

SO01- ODVODNĚNÍ KALŮ

VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Bpv

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK

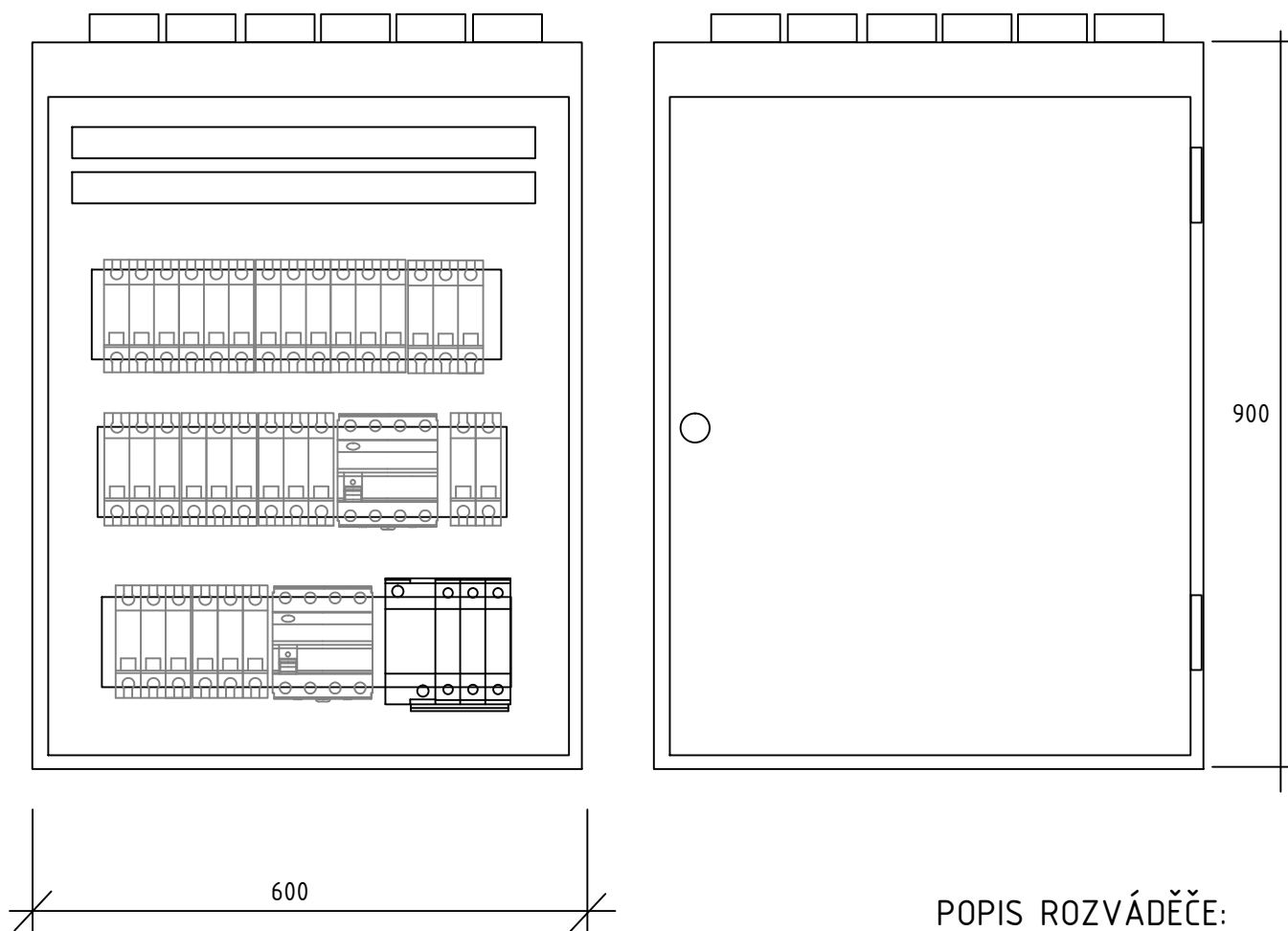
6			
5			
4			
3			
2			
1			
Revize	Popis	Datum	Schválil

Sweco Hydroprojekt a.s. divize Morava Minská 18, 616 00 Brno; brno@sweco.cz; www.sweco.cz				<div>SWECO</div> <div>Sustainable engineering and design</div>	
VYPRACOVAL	Ing. F Mráz	HIP	ING.R.MENŠÍK	T. KONTROLA	ING.M.MACHOVEC
PROJEKTANT	Ing. F Mráz	ŘEDITEL DIVIZE	ING.V.ČERNÝ, Ph. D.	DATUM	12/2018
OBJEDNATEL	Vodovody a kanalizace Přerov, a.s., Šířava 482/21, 750 02 Přerov			OKRES	PŘEROV
AKCE: ČOV Přerov – kalová koncovka SO01- ODVODNĚNÍ KALŮ ELEKTROINSTALACE				ČÍSLO ZAKÁZKY	21-7101-0200
				STUPEŇ	DPS
				FORMÁT	4 A4
				MĚŘÍTKO	1
				ARCHIVNÍ ČÍSLO	007101/18/3
PŘÍLOHA: ROZVADĚČ RS1001				ČÍSLO PŘÍLOHY	D.1.4.4.3
					ver 0 rev 0

Tato dokumentace včetně všech příloh (s výjimkou dat poskytnutých objednatelem) je duševním vlastnictvím akciové společnosti Sweco Hydroprojekt a.s. Objednatel této dokumentace je oprávněn ji využít k účelům vyplývajícím z uzavřené smlouvy bez jakéhokoliv omezení. Jiné osoby (jak fyzické, tak právnické) nejsou bez předchozího výslovného souhlasu objednatele oprávněny tuto dokumentaci ani její části jakkoli využívat, kopírovat (ani jiným způsobem rozmnožovat) nebo zpřístupnit dalším osobám.

Poznámka: Podpisy zpracovatelů jsou připojeny pouze k výtisku číslo 01 nebo originálu přílohy (matrici).

ROZVADĚČ "RS1001"



POPIS ROZVÁDĚČE:

ROZVADĚČ, ROZMĚRY VxŠxH 900x600x250mm.

NÁSTĚNNÝ, OCELOPLECHOVÝ,

BARVA ŠEDÁ - RAL 7032.

KRYTÍ IP54/IP20. PŘÍVODY I VÝVODY ZHORA.

V ROZVADĚČI 20% PROSTOROVÁ REZERVA

Pi= 18 kW

Ps= 9 kW

NAPĚŤOVÉ SOUSTAVY:

PŘÍVOD 3LPEN, ~50Hz, 230V, TN-C

ROZVOD 3L,N,PE, ~50Hz, 230V, TN-S

OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL.PROUDEM:

Ochrana při poruše (před dotykem neživých částí) v soustavě TN:

Přívod - automatickým odpojením od zdroje v případě poruchy

Rozvod - automatickým odpojením od zdroje v případě poruchy

- ochranným pospojováním

- proudovým chráničem

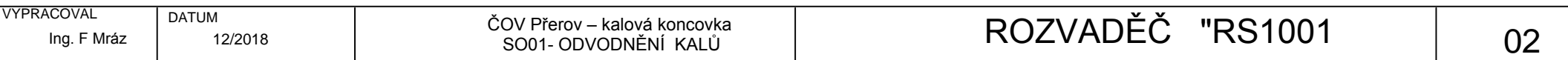
Ochrana před přímým dotykem (před dotykem živých částí) v soustavě TN:

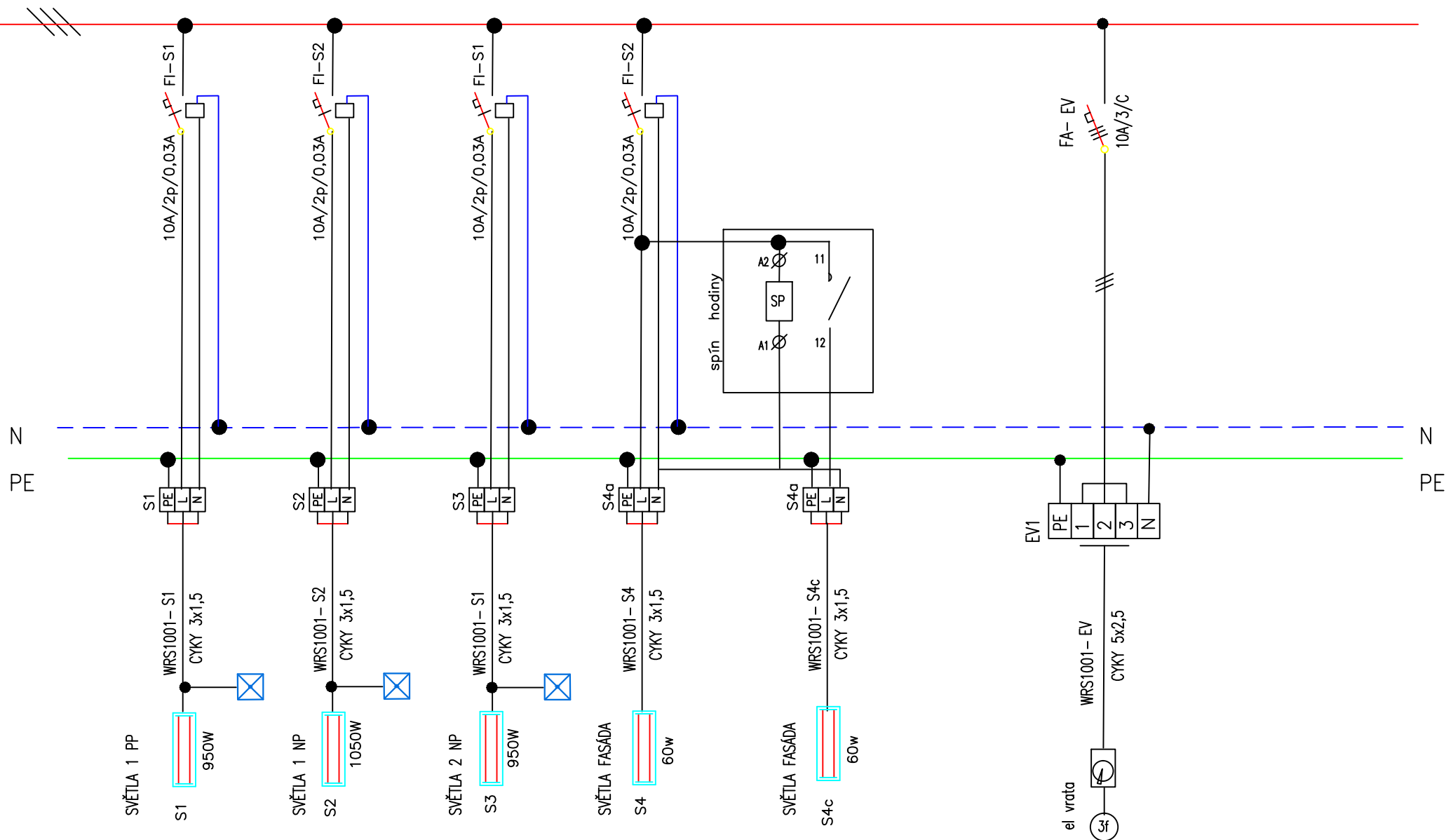
- základní izolace živých částí

- přepážky nebo kryty.

Ochrana před úrazem elektrickým proudem v soustavě PELV:

- malým napětím





L1 L2 L3 3/PEN, AC, 50Hz, 400/230V/TN-C

