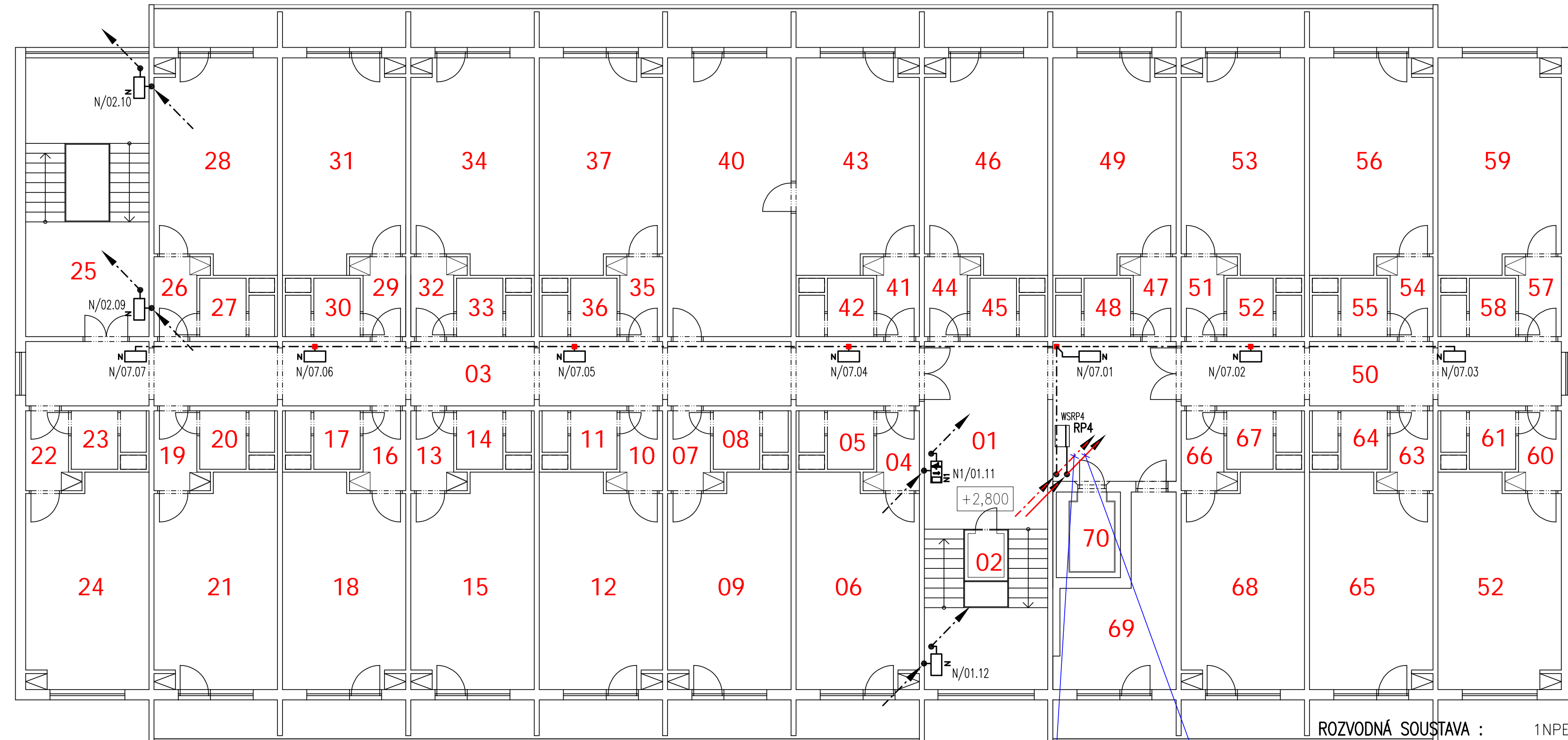


# 4.NADZEMNÍ PODLAŽÍ



FUNKČNÍ STUPAČKOVÁ TRASA :  
-FUNKČNÍ ROŠT 3.200mm  
-ODLEHČOVAČ TAHU 3.300mm  
linka 08-11

NEFUNKČNÍ STUPAČKOVÁ TRASA :  
LIŠTA 60x40  
WSRP5-WSRP8

ROZVODNÁ SOUSTAVA : 1NPE~50Hz,230V,TN-S  
2 DC 216V, IT

OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM:  
OCHRANA PŘED PORUCHOU DLE ČSN 33 2000-4-41ed2

AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE

| OZNAČENÍ | POPIS   |
|----------|---|
| N        | Nouzové svítidlo přisazené LED, 230V AC/7VA AC, 216V DC/5,4W, IP 65, ADRESNÝ MONITORING |
| N1       | N + PIKTOGRAM   |
| ■        | KRABICOVÁ ROZVODKA NA POVRCH - POŽÁRNĚ ODOLNÁ, 1,5-6 mm2                                |

ZNAČENÍ NOUZ.SVÍTIDEL

N/01.05

- pořadí svítidla na lince
- číslo linky
- označení svítidla

— NEFUNKČNÍ TRASY-V LIŠTÁCH (TRUBKÁCH) NA POVRCHU

- - - - - FUNKČNÍ TRASY-NA NICH VEDENY FUNKČNÍ KABELY-NOUZOVÉ OSVĚTLENÍ


-např. PRAFLADUR-J 3x1,5 (2,5)

|           |                      |          |           |                      |          |
|-----------|----------------------|----------|-----------|----------------------|----------|
| AYD004010 | CHODBA               | 45,35 m2 | AYD004360 | SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ    | 3,02 m2  |
| AYD004020 | VÝTAHOVÁ ŠACHTA č.43 | 1,72 m2  | AYD004370 | POKOJ                | 20,05 m2 |
| AYD004030 | CHODBA               | 44,81 m2 | AYD004380 | NEOBSAZENO           | -        |
| AYD004040 | PŘEDSÍŇ              | 2,89 m2  | AYD004390 | NEOBSAZENO           | -        |
| AYD004050 | SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ    | 3,02 m2  | AYD004400 | POKOJ                | 20,05 m2 |
| AYD004060 | POKOJ                | 20,05 m2 | AYD004410 | PŘEDSÍŇ              | 2,89 m2  |
| AYD004070 | PŘEDSÍŇ              | 2,89 m2  | AYD004420 | SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ    | 3,02 m2  |
| AYD004080 | SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ    | 3,02 m2  | AYD004430 | POKOJ                | 20,05 m2 |
| AYD004090 | POKOJ                | 20,05 m2 | AYD004440 | PŘEDSÍŇ              | 2,89 m2  |
| AYD004100 | PŘEDSÍŇ              | 2,89 m2  | AYD004450 | SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ    | 3,02 m2  |
| AYD004110 | SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ    | 3,02 m2  | AYD004460 | POKOJ                | 20,05 m2 |
| AYD004120 | POKOJ                | 20,05 m2 | AYD004470 | PŘEDSÍŇ              | 2,89 m2  |
| AYD004130 | PŘEDSÍŇ              | 2,89 m2  | AYD004480 | SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ    | 3,02 m2  |
| AYD004140 | SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ    | 3,02 m2  | AYD004490 | POKOJ                | 20,05 m2 |
| AYD004150 | POKOJ                | 20,05 m2 | AYD004500 | CHODBA               | 19,09 m2 |
| AYD004160 | PŘEDSÍŇ              | 2,89 m2  | AYD004510 | PŘEDSÍŇ              | 2,89 m2  |
| AYD004170 | SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ    | 3,02 m2  | AYD004520 | SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ    | 3,02 m2  |
| AYD004180 | POKOJ                | 20,05 m2 | AYD004530 | POKOJ                | 20,05 m2 |
| AYD004190 | PŘEDSÍŇ              | 2,89 m2  | AYD004540 | PŘEDSÍŇ              | 2,89 m2  |
| AYD004200 | SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ    | 3,02 m2  | AYD004550 | SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ    | 3,02 m2  |
| AYD004210 | POKOJ                | 20,05 m2 | AYD004560 | POKOJ                | 27,06 m2 |
| AYD004220 | PŘEDSÍŇ              | 2,89 m2  | AYD004570 | PŘEDSÍŇ              | 2,89 m2  |
| AYD004230 | SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ    | 3,02 m2  | AYD004580 | SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ    | 3,02 m2  |
| AYD004240 | POKOJ                | 20,05 m2 | AYD004590 | POKOJ                | 20,05 m2 |
| AYD004250 | CHODBA + SCHODISTĚ   | 27,06 m2 | AYD004600 | PŘEDSÍŇ              | 27,06 m2 |
| AYD004260 | PŘEDSÍŇ              | 2,89 m2  | AYD004610 | SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ    | 2,89 m2  |
| AYD004270 | SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ    | 3,02 m2  | AYD004620 | POKOJ                | 3,02 m2  |
| AYD004280 | POKOJ                | 20,05 m2 | AYD004630 | PŘEDSÍŇ              | 20,05 m2 |
| AYD004290 | PŘEDSÍŇ              | 2,89 m2  | AYD004640 | SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ    | 27,06 m2 |
| AYD004300 | SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ    | 3,02 m2  | AYD004650 | POKOJ                | 2,89 m2  |
| AYD004310 | POKOJ                | 20,05 m2 | AYD004660 | PŘEDSÍŇ              | 3,02 m2  |
| AYD004320 | PŘEDSÍŇ              | 2,89 m2  | AYD004670 | SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ    | 3,02 m2  |
| AYD004330 | SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ    | 3,02 m2  | AYD004680 | POKOJ                | 20,05 m2 |
| AYD004340 | POKOJ                | 20,05 m2 | AYD004690 | SKLAD - KOLÁRNA      | 12,85 m2 |
| AYD004350 | PŘEDSÍŇ              | 2,89 m2  | AYD004700 | VÝTAHOVÁ ŠACHTA č.44 | 4,32 m2  |

## POZN.

- Rozvody pro napájení nouzových svítidel budou provedeny kabely funkčními při požáru. Vedeny budou na povrchu v požárně odolných trasách. Tzn. musí být při požáru zachována funkční schopnost celého kabelového systému (kabely + nosné systémy). Horizontálně budou vedeny v požárně odolných bezhalogenových tuhých trubkách (Dn/Di~25/21,6mm), max. 1 kabel v trubce. Trubky budou uchycené ke stěně pomocí k tomu určených příchytěk s požární odolností a šroubů do betonu - příchytky max. po 0,6m. Stoupací trasy pro napájení NO (pro 1 kabel) budou vedeny samostatnými pož.odolnými příchýtkami (příchýtky po max. 0,3m), centrální stoupačka (více kabelů)-na kabelové lávce s odlehčovači tahu (resp. kryty kabelových příchytěk).
- Rozvody pro monitorování napájení rozváděčů budou vedeny v lištách na povrchu - v samostatných trasách.
- Svítidla budou napojena přes krabice, ne smýčkově ze svítidla do svítidla.

## REVIZE 08/2020-ADRESNÝ MONITORING

|   |                                 |  |                                 |                 |
|---|---------------------------------|--|---------------------------------|-----------------|
| GENERALNÍ PROJEKTANT:<br>ELPREMO, spol. s r.o.                              | VYPRACOVAL:<br>ING. TOMÁŠ WEISS | <br>ŘEPCÍNSKÁ 86, 779 00 OLOMOUC<br>TEL.: 587 438 800<br>www.elpremo.cz |                                 |                 |
| INVESTOR:<br>FN OLOMOUC   | PROJEKTANT:<br>ING. TOMÁŠ WEISS |  |                                 |                 |
| AKCE:<br>REKONSTRUKCE NOUZOVÉHO OSVĚTLENÍ<br>BUDOVA YD-UBYTOVNA-ZAHRADNÍ 23 | KONTROLA:                       | DATUM:<br>08/2020  | MĚŘÍTKO:<br>1:100               | FORMÁT:<br>4xA4 |
|   | STUPEŇ:<br>DPS                  | ARCHIVNÍ ČÍSLO:<br>E.16.42.01  | ČÍSLO PŘÍLOHY:<br>E.16.42.01.06 | KOPIE:          |
| PŮDORYS 4NP   |                                 |  |                                 |                 |