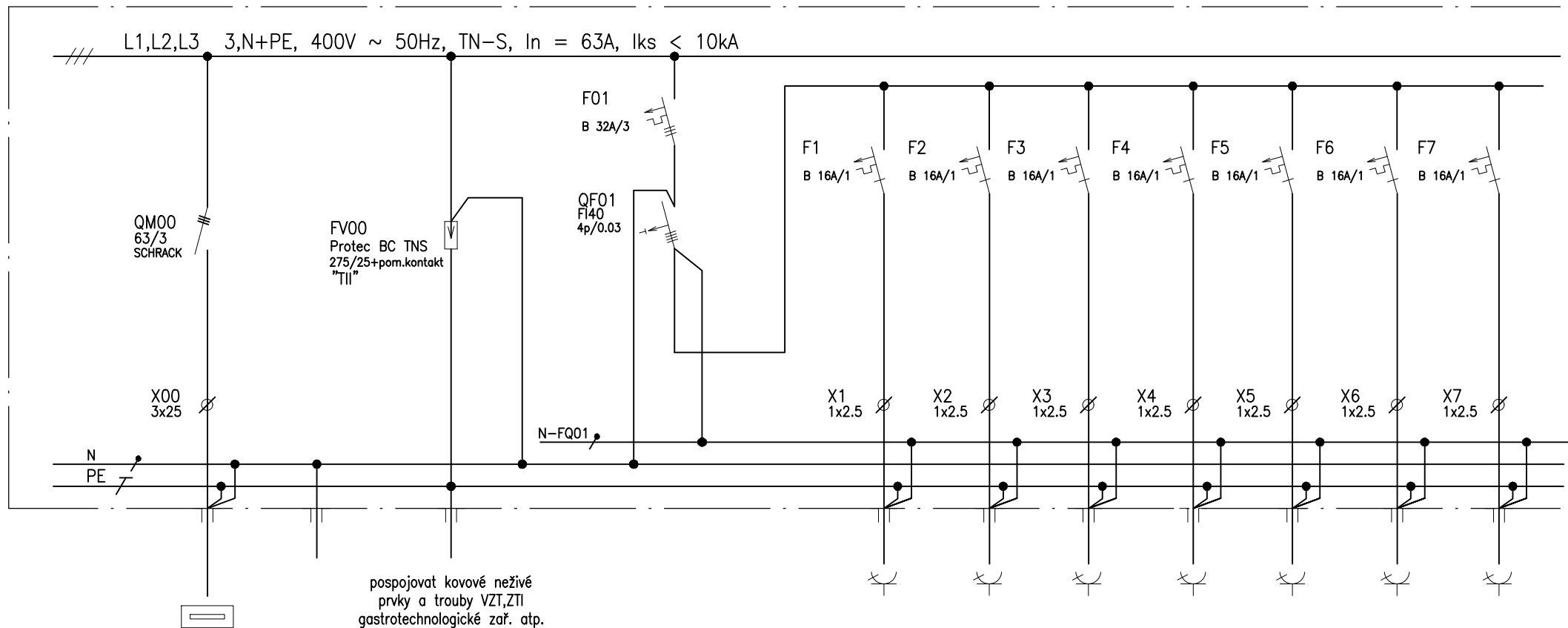


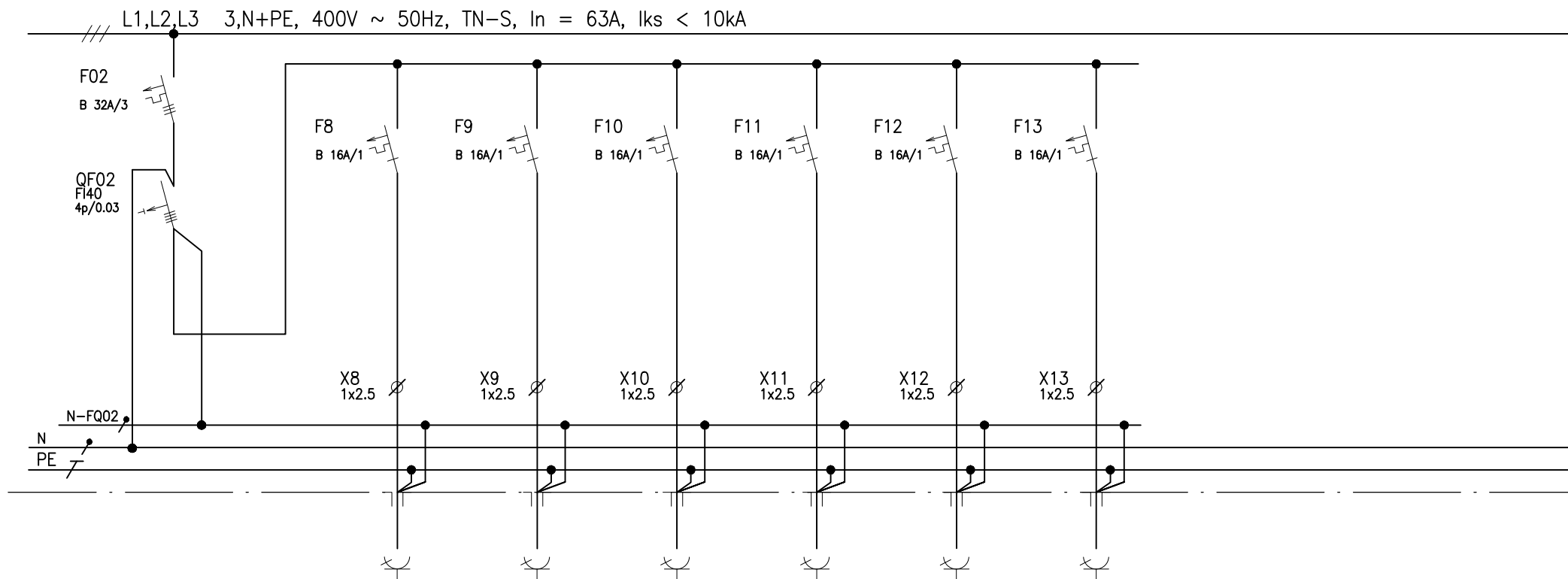
|                          |                                                                                                            |                                                                                                                                                                     |  |             |                             |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------|-----------------------------|
| STAVBA                   |                                                                                                            | STAVEBNÍ PRÁCE A MODERNIZACE<br>1 NP budovy úřadu Seifertova 51, Praha 3                                                                                            |  | STUPEŇ      | DPS                         |
| GENERÁLNÍ PROJEKTANT     |                                                                                                            | atelier adámek<br>Trojská 359/133<br>Praha 7 Troja, 171 00                                                                                                          |  | MĚŘÍTKO     | ----                        |
|                          |                                                                                                            |                                                                                                                                                                     |  | DATUM       | 03/2024                     |
| VEDOUČÍ PROJEKTANT ČÁSTI | Ing. arch. Jan Adámek, ČKA 03473                                                                           |                                                                                                                                                                     |  | FORMÁT      | 6x4                         |
|                          |                                                                                                            |                                                                                                                                                                     |  | NÁZEV ČÁSTI | SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA |
| VYPRACOVAL               | Jaroslav Šebek                                                                                             | Jaroslav Šebek<br>Projektování elektrických zařízení, poradenská<br>a konzultační činnost<br>Pirinská 3249/3, P.4, 143 00, tel:739 589 347<br>sebek.jarda@seznam.cz |  | Č. ČÁSTI    |                             |
|                          |                                                                                                            |                                                                                                                                                                     |  | Č. VÝKRESU  | 06                          |
| INVESTOR                 | Městská část Praha 3<br>Odbor technické správy majetku a investic<br>Havlíčkovo nám. 700/9, 130 00 Praha 3 | NÁZEV VÝKRESU<br>SCHÉMA ROZVÁDĚČE 1R1                                                                                                                               |  | PARÉ        |                             |
|                          |                                                                                                            |                                                                                                                                                                     |  |             |                             |



|             |                  |          |                |               |               |               |               |               |               |               |
|-------------|------------------|----------|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Č.VÝVODU:   | 00               | 00.1     | 00.2           | 1             | 2             | 3             | 4             | 5             | 6             | 7             |
| NÁZEV ZAŘ.: | PATROVÝ ROZVÁDĚČ | UZEMNĚNÍ | OCHR.POSPOJENÍ | ZÁSUVKY       | ZÁSUVKY       | ZÁSUVKY       | ZÁSUVKY       | ZÁSUVKY       | ZÁSUVKY       | ZÁSUVKY       |
| UKONČENÍ:   | 1R1              | 1R1      |                | Z1/1R1        | Z2/1R1        | Z3/1R1        | Z4/1R1        | Z5/1R1        | Z6/1R1        | Z7/1R1        |
| TYP KABELU: | CYKY(J) 5x16     | CYA 16   | CYA 4          | CYKY(J) 3x2.5 | CYKY(J) 3x2.5 | CYKY(J) 3x2.5 | CYKY(J) 3x2.5 | CYKY(J) 3x2.5 | CYKY(J) 3x2.5 | CYKY(J) 3x2.5 |
| OZN.KABELU: | WL/1R1           |          |                | WL Z1/1R1     | WL Z2/1R1     | WL Z3/1R1     | WL Z4/1R1     | WL Z5/1R1     | WL Z6/1R1     | WL Z7/1R1     |
| Pi [kW]:    | 24.0/18,0        |          |                | 1.0/0.5       | 1.0/0.5       | 1.0/0.5       | 1.0/0.5       | 1.0/0.5       | 1.0/0.5       | 1.0/0.5       |
| DÉLKA [m]:  |                  |          |                |               |               |               |               |               |               |               |
| UMÍSTĚNÍ:   | m.č.1.38         |          |                | m.č.1.27      | m.č.1.25      | m.č.1.24      | m.č.1.23      | m.č.1.22      | m.č.1.32      | m.č.1.32      |

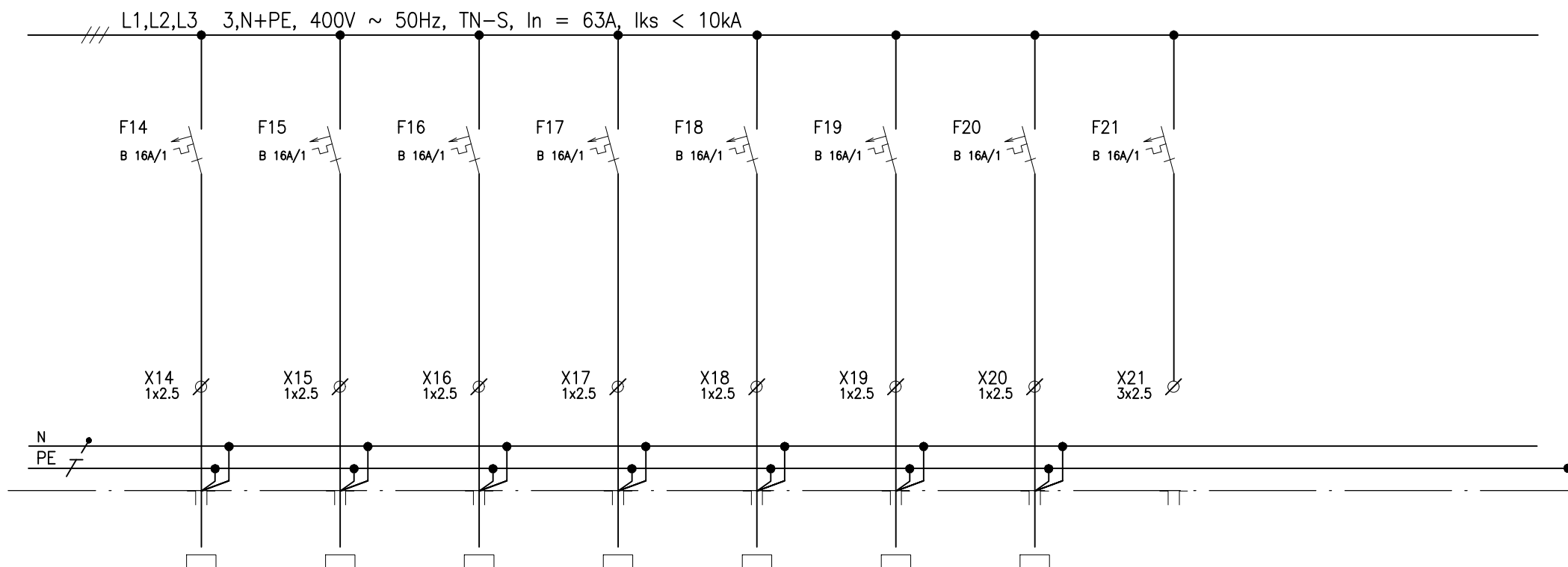
NÁZEV ZAŘÍZENÍ:

pro PC pro PC pro PC pro PC pro PC pro PC pro TISKÁRNA

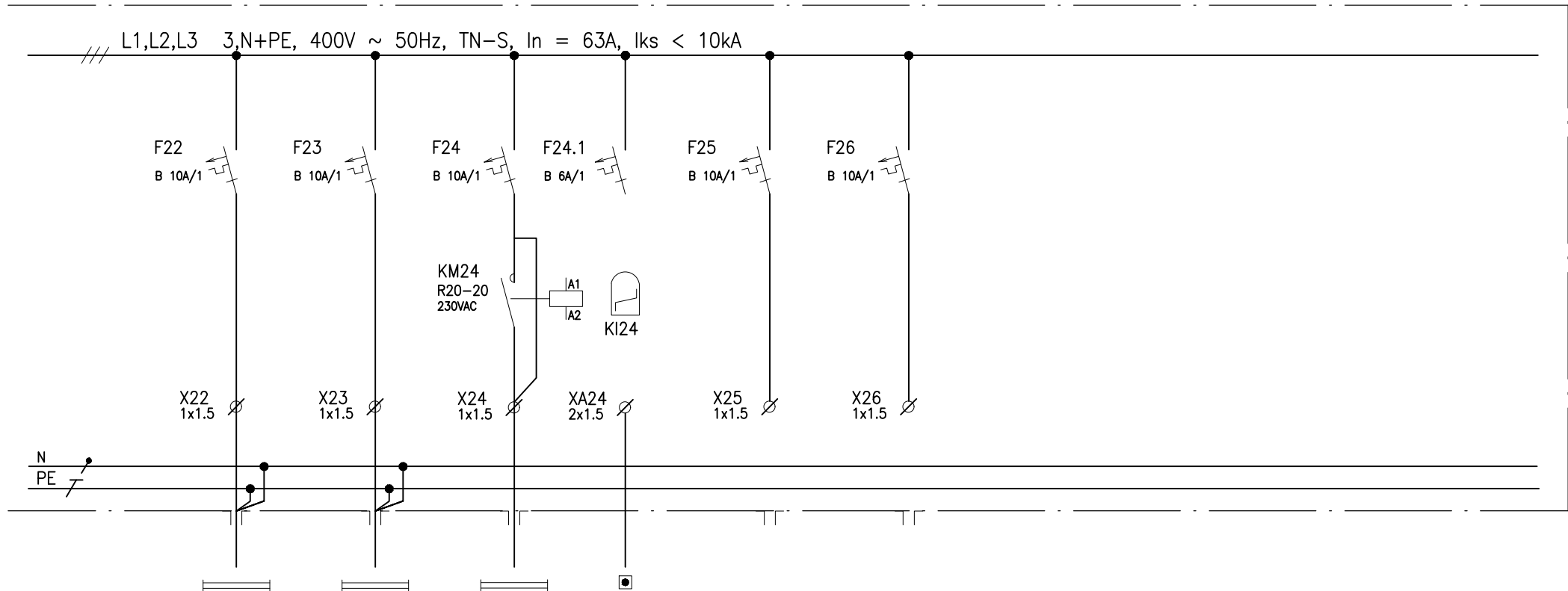


|             |               |               |               |               |               |         |
|-------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------|
| Č.VÝVODU:   | 8             | 9             | 10            | 11            | 12            | 13      |
| NÁZEV ZAŘ.: | ZÁSUVKY       | ZÁSUVKY       | ZÁSUVKY       | ZÁSUVKY       | ZÁSUVKY       | REZERVA |
| UKONČENÍ:   | Z8/1R1        | Z9/1R1        | Z10/1R1       | Z11/1R1       | Z12/1R1       |         |
| TYP KABELU: | CYKY(J) 3x2.5 | CYKY(J) 3x2.5 | CYKY(J) 3x2.5 | CYKY(J) 3x2.5 | CYKY(J) 3x2.5 |         |
| OZN.KABELU: | WL Z8/1R1     | WL Z9/1R1     | WL Z10/1R1    | WL Z11/1R1    | WL Z12/1R1    |         |
| Pi [kW]:    | 1.0/0.5       | 1.0/0.5       | 1.0/0.5       | 1.0/0.5       | 1.0/0.5       |         |
| DÉLKA [m]:  | m.č.          | m.č.          | m.č.1.31      | m.č.1.31      | m.č.1.31      |         |
| UMÍSTĚNÍ:   |               |               |               |               |               |         |

|                 |       |       |         |       |         |
|-----------------|-------|-------|---------|-------|---------|
| NÁZEV ZAŘÍZENÍ: | ÚKLID | ÚKLID | LEDNICE | MIKR. | KÁVOVAR |
|-----------------|-------|-------|---------|-------|---------|



|                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |         |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------|
| Č.VÝVODU:       | 14              | 15              | 16              | 17              | 18              | 19              | 20              | 21      |
| NÁZEV ZAŘ.:     | VÝVODY ZE STĚNY | VÝVODY ZE STĚNY | VÝVODY ZE STĚNY | VÝVODY ZE STĚNY | VÝVODY ZE STĚNY | VÝVODY ZE STĚNY | VÝVODY ZE STĚNY | REZERVA |
| UKONČENÍ:       | OSOUEČ/1R1      | OSOUEČ2/1R1     | KARDEX1/1R1     | KARDEX2/1R1     | KARDEX3/1R1     | KARDEX4/1R1     | KARDEX5/1R1     |         |
| TYP KABELU:     | CYKY(J) 3x2.5   | CYKY(J) 3x2.5   | CYKY(J) 3x2.5   | CYKY(J) 3x2.5   | CYKY(J) 3x2.5   | CYKY(J) 3x2.5   | CYKY(J) 3x2.5   |         |
| OZN.KABELU:     | WL OSOUEČ/1R1   | WL OSOUEČ2/1R1  | WL KARDEX1/1R1  | WL KARDEX2/1R1  | WL KARDEX3/1R1  | WL KARDEX4/1R1  | WL KARDEX5/1R1  |         |
| Pi [kW]:        | 2.5             | 2.5             | 1.0             | 1.0             | 1.0             | 1.0             | 1.0             |         |
| UMÍSTĚNÍ:       | m.č.1.28a       | m.č.1.29a       | m.č.1.27        | m.č.1.26        | m.č.1.32        | m.č.1.32        | m.č.1.33        |         |
| NÁZEV ZAŘÍZENÍ: | osoušeč rukou1  | osoušeč rukou2  | KARDEX1         | KARDEX2         | KARDEX3         | KARDEX4         | KARDEX5         |         |



|             |               |               |               |               |         |         |
|-------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------|---------|
| Č.VÝVODU:   | 22            | 23            | 24            | --            | 25      | 26      |
| NÁZEV ZAŘ.: | OSVĚTLENÍ     | OSVĚTLENÍ     | OSVĚTLENÍ+NO  | OVLÁDÁNÍ      | REZERVA | REZERVA |
| UKONČENÍ:   | S1/1R1        | S2/1R1        | S3/1R1        | S3.1/1R1      |         |         |
| TYP KABELU: | CYKY(J) 3x1.5 | CYKY(J) 3x1.5 | CYKY(J) 5x1.5 | CYKY(O) 2x1.5 |         |         |
| OZN.KABELU: | WL S1/1R1     | WL S2/1R1     | WL S3/1R1     | WS S3.1/1R1   |         |         |
| Pi [kW]:    | 1.0           | 0.5           | 0.5           | 0.0           |         |         |
| DÉLKA [m]:  | m.č.          | m.č.          | m.č.          | m.č.          |         |         |
| UMÍSTĚNÍ:   |               |               |               |               |         |         |

NÁZEV ZAŘÍZENÍ: OSVĚTLENÍ OSVĚTLENÍ OSVĚTLENÍ

### PROVEDENÍ:

Oceloplechový rozváděč určený pro zapuštěnou montáž do zděné niky včetně výzbroje, vnitřního vydrátování a pomocného materiálu

VÝROBCE: --

TYPOVÁ ŘADA: --

ROZMĚRY: 550x770x200 (šxvxh)

KAPACITA: 96M (4řad 624TE)

PŘÍVOD A VÝVODY: SPODEM A HOREM

KRYTÍ: IP30

NÁPISY A POPISY: ČERNÉ

BARVA: RAL 7035

ZÁMEK: čtyřhran s výklopnou klikou

POŽÁRNÍ ODOLNOST: min.EI30DP1

POČET: 1 KS

Rozvodná soustava: 3 NPE AC 50Hz 400V, TN-S

Základní ochrana před nebezpečným dotykem neživých částí:

Provedena dle ČSN 332000-4-41 ed.3,

článek 411.4.,411.3.1. až 411.4.5 Automatickým odpoj.od zdroje.

### POZNÁMKA:

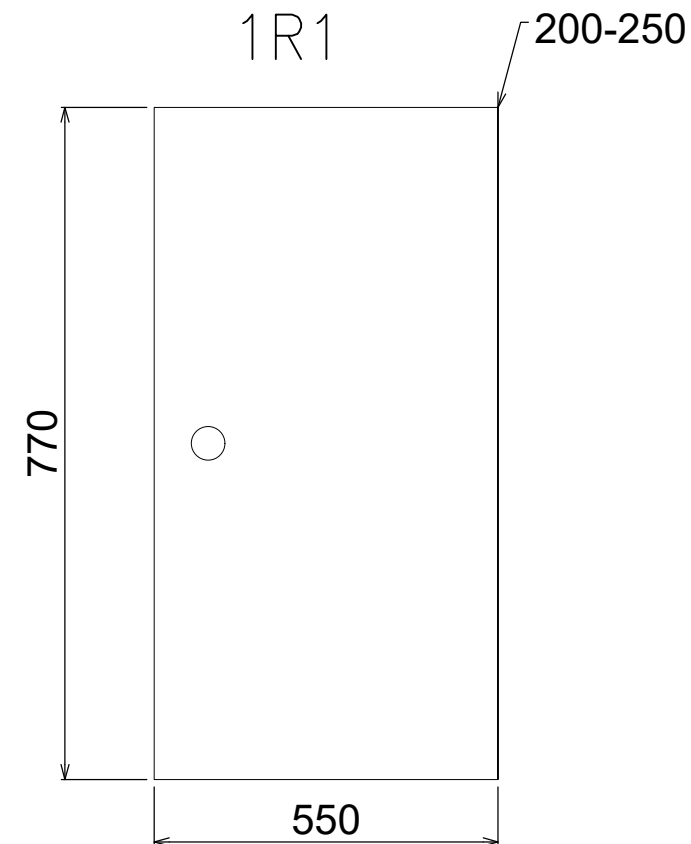
Stykače v rozváděčích zařazené do ovládacích vývodů jsou osazeny varistory, které jsou připojeny paralelně k cívkám stykačů.

Jako součást výrobní dokumentace požadujeme dodat potvrzení, že dodávané zařízení splňuje požadavky elektromagnetické kompatibility dle zák.č.22/97 Sb. Navržené rozměry rozváděčů jsou závazné včetně směrů vývodů a přívodů kabelů. Veškeré změny musí být řešeny za účasti projektanta, případně zodpovědného pracovníka určeného GP.

Dodávka rozváděčů je včetně kompletního vydrátování, svazkového materiálu, popisů a štítků, včetně průchodek a ucpávek.

Přístrojová náplň bude vybrána dodavatelem zařízení tak aby vyhověla:

- uvedeným jmenovitým hodnotám proudů a napětí, nastavení spouští a aby byla zachována selektivita
- uvedeným zkratovým proudům v daném místě osazení
- dalším technickým parametřům uvedených v dokumentaci



### OVLÁDÁNÍ OSVĚTLENÍ TLAČÍTKY A IMPULSNÍM RELÉ

