

REKONSTRUKCE ROZVODŮ POČÍTAČOVÉ SÍTĚ 2. ZÁKLADNÍ ŠKOLY V PLZNI

Nabídka firmy:

pozice	stručný popis	výměra	množství	materiál		montáž	
				jednotková cena	celkem cena	jednotková cena	celkem cena
rozvaděče							
R1:							
1	R1 stojanový rack 35U 800x800 - skleněné dveře včetně podstavce, jednotné vložky zámku, ve stropě racku ventilační jednotka	ks	1	13 200 Kč	13 200 Kč	1 800 Kč	1 800 Kč
2	3U = 3 x 1U stávající optické vany přesunuté z 1.NP (místnost element. kabinetu)	ks	3			450 Kč	1 350 Kč
3	1U = nová optická vana pro propojení do R2 a R3	ks	1	1 400 Kč	1 400 Kč	900 Kč	900 Kč
4	7U = nové 7x patch panel 24 portů CAT5e	ks	7	1 100 Kč	7 700 Kč	450 Kč	3 150 Kč
	4U = 4x 48 port switch není součástí dodávky	ks	0				
	2U = volné pozice pro kamery-není součástí dodávky	ks	0				
5	1U = napájecí panel 8x 230V / max. 16A, UTE zásuvky, přívod C14 (do UPS)	ks	1	900 Kč	900 Kč	90 Kč	90 Kč
6	Raspberry PI min verze 2, min 4GB SDHC s krycí krabičkou a napájecím zdrojem	ks	1	2 200 Kč	2 200 Kč	450 Kč	450 Kč
7	2U = UPS 1500VA rackmount dle technické zprávy	ks	1	20 300 Kč	20 300 Kč	900 Kč	900 Kč
R2:							
8	R2 stojanový rack 35U 800x800 - skleněné dveře včetně podstavce, jednotné vložky zámku, ve stropě racku osazena ventilační jednotka	ks	1	13 200 Kč	13 200 Kč	1 800 Kč	1 800 Kč
9	1U = nová optická vana pro propojení s R1	ks	1	1 400 Kč	1 400 Kč	900 Kč	900 Kč
10	8U = nové 8x patch panel 24 portů CAT5e	ks	8	1 100 Kč	8 800 Kč	450 Kč	3 600 Kč
11	2U = stávající 2x patch panel 24 portů CAT5e - jen montáž	ks	1			900 Kč	900 Kč
12	1U = stávající patch panel 25 portů pro telefony - jen montáž do nového racku	ks	1			450 Kč	450 Kč
	4U = 4x48 port switch-není součástí dodávky	ks	0				
	2U = volné pozice pro kamery-není součástí dodávky	ks	0				
13	1U = napájecí panel 8x 230V / max. 16A, UTE zásuvky, přívod C14 (do UPS)	ks	1	900 Kč	900 Kč	90 Kč	90 Kč
14	Raspberry PI min verze 2, min 4GB SDHC s krycí krabičkou a napájecím zdrojem	ks	1	2 200 Kč	2 200 Kč	450 Kč	450 Kč
15	2U = UPS 1500VA rackmount dle technické zprávy	ks	1	20 300 Kč	20 300 Kč	9 600 Kč	9 600 Kč
R3:							
16	1U = nová optická vana pro propojení s R1	ks	1	1 400 Kč	1 400 Kč	900 Kč	900 Kč
zásuvky a zakončení							
17	účastnická dvojjásuvka Cat5e UTP 2xRJ45 včetně kompletního vybavení, elektroinstalační krabičky pro uchycení na omítku v 1.PP, 1NP, 2.NP, 3.NP	ks	130	110 Kč	14 300 Kč	49 Kč	6 370 Kč
18	účastnická dvojjásuvka Cat5e UTP 2xRJ45 včetně kompletního vybavení, vhodná pro instalaci do parapetního kanálu v admin. části 1.NP	ks	12	110 Kč	1 320 Kč	49 Kč	588 Kč
19	účastnická dvojjásuvka Cat5e UTP 2xRJ45 včetně kompletního vybavení, elektroinstalační krabičky pro uchycení na omítku s krytím alespoň IP44 do kuchyně a na fasádu v 1.NP	ks	2	110 Kč	220 Kč	49 Kč	98 Kč
20	zakončení stávajících účastnických zásuvek Cat5e UTP 2xRJ45 v knihovně v 2.NP	ks	3			49 Kč	147 Kč



REKONSTRUKCE ROZVODŮ POČÍTAČOVÉ SÍTĚ 2. ZÁKLADNÍ ŠKOLY V PLZNI

Nabídka firmy:

pozice	stručný popis	výměra	množství	materiál		montáž	
				jednotková cena	celkem cena	jednotková cena	celkem cena
21	účastnická dvojzásuvka Cat5e UTP 2xRJ45 včetně kompletního vybavení, elektroinstalační krabičky pro uchycení na omítku z vnitřní strany u stávajících kamer	ks	11	110 Kč	1 210 Kč	49 Kč	539 Kč
22	zakončení a zapojení kabelu UTP do stávající telefonní ústředny Siemens	ks	1			49 Kč	49 Kč
23	zakončení UTP kabelů do patchpanelů v R1	ks	160			19 Kč	3 040 Kč
24	zakončení UTP kabelů do patchpanelů v R2	ks	215			19 Kč	4 085 Kč
25	zakončení UTP kabelů do patchpanelů v R3	ks	4			19 Kč	76 Kč
26	zakončení stávajícího SYKFY 10x2x0,5 v R2	ks	1			19 Kč	19 Kč
27	ukončení nového optického vlákna (zapojení pouze 6 vláken na každé straně v optické vaně)	ks	24			59 Kč	1 416 Kč
montážní materiál							
28	plastová lišta vkládací pro uložení max. 2 kabelů, včetně koncových a ohybových dílů - 20x20mm	m	804	11 Kč	8 844 Kč	16 Kč	12 864 Kč
29	plastová lišta vkládací pro uložení max. 14 kabelů, včetně koncových a ohybových dílů - 40x20mm	m	470	21 Kč	9 870 Kč	16 Kč	7 520 Kč
30	plastová lišta vkládací pro uložení max. 40 kabelů, včetně koncových a ohybových dílů - 40x40mm	m	150	34 Kč	5 100 Kč	16 Kč	2 400 Kč
31	plastová lišta vkládací pro uložení max. 90 kabelů, včetně koncových a ohybových dílů - 100x40mm	m	225	109 Kč	24 525 Kč	19 Kč	4 275 Kč
32	elektroinstalační lišta plnostěnná kovová, barva bílá, včetně rohů, ukončení, víka a uchycovacích bodů 120x50	m	34	210 Kč	7 140 Kč	20 Kč	680 Kč
33	kovová trubka ohebná, vnitřní průměr min. 28mm, uložena na stávající drátěný rošt	m	75	119 Kč	8 925 Kč	16 Kč	1 200 Kč
kabely							
34	kabel UTP CAT5e pro vnitřní použití	m	29150	6 Kč	174 900 Kč	8 Kč	233 200 Kč
35	optický kabel typu Single-mode 12 vláken /R1-R2, R1-R3/	m	180	13 Kč	2 340 Kč	9 Kč	1 620 Kč
36	patchkabel UTP CAT5e - 0,25m (laněné, lisované, strojově vyrobené)	ks	60	19 Kč	1 140 Kč		
37	patchkabel UTP CAT5e - 0,5m (laněné, lisované, strojově vyrobené)	ks	60	20 Kč	1 200 Kč		
38	patchkabel UTP CAT5e - 1m (laněné, lisované, strojově vyrobené)	ks	40	21 Kč	840 Kč		
napojen a uzemnění rozvaděčů kabely nn							
39	kabel CYKY 3x2,5	m	15	17 Kč	255 Kč	9 Kč	135 Kč
40	ukončení celoplastového kabelu 3x2,5	ks	4	3 Kč	12 Kč	59 Kč	236 Kč
41	vodič CY 10	m	30	21 Kč	630 Kč	9 Kč	270 Kč
42	ukončení vodiče CY 10	ks	6	3 Kč	18 Kč	59 Kč	354 Kč
43	dvojzásuvka 230V 16A s krabičkou pro povrchovou montáž	ks	2	119 Kč	238 Kč	59 Kč	118 Kč
44	jistič 1f/16A charakteristika B instalce do stávajícího rozvaděče	ks	2	49 Kč	98 Kč	59 Kč	118 Kč
práce s optickými kabely města Plzně							
45	odpojení a přeložení 5 kabelů do R1	ks	5			239 Kč	1 195 Kč
46	zapojení přeložených optických vláken do optické vany	ks	54			69 Kč	3 726 Kč
47	zapojení propojovacích patchcordů dle původního zapojení	soubor	1			1 600 Kč	1 600 Kč
pomocný materiál a práce							
48	upevňovací bod hmoždinkou PVC	ks	3920	1 Kč	3 920 Kč	2 Kč	7 840 Kč

REKONSTRUKCE ROZVODŮ POČÍTAČOVÉ SÍTĚ 2. ZÁKLADNÍ ŠKOLY V PLZNI

Nabídka firmy:

pozice	stručný popis	výměra	množství	materiál		montáž	
				jednotková cena	celkem cena	jednotková cena	celkem cena
49	upevňovací bod hmoždinkou kovovou	ks	136	2 Kč	272 Kč	2 Kč	272 Kč
50	plastové stahovací pásky	soubor	1	450 Kč	450 Kč	326 Kč	326 Kč
51	požární opláštění sádkokartonem v chráněné únikové cestě	m	96	120 Kč	11 520 Kč	69 Kč	6 624 Kč
52	průrazy zdmi a stropy včetně začištění	soubor	1	90 Kč	90 Kč	9 900 Kč	9 900 Kč
53	požární ucpávky ve stěnovém/stropním průchodu	m2	2	1 600 Kč	3 200 Kč	1 400 Kč	2 800 Kč
ostatní							
54	výchozí revize pro napájení nn racků	ks	2			2 900 Kč	5 800 Kč
55	zakreslení skutečného stavu	ks	1			3 500 Kč	3 500 Kč
parapetní kanály							
56	demontáž stávajícího parapetního kanálu	m	30			31 Kč	930 Kč
57	demontáž vodičů nn z parapetního kanálu	hod	17			450 Kč	7 650 Kč
58	montáž vodičů nn stávajících do parapetního kanálu	hod	34			450 Kč	15 300 Kč
59	demontáž stávajících přístrojů z parapetního kanálu	hod	8			450 Kč	3 600 Kč
60	montáž přístrojů do parapetního kanálu včetně přístrojových krabic	hod	17	19 Kč	323 Kč	450 Kč	7 650 Kč
61	nový parapetní kanál 170/70 včetně víka	m	30	350 Kč	10 500 Kč	39 Kč	1 170 Kč
62	přepážka parapetního kanálu	m	30	90 Kč	2 700 Kč	29 Kč	870 Kč
součet bez DPH				materiál:		práce:	
				390 000 Kč		389 500 Kč	

COMPACTIVE

Compactive, s.r.o.

CTZone, Domých 47, 617 00 Brno
 IČ: 26916622, DIČ: CZ26916622

©

