

Architekt:	Ing. arch. L.Tecl			
Zodpovědný projektant:	Ing. R.Vrba			
Vypracoval:	Ing. R.Vrba			
Místo stavby: Popůvky				
Investor: POWERBRIDGE spol. s r.o., Vintrovna 262/9, 66441 Popůvky				
Název stavby: NOVOSTAVBA ADMINISTRATIVNĚ VÝROBNÍHO OBJEKTU POWERBRIDGE POPŮVKY, parcela č. 1624/59			Formát:	
			Datum:	23.4.2017
			Stupeň:	DPS
			Č.zakázky:	
Název: VÝPIS PROSKLENÝCH STĚN			Měřítko:	Č.přílohy:
			-	D1.105

VÝPIS PROSKLENÝCH STĚN

OZN	ROZMĚR (mm)	POPIS (vnitřní, venkovní; součástí okna, otevíravé nebo posuvné dveře (rozměr, jedno nebo dvoukřídlové, L nebo P), požární odolnost stěny a dveří; U(W/m2K); Rw(dB)	MATERIÁL STĚNY (materiál; povrchová úprava; barva; typ zasklení)	KŘÍDLO DVEŘÍ, OKEN (materiál; povrchová úprava; barva; typ zasklení)	KOVÁNÍ DVEŘÍ, OKEN (klika, koule; materiál; panikové kování; zámek)	PŘÍSLUŠENSTVÍ (EZS(magnet); EPS; ACS; zarážka; mřížka; samozavírač; koordinátor; stavěč; okop.plech)
2.NP						
PS/01	27600/4000	<p>venkovní prosklená fasáda se sklopnými okny a posuvnými dveřmi, sklopná okna - 4ks rozměru 850/2700mm, posuvné dveře - 1ks rozměru 1100/2600mm;</p> <p>stěna prosklená do výšky 2700mm průhledným sklem; od výšky 2700mm do 4000mm sklem neprůhledným a vloženou tepelnou izolací</p> <p>U=0,9 (W/m2K)</p> <p>PROSKLENÁ STĚNA BUDE MONTOVÁNA JAKO PŘEDSAZENÁ PŘED ŽB SKELET, VYNESENÁ OCELOVÝMI KONZOLAMI DLE POŽADAVKU DODAVATELE STĚNY. BUDE UPŘESNĚNO V DÍLENSKÉ DOKUMENTACI.</p>	<p>hliníkové profily z přerušným tepelným mostem, pohledová šířka rámu 50mm; povrchová úprava práškovým vypalovacím lakem; barva dle vzorkování zasklení - izolační trojsklo, bezpečnostní bezpečnostní z obou stran do výšky 2700mm</p> <p>Specifikace zasklení:</p> <p>Planitherm XN 8 mm – SWS černý 16 mm AR – Planiclear 6 mm – SWS černý 16 mm AR – Stadip 55.2. Planitherm XN</p> <p>Toto použít pro větší formáty o rozměrech cca 2200 x 2600 mm</p> <p>Menší skla 1350 x 2600 mm 1100 x 2000 mm apod.</p> <p>Planitherm XN 6 mm – SWS černý 18 mm AR – Planiclear 6 mm – SWS černý 18 mm AR – Stadip 44.2. Planitherm XN</p> <p>Pro neprůhledné skla, aby působili, pokud možno co nejpodobněji k těm čirým, pak skladbu:</p> <p>ESG Planitherm XN II 6 mm – SWS černý 14 mm AR – ESG Planitherm XN II 6 mm – SWS černý 14 mm AR – Emalit Evolution na Planiclear 6 mm, barva SG7021A na pozici „6“</p>	<p>rámeček dveří i oken z lakovaných hliníkových profilů; zasklení - izolační trojsklo, bezpečnostní z obou stran do výšky 2700mm;</p> <p>dveře automatické s el.pohonem, v případě výpadku el. bude zajištěno okamžité ruční otevření dveří</p>	<p>kování oken - broušený nerez;</p> <p>uzamykání dveří cylindrický zámek</p>	<p>EZS - magnetický kontakt u dveří</p>
PS/02	2700/2750 + 600mm nad podhledem	<p>vnitřní prosklená stěna zádveří s posuvnými dveřmi 1100/2600</p>	<p>hliníkové profily, pohledová šířka rámu 50mm;</p> <p>povrchová úprava práškovým vypalovacím lakem;</p> <p>barva dle vzorkování</p> <p>zasklení - jednoduché bezpečnostní sklo;</p> <p>kotvicí konstrukce nad podhledem opláštěná sádkartonovými deskami</p>	<p>rámeček dveří z lakovaných hliníkových profilů; zasklení - jednoduché bezpečnostní sklo;</p> <p>dveře automatické s el.pohonem, v případě výpadku el. bude zajištěno okamžité ruční otevření dveří</p>	<p>otevření dveří čipem</p>	

VÝPIS PROSKLENÝCH STĚN

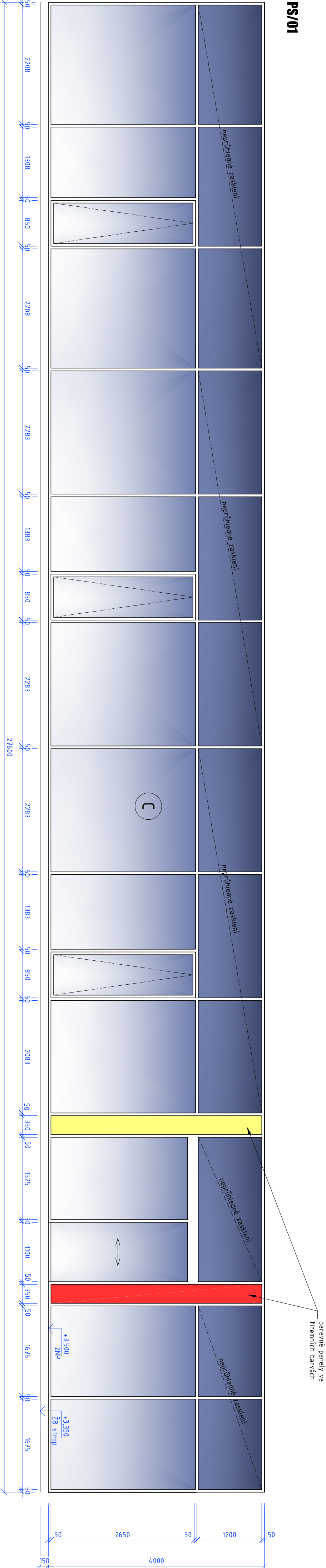
OZN	ROZMĚR (mm)	POPIS (vnitřní, venkovní; součástí okna, otevíravé nebo posuvné dveře (rozměr, jedno nebo dvoukřídlové, L nebo P), požární odolnost stěny a dveří; U(W/m2K); Rw(dB))	MATERIÁL STĚNY (materiál; povrchová úprava; barva; typ zasklení)	KŘÍDLO DVEŘÍ, OKEN (materiál; povrchová úprava; barva; typ zasklení)	KOVÁNÍ DVEŘÍ, OKEN (klika, koule; materiál; panikové kování; zámek)	PŘÍSLUŠENSTVÍ (EVS(magnet); EPS; ACS; zářezka; mřížka; samozavírač; koordinátor; stavěč; okop.plech)
PS/03	3500/2100 + 1250mm kotvící konstrukce	vnitřní prosklená stěna bez otevíravých prvků; požární odolnost EI 15	hliníkové profily, pohledová šířka rámu 50mm; povrchová úprava práškovým vypalovacím lakem; barva dle vzorkování zasklení - jednoduché bezpečnostní sklo (náhrada zábradlí); kotevní konstrukce nad podhledem opláštěná sádrokartonovými deskami (požární odolnost EI15)			
PS/04	1100/2750 + 600mm kotvící konstrukce	vnitřní prosklená stěna bez otevíravých prvků; požární odolnost EI 15	hliníkové profily, pohledová šířka rámu 50mm; povrchová úprava práškovým vypalovacím lakem; barva dle vzorkování zasklení - jednoduché bezpečnostní sklo (náhrada zábradlí); kotevní konstrukce nad podhledem opláštěná sádrokartonovými deskami (požární odolnost EI15)			
1.NP						

POZNÁMKA

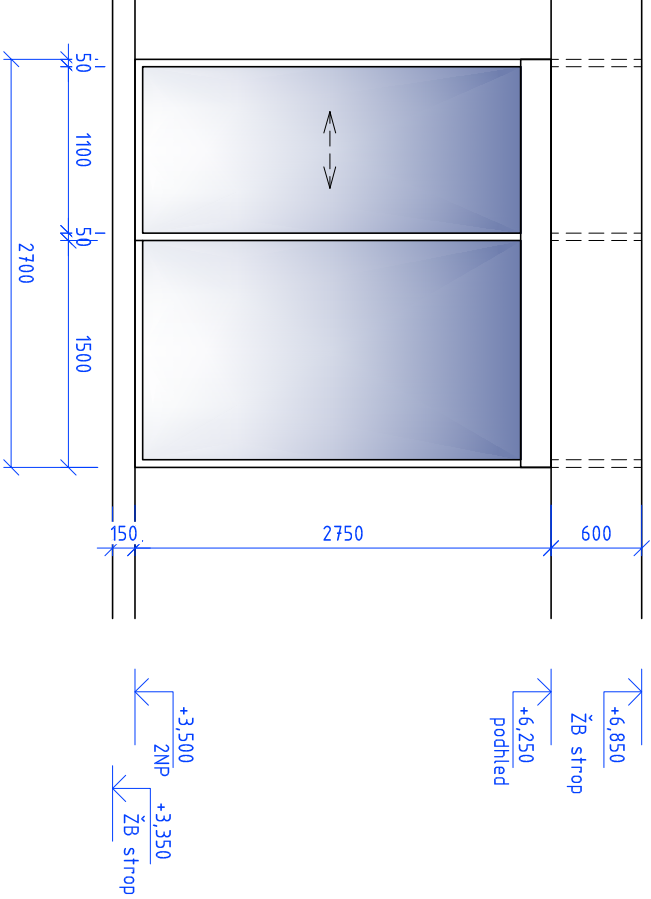
před výrobou dveří je nutno všechny otvory zaměřit na stavbě
vzhled a členění dveří upřesní architekt s vybraným dodavatelem
dílenskou dokumentaci dveří vč. barevného provedení musí před dodávkou odsouhlasit projektant a investor
dveře budou vybaveny generálním klíčem

součástí dodávky venkovních stěn jsou vnitřní parotěsné uzavření a vnější hydroizolační difúzní páska na připojovací spáře, tepelná izolace v připojovací spáře, u všech prosklených stěn pak kotevní prvky, výrobní projektová dokumentace, montáž, doprava, montážní a zdvihací mechanismy
kotevení prosklených stěn do stropní konstrukce bude přes oválný otvor, musí umožnit dotvarování železobetonových prvků

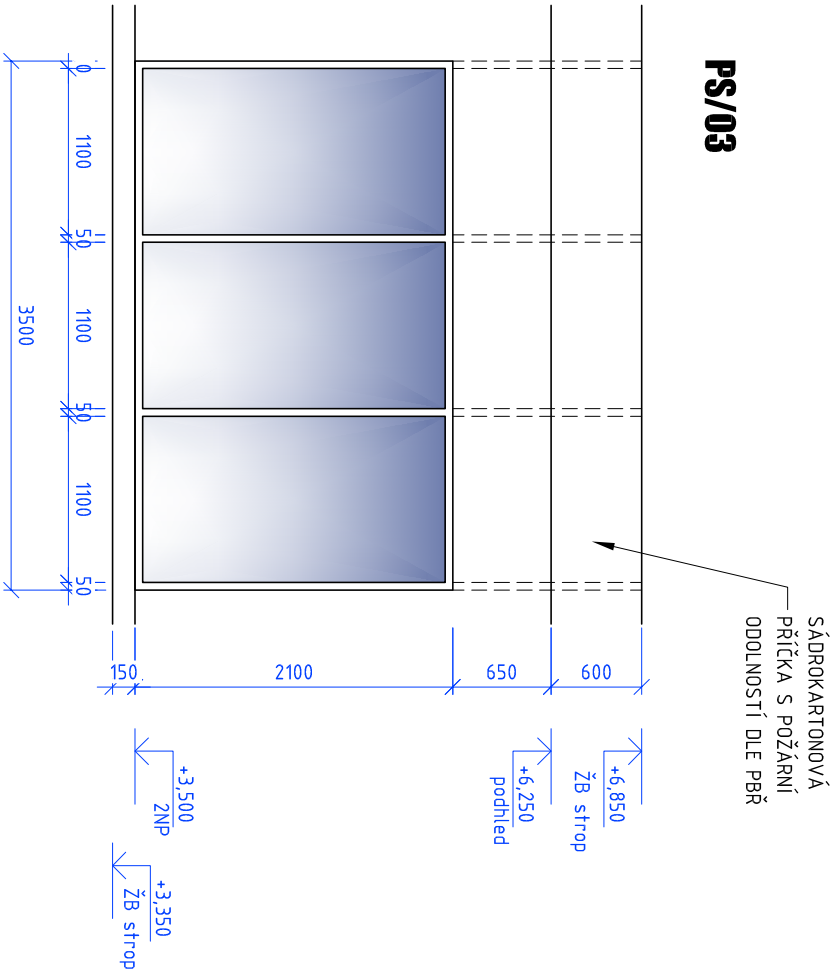
PS/01



PS/02



PS/03



PS/04

