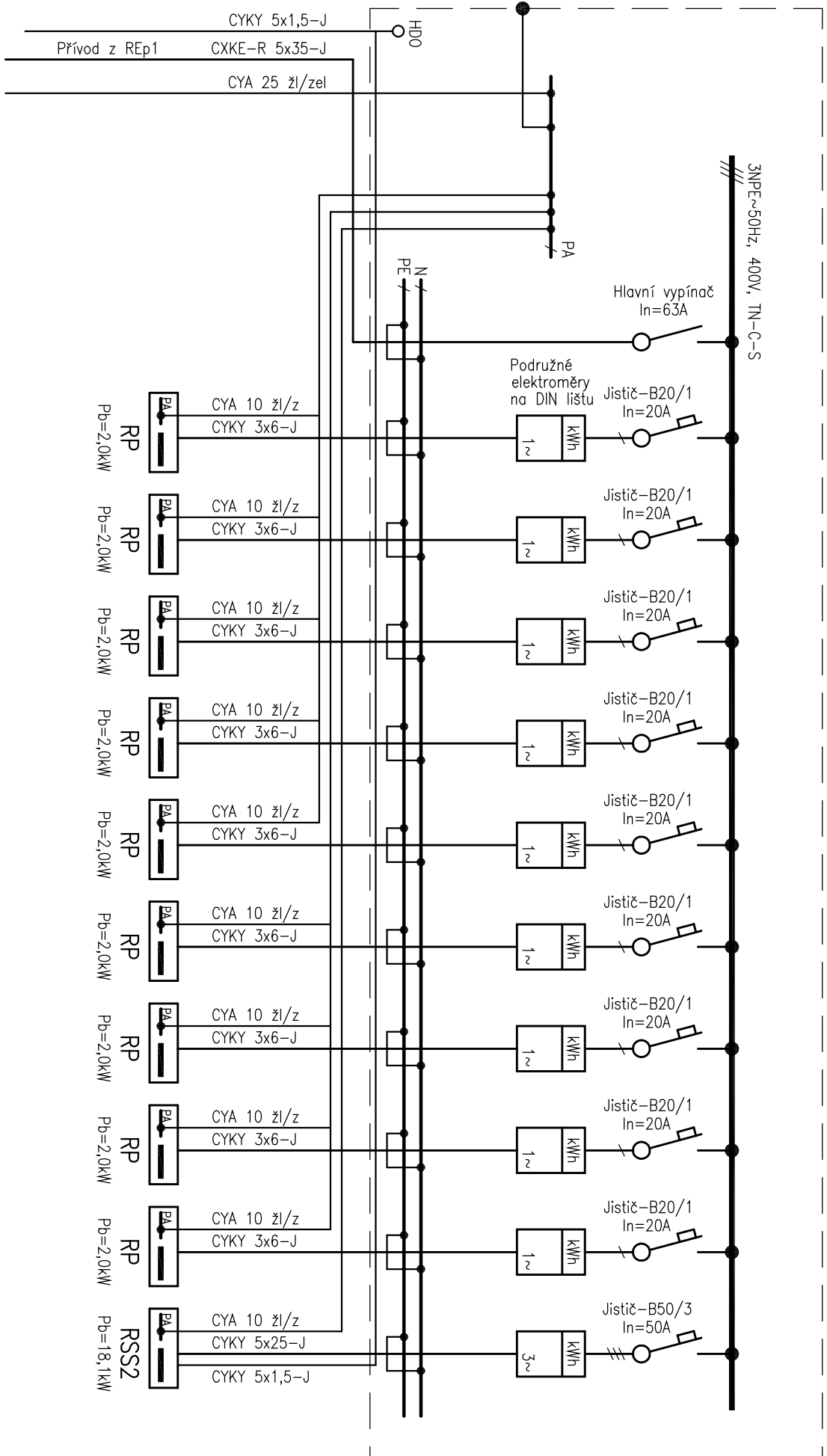


# Rozvaděč elektroměrový podružný REP2



## Poznámka

Napěťová soustava 3NPE~50Hz, 400V, TN-S. Ochrana před úrazem el. proudem provedena samočinným odpojením vadné části od zdroje v soustavě TN. Jako další ochranné opatření je provedení hlavního pospojování v celém objektu a dále použití proudových chráničů u vybraných okruhů.

Rozvaděč je navržen pro 6 řad přístrojových listů s 24 přístrojovými moduly v každé řadě. Je proveden jako zapuštěný, oceloplechový

Rozměry: š=600, v=1070, hl=140 mm.

Min. krytí IP40/IP20.

- |                         |   |
|-------------------------|---|
| -Instalovaný výkon:     | $P_i = 36,1 \text{ kW}$                           |
| -Koeficient soudobosti: | $\beta = 0,8$                                     |
| -Výpočtové zatížení:    | $P_p = 28,9 \text{ kW}$                           |
| -Výpočtový proud:       | $I_p = 43,9 \text{ A (pro } \cos \varphi = 0,95)$ |

|   |  |  |                |
|---|--|--|----------------|
| <b>Jarmila Mazurková</b><br>Projektant elektrozařízení<br>Tlčř ev.č.20100225-19 |  |  |                |
| STAVBA:   | ubytovna - udržovací práce                               | Jarmila Mazurková<br>Projektovatel elektrozařízení<br>IČ: 03108767 |                |
| MÍSTO STAVBY:   | Hasičská 366/3, Ostrava-Hrabůvka                         |  |                |
| VÝKRES:   | ROZVADĚČ ELEKTROMĚROVÝ PODRUŽNÝ REP2                     | STUPEŇ:<br>DPS   | MĚŘÍTKO:<br>__ |
| INVESTOR:   | SMO MOB Ostrava – jih<br>Horní 719/3, Ostrava – Hrabůvka | DATUM:<br>09/2023  |                |
| ZODP. PROJEKTANT:   | Jarmila Mazurková  | ČÍSLO:<br>D1.4.4.b-12  |                |
| PROJEKTANT:   | Jarmila Mazurková  |  |                |