

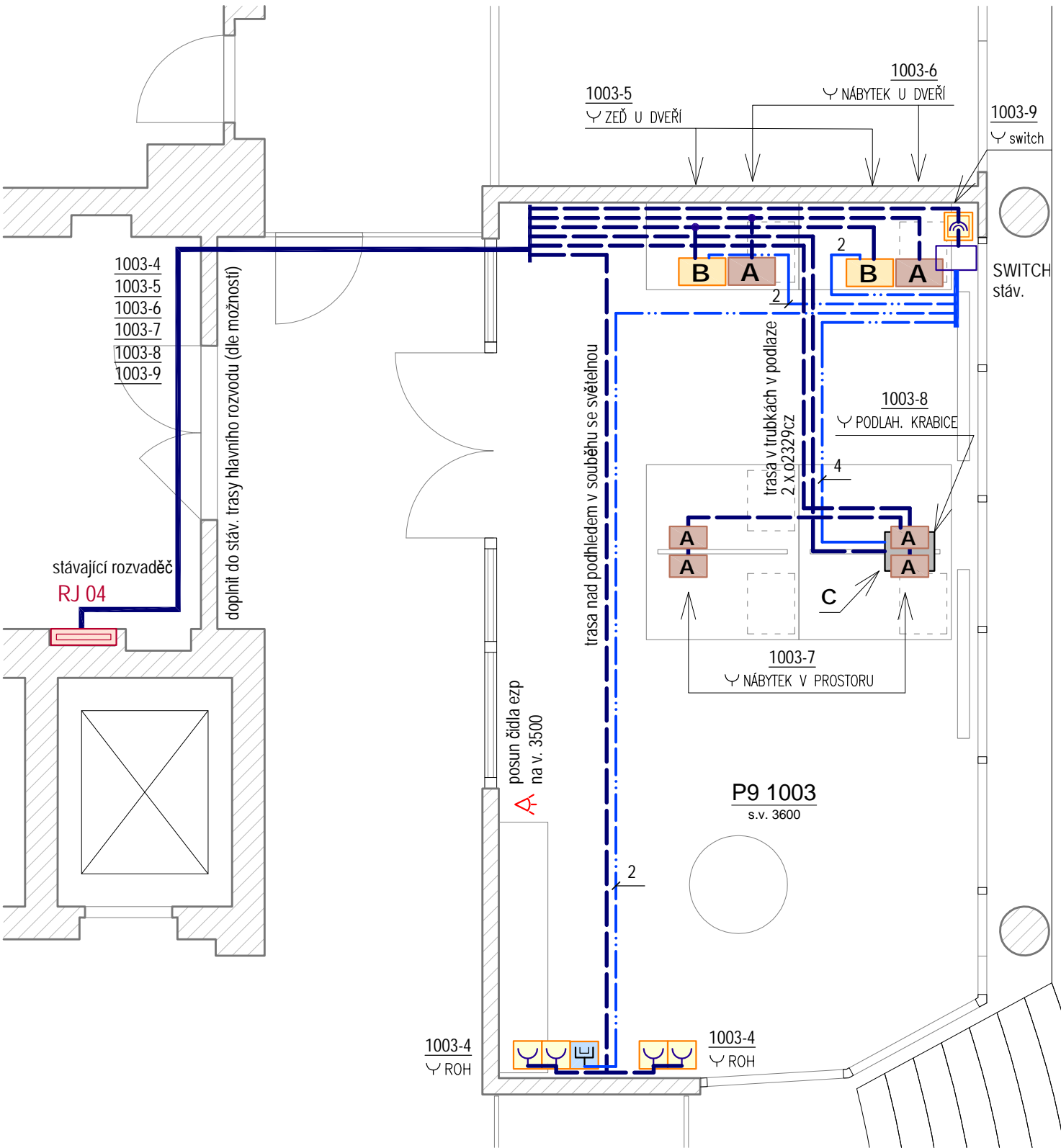
- SA1

LED svítidlo Ø220 zapuštěné do podhledu, IP44 30W, 2250 lm, 4K, bílý rám
- SB1

LED svítidlo závěsné 13W/E27, 1520 lm, 3K, bílé (vně) a zlaté (uvnitř)
- SC1

LED svítidlo lineární délky 850 mm se závěsy 24W, 2700 lm, 4K, BÍLÉ
- D

externí DALI předřadník, společný pro 6 světel montáž do podhledu
- spínač osvětlení 1-pól, zap.1, pod omítkou
- regulátor osvětlení otočný, DALI
- světelné vedení silové, 230V~
- světelné vedení silové, do 24V, IT-SELV
- DALI sběrna IT-SELV, za spol. předřadníkem může jít s DALI sběrnou v jednom kabelu
- napájení vnitřních klimajednotek, 230V~
- sběrna MaR VZT, napojená z vnější klimajednotky ne MaR budovy, v trase trubek chlazení, klást odděleně c silového rozvodu, protože má jiné napětí a soustavu



- zásuvka 2+PE, 230V-16A, stavebnice do omítky
- dvojbzásuvka 2x 2+PE, 230V-16A do omítky
- dvojbzásuvka 2xRJ 45 staveb. do omítky kategorie dle možností stávající LAN
- zásuvková sestava v nábytku, 4-místná 3x (230V-16A) + 1x (2x USB 5V= SELV)
- zásuvková sestava ve zdi, 4-místná 3x (230V-16A) + 1x (2x RJ 45)
- zásuvková sestava v podlahové krabici 6x (230V-16A) + 2x (2x RJ 45)
- zásuvkové vedení silové, 230V~ TNS
- rozvod místní datové sítě, v trubkách kategorie dle možností stávající LAN

ULOŽENÍ POD OMITKOU, V PODLAZE A NAD PODHLEDEM

PŘESNÉ ZAKÓTOVÁNÍ SVÍTIDEL I PŘÍSTROJŮ VČETNĚ UVEDENÍ VÝŠEK OSAZENÍ JE SOUČÁSTÍ PD INTERIÉRŮ.

Ochrana vnitřních instalací silnoprůdu proti přepětí :
- stupeň I-II sdružený stávající
- stupeň II. stávající
- stupeň III. doporučen v zásuvkách pro elektroniku

Rozvodná soustava : 3PEN/NPE ~ 50 Hz, 400 V, TN-C-S
s bodem rozdělení : v podružných rozvaděcích - stáv.

Ochrana před nebezp. dotykem dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3 při poruše :
- samočinným odpojením od zdroje
- ochran. uzemněním a pospojováním
- doplňujícím pospojováním
- proudovými chrániči

Rozvodná soustava : 2~, <24V
Rozvodná soustava : 2 ~ 50Hz, 24V, IT - SELV
Ochrana před nebezp. dotykem dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3: při poruše :
- samočinným odpojením od zdroje
- bezpečným malým napětím (SELV)

název stavby:

OPJAK - stavební úpr. a úpr. interiér. vybavení - část 2

k.ú. Staré Brno [610089]

č.parc. st. 1626, 1629/2, 1678, 1682

Masarykova univerzita Pedagogická fakulta

Poříčí 623/7, 603 00 Brno-střed

Zpracovatel:

ČTYŘSTĚN architekti v.o.s.

Rázusova 377/70

614 00 Brno

Vedoucí projektu:

Ing. arch. Karel Kubza

Husova 355/13,

602 00 Brno

e-mail. kubza@ctvrsten.eu

tel. 605 546 089

Vypracovala:

Ing. Jaroslava Nováková

jcnow@seznam.cz

tel. +420 774 891 388

Zodpovědný projektant:

Jan Drbal, ČKAIT1004135

| | | | |
|-------------------------------|--|------------|---------|
| stupeň PD | Zadávací dokumentace a podklady pro výběr dodavatele | zakázka č. | - |
| datum | 10/2022 | formátů A4 | 3 x A4 |
| stavební objekt : | | měřítko | 1 : 50 |
| část projektové dokumentace : | | výkres č. | paré č. |
| Elektroinstalace | | EL 2-04 | |
| MÍSTNOST P9 1003 | | | |