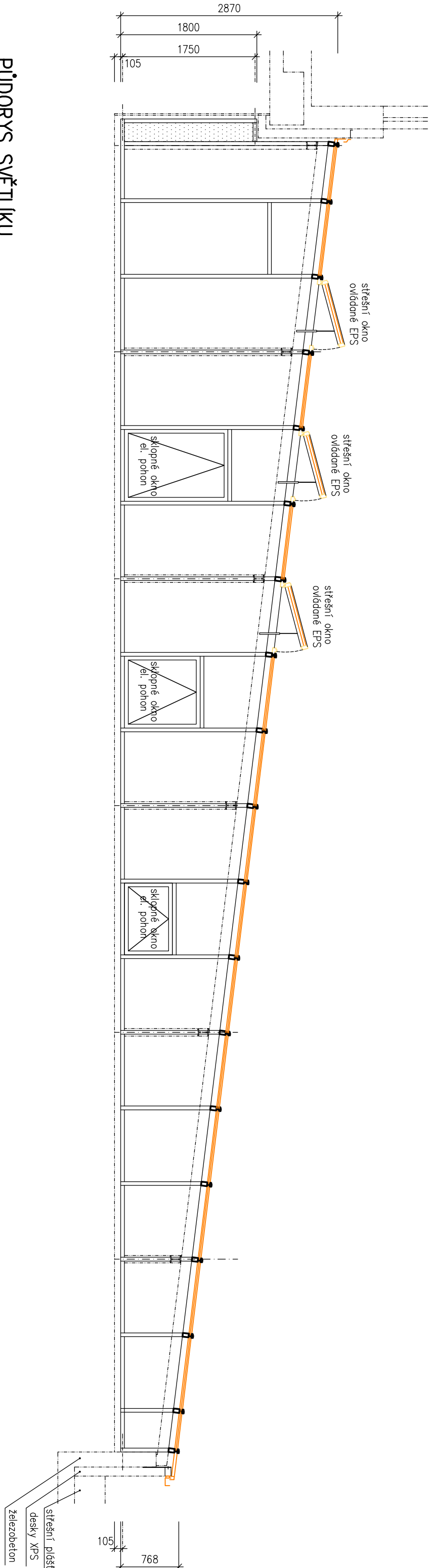
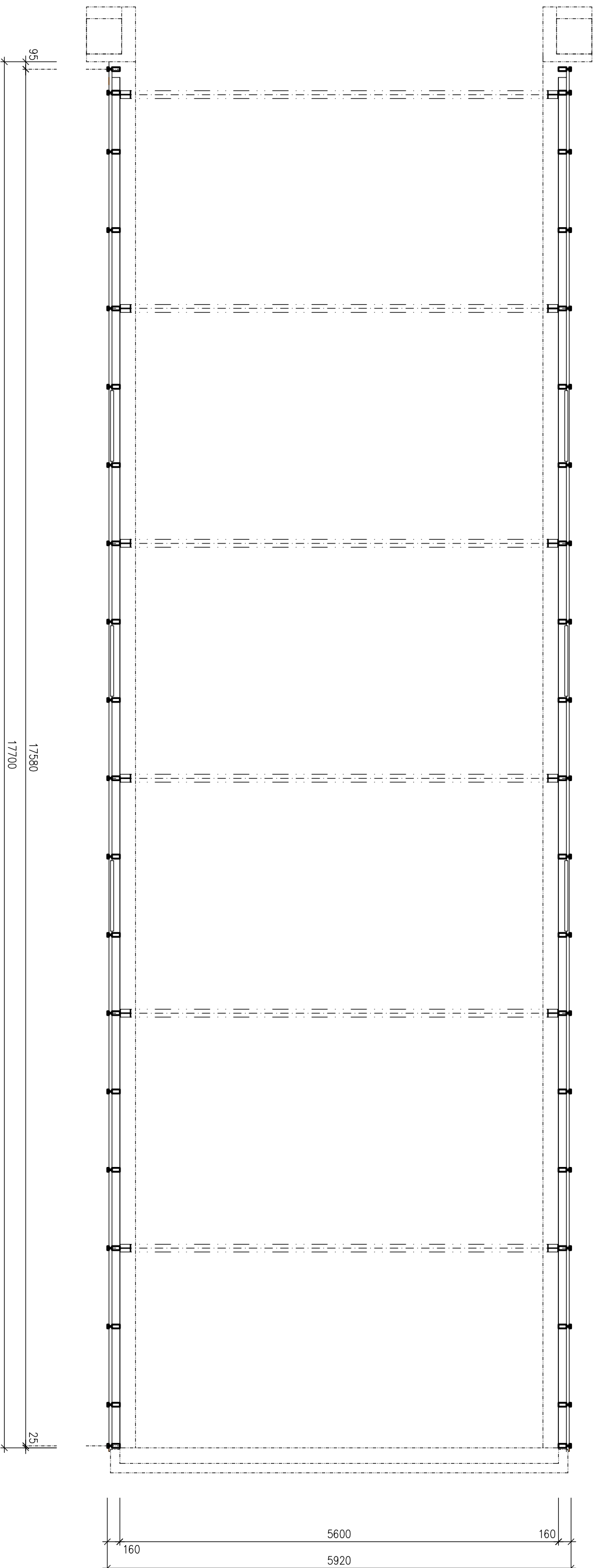


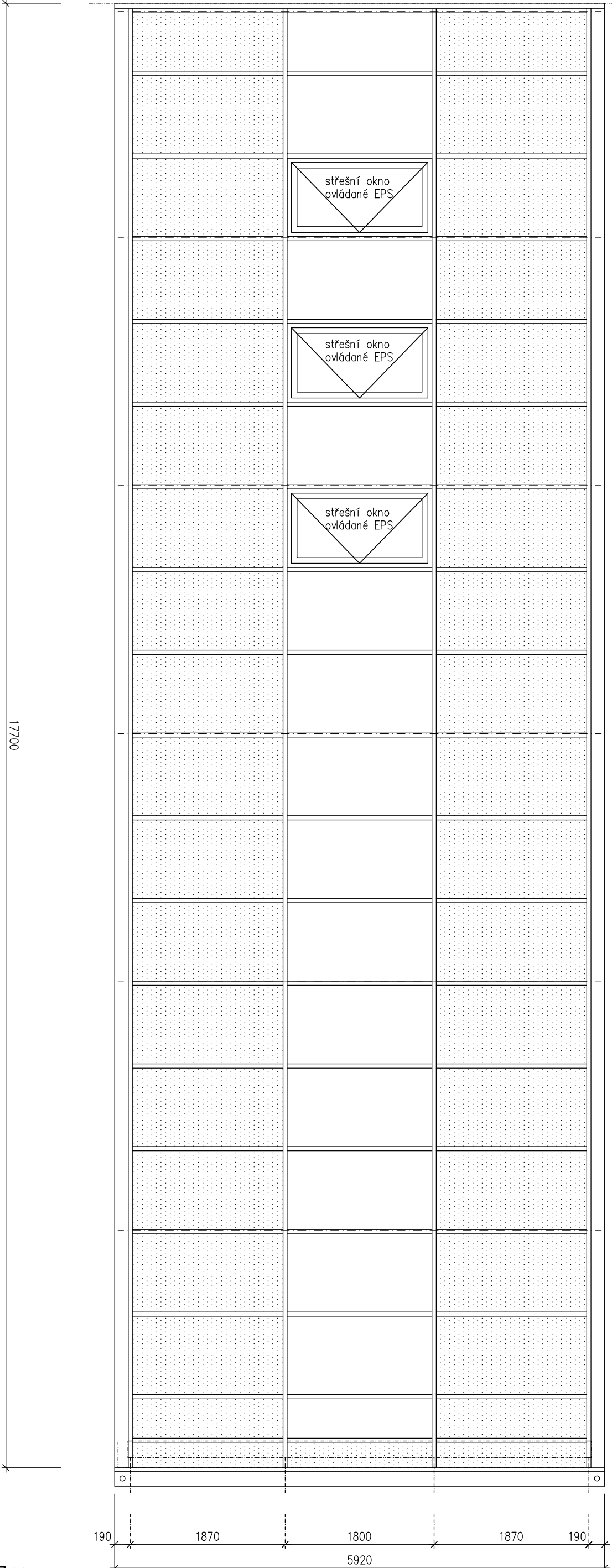
PODLNÝ ŘEZ SVĚTLÍKEM



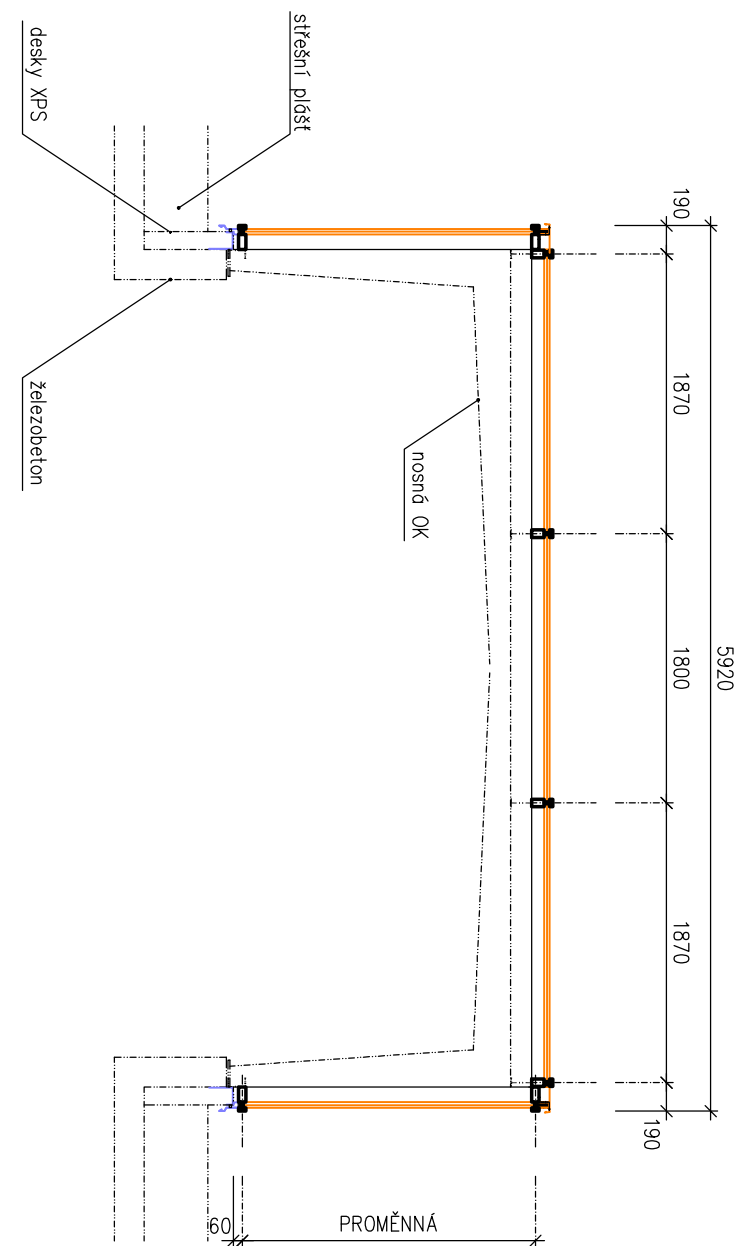
PŮDORYS SVĚTLÍKU



STŘECHA SVĚTLÍKU



PŘÍČNÝ ŘEZ SVĚTLÍKEM



NEPROHLÉDNÉ ZASKLENÍ S VNITŘNÍM BEZPEČNOSTNÍM SKLEM

5920 x 1770 x 2870 mm
PROSKLENÝ SVĚTLÍK NAD ATREJEM
SVĚTLÍK Z PROFILU PRO STOLPOVÝCHOVÉ FASÁDY SE VSAZENÍM SKLOPNÝM OKNÝ S ELEKTROVÝM Pohonem.
TRIDA ZVUKOVÉ IZOLACE 2 (D0-34-48) RE 100
ODOLNOST PROTI VĚTRNÉ HRADE VODĚ (DIN EN 12 154) RE 100
RAM: SYSTÉMOVÉ SLoupKY A RÁČLE MČ, KOTVENÍ DO OCELOVÉ A ŽE KONSTRUKCE, POHLEDNÁ ŠÍŘKA 50 mm.
OD FASÁDY BODOU SPOJENÍ OKNA SE SLoupKOVÝM RÁMÍČKEM.
U_g = 1,1 W/m²K

VSAZENÁ OKNA:
RAMÍČK S PŘEKROUŠENÍM TEPELNÝM MOSTEM, RAM KŘÍDLA PRIZMATY.
OTVORNÍ 6/5
U_g = 1,3 W/m²K

ZASKLENÍ:

BOKY A STŘEDNÍ PÁS VE STŘEŠE:

IZOLACE TRUSLOU S DISTANČNÍM RÁMEČKEM SWISSPACER, SKLA GR4.

VNITŘNÍ SKLO BEZPEČNOSTNÍ LEPENÉ, STŘEDNÍ SKLO KALENÉ

MĚKČE SELEKTIVNÍ POKOVENÍ NA POZ. 2 A 5, TVRDE PROTISLUŠEČNÍ POKOVENÍ NA POZICI 1

PLNĚNÍ ARGONEM

U_g = 0,8 W/m²K

U_g = 0,8 W/m²K

BOKNÍ PÁSY VE STŘEŠE A KRALINÍ SYSTÉM BOKNÍ DÍLČÍ:

IZOLACE TRUSLOU S DISTANČNÍM RÁMEČKEM SWISSPACER, VNITŘNÍ SKLO SMALTOVANÉ, STŘEDNÍ A VNĚJŠÍ GR4.

BARVA SMALTU BÍLOZELENÁ, RAL 6019

VNITŘNÍ SKLO BEZPEČNOSTNÍ LEPENÉ, STŘEDNÍ SKLO KALENÉ

MĚKČE SELEKTIVNÍ POKOVENÍ NA POZ. 2 A 5, TVRDE PROTISLUŠEČNÍ POKOVENÍ NA POZICI 1

PLNĚNÍ ARGONEM

U_g = 0,8 W/m²K

U_g = 0,8 W/m²K

Pohon KŘÍDEL:

NA KAŽDÉM KŘÍDLĚ DNADÍŽE LINEÁRNÍCH MOTORŮ OVLÁDANÝCH EPS, S MOŽNOSTÍ DOPADNĚ VĚTRNÝ HORNÍ OKNA

NAPUJÍ NA DESTOJE ČIDLO, ABSOLUTNÍ PŘEDNOST EPS, MOTORŮ DODATĚ JAKO KOMPENZUJÍ DODÁVKU VĚTRNÉ

RÓTOR CENTRALY

PODÍŽI SYSTÉMOVÉ KOTVENÍ PRVKY PRO KOTVENÍ STOLPOVÝCHOVÝCH FASÁD.

OSAZENÍ: NA ŽELEZOBETONOVÝ SKLO A NA NOSNÍK OCELOVOU KONSTRUKCI (DOPADKA STAVBA)

DOPADKY: PO OKRAJÍCH UKOŇČOVACÍ, DILTAČNÍ S PŘÍPOJENÍMÍ LÍSTY Z HINOVANÉHO PLECHU 1,5 mm LAMOVANÉHO.

VŠEJŠÍ OKAPNICE A DOPADKY DETAILU Z OBEDUSTRANĚ OPLAKOVANÉHO PUR PANEU TL 38mm.

NA PŘÍPOJOVACÍCH SPÁRÁCH PAROTESNÉ A DIFÚZNÍ UTEŠOVACÍ PÁSKY.

VNĚJŠÍ PÁSKY A PUR PENA PRO DOPADKOVÝ DETAIL.

POMĚRY: VÝKALOVANÝ LAK, BARVA ZEMNÍ MODRÁ RAL 5007, ZEVNÍŘNÍ BÍLÁ RAL 9003.

PODPAVKY: RÁMY OKEN PROJEKT DOSTAČITELNĚ ŠIROKÉ PRO OSAZENÍ LINEÁRNÍCH MOTORŮ, MW, ŠÍŘKA NA JEJEN MOTOR 60mm.

±0,000 = 295,500 m n.m.

Číslo etáže	0	Datum revize	Provedl
-------------	---	--------------	---------

Hlavní architekt projekt	ING. ARCH. JIŘENKA JANŠTŘ		
Hlavní inženýr projektu	ING. VILÉMIŘ KOTVÁČKA		
Dobudovací projektant	ING. DANIEL RÁSEK		
Kontrola	ING. IVAN REHBERK		
Zpracoval	ING. DANIEL RÁSEK		
Kreslil	ING. DANIEL RÁSEK		
Subdodavatel PD			
Vedoucí projektu			
Zpracoval			

Atelier/ASPRO	Atelier/ASPRO
Stavovská 15, BRNO 602 00	Stavovská 15, BRNO 602 00
Telefon: 52 33 33 33	Telefon: 52 33 33 33
E-mail: atelier@aspro.cz	E-mail: atelier@aspro.cz

Atelier/ASPRO	Atelier/ASPRO
Stavovská 15, BRNO 602 00	Stavovská 15, BRNO 602 00
Telefon: 52 33 33 33	Telefon: 52 33 33 33
E-mail: atelier@aspro.cz	E-mail: atelier@aspro.cz

Atelier/ASPRO	Atelier/ASPRO
Stavovská 15, BRNO 602 00	Stavovská 15, BRNO 602 00
Telefon: 52 33 33 33	Telefon: 52 33 33 33
E-mail: atelier@aspro.cz	E-mail: atelier@aspro.cz

Atelier/ASPRO	Atelier/ASPRO
Stavovská 15, BRNO 602 00	Stavovská 15, BRNO 602 00
Telefon: 52 33 33 33	Telefon: 52 33 33 33
E-mail: atelier@aspro.cz	E-mail: atelier@aspro.cz

Atelier/ASPRO	Atelier/ASPRO
Stavovská 15, BRNO 602 00	Stavovská 15, BRNO 602 00
Telefon: 52 33 33 33	Telefon: 52 33 33 33
E-mail: atelier@aspro.cz	E-mail: atelier@aspro.cz

Atelier/ASPRO	Atelier/ASPRO
Stavovská 15, BRNO 602 00	Stavovská 15, BRNO 602 00
Telefon: 52 33 33 33	Telefon: 52 33 33 33
E-mail: atelier@aspro.cz	E-mail: atelier@aspro.cz

Atelier/ASPRO	Atelier/ASPRO
Stavovská 15, BRNO 602 00	Stavovská 15, BRNO 602 00
Telefon: 52 33 33 33	Telefon: 52 33 33 33
E-mail: atelier@aspro.cz	E-mail: atelier@aspro.cz

Atelier/ASPRO	Atelier/ASPRO
Stavovská 15, BRNO 602 00	Stavovská 15, BRNO 602 00
Telefon: 52 33 33 33	Telefon: 52 33 33 33
E-mail: atelier@aspro.cz	E-mail: atelier@aspro.cz

Atelier/ASPRO	Atelier/ASPRO
Stavovská 15, BRNO 602 00	Stavovská 15, BRNO 602 00
Telefon: 52 33 33 33	Telefon: 52 33 33 33
E-mail: atelier@aspro.cz	E-mail: atelier@aspro.cz

Atelier/ASPRO	Atelier/ASPRO
Stavovská 15, BRNO 602 00	Stavovská 15, BRNO 602 00
Telefon: 52 33 33 33	Telefon: 52 33 33 33
E-mail: atelier@aspro.cz	E-mail: atelier@aspro.cz

Atelier/ASPRO	Atelier/ASPRO
Stavovská 15, BRNO 602 00	Stavovská 15, BRNO 602 00
Telefon: 52 33 33 33	Telefon: 52 33 33 33
E-mail: atelier@aspro.cz	E-mail: atelier@aspro.cz

Atelier/ASPRO	Atelier/ASPRO
Stavovská 15, BRNO 602 00	Stavovská 15, BRNO 602 00
Telefon: 52 33 33 33	Telefon: 52 33 33 33
E-mail: atelier@aspro.cz	E-mail: atelier@aspro.cz

Atelier/ASPRO	Atelier/ASPRO
Stavovská 15, BRNO 602 00	Stavovská 15, BRNO 602 00
Telefon: 52 33 33 33	Telefon: 52 33 33 33
E-mail: atelier@aspro.cz	E-mail: atelier@aspro.cz

Atelier/ASPRO	Atelier/ASPRO
Stavovská 15, BRNO 602 00	Stavovská 15, BRNO 602 00
Telefon: 52 33 33 33	Telefon: 52 33 33 33
E-mail: atelier@aspro.cz	E-mail: atelier@aspro.cz

Atelier/ASPRO	Atelier/ASPRO
Stavovská 15, BRNO 602 00	Stavovská 15, BRNO 602 00
Telefon: 52 33 33 33	Telefon: 52 33 33 33
E-mail: atelier@aspro.cz	E-mail: atelier@aspro.cz

Atelier/ASPRO	Atelier/ASPRO
Stavovská 15, BRNO 602 00	Stavovská 15, BRNO 602 00
Telefon: 52 33 33 33	Telefon: 52 33 33 33
E-mail: atelier@aspro.cz	E-mail: atelier@aspro.cz

Atelier/ASPRO	Atelier/ASPRO
Stavovská 15, BRNO 602 00	Stavovská 15, BRNO 602 00
Telefon: 52 33 33 33	Telefon: 52 33 33 33
E-mail: atelier@aspro.cz	E-mail: atelier@aspro.cz

Atelier/ASPRO	Atelier/ASPRO
Stavovská 15, BRNO 602 00	Stavovská 15, BRNO 602 00
Telefon: 52 33 33 33	Telefon: 52 33 33 33
E-mail: atelier@aspro.cz	E-mail: atelier@aspro.cz

Atelier/ASPRO	Atelier/ASPRO
Stavovská 15, BRNO 602 00	Stavovská 15, BRNO 602 00
Telefon: 52 33 33 33	Telefon: 52 33 33 33
E-mail: atelier@aspro.cz	E-mail: atelier@aspro.cz

Atelier/ASPRO	Atelier/ASPRO
Stavovská 15, BRNO 602 00	Stavovská 15, BRNO 602 00
Telefon: 52 33 33 33	Telefon: 52 33 33 33
E-mail: atelier@aspro.cz	E-mail: atelier@aspro.cz

Atelier/ASPRO	Atelier/ASPRO
Stavovská 15, BRNO 602 00	Stavovská 15, BRNO 602 00
Telefon: 52 33 33 33	Telefon: 52 33 33 33
E-mail: atelier@aspro.cz	E-mail: atelier@aspro.cz

Atelier/ASPRO	Atelier/ASPRO
Stavovská 15, BRNO 602 00	Stavovská 15, BRNO 602 00
Telefon: 52 33 33 33	Telefon: 52 33 33 33
E-mail: atelier@aspro.cz	E-mail: atelier@aspro.cz

Atelier/ASPRO	Atelier/ASPRO
Stavovská 15, BRNO 602 00	Stavovská 15, BRNO 602 00
Telefon: 52 33 33 33	Telefon: 52 33 33 33
E-mail: atelier@aspro.cz	E-mail: atelier@aspro.cz

Atelier/ASPRO	Atelier/ASPRO
Stavovská 15, BRNO 602 00	Stavovská 15, BRNO 602 00
Telefon: 52 33 33 33	Telefon: 52 33 33 33
E-mail: atelier@aspro.cz	E-mail: atelier@aspro.cz

Atelier/ASPRO	Atelier/ASPRO
Stavovská 15, BRNO 602 00	Stavovská 15, BRNO 602 00
Telefon: 52 33 33 33	Telefon: 52 33 33 33
E-mail: atelier@aspro.cz	E-mail: atelier@aspro.cz

Atelier/ASPRO	Atelier/ASPRO
Stavovská 15, BRNO 602 00	Stavovská 15, BRNO 602 00
Telefon: 52 33 33 33	Telefon: 52 33 33 33
E-mail: atelier@aspro.cz	E-mail: atelier@aspro.cz

Atelier/ASPRO	Atelier/ASPRO
Stavovská 15, BRNO 602 00	Stavovská 15, BRNO 602 00
Telefon: 52 33 33 33	Telefon: 52 33 33 33
E-mail: atelier@aspro.cz	E-mail: atelier@aspro.cz

Atelier/ASPRO	Atelier/ASPRO
Stavovská 15, BRNO 602 00	Stavovská 15, BRNO 602 00
Telefon: 52 33 33 33	Telefon: 52 33 33 33
E-mail: atelier@aspro.cz	E-mail: atelier@aspro.cz

Atelier/ASPRO	Atelier/ASPRO
Stavovská 15, BRNO 602 00	Stavovská 15, BRNO 602 00
Telefon: 52 33 33 33	Telefon: 52 33 33 33
E-mail: atelier@aspro.cz	E-mail: atelier@aspro.cz

Atelier/ASPRO	Atelier/ASPRO
Stavovská 15, BRNO 602 00	Stavovská 15, BRNO 602 00
Telefon: 52 33 33 33	Telefon: 52 33 33 33
E-mail: atelier@aspro.cz	E-mail: atelier@aspro.cz

Atelier/ASPRO	Atelier/ASPRO
Stavovská 15, BRNO 602 00	Stavovská 15, BRNO 602 00
Telefon: 52 33 33 33	Telefon: 52 33 33 33
E-mail: atelier@aspro.cz	E-mail: atelier@aspro.cz

Atelier/ASPRO	Atelier/ASPRO
Stavovská 15, BRNO 602 00	Stavovská 15, BRNO 602 00
Telefon: 52 33 33 33	Telefon: 52 33 33 33
E-mail: atelier@aspro.cz	E-mail: atelier@aspro.cz

Atelier/ASPRO	Atelier/ASPRO
Stavovská 15, BRNO 602 00	Stavovská 15, BRNO 602 00
Telefon: 52 33 33 33	Telefon: 52 33 33 33
E-mail: atelier@aspro.cz	E-mail: atelier@aspro.cz

Atelier/ASPRO	Atelier/ASPRO
Stavovská 15, BRNO 602 00	Stavovská 15, BRNO 602 00
Telefon: 52 33 33 33	Telefon: 52 33 33 33
E-mail: atelier@aspro.cz	E-mail: atelier@aspro.cz

Atelier/ASPRO	Atelier/ASPRO
Stavovská 15, BRNO 602 00	Stavovská 15, BRNO 602 00
Telefon: 52 33 33 33	Telefon: 52 33 33 33
E-mail: atelier@aspro.cz	E-mail: atelier@aspro.cz

Atelier/ASPRO	Atelier/ASPRO
Stavovská 15, BRNO 602 00	Stavovská 15, BRNO 602 00
Telefon: 52 33 33 33	Telefon: 52 33 33 33
E-mail: atelier@aspro.cz	E-mail: atelier@aspro.cz

Atelier/ASPRO	Atelier/ASPRO
Stavovská 15, BRNO 602 00	Stavovská 15, BRNO 602 00
Telefon: 52 33 33 33	Telefon: 52 33 33 33
E-mail: atelier@aspro.cz	E-mail: atelier@aspro.cz

Atelier/ASPRO	Atelier/ASPRO
Stavovská 15, BRNO 602 00	Stavovská 15, BRNO 602 00
Telefon: 52 33 33 33	Telefon: 52 33 33 33
E-mail: atelier@aspro.cz	E-mail: atelier@aspro.cz

Atelier/ASPRO	Atelier/ASPRO
Stavovská 15, BRNO 602 00	Stavovská 15, BRNO 602 00
Telefon: 52 33 33 33	Telefon: 52 33 33 33
E-mail: atelier@aspro.cz	E-mail: atelier@aspro.cz

Atelier/ASPRO	Atelier/ASPRO
Stavovská 15, BRNO 602 00	Stavovská 15, BRNO 602 00
Telefon: 52 33 33 33	Telefon: 52 33 33 33
E-mail: atelier@aspro.cz	E-mail: atelier@aspro.cz

Atelier/ASPRO	Atelier/ASPRO
Stavovská 15, BRNO 602 00	Stavovská 15, BRNO 602 00
Telefon: 52 33 33 33	Telefon: 52 33 33 33
E-mail: atelier@aspro.cz	E-mail: atelier@aspro.cz

Atelier/ASPRO	Atelier/ASPRO
Stavovská 15, BRNO 602 00	Stavovská 15, BRNO 602 00
Telefon: 52 33 33 33	Telefon: 52 33 33 33
E-mail: atelier@aspro.cz	E-mail: atelier@aspro.cz

Atelier/ASPRO	Atelier/ASPRO
Stavovská 15, BRNO 602 00	Stavovská 15, BRNO 602 00
Telefon: 52 33 33 33	Telefon: 52 33 33 33
E-mail: atelier@aspro.cz	E-mail: atelier@aspro.cz

Atelier/ASPRO	Atelier/ASPRO
Stavovská 15, BRNO 602 00	Stavovská 15, BRNO 602 00
Telefon: 52 33 33 33	Telefon: 52 33 33 33
E-mail: atelier@aspro.cz	E-mail: atelier@aspro.cz

Atelier/ASPRO	Atelier/ASPRO
Stavovská 15, BRNO 602 00	Stavovská 15, BRNO 602 00
Telefon: 52 33 33 33	Telefon: 52 33 33 33
E-mail: atelier@aspro.cz	E-mail: atelier@aspro.cz

Atelier/ASPRO	Atelier/ASPRO
Stavovská 15, BRNO 602 00	Stavovská 15, BRNO 602 00
Telefon: 52 33 33 33	Telefon: 52 33 33 33
E-mail: atelier@aspro.cz	E-mail: atelier@aspro.cz

Atelier/ASPRO	Atelier/ASPRO
Stavovská 15, BRNO 602 00	Stavovská 15, BRNO 602 00
Telefon: 52 33 33 33	Telefon: 52 33 33 33
E-mail: atelier@aspro.cz	E-mail: atelier@aspro.cz

Atelier/ASPRO	Atelier/ASPRO
Stavovská 15, BRNO 602 00	Stavovská 15, BRNO 602 00
Telefon: 52 33 33 33	Telefon: 52 33 33 33
E-mail: atelier@aspro.cz	E-mail: atelier@aspro.cz

Atelier/ASPRO	Atelier/ASPRO
Stavovská 15, BRNO 602 00	Stavovská 15, BRNO 602 00
Telefon: 52 33 33 33	Telefon: 52 33 33 33
E-mail: atelier@aspro.cz	E-mail: atelier@aspro.cz

Atelier/ASPRO	Atelier/ASPRO
Stavovská 15, BRNO 602 00	Stavovská 15, BRNO 602 00
Telefon: 52 33 33 33	Telefon: 52 33 33 33
E-mail: atelier@aspro.cz	E-mail: atelier@aspro.cz

Atelier/ASPRO	Atelier/ASPRO
Stavovská 15, BRNO 602 00	Stavovská 15, BRNO 602 00
Telefon: 52 33 33 33	Telefon: 52 33 33 33
E-mail: atelier@aspro.cz	E-mail: atelier@aspro.cz

Atelier/ASPRO	Atelier/ASPRO
Stavovská 15, BRNO 602 00	Stavovská 15, BRNO