

**ZÁSAHY DO ROZVÁDĚČE VYŽADUJÍCÍ ODSTÁVKY NN OKOLNÍCH PROSTOR  
NUTNO NAČASOVAT MIMO PRACOVNÍ DOBU V TĚCHTO PROSTORECH  
(ORIENTAČNĚ PO 14 H NEBO DLE DOHODY S OBJEDNATELEM), PLÁNOVANOU  
ODSTÁVKU VŽDY DOMLUVIT PŘEDEM S ODPOVĚDNÝM ZÁSTUPCEM OBJEDNATELE.**

ZPRACOVATEL



**Atelier A4 s.r.o.**

Ruská 971/92, 100 00 Praha 10  
tel., fax: +420 233 359 378, e-mail: ata4@ata4.cz



**GRYF**  
elektro, v.o.s.  
IČ: 47114517  
Klánovická 604, Praha 9  
+420 603487062; gryf.elektro@seznam.cz

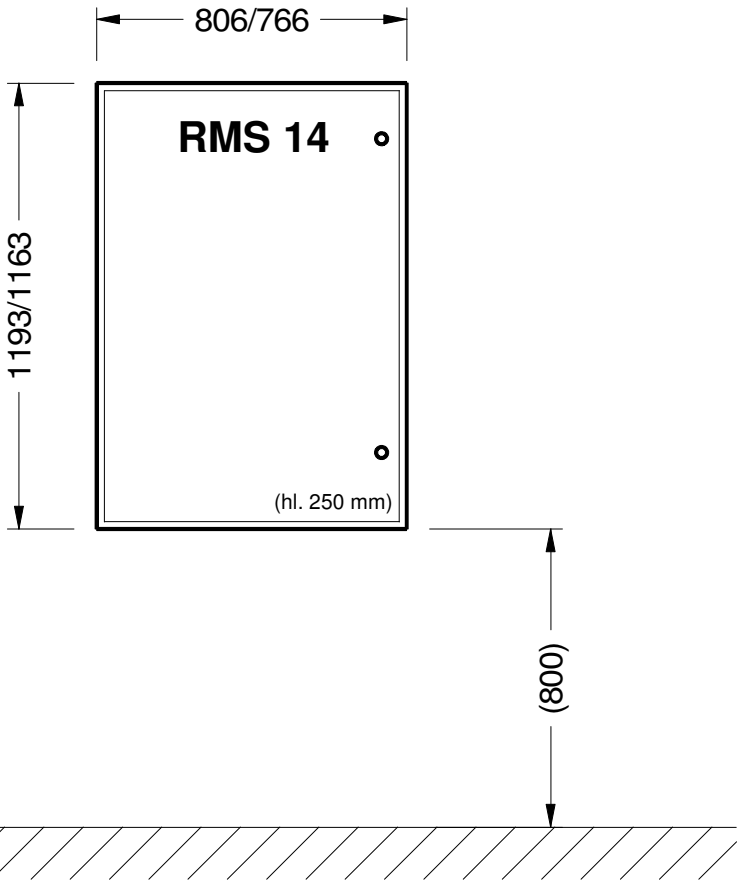
NÁZEV AKCE

**STAVEBNÍ ÚPRAVY STÁVAJÍCÍCH PROSTORŮ KUCHYNĚ, JÍDELNY, KANTÝNY A  
PŘÍLEHLÝCH ČÁSTÍ V 5.NP OBJEKTU VZ I**

|                         |                                                                        |                                                           |                          |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------|
| MÍSTO STAVBY            | Státní tiskárna cenin, s. p., Růžová 943/6, Nové Město, 110 00 Praha 1 |                                                           | PARÉ Č.                  |
| INVESTOR                | Státní tiskárna cenin, s. p., Růžová 943/6, Nové Město, 110 00 Praha 1 |                                                           |                          |
| ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT    | ING. ARCH. RICHARD HOMOLKA                                             |                                                           |                          |
| HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU | ING. VLADIMÍR PÖSCHL                                                   |                                                           | POČET FORMÁTŮ            |
| PROJEKTANT PROFESE      | ING. JIŘÍ FEŘT, ING. MARTIN BUREŠ                                      |                                                           | 15 x A4                  |
| STUPEŇ<br>DOKUMENTACE   | DOKUMENTACE PRO<br>PROVEDENÍ STAVBY<br>A VÝBĚR ZHOTOVITELE             | PROFESE<br><br>SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA                | Č.PŘÍLOHY<br><br>D.1.4.4 |
| DATUM                   | SRPEN 2024                                                             | OBSAH<br><br>PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA VÝSTROJE - rozváděč RMS 14 | b.11                     |
| MĚŘÍTKO                 |                                                                        |                                                           |                          |

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

**ZÁSAHY DO ROZVÁDĚČE VYŽADUJÍCÍ ODSTÁVKY NN OKOLNÍCH PROSTOR  
NUTNO NAČASOVAT MIMO PRACOVNÍ DOBU V TĚCHTO PROSTORECH  
(ORIENTAČNĚ PO 14 H NEBO DLE DOHODY S OBJEDNATELEM), PLÁNOVANOU  
ODSTÁVKU VŽDY DOMLUVIT PŘEDEM S ODPOVĚDNÝM ZÁSTUPCEM OBJEDNATELE.**



Provedení:   zapuštěná oceloplechová skříň,  
                  (8 x 33 modulů)

Pož. odolnost: EI 30 DP1-S200

Typ:           SCHRACK, typ M2000, 3U/24

Rozměry:  
Š x V x H     806 x 1193 x 250 mm (vnější rozměr)  
                  766 x 1163 x 100 mm (osazovací rozměr)

Krytí:         IP40/20

Přívod:       horem

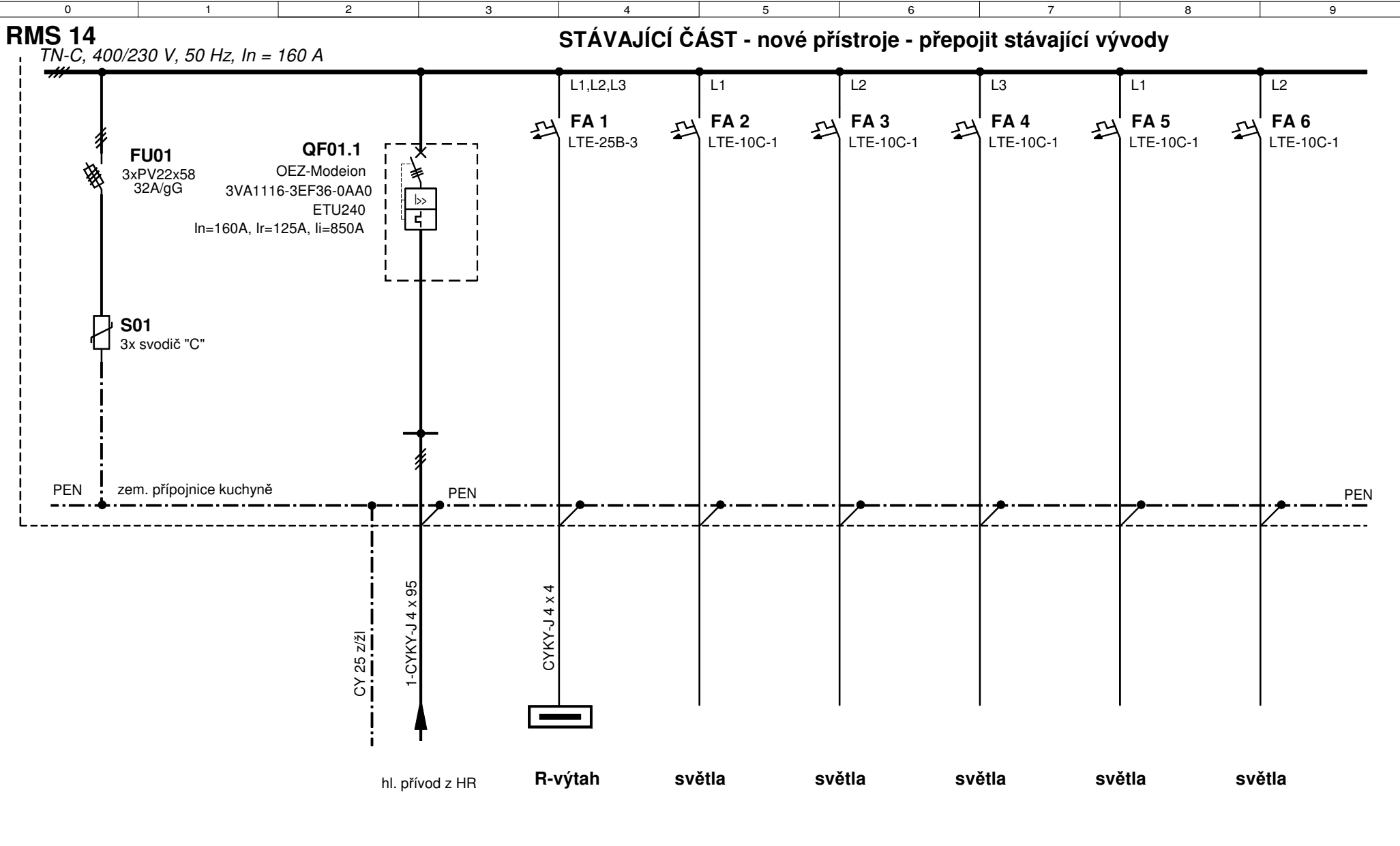
Vývody:       horem

Nap. soustava:  
                TN-C, 3 x 400/230 V, 50 Hz  
                TN-C-S, 3 x 400/230 V, 50 Hz  
                In = 160 A

Ochrana před nebezpečným dotykem:  
                automatickým odpojením od zdroje  
                a proudovým chráničem 30 mA

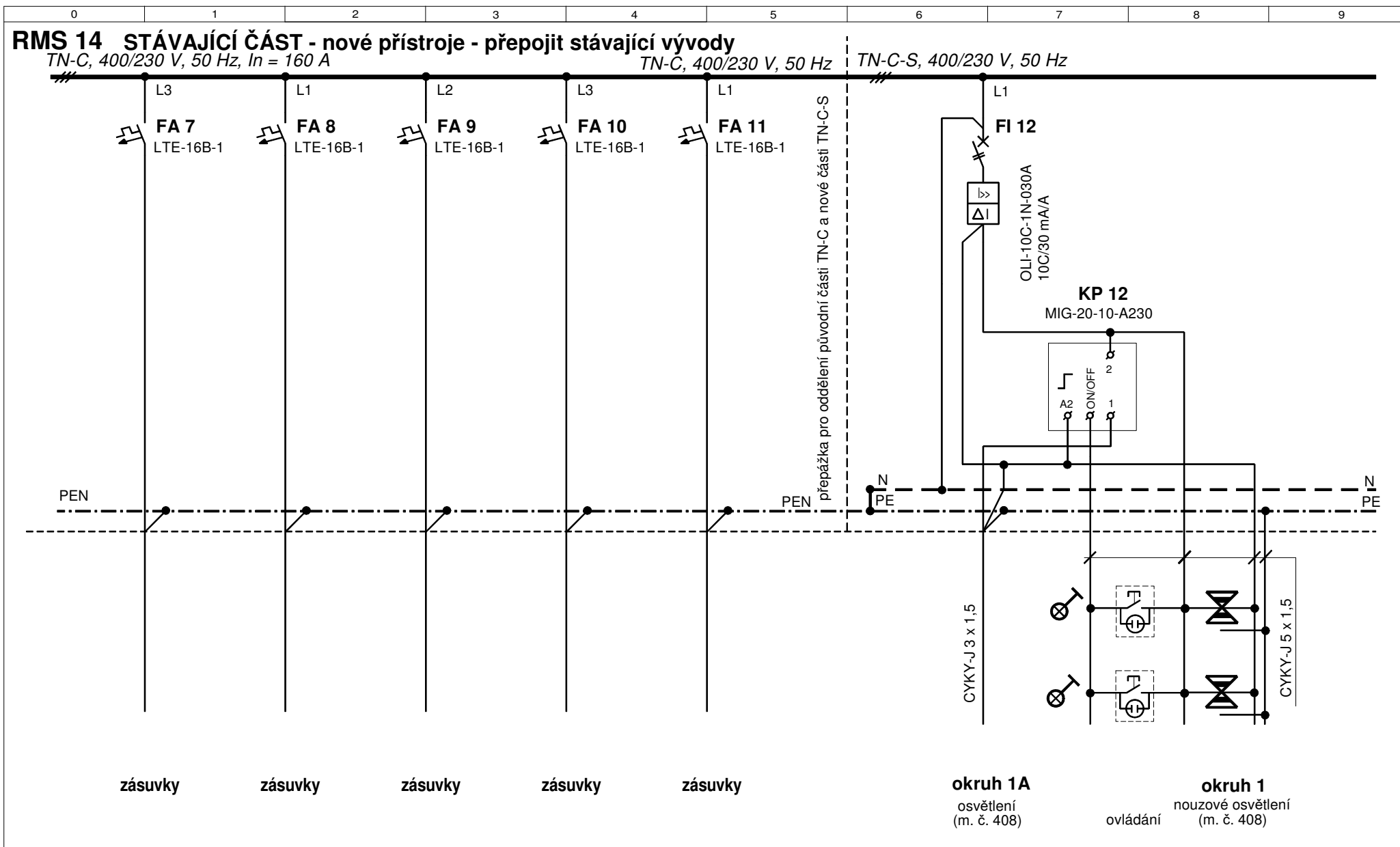
Typy použitých přístrojů jsou pouze místo popisu technických parametrů.

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                          |                                                                                |          |            |  |                                  |                     |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|----------|------------|--|----------------------------------|---------------------|
|  | <b>Akce:</b><br>Stavební úpravy prostorů kuchyně, jídelny,<br>kantýny a přilehlých částí v 5. NP objektu VZI<br>Státní tiskárna cenin, s. p.<br>Růžová 943/6, Nové Město, 110 00 Praha 1 | <b>Název:</b><br><b>PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA VÝSTROJE</b><br><b>- rozváděč RMS 14</b> | Navrhl   | Ing. Feřt  |  | Datum:   SRPEN 2024              | Změna:              |
|                                                                                    |                                                                                                                                                                                          |                                                                                | Kontrol. |            |  | Výkres č.:<br><b>D.1.4.4 b11</b> | List/Listů:<br>1/14 |
|                                                                                    |                                                                                                                                                                                          |                                                                                | Schválil | Ing. Bureš |  |                                  |                     |



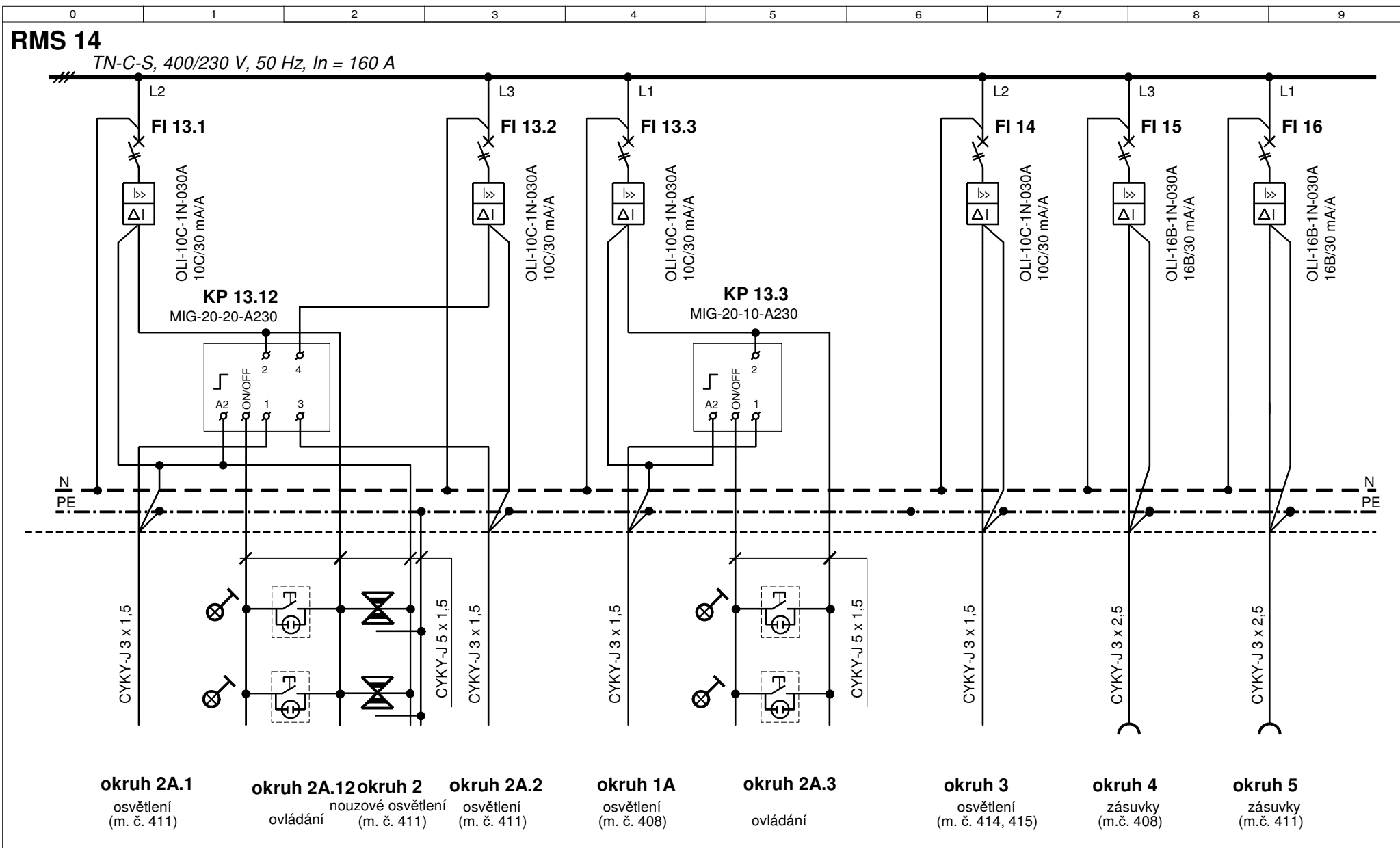
|  |                                                                                                                                                                                |                                                                   |          |            |  |            |                    |             |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------|------------|--|------------|--------------------|-------------|
|  | Akce:<br>Stavební úpravy prostorů kuchyně, jídelny, kantýny a přilehlých částí v 5. NP objektu VZl<br>Státní tiskárna cenin, s. p.<br>Růžová 943/6, Nové Město, 110 00 Praha 1 | Název:<br><b>PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA VÝSTROJE<br/>- rozváděč RMS 14</b> | Navrhl   | Ing. Feřt  |  | Datum:     | SRPEN 2024         | Změna:      |
|  |                                                                                                                                                                                |                                                                   | Kontrol. |            |  | Výkres č.: | <b>D.1.4.4 b11</b> | List/Listů: |
|  |                                                                                                                                                                                |                                                                   | Schválil | Ing. Bureš |  |            |                    | 2/14        |


Tato dokumentace je duševním majetkem firmy GRYF-elektro, v.o.s. a může být použita pouze pro daný obchodní případ. Porušení autorských práv je zákonně postižitelné!

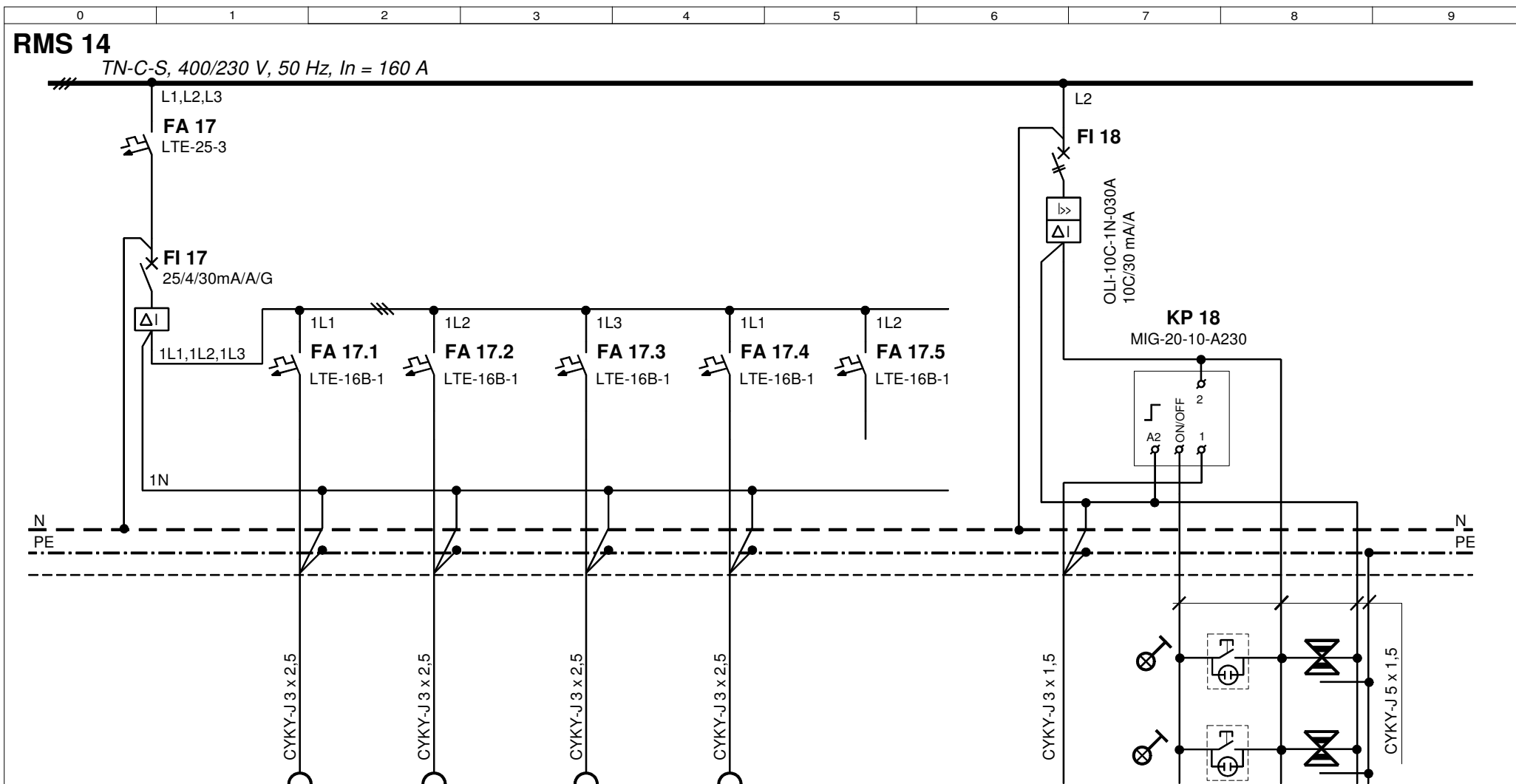


|                                                                                    |                                                                                                                                                                                |                                                               |          |            |  |            |                    |             |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|----------|------------|--|------------|--------------------|-------------|
|  | Akce:<br>Stavební úpravy prostorů kuchyně, jídelny, kantýny a přilehlých částí v 5. NP objektu VZL<br>Státní tiskárna cenin, s. p.<br>Růžová 943/6, Nové Město, 110 00 Praha 1 | Název:<br><b>PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA VÝSTROJE - rozváděč RMS 14</b> | Navrhl   | Ing. Feřt  |  | Datum:     | SRPEN 2024         | Změna:      |
|                                                                                    |                                                                                                                                                                                |                                                               | Kontrol. |            |  | Výkres č.: | <b>D.1.4.4 b11</b> | List/Listů: |
|                                                                                    |                                                                                                                                                                                |                                                               | Schválil | Ing. Bureš |  |            |                    | 3/14        |

Tato dokumentace je duševním majetkem firmy GRYF-elektro, v.o.s. a může být použita pouze pro daný obchodní případ. Porušení autorských práv je zákonně postižitelné!



|                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                   |                                                                   |          |            |                   |        |                                  |                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------|------------|-------------------|--------|----------------------------------|---------------------|
|                                                                                    | Akce:<br>Stavební úpravy prostorů kuchyně, jídelny,<br>kantýny a přilehlých částí v 5. NP objektu VZJ<br>Státní tiskárna cenin, s. p.<br>Růžová 943/6, Nové Město, 110 00 Praha 1 | Název:<br><b>PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA VÝSTROJE<br/>- rozváděč RMS 14</b> | Navrhl   | Ing. Feřt  | Datum: SRPEN 2024 | Změna: |                                  |                     |
|                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                   |                                                                   | Kontrol. |            |                   |        | Výkres č.:<br><b>D.1.4.4 b11</b> | List/Listů:<br>4/14 |
|                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                   |                                                                   | Schválil | Ing. Bureš |                   |        |                                  |                     |
| Tato dokumentace je duševním majetkem firmy GRYF-elektro, v.o.s. a může být použita pouze pro daný obchodní případ. Porušení autorských práv je zákonně postižitelné! |                                                                                                                                                                                   |                                                                   |          |            |                   |        |                                  |                     |



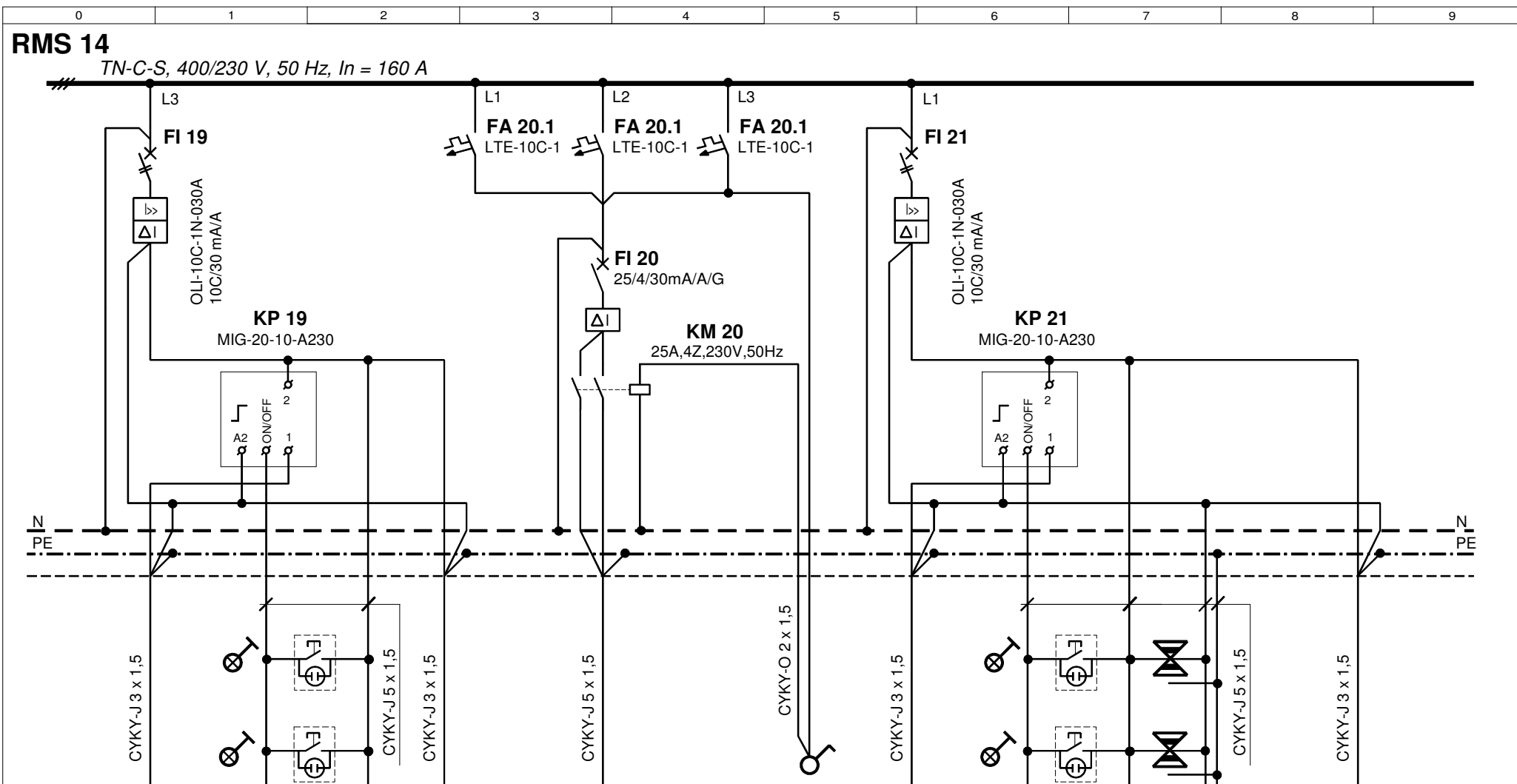
Akce:  
Stavební úpravy prostorů kuchyně, jídelny,  
kantýny a přilehlých částí v 5. NP objektu VZI  
Státní tiskárna cenin, s. p.  
Růžová 943/6, Nové Město, 110 00 Praha 1

Název:  
**PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA VÝSTROJE  
- rozváděč RMS 14**

Navrhl Ing. Feřt  
Kontrol.  
Schválil Ing. Bureš

Datum: SRPEN 2024  
Výkres č.:  
**D.1.4.4 b11**

Změna:  
List/Listů:  
5/14



okruh 11A  
osvětlení  
(m. č. 413)

okruh 11B  
osvětlení  
ovládání (m. č. 413-kancelář)

okruh 12A  
osvětlení - rail  
(m. č. 413 - pult)

okruh 13A  
osvětlení  
ovládání (m. č. 412a - sklad)

okruh 13  
nouzové osvětlení  
ovládání (m. č. 412a - sklad)

okruh 13B  
osvětlení  
(m. č. 409)



Akce:  
Stavební úpravy prostorů kuchyně, jídelny,  
kantýny a přilehlých částí v 5. NP objektu VZI  
Státní tiskárna cenin, s. p.  
Růžová 943/6, Nové Město, 110 00 Praha 1

Název:  
**PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA VÝSTROJE  
- rozváděč RMS 14**

Navrhl Ing. Feřt  
Kontrol.  
Schválil Ing. Bureš

Datum: SRPEN 2024  
Výkres č.:  
**D.1.4.4 b11**

Změna:  
List/Listů:  
6/14

*TN-C-S, 400/230 V, 50 Hz,  $I_n = 160\text{ A}$*



**okruh 15**

**okruh 16**

**okruh 17**

## okruh 17.1

**okruh 18**

**okruh 19**

**okruh 20**

 **GRYF**  
elektro

Název: **PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA VÝSTROJE  
- rozváděč RMS 14**

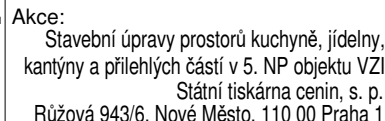
|          |            |
|----------|------------|
| Schválil | Ing. Bureš |
|----------|------------|

**D.1.4.4 b11**

7/14

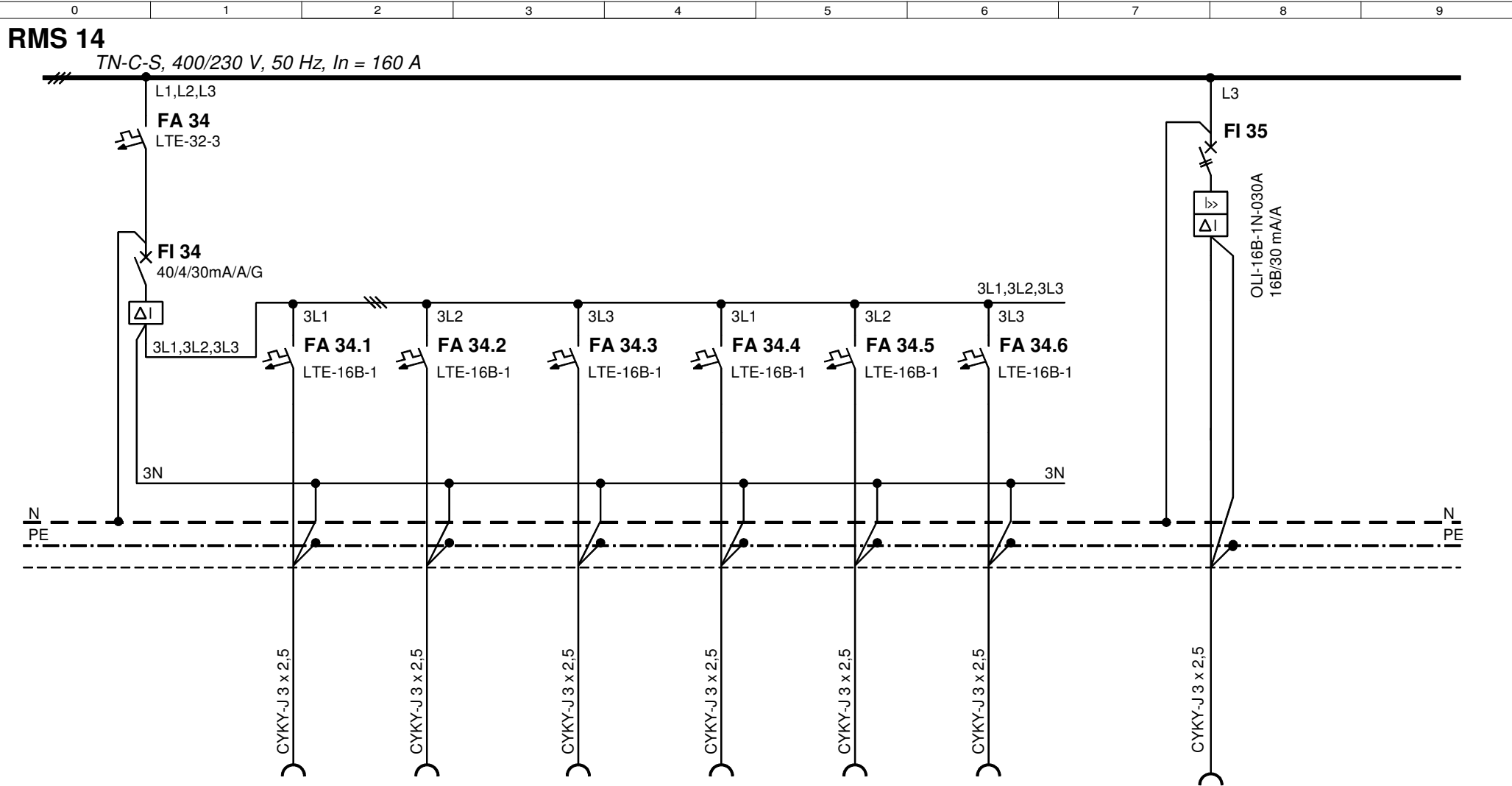


**okruh 28**  
nářez. stroj  
(m.č. 413)  
(G 9)



|          |            |  |
|----------|------------|--|
| Navrhl   | Ing. Feřt  |  |
| Kontrol. |            |  |
| Schválil | Ing. Bureř |  |

|             |      |
|-------------|------|
| Změna:      |      |
| List/Listů: | 8/14 |



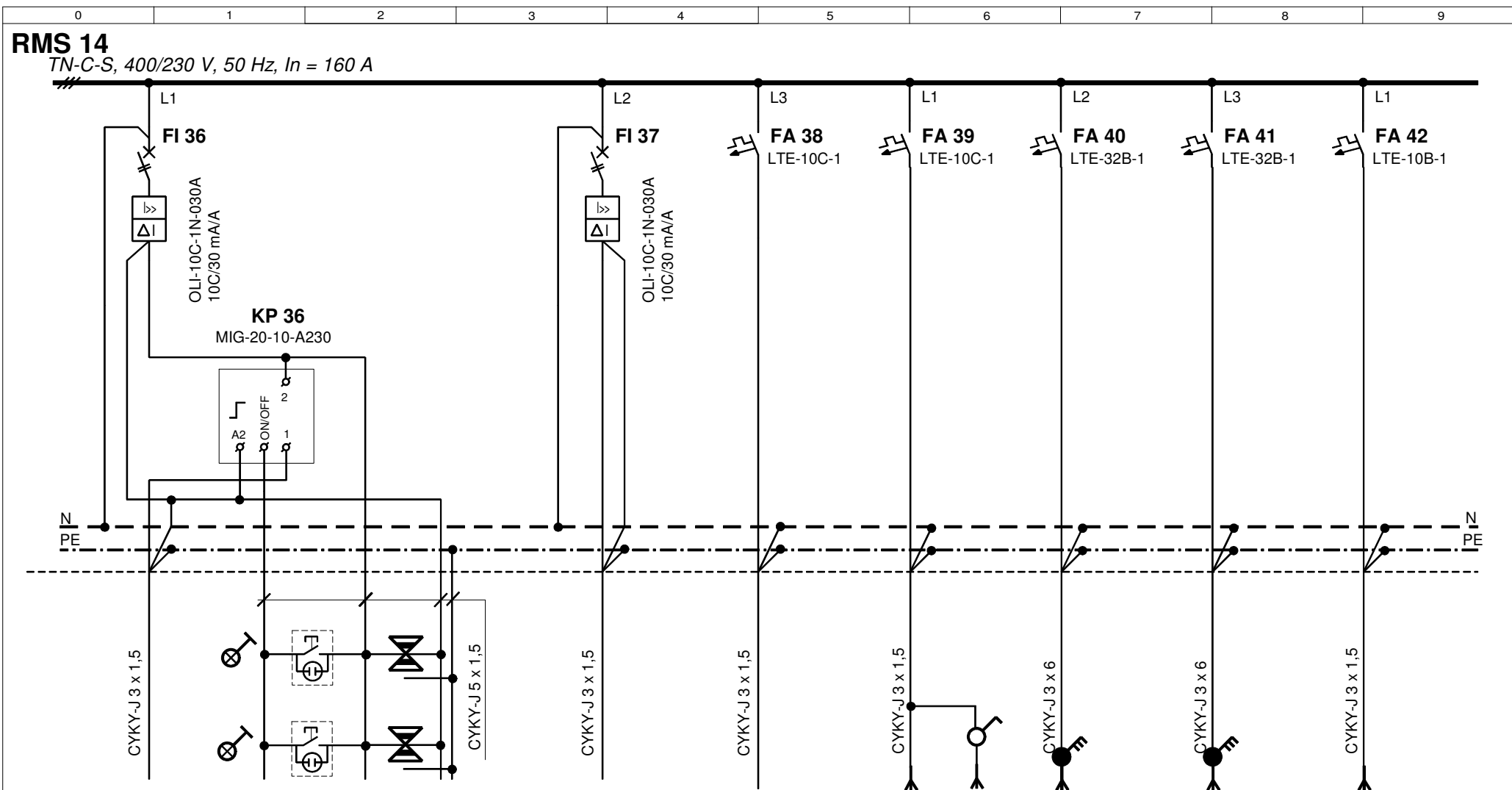
Akce:  
Stavební úpravy prostorů kuchyně, jídelny,  
kantýny a přilehlých částí v 5. NP objektu VZI  
Státní tiskárna cenin, s. p.  
Růžová 943/6, Nové Město, 110 00 Praha 1

Název:  
**PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA VÝSTROJE  
- rozváděč RMS 14**

|          |            |
|----------|------------|
| Navrhl   | Ing. Feřt  |
| Kontrol. |            |
| Schválil | Ing. Bureš |

|            |                    |
|------------|--------------------|
| Datum:     | SRPEN 2024         |
| Výkres č.: | <b>D.1.4.4 b11</b> |

|             |      |
|-------------|------|
| Změna:      |      |
| List/Listů: | 9/14 |



**okruh 40A**  
osvětlení  
(m. č. 412a, 412d)

**okruh 40**  
nouzové osvětlení  
ovládání  
(m. č. 412a)

**okruh 41**  
osvětlení  
(m. č. 412, 412bc)

**okruh 42**  
rolety A, B, C, D  
(m. č. 412, 412a)

**okruh 43**  
digestoř  
(m. č. 412d)  
(C 5, VZT - M1B.2)

**okruh 44**  
klimatizace  
(m. č. střecha)  
(VZT - M1.2)

**okruh 45**  
klimatizace  
(m. č. střecha)  
(VZT - M1.3)

**okruh 46**  
klimatizace  
(m. č. střecha)  
vnitřní části



Akce:  
Stavební úpravy prostorů kuchyně, jídelny,  
kantýny a přilehlých částí v 5. NP objektu VZI  
Státní tiskárna cenin, s. p.  
Růžová 943/6, Nové Město, 110 00 Praha 1

Název:  
**PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA VÝSTROJE  
- rozváděč RMS 14**

|          |            |
|----------|------------|
| Navrhl   | Ing. Feřt  |
| Kontrol. |            |
| Schválil | Ing. Bureš |

Datum: SRPEN 2024

Výkres č.:

**D.1.4.4 b11**

Změna:

List/Listů:

10/14







