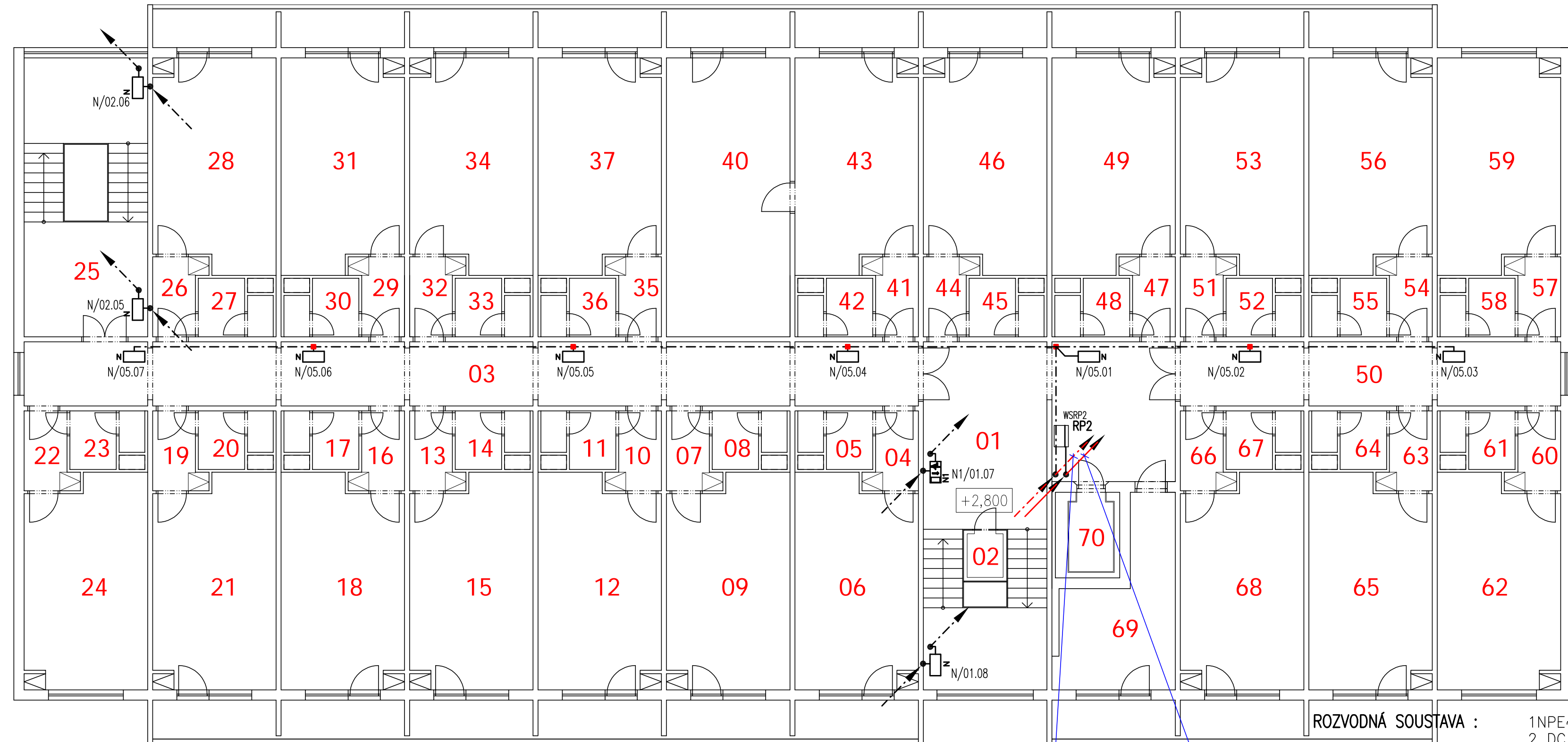


## 2.NADZEMNÍ PODLAŽÍ



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

FUNKČNÍ STUPAČKOVÁ TRASA :  
-FUNKČNÍ ROŠT s.200mm  
-ODLEHČOVAČ TAHU s.300mm  
linka 06-11

NEFUNKČNÍ STUPAČKOVÁ TRASA  
LIŠTA 60x40  
WSRP3-WSRP8

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 POZN. : NOUZOVÁ SVÍTIDLA NAPÁJENA Z CENTRÁLNÍ ÚSTŘEDNÍ NO (CBS)
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)

AYD002010	CHODBA	45,35 m2	AYD002360	SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ	3,02 m2
AYD002020	VÝTAHOVÁ ŠACHTA č.43	1,72 m2	AYD002370	POKOJ	20,05 m2
AYD002030	CHODBA	44,81 m2	AYD002380	NEOBSAZENO	-
AYD002040	PŘEDSÍŇ	2,89 m2	AYD002390	NEOBSAZENO	-
AYD002050	SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ	3,02 m2	AYD002400	POKOJ	20,05 m2
AYD002060	POKOJ	20,05 m2	AYD002410	PŘEDSÍŇ	2,89 m2
AYD002070	PŘEDSÍŇ	2,89 m2	AYD002420	SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ	3,02 m2
AYD002080	SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ	3,02 m2	AYD002430	POKOJ	20,05 m2
AYD002090	POKOJ	20,05 m2	AYD002440	PŘEDSÍŇ	2,89 m2
AYD002100	PŘEDSÍŇ	2,89 m2	AYD002450	SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ	3,02 m2
AYD002110	SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ	3,02 m2	AYD002460	POKOJ	20,05 m2
AYD002120	POKOJ	20,05 m2	AYD002470	PŘEDSÍŇ	2,89 m2
AYD002130	PŘEDSÍŇ	2,89 m2	AYD002480	SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ	3,02 m2
AYD002140	SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ	3,02 m2	AYD002490	POKOJ	20,05 m2
AYD002150	POKOJ	20,05 m2	AYD002500	CHODBA	19,09 m2
AYD002160	PŘEDSÍŇ	2,89 m2	AYD002510	PŘEDSÍŇ	2,89 m2
AYD002170	SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ	3,02 m2	AYD002520	SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ	3,02 m2
AYD002180	POKOJ	20,05 m2	AYD002530	POKOJ	20,05 m2
AYD002190	PŘEDSÍŇ	2,89 m2	AYD002540	PŘEDSÍŇ	2,89 m2
AYD002200	SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ	3,02 m2	AYD002550	SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ	3,02 m2
AYD002210	POKOJ	20,05 m2	AYD002560	POKOJ	27,06 m2
AYD002220	PŘEDSÍŇ	2,89 m2	AYD002570	PŘEDSÍŇ	2,89 m2
AYD002230	SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ	3,02 m2	AYD002580	SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ	3,02 m2
AYD002240	POKOJ	20,05 m2	AYD002590	POKOJ	20,05 m2
AYD002250	CHODBA + SCHODIŠTĚ	27,06 m2	AYD002600	PŘEDSÍŇ	27,06 m2
AYD002260	PŘEDSÍŇ	2,89 m2	AYD002610	SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ	2,89 m2
AYD002270	SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ	3,02 m2	AYD002620	POKOJ	3,02 m2
AYD002280	POKOJ	20,05 m2	AYD002630	PŘEDSÍŇ	20,05 m2
AYD002290	PŘEDSÍŇ	2,89 m2	AYD002640	SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ	27,06 m2
AYD002300	SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ	3,02 m2	AYD002650	POKOJ	2,89 m2
AYD002310	POKOJ	20,05 m2	AYD002660	PŘEDSÍŇ	3,02 m2
AYD002320	PŘEDSÍŇ	2,89 m2	AYD002670	SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ	3,02 m2
AYD002330	SOCIÁLNÍ ZAŘÍZENÍ	3,02 m2	AYD002680	POKOJ	20,05 m2
AYD002340	POKOJ	20,05 m2	AYD002690	SKLAD - KOLÁRNA	12,85 m2
AYD002350	PŘEDSÍŇ	2,89 m2	AYD002700	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. Stoupačí trasy pro napájení NO (pro 1 kabel) budou vedeny samostatnými pož.odolnými příchýtkami (příchytka 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.
- Svítilna budou napojena přes krabice, ne smyčkově ze svítidla do svítidla.

### REVIZE 08/2020-ADRESNÝ MONITORING

GENERÁLNÍ PROJEKTANT: ELPREMO, spol. s r.o.	VYPRACOVAL: ING. TOMÁŠ WEISS	 ŠPOL. S R.O. ŘEPČINSKÁ 86, 779 00 OLOMOUČ TEL.: 587 438 800 www.elpremo.cz
INVESTOR: FN OLOMOUČ	PROJEKTANT: ING. TOMÁŠ WEISS	
AKCE: REKONSTRUKCE NOUZOVÉHO OSVĚTLENÍ BUDOVA YD-UBYTOVNA-ZAHRADNÍ 23	KONTROLA: STUPEŇ: DPS	
PŮDORYS 2NP		SOUBOR: ARCHIVNÍ ČÍSLO: E.16.42.01
		DATUM: 08/2020 MĚŘITKO: 1:100 FORMÁT: 4x44 KOPIE: E.16.42.01.04