

Strukturovaná kabeláž

Krajská nemocnice T. Bati, budova 23 - stavební úpravy v 5.NP

p.č.	Název	množství	ks/m	Dodávka		Montáž	
				jednotková cena	cena celkem	jednotková cena	cena celkem
Technologie							
1	RACK 19" 18U, 600x600, nástěnný	2	ks	5 800,00	11 600,00	2 000,00	4 000,00
2	Ventilační jednotka 4x ventilátor, automatický termostat	2	ks	4 500,00	9 000,00	500,00	1 000,00
3	Patch panel 24xRJ45 cat.6, osazený	4	ks	1 800,00	7 200,00	1 600,00	6 400,00
4	Vývazovací panel 1U	3	ks	280,00	840,00	200,00	600,00
5	Průchozí panel	2	ks	320,00	640,00	200,00	400,00
6	Zemnicí sada pro datové rozvaděče	2	kpl	150,00	300,00	150,00	300,00
7	Patch kabel UTP cat.6, 0,5m	59	ks	25,00	1 475,00	10,00	590,00
8	Patch kabel UTP cat.6, 1m	60	ks	30,00	1 800,00	10,00	600,00
9	Rozvodný panel 8x230V	2	ks	850,00	1 700,00	250,00	500,00
10	Datová zásuvka 2xRJ45, UTP, Cat.6 - do stěny (komplet - krabička, keystone, rámeček, maska)	23	ks	350,00	8050,00	300,00	6900,00
11	Datová zásuvka 2x RJ45, UTP, Cat.6 do patientské rampy (komplet - krabička, keystone, rámeček, maska, včetně záslepek)	35	ks	350,00	12250,00	300,00	10500,00
12	Datová zásuvka 1xRJ45, UTP, Cat.6 - do stěny (komplet - krabička, keystone, rámeček, maska)	9	ks	330,00	2970,00	300,00	2700,00
13	Datový konektor RJ45, UTP, Cat.6 pro Wi-Fi zakončený na volný kabel	3	ks	10,00	30,00	50,00	150,00
14	WiFi router AP AC LR	3	ks	3000,00	9000,00	800,00	2400,00
15	Pomocné instalační práce, koordinační práce	25	hod	0,00	x	400,00	10000,00
16	HP Aruba 2540 48G 4SFP+	2	ks	40000,00	80000,00	800,00	1600,00
Mezisoučet					146 855,00		48 640,00
Rozvody							
17	Kabel UTP Cat.6 LSOH	8125	m	14,00	113750,00	16,00	130000,00
18	Kabel CYKY 3Cx2,5 - přívod napájení datového rozvaděče	60	m	29,00	1740,00	16,00	960,00
19	Vodič H07V-K 6.0mm2 Zelenožlutý	60	m	22,00	1320,00	16,00	960,00
20	Jistič 16A	1	ks	150,00	150,00	150,00	150,00
21	Trubka PVC 16mm p.o.	685	m	7,00	4795,00	40,00	27400,00
22	Trubka PVC 23mm p.o.	390	m	12,00	4680,00	40,00	15600,00
23	Trubka PVC 29mm p.o.	185	m	20,00	3700,00	40,00	7400,00
24	Kabelový žlab drátový, 100/50 - komplet (žlab, nosné závitové tyče, nosníky)	85	m	210,00	17850,00	110,00	9350,00
25	Kabelový žlab drátový 50/50 - komplet (žlab, nosné závitové tyče, nosníky)	55	m	180,00	9900,00	110,00	6050,00
26	Krabice univerzální pod omítku vč. víčka, kulatá, d=73mm, h=42mm, PVC samozhášivé: přístrojové krabice, odbočné kraice pro trubkové rozvody	32	ks	7,00	224,00	70,00	2240,00
27	Krabice odbočná pod omítku vč. víčka, kulatá, d=103mm, h=50mm, PVC samozhášivé: obočné krabice trubkových tras	15	ks	36,00	540,00	80,00	1200,00
28	Krabice odbočná pod omítku vč. víčka, hranatá, 150x150mm, h=77mm, PVC samozhášivé: obočné krabice trubkových tras	4	ks	130,00	520,00	100,00	400,00
29	Úprava stávajících tras pro vedení: Demontáže stávajících rušených rozvodů	10	hod	0,00	x	350,00	3500,00
30	Požární ucpávky prostupů kabeláže, požární odolnost 30 minut (z protipožárního tmelu)	8	ks	350,00	2800,00	350,00	2800,00
31	Průraz zdívem, síla zdi do 300mm, otvor do 50x50mm	35	ks	0,00	x	100,00	3500,00
32	Pomocné montážní práce: zednické výpomoci, bourací práce, koordinační práce	45	hod	0,00	x	400,00	18000,00
Mezisoučet					161 969,00		229 510,00
Revize, koordinace, zkoušky							
33	Měření a kontrola met.vedení	128	ks	0,00	x	90,00	11 520,00
34	Dokumentace skutečného provedení	20	hod	0,00	x	350,00	7 000,00
35	Uvedení zařízení do provozu a připojení	1	ks	0,00	x	5 000,00	5 000,00
36	Výchozí revize	1	ks	0,00	x	3 000,00	3 000,00
Mezisoučet							26 520,00

Dodávka celkem			308 824 Kč		
Montáž			304 670 Kč		
Dodávka a montáž celkem			613 494 Kč		
Celkem bez DPH			613 494 Kč		

Pozn.: Přívod optické přípojky datové konektivity areálové PC sítě do RACK rozvaděče a zakončení optické přípojky v RACK rozvaděči na optické vaně není předmětem projektu, tyto práce jsou plně v režii investora.

Ceny jsou uvedeny bez DPH