

| Zařízení                       |   | Vodič                            |   |                                    |           |  |                                |             | Jištění vodiče                   |                      |
|--------------------------------|---|----------------------------------|---|------------------------------------|-----------|--|--------------------------------|-------------|----------------------------------|----------------------|
| Označení                       | Název   | Označení                         | Typ                                     | Průřez                             | Délka (m) | Spojuje (začátek)                                    | Spojuje (konec)                | Uložení     | Typ                              | Proud (A)            |
| SB1                            | <b><u>Přípojková skříň PS</u></b><br>Přívod pro elektroměrový rozváděč RE   | WL                               | CYKY-J                                  | 4x25                               |           | PS   | RE                             | Kopoflex 50 | gG                               | 63                   |
|                                | <b><u>Elektroměrový rozváděč RE</u></b><br>Tlačítko total stop  | 1.1WL                            | Plafladur-J                             | 5x1,5                              |           | RE   | SB1                            |             |                                  |                      |
|                                | Přívod pro rozváděč R1.1(byt) - silový  | 1WL                              | CYKY-J                                  | 5x6                                |           | RE   | R1.1                           |             | B20/3                            | 20                   |
|                                | Přívod pro rozváděč R1.2(byt) - silový  | 2WL                              | CYKY-J                                  | 5x6                                |           | RE   | R1.2                           |             | B20/3                            | 20                   |
|                                | Přívod pro rozváděč R2.1(byt) - silový  | 3WL                              | CYKY-J                                  | 5x6                                |           | RE   | R2.1                           |             | B20/3                            | 20                   |
|                                | Přívod pro rozváděč R2.2(byt) - silový  | 4WL                              | CYKY-J                                  | 5x6                                |           | RE   | R2.2                           |             | B20/3                            | 20                   |
|                                | Přívod pro rozváděč R2.3(byt) - silový  | 5WL                              | CYKY-J                                  | 5x6                                |           | RE   | R2.3                           |             | B20/3                            | 20                   |
|                                | Přívod pro rozváděč R2.4(byt) - silový  | 6WL                              | CYKY-J                                  | 5x6                                |           | RE   | R2.4                           |             | B20/3                            | 20                   |
|                                | Přívod pro rozváděč RS(společná spotřeba)   | 7WL                              | CYKY-J                                  | 3x6                                |           | RE   | RS                             |             | B25/1                            | 25                   |
|                                | Přívod pro rozváděč Rcetin(centrála cetin)  | 8WL                              | CYKY-J                                  | 5x6                                |           | RE   | Rcetin                         |             | B20/3                            | 20                   |
| XC50-51                        | <b><u>Rozváděč RS</u></b><br>Zásuvkový okruh 1.f<br>Propojení MT50(kotel) - ST50 venkovní čidlo                     | WL50-51                          | CYKY-J<br>JYTY                          | 3x2,5<br>3x1                       |           | RS   | XC50-51                        |             | B16/1                            | 16                   |
| E60-63<br>E70                  | Světelné okruhy<br>Vývod brána - rezerva  | WL60-63<br>WL70                  | CYKY-J(O)<br>CYKY-J                     | 3-5x1,5<br>3x2,5                   |           | RS<br>RS   | E60-63<br>E70                  |             | B10/1<br>B16/1                   | 10<br>16             |
| XC2-8<br>E20-21<br>EH30        | <b><u>Rozváděč R1.1, R1.2</u></b><br>Zásuvkové okruhy 1.f<br>Světelné okruhy<br>Sporáková přípojka                  | WL2-8<br>WL20-21<br>WL30         | CYKY-J<br>CYKY-J(O)<br>CYKY-J           | 3x2,5<br>3-5x1,5<br>5x2,5          |           | R1.1,R1.2<br>R1.1,R1.2<br>R1.1,R1.2                  | XC2-8<br>E20-21<br>EH30        |             | B16/1<br>B10/1<br>B16/3          | 16<br>10<br>16       |
| XC2-8<br>E20-21<br>E25<br>EH30 | <b><u>Rozváděč R2.1, R2.3</u></b><br>Zásuvkové okruhy 1.f<br>Světelné okruhy<br>Vývod žaluzie<br>Sporáková přípojka | WL2-8<br>WL20-21<br>WL25<br>WL30 | CYKY-J<br>CYKY-J(O)<br>CYKY-J<br>CYKY-J | 3x2,5<br>3-5x1,5<br>3x1,5<br>5x2,5 |           | R2.1, R2.3<br>R2.1, R2.3<br>R2.1, R2.3<br>R2.1, R2.3 | XC2-8<br>E20-21<br>E25<br>EH30 |             | B16/1<br>B10/1<br>B10/1<br>B16/3 | 16<br>10<br>10<br>16 |
| XC2-7<br>E20-21<br>E25<br>EH30 | <b><u>Rozváděč R2.2, R2.4</u></b><br>Zásuvkové okruhy 1.f<br>Světelné okruhy<br>Vývod žaluzie<br>Sporáková přípojka | WL2-7<br>WL20-21<br>WL25<br>WL30 | CYKY-J<br>CYKY-J(O)<br>CYKY-J<br>CYKY-J | 3x2,5<br>3-5x1,5<br>3x1,5<br>5x2,5 |           | R2.2, R2.4<br>R2.2, R2.4<br>R2.2, R2.4<br>R2.2, R2.4 | XC2-7<br>E20-21<br>E25<br>EH30 |             | B16/1<br>B10/1<br>B10/1<br>B16/3 | 16<br>10<br>10<br>16 |

| Zařízení |  | Vodič    |  |   |           |                   |                 |         | Jištění vodiče |           |
|----------|--|----------|--|---|-----------|-------------------|-----------------|---------|----------------|-----------|
| Označení | Název  | Označení | Typ  | Průřez  | Délka (m) | Spojuje (začátek) | Spojuje (konec) | Uložení | Typ            | Proud (A) |
|          | Světelné okruhy<br>- přepínače, tlačítka<br>- senzory<br>- přepínače dvojité 6+6<br>- označené 5, ventilátory<br>- označené 6<br><br>- označené 8<br><br>- ostatní |          | CYKY-O<br>CYKY-O<br>CYKY-O<br>CYKY-J<br>CYKY-J<br>+ CYKY-0<br>CYKY-J<br>+ CYKY-0<br>CYKY-J | 3x1,5<br>4x1,5<br>7x1,5<br>5x1,5<br>3x1,5<br>3x1,5<br>5x1,5<br>3x1,5<br>3x1,5 |           |                   |                 |         |                |           |
|          | Propojení SZ - PA<br>Propojení PA – RE(PEN), Rxx<br>Hlavní pospojování<br>Doplnující pospojování   |          | zelenožlutý<br>zelenožlutý<br>zelenožlutý<br>zelenožlutý                                   | 16<br>16<br>6<br>6  |           |                   |                 |         |                |           |