

Rozpočet - Výkaz výměr							
Klimatizace zasedacích místností v objektu "A"							
Stavba:		OU - Pedagogická fakulta / Areál Fráni Šrámka			JKSO:		
Objekt:					Datum: 1.12.2016		
Část:		04 Elektroinstalace					
P.Č.	KCN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Výměra	Cena jednotková	Cena celkem
		1	Rozváděče				
			Sestava rozvaděče musí být kompletní, přeměna, rezervní prostor pro umístění dodatečných přístrojů během provozu musí být využitelný. Pro uložení vodičů v rozváděcích používat organizéry (lišty). Dveře rozváděčů opatřit shodnými třibodovými zámky. Ovládací prvky na dveřích rozváděče musí být chráněny uzamykatelnými průhlednými kryty, bezpečnostní tlačítka bezpečnostním sklem v rámečku.				
1			Rozváděč RH				
2			Úpravy a doplnění stávajícího rozváděče				
3			jistič BC160T305-40D s nastavitelnou spouští ks 1, doplnění krycích plechů a nosníků, demontáž rezervního jističe, doplnění liští 2x 10A	kpl	1,000	10000,00	10000,00
4			HZS - REVIZE	hod	10	240,00	2400,00
5							
6							
7							
8							
			Montážní materiál				
9		2	vodorovný i svislý, včetně uložení a upevnění vodorovného i svislého, včetně vývodek pro trubky				
10			Trubka PVC pod omítku, typ 1423	m	20,000	45,00	900,00
11			Trubka PVC pod omítku, typ 1429	m	20,000	45,00	900,00
12			Trubka PVC pod omítku, typ 1436	m	6,000	58,00	348,00
13			Trubka ocelová pevně, typ 6029, nátěr bílý	m	10,000	220,00	2200,00
14			Trubka pevnostní D 32 odolná vůči UV záření	m	20,000	86,00	1720,00
15			Krabice rozvodná na povrch, se svorkovnicí, do 4mm ² , Hensel bílá	ks	6,000	254,00	1524,00
16			Krabice rozvodná na povrch, se svorkovnicí, do 6mm ² , Hensel	ks	1,000	384,00	384,00
17			Všeobecná nosná konstrukce, upevnění lišt a svítidel, elektroinstalačního materiálu, včetně nátěru, OK pro upevnění	kg	10	165,00	1650,00
18			Nosná ocelová konstrukce, do 50 kg, včetně přenosných lišt	ks	1,000	248,00	248,00
19			Lišta vkladací bílá, včetně rohů a upevnění, 40/20 mm, těsné ukončení na instalačním přístroji	m	20,000	129,00	2580,00
20			Kabelový zřáb ocelový pozinkovaný s víkem, neperforovaný, nátěr bílý, RAL9010, vč. ocelového závěsu HILTI do 5 m délky a upevnění na stropě nebo na konzolách na nosném systému budovy, včetně kolen, konzol, ohybových kusů, T-kusů, spojek, redukci a přenášek				
21			typ 5101, 62/50 mm	m	50,000	311,00	15550,00
22							
23							
			Kabely				
24		3	včetně upevnění, ukončení v rozváděči, v krabicích, na zařízení, včetně ukončení vývodkou.				
25			Vodiče pro hlavní a doplňující pospojování včetně				
26			Kabel CYKY-J 3x1,5 mm ² pevně	m	90,000	35,00	3150,00
27			Kabel CYKY-J 5x10 mm ² pevně	m	45,000	139,00	6255,00
28			Zemn. vodič CYA 10 mm ² pevně	m	45,000	47,00	2115,00
29			Ukončení kabelů SZ	ks	8,000	61,00	488,00
30		4	Ochranné pospojování, vodič Cu 6mm ² včetně svorek	m	25,000	59,00	1475,00
31			Pásek FeZn 30x4 mm s připojením na ekvipotenciální přípojnicí a vývod základového zemniče, barevné značení dle ČSN 33 0165	m	10	80,00	800,00
32			Vačkový spínač 40A v plastové skříni, VS 40 1104 A4 VPO, IP 54, čelní ovládací	ks	1	960,00	960,00
33			Protipožární utěsnění kabelů EI 60	m ²	1	11200,00	11200,00
34		5	HZS - koordinační činnost	hod	10	300,00	3000,00
35			HZS - koordinační činnost pro VZT a MaR	hod	10	300,00	3000,00

36	HZS - REVIZE	hod	10	400,00	4000,00
37	Zhotovení nebo objednání zhotovení otvorů ve stavebních konstrukcích - podlahy, plášť, střecha	ks	10	800,00	8000,00
38	Sekání drážek ve zdivu 50/50 mm, ZAPRAVENÍ DRAZEK MCV	m	1	79,00	79,00
39	Kapotáž kabelů pomocí SDK	hod	6	320,00	1920,00
40					
41					
42					
43	Dopravné	kpl	1,00	2400,00	2400,00
44	Zařízení staveniště	kpl	1,00	5000,00	5000,00
Celkem bez DPH					94 246,00