

03 DOMÁCÍ TELEFONY - DT:

Kód	Popis	Množ.	Dodávka (D)		Montáž (M)	
			Cena/jedn.	Celkem	Cena/jedn.	Celkem
Domácí telefony:		0				
	Základní modul, 3x1 tlačítko, analogový	2 ks	4 710,00	9 420,-	389,00	778,-
	Flush box for 1 module, Zápustná krabice pro 1 modul	1 ks	1 218,00	1 218,-	122,00	122,-
	Roof and Flush box for 1 module, Stříška a záp. krab pro 1 modul	1 ks	2 030,00	2 030,-	122,00	122,-
	Příslušenství, Videokamera / kit pro vestavbu	2 ks	1 422,00	2 844,-	200,00	400,-
	LCD monitor 7"	2 ks	2 389,00	4 778,-	167,00	334,-
	Napájecí zdroj 12V/2A-video	2 ks	589,00	1 178,-	167,00	334,-
Elektromechanické zámky:						
	Samozamykací el.mech. Zámek 12-24V/92mm	1 ks	10 057,00	10 057,-	900,00	900,-
	kabel s konektorem 6m	1 ks	644,00	644,-	120,00	120,-
	Protiplech univerzál	1 ks	372,00	372,-	88,00	88,-
	Dělený čt.9mm TS.61-80mm	1 ks	248,00	248,-	45,00	45,-
	pancéřová průchodka	1 ks	553,00	553,-	350,00	350,-
	bezpečnostní kování, nerez-mat	1 ks	1 403,00	1 403,-	160,00	160,-
	Celkem zkoušky, měření, revize	1 ks	...	...	1 800,00	1 800,-
	Celkem dokumentace - skutečný stav	1 ks	...	...	1 600,00	1 600,-
VRN:						
	Celkem doprava, přesun hmot	10%	...	...	7 153,00	715,-
	Celkem VRN - zařízení staveniště, odběr energií, WC, ostraža, ...	5%	...	...	7 153,00	358,-
REKAPITULACE :			Dodávka (D)	34 745 Kč		
			Montáž (M)	8 226 Kč		
Celkem bez DPH				42 971 Kč		NIV 26 958,-

Pozn.: instalaci elektromechanického zámku provede stavba

01 STRUKTUROVANÁ KABELÁŽ - SK :

Kód	Popis	Množ.	Dodávka (D)		Montáž (M)		
			Cena/jedn.	Celkem	Cena/jedn.	Celkem	
Strukturovaná kabeláž:							
	Instalační kabel _ Giga 4x2xAWG23 Cat.6 U/UTP LSOH	37 620 m	6,70	252 054,-	6,90	259 578,-	
	Kabel SYKFY 50x2x0,5, včetně položení	350 m	56,00	19 600,-	15,00	5 250,-	
	Modulární patch panel _ Giga osazený 24xRJ45 Cat.6 UTP černý 1U	31 ks	264,00	8 184,-	132,00	4 092,-	
	Keystone modul _ Giga 1xRJ45 Cat.6 UTP beznástrojový	720 ks	43,00	30 960,-	39,00	28 080,-	
	Patch kabel _ Giga 2xRJ45 Cat.6 UTP LSOH 0,5m	20 ks	29,00	580,-	13,00	260,-	
	Patch kabel _ Giga 2xRJ45 Cat.6 UTP LSOH 1m	70 ks	36,00	2 520,-	13,00	910,-	
	Patch kabel _ Giga 2xRJ45 Cat.6 UTP LSOH 1,5m	60 ks	45,00	2 700,-	13,00	780,-	
	Patch kabel _ Giga 2xRJ45 Cat.6 UTP LSOH 2m	70 ks	50,00	3 500,-	13,00	910,-	
	Patch kabel _ Giga 2xRJ45 Cat.6 UTP LSOH 3m	10 ks	55,00	550,-	13,00	130,-	
	Telefonní patch panel _ 50xRJ45 Cat.3 UTP černý 1U	6 ks	869,00	5 214,-	990,00	5 940,-	
	Optický kabel _ univerzální 12-vláknový 9/125 OS1 LSOH	120 m	14,00	1 680,-	13,00	1 560,-	
	Optický kabel _ univerzální 48-vláknový 9/125 OS1 LSOH	80 m	35,00	2 800,-	15,00	1 200,-	
	Optická vana _ neosazená pro 24 x SC, E2000, LC Duplex adaptér 19"	5 ks	537,00	2 685,-	715,00	3 575,-	
	Optická kazeta _ pro 2 x 8 svarů s víkem a držáky svarů, černá	15 ks	121,00	1 815,-	61,00	915,-	
	Ochrana svaru 60 mm	70 ks	4,00	280,-	6,00	420,-	
	Adaptér KELine SC-SC APC Duplex singlemode	48 ks	26,00	1 248,-	6,00	288,-	
	Adaptér E2000/APC - E2000/APC Singlemode	66 ks	230,00	15 180,-	6,00	396,-	
	Pigtail _ E2000/APC 9/125 OS1 2m	68 ks	259,00	17 612,-	...	...
	Patch kabel _ E2000/APC - SC Duplex 09/125 OS1 1m	25 ks	678,00	16 950,-	13,00	325,-	
	Příplatek za další metr Duplexního kabelu ZIP 9/125 OS1, 2,8 mm	10 ks	678,00	6 780,-	...	...
	Rozvaděč optický, nástěnný, pro 48vl. (340x250x112)	1 ks	2 516,00	2 516,-	935,00	935,-	
	Certifikační měření kat. 6 vč. protokolu	705 ks	...	...	72,00	50 760,-
	Měření metalických kabelů vícepárových xp.	350 pár	...	...	39,00	13 650,-
	Zapojení vícepárových kabelů nad 25p. (1 pár na 1 konci)	350 pár	...	...	10,00	3 500,-
	Svár optického vlákna, 1ks konektor	110 ks	...	...	220,00	24 200,-
	Měření optického vlákna, oboustranné změření útlumu na vlnových délkách 850 a 1300nm nebo 1310 a 1550nm přímou metodou, zpracování měřicího protokolu	76 vl.	...	...	198,00	15 048,-
	Práce na opt. rozvaděči (vystrojení)	16 hod.	...	...	350,00	5 600,-
	Koordinace a spolupráce s jinými profesemi	24 hod	...	...	250,00	6 000,-
Datový rozvaděč:							
	Datový rozvaděč, rozebíratelný, 800x1000, 47U, serverový	2 ks	19 650,00	39 300,-	2 035,00	4 070,-	
	Datový rozvaděč, rozebíratelný, 800x800, 47U	3 ks	9 969,00	29 907,-	2 035,00	6 105,-	
	Datový rozvaděč, rozebíratelný, 600x600, 22U	1 ks	6 365,00	6 365,-	2 035,00	2 035,-	
	Vent.j.spodní(horní)220V/90W 6 ventil. ,termostat RAL7035	5 ks	3 735,00	18 675,-	242,00	1 210,-	
	19",8xCZ zásuvka,vypínač,3x1.5mm 2m kabel CZ-DE, RAL9005	4 ks	596,00	2 384,-	242,00	968,-	
	Sada nožiček pod stojanové rozvaděče	6 ks	48,00	288,-	132,00	792,-	
	Sada na spojení rozvaděčů se standardními předními dveřmi	2 ks	83,00	166,-	61,00	122,-	
	Montážní sada M6 - 20x šroub, podložka a plovoucí matice	10 ks	75,00	750,-	28,00	280,-	
	19" vyvazovací panel 2U jednostranná plastová lišta	31 ks	198,00	6 138,-	61,00	1 891,-	
	Políčka perforovaná 1U/650mm, max.nosnost 150kg	4 ks	560,00	2 240,-	94,00	376,-	
	Kartáč pro stojanový rozvaděč, otvor pro kabely 370x90mm	10 ks	85,00	850,-	94,00	940,-	
	Rámeček velký plastový	10 ks	30,00	300,-	61,00	610,-	
	Zemnicí svorka	6 ks	18,00	108,-	61,00	366,-	
						celé	
	Celkem zkoušky, měření, revize	1 ks	...	...	7 200,00	7 200,-
	Celkem dokumentace - skutečný stav	1 ks	...	...	10 000,00	10 000,-
						pouze část	
VRN:							
	Celkem doprava, přesun hmot	5%	...	...	471 267,00	23 563,-
	Celkem VRN - zařízení staveniště, odběr energií, WC, ostraha, ...	2%	...	...	471 267,00	9 425,-
REKAPITULACE :			Dodávka (D)	502 879 Kč			
			Montáž (M)	504 256 Kč			
					NIV		
Celkem bez DPH				1 007 135 Kč		127 236,-	
				zkoušky měření, revize + dokumentace = 926 + 1285 = pouze		2 211,-	

Pozn: SM optiku z CITu na Rekt 48vl. - vyvést do nového Racku na optickou vanu (24 /12 E2000-APC), prvé 2 vlákna provázat 1:1, do optické vany vyvést trubičky č. 3 a 4 - směr z CITu a zakonektorovat ji na pozice 1-12 (data + zálohovací data) konektory E2000. Na pozice 13 – 18 zakonektorovat trubičku č.3 jdoucí směrem na Rektorát. Zbytek v rezervě.