

Strukturovaný kabelový rozvod						
Materiál						
název	typ	počet	jedn.	jedn.cena	cena celkem	
1 Dat.rozvaděč 42U š 800 x hl. 800 mm, prosklený, stojanový, robustní svařovaná konstrukce, nosnost až 400 kg	TRITON RMA-42-A88	1	ks	23616,0	23616,0	
2 Sada zesílených koleček - 4 ks - 750 kg	RAX-MS-X53-X1	1	ks	2160,0	2160,0	
3 Přibal montážní 19" M6 - sada 4 ks	M6 - sada	30	ks	42,0	1260,0	
4 Patch panel osazený 50 pozic CAT 3 TLF	KEline 509020	2	ks	1824,0	3648,0	
5 Napájecí panel 19" 7x230V, 1U, UTE	KNURR 1U 7 x 230V	3	ks	1020,0	3060,0	
6 Patch panel pro 24xRJ45 CAT.6 - modulární neosazený	PANDUIT CP 24WSBLY	7	ks	504,0	3528,0	
7 Modulová zásuvka CAT 6- KEYSTONE 1 x RJ 45 pro osazení do patch panelu	PANDUIT CJ 688TGWH	216	ks	86,4	18662,4	
8 19" vyvazovací panel panel, 2U, 19", jednostranný, plastová oka 60x80mm, černý	CONTEG DP-VP-P3-H	7	ks	348,0	2436,0	
9 Instalační kabel Cat.6 UTP LSOH 400MHz Euroclass Dca - s2,d2,a1	TP LSOH 400MHz Euroclass Dca - s2,d2,a1	9900	m	14,2	140580,0	
10 Dat.zásuvka UTP Cat 6 2x RJ 45 - do přístrojové krabice, kompletní, design shodná se silno	UTP Cat 6 2x RJ 45, Tango (Time)- kompl.	75	ks	300,0	22500,0	
11 Dat.zásuvka UTP Cat 6 1x RJ 45 - do přístrojové krabice, kompletní, design shodná se silno	UTP Cat 6 1x RJ 45, Tango(Time)- kompl.	39	ks	223,0	8697,0	
12 Dat.zásuvka modulová Cat 6 UTP 1x RJ 45-1 modul 22,5x45 do PK	MOSAIC - LEGRAND 76561	2	ks	278,0	556,0	
13 Konektor RJ 45 CAT6 UTP		10	ks	10,6	106,0	
14 PŘEDKONEKTOROVANÁ ZÁSUVKA HDMI V1.4 1M BÍLÁ - do přístrojové krabice		1	ks	1280,6	1280,6	
15 PŘEDKONEKTOROVANÁ ZÁSUVKA HDMI V1.4 1M BÍLÁ - MODULOVÁ		1	ks	1422,6	1422,6	
16 Kabel aktivní HDMI s konektory HDMI na míru		1	ks	1250,0	1250,0	
17 Stolní BOX - 2 x 230V + 2 x UTP + 1 x HDMI	Panconnect UNI4-SURFACE	1	ks	15850,0	15850,0	
18 Patchcord Cat 6 UTP, 0,5m		50	ks	46,8	2340,0	
19 Patchcord Cat 6 UTP, 1,0 m		100	ks	57,6	5760,0	
20 Patchcord Cat 6 UTP, 1,5m		50	ks	74,4	3720,0	
21 kabel sdělovací stíněný vnitřní 50x2x0,5 (propojení TLF)	SYKFY 50x2x0,5	35	m	139,2	4872,0	
22 Univerzální optický výsuvný rozvaděč 1 U	1U ODF	2	ks	1440,0	2880,0	
23 Čelo k univerzální vaně pro 24 SC(E2000) FO konektorů	1U 24 x SC(E2000)	2	ks	144,0	288,0	
24 Optická kazeta svarů s víčkem a držáky svarů	2 x 6 svarů, 60 mm	2	ks	239,0	478,0	
25 Ochrana svarů	60 mm	8	ks	8,4	67,2	
26 SC/PC pigtail SM 9/125 1m	SC/PC 9 /125	8	ks	50,4	403,2	
27 Adaptér SC/PC	Adapter SC/PC	8	ks	12,0	96,0	
28 Optický kabel SM, 12 vl. 9/125, univerzální, LSOH, gelový	J/A-DQ (BN) H, 12E9/125	50	m	18,5	925,0	
29 Kabelový žlab 2 300x50mm GZ s přísluř.vč uchycení stěna/strop	ARK-211160	10	m	239,0	2390,0	
30 Kabelový kanál PVC 180 x 60 - bílý - komplet vč. rohů	EKE 180x60	20	m	532,5	10650,0	
31 Podlahová lišta 92 x 20 - 4 oddělení	LEGRAND 032800	4	m	277,0	1108,0	
32 Kabelová příchytka - kovová - svazková -GRIP-60 x 30 mm se šroubem do betonu	OBO 2031 M15 FS	150	ks			
				20,5	3075,0	
33 El inst krabice 250 X 250 mm pod omítku	KT 250	22	ks	267,2	5878,4	
34 El inst krabice 125 X 125 mm pod omítku	KO125	40	ks	129,4	5176,0	
35 Trubka elektro 25 mm ohebná samozháš. 750N/5cm	1225	150	m	35,5	5325,0	
36 Trubka elektro 32 mm ohebná samozháš. 750N/5cm	1232	150	m	40,2	6030,0	
37 Trubka elektro 40 mm ohebná samozháš. 750N/5cm	1240	150	m	51,9	7785,0	
38 Trubka elektro 50 mm ohebná samozháš. 750N/5cm	1250	50	m	66,8	3340,0	
39 Protipožární akrylový tmel přetíratelný, hustota 1600kg/m3, 90 min	HILTI CFS - S ACR	15	ks	470,0	7050,0	
40 Krabice přístrojová hluboká 68	KOPOS KPR 68	114	ks	30,7	3499,8	
41 Krabice přístrojová hluboká 68 s víčkem pro šroubky	KOPOS KPR 68 s víčkem pro šroubky	10	ks	39,5	395,0	
42 Stahovací pásek 200/4,5		600	ks	0,6	360,0	
43 Podružný materiál	CELKEM MATERIÁL - nosný				334 504,2 Kč	
MATERIÁLOVÉ NÁKLADY CELKEM				6690,1	6690,1	
					341 194,3 Kč	

MONTÁŽ						
název	počet	jedn.	jedn.cena	cena celkem		
44 Demontáž a likvidace stávajících kabelových rozvodů	1	komplet	20000,00	20000,0		
45 Montáž + osazení technologie do datové skříně	1	ks	8640,00	8640,0		
46 Zatažení/uložení kabelů metalických/optických do 10mm	9950	m	21,60	214920,0		
47 Zatažení/uložení kabelů metalických/optických 11 -25mm	35	m	26,40	924,0		
48 Měření UTP port	198	ks	144,00	28512,0		
49 Montáž - zásuvka F/UTP - 1 x RJ 45 - komplet	39	ks	108,00	4212,0		
50 Montáž - zásuvka F/UTP - 2 x RJ 45 - komplet	75	ks	156,00	11700,0		
51 Montáž - modulová zásuvka F/UTP - 1 x RJ 45 - komplet	2	ks	108,00	216,0		
52 AV zásuvka - montáž	1	ks	354,00	354,0		
53 Stolní box - montáž	1	ks	1500,00	1500,0		
54 Ukončení kabelu UTP v rozvaděči	198	ks	60,00	11880,0		
55 Ukončení kabelu SYKFY v rozvaděči (pár)	50	ks	18,00	900,0		
56 Svaření jednotlivého vlákna	8	ks	300,00	2400,0		
57 Měření přímou metodou (1310, 1550 a 1625 nm)	4	ks	144,00	576,0		
58 El. inst trubka/lišta - montáž na povrch	4	m	45,00	180,0		
59 Krabice 250 pod omítku vč. vysekání a zapravení	22	ks	250,00	5500,0		
60 Krabice 125 pod omítku vč. vysekání a zapravení	40	ks	250,00	10000,0		
61 Kabelový žlab drátěný - montáž komplet	10	m	250,00	2500,0		
62 Kabelový žlab PVC - montáž komplet	55	m	250,00	13750,0		
63 Montáž trubky 16 - 48 mm pod omítku vč. vyfrézování drážky a zapravení	500	m	250,00	125000,0		
64 Kabelová příchytka/GRIP - montáž	150	ks	18,00	2700,0		
65 Průraz otvoru ve zdivu cihelném,0,09 m2, tl15 -25 cm vč. zapravení	20	ks	380,00	7600,0		
66 Průraz otvoru ve zdivu cihelném,0,09 m2, tl45 cm vč.zapravení	20	ks	480,00	9600,0		
67 Aplikace mont/požární pěny/tmele do otvorů	15	ks	250,00	3750,0		
68 Krabice přístrojová pod omítku vč. vysekání a zapravení	115	ks	58,00	6670,0		
69 Značení a popis portů - rozvaděč	200	ks	20,00	4000,0		
70 Značení a popis portů - zásuvky	200	ks	20,00	4000,0		
MONTÁŽ CELKEM				481 984,0 Kč		

CELKOVÉ NÁKLADY **823 178,3 Kč**