

### Px\*y (Px-y)

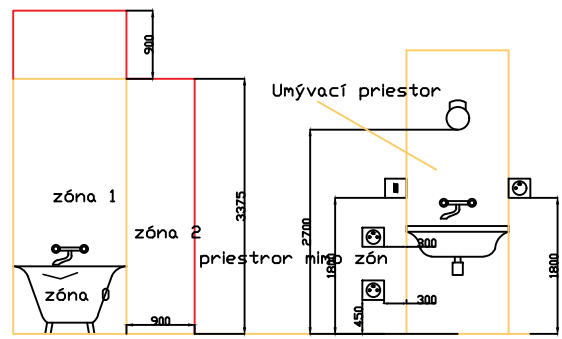
- Označenie elektrického zariadenia, vývodu:
  - prvé písmeno označuje značku rozvádzača z ktorého je obvod napojený RPx (Px-y, Px\*y)
  - prvé číslo označuje č. ističa vývodu
  - druhé číslo označuje poradie el. prístroja na uvedenom vývode

### Inštalácia

Napojenie elektrickej inštalácie bude zrealizované z rozvádzača RP2. Napojenie zásuvkových obvodov bude zrealizované pomocou vodičov N2XH-J 3x2,5/5x2,5. Elektrická inštalácia bude zrealizovaná pomocou káblových žľabov. Káblové žľaby musia byť inštalované podľa návodu od výrobcu. Uloženie vodičov bude zrealizované voľne v káblových žľaboch a rúrkach a pevne pripojené na svorkách inštalovaných prvkov. Hlavná uzemňovacia svorka HUS\*2 bude zrealizovaná v mieste pod RP3. Napojenie z HUS objektu vodičom N2XH-J 1x16.

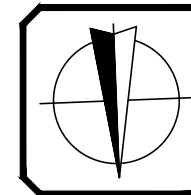
### LEGENDA

- RR1 - Podružný rozvádzač (N2XH-J 5x25)
- RH - Hlavný rozvádzač (CYKY-J)
- RA1 - Podružný rozvádzač (N2XH-J 5x10)
- RMS - Rozvádzač kotolne (N2XH-J 5x10)
- núdzové zastavenie - Central Stop
- Zásuvka nadomietková 2x2P+PE 230V/16A (N2XH-J 3X2,5)
- Zásuvka nadomietková 2x2P+PE 230V/16A (N2XH-J 3X2,5)
- Napojenie obvodu ventilátora (N2XH-J 3x2,5)
- Napojenie obvodu elektrického zámku cez T1= 230V/sec.24VDC/12VDC
- Hlavná uzemňovacia svorka Ľ2 (N2XH-J 1x25)
- Stúpajúce vedenie - napojenie RP2,RP3,RP4,RP5,RK
- Stúpajúce vedenie - napojenie HUS\*2,HUS\*3,HUS\*4,HUS\*5
- U1 - RH -N2XH-J 1x25
- U2 -RR1 -N2XH-J 1x16
- U3 -RZ1 -N2XH-J 1x10
- U4 -RA1 -N2XH-J 1x10
- U5 -RMS -N2XH-J 1x10
- U6 -Tech.OCHO -N2XH-J 1x4
- U7 -Rack OROZ -N2XH-J 1x4
- U8 -Opt.prevodič -N2XH-J 1x4
- U9 -Telefóna ústredňa -N2XH-J 1x4
- U10 -Rack MPLS -N2XH-J 1x4
- U11 -Rack SITNO-MATRA -N2XH-J 1x4
- U12 -Servisný stôl -N2XH-J 1x4
- U13 -Windows server -N2XH-J 1x4



zobrazenie realizácie zásuvkových a svetelných obvodov

SADA ČÍSLO:



±0,000 = exist. I.NP

Vypracoval: Tomáš Perečko  
Zodp. projektant: Tomáš Perečko  
Kontroloval: Tomáš Perečko



Názov stavby:	Lučenec OR PZ, rekonštrukcia elektroinštalácie	
Investor:	Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky Pribinova č. 2, 812 72 Bratislava	
Miesto stavby:	OR PZ Lučenec, k.ú. Lučenec, č.p. 820/2	
Stupeň projektu:	stavebné povolenie vypracovaná v rozsahu pre realizáciu stavby	
Autor:	Ing.arch. Sobčák Jozef	Profesia: ELI
HIP:	Ing.arch. Sobčák Jozef	Dátum: 12/2021
Kontroloval:	Ing.arch. Sobčák Jozef	Mierka: 1:100
Stavebný objekt:	SO 01 - Rekonštrukcia elektroinštalácie	Zakázka: 000388-019
Názov výkresu:	PÔDORYS 1.NP_ zásuvkové obvody	Číslo výkresu: 04