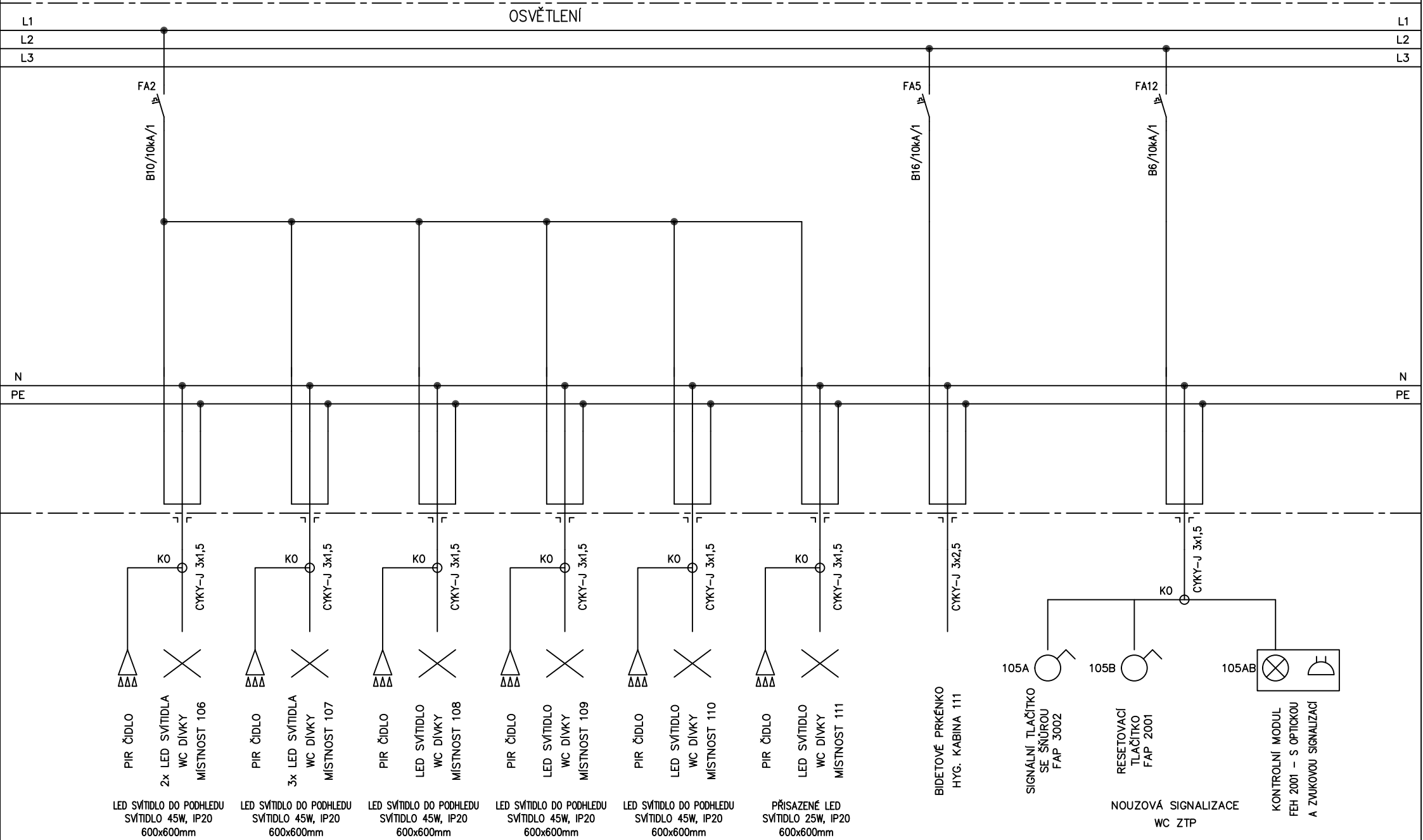


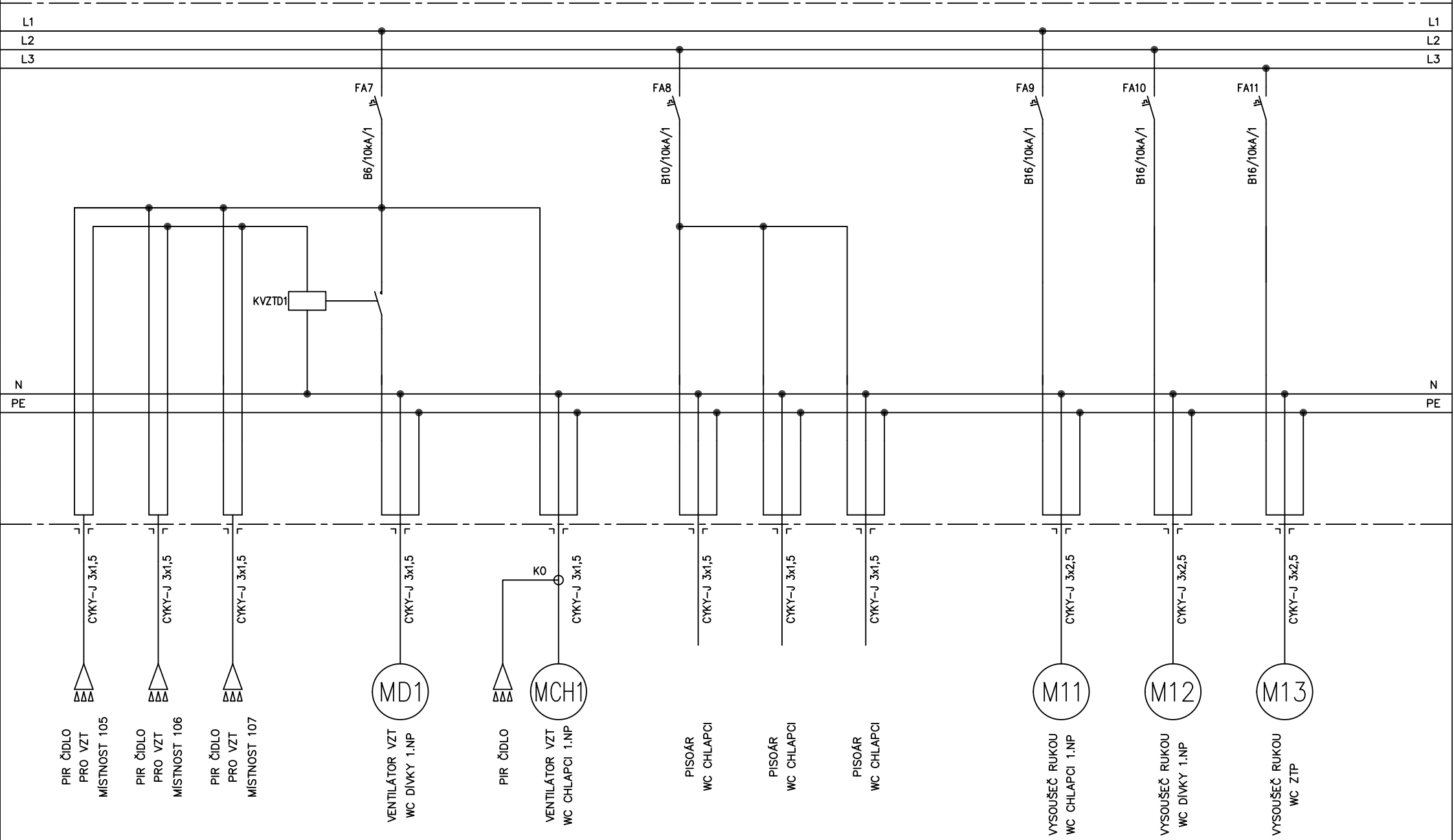
ČÁST II - PAVILON U2

|            |         |            |                  |                                    |                                  |               |          |
|------------|---------|------------|------------------|------------------------------------|----------------------------------|---------------|----------|
| projektant | kreslil | HIP        | Stavebník        | akce                               | výkres                           | Číslo výkresu | + RP1    |
| 01/2019    | 01/2019 | 01/2019    | Město Kopřivnice | zŠ a MŠ 17. listopadu              | Přehledové schéma funkč. jednot. | 100–1         | stran 3  |
| Valenta    | Valenta | Ing. Rehoř |                  | - rekonstrukce sociálního zařízení | rozv. RP1                        |               | strana 1 |



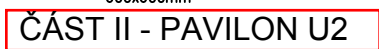
ČÁST II - PAVILON U2

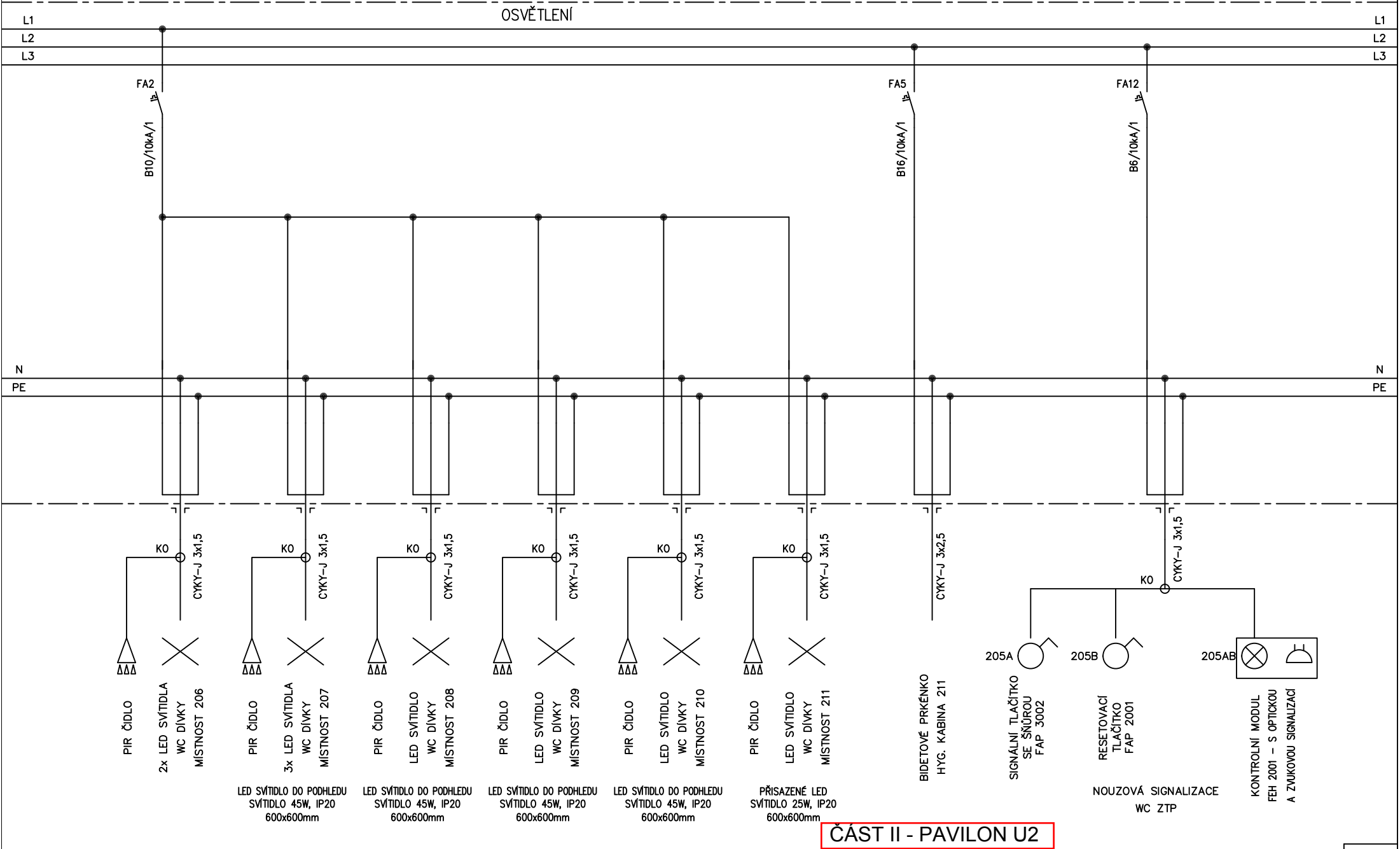
|                                  |                               |                              |                               |  |   |                        |                              |
|----------------------------------|-------------------------------|------------------------------|-------------------------------|--|---|------------------------|------------------------------|
| projektant<br>01/2019<br>Valenta | kreslil<br>01/2019<br>Valenta | HIP<br>01/2019<br>Ing. Rehoř | Stavebník<br>Město Kopřivnice | akce zŠ a MŠ 17. listopadu<br>- rekonstrukce sociálního zařízení | výkres<br>Přehledové schéma funkč. jednot.<br>rozv. RP1 | Číslo výkresu<br>100-1 | + RP1<br>stran 3<br>strana 2 |
|----------------------------------|-------------------------------|------------------------------|-------------------------------|--|---|------------------------|------------------------------|



ČÁST II - PAVILON U2

|            |         |            |                  |                                    |                                  |               |          |
|------------|---------|------------|------------------|------------------------------------|----------------------------------|---------------|----------|
| projektant | kreslil | HIP        | Stavebník        | akce zŠ a MŠ 17. listopadu         | výkres                           | Číslo výkresu | + RP1    |
| 01/2019    | 01/2019 | 01/2019    | Město Kopřivnice | - rekonstrukce sociálního zařízení | Přehledové schéma funkč. jednot. | 100-1         | stran 3  |
| Valenta    | Valenta | Ing. Rehoř |                  |                                    | rozv. RP1                        |               | strana 3 |





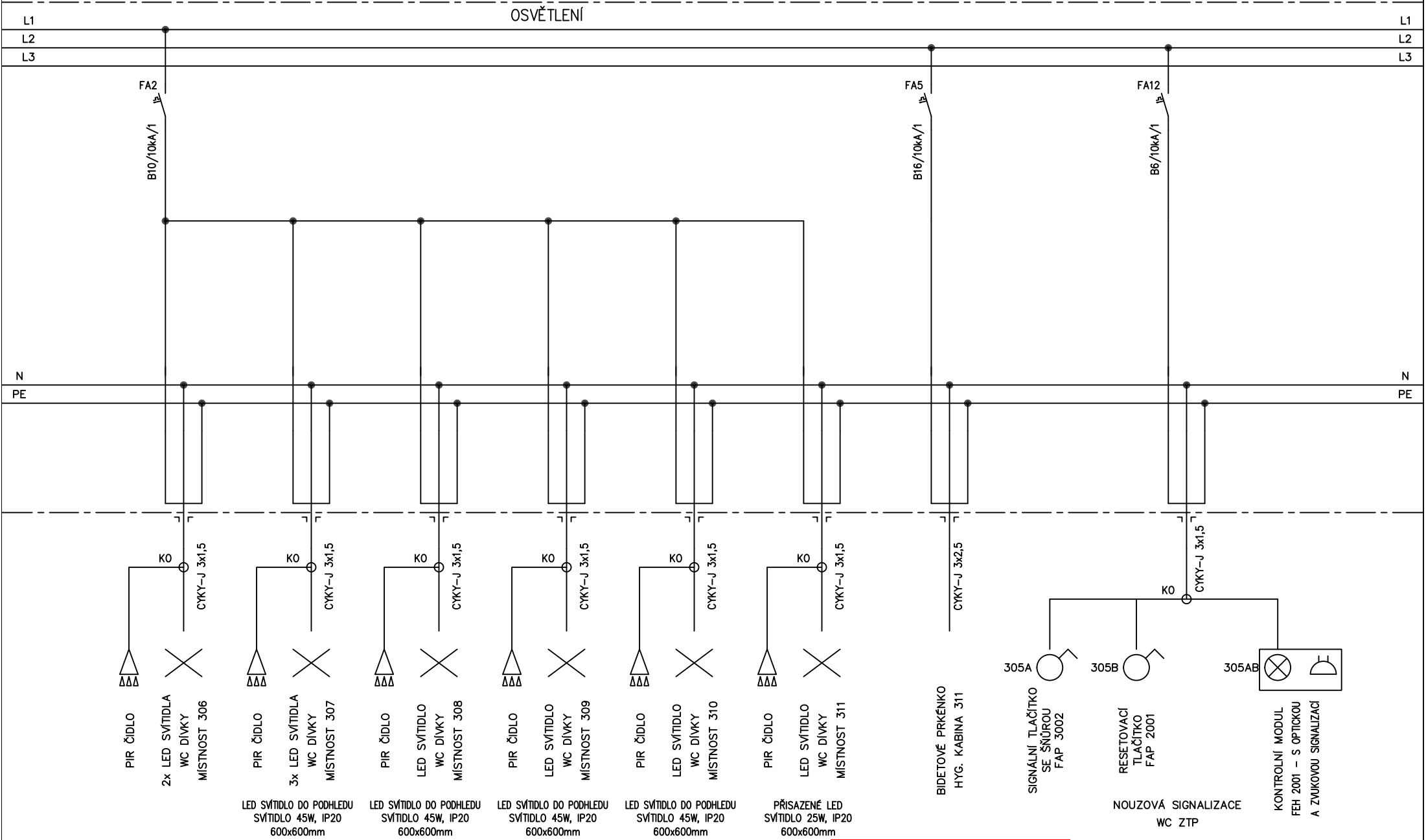
ČÁST II - PAVILON U2

|                    |                    |                       |                  |   |   |               |          |
|--------------------|--------------------|-----------------------|------------------|---|---|---------------|----------|
| projektant         | kreslil            | HIP                   | Stavebník        | akce  | výkres  | Číslo výkresu | + RP2    |
| 01/2019<br>Valenta | 01/2019<br>Valenta | 01/2019<br>Ing. Řehoř | Město Koprivnice | zŠ a MŠ 17. listopadu<br>– rekonstrukce sociálního zařízení | Přehledové schéma funkč. jednot.<br>rozv. RP2 | 100–2         | stran 3  |
|                    |                    |                       |                  |   |   |               | strana 2 |





|            |         |            |                  |   |   |               |          |
|------------|---------|------------|------------------|---|---|---------------|----------|
| projektant | kreslil | HIP        | Stavebník        | akce  | výkres  | Číslo výkresu | stran    |
| 01/2019    | 01/2019 | 01/2019    | Město Kopřivnice | zŠ a MŠ 17. listopadu<br>– rekonstrukce sociálního zařízení | Přehledové schéma funkč. jednot.<br>rozv. RP3 | 100–3         | 3        |
| Valenta    | Valenta | Ing. Řehoř |                  |   |   |               | strana 1 |



ČÁST II - PAVILON U2

|                    |                    |                       |                  |   |   |               |          |
|--------------------|--------------------|-----------------------|------------------|---|---|---------------|----------|
| projektant         | kreslil            | HIP                   | Stavebník        | akce  | výkres  | Číslo výkresu | + RP3    |
| 01/2019<br>Valenta | 01/2019<br>Valenta | 01/2019<br>Ing. Řehoř | Město Koprivnice | zŠ a MŠ 17. listopadu<br>– rekonstrukce sociálního zařízení | Přehledové schéma funkč. jednot.<br>rozv. RP3 | 100–3         | stran 3  |
|                    |                    |                       |                  |   |   |               | strana 2 |



RP3 – CELOPLASTOVÝ ROZVÁDĚČ, KRYTÍ IP40, PO OTEVŘENÍ IP30

The diagram illustrates the functional wiring of a three-phase distribution unit (RP3) for Pavilion U2. It features three main supply lines (L1, L2, L3) and a neutral/ground line (N/PE). The system is divided into several functional groups:

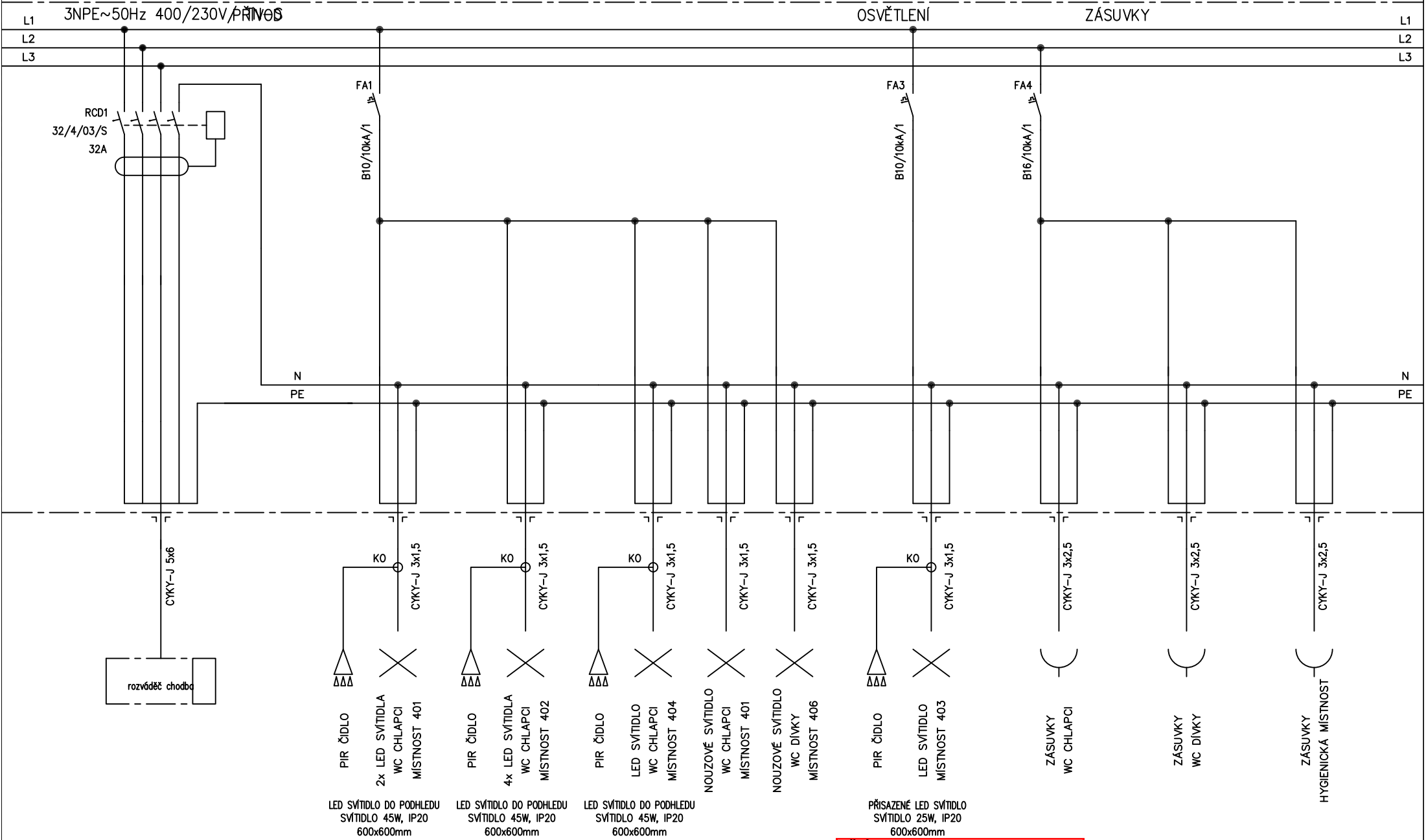
- Group 1 (Left):** Includes three PIR sensors (PIR ČIDLO PRO VZT MÍSTNOST 305, 306, 307) connected via 3x1.5 mm² cables (CYKY-J).
- Group 2:** Includes a fan (VENTILÁTOR VZT WC DÍVKY 1.NP, MD3) and a fan with a PIR sensor (VENTILÁTOR VZT WC CHLAPCI 1.NP, MCH3), both connected via 3x1.5 mm² cables (CYKY-J).
- Group 3:** Includes three toilet units (WC CHLAPCI) connected via 3x1.5 mm² cables (CYKY-J).
- Group 4 (Right):** Includes three hand dryers (VYSOUŠEČ RUKOU WC CHLAPCI 1.NP, M31; M32; M33) connected via 3x2.5 mm² cables (CYKY-J).

Protective devices include circuit breakers FA7 through FA11 (B6/10kA/1) and a residual current device (KVZTD1) connected to the N/PE line.

**ČÁST II - PAVILON U2**

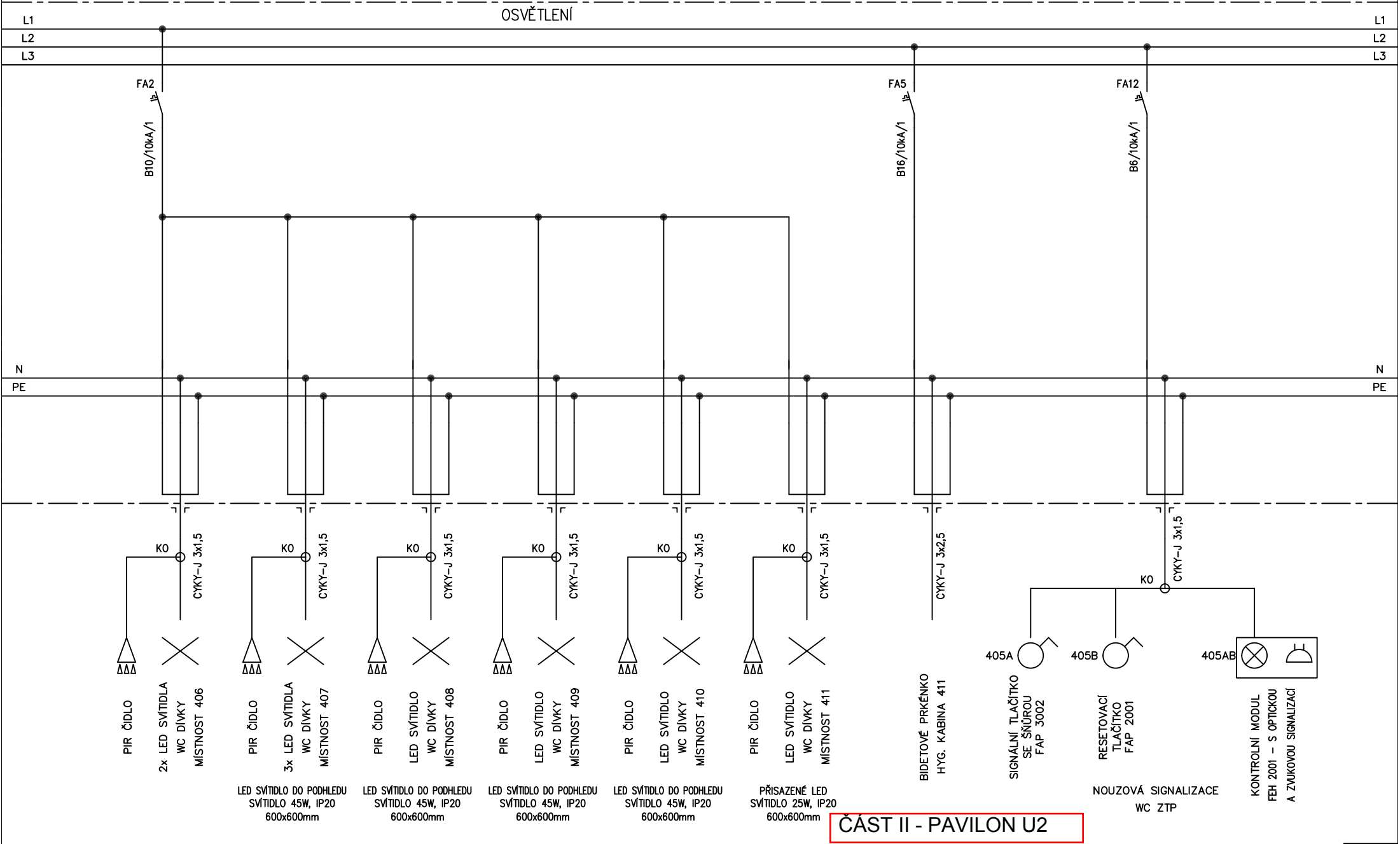
|                                  |                               |                              |                               |  |   |                        |          |
|----------------------------------|-------------------------------|------------------------------|-------------------------------|--|---|------------------------|----------|
| projektant<br>01/2019<br>Valenta | kreslil<br>01/2019<br>Valenta | HIP<br>01/2019<br>Ing. Řehoř | Stavebník<br>Město Kopřivnice | akce zŠ a MŠ 17. listopadu<br>– rekonstrukce sociálního zařízení | výkres<br>Přehledové schéma funkč. jednot.<br>rozv. RP3 | Číslo výkresu<br>100–3 | + RP3    |
|                                  |                               |                              |                               |  |   |                        | stran 3  |
|                                  |                               |                              |                               |  |   |                        | strana 3 |

[illegible]

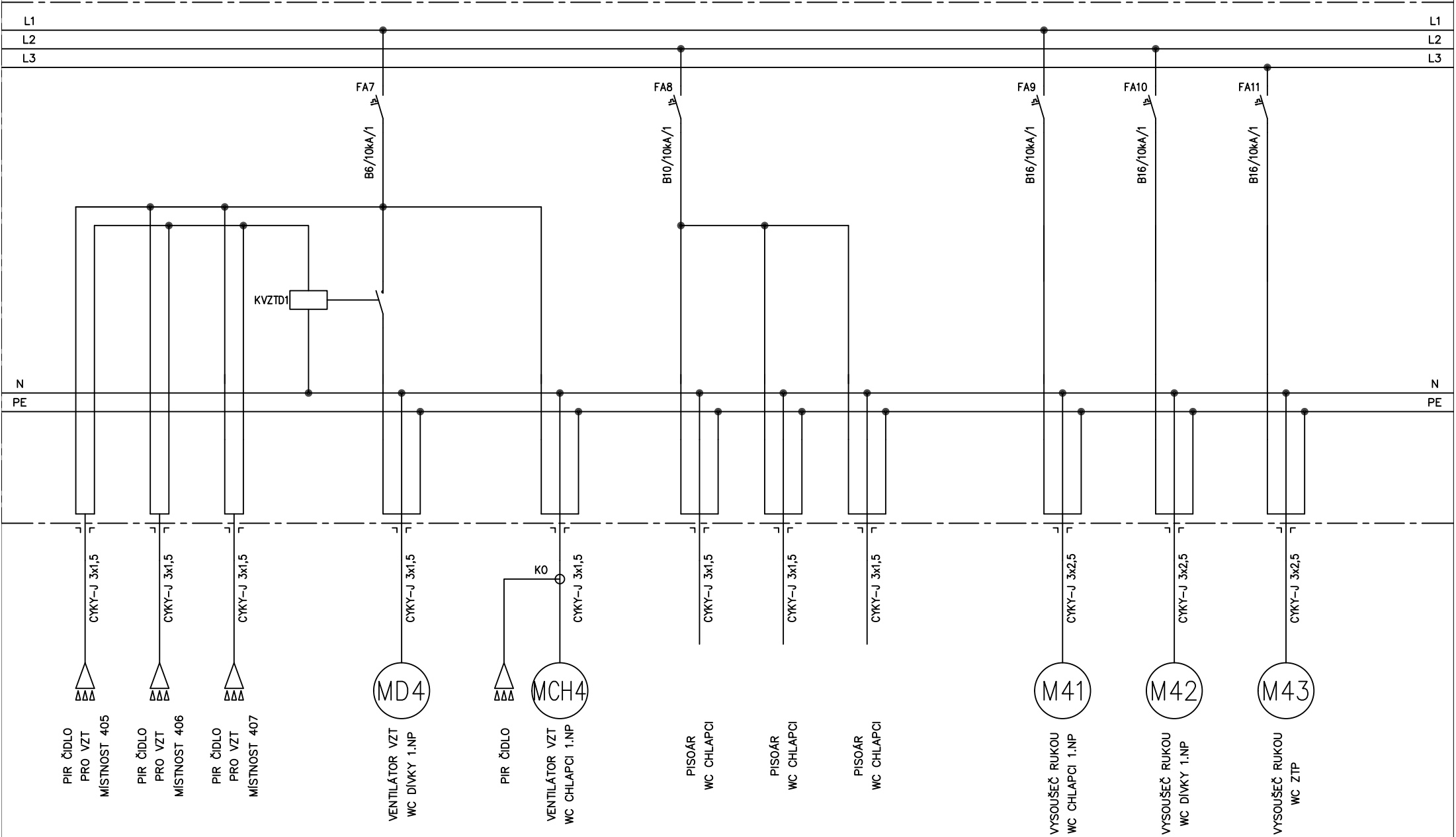


ČÁST II - PAVILON U2

|            |         |            |                  |                                    |                                  |               |          |
|------------|---------|------------|------------------|------------------------------------|----------------------------------|---------------|----------|
| projektant | kreslil | HIP        | Stavebník        | akce zŠ a MŠ 17. listopadu         | výkres                           | Číslo výkresu | + RP4    |
| 01/2019    | 01/2019 | 01/2019    | Město Koprivnice | - rekonstrukce sociálního zařízení | Přehledové schéma funkč. jednot. | 100-4         | stran 3  |
| Valenta    | Valenta | Ing. Řehoř |                  |                                    | rozv. RP4                        |               | strana 1 |

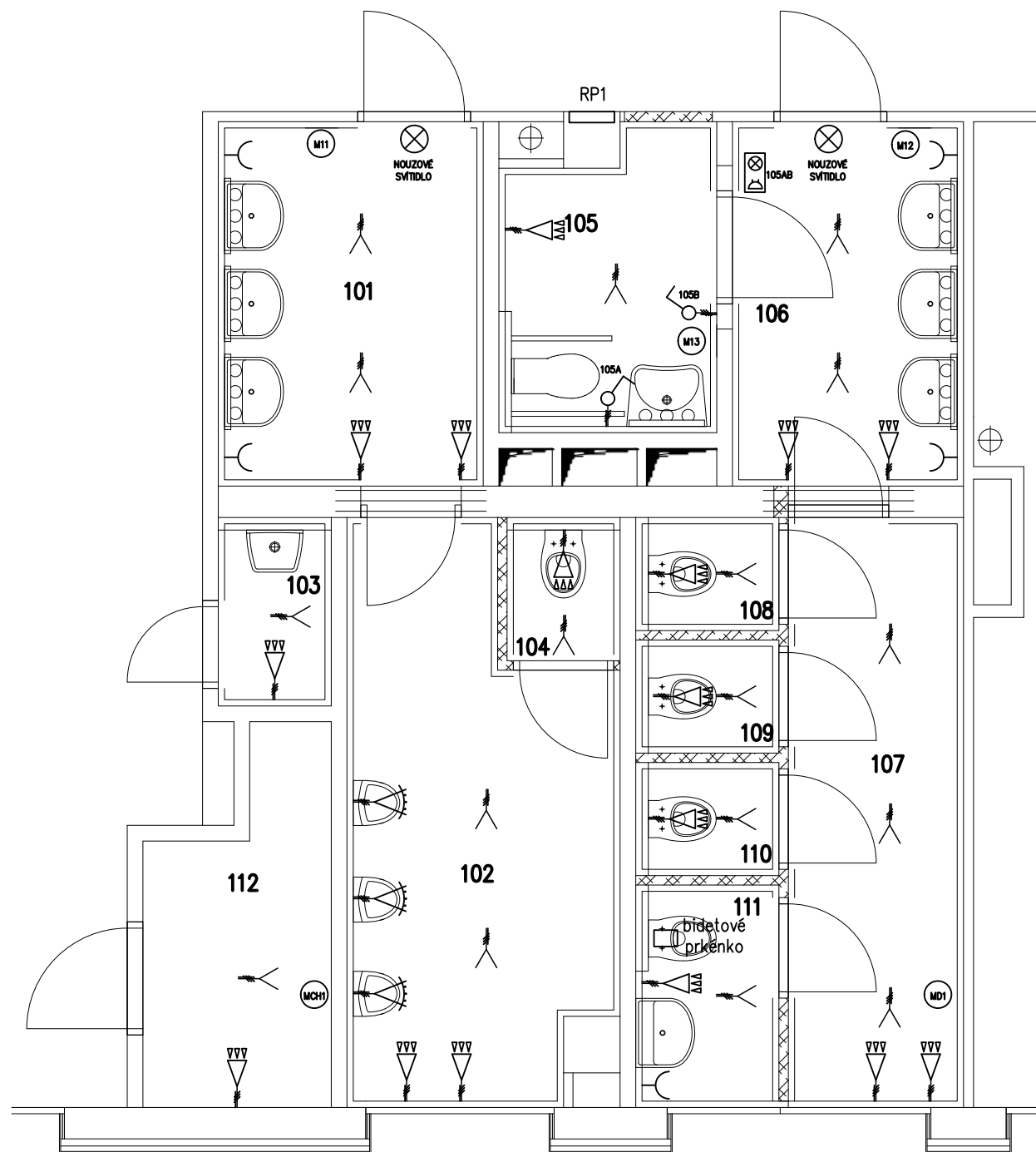


|                    |                    |                       |                  |   |   |               |          |
|--------------------|--------------------|-----------------------|------------------|---|---|---------------|----------|
| projektant         | kreslil            | HIP                   | Stavebník        | akce  | výkres  | Číslo výkresu | + RP4    |
| 01/2019<br>Valenta | 01/2019<br>Valenta | 01/2019<br>Ing. Řehoř | Město Koprivnice | zŠ a MŠ 17. listopadu<br>– rekonstrukce sociálního zařízení | Přehledové schéma funkč. jednot.<br>rozv. RP4 | 100–4         | stran 3  |
|                    |                    |                       |                  |   |   |               | strana 2 |



ČÁST II - PAVILON U2

|            |         |            |                  |                                    |                                  |               |  |          |
|------------|---------|------------|------------------|------------------------------------|----------------------------------|---------------|--|----------|
| projektant | kreslil | HIP        | Stavebník        | akce                               | výkres                           | Číslo výkresu |  | + RP4    |
| 01/2019    | 01/2019 | 01/2019    | Město Koprivnice | zŠ a MŠ 17. listopadu              | Přehledové schéma funkč. jednot. | 100–4         |  | stran 3  |
| Valenta    | Valenta | Ing. Řehoř |                  | – rekonstrukce sociálního zařízení | rozv. RP4                        |               |  | strana 3 |




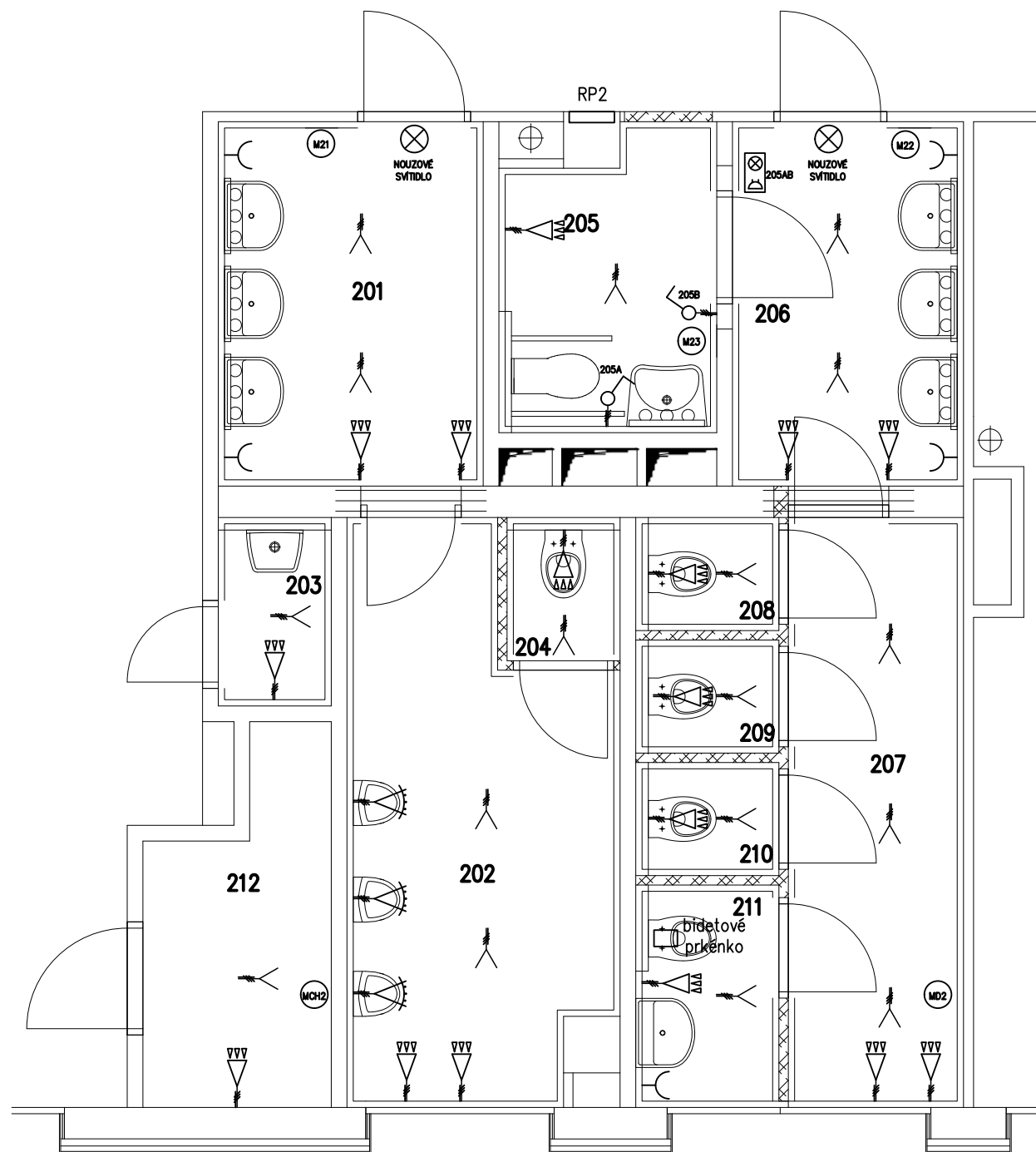
LEGENDA:

- VYPÍNAČ JEDNOPÓLOVÝ
- VYPÍNAČ DVOUPÓLOVÝ
- VYPÍNAČ STŘÍDAVÝ
- VYPÍNAČ 6 + 6
- VYPÍNAČ SÉRIOVÝ
- VYPÍNAČ KŘÍŽOVÝ
- VYPÍNAČ JEDNOPÓLOVÝ S DOUTNATVKOU
- VYPÍNAČ DVOUPÓLOVÝ S DOUTNATVKOU
- VYPÍNAČ 400V
- SPORÁK
- ZÁSUVKA
- DVOJZÁSUVKA
- VÝVOD PRO SVÍTLIDLO
- VÝVOD PRO NÁSTĚNNÉ SVÍTLIDLO
- ROZVADĚČ PODRUŽNÝ
- MOTOR (VZT, SUŠÁK RUKOU)
- PIR ČIDLO
- SIGNALIZAČNÍ ZAŘÍZENÍ ZVUKOVÉ
- OPTICKÉ A AKUSTICKÉ NOUZOVÉ SIGNALIZAČNÍ ZAŘÍZENÍ

ČÁST II - PAVILON U2

| Tabulka místností |                        |
|-------------------|------------------------|
| Číslo             | Jméno                  |
| 101               | WC PŘEDSÍŇ             |
| 102               | WC CHLAPCI             |
| 103               | ÚKLIDOVÁ MÍSTNOST      |
| 104               | WC KABINA              |
| 105               | WC ZAMĚSTNANCI + ZTP   |
| 106               | WC DÍVKY               |
| 107               | WC DÍVKY               |
| 108               | WC DÍVKY               |
| 109               | WC DÍVKY               |
| 110               | WC DÍVKY               |
| 111               | WC DÍVKY – HYG. KABINA |
| 112               | TECHNICKÁ MÍSTNOST     |

|   |  |  |  |  |               |
|---|--|--|--|--|---------------|
| OBJEDNATEL<br><br>MĚSTO KOPŘIVNICE<br>ŠTEFÁNIKOVÁ 1163/2<br>742 21 KOPŘIVNICE |  | PROJEKTANT<br> <b>ENINGO - STYL</b><br>VŘESINSKÁ 66/54<br>708 00 OSTRAVA – PORUBA<br>ING. JAN ŘEHOŘ |  | ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT<br><br>ING. JAN ŘEHOŘ<br>PODEVŠÍ 175/7<br>725 28 OSTRAVA-HOŠŤÁLKOVICE<br>ČKAIT 1103832 |               |
| STAVBA<br><br>ZŠ A MŠ 17. LISTOPADU - REKONSTRUKCE<br>SOCIÁLNÍHO ZAŘÍZENÍ     |  |  |  | ZAK. ČÍSLO 01/2019   |               |
|   |  |  |  | STUPEŇ DPS   |               |
|   |  |  |  | MĚŘÍTKO 1:50   | DATUM 01/2019 |
| OBSAH<br><b>PŮDORYS 1.NP - ELEKTRO</b>  |  |  |  | VÝKRES Č.<br><br>101–1   |               |
| DÍL<br>D.1.4.4 TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB - ELEKTROINSTALACE                   |  |  |  | KOPIE Č.   |               |



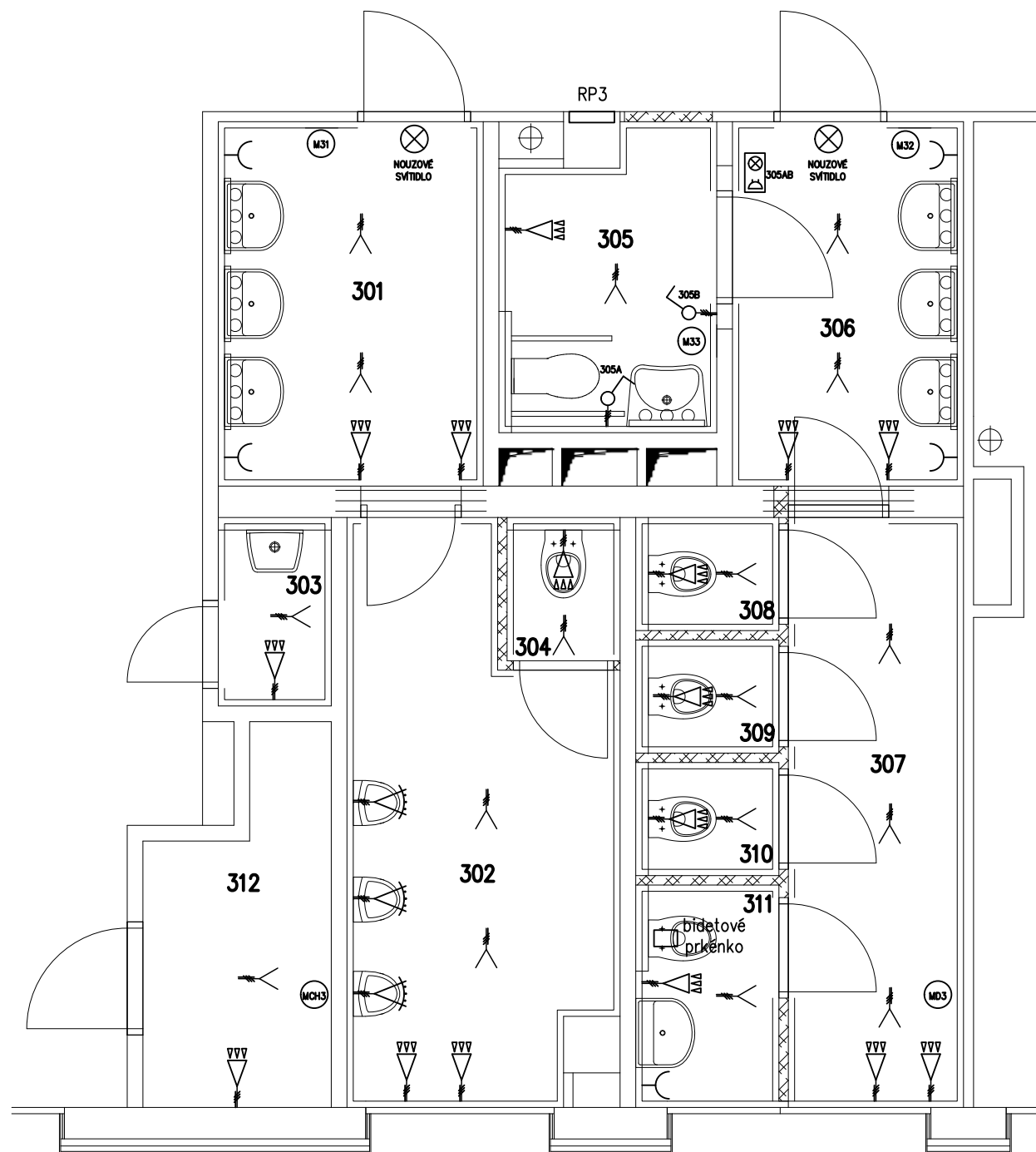
LEGENDA:

- VYPÍNAČ JEDNOPÓLOVÝ
- VYPÍNAČ DVOUPÓLOVÝ
- VYPÍNAČ STŘÍDAVÝ
- VYPÍNAČ 6 + 6
- VYPÍNAČ SÉRIOVÝ
- VYPÍNAČ KŘÍŽOVÝ
- VYPÍNAČ JEDNOPÓLOVÝ S DOUTNATVKOU
- VYPÍNAČ DVOUPÓLOVÝ S DOUTNATVKOU
- VYPÍNAČ 400V
- SPORÁK
- ZÁSUVKA
- DVOJZÁSUVKA
- VÝVOD PRO SVÍTLIDLO
- VÝVOD PRO NÁSTĚNNÉ SVÍTLIDLO
- ROZVADĚČ PODRUŽNÝ
- MOTOR (VZT, SUŠÁK RUKOU)
- PIR ČIDLO
- OPTICKÉ A AKUSTICKÉ NOUZOVÉ SIGNALIZAČNÍ ZAŘÍZENÍ

ČÁST II - PAVILON U2

| Tabulka místností |                        |
|-------------------|------------------------|
| Číslo             | Jméno                  |
| 201               | WC PŘEDSÍŇ             |
| 202               | WC CHLAPCI             |
| 203               | ÚKLIDOVÁ MÍSTNOST      |
| 204               | WC KABINA              |
| 205               | WC ZAMĚSTNANCI + ZTP   |
| 206               | WC DÍVKY               |
| 207               | WC DÍVKY               |
| 208               | WC DÍVKY               |
| 209               | WC DÍVKY               |
| 210               | WC DÍVKY               |
| 211               | WC DÍVKY – HYG. KABINA |
| 212               | TECHNICKÁ MÍSTNOST     |

|   |  |  |  |                  |
|---|--|--|--|------------------|
| OBJEDNATEL<br>MĚSTO KOPŘIVNICE<br>ŠTEFÁNIKOVÁ 1163/2<br>742 21 KOPŘIVNICE |  | PROJEKTANT<br><b>ENINGO-STYL</b><br>VŘESINSKÁ 66/54<br>708 00 OSTRAVA – PORUBA<br>ING. JAN ŘEHOŘ | ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT<br>ING. JAN ŘEHOŘ<br>PODEVŠÍ 175/7<br>725 28 OSTRAVA-HOŠŤÁLKOVICE<br>ČKAIT 1103832 |                  |
| STAVBA<br>ZŠ A MŠ 17. LISTOPADU - REKONSTRUKCE SOCIÁLNÍHO ZAŘÍZENÍ        |  |  | ZAK. ČÍSLO<br>01/2019  |                  |
|   |  |  | STUPEŇ<br>DPS  |                  |
|   |  |  | MĚŘÍTKO<br>1:50  | DATUM<br>01/2019 |
| OBSAH<br>PŮDORYS 2.NP - ELEKTRO   |  |  | VÝKRES Č.<br>101–2   | KOPIE Č.         |
| DÍL<br>D.1.4.4 TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB - ELEKTROINSTALACE               |  |  |  |                  |



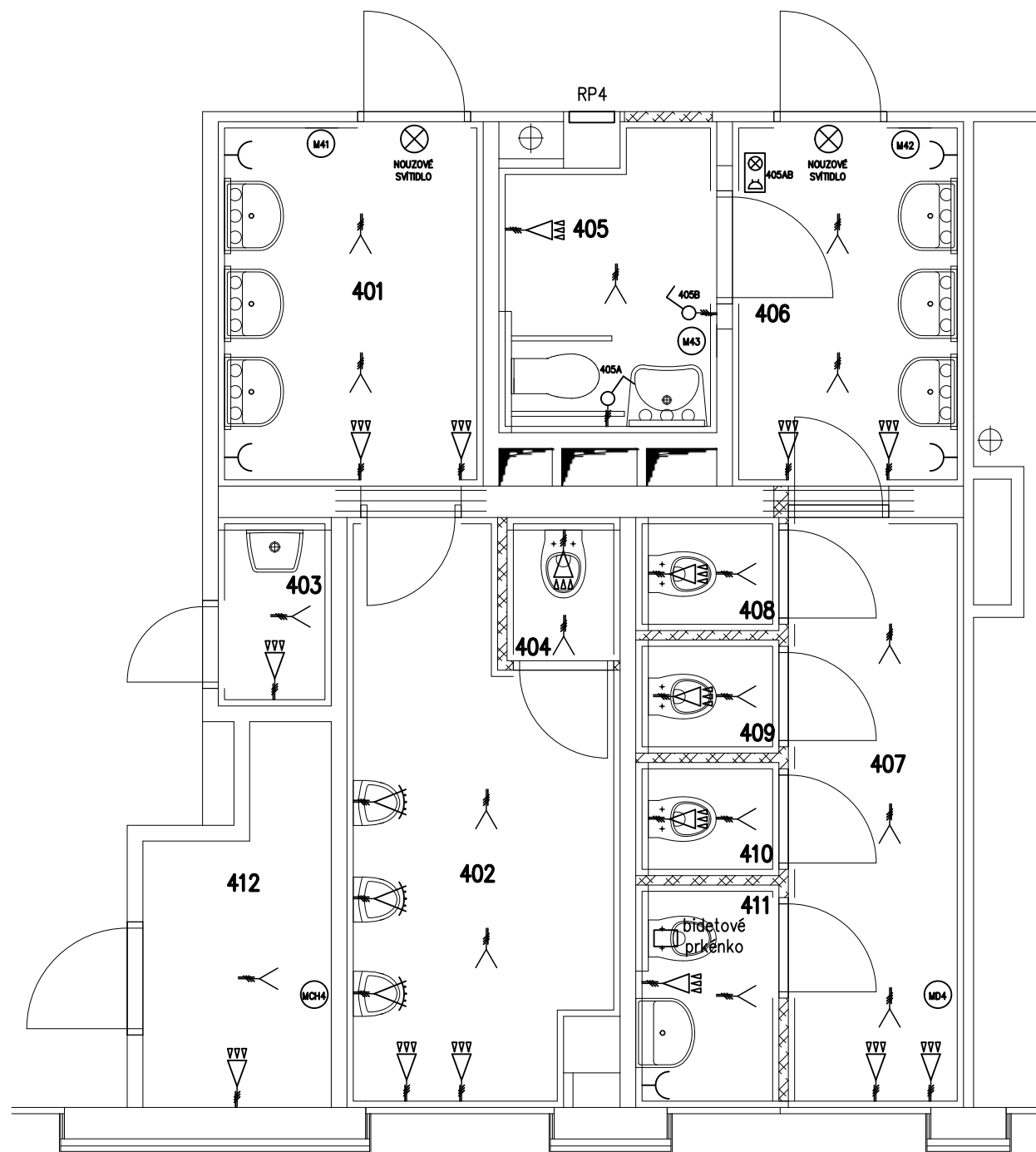
LEGENDA:

- VYPÍNAČ JEDNOPÓLOVÝ
- VYPÍNAČ DVOUPÓLOVÝ
- VYPÍNAČ STŘÍDAVÝ
- VYPÍNAČ 6 + 6
- VYPÍNAČ SÉRIOVÝ
- VYPÍNAČ KŘÍŽOVÝ
- VYPÍNAČ JEDNOPÓLOVÝ S DOUTNATVKOU
- VYPÍNAČ DVOUPÓLOVÝ S DOUTNATVKOU
- VYPÍNAČ 400V
- SPORÁK
- ZÁSUVKA
- DVOJZÁSUVKA
- VÝVOD PRO SVÍTIDLO
- VÝVOD PRO NÁSTĚNNÉ SVÍTIDLO
- ROZVADĚČ PODRUŽNÝ
- MOTOR (VZT, SUŠÁK RUKOU)
- PIR ČIDLO
- OPTICKÉ A AKUSTICKÉ NOUZOVE SIGNALIZAČNÍ ZAŘÍZENÍ

ČÁST II - PAVILON U2

| Tabulka místností |                        |
|-------------------|------------------------|
| Číslo             | Jméno                  |
| 301               | WC PŘEDSÍŇ             |
| 302               | WC CHLAPCI             |
| 303               | ÚKLIDOVÁ MÍSTNOST      |
| 304               | WC KABINA              |
| 305               | WC ZAMĚSTNANCI + ZTP   |
| 306               | WC DÍVKY               |
| 307               | WC DÍVKY               |
| 308               | WC DÍVKY               |
| 309               | WC DÍVKY               |
| 310               | WC DÍVKY               |
| 311               | WC DÍVKY – HYG. KABINA |
| 312               | TECHNICKÁ MÍSTNOST     |

|   |  |   |  |                  |
|---|--|---|--|------------------|
| OBJEDNATEL<br>MĚSTO KOPŘIVNICE<br>ŠTEFÁNIKOVÁ 1163/2<br>742 21 KOPŘIVNICE |  | PROJEKTANT<br><b>ENINGO - STEEL</b><br>VŘESINSKÁ 66/54<br>708 00 OSTRAVA – PORUBA<br>ING. JAN ŘEHOŘ | ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT<br>ING. JAN ŘEHOŘ<br>PODEVŠÍ 175/7<br>725 28 OSTRAVA-HOŠŤÁLKOVICE<br>ČKAIT 1103832 |                  |
| STAVBA<br>ZŠ A MŠ 17. LISTOPADU - REKONSTRUKCE SOCIÁLNÍHO ZAŘÍZENÍ        |  |   | ZAK. ČÍSLO<br>01/2019  |                  |
|   |  |   | STUPEŇ<br>DPS  |                  |
|   |  |   | MĚŘÍTKO<br>1:50  | DATUM<br>01/2019 |
| OBSAH<br>PŮDORYS 3.NP - ELEKTRO   |  |   | VÝKRES Č.<br>101–3   | KOPIE Č.         |
| DÍL<br>D.1.4.4 TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB - ELEKTROINSTALACE               |  |   |  |                  |



LEGENDA:

- VYPÍNAČ JEDNOPÓLOVÝ
- VYPÍNAČ DVOUPÓLOVÝ
- VYPÍNAČ STŘÍDAVÝ
- VYPÍNAČ 6 + 6
- VYPÍNAČ SÉRIOVÝ
- VYPÍNAČ KŘÍŽOVÝ
- VYPÍNAČ JEDNOPÓLOVÝ S DOUTNATVKOU
- VYPÍNAČ DVOUPÓLOVÝ S DOUTNATVKOU
- VYPÍNAČ 400V
- SPORÁK
- ZÁSUVKA
- DVOJZÁSUVKA
- VÝVOD PRO SVÍTIDLO
- VÝVOD PRO NÁSTĚNNÉ SVÍTIDLO
- ROZVADĚČ PODRUŽNÝ
- MOTOR (VZT, SUŠÁK RUKOU)
- PIR ČIDLO
- OPTICKÉ A AKUSTICKÉ NOUZOVE SIGNALIZAČNÍ ZAŘÍZENÍ

| Tabulka místností |                        |
|-------------------|------------------------|
| Číslo             | Jméno                  |
| 401               | WC PŘEDSÍŇ             |
| 402               | WC CHLAPCI             |
| 403               | ÚKLIDOVÁ MÍSTNOST      |
| 404               | WC KABINA              |
| 405               | WC ZAMĚSTNANCI + ZTP   |
| 406               | WC DÍVKY               |
| 407               | WC DÍVKY               |
| 408               | WC DÍVKY               |
| 409               | WC DÍVKY               |
| 410               | WC DÍVKY               |
| 411               | WC DÍVKY – HYG. KABINA |
| 412               | TECHNICKÁ MÍSTNOST     |

ČÁST II - PAVILON U2

|  |   |   |  |               |
|--|---|---|--|---------------|
| OBJEDNATEL<br>MĚSTO KOPŘIVNICE<br>ŠTEFÁNKOVÁ 1163/2<br>742 21 KOPŘIVNICE |   | PROJEKTANT<br><b>ENINGO - STEEL</b><br>VŘESINSKÁ 66/54<br>708 00 OSTRAVA – PORUBA<br>ING. JAN ŘEHOŘ | ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT<br>ING. JAN ŘEHOŘ<br>PODEVŠÍ 175/7<br>725 28 OSTRAVA-HOŠŤÁLKOVICE<br>ČKAIT 1103832 |               |
| STAVBA<br>ZŠ A MŠ 17. LISTOPADU - REKONSTRUKCE SOCIÁLNÍHO ZAŘÍZENÍ       |   |   | ZAK. ČÍSLO 01/2019   |               |
|  |   |   | STUPEŇ DPS   |               |
|  |   |   | MĚŘÍTKO 1:50   | DATUM 01/2019 |
| OBSAH<br>PŮDORYS 4.NP - ELEKTRO  | DÍL<br>D.1.4.4 TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB - ELEKTROINSTALACE |   | VÝKRES Č. 101–4  | KOPIE Č.      |