

Príloha č.1 : Cenový rozpočet

Objednávateľ: Univerzita Komenského v Bratislave

Súčasť UK: Prírodovedecká fakulta UK, Mlynská dolina, 842 15 Bratislava

Objekt: Prírodovedecká fakulta UK - prípojný optický kábel k sieti SWAN

Nazov polozky	MJ	Množstvo	Cena za kus bez DPH	Cena celkom bez DPH
			EUR	EUR
Materiál				
19" optický patch panel 1U pre 24xDSC/DE2000-výsuvný vr. uchytienia	ks	1,00	80,10	80,10
Optická kazeta s viečkom	ks	2,00	9,60	19,20
Držiak zvarov pre trubičkovú ochranu, 6 poz.	ks	4,00	3,18	12,72
Trubičková ochrana zvaru 45 mm	ks	24,00	0,49	11,76
Adaptér LC/PC, SM, duplex	ks	12,00	5,95	71,40
Pigtail LC/PC, SM, 1,5m	ks	24,00	7,60	182,40
Záslepka otvoru Duplex SC	ks	12,00	0,28	3,36
Management patchcordov HDC 1U	ks	1,00	37,84	37,84
Patchcord Duplex LC/PC-LC/PC 9/125, 3m	ks	1,00	12,96	12,96
Optický kábel 24-vláknový 9/125 LSOH	m	690,00	1,70	1 173,00
Chránička 110 mm - tyč	m	30,00	1,16	34,80
Zväzok trubičiek úložný 4x12/8 mm	m	540,00	2,51	1 355,40
Spojka - priechodka trubičková GAS block 12/8 mm	ks	6,00	5,19	31,14
Koncovka trubičková 12 mm	ks	9,00	0,70	6,30
Fólia výstražná š. 220 mm	m	131,00	0,08	10,48
Elektronický marker telekomunikačný	ks	9,00	9,61	86,49
Žľab 25X40 plastovy	m	12,00	1,95	23,40
Hmoždina, priemer 8	ks	24,00	0,15	3,60
Páska sťahovacia	ks	90,00	0,15	13,50
Skrutka do hmoždiny	ks	24,00	0,35	8,40
Drobný pomocný materiál k materiálu uvedenému vyššie	sada	1,00	2 310,00	2 310,00

Montážne práce				
Montáž optického patch panela	ks	1,00	33,70	33,70
Montáž adaptera LC duplex/LC duplex	ks	12,00	1,50	18,00
Montáž management patchcord a zásobníka patchcordov	ks	1,00	1,30	1,30
Inštalácia optického kábla	m	690,00	1,20	828,00
Zváranie optických vlákien 9/125 SM	ks	24,00	13,90	333,60
LC-LC duplex patch cord - inštalácia	ks	1,00	0,50	0,50
Kábová ryha 0,60x0,30 m v chodníku - vytýčenie trasy, rozbitie povrchu, výkop, káblové lôžko, výstražná fólia a spätná úprava povrchu	m	4,00	9,85	39,40
Kábová ryha 0,60x0,30 m v zeleni - vytýčenie trasy, výkop, káblové lôžko, výstražná fólia a spätná úprava povrchu	m	116,00	7,10	823,60
Rozobratie a obnova zámkovej dlažby	m2	4,00	4,30	17,20
Riadené podvrtanie do DN 125 mm	m	15,00	30,00	450,00
Uloženie úložného kábla alebo chráničky do 50 mm	m	540,00	0,91	491,40
Uloženie chráničky nad 50 mm	m	30,00	0,55	16,50

Inštalácia káblového označníka - elektronického markera	ks	9,00	0,36	3,24
Súčasný porealizačný zameranie trasy kábla (min. 100 m)	pr	7,00	134,33	940,31
Montáž spojky, koncovky, redukcie na mikrotrubičku 12/8 mm	ks	15,00	0,88	13,20
Meranie optického vlákna, merací protokol	ks	24,00	16,50	396,00
Projekt	ks	1,00	450,00	450,00
Montáž žlabu vrátane príslušenstva	m	12,00	5,63	67,56
Pomocné práce(prierazy, sekanie v murive...)	ks	1,00	1 319,31	1 319,31

Cena v EUR bez DPH	11 731,07
DPH 20% v EUR	2 346,21
Cena v EUR s DPH	14 077,28

