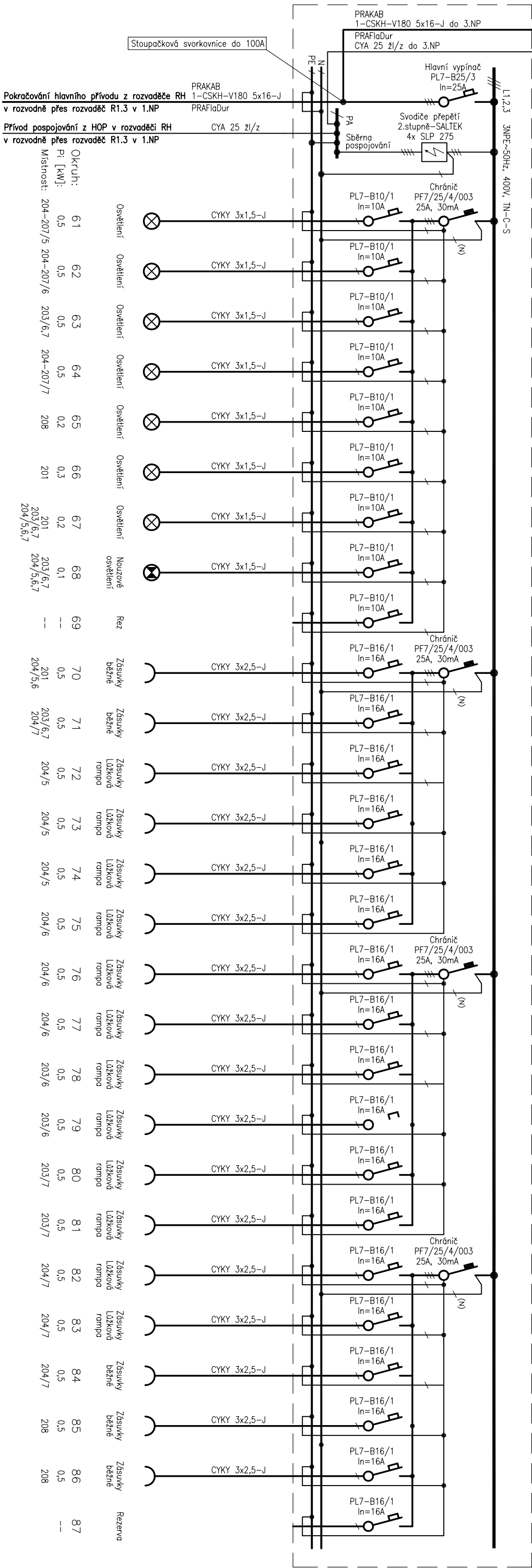


Rozvaděč R2.3



Poznámká

Napětíová 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 sdruženě vybaveny proudovým chráničem.


Rozvaděč je oceloplechový pro zpusťení do bežného zdiva. 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 BR-U-4/96-C. Přívod dole, vývody nahoře. Minimální rozměry: š=588, v=770, h=136 mm.

Výkonové poměry

- Instalovaný výkon: $P_i = 11,3 \text{ kW}$
- Koeficient soudobosti: $\beta = 0,65$
- Výpočtové zatížení: $P_p = 7,3 \text{ kW}$
- Výpočtový proud: $I_p = 12,1 \text{ A}$ (pro $\cos \varphi = 0,92$)

$$\begin{aligned} P_i &= 11,3 \text{ kW} \\ \beta &= 0,65 \\ P_p &= 7,3 \text{ kW} \\ I_p &= 12,1 \text{ A} \end{aligned}$$

D.1.4.4. G Zařízení silnoproudé elektrotechniky

AUTORI PROJEKTU		VYPRACOVAL	
Ing.arch. D. FERENC		Ing. Pavel Česlik	
MÍSTO STAVBY		JABLUNKOV	
INVESTOR		SANATORIUM JABLUNKOV A.S.	
AKCE: Úprava lužkového oddělení 1. etapa			
NÁZEV VÝKRESU: Rozvaděč R2.3			
FORMÁT			2xA4
DATUM			6/2017
STUPĚŇ			PROJEKT
ZAK. ČÍSLO			
ČÍSLO KOPIE			1 2 3 4 5 6 7
MĚŘÍTKO: 1:1			ČÍSLO VÝKRESU: D.1.4.G.06