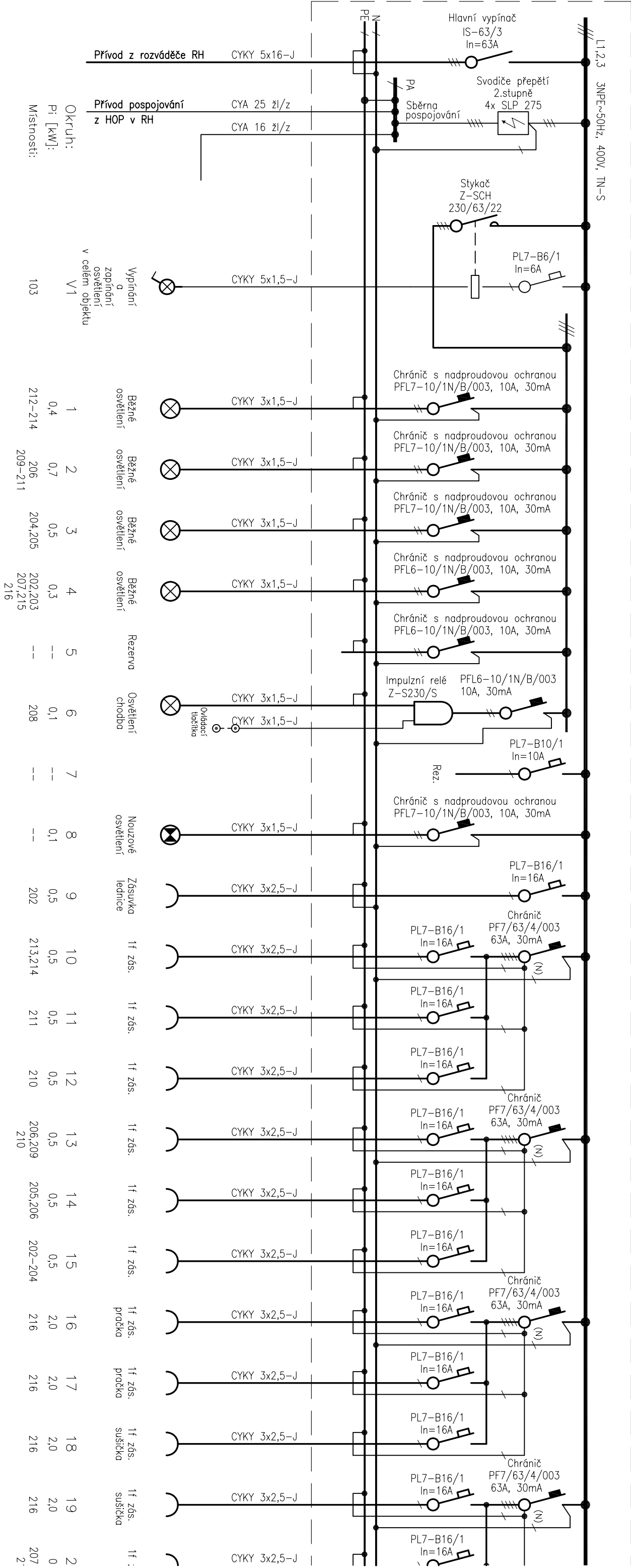


# Rozvaděč R2



## Poznámka

Napětová 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 sdrúženě vybaveny proudovým chráničem.

Rozvodnice je navržena pro 4 řady přístrojových lišt s 24 přístrojovými moduly v každé řadě. Je provedená jako zapuštěná, typ a provedení dle dodavatele. Minimální krytí rozvaděče IP40/IP20. Doporučený typ BF-U-4/96-C od firmy Eaton. Přívod dole, vývody nahoře. Minimální rozměry: š=588, v=770, h=136 mm.

## Výkonové poměry

- Instalovaný výkon:  $P_i = 39,3 \text{ kW}$
  - Koeficient soudobosti:  $\beta = 0,65$
  - Výpočtové zatížení:  $P_v = 25,5 \text{ kW}$
  - Výpočtový proud:  $I_v = 40,2 \text{ A}$
- Instalovaný výkon:  $P_i = 55,1 \text{ kW}$
  - Koeficient soudobosti:  $\beta = 0,65$
  - Výpočtové zatížení:  $P_v = 35,8 \text{ kW}$
  - Výpočtový proud:  $I_v = 56,4 \text{ A}$

## s přípravou pro chlazení

Tato projektová dokumentace je majetkem firmy INPROS F-M s.r.o. a nesmí být kopírována ani dále publikována bez souhlasu vlastníka.			
<div><div><div><div><div></div><div>28. října 1939</div><div>738 01 Frydek-Místek</div><div>IČO: 646 11 281, DIČ: CZ64611281</div><div>tel.: +420 558 438 795</div><div>email: inpros@inpros.cz</div><div>www.inpros.cz</div></div></div><div><div><div>Místo stavby</div><div>Investor</div></div><div><div>k.ú. Frydek</div><div>Basketpoint Frydek - Místek z.s.</div></div></div><div><div><div>Zodp. projektant</div><div>Ing. Pavel Česlík</div></div><div><div>Vypracoval</div><div>Ing. Pavel Česlík</div></div></div><div><div><div>Datum</div><div>červenec / 2018</div></div><div><div>Stupeň</div><div>DUR+DSP, DPS</div></div></div><div><div><div>Č. zakázky</div><div>18/001</div></div><div><div>Část</div><div>D. 1. 8. Silnoproudá elektrotechnika vč.bleskosvodu</div></div></div></div><div><div><div>Název</div><div>ROZVADĚČ PODRUŽNÝ R2 - 1.ČÁST</div></div><div><div>Měřítko</div><div>1: 1</div></div><div><div>Výkres č.</div><div>8</div></div><div><div>Revize</div><div></div></div></div></div>			