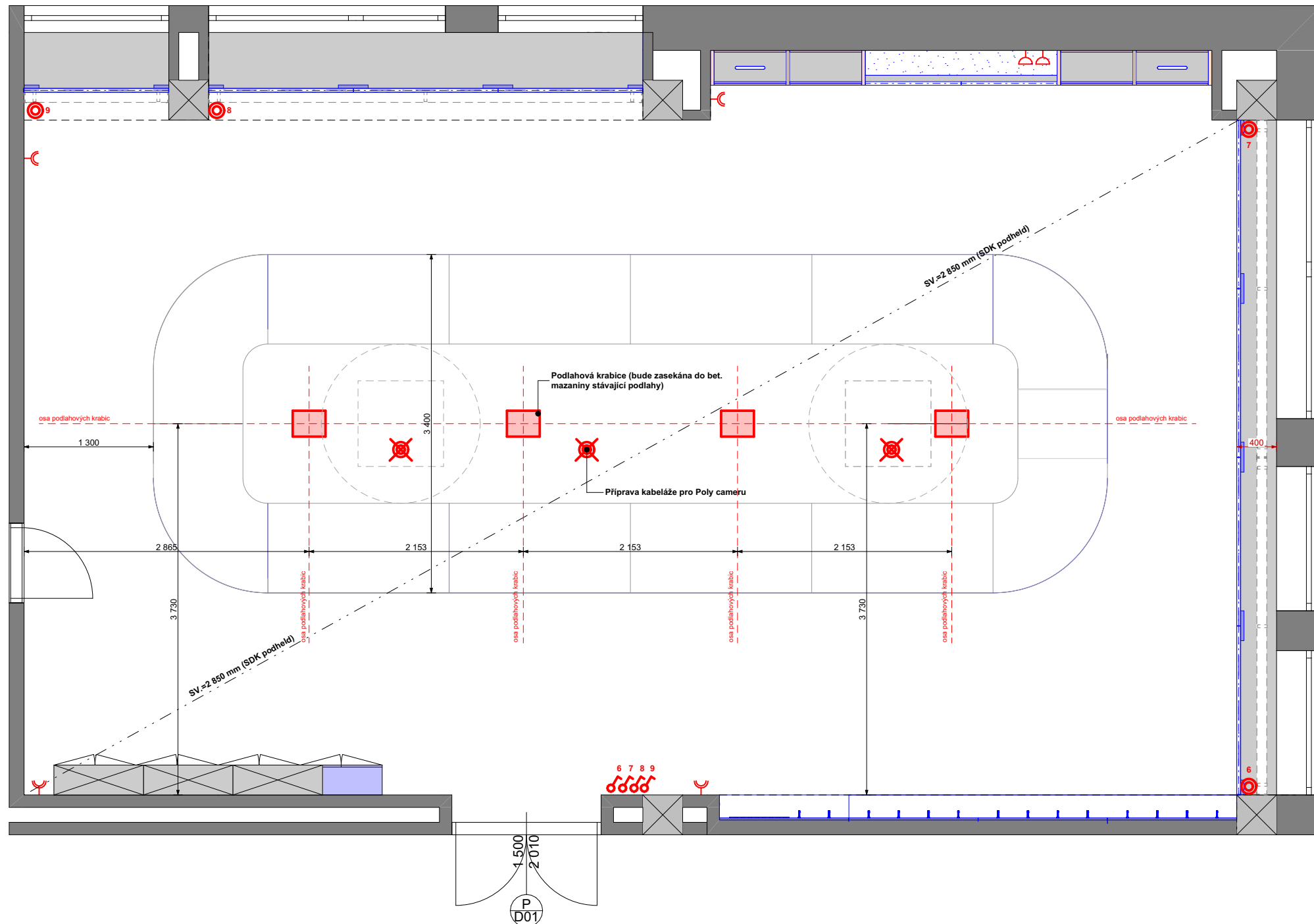









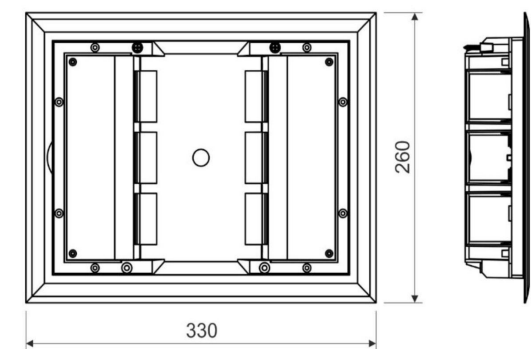
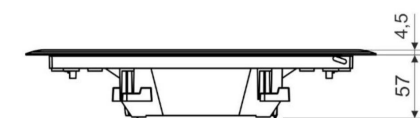
Schéma elektroinstalace - zásuvkové okruhy



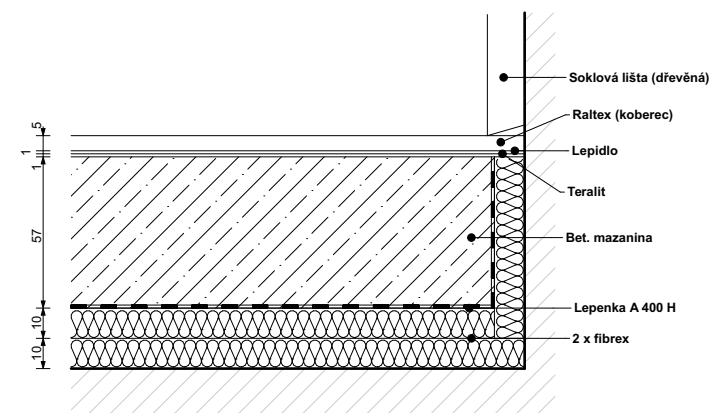
Legenda elektroinstalace:

- | | |
|---|--|
|  | Zásuvka jednoduchá 230V 16A IP20 |
|  | Zásuvka dvojítá 230V 16A IP20 |
|  | Zásuvka jednoduchá 230V 16A IP44 |
|  | Příprava kabeláže pro VZT jednotky v SDK podhledu |
|  | Příprava kabeláže pro elektricky stahované rolety v sdk podhledu |
|  | Spínač ř.1 230V 10A IP 20 |
|  | Podlahová krabice |

Ukázka podlahové krabice



Stávající skladba podlahy v zasedací místnosti



Poznámka:

- Veškeré kabelové rozvody budou primárně veden v SDK podhledech a nebo v drážkách v cihelném zdivu.
- Návrh a dimenze nového elektro rozvaděče vč. jističů, bude řešen při realizaci odborně způsobilou osobou

- Elektroinstalace bude provedena v systému TN - C - S pod omítkou a v dutinách stavebních konstrukcí. Přechod TN - S, bude uskutečněn v domovním rozvaděči.
- V nebezpečných a zvlášť nebezpečných prostorách v těsné soustavě. Nutné respektovat ČSN 33 2000 - 3.
- Osvětlení bude provedeno dle výběru investora (v koupelnách IP X4), vypínače a zásuvky v designu a standardu ABB.
- Zásuvky v obytných místnostech, budou osazeny ve výšce 300 mm nad čistou podlahou, kuchyňská linka 1100 mm (500 mm), ostatní zásuvky a vypínače budou osazeny 1200 mm nad čistou podlahou.

- Při montáži elektrických zařízení umístěných na hořlavých podkladech nutno respektovat ČSN 33 2312
- Průchody kabelů mezi jednotlivými požárními úseky zajistit dle PBŘ (požární ucpávky apod.)
- Slaboproudé rozvody budou uloženy v trubičkách pod omítkou a v dutinách stavebních konstrukcí

Název	Lokalita	Vypracoval	Obsah
Projekt interiéru a drobných stavebních úprav zasedací místnosti SLU	Karviná	Ing. Adam Kašing	Schéma elektro - zásuvkové okruhy