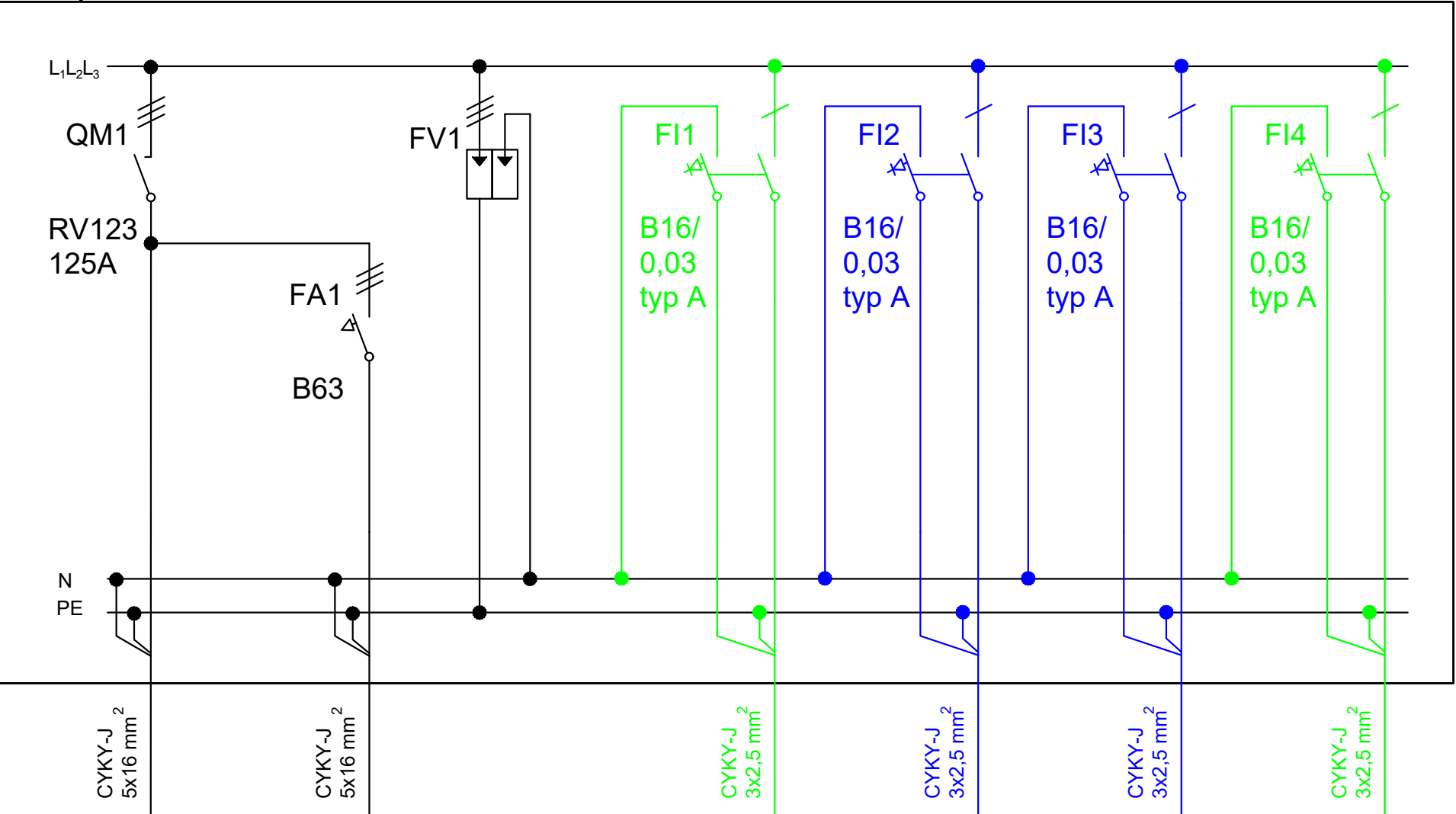


Podružný rozvádzač PR4



| Popis/Výkon | Hlavný prívod z PR3 | Napájanie | Zvodič prepätia typ B, In=20kA, Up=1,35kV, Un=230V | Zásuvkový obvod 230V/16A | Zásuvkový obvod 230V/16A | Zásuvkový obvod 230V/16A | Zásuvkový obvod 230V/16A |
|-------------------|---------------------|-----------|--|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| | | 400V/63A | | Miestnosť č. 3.03 | Miestnosť č. 3.36 | Miestnosť č. 3.36 | Miestnosť č. 3.36 |
| Č. el. zariadenia | | | | XS 1/1 | XS 2/1 | XS 3/1 | XS 4/1 |
| Č. obvodu | | 1 | | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Č. kábla | | WL104 | | WL1 | WL2 | WL3 | WL4 |

POZNÁMKY:

- Vývod L₁
- Vývod L₂
- Vývod L₃

Zvodič prepätia FV1 je napríklad typu: SALTEK SLP-275 V/4.

NAPĚŤOVÉ SÚSTAVY: 3/N/PE ~ 50Hz, 400/230V/TN-S
1/N/PE ~ 50Hz, 230V/TN-S
3/PEN ~ 50Hz, 400/230V/TN-C

OCHRANA PRI PORUCHE (ochrana pred nepriamym dotykom)
STN 33 2000-4-41 čl. 411.3.2: Samočinné odpojenie pri poruche
STN 33 2000-4-41 čl. 411.3.1: Ochranné uzemnenie a ochranné pospájanie
STN 33 2000-4-41 čl. 412: Ochranné opatrenie: dvojité alebo zosilnená izolácia

ZÁKLADNÁ OCHRANA (ochrana pred priamym dotykom)
STN 33 2000-4-41, podľa prílohy A: Kapitola A.1 –Základná izolácia živých častí
Kapitola A.2– Zábrany a kryty
STN 33 2000-4-41 čl. 412: Ochranné opatrenie: dvojité alebo zosilnená izolácia

| | | | | | | | | |
|--|---------------|--|-------------|---------------|--|---|-----------------------|--------|
| NAVRHOL: | Ing. P.Cehlár | | ZODP.PROJ.: | Ing. P.Cehlár | | Ing. PETER CEHLÁR Bauerova 42 04023 Košice tel.:0910 477 111 e-mail:petocehlar@gmail.com | Č. KÓPIE: | |
| INVESTOR: Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky, Pribinova 2, 81272, Bratislava | | | | | | | | |
| Stavba: Bratislava P PZ, Budyšínska 2/A Rekonštrukcia elektroinštalácie (SIENA) | | | | | | | Príloha č.: 12 | |
| Objekt: SO 01 Administratívna budova, Budyšínska 2/A | | | | | | STUPEŇ PD : | | DSPRS |
| Časť: E 1.7 Vnútorne silnoprúdové rozvody (ELI) | | | | | | DÁTUM: | | 6/2021 |
| Príloha: Jednopolová schéma zapojenia PR4 | | | | | | FORMÁT: | | 2xA4 |
| | | | | | | MIERKA: | -/- | |