

A) Cenové náklady na výměnu optického kabelu LF UK - FFUHK

Poznámka :

- Řešení počítá s výměnou optického kabelu mezi objektem LF UK Šimkova - FF UHK Víta Nejedlého. Stávající optický kabel bude vyfouknut a nahrazen novým kabelem SM 9/125 32vl.. U objektu SPŠ Stavební bude instalován zemní box, kde bude provedena odbočka do SPŠ Stavební a odbočka do OAHK. V zemním boxu budou odbočena 4 vlákna do objektu SPŠ Stavební a 4 vlákna do objektu OAHK. Ve finálním provedení bude ukončeno 24 vláken mezi LF UK Šimkova - FF UHK Víta Nejedlého, 4 vlákna mezi LF UK Šimkova - SPŠ Stavební a 4 vlákna mezi LF UK - OAHK.

Pol.	Nabídka uchazeče	Specifikace	Počet (ks/m)	Materiál		Montáž	
	Typové číslo			Jednotková cena	Celkem bez DPH	Jednotková cena	Celkem bez DPH
1.		Vnitřní trasa LF UK					
2.	FF-S09XXX00/2G/S PT1	Optická vana výsuvná pro 24xDSC, černá, 1x středový trn, 2x průchodka, kazeta pro 24 svárů	1	905,00	905,00	160,00	160,00
3.	25.B016G	Panel vyvazovací 1U 5úchytů(ring run)	1	stávající		stávající	
4.	OPT-SPT01	Optická kazeta pro 24 svárů, transparentní víčko, 2x výklopné držáky pro 12 svárů	1	164,00	164,00	29,30	29,30
5.	MOF-AD-OSSC-D	Optický adaptér SC, SM, modrý, duplex	12	28,60	343,20	4,00	48,00
6.	SCDUPLEXBLANK	SC duplex záslepka	8	3,90	31,20	1,40	11,20
7.	MOF-PT-OSSC-1S	Pigtail SM 9 SC 1m	24	29,20	700,80	0,00	0,00
8.		Trubička ochrany sváru / 61mm	24	4,60	110,40	0,00	0,00
9.		Svar optického vlákna	24	0,00	0,00	399,00	9 576,00
10.		proměření FO svaru, měřicí protokol	24	0,00	0,00	93,10	2 234,40
11.	1129578	Trubka PVC FX 25 IEC	162	stávající		stávající	
12.		Vytažení stávajícího FO kabelu, uložení nového FO kabelu do lišty nebo trubky	162	0,00	0,00	39,90	6 463,80
13.		Venkovní trasa					
14.		Odkrytí trasy pro vyfouknutí, zafouknutí FO kabelu, Vytýčení inženýrských sítí, Zabezpečení staveniště	4	0,00	0,00	2 740,00	10 960,00
15.		Spojka Plasson	4	234,00	936,00	69,20	276,80
16.	048-SM652DLT-MIKRO-59-LS	Kabel optický k zafouknutí MIKRO AIRBLOWN, 32 vláken SM 9/125, G.652D, MLT, HDPE černý, d5,9mm, 700N	2 040	41,80	85 272,00	0,00	0,00
17.		Vyfouknutí stávajícího FO kabelu z trubky	2 040	Položka předmětem nabídky pro SPŠS (50%) a OAHK (50%)			
18.		Zafouknutí nového FO kabelu do trubky	2 040	Položka předmětem nabídky pro SPŠS (50%) a OAHK (50%)			
19.		Vnitřní trasa FF UHK Víta Nejedlého					
20.	FF-S09XXX00/2G/S PT1	Optická vana výsuvná pro 24xDSC, černá, 1x středový trn, 2x průchodka, kazeta pro 24 svárů	1	905,00	905,00	160,00	160,00
21.	25.B016G	Panel vyvazovací 1U 5úchytů(ring run)	1	stávající		stávající	
22.	OPT-SPT01	Optická kazeta pro 24 svárů, transparentní víčko, 2x výklopné držáky pro 12 svárů	1	164,00	164,00	29,30	29,30
23.	MOF-AD-OSSC-D	Optický adaptér SC, SM, modrý, duplex	12	28,60	343,20	4,00	48,00
24.	SCDUPLEXBLANK	SC duplex záslepka	12	3,90	46,80	1,40	16,80
25.	MOF-PT-OSSC-1S	Pigtail SM 9 SC 1m	24	29,20	700,80	0,00	0,00
26.		Trubička ochrany sváru / 61mm	24	4,60	110,40	0,00	0,00
27.		Svar optického vlákna	24	0,00	0,00	399,00	9 576,00
28.		proměření FO svaru, měřicí protokol	24	0,00	0,00	93,10	2 234,40
29.	1129578	Trubka PVC FX 25 IEC	42	stávající		stávající	

30.	Vytažení stávajícího FO kabelu, uložení nového FO kabelu do lišty nebo trubky	42	0,00	0,00	39,90	1 675,80
31.	podružný materiál	1	2 301,00	2 301,00	852,00	852,00
32.	Kompletace (kpl)	1	0,00	0,00	1 596,00	1 596,00
33.	Značení trasy vedení (kpl)	1	0,00	0,00	1 330,00	1 330,00
34.	Stavební přípomoci (kpl)	1	0,00	0,00	1 865,10	1 865,10
35.	Ekologická likvidace odpadu (kpl)	1	0,00	0,00	1 064,00	1 064,00
36.	vedlejší náklady - cestovné + dopravné	1	0,00	0,00	5 866,00	5 866,00
37.	inženýrská činnost, projekt skutečného provedení	1	0,00	0,00	5 054,00	5 054,00
Celkem bez DPH			93 033,80		61 126,90	
Celkem materiál + montáž bez DPH			154 160,70			