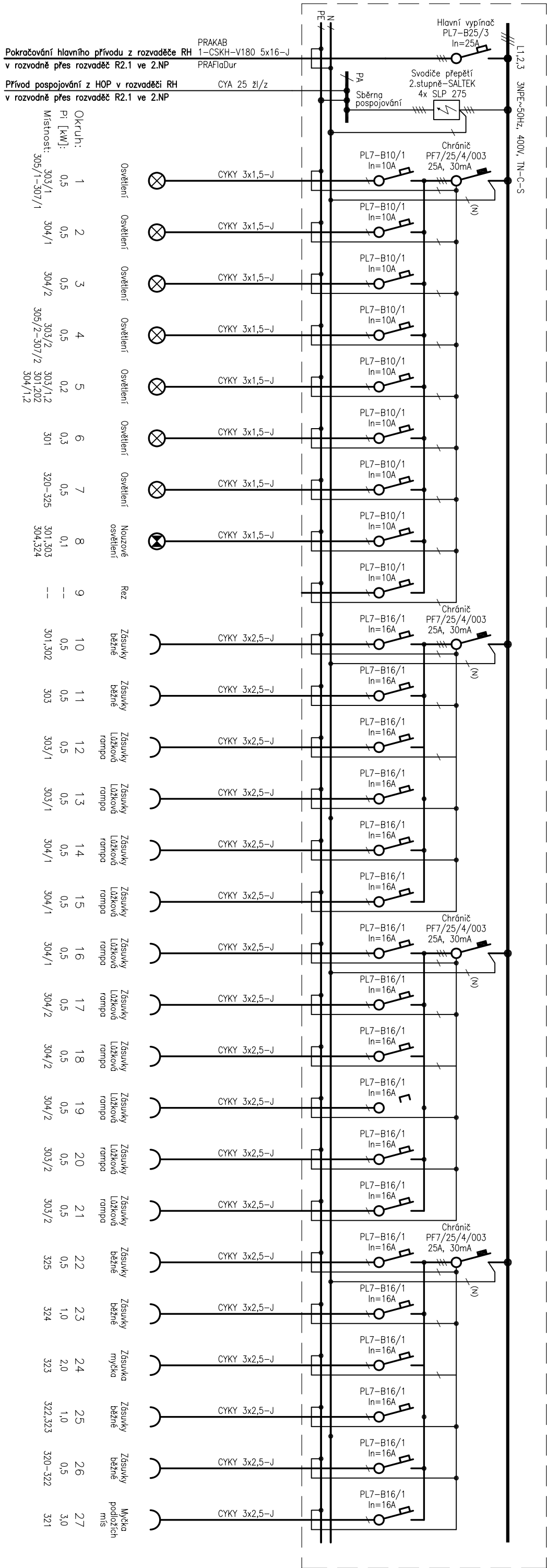


Rozvaděč R3.1




Poznámka

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

Rozvaděč je oceloplechový pro zpuštění do běžného zdíva. 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. Příklad dle, vývody nahoře. Minimální rozměry: š=588, v=770, h=136 mm.


Výkonové poměry

- Instalovaný výkon: $P_i = 17,1 \text{ kW}$
- Koeficient 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 105/13 793 01 STARÁ VES IČO 27838528
ing.arch. D. FERENC		Ing. Pavel Česárik		
MÍSTO STAVBY	JABLUNKOV			
INVESTOR	SANATORIUM JABLUNKOV A.S.			
AKCE:	Úprava lůžkového oddělení 2. etapa			
NÁZEV VÝKRESU:	Rozvaděč R3.1			MĚŘÍTKO: 1:1
	FORMÁT	2xA4		ČÍSLO VÝKRESU: D.1.4.G.04
	DATUM	6/2017		
	STUPĚŇ	PROJEKT		
	ZÁK. ČÍSLO			
	ČÍSLO KOPIE	1	2	3
		4	5	6
		7		

D.1.4 Technika prostředí staveb

D.1.4.G Zařízení silnoproudé elektrotechniky

AUTOŘI PROJEKTU		VYPRACOVAL		AF PROJEKT s.r.o. POTOČNÁ 105/13 793 01 STARÁ VES IČO 27838528
ing.arch. D. FERENC		Ing. Pavel Česárik		
MÍSTO STAVBY	JABLUNKOV			
INVESTOR	SANATORIUM JABLUNKOV A.S.			
AKCE:	Úprava lůžkového oddělení 2. etapa			
NÁZEV VÝKRESU:	Rozvaděč R3.1			MĚŘÍTKO: 1:1
	FORMÁT	2xA4		ČÍSLO VÝKRESU: D.1.4.G.04
	DATUM	6/2017		
	STUPĚŇ	PROJEKT		
	ZÁK. ČÍSLO			
	ČÍSLO KOPIE	1	2	3
		4	5	6
		7		