

AKCE		PEDAGOGICKÁ FAKULTA UK – REKONSTRUKCE STUDOVNY				
OBJEKT		<table border="1"> <tr> <td>P</td> <td>H</td> <td>A</td> </tr> </table>		P	H	A
P	H	A				
UMÍSTĚNÍ STAVBY	Magdalény Rettigové 4, 116 39 Praha 1					
INVESTOR	Univerzita Karlova, Pedagogická fakulta	Č. ZAKÁZKY	1112			
	Magdalény Rettigové 4, 116 39 Praha 1	STUPEŇ	DPS			
AUTORSKÝ NÁVRH	ATELIER P.H.A., spol. s r.o.	MĚŘÍTKO				
	Gabčíkova 15, Praha 8	DATUM	05/2018			
VEDOUCÍ PROJEKTANT	ATELIER P.H.A., spol. s r.o.	FORMÁT				
	Ing. Arch. O. Gattermayer	ČÁST DOKUMENTACE				
	Gabčíkova 15, Praha 8, 182 00					
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	Ing. Tomáš Bukovský	D.01.4c – ELEKTROINSTALACE				
ZPRACOVATEL DÍLU	PIRS sdružení					
VYPRACOVAL	Ing. Vlastimil Synáč	Č. VÝKRESU	Č. PARÉ			
VÝKRES						
SPECIFIKACE MATERIÁLU – ELEKTROINSTALACE		D.1.4–02				

POL.	TECHNICKÝ POPIS	PARAMETRY	REFERENČNÍ VÝROBCE	TYP	M.J.	POČET MJ	Kč - ZA MJ	Kč - CELKEM
1.000	SVÍTIDLA - dodávka, montáž, zapojení a odskoušení.							
	Veškerá svítidla budou dodána včetně světelných zdrojů a ostatního příslušenství. Navržené typy svítidel musí odsouhlasit investor spolu s architektem.							
1.001	Svítidlo "A"- LED stropní liniové závěsné	1x53W , IP20			ks	14		
1.002	Závěsná sada pro svítidla "A"	nastavitelná délka			ks	14		
1.003	Svítidlo "B"- LED stropní liniové přisazené	1x53W , IP20			ks	19		
1.004	Svítidlo "C"- LED stropní čtvercové přisazené	1x42W , IP20			ks	4		
1.005	Svítidlo "EXIT" - nouzové svítidlo nástěnné + piktogram úniku	1x3,2W , IP44 - 1hod			ks	2		
2.000	PŘÍSTROJE - dodávka , montáž , zapojení a odskoušení. Barevné provedení přístrojů nutno odsouhlasit projektantem interieru.							
2.001	Vypínač jednopólový - kompletní	10A - barva bílá			ks	1		
2.002	Přepínač sériový - kompletní	10A - barva bílá			ks	4		
2.003	Přepínač střídavý - kompletní	10A - barva bílá			ks	1		
2.004	Přepínač sériový-střídavý , zapojení 5a - kompletní	10A - barva bílá			ks	1		
2.005	Zásuvka jednonásobná - kompletní	16A - barva bílá			ks	7		
2.006	Zásuvka dvojnásobná - pro napájení PC	16A - barva šedá			ks	67		
2.007	Zásuvka dvojnásobná - pro napájení PC , s přepětovou ochranou	16A - barva šedá			ks	16		
2.008	Zásuvka datového rozvodu 2xRJ45 - kompletní	2xRJ 45 - barva bílá			ks	50		
3.000	KABELY A VODIČE - dodávka , montáž , zapojení a označení							
3.001	Kabel CYKY 2Ax1,5	Zkušební napětí 4kV			m	8		
3.002	Kabel CYKY 3Ax1,5	Zkušební napětí 4kV			m	52		
3.003	Kabel CYKY 3Cx1,5	Zkušební napětí 4kV			m	360		

POL.	TECHNICKÝ POPIS	PARAMETRY	REFERENČNÍ VÝROBCE	TYP	M.J.	POČET MJ	Kč - ZA MJ	Kč - CELKEM
3.004	Kabel CYKY 3Dx1,5	Zkušební napětí 4kV			m	8		
3.005	Kabel CYKY 5Cx1,5	Zkušební napětí 4kV			m	54		
3.006	Kabel CYKY 3Cx2,5	Zkušební napětí 4kV			m	570		
3.007	Kabel CYKY 4Bx10	Zkušební napětí 4kV			m	14		
3.008	Kabel 1-CXKH-R 3Cx1,5	Zkušební napětí 4kV			m	140		
3.009	Kabel 1-CXKH-R 3Cx2,5	Zkušební napětí 4kV			m	32		
3.010	Kabel datový UTP 4p cat 6	PVC plášť, Al stínění			m	1850		
4.000	ELEKTROINSTAL.MATERIÁL - dodávka , montáž a zapojení							
4.001	Krabice přístrojová pod omítku, případně do SDK stěn - střední	Samozhášivý PVC			ks	121		
4.002	Krabice přístrojová pod omítku, případně do SDK stěn - hluboká	Samozhášivý PVC			ks	26		
4.003	Krabice přístrojová pro lištový rozvod	Samozhášivý PVC			ks	12		
4.004	Svorky WAGO 2273 3-5x0,5-2,5	Samozhášivý PVC			ks	64		
4.005	Vkládací lišta, včetně víka a materiálu k upnutí 15x10mm	Samozhášivý PVC			m	74		
4.006	Elektroinstalační kanál, včetně víka a materiálu k upnutí 80x40mm	Samozhášivý PVC			m	36		
4.007	Elektroinstalační kanál, včetně víka a materiálu k upnutí 120x40mm	Samozhášivý PVC			m	22		
4.008	Hlavní ochranná přípojnice do rozvaděče RMS1	PA - typová			ks	1		
4.009	Trubka instalační ohebná PVC16	Samozhášivý PVC			m	54		
4.010	Trubka instalační ohebná PVC20	Samozhášivý PVC			m	36		
4.011	Trubka instalační ohebná PVC32	Samozhášivý PVC			m	28		
4.012	Ocelová konstrukce nosná do 5.kg	Pásková ocel vč.nátěru			ks	8		

POL.	TECHNICKÝ POPIS	PARAMETRY	REFERENČNÍ VÝROBCE	TYP	M.J.	POČET MJ	Kč - ZA MJ	Kč - CELKEM
5.000	ROZVADĚČE - DODÁVKY - dodávka , montáž a zapojení							
5.001	Přístrojový rozvaděč RMS1	Oceloplech. rozvodnice			ks	1		
	krytí IP30/20, 3+PE+N stř., 50Hz, 230/400V : TN-C/S	1055x380x210mm						
	Zapuštěný typový rozvaděč modulový s volitelnou náplní dle schéma							
5.002	Jistič 3x40A/B, včetně montáže do stávajícího rozvaděče	Oceloplech. rozvodnice			ks	1		
6.000	Stavební přípomoce							
	sekání drážek pro kabely, sekání kapes pro přístroje a vrtání prostupů pro kabely, ve stěnách a stropech atd.							
7.000	Demontáž - odpojení demontáž a ekologická likvidace							
8.000	Výchozí revizní zpráva				hod	18		
	ELEKTROINSTALACE CELKEM							