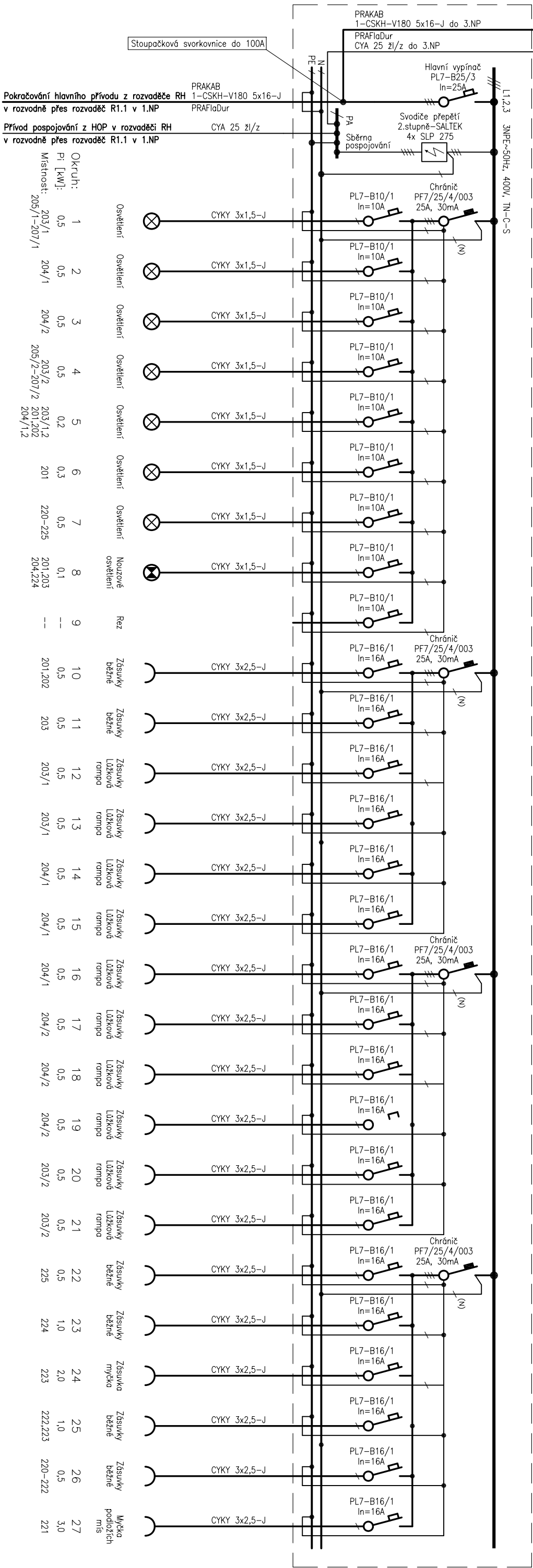


# Rozvaděč R2.1




## Poznámka

Napěťová soustava 3NPE~50Hz, 400V, TN-S. Ochrana před úrazem elektrickým proudem je provedena automatickým odpojením vodné části od zdroje v síti TN při současném provedení hlavního pospojování. Vybrané okruhy jsou sdruženě vybaveny proudovým chráničem.

Rozvaděč je ucelopnechový pro zpusuštění do bežného zařadu. Velikost pro 4 řady přístrojových listů s 24 přístrojovými moduly v každé řadě. Typ a provedení dle dodavatele. Minimální krytí rozvaděče IP30/IP20. Doporučený typ BF-U-4/96-C. Přívod dole, vývody nahoře. Minimální rozměry: š=588, v=770, h=136 mm.


## Výkonové poměry

- Instalovaný výkon:  $P_i = 17,1 \text{ kW}$
- Koefficient soudobosti:  $\beta = 0,65$
- Výpočtové zatížení:  $P_p = 11,1 \text{ kW}$
- Výpočtový proud:  $I_p = 18,3 \text{ A}$  (pro  $\cos \varphi = 0,92$ )

AUTOŘI PROJEKTU		VYPRACOVAL		AF PROJEKT s.r.o.  POTOČNÁ 105/13 799 01 STARÁ VES IČO 27838528
ing.arch. D. FERENC		Ing. Pavel Česálek		
MÍSTO STAVBY	JABLUNKOV			
INVESTOR	SANATORIUM JABLUNKOV A.S.			
AKCE:	Úprava lůžkového oddělení 1. etapa			
NÁZEV VÝKRESU:	Rozvaděč R2.1			
	FORMÁT	2xA4		
	DATUM	6/2017		
	STUPĚŇ	PROJEKT		
	ZÁK. ČÍSLO			
	ČÍSLO KOPIE	1   2   3   4   5   6   7		
	MĚŘÍTKO:	ČÍSLO VÝKRESU:		
	1:1	D.1.4.G.04		

#### D.1.4 Technika prostředí staveb

#### D.1.4.G Zařízení silnoproudé elektrotechniky

AUTOŘI PROJEKTU		VYPRACOVAL		AF PROJEKT s.r.o.  POTOČNÁ 105/13 799 01 STARÁ VES IČO 27838528
ing.arch. D. FERENC		Ing. Pavel Česálek		
MÍSTO STAVBY	JABLUNKOV			
INVESTOR	SANATORIUM JABLUNKOV A.S.			
AKCE:	Úprava lůžkového oddělení 1. etapa			
NÁZEV VÝKRESU:	Rozvaděč R2.1			
	FORMÁT	2xA4		
	DATUM	6/2017		
	STUPĚŇ	PROJEKT		
	ZÁK. ČÍSLO			
	ČÍSLO KOPIE	1   2   3   4   5   6   7		
	MĚŘÍTKO:	ČÍSLO VÝKRESU:		
	1:1	D.1.4.G.04		