mm opál - 10mm vzduchová mezera - 1x PC 10mm čirá, $U_{wmax} = 1,10W/m^2K$
- třída reakce na oheň **B**, střešní světlíky musí být tvořeny certifikovaným výrobkem s deklarací ochrany proti odkapávání a odpadávání hmot dle ČSN 73 0865 (např. opatřené sítí proti odpadávání a odkapávání materiálu při hoření).
- větrací křídlo je navrženo pro elektromotor 230V se zdvihem 300mm, ovládání bude dálkovým ovladačem, kterým bude možné otevírat jednotlivé otevírací segmenty všech střešních světlíků.
- všechny větrací segmenty budou napojeny na centrálu detektoru větru a deště, které v případě nepříznivé počasí (velký vítr nebo déšť) automaticky uzavřou všechny sekce křídel, aby byly všechny světlíky uzavřené a nemohlo dojít k jejich poškození.
- kompletní kabeláž je dodávkou stavby v koordinaci s vybraným dodavatelem střešních světlíků, koordinace v dostatečném předstihu pro realizaci rozvodů
- montáž světlíků na ocelový plech (podsadu) tl. 2 - 3 mm kotvený k nosnému dřevěnému rámu, případně betonovému "věnci" nadezdívky světlíku nebo k nosným ocelovým profilům dle vybraného dodavatele investorem, světlík musí být umístěn min. 150 mm nad úroveň střešního pláště.



- PŘESNÉ ŘEŠENÍ PROSKLENÍ VČETNĚ NOSNÉHO SYSTÉMU VIZ. DÍLENSKÁ DOKUMENTACE
- ROZVODY ELEKTROINSTALACÍ SVĚTLÍKŮ DLE DÍLENSKÉ DOKUMENTACE
- PŘESNÉ ROZMĚRY JE TŘEBA OVĚRIT PŘÍMO NA STAVBĚ



POZNÁMKA: JEDNOTLIVÝ POČET VÝROBKŮ A JEJICH ROZMĚRY JE TŘEBA DOMĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ

OZN.	SCHÉMA	ROZMĚRY [mm]	POPIS VÝROBKU	POČET KUSŮ			
				1.NP	2.NP	STŘECHA	CELKEM
V1		2 800 x 3 300 stavební otvor	<p>PANELOVÁ VRATA</p> <ul style="list-style-type: none"> - dvoukřídlová vrata o rozměru 2 700 x 2 700 mm s nadsvětlíkem výšky 600 mm. - nosný ocelový rám - vratové křídlo a nadsvětlík budou plné ze sendvičového panelu z 0,6 mm silného vnitřního a vnějšího lakovaného ocelového plechu, vyplnění tepelnou izolací - součinitel prostupu tepla celé sestavy $U_{Dmax}=1,4 \text{ W/m}^2\text{K}$ - hliníkové olištování panelů - barva dveřního křídla a rámu šedá/šedá (RAL 7040) - celoobvodové kování v barvě rámu <p>- PŘESNÉ ŘEŠENÍ PROSVĚTLENÍ VČETNĚ NOSNÉHO SYSTÉMU VIZ. DÍLENSKÁ DOKUMENTACE</p> <p>- PŘESNÉ ROZMĚRY JE TŘEBA OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ</p>	1	-	-	1

POZNÁMKA: JEDNOTLIVÝ POČET VÝROBKŮ A JEJICH ROZMĚRY JE TŘEBA DOMĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ

OZN.	SCHÉMA	ROZMĚRY [mm]	POPIS VÝROBKU	POČET KUSŮ			
				1.NP	2.NP	STŘECHA	CELKEM
A1	VĚTRACÍ MŘÍŽKA 	400 x 400	<ul style="list-style-type: none"> - nerezová větrací mřížka hranatá - osazení v kontaktním zateplovacím systému - PŘESNÉ ROZMĚRY JE TŘEBA OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ 	1	-	-	1
A2	VĚTRACÍ MŘÍŽKA 	Ø 200 mm	<ul style="list-style-type: none"> - nerezová větrací mřížka kruhová - osazení v kontaktním zateplovacím systému - PŘESNÉ ROZMĚRY JE TŘEBA OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ 	1	-	-	1

POZNÁMKA: JEDNOTLIVÝ POČET VÝROBKŮ A JEJICH ROZMĚRY JE TŘEBA DOMĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ