

# STÁVAJÍCÍ ROZVADĚČ

TYP : HENSEL SV8312  
 PROVEDENÍ : oceloplechový vestavný  
 ROZMĚRY VNĚJŠÍ : 800x1980x250  
 ROZMĚRY VÝKLENKU : –  
 KRYTÍ V UZAVŘ. STAVU: IP41  
 KRYTÍ V OTEVŘ. STAVU: IP20  
 DĚLENÍ : –  
 NÁPIS : R3.2  
 PŘÍVOD(Y) : SPODEM  
 VÝVODY : VRCHEM

## POZNÁMKA:

- provést úpravu zapojení stávajícího rozvaděče dle tohoto výkresu
- přístroje inst. na DIN liště a propojeny typovými proudovými lištami
- řídicí jednotky AV techniky (PER610, PEF150) jsou dodávkou technologie AV (ponechat souvislý prostor min. 28 DIN modulů)

Napěťová soustava:

**3 NPE AC 50Hz, 400/230V, síť TN-S**

Ochrana před nebezpečím úrazu elektrickým proudem dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2:

základní:

živých částí:

- izolací – čl. A.1
- kryty nebo přepážkami – čl. A.2

neživých částí:

- automatickým odpojením od zdroje – čl. 411

doplňková:

- proudovým chráničem – čl. 415.1

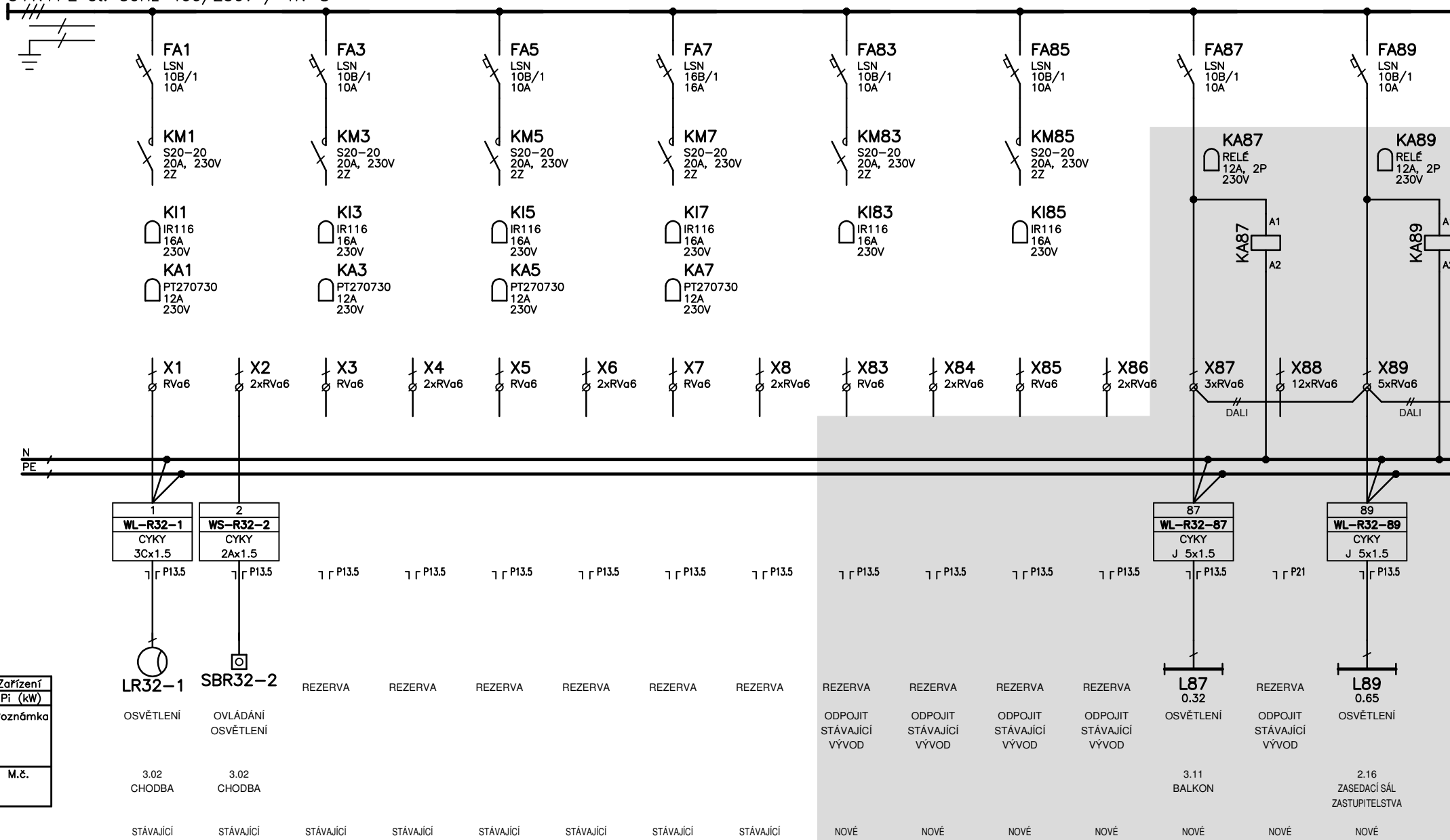
±0,000 = 221,33 m n.m B.p.v. JTSK

Investor Krajský úřad Pardubického kraje  
 Komenského nám. 125  
 532 11 Pardubice  
 IČ: 70892822  
 DIČ: CZ70892822

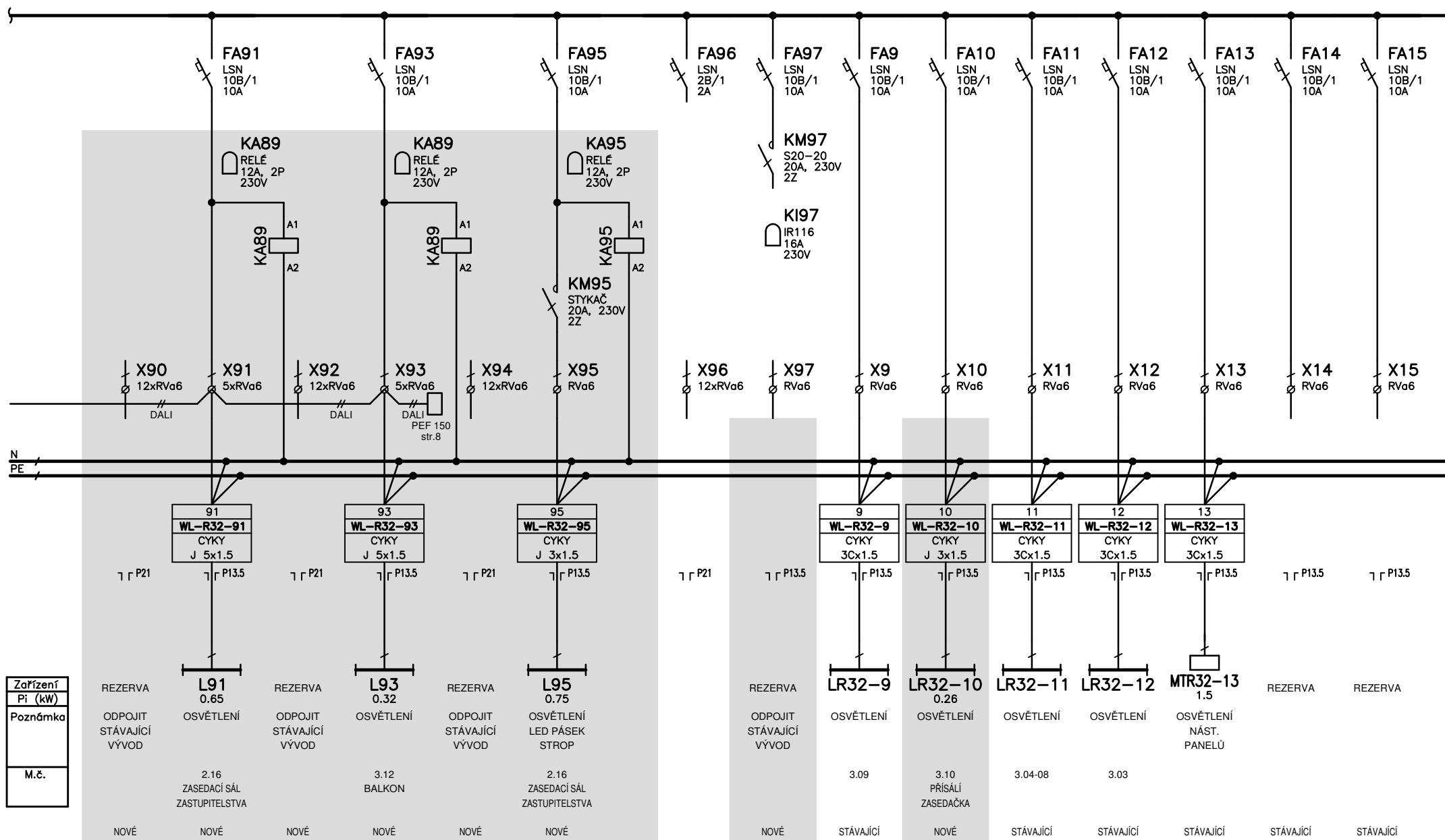


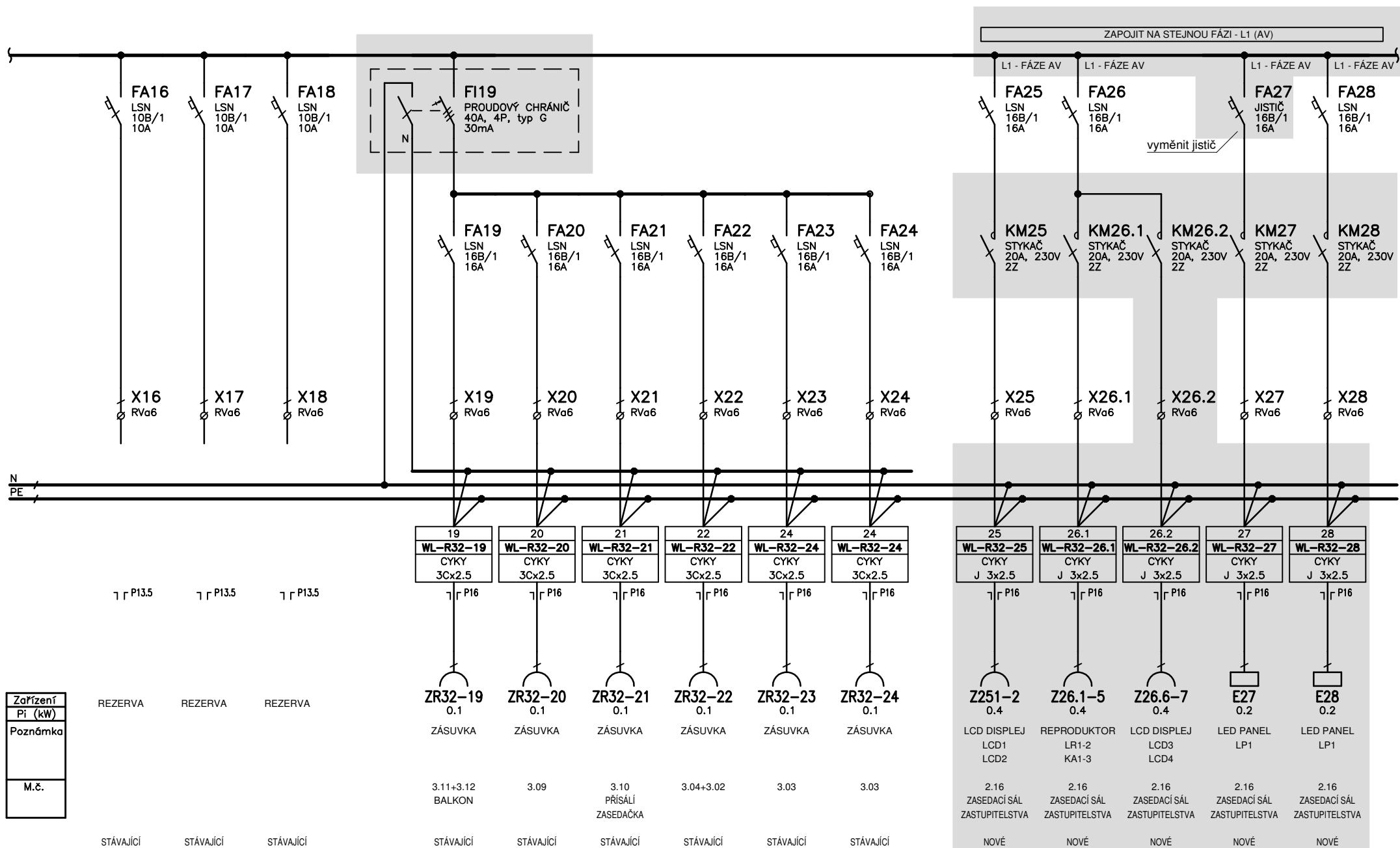
|  |  |  |  |   |                                    |
|--|--|--|--|---|------------------------------------|
| Zpracovatel dílu: <b>Ing. Josef Havlíček</b><br>projektant elektro<br>Nerudova 1833, 530 02 Pardubice<br>tel: 466 530 873, 605 832 367<br>e-mail: jos.havlicek@seznam.cz |  | Koordinátor dílu<br>Akad. arch. Miloslav Chaloupka | Zodp. projektant<br>Ing. Josef Havlíček                | Vypracoval<br>Ing. Josef Havlíček       | Kontroloval<br>Ing. Josef Havlíček |
|  |  |  |  | zakázkové číslo dílu: <b>202017-DPS</b> |                                    |
| stavba: <b>Sál zastupitelstva - stavební úpravy a modernizace</b>  |  |  | počet formátů<br>14xA4                                 |   | měřítko<br>—                       |
| místo: <b>Pardubice</b>  |  |  | datum<br>11.2017                                       |   | číslo kopie                        |
| objekt (SO), provozní soubor (PS):<br><b>SO 01 - Sál zastupitelstva</b>  |  |  | stupeň dokumentace<br>dokumentace pro provedení stavby |   | <b>DPS</b>                         |
| část:<br><b>D.1.4.2 - EL - Elektroinstalace silnoprůd</b>  |  |  | název souboru  |   |                                    |
| název výkresu:<br><b>Úprava rozvaděče R3.2</b>   |  |  | <b>D.1.4.</b>  | <b>2.</b>                               | <b>07 00</b>                       |
|  |  |  | <b>SO 01</b>   | <b>EL</b>                               |                                    |
|  |  |  | SO/PS  | část                                    | číslo v. revize                    |

3+N+PE st. 50Hz 400/230V / TN-S

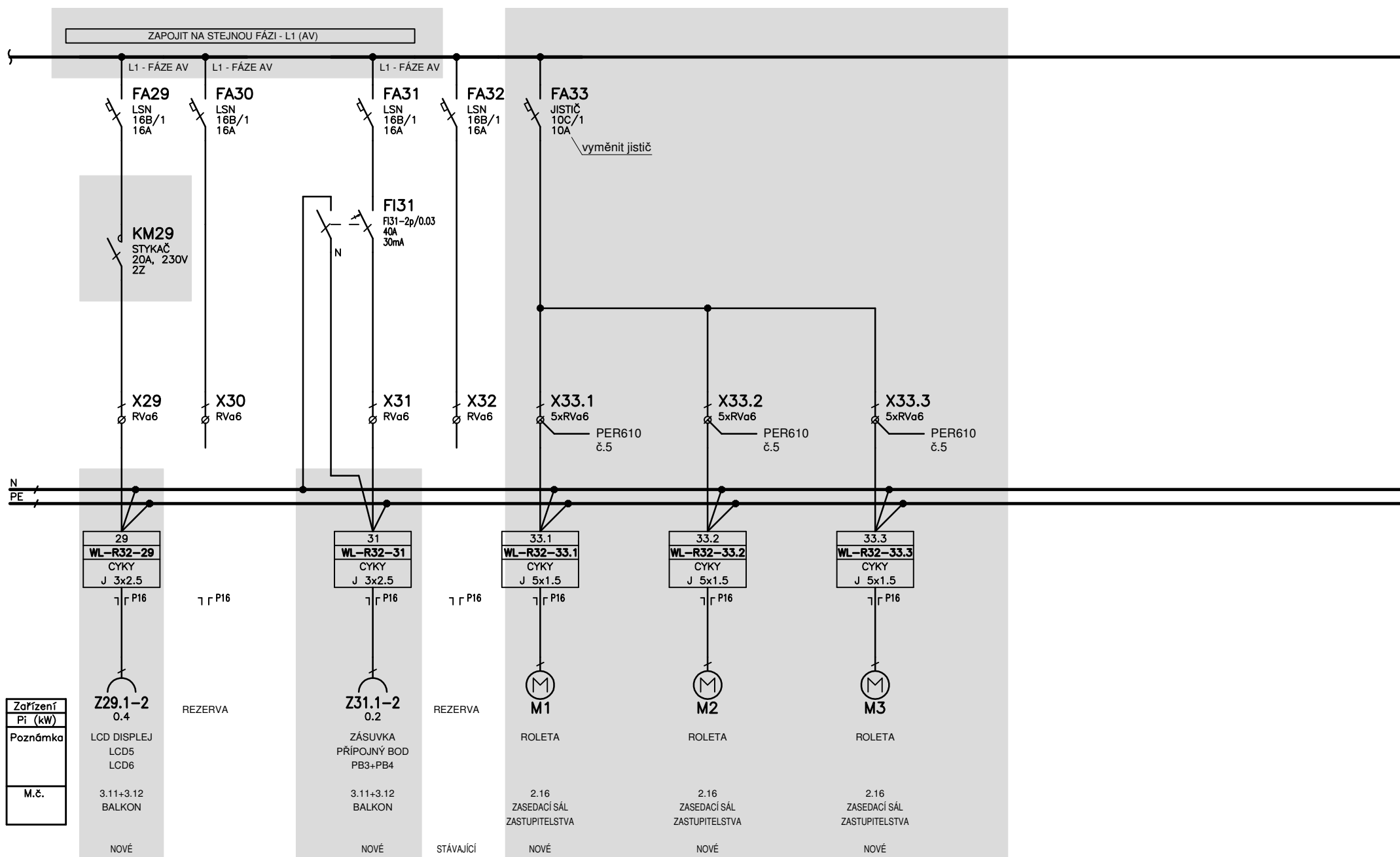


|          |
|----------|
| Zařízení |
| Pi (kW)  |
| Poznámka |
| M.č.     |

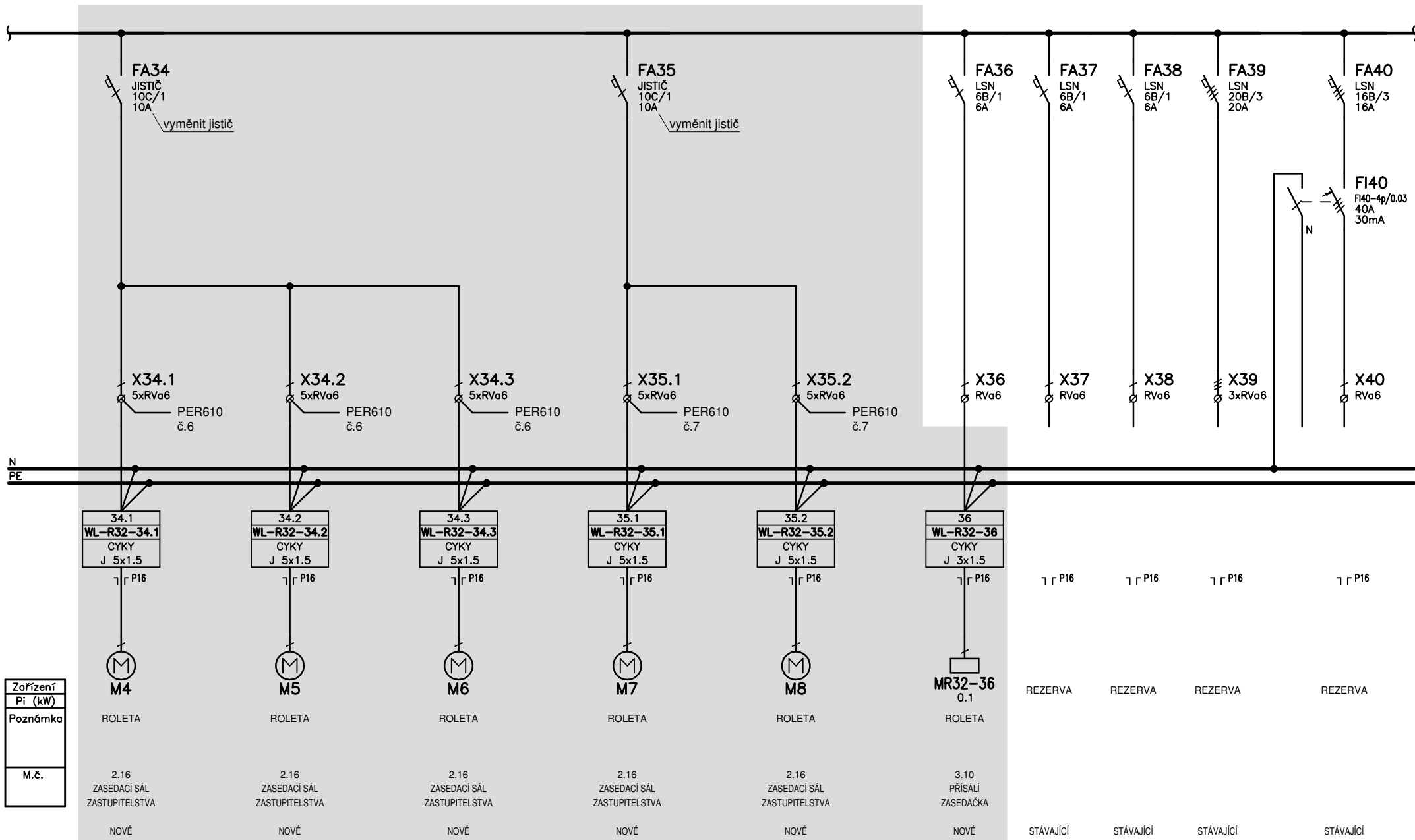


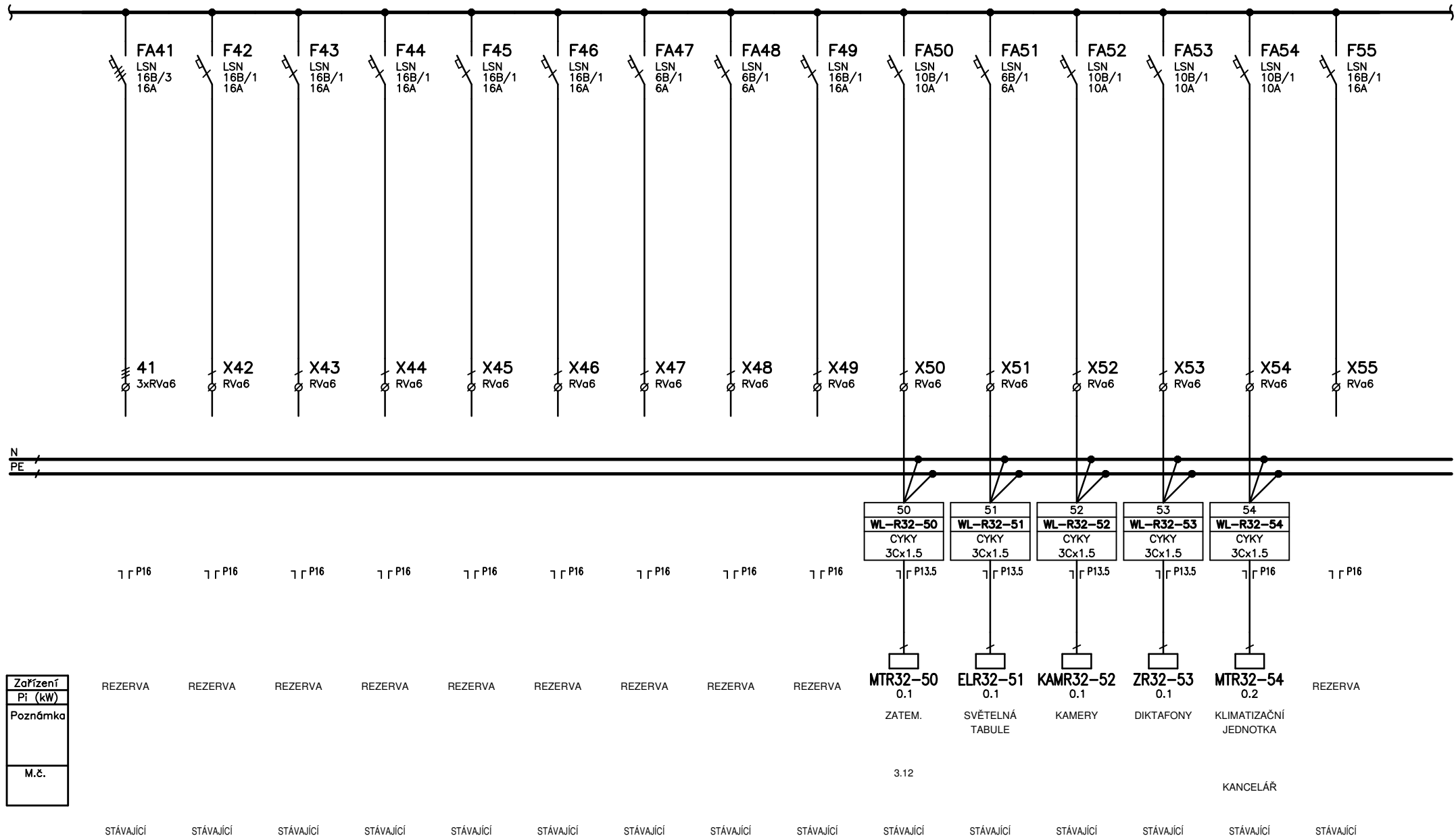


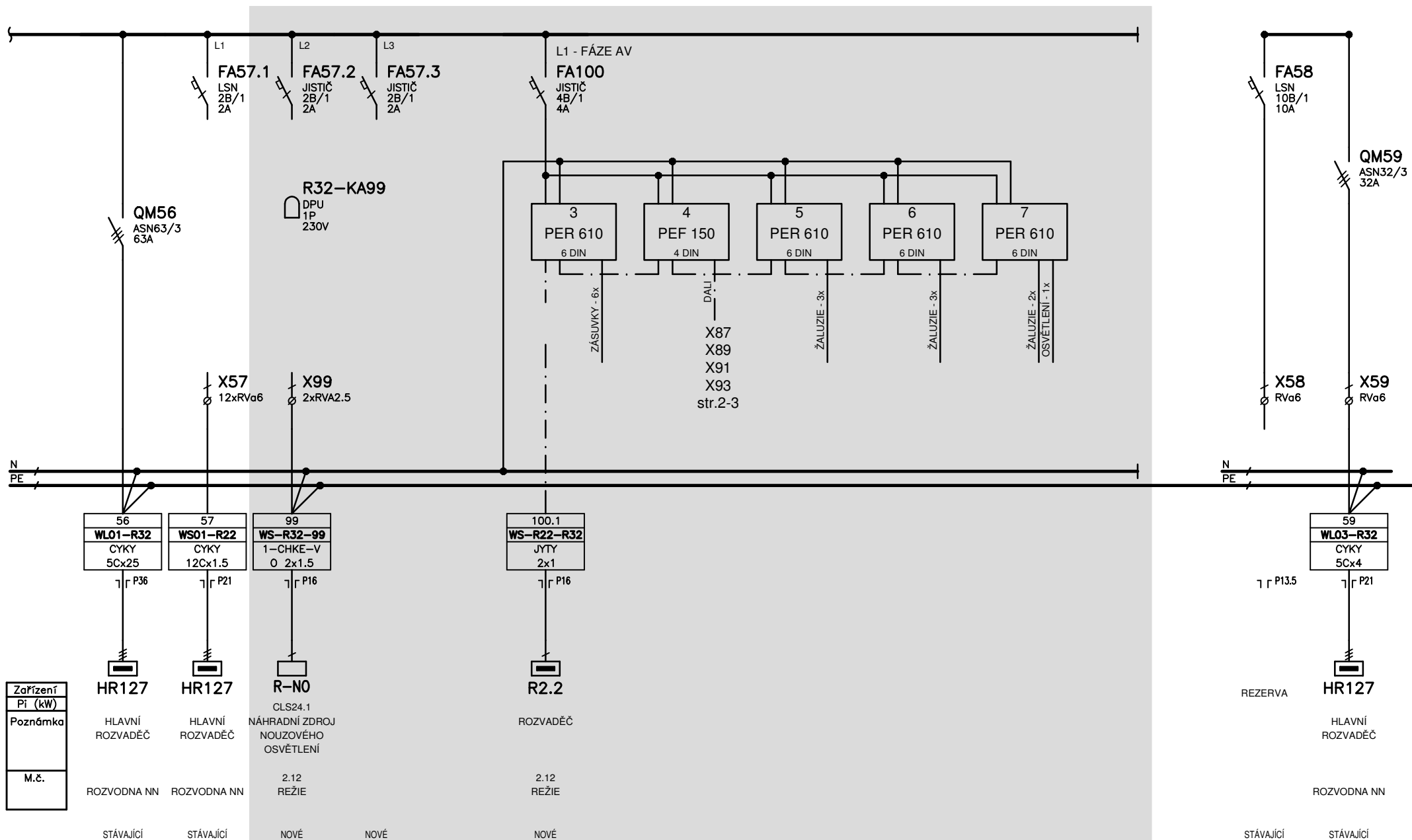
| Zařízení |
|----------|
| Pi (kW)  |
| Poznámka |
|          |
| M.č.     |



| Zařízení |
|----------|
| Pi (kW)  |
| Poznámka |
| M.č.     |

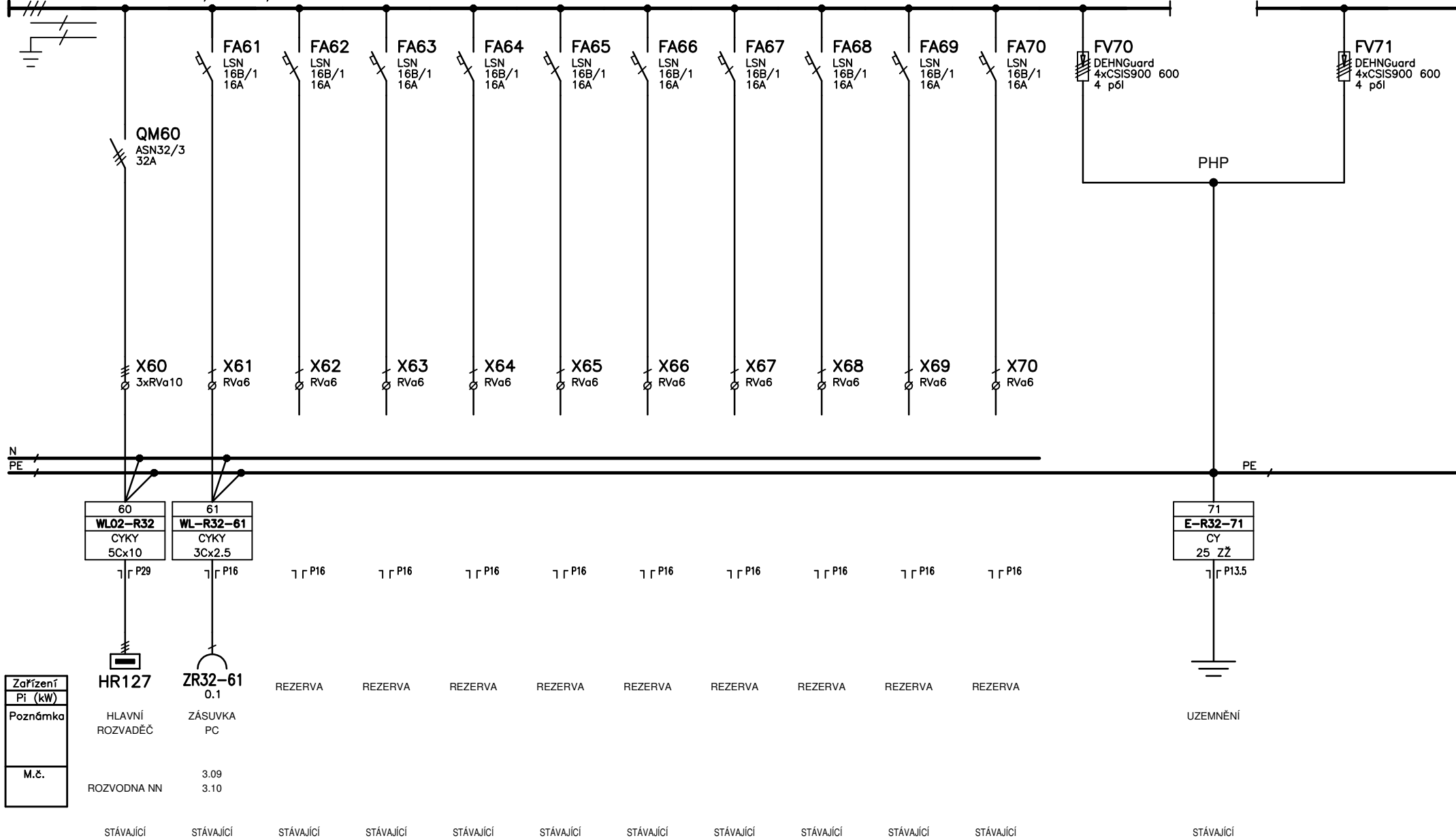


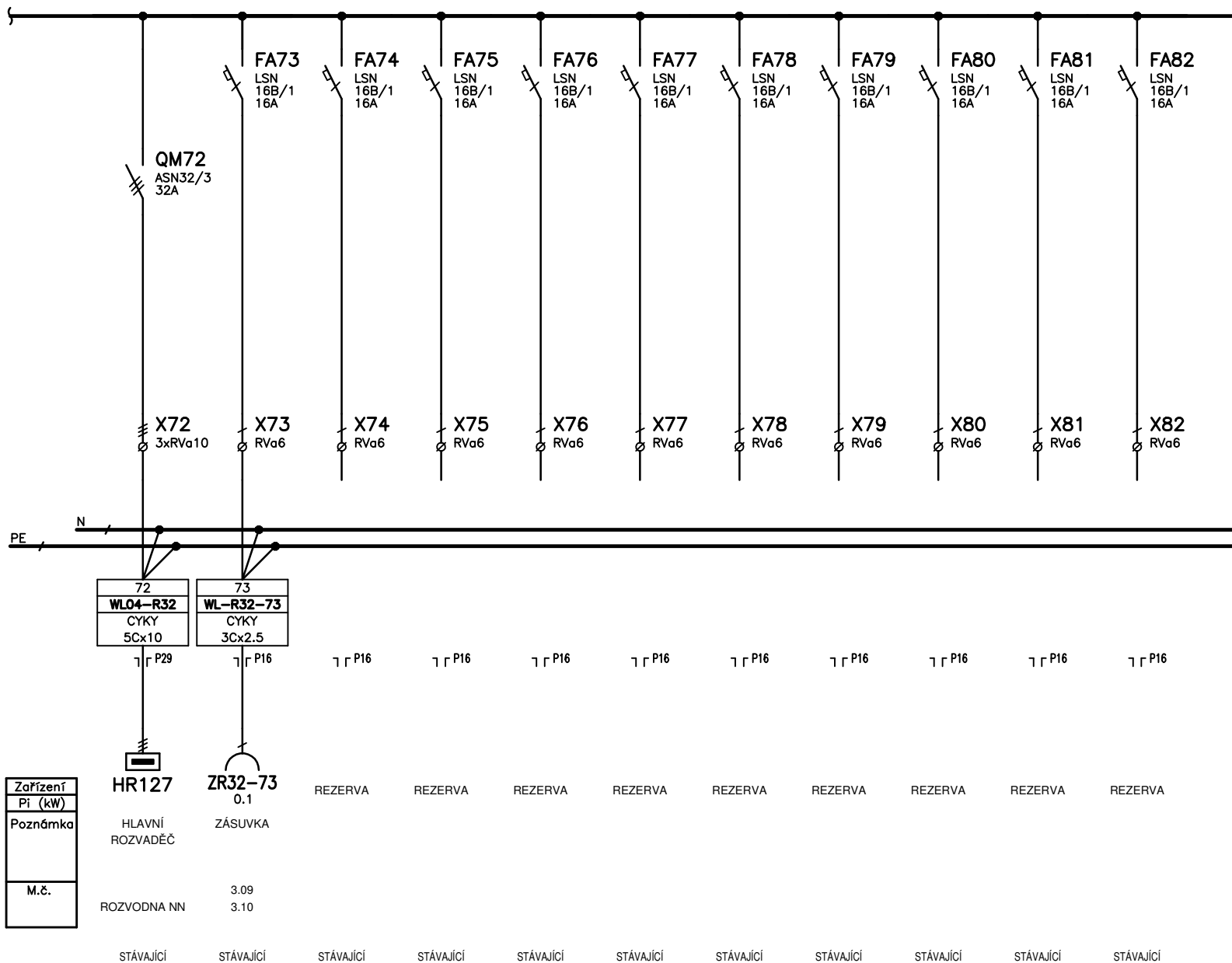






3+N+PE st. 50Hz 400/230V / TN-S





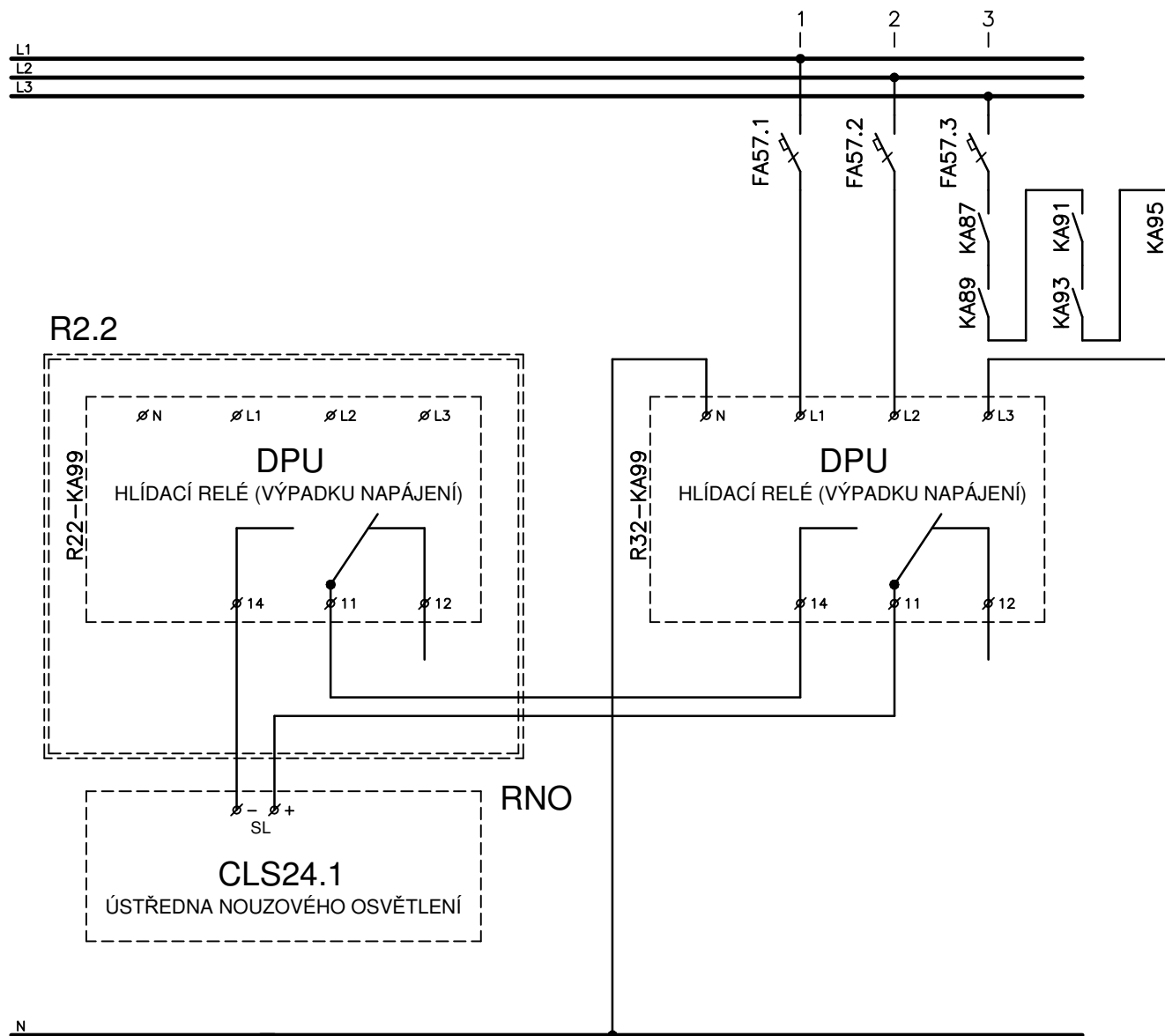
| Zařízení |
|----------|
| Pi (kW)  |
| Poznámka |
| M.č.     |

**HR127**  
HLAVNÍ ROZVADĚČ  
ROZVODNA NN

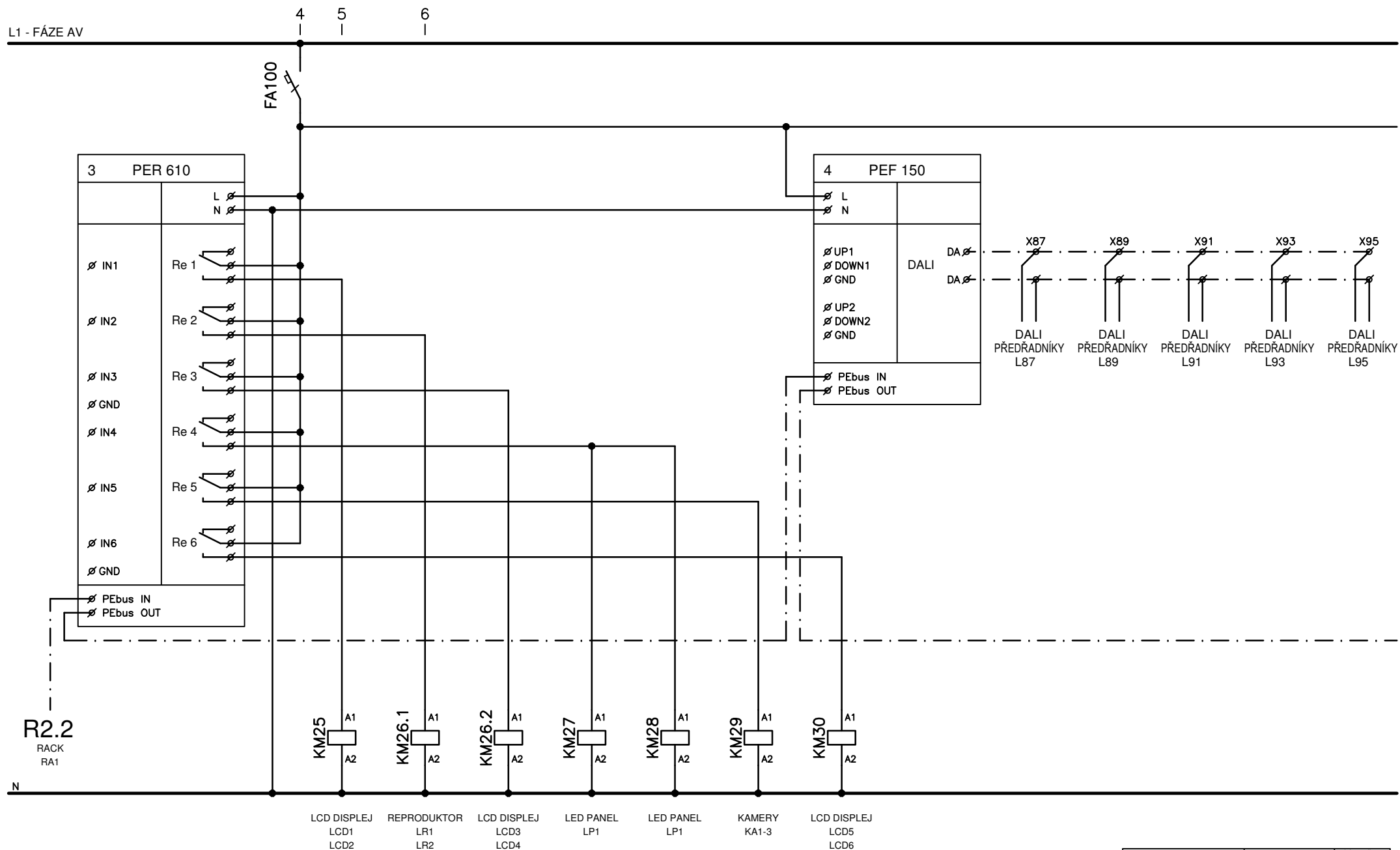
**ZR32-73**  
0.1  
ZÁSUVKA  
3.09  
3.10

|           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| REZERVA   | REZERVA   | REZERVA   | REZERVA   | REZERVA   | REZERVA   | REZERVA   | REZERVA   | REZERVA   | REZERVA   | REZERVA   |
| STÁVAJÍCÍ | STÁVAJÍCÍ | STÁVAJÍCÍ | STÁVAJÍCÍ | STÁVAJÍCÍ | STÁVAJÍCÍ | STÁVAJÍCÍ | STÁVAJÍCÍ | STÁVAJÍCÍ | STÁVAJÍCÍ | STÁVAJÍCÍ |

## Schéma kontroly napájení – spínání nouzového osvětlení

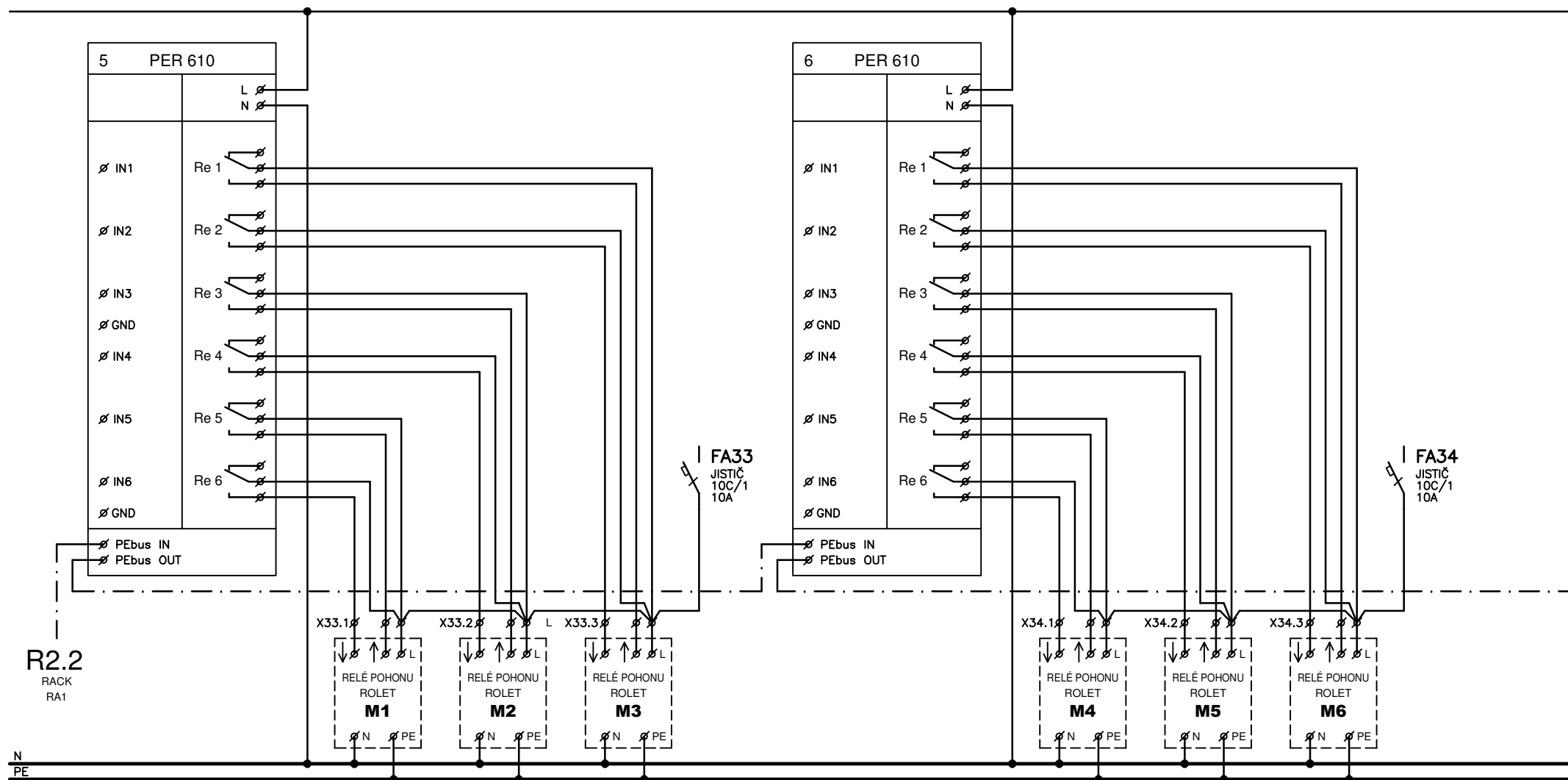


## Schéma zapojení ovládacích jednotek AV techniky



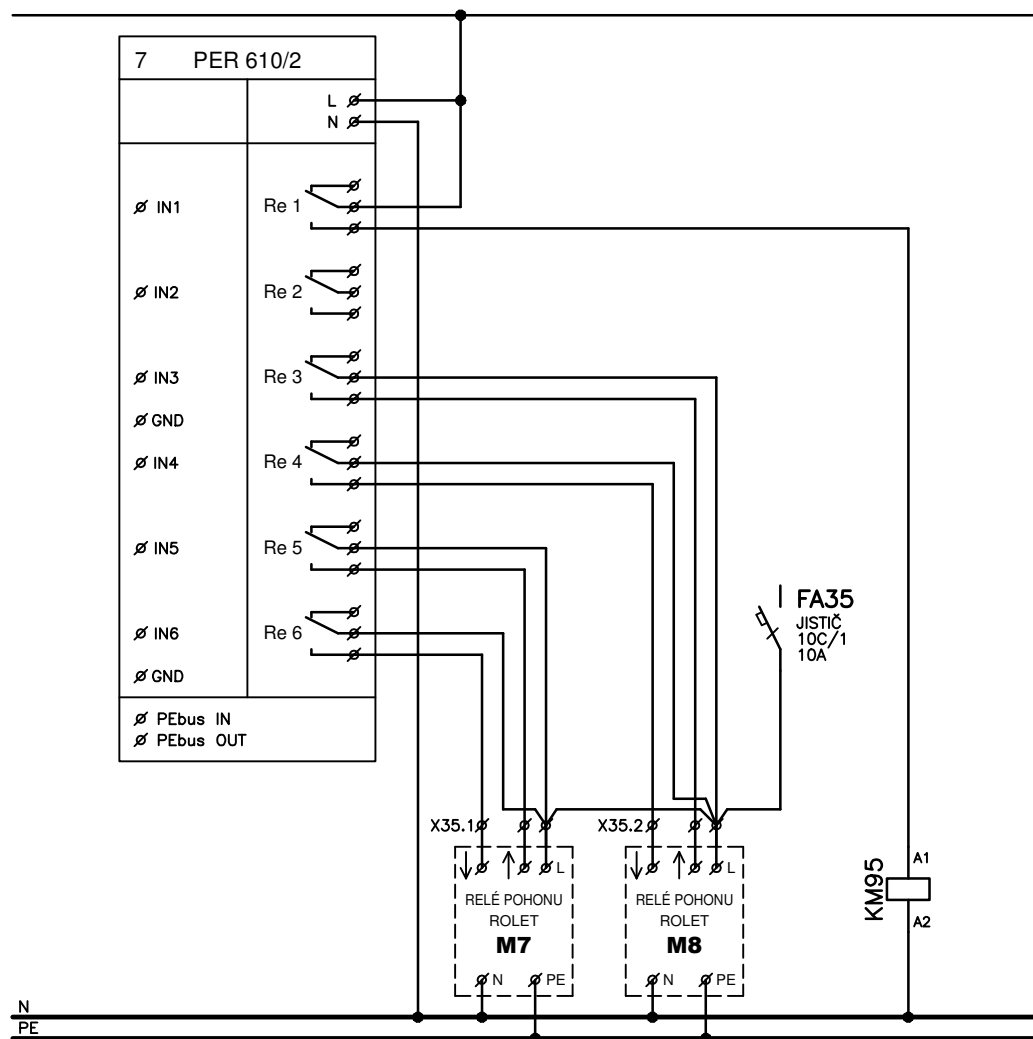
## Schéma zapojení ovládacích jednotek AV techniky

L1 - FÁZE AV

4 5 6  
| | |

## Schéma zapojení ovládacích jednotek AV techniky

L1 - FÁZE AV

OSVĚTLENÍ  
STROP