

# Příloha č.1 - technická specifikace a cenová kalkulace

## Dopravní podnik města Pardubic- rekonstrukce kabeláže v hale těžké údržby autobusů

Položka	Počet ks/m/km	MATERIAL		MONTÁŽE	
		Cena za ks/m/km	Celkem	Cena za ks/m/km	Celkem
<b>Rozvaděč</b>					
Rozvaděč 800x1000mm, výška 42U	1	15 440,00 Kč	15 440,00 Kč	950,00 Kč	950,00 Kč
Ventilátor do stropu s termostatem	1	2 744,00 Kč	2 744,00 Kč	120,00 Kč	120,00 Kč
<b>Optická propojka</b>					
Optický kabel SM 9/125, 4 vlákna	95	12,20 Kč	1 159,00 Kč	18,00 Kč	1 710,00 Kč
Optická vana do rozvaděče	1	622,00 Kč	622,00 Kč	60,00 Kč	60,00 Kč
Čelo k optické vaně	1	118,00 Kč	118,00 Kč	50,00 Kč	50,00 Kč
Kazeta pro svary do optické vany	1	70,00 Kč	70,00 Kč	20,00 Kč	20,00 Kč
Optický pigtail SC, navaření	8	49,00 Kč	392,00 Kč	336,00 Kč	2 688,00 Kč
Optická spojka SC-SC	8	44,00 Kč	352,00 Kč	15,00 Kč	120,00 Kč
Měření optického vlákna, popis	4	5,00 Kč	20,00 Kč	144,00 Kč	576,00 Kč
<b>Nové přípojky</b>					
Kabel, kat 5e, stíněný	6500	7,70 Kč	50 050,00 Kč	9,00 Kč	58 500,00 Kč
Kryt datové zásuvky	90	51,00 Kč	4 590,00 Kč	10,00 Kč	900,00 Kč
Nosná maska pro 2 moduly	86	19,00 Kč	1 634,00 Kč	5,00 Kč	430,00 Kč
Nosná maska pro 1 modul (WiFi + kamery)	4	19,00 Kč	76,00 Kč	5,00 Kč	20,00 Kč
Jednorámeček	90	17,00 Kč	1 530,00 Kč	5,00 Kč	450,00 Kč
Krabice pod zásuvku	90	17,00 Kč	1 530,00 Kč	28,00 Kč	2 520,00 Kč
Modul, kat 5e, stíněný, do zásuvky	176	61,00 Kč	10 736,00 Kč	60,00 Kč	10 560,00 Kč
Zapojení přípojky do docházkového terminálu	1	0,00 Kč	0,00 Kč	65,00 Kč	65,00 Kč
Panel pro 24 portů, prázdný	8	348,00 Kč	2 784,00 Kč	50,00 Kč	400,00 Kč
Vyvazovací panel 19", 1U	8	165,00 Kč	1 320,00 Kč	50,00 Kč	400,00 Kč
Modul, kat 5e, stíněný, do panelu	177	61,00 Kč	10 797,00 Kč	60,00 Kč	10 620,00 Kč
Proměření přípojky, popis	177	5,00 Kč	885,00 Kč	60,00 Kč	10 620,00 Kč
<b>Trasy</b>					
Lišta PVC 40x20mm	340	24,00 Kč	8 160,00 Kč	51,30 Kč	17 442,00 Kč
Lišta PVC 40x40mm	70	34,00 Kč	2 380,00 Kč	54,60 Kč	3 822,00 Kč
Lišta PVC 70x40mm	35	61,00 Kč	2 135,00 Kč	61,60 Kč	2 156,00 Kč
Lišta PVC 130x40mm	55	95,00 Kč	5 225,00 Kč	85,00 Kč	4 675,00 Kč
Držák kabelů (Grip), do stropu	16	14,00 Kč	224,00 Kč	28,00 Kč	448,00 Kč
Trubka HDPE pro uložení optického kabelu	45	27,00 Kč	1 215,00 Kč	55,00 Kč	2 475,00 Kč
Pancéřová trubka Ø25	12	115,00 Kč	1 380,00 Kč	65,00 Kč	780,00 Kč
Průraz - do 15cm, včetně začištění	31	0,00 Kč	0,00 Kč	87,00 Kč	2 697,00 Kč
Průraz - do 30cm, včetně začištění	17	0,00 Kč	0,00 Kč	121,00 Kč	2 057,00 Kč
Průraz - do 60cm, včetně začištění	1	0,00 Kč	0,00 Kč	180,00 Kč	180,00 Kč
Průraz stropem	1	0,00 Kč	0,00 Kč	350,00 Kč	350,00 Kč
<b>Ostatní</b>					
Pomocný materiál, pomocné práce			1 200,00 Kč		0,00 Kč
Použití vysokozdvizné plošiny (5 dnů)	1			9 600,00 Kč	9 600,00 Kč
Likvidace původní kabeláže (hod)	32			220,00 Kč	7 040,00 Kč
Cestovné a doprava materiálu					2 000,00 Kč
Materiál			<b>128 768,00 Kč</b>		
Montáže					<b>157 501,00 Kč</b>
<b>Celkem - bez DPH</b>				<b>286 269,00 Kč</b>	
<b>DPH</b>				<b>60 116,00 Kč</b>	
<b>Celkem - včetně DPH</b>				<b>346 385,00 Kč</b>	