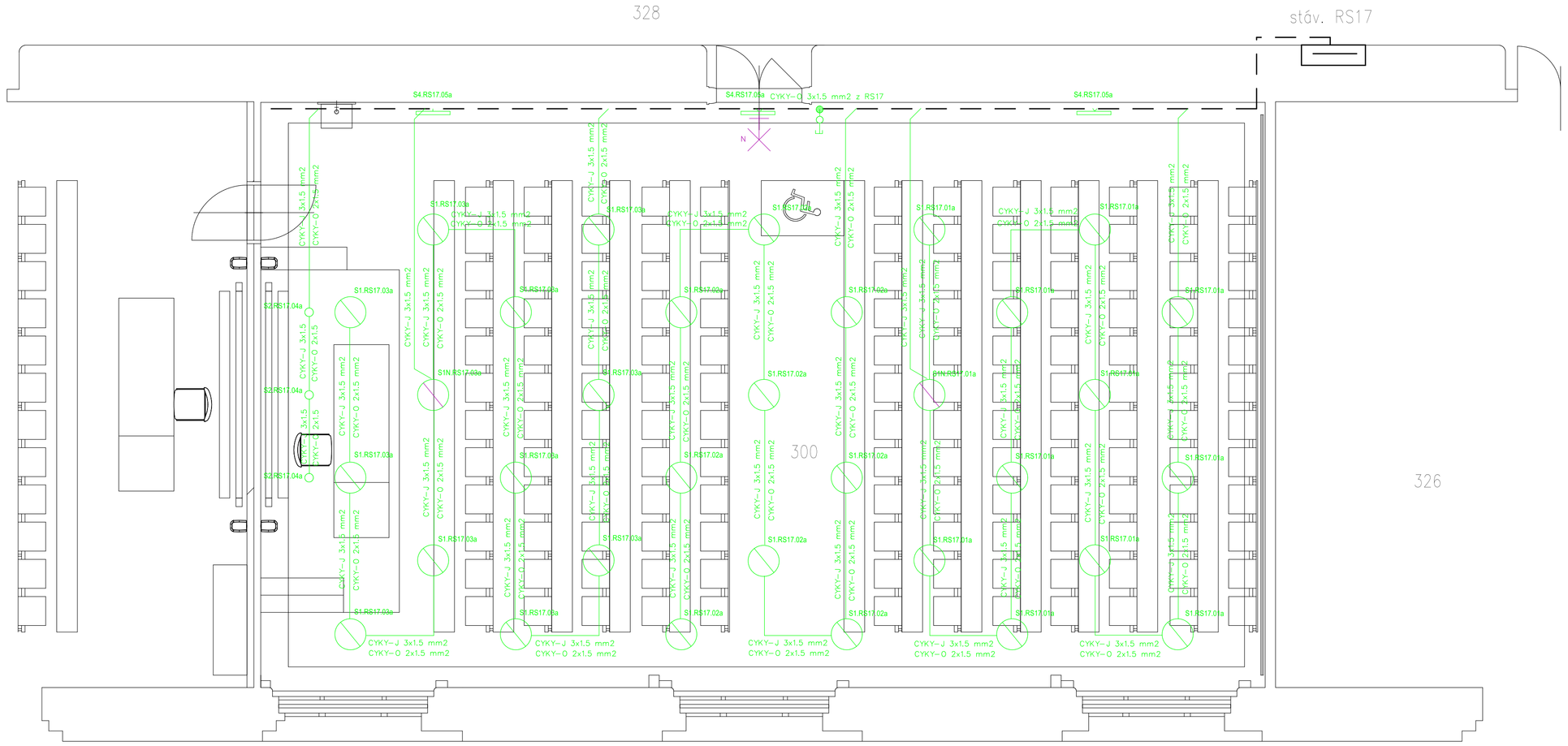
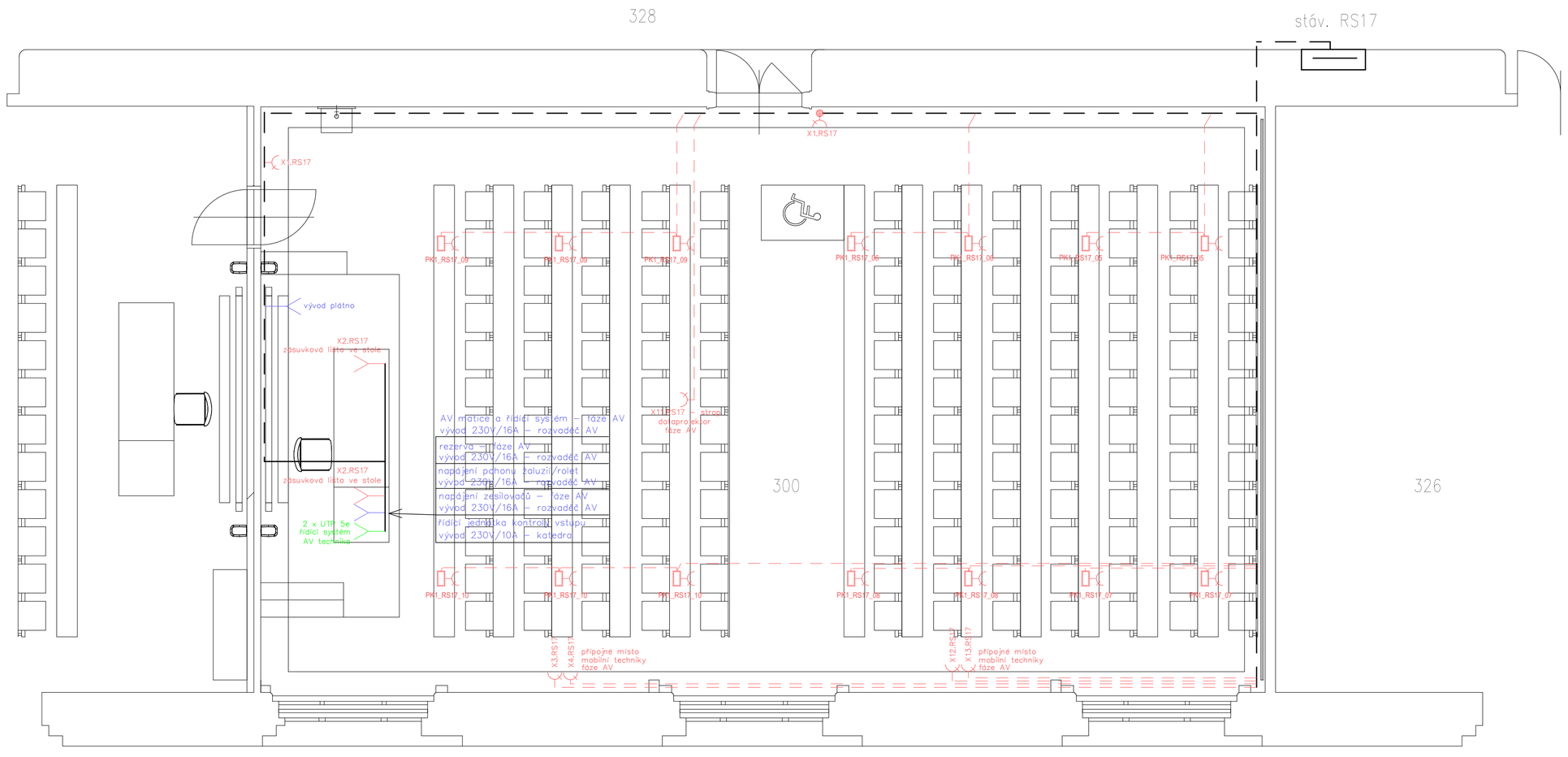
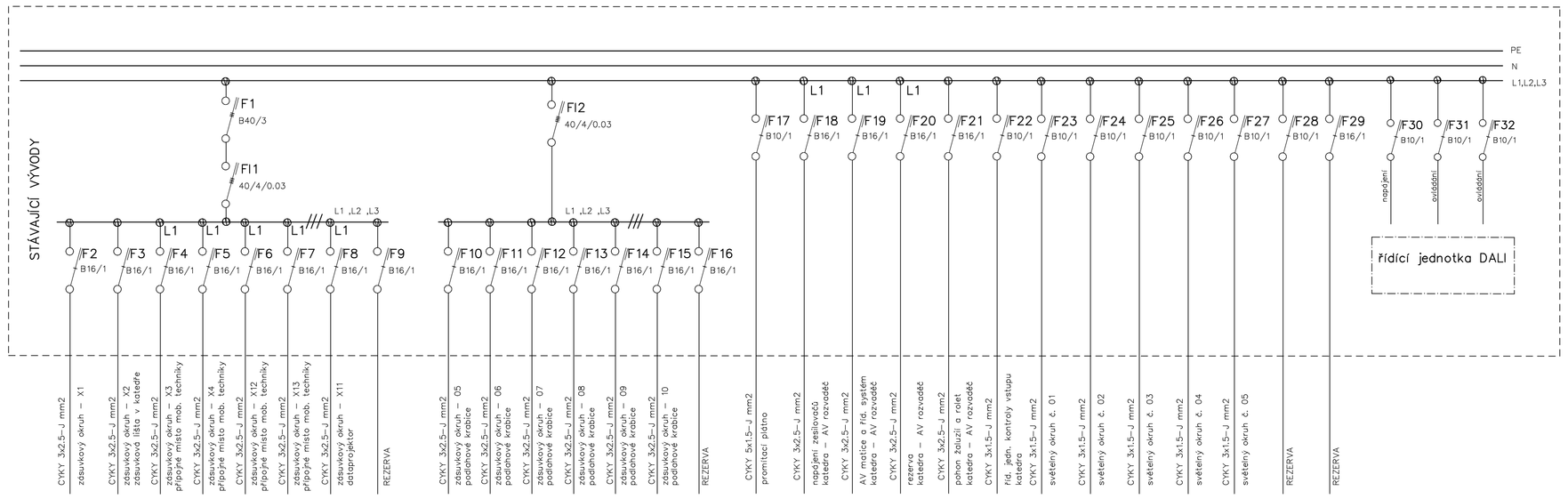
## M.Č. 300 – podhled :




## M.Č. 300 – půdorys :



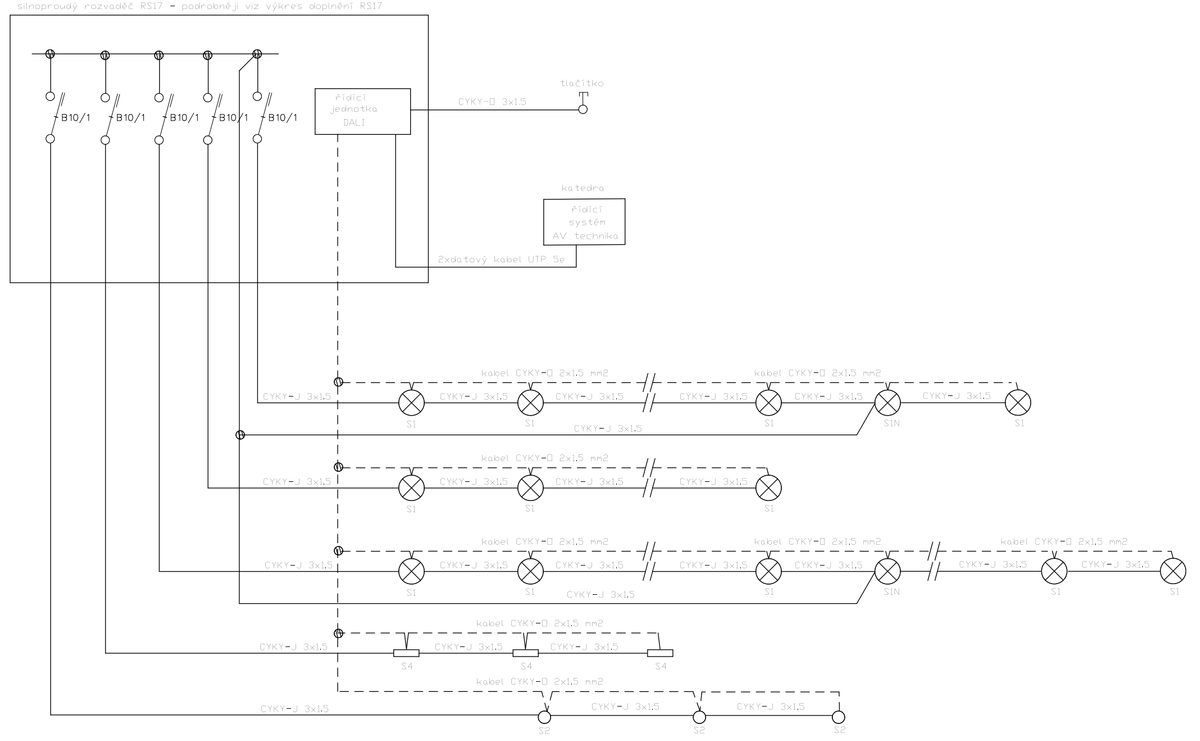

## Doplnění stáv. rozvaděče RS17 pro novou elektroinstalaci v posluchárně m. č. 300




## Poznámka:

Zařízení AV nutno napájet ze stejné fáze – dle PD (L1)

## BLOKOVÉ SCHÉMA NAPÁJENÍ SVÍTIDEL V POSLUCHÁRNĚ M.Č. 300




## LEGENDA PRVKŮ

- zásuvka 230V/16A
- podlahová krabice
- kabelový vývod
- tlačítko
- S1 - stropní přisazené svítidlo kruhové, řízení DALI
- S1N - stropní přisazená svítidla kruhové, s nouzový zdrojem, řízení DALI
- S2 - osvětlení labutí, osazeno na stropě,
- S4 - nástěnné svítidlo, řízení DALI
- N - nouzové svítidlo s piktogramem, vlastní nouzový modul
- hlavní kabelová trasa
- rozvaděč

## Podlahová krabice – typ PK1:

Podlahová krabice - 8 modulů
2 x zásuvka 230V/16A
1 x zásuvka 230V/16A s přep. ochranou D

## Značení světelných okruhů :

S1_RS17_01a
- označení světelného okruhu
- označení rozvaděče
- typ svítidla

## Značení podlahových krabic :

PK1_RS17_06
- označení zásuvkového okruhu
- označení rozvaděče
- označení typu podl. krabice

## Značení zásuvkových okruhů :

X1_RS17
- označení rozvaděče
- označení zásuvkového okruhu

| ČÍSLO | ÚČEL MÍSTNOSTI | Em | Ref. číslo | Typ svítidla + ks |
|---|---|---|---|---|
| 300 | Posluchárna | 500 | 6.2.3 | 31 x S1, 2 x S1N, 3 x S2, 3 x S4, 1 x N |

PROUDOVÁ SOUSTAVA :

3+N+PE 50 Hz, 3x400/230 V, TN-S

OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM :

DLE ČSN 33 2000-4-41 ed. 2 AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE

název a místo stavby:

REKONSTRUKCE POSLUCHÁREN

FILOZOFICKÁ FAKULTA UNIVERZITY KARLOVY, NÁM. JANA PALACHA

investor:

FILOZOFICKÁ FAKULTA UNIVERZITY KARLOVY V PRAZE

NÁM. JANA PALACHA 2, PRAHA 1

generální projektant a autor návrhu:

CUBOID ARCHITEKTI s.r.o.

Krohova 2595/43a, Praha 6 160 00

ing. arch. Magdalena Pappová

ing. arch. Aleš Papp

ing. arch. Milan Vít

část:

D.1.4.6 SILNOPROUD

zodpovědný projektant části:

KPM elektro, s.r.o., provozovna Pacov

Pošenská 351, 395 01 Pacov

Jiří Jaroš

vypracoval:

Karel Rokos

stupeň dokumentace:

DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY

výkres:

MÍSTNOST ČÍSLO 300

měřítko:

1:50

datum:

únor 2017

číslo výkresu: číslo paré:

FFUK_DPS_D.1.4.6_M300_00