

LEGENDA SVÍTIDEL

- 

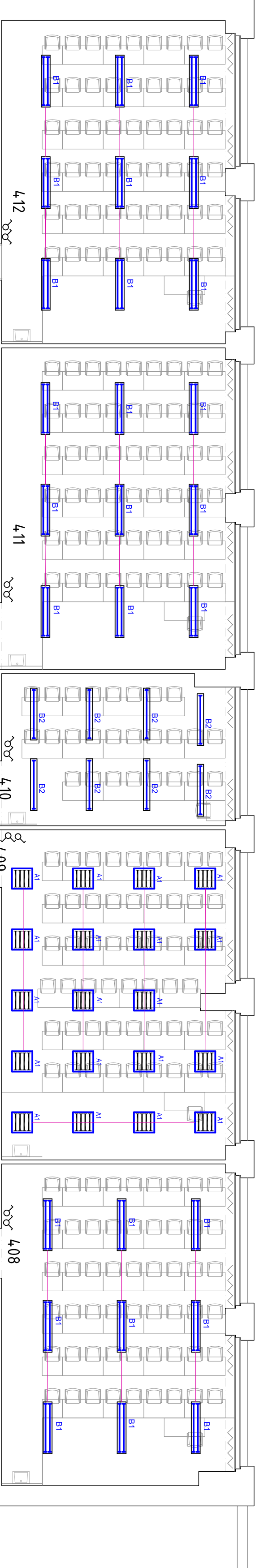
A1
Zapuštěné zářivkové svítidlo s mřížkou
4x18w EVG, IP30
- 

B1
Přisazené zářivkové svítidlo s mřížkou
2x58w EVG, IP30
- 

B2
Přisazené zářivkové svítidlo s mřížkou
1x58w EVG, IP30
- 

spínač jednopólový 230V/10A, IP20
- 

přepínač sériový 230V/10A, IP20



R4,1
viz. poznámka 1

R4,2
viz. poznámka 1

Poznámka 1

Stávající patrové rozvaděče budou nahrazeny za větší.
Do nových rozvaděčů bude namontována stejná výzbroj
pro stávající dovoody + budou doplněny nové jističí prvky .
pro nové zásuvkové a světelné dovoody.
Patrové rozvaděče budou nové napojeny kabely
CYKY 3 x 50 +25 mm2 z hlavního rozvaděče budovy.

FORGYS s.r.o.
Na Stráži 1306/5
180 00 Praha 8
T: +420 284 686 129
E: forgys@forgys.cz

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:
Ing. Jaroslav Šimánek
TELEFON: +420 777260955

č. U.	PLOCHA UČEBNÝ		POČET LAVIC		POČET ŽIDLÍ		STÍNĚNÍ OKEN	
	lavice	katedra	celkem	studenti	učitel	studenti	učitel	počet oken

408	53.72	10.81	64.53	6	24	54	1	1	2	23
409	53.28	13.32	66.6	5	24	53	1	1	2	23
410	-	-	31.06	-	13	26	1	1	1	11.5
411	53.18	11.25	64.43	6	24	54	1	1	2	23
412	53.52	11.25	64.77	6	24	54	1	1	2	23
CELKEM	213.7	46.63	291.39	23	109	0	5	241	5	103.5

INVESTOR: VYSOKÁ ŠKOLA EKONOMICKÁ nám. W. CHURCHILLA 4, PRAHA 3, 130 67		PROJEKTANT: Ing. Jaroslav Šimánek	
STAVBA: VŠE - MODERNIZACE UČEBEN VE STARÉ BUDOVĚ		DATUM: 01/2018	
ČÁST DOK: D.1.4.g ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY		MĚŘÍTKO: 1:100	
PŘÍLOHA: PŮDORYS 4.NP - OSVĚTLENÍ		STUPEŇ DOKUMENTACE: DVZ	
		ČÍSLO PŘÍLOHY: ČÍSLO PARÉ:	
		EL-08	

NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA : 3+N+PE ~ 50Hz, 230/400V, TN-S
Ochrana před úrazem elektrickým proudem bude provedena dle ČSN 2000-4-41 ed.2
OCHRANA ZÁKLADNÍ : SAMOČINNÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE V SÍŤICH TN-C A TN-S
OCHRANA ZVYŠENÁ : PROUDOVÝMI CHRANIČI (U VYBRANÝCH OKRUHŮ)
Elektrická instalace – vnitřní rozvody dle ČSN 33 2130 ed.3
Elektrická instalace v umývacím prostoru dle ČSN 33 2130 ed.3