

# ROZVADĚČ RS1

PROVEDENÍ : ROZVADĚČ PRO NÁSTĚNNOU MONTÁŽ

I<sub>p</sub> : 116 A

P<sub>i</sub> : 146 kW

P<sub>p</sub> : 76,3 kW

Velikost : v. 1050, š. 746, hl. 161

: 6 x 36modulů

Krytí : IP30

FW636WT

|   |  |   |
|---|--|---|
| e |  | e |
| e |  | e |
| e |  | e |
| e |  | e |
| e |  | e |
| e |  | e |

NAP. SOUSTAVA: 3NPE ~50Hz, 230/400V TN-C-S  
OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM:  
AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE, POSPOJOVÁNÍM  
A PROUDOVÝM CHRÁNIČEM DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.3

ZAPNUTO



VYPRACOVAL : *Mojmír Tobrman*

TECH.KONTR.: *Patrik Schoř*

ODP.PROJ. : *Bc. P. Bohuněk*

STUPEŇ : *DPS*

MĚŘITKO : -

DATUM : *04/2025*

REVIZE : *0*

ZAK.ČÍSLO : *P25023*

INVESTOR : *PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁMĚSTÍ 125, PARDUBICE*

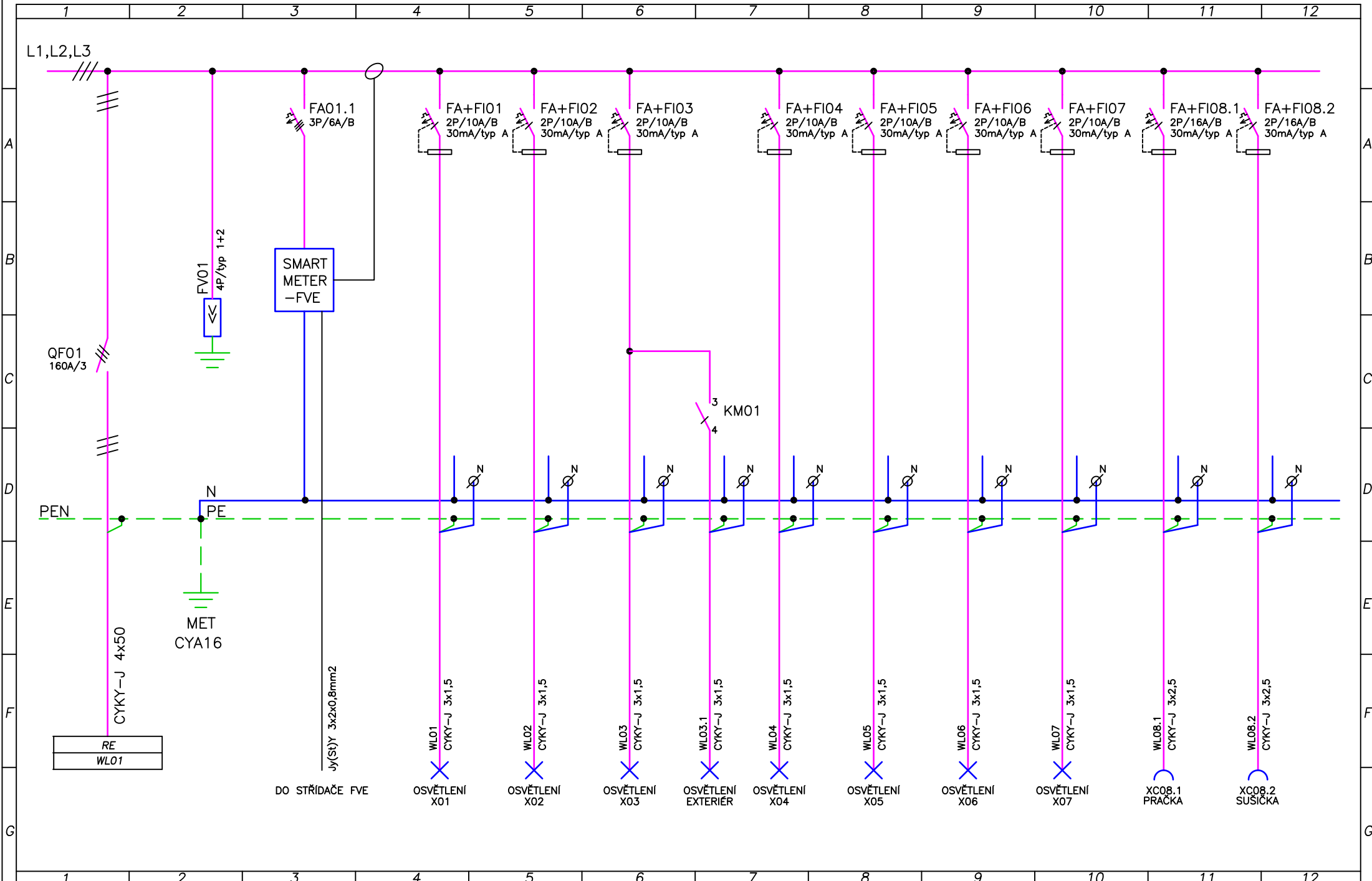
AKCE : *KOMUNITNÍ DŮM SOCIÁLNÍ SLUŽBY  
DOMOVA NA CESTĚ - HLINSKO*

*D.1.2.5.4.3.01*

*Rozvaděč RS1*

LIST:

*1 z 7*

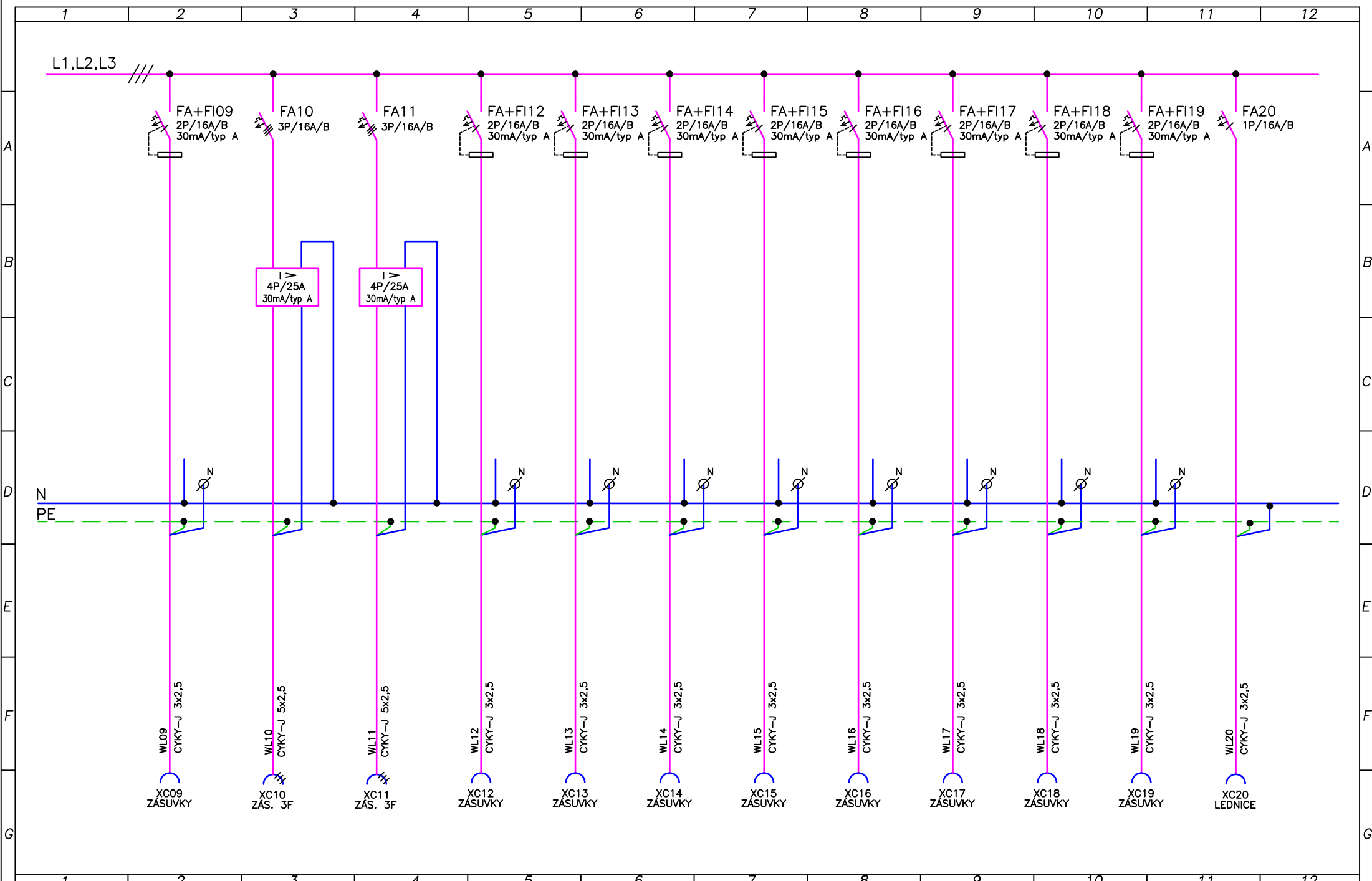


ZAPNUTO

|              |                |             |         |
|--------------|----------------|-------------|---------|
| VYPRACOVAL : | Mojmír Tobrman | MĚŘITKO :   | —       |
| TECH.KONTR.: | Patrik Schoř   | DATUM :     | 04/2025 |
| ODP.PROJ. :  | Bc. P. Bohuněk | REVIZE :    | 0       |
| STUPEŇ :     | DPS            | ZAK.ČÍSLO : | P25023  |

|            |                                                            |
|------------|------------------------------------------------------------|
| INVESTOR : | PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁMĚSTÍ 125, PARDUBICE         |
| AKCE :     | KOMUNITNÍ DŮM SOCIÁLNÍ SLUŽBY<br>DOMOVA NA CESTĚ – HLINSKO |

|                |       |
|----------------|-------|
| D.1.2.5.4.3.01 | LIST: |
| Rozvaděč RS1   | 2 z 7 |



ZAPNUTO

VYPRACOVAL : Mojmír Tobrman  
TECH.KONTR.: Patrik Šchoř  
ODP.PROJ. : Bc. P. Bohuněk  
STUPEŇ : DPS

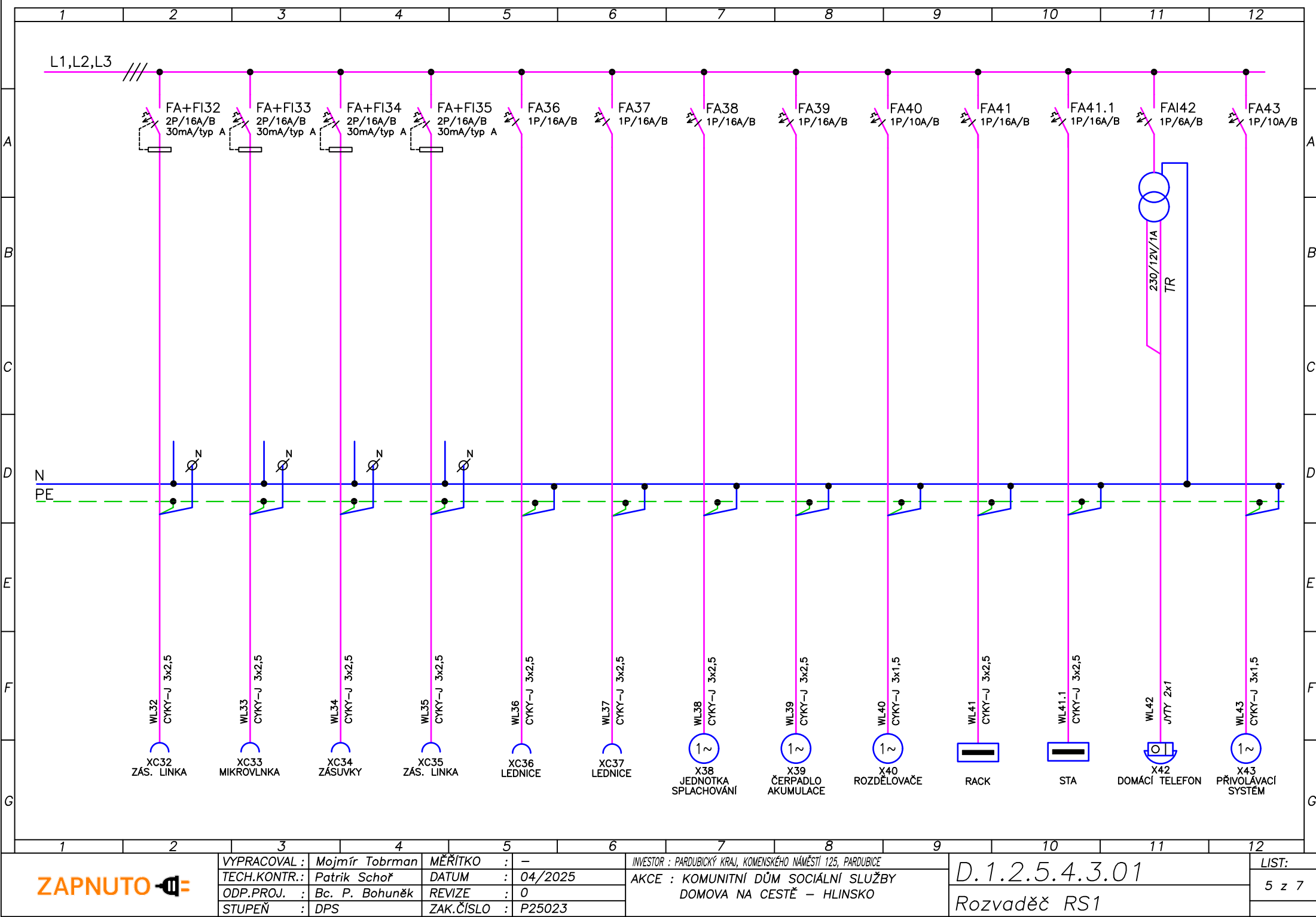
MĚŘITKO : -  
DATUM : 04/2025  
REVIZE : 0  
ZAK.ČÍSLO : P25023

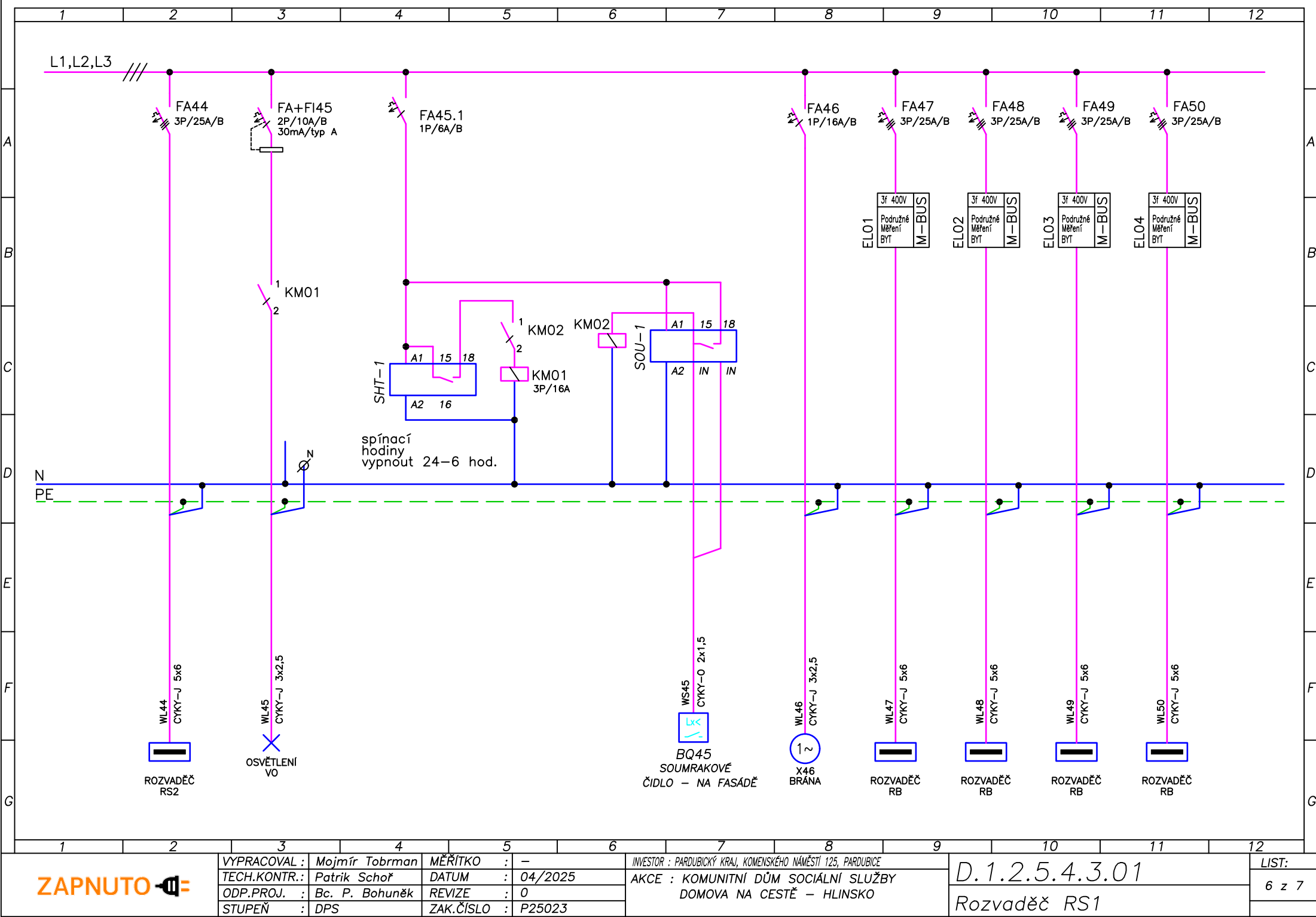
INVESTOR : PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁMĚSTÍ 125, PARDUBICE  
AKCE : KOMUNITNÍ DŮM SOCIÁLNÍ SLUŽBY  
DOMOVA NA CESTĚ - HLINSKO

D.1.2.5.4.3.01  
Rozvaděč RS1

LIST:  
3 z 7







ZAPNUTO



VYPRACOVAL : Mojmir Tobrman  
TECH.KONTR.: Patrik Schoř  
ODP.PROJ. : Bc. P. Bohuněk  
STUPEŇ : DPS


MĚŘITKO : -  
DATUM : 04/2025  
REVIZE : 0  
ZAK.ČÍSLO : P25023

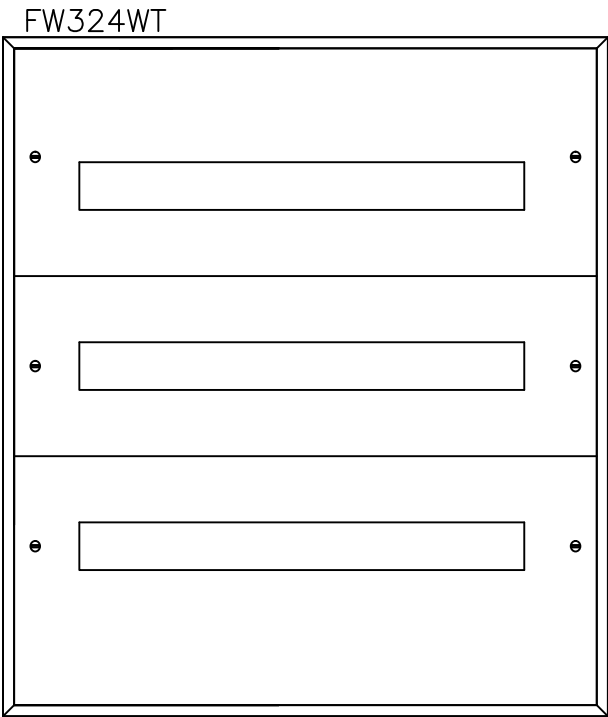
INVESTOR : PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁMĚSTÍ 125, PARDUBICE  
AKCE : KOMUNITNÍ DŮM SOCIÁLNÍ SLUŽBY  
DOMOVA NA CESTĚ - HLINSKO

D.1.2.5.4.3.01  
Rozvaděč RS1

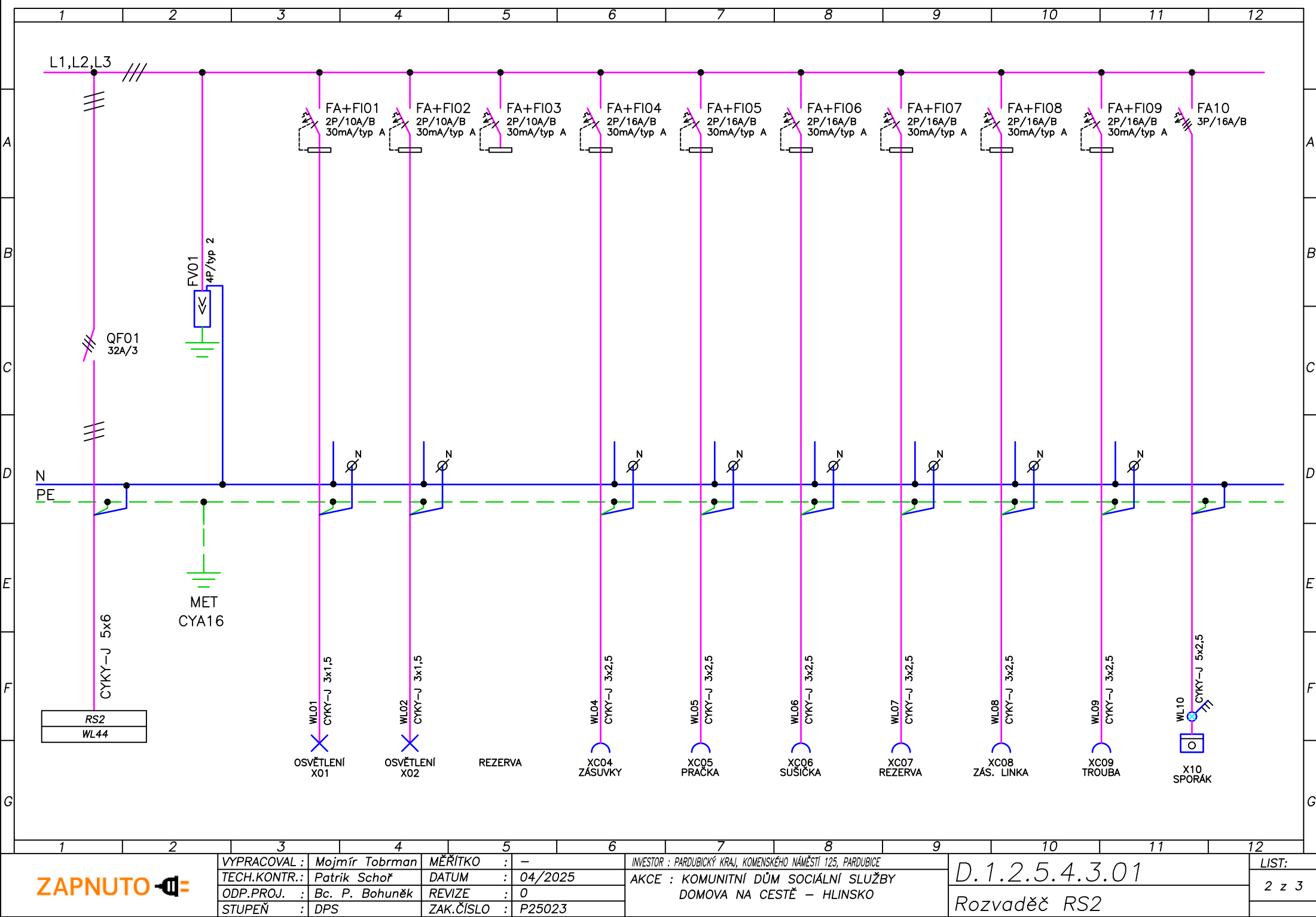
LIST:  
6 z 7



|                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                       |   |                                    |   |   |                           |   |   |                                                               |    |    |                |  |       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------------------------------------|---|---|---------------------------|---|---|---------------------------------------------------------------|----|----|----------------|--|-------|
|                                                                                             | 1                                                                                                                                                                                                                                                     | 2 | 3                                  | 4 | 5 | 6                         | 7 | 8 | 9                                                             | 10 | 11 | 12             |  |       |
| A                                                                                           | <div>ROZVADĚČ RS2</div> <div>PROVEDENÍ : ROZVADĚČ PRO NÁSTĚNNOU MONTÁŽ</div> <div>Ip : 15,83 A</div> <div>Pi : 20,7 kW</div> <div>Pp : 10,42 kW</div> <div>Velikost : v. 600, š. 530, hl. 161</div> <div>: 3 x 24modulů</div> <div>Krytí : IP30</div> |   |                                    |   |   |                           |   |   |                                                               |    |    |                |  |       |
| B                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                       |   |                                    |   |   |                           |   |   |                                                               |    |    |                |  |       |
| C                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                       |   |                                    |   |   |                           |   |   |                                                               |    |    |                |  |       |
| D                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                       |   |                                    |   |   |                           |   |   |                                                               |    |    |                |  |       |
| E                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                       |   |                                    |   |   |                           |   |   |                                                               |    |    |                |  |       |
| F                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                       |   |                                    |   |   |                           |   |   |                                                               |    |    |                |  |       |
| G                                                                                           | <div>NAP. SOUSTAVA: 3NPE ~50Hz, 230/400V TN–C–S</div> <div>OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM:</div> <div>AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE, POSPOJOVÁNÍM</div> <div>A PROUDOVÝM CHRÁNIČEM DLE ČSN 33 2000–4–41 ed.3</div>                        |   |                                    |   |   |                           |   |   |                                                               |    |    |                |  |       |
|                                                                                             | 1                                                                                                                                                                                                                                                     | 2 | 3                                  | 4 | 5 | 6                         | 7 | 8 | 9                                                             | 10 | 11 | 12             |  |       |
| ZAPNUTO  |                                                                                                                                                                                                                                                       |   | VYPRACOVAL : <i>Mojmír Tobrman</i> |   |   | MĚŘITKO : –               |   |   | INVESTOR : PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁMĚSTÍ 125, PARDUBICE |    |    | D.1.2.5.4.3.01 |  | LIST: |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                       |   | TECH.KONTR.: <i>Patrik Schoř</i>   |   |   | DATUM : 04/2025           |   |   | AKCE : KOMUNITNÍ DŮM SOCIÁLNÍ SLUŽBY                          |    |    |                |  | 1 z 3 |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                       |   | ODP.PROJ. : <i>Bc. P. Bohuněk</i>  |   |   | REVIZE : 0                |   |   | DOMOVA NA CESTĚ – HLINSKO                                     |    |    | Rozvaděč RS2   |  |       |
|                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                       |   | STUPEŇ : <i>DPS</i>                |   |   | ZAK.ČÍSLO : <i>P25023</i> |   |   |                                                               |    |    |                |  |       |







ZAPNUTO

|              |                |             |         |
|--------------|----------------|-------------|---------|
| VYPRACOVAL : | Mojmír Tobrman | MĚŘITKO :   | —       |
| TECH.KONTR.: | Patrik Schoř   | DATUM :     | 04/2025 |
| ODP.PROJ. :  | Bc. P. Bohuněk | REVIZE :    | 0       |
| STUPEŇ :     | DPS            | ZAK.ČÍSLO : | P25023  |

|            |                                                            |
|------------|------------------------------------------------------------|
| INVESTOR : | PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁMĚSTÍ 125, PARDUBICE         |
| AKCE :     | KOMUNITNÍ DŮM SOCIÁLNÍ SLUŽBY<br>DOMOVA NA CESTĚ – HLINSKO |

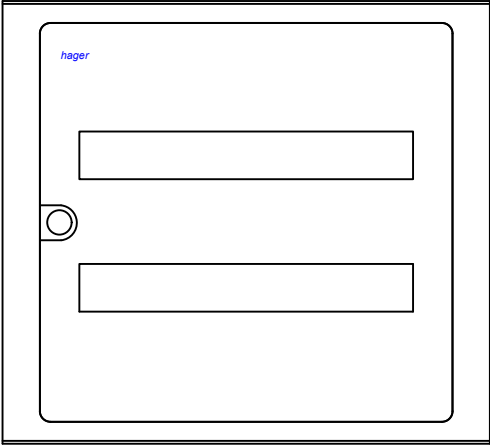
|                |
|----------------|
| D.1.2.5.4.3.01 |
| Rozvaděč RS2   |

|       |
|-------|
| LIST: |
| 2 z 3 |



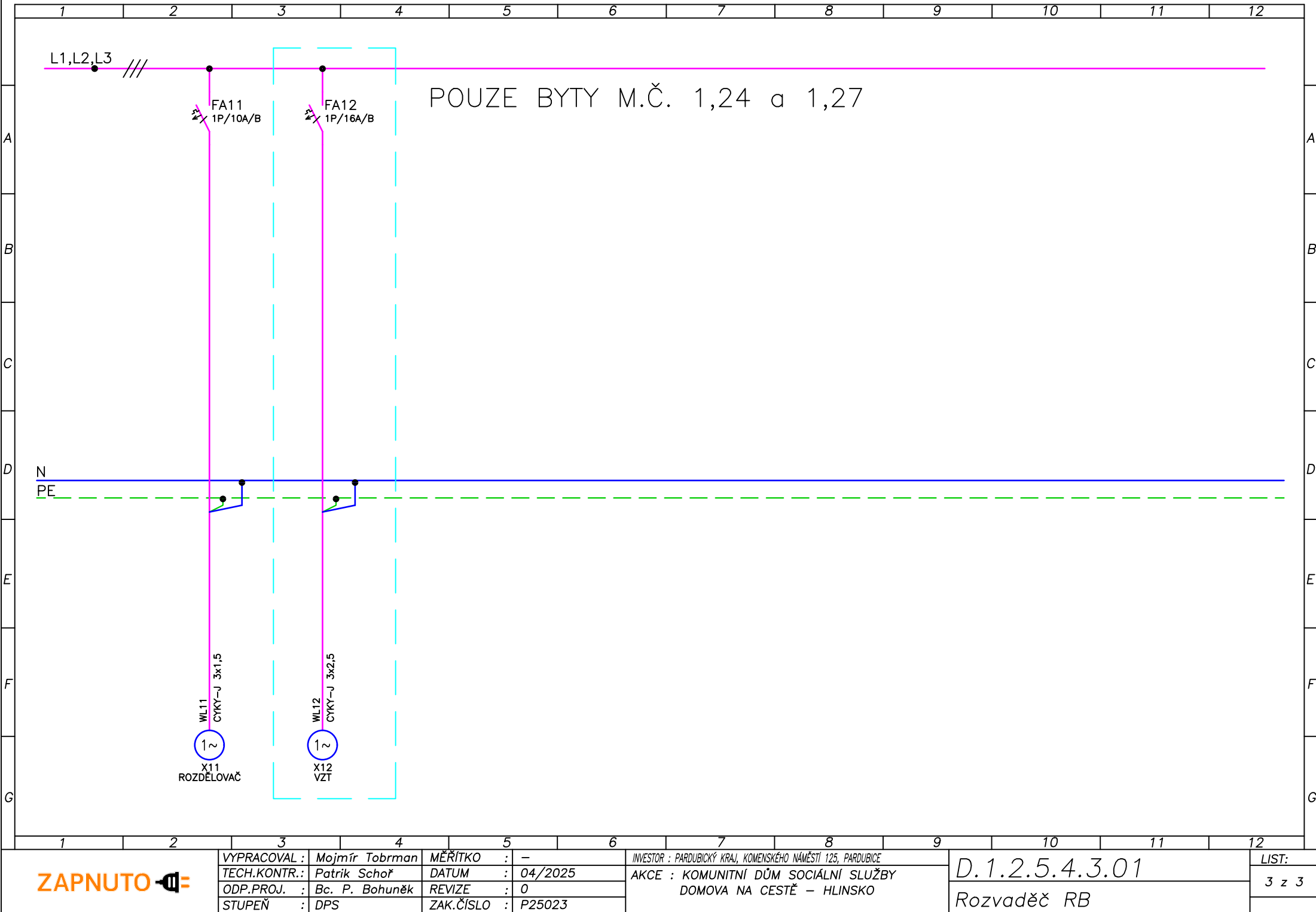
|                    |                                                                                                                                                                                                                                                   |   |              |                |             |         |                                                               |   |   |                |    |       |  |  |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------------|----------------|-------------|---------|---------------------------------------------------------------|---|---|----------------|----|-------|--|--|
|                    | 1                                                                                                                                                                                                                                                 | 2 | 3            | 4              | 5           | 6       | 7                                                             | 8 | 9 | 10             | 11 | 12    |  |  |
| A                  | <div>ROZVADĚČ RB</div> <div>PROVEDENÍ : ROZVADĚČ PRO ZAPUŠTĚNOU MONTÁŽ</div> <div>Ip : 10,5 A</div> <div>Pi : 19,9 kW</div> <div>Pp : 6,9 kW</div> <div>Velikost : v. 418, š. 460, hl. 72</div> <div>: 2 x 18modulů</div> <div>Krytí : IP40</div> |   |              |                |             |         |                                                               |   |   |                |    |       |  |  |
| B                  |                                                                                                                                                                                                                                                   |   |              |                |             |         |                                                               |   |   |                |    |       |  |  |
| C                  |                                                                                                                                                                                                                                                   |   |              |                |             |         |                                                               |   |   |                |    |       |  |  |
| D                  |                                                                                                                                                                                                                                                   |   |              |                |             |         |                                                               |   |   |                |    |       |  |  |
| E                  |                                                                                                                                                                                                                                                   |   |              |                |             |         |                                                               |   |   |                |    |       |  |  |
| F                  |                                                                                                                                                                                                                                                   |   |              |                |             |         |                                                               |   |   |                |    |       |  |  |
| G                  | <div>NAP. SOUSTAVA: 3NPE ~50Hz, 230/400V TN–C–S</div> <div>OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM:</div> <div>AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE, POSPOJOVÁNÍM</div> <div>A PROUDOVÝM CHRÁNIČEM DLE ČSN 33 2000–4–41 ed.3</div>                    |   |              |                |             |         |                                                               |   |   |                |    |       |  |  |
|                    | 1                                                                                                                                                                                                                                                 | 2 | 3            | 4              | 5           | 6       | 7                                                             | 8 | 9 | 10             | 11 | 12    |  |  |
| <div>ZAPNUTO</div> |                                                                                                                                                                                                                                                   |   | VYPRACOVAL : | Mojmír Tobrman | MĚŘÍTKO :   | –       | INVESTOR : PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁMĚSTÍ 125, PARDUBICE |   |   | D.1.2.5.4.3.01 |    | LIST: |  |  |
|                    |                                                                                                                                                                                                                                                   |   | TECH.KONTR.: | Patrik Schoř   | DATUM :     | 04/2025 | AKCE : KOMUNITNÍ DŮM SOCIÁLNÍ SLUŽBY                          |   |   |                |    | 1 z 3 |  |  |
|                    |                                                                                                                                                                                                                                                   |   | ODP.PROJ. :  | Bc. P. Bohuněk | REVIZE :    | 0       | DOMOVA NA CESTĚ – HLINSKO                                     |   |   |                |    |       |  |  |
|                    |                                                                                                                                                                                                                                                   |   | STUPEŇ :     | DPS            | ZAK.ČÍSLO : | P25023  |                                                               |   |   | Rozvaděč RB    |    |       |  |  |

VF218--





|       |
|-------|
| LIST: |
| 2 z 3 |

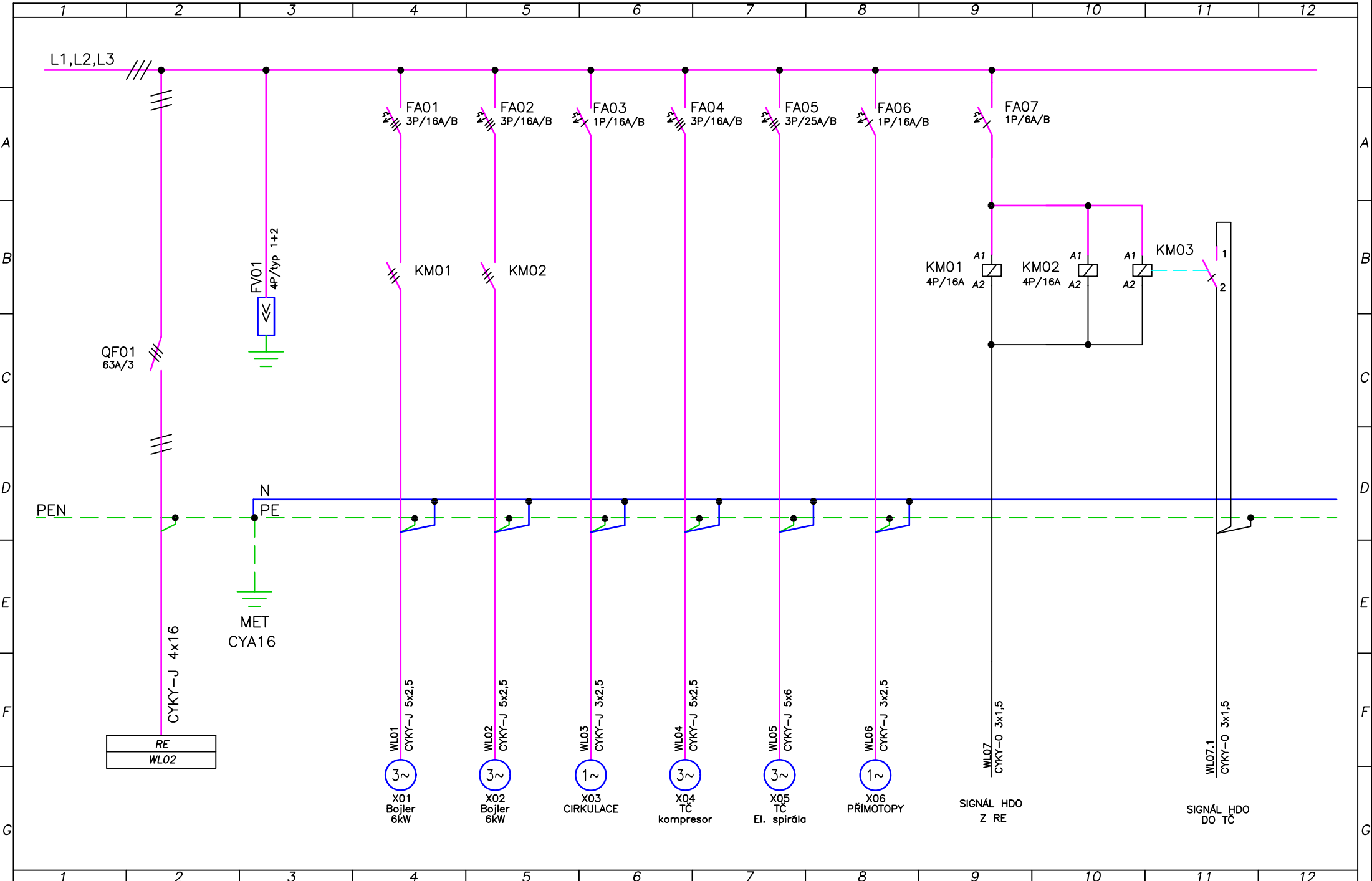


ZAPNUTO

|              |                |             |         |            |                                                    |
|--------------|----------------|-------------|---------|------------|----------------------------------------------------|
| VYPRACOVAL : | Mojmír Tobrman | MĚŘITKO :   | —       | INVESTOR : | PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁMĚSTÍ 125, PARDUBICE |
| TECH.KONTR.: | Patrik Schoř   | DATUM :     | 04/2025 | AKCE :     | KOMUNITNÍ DŮM SOCIÁLNÍ SLUŽBY                      |
| ODP.PROJ. :  | Bc. P. Bohuněk | REVIZE :    | 0       |            | DOMOVA NA CESTĚ – HLINSKO                          |
| STUPEŇ :     | DPS            | ZAK.ČÍSLO : | P25023  |            |                                                    |

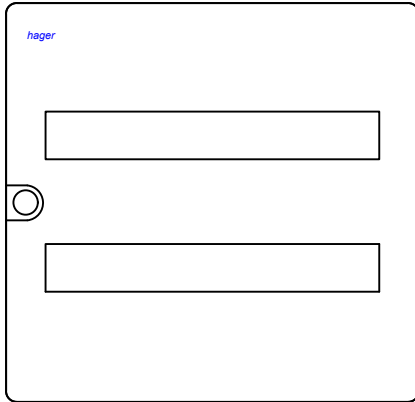

|                |       |
|----------------|-------|
| D.1.2.5.4.3.01 | LIST: |
| Rozvaděč RB    | 3 z 3 |



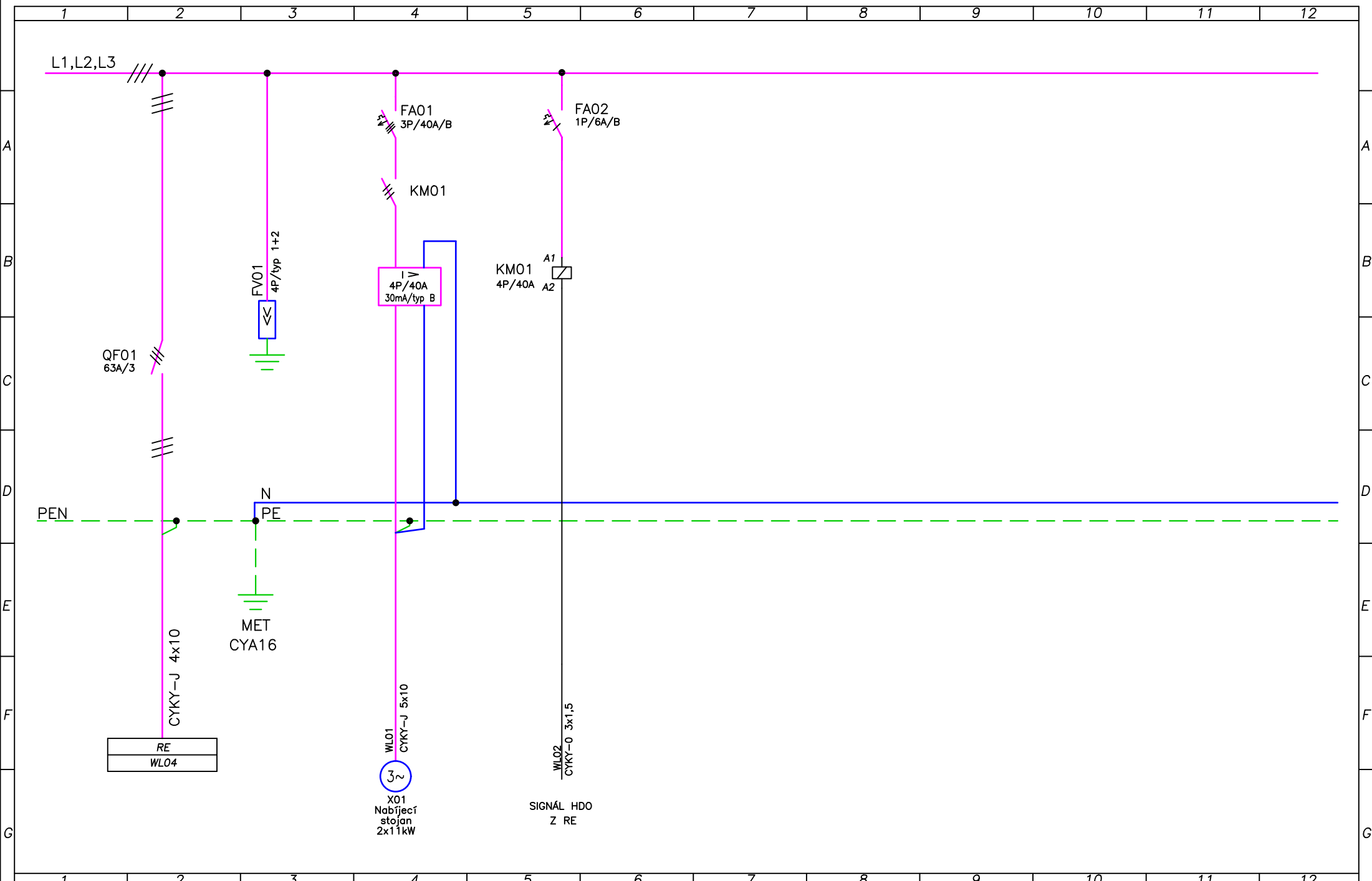


ZAPNUTO

|              |                |             |         |            |                                                    |                |       |
|--------------|----------------|-------------|---------|------------|----------------------------------------------------|----------------|-------|
| VYPRACOVAL : | Mojmír Tobrman | MĚŘITKO :   | —       | INVESTOR : | PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁMĚSTÍ 125, PARDUBICE | D.1.2.5.4.3.01 | LIST: |
| TECH.KONTR.: | Patrik Schoř   | DATUM :     | 04/2025 | AKCE :     | KOMUNITNÍ DŮM SOCIÁLNÍ SLUŽBY                      |                | 2 z 2 |
| ODP.PROJ. :  | Bc. P. Bohuněk | REVIZE :    | 0       |            | DOMOVA NA CESTĚ – HLINSKO                          | Rozvaděč R.ÚT  |       |
| STUPEŇ :     | DPS            | ZAK.ČÍSLO : | P25023  |            |                                                    |                |       |

|                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                 |   |                                    |   |                           |   |                                                               |   |   |                |    |       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------------------------------------|---|---------------------------|---|---------------------------------------------------------------|---|---|----------------|----|-------|
|                                                                                                        | 1                                                                                                                                                                                                                                               | 2 | 3                                  | 4 | 5                         | 6 | 7                                                             | 8 | 9 | 10             | 11 | 12    |
| A                                                                                                      | <div>ROZVADĚČ R.EV</div> <div>PROVEDENÍ : ROZVADĚČ PRO NÁSTĚNNOU MONTÁŽ</div> <div>Ip : 33,4 A</div> <div>Pi : 22 kW</div> <div>Pp : 22 kW</div> <div>Velikost : v. 377, š. 390, hl. 99</div> <div>: 2 x 18modulů</div> <div>Krytí : IP40</div> |   |                                    |   |                           |   |                                                               |   |   |                |    |       |
| B                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                 |   |                                    |   |                           |   |                                                               |   |   |                |    |       |
| C                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                 |   |                                    |   |                           |   |                                                               |   |   |                |    |       |
| D                                                                                                      | <div>VS218--</div> <div></div>                                                                                                                               |   |                                    |   |                           |   |                                                               |   |   |                |    |       |
| E                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                 |   |                                    |   |                           |   |                                                               |   |   |                |    |       |
| F                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                 |   |                                    |   |                           |   |                                                               |   |   |                |    |       |
| G                                                                                                      | <div>NAP. SOUSTAVA: 3NPE ~50Hz, 230/400V TN–C–S</div> <div>OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM:</div> <div>AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE, POSPOJOVÁNÍM</div> <div>A PROUDOVÝM CHRÁNIČEM DLE ČSN 33 2000–4–41 ed.3</div>                  |   |                                    |   |                           |   |                                                               |   |   |                |    |       |
|                                                                                                        | 1                                                                                                                                                                                                                                               | 2 | 3                                  | 4 | 5                         | 6 | 7                                                             | 8 | 9 | 10             | 11 | 12    |
| <div>ZAPNUTO </div> |                                                                                                                                                                                                                                                 |   | VYPRACOVAL : <i>Mojmír Tobrman</i> |   | MĚŘITKO : –               |   | INVESTOR : PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁMĚSTÍ 125, PARDUBICE |   |   | D.1.2.5.4.3.01 |    | LIST: |
|                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                 |   | TECH.KONTR.: <i>Patrik Schoř</i>   |   | DATUM : 04/2025           |   | AKCE : KOMUNITNÍ DŮM SOCIÁLNÍ SLUŽBY                          |   |   |                |    | 1 z 2 |
|                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                 |   | ODP.PROJ. : <i>Bc. P. Bohuněk</i>  |   | REVIZE : 0                |   | DOMOVA NA CESTĚ – HLINSKO                                     |   |   | Rozvaděč R.EV  |    |       |
|                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                 |   | STUPEŇ : <i>DPS</i>                |   | ZAK.ČÍSLO : <i>P25023</i> |   |                                                               |   |   |                |    |       |



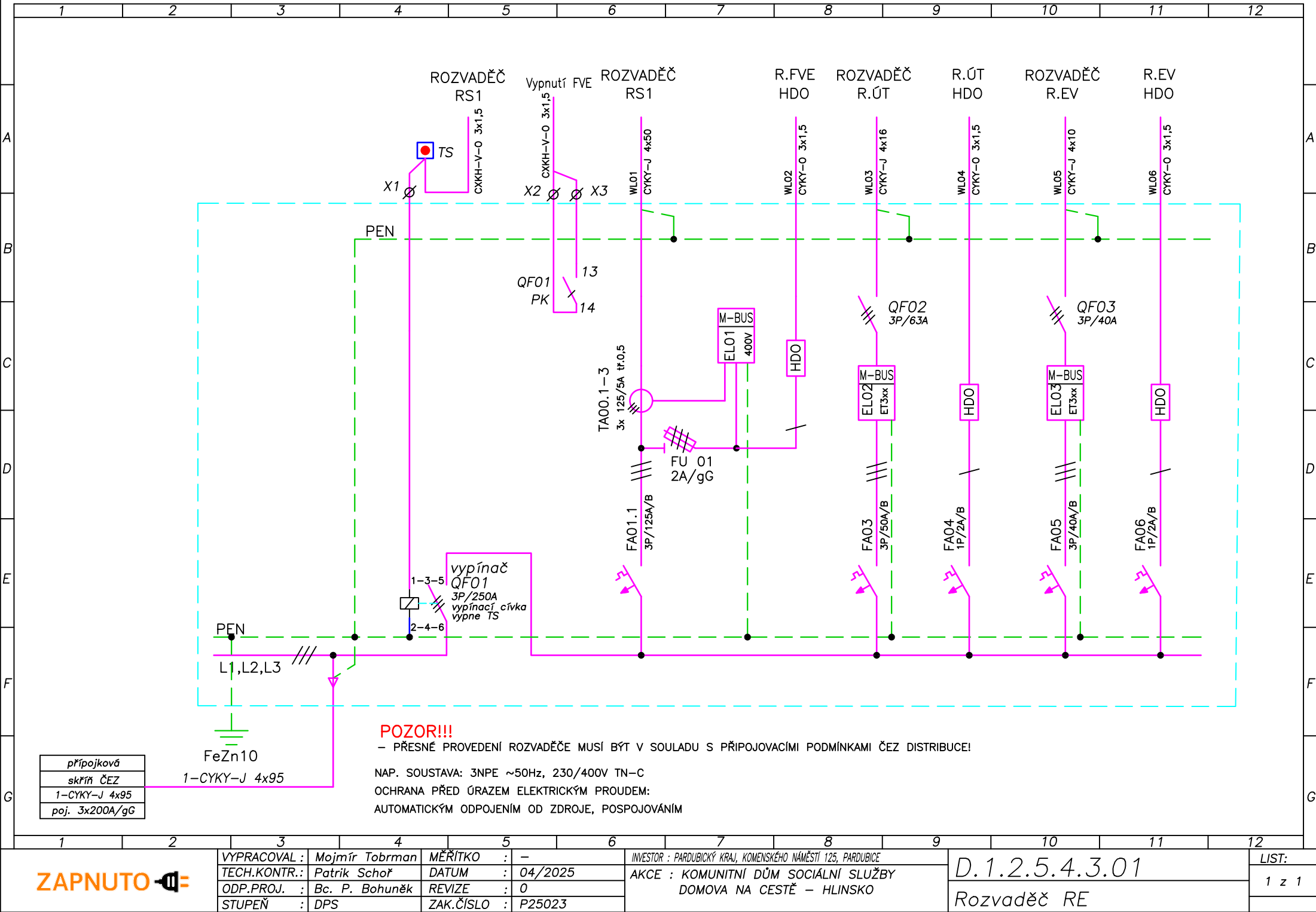


ZAPNUTO 

|              |                |             |         |
|--------------|----------------|-------------|---------|
| VYPRACOVAL : | Mojmír Tobrman | MĚŘITKO :   | —       |
| TECH.KONTR.: | Patrik Schoř   | DATUM :     | 04/2025 |
| ODP.PROJ. :  | Bc. P. Bohuněk | REVIZE :    | 0       |
| STUPEŇ :     | DPS            | ZAK.ČÍSLO : | P25023  |

|            |                                                            |
|------------|------------------------------------------------------------|
| INVESTOR : | PARDUBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁMĚSTÍ 125, PARDUBICE         |
| AKCE :     | KOMUNITNÍ DŮM SOCIÁLNÍ SLUŽBY<br>DOMOVA NA CESTĚ – HLINSKO |

|                |       |
|----------------|-------|
| D.1.2.5.4.3.01 | LIST: |
| Rozvaděč R.EV  | 2 z 2 |



ZAPNUTO

|              |                |             |         |
|--------------|----------------|-------------|---------|
| VYPRACOVAL : | Mojmír Tobrman | MĚŘITKO :   | —       |
| TECH.KONTR.: | Patrik Schoř   | DATUM :     | 04/2025 |
| ODP.PROJ. :  | Bc. P. Bohuněk | REVIZE :    | 0       |
| STUPEŇ :     | DPS            | ZAK.ČÍSLO : | P25023  |

|            |                                                            |
|------------|------------------------------------------------------------|
| INVESTOR : | PARDOBICKÝ KRAJ, KOMENSKÉHO NÁMĚSTÍ 125, PARDUBICE         |
| AKCE :     | KOMUNITNÍ DŮM SOCIÁLNÍ SLUŽBY<br>DOMOVA NA CESTĚ – HLINSKO |

|                |       |
|----------------|-------|
| D.1.2.5.4.3.01 | LIST: |
| Rozvaděč RE    | 1 z 1 |