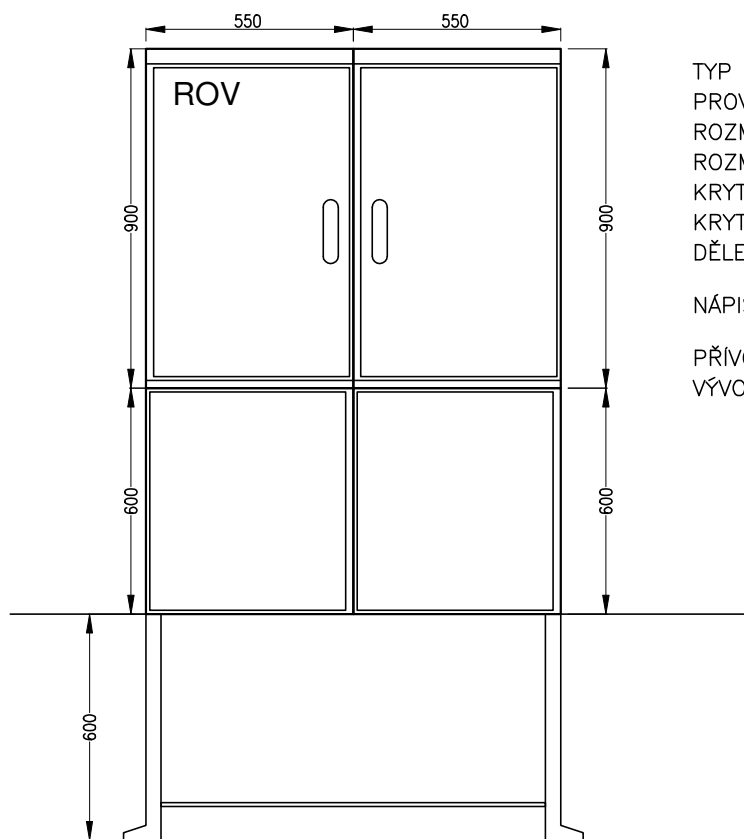


M: 1:20



TYP	: plastový pilíř
PROVEDENÍ	: plastový pilíř
ROZMĚRY VNĚJŠÍ	: 2x(550x1500x240)
ROZMĚRY VÝKLENKU	: --
KRYTÍ V UZAVŘ. STAVU:	IP44
KRYTÍ V OTEVŘ. STAVU:	IP20
DĚLENÍ	: -
NÁPIS	: RVO
PŘÍVOD(Y)	: spodem
VÝVODY	: spodem

### Poznámky :

- v rozvaděči ponechána prostorová rezerva pro případné dozbrojení
- rozdělení svítidel do ovl. okruhů a počet zásuvkových vývodů může být upřesněn ve spolupráci s investorem
- velikost a provedení rozvaděče může být přizpůsobeno podle skutečných požadavků na instalované slaboproudé zařízení
- pro zamezení vzniku kondenzátu bude v rozvaděči instalováno topné tělísko, provětrávací příruby (vývody) a drenáž pro odvod kondenzátu
- zámek rozvaděče bude osazen dle požadavků SEE
- monitoring do DDTS bude probíhat pomocí protokolu ModBus pod INK v žst. Jičín
- rozvaděč a jeho montáž musí odpovídat požadavkům vzorového listu OŘ HK

POZOR – rozvaděč vybaven dveřním kontaktem – signalizace otevření rozvaděče (přenos systémem DDTS)

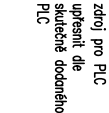
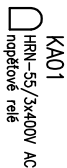
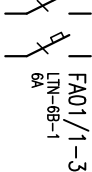
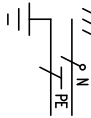
Proudová soustava : 3NPE AC 50Hz, 400/230V, síť TN–C–S

Ochrana před nebezpečným dotykovým napětím neživých částí dle ČSN 33 2000–4–41 ed.2 :

- základní – automatickým odpojením od zdroje
- doplňková – proudovým chráničem

Vypracoval : ing. Petr Koza	Odp.proj.profese : ing. Petr Koza	Kontroloval :	Odp.proj.stavby :	Ing. Petr Koza projektant elektro	
Kraj : Královéhradecký		Obec : Jičíněves – Bartoušov		Masarykovo nám.1544 tel.: 466 773 363 530 02 Pardubice	
Investor : SŽDC s.o., Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1				e-mail : koza_petr@seznam.cz IČO : 652 34 057	
Stavba: ZŘÍZENÍ VÝHYBNY BARTOUŠOV  E.3.6.3  Část: SO 114 – VENKOVNÍ OSVĚTLENÍ				Formát	3 A4
				Datum	04.2018
				Stupeň	DUR
				Měřítko	--
				Zak. číslo	18/17
				Arch. číslo	
ROZVADĚČ RVO				Č.VÝKRESU E.3.6.3.4	VYHOTOVENÍ

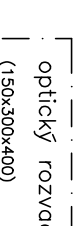
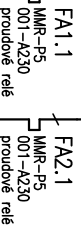
3+N+PE st. 50Hz 400/230V / TN-C-S

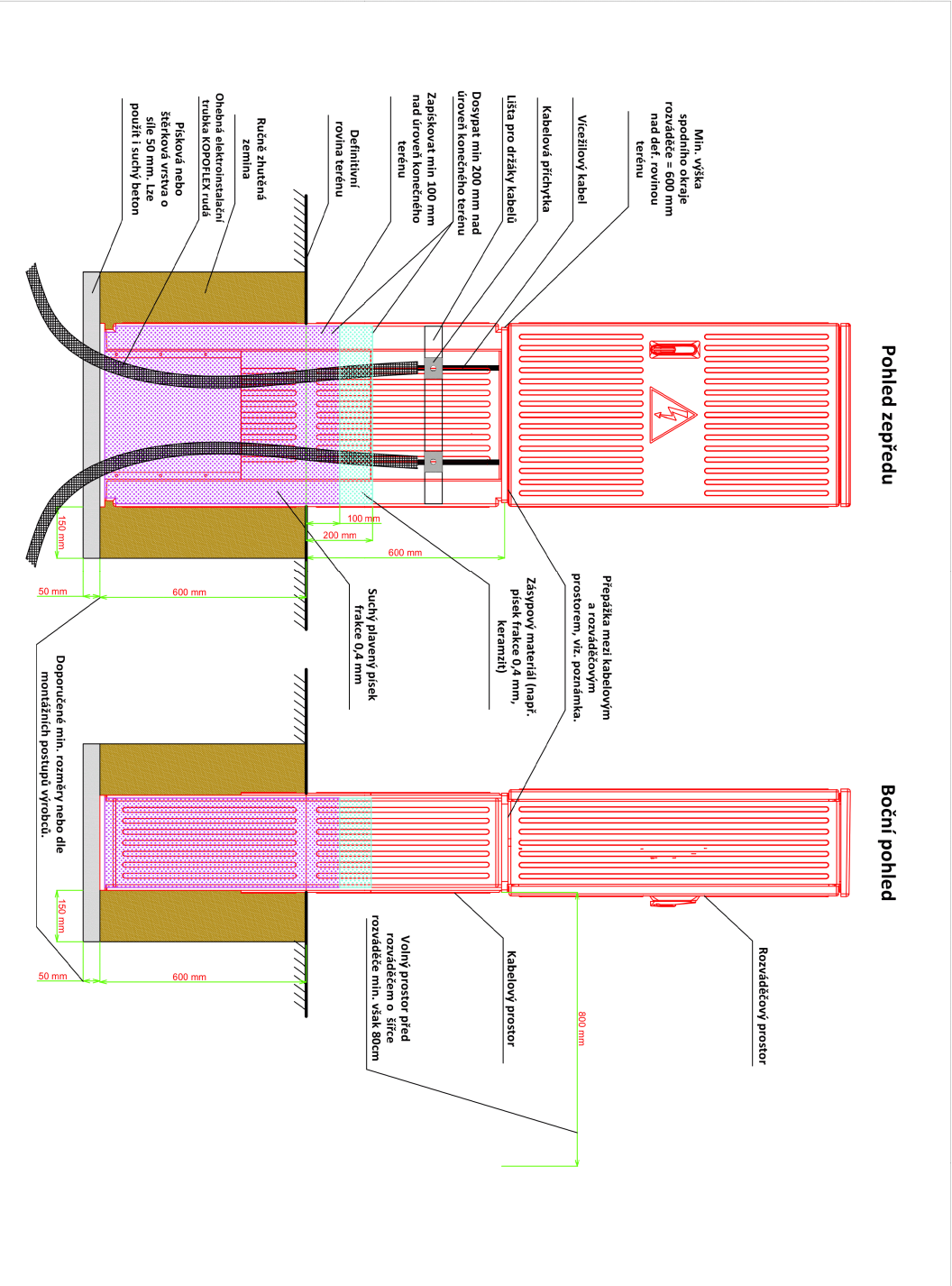


rezervní prostor  
pro datové připojení  
(koordinovat s projektem  
místní datové sítě)

Ethernet Switch

optický rozvaděč  
(150x300x400)





Pohled zepředu

Boční pohled

**Poznámka:**  
Kabelový prostor musí být konstrukčně proveden tak, aby bylo možné jeho otevření a zároveň zůstal zásypový materiál stabilně uložen v příslušném prostoru.

Elektroinstalaci trubky budou v kabelovém prostoru utěsněny proti vlhkosti a hlodavcům.

Kabely budou vždy ukončeny kabelovými koncovkami - teplem smířitelnými.

V případě, že do kabelové skříně bude přivedeno zemnění ( vodič, pásek FeZn), tak toto zemnění bude vyvedeno a propojeno v kabelovém prostoru v úrovni nebo nad lištou pro držáky kabelů.

Při průchodu kabelů z kabelového prostoru do rozváděčového prostoru musí být použita oddělovací přepážka s příslušnými průměry kabelových průchodek pro daný kabel.

Oddělovací přepážka se nemusí použít při instalaci silnějších průřezů kabelů, zpravidla nad 25mm<sup>2</sup>.

V případě umístění řídicích obvodů v kabelové skříně musí být oddělovací přepážka instalována vždy.

**Případně změny technického řešení ze strany zhotovitele musí být předem konzultovány s provozovatelem daného zařízení.**

SŽDC, státní organizace		ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT SOJ/PS		KONTROLOVAL	
Obilná elektroinstalace		ROMAN ŠVEJDA		ROMAN ŠVEJDA	
U rozcestí 259		JIRÍ FELTL		SŽDC	
S01 01 Hradec Králové		SŽDC		VZOROVÝ LIST	
Správa elektroinženýrské a energetiky		KRAJ/MÚ/OÚ: OBÚ OB Hradec Králové		ÚČET	
MÁZEV ARCE:		Vzorový list OB Hradec Králové		DATUM	
Část: Silnoproudá zařízení		Vzorový list OB Hradec Králové		FORMÁT	
Usazení a požadavky na kompaktní pilíře		Vzorový list OB Hradec Králové		MĚŘITKO	
				ČÍS. VÝKŘ.	
				VERZE	
				V1.0	