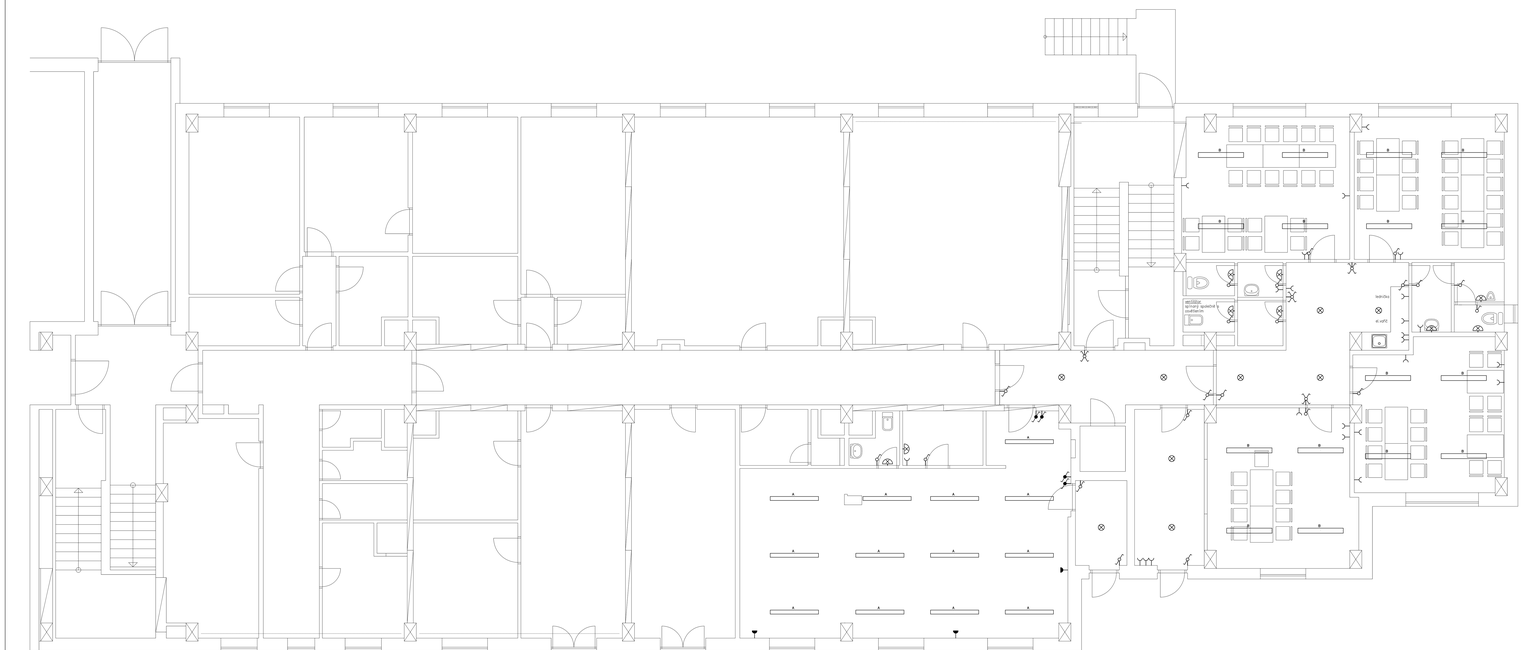
M 1:50



Instalace:
- po dohodě s investorem jsou v dotčených prostorech stávající svítidla demontována a nahrazena a doplněna novými LED svítidly
- po dohodě s investorem jsou na chodbách ponechána stávající svítidla včetně stávajícího ovládání
- v dotčených prostorech je ponechán stávající přívod pro světelný a zásuvkové okruhy (TN-C)
- vlastní instalace v dotčených prostorech je provedena nově (TN-S), volný vodič (um) ukončen volně zásobovaný v příslušných krabici
- v dotčených prostorech stávající vypínače a zásuvky demontovány a nahrazeny novými, případně doplněny o nové
- instalace je vedena na stávající stavební betonové konstrukci ve sklápěcích lištách, v nové stavební sádrokartonové konstrukci v rš

Legenda:

R — Podružný rozvaděč
š.500, v.820, h.150(mm), nástěnný
- Spínač jednopólový 10A/230V, č.1
- Přepínač sériový 10A/230V, č.5
- Přepínač střídavý 10A/230V, č.6
- Přepínač křížový 10A/230V, č.7
- Přepínač střídavý 10A/230V, č.6, IP44
- Zásuvka jednonásobná 16A/230V
- Zásuvka jednonásobná, vícenásobný rámeček 16A/230V
- Zásuvka jednonásobná 16A/230V, IP44

svítidla A — Přisazené LED svítidlo (44W; 5644 lm), IP66
B — Přisazené LED svítidlo (43W; 4950 lm), IP40
C — Přisazené LED svítidlo (4x 13,75W; 1296 lm), IP20
- Svítidlo stropní LED (15W; 1200 lm), IP44
barva světla teplá 3150
- Svítidlo nástěnné LED (15W; 1200 lm), IP44
barva světla teplá 3150
- Svorkovnice pro vyrovnání potenciálu

stávající betonová stavební konstrukce

Dokumentace pro provedení stavby
Podpis investora:

Projektování elektrotechnických zařízení — Ing. Ivan Kobza
Čelakovo 689/74, 33901 Plzeň
tel/MP 377 448 923, mob. 737 105 496, e-mail: kobza.pro@tiscali.cz, Skype: ivankobza

Zodp.proj.:	Ing. Ivan Kobza	Zak.č.	ÚKV/2018
Vypracoval:	Ing. Ivan Kobza	Datum:	17.05.2018
Město:	Plzeň	Kraj:	Plzeňský
Investor:	SOU stavební, Borská 55, Plzeň		
Akce:	Stavební úpravy objektu		
Objekt:	Objekt SOU stavební, Borská 55, Plzeň		
Část dokumentace:	D.2 Elektroinstalace		

Elektroinstalace – 1.NP — č.D.2-2