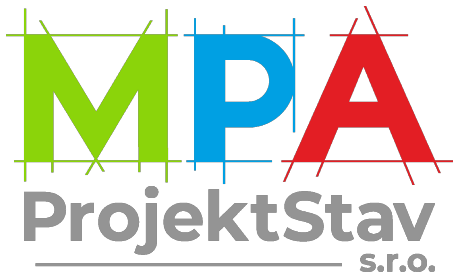


Poznámka

Napěťová soustava 3NPE~50Hz, 400V, TN-C-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 sružené vybaveny proudovým chráničem. Rozvodnice je navržena pro 5 řad přístrojových lišt se 24 přístrojovými moduly v každé řadě. Je provedena jako zapuštěná, typ a provedení dle dodavatele. Krytí rozvaděče IP40/IP20. Doporučený typ BF-U-5/96-C. Přívod nahoře, vývody nahoře. Minimální rozměry: š=588, v=920, h=136mm.

Výkonové poměry

- Instalovaný výkon: $P_i = 40,2 \text{ kW}$
- Koeficient soudobosti: $\beta = 0,65$
- Výpočtové zatížení: $P_p = 26,6 \text{ kW}$
- Výpočtový proud: $I_p = 41,7 \text{ A}$ (pro $\cos \phi = 0,92$)



MPA Projektstav s.r.o.
Habrová 1132/6, 710 00 Ostrava
info@mpa-projektstav.cz
www.mpa-projektstav.cz

Hlavní inženýr projektu

Ing. Petr Fraš

Zodpovědný projektant

Ing. Pavel Česlík

Vypracoval

Ing. Pavel Česlík

Název projektu

**ROZŠÍŘENÍ SLUŽEB DENNÍHO
STACIONÁŘE V KARVINÉ**

Místo stavby

**DENNÍ STACIONÁŘ
V ALEJI 434/10, KARVINÁ
PARC. Č. 529/45, K.Ú. RÁJ**

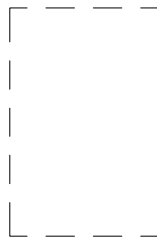
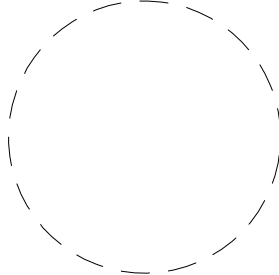
Investor

**STATUTÁRNÍ MĚSTO KARVINÁ
Fryštátská 72/1, 733 24 Karviná-Fryštát
IČ: 00297534**

Datum **06/2024** Měřítko **1:1**

Formát **3xA4** ± 0,000 SŘÁV. PODLAHA 1.NP

Autorizace Paré



Stupeň

DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY

Část

D.1.4.2 ELEKTROINSTALACE

Objekt

Název výkresu

ROZVADĚČ PODRUŽNÝ R1

Číslo zakázky

MPA_2304

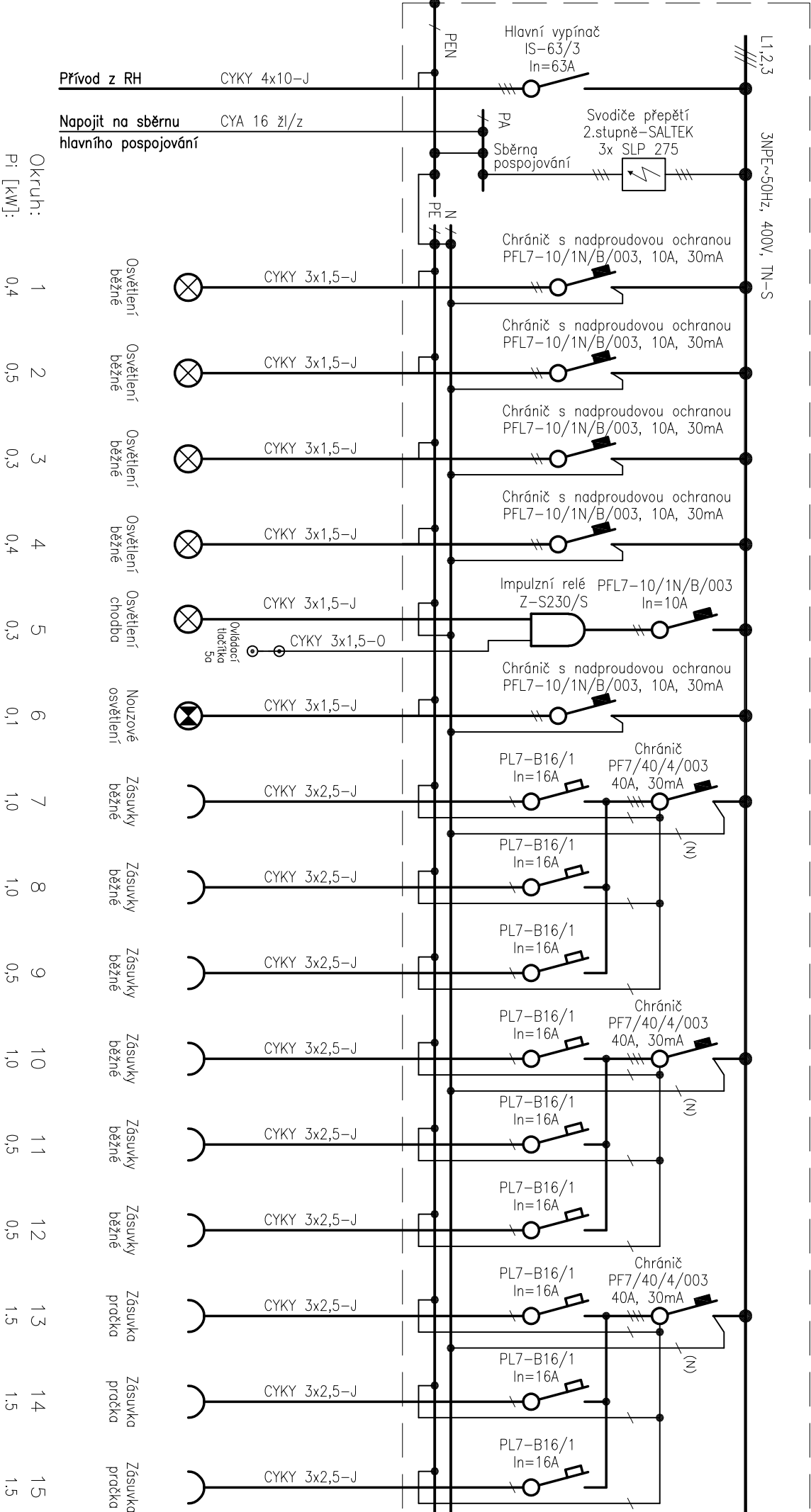
Změna

0

Číslo výkresu

D.1.4.2-06

Rozvaděč podružný R1



Okruh:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Pi [kW]:	0,4	0,5	0,3	0,4	0,3	0,1	1,0	1,0	0,5	1,0	0,5	0,5	1,5	1,5	1,5

MPA Projektstav s.r.o.
Habrová 1132/6, 710 00 Ostrava
info@mpa-projektstav.cz
www.mpa-projektstav.cz

AKCE: Rozšíření služeb denního stacionáře v Karvině
VKRES: ROZVADĚČ PODRUŽNÝ R1

Vypracoval:	Ing. Pavel Česík	List č.:	02
Stupeň:	DPS	Počet listů:	03
Datum zpracování:	06/2024	Datum změny:	

