

TABULKA MÍSTNOSTÍ 2.NP:

Číslo místnosti	Ornčení místnosti	Plocha
200	Chodba	75,97 m²
200a	Schodiště	8,41 m²
200b	Schodiště	8,00 m²
201	Sekretariát katedry	25,90 m²
201a	Kancelář pro externíhly	41,13 m²
201b	Kancelář katedry	27,40 m²
202	Sekretariát děkanky	15,69 m²
203	Kancelář děkana	22,12 m²
204	Kancelář	12,27 m²
205	Kancelář	23,56 m²
206	Chodba	6,95 m²
206a	Uklídková komora	1,84 m²
207	Kancelář	12,46 m²
208	WC - muži	2,55 m²
209	Kuchyňka	7,77 m²
209a	WC - ženy	9,54 m²
210	Sklad	4,78 m²
212	Zasedací místnost děk./kdt.	23,98 m²
214	Konzultační místnost	14,69 m²
215	Chodba	6,53 m²
216	Kancelář	19,15 m²
217	Kancelář	17,20 m²
218	Kancelář	26,06 m²
219	Uklídková komora s výlepkou	2,94 m²
219a	Technická místnost	2,08 m²
220	Chodba	25,40 m²
221	Seminární učebna	39,38 m²
221a	Slepé schodiště	6,82 m²
222	Místnost pro doktorandy	33,51 m²
223	Chodba	14,93 m²
224	Učebna	44,62 m²
225	Chodba	19,57 m²
226	Učebna	23,27 m²
227	Chodba	8,27 m²
228	WC - ženy	7,59 m²
229	WC - ženy	1,01 m²
230	Chodba	5,88 m²
230a	WC - muži	6,85 m²
231	Učebna	45,96 m²
232	Sklad	18,42 m²
233	Chodba	8,21 m²
233a	Kuchyňka	3,12 m²
233a	Místnost pro doktorandy	27,32 m²

POZNÁMKY:

1. PODLE POŽADAVKU INVESTORA BUDOU VŠECHNY KABELY ULOŽENY POD OMÍTKOU. VÝJIMKU TVOŘÍ JEN PÁTŘNÍ TRASA VE ŽLABU POD STROPEN PODÉL OKEN.
2. VEDENÍ JEDNOTLIVÝCH KABELŮ BUDE URČOVAT VEDOUČÍ MONTÉR ZHOTOVITELÉ PŘI REALIZACI KOORDINOVANĚ S DALŠÍM PRŮFESEM - ZIT A SLABOPROUD.
3. PŘED REKONSTRUKCÍ ROZVADĚČŮ JE DOPORUČENO PROVÉST REKONSTRUKCI PÁTERŇŮCH ROZVODŮ, JEJICHŽ STÁVAJÍCÍ STAV BY NEGATIVNĚ OVLIVNL VYUŽITELNOST NOVÝCH ROZVADĚČŮ.
4. VODIČ CYA 16 ZŽ PRO UZEMNĚNÍ RACUKU SLABOPROUDU BUDE VEDEN DO PROSTORU ROZVADĚČE R1-2, KDE BUDE PŘÍPOJEN NA OCHRANOU PŘÍPOJNICI SPOJENOU S UZEMŇOVACÍ SOUSTAVOU. POKUD TAM TATO PŘÍPOJNICE NENÍ, BUDE TAM DOPLNĚNA PŘI REKONSTRUKCI PÁTERŇŮCH ROZVODŮ.
5. OZNAČENÍ ROZVADĚČE R12-2) JE UVEDENO V ZÁVORCE PROTO ŽE STÁVAJÍCÍ ROZVADĚČ ŽÁDNÉ OZNAČENÍ NEMÁ A LZE JEJ TUDÍŽ JEN ODVOZOVAT PODLE OZNAČENÍ DALŠÍCH ROZVADĚČŮ V OBJEKTU.
6. VÝPOČTOVÁ VÝŠKA VŠECH ZAVĚŠENÝCH SVÍTIDEL JE ZVOLENA 2,8m. POKUD NĚKDE TATO VÝŠKA BUDE V KOLIZI SE STAVBOU, BUDOU PŘÍSLUŠNÁ SVÍTIDLA ZAVĚŠENA CO NEBLÍŽE TĚTO VÝŠCE.
7. SVÍTIDLA NA PAVLAČI BUDOU OSAŽENA NA ATYPICKÉ DRŽÁKY, KTERÉ ZAJISTÍ JEJICH NÁKLON cca 40° OD SVISLÉ ROVINY.

LEGENDA SVÍTIDEL:

A LED světelný panel 40W, prac. napětí 230V/50Hz, 4000K, 3559lm, Ra >80, vyzář. úhel 120°, závěsný, hliníkový rám, těleso PP, barva bílá, IP20, vč. lankových závěsů

B Zářivkové svítidlo pro lineární zářivky 15, 2x48W, přisazené nástěnné/stropní, bílé těleso, svítidlo plastový kryt, s elektronickým předřadníkem, IP20, vč. svět. zdrojů 10W/840, vč. lankových závěsů

D Zářivkové svítidlo pro lineární zářivky 15, 2x49W, přisazené/závěsné, bílé těleso, parabolická mřížka z výsere leštěného plechu, příme-napřímé svítidlo (7030), s elektronickým předřadníkem, IP20, vč. svět. zdrojů 49W/840, vč. lankových závěsů

E Zářivkové svítidlo pro lineární zářivky 15, 1x80W, přisazené/závěsné, bílé těleso, parabolická mřížka z výsere leštěného plechu, s elektronickým předřadníkem, IP20, vč. svět. zdrojů 80W/840, vč. lankových závěsů

F Svítidlo s LED světelným zdroji, 27W, prac. napětí 230V/50Hz, 4000K, 2900lm, přisazené nástěnné/stropní, opalový optický plexi kryt, IP44, včetně vestavěného pohybového senzoru (umožňujícího napojení dalšího svítidla)

G Svítidlo s LED světelným zdroji, 27W, prac. napětí 230V/50Hz, 4000K, 2900lm, přisazené nástěnné/stropní, opalový optický plexi kryt, IP44,



LEGENDA PŘÍSTROJŮ:

- Spinač jednopólový (1) pod omítku, 250V/10A, kompletní včetně rámečku, bílá barva, Tango
- Spinač sériový (5) pod omítku, 250V/10A, kompletní včetně rámečku, bílá barva, Tango
- Spinač střídaný (6) pod omítku, 250V/10A, kompletní včetně rámečku, bílá barva, Tango
- Spinač střídaný dvojí (6+6) pod omítku, 250V/10A, kompletní včetně rámečku, bílá barva, Tango
- Spinač křížový (7) pod omítku, 250V/10A, kompletní včetně rámečku, bílá barva, Tango
- Prostorový termostát, IP20, pro ovládní ventilátoru, min. rozsah nastavení 15-35°C
- Infrapassivní detektor pohybu, nástěnná montáž, spínač úhel 360°, IP44, dosah 6m
- Zásuvka jednonásobná pod omítku, 250V/16A, kompletní, bílá barva, Tango
- Zásuvka dvojnásobná pod omítku, 250V/16A, kompletní, bílá barva, Tango
- Zásuvka dvojnásobná pod omítku, 250V/16A, kompletní, bílá barva, Tango
- Zásuvka jednonásobná nástěnná od víška, 250V/16A, IP54, kompletní, Variant bílý
- Vývod kabelu pro koncová zařízení

POPIS PROUDOVÝCH OKRUHŮ:

Nászy rozvadečů jsou v popisu proudových okruhů použity s řečnou nímisth pomlčkou, tedy:
R3-1 = R3.1, R1-2 = R1.2, R2-2 = R2.2 a R3-2 = R3.2
R3.2 = rozvadeč R3-2, 2 je číslo proud. okruhu v rozvadeči a písmeno „a“ přřřazuje svítidlo k určenímu spinači (mšný je z prostorových důvodů použito zkrácené ozn. 2a)

R2.2-13, R3.1-7 Popis zásuvek (rozvadeč R2-2, okruh 13) a popis vývodů (rozvadeč R3-1, okruh 7)

OSTATNÍ:

- Rozvadeč silnoproudu
- R...
- Uzemnění

Ing. Pavel Buzina PROJEKTY A ROZVADĚ 301 00 Pávek 10 - Lhota tel. 724 020 722 e-mail: p.buzina@proy.cz		Stavba (předmět) PROJEKT A ROZVADĚ 301 00 Pávek 10 - Lhota tel. 724 020 722 e-mail: p.buzina@proy.cz	
PŮDORYS 2NP – ČÁST 1 ELEKTROMONTÁŽE		Investor: Stavební úřad města Pávky, Stavební úřad, 301 00 Pávek 10 - Lhota Zadavatel: Stavební úřad, 301 00 Pávek 10 - Lhota Projektant: Ing. Pavel Buzina Schválil: Ing. Pavel Buzina Datum: 09/2016	
Výkres č. 03		Výkres č. 1A 1606	
Délka: 0,12, Šířka: 0,12, Celková délka: 0,24		Délka: 0,12, Šířka: 0,12, Celková délka: 0,24	
Výkres č. 03		Výkres č. 1A 1606	
Výkres č. 03		Výkres č. 1A 1606	

OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ:
V SOUSTAVĚ 3 NPE ~ 50Hz 400V/TN-C-S:
- SAMOČINNÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE
- PODOVÝM OCHRÁNĚNÍM
- DOPLNJUCÍM POSPOJOVÁNÍM

NAPEŤOVÁ SOUSTAVA: 3 NPE ~ 50Hz 400V/TN-C-S