

Název	Hodnota	
Nadpis rekapitulace	Seznam prací a dodávek elektrotechnických zařízení	
Akce	Opravy elektroinstalace objektu č.22	
Projekt	Silnoproudá elektroinstalace - 1.NP	
Investor	Psychiatrická nemocnice v Opavě, Olomoucká 305/88	
Z. č.		
A. č.		
Smlouva		
Vypracoval	Stanislav Gajzler	
Kontroloval		
Datum		
Zpracovatel	ELBAU-MONT s.r.o., Štursova 1090/2, 767 01 Kroměříž	
CÚ		
Poznámka	Uvedené ceny jsou v Kč a nezahrnují DPH, pokud to není uvedeno.	
Doprava dodávek (3,6) %	3,60	
Přesun dodávek (1) %	1,00	
PPV (1 nebo 6) %	6,00	
PPV zemních prací, nátěrů (1) %	0,00	
Dodavat. dokumentace (1 - 1,5) %	0,00	
Rizika a pojištění (1 - 1,5) %	0,00	
Opravy v záruce (5 - 7) %	0,00	
GZS (3,25 nebo 8,4) %	0,00	
Provozní vlivy %	0,00	
Kompletační činnost - a	0,00	
Kompletační činnost - b	0,952842	
Kompletační činnost - k1	0,00	
Kompletační činnost - k2	0,00	
Roční nárůst cen 1 %	0,00	
Roční nárůst cen 2 %	0,00	
1. sazba DPH %		
- i pro přírážky rekapitulace	21	
2. sazba DPH %	15	
Procento PM %	5	

Název	Hodnota A	Hodnota B
Základní náklady		
Dodávka	73 670,00	
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%	2 652,12	736,70
Montáž - materiál		287 783,87
Montáž - práce		359 475,00
Mezisoučet 1	76 322,12	647 995,57
PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		38 835,53
Nátěry		0,00
Zemní práce		0,00
PPV 0,00% z nátěrů a zemních prací		0,00
Mezisoučet 2	76 322,12	686 831,11
Dodav. dokumentace 0,00% z mezisoučtu 2		0,00
Rizika a pojištění 0,00% z mezisoučtu 2		0,00
Opravy v záruce 0,00% z mezisoučtu 1		0,00
Základní náklady celkem		763 153,23
Vedlejší náklady		
GZS 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2		0,00
Provozní vlivy 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2		0,00
Vedlejší náklady celkem		0,00
Kompletační činnost		0,00
Náklady celkem		763 153,23
Základ a hodnota DPH 21%	763 153,23	160 262,18
Základ a hodnota DPH 15%	0,00	0,00
Náklady celkem s DPH		923 415,40
Roční nárůst cen 0,00%		0,00
Roční nárůst cen 0,00%		0,00
Součty odstavců	Materiál	Montáž
Dodávky Rozvaděče RH	73 670,00	8 700,00
Montážní materiál a práce	287 783,87	274 375,00
HZS	0,00	76 400,00

Pozice	Název	Mj	Počet	Material	Material celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
	Dodávky Rozvaděče RH								
1	DZ54-2405-EI30S Rozvodnicová skříň	Ks	1,00	20 000,00	20 000,00	300,00	300,00	20 300,00	20 300,00
2	MSN-125-3 Vypínač	Ks	1,00	1 500,00	1 500,00	150,00	150,00	1 650,00	1 650,00
3	SVBC-12,5-3-MZ Kombinovaný svodič bleskových proudů a přepětí	Ks	1,00	2 300,00	2 300,00	200,00	200,00	2 500,00	2 500,00
4	OLE-10B-1N-030AC Proudový chránič s nadproudovou ochranou	Ks	11,00	1 150,00	12 650,00	125,00	1 375,00	1 275,00	14 025,00
5	OLE-16B-1N-030AC Proudový chránič s nadproudovou ochranou	Ks	26,00	1 300,00	33 800,00	125,00	3 250,00	1 425,00	37 050,00
6	LTE-6B-1 Jistič	Ks	1,00	180,00	180,00	125,00	125,00	305,00	305,00
7	LTE-25B-3 Jistič	Ks	1,00	290,00	290,00	150,00	150,00	440,00	440,00
8	LTE-32B-3 Jistič	Ks	2,00	385,00	770,00	150,00	300,00	535,00	1 070,00
9	LTE-50B-3 Jistič	Ks	1,00	680,00	680,00	150,00	150,00	830,00	830,00
10	Stykač pro chodbu - tlačítka	ks	1,00	500,00	500,00	200,00	200,00	700,00	700,00
11	Výroba, zkoušky, atesky	hod	10,00	0,00	0,00	250,00	2 500,00	250,00	2 500,00
12	Pomocný výrobní materiál	ks	1,00	1 000,00	1 000,00	0,00	0,00	1 000,00	1 000,00
	Dodávky Rozvaděče RH - celkem				73 670,00		8 700,00		82 370,00
	Montážní materiál a práce								
13	Svítidlo A - Přisazené LED svítidlo, opalový PMMA kryt, průměr 480mm, 32W, 3800lm, Ra80,4000K	ks	29,00	970,09	28 132,61	275,00	7 975,00	1 245,09	36 107,61
14	Svítidlo B - Přisazené/závěsné, čtvercové LED svítidlo, opalový kryt, 35W, 4800lm, 4000K	ks	6,00	1 899,04	11 394,24	275,00	1 650,00	2 174,04	13 044,24
15	Svítidlo C - Přisazené/závěsné, čtvercové LED svítidlo, opalový kryt, 44W, 5400lm, 4000K	ks	28,00	2 050,84	57 423,52	275,00	7 700,00	2 325,84	65 123,52
16	Svítidlo D - Přisazené LED svítidlo, opalový PMMA kryt, průměr 375mm, 27W, 3000lm, 4000K	ks	2,00	735,37	1 470,74	275,00	550,00	1 010,37	2 020,74
17	Svítidlo E - Přisazené/závěsné, čtvercové LED svítidlo, opalový kryt, 23W, 3300lm, 4000K	ks	4,00	1 874,04	7 496,16	275,00	1 100,00	2 149,04	8 596,16
18	Svítidlo G - Přisazené LED svítidlo, opalový PMMA kryt, průměr 480mm, 42W, 5100lm, 4000K	ks	1,00	1 294,78	1 294,78	275,00	275,00	1 569,78	1 569,78
19	Svítidlo H - LED panel, UGR<19, Ra 90, hliníkový rámeček, mikroprizmatický kryt, čtverec 600x600mm, 49W, 5000lm, 4000K, Ra90, včetně rámečku pro přisazenou montáž	ks	13,00	1 925,72	25 034,36	275,00	3 575,00	2 200,72	28 609,36
20	Svítidlo I - LED panel, UGR<19, Ra 90, hliníkový rámeček, mikroprizmatický kryt, čtverec 600x600mm, 35W, 3950lm,4000K, Ra90, včetně rámečku pro přisazenou montáž	ks	8,00	1 691,25	13 530,00	275,00	2 200,00	1 966,25	15 730,00
21	Svítidlo L - LED svítidlo, noční, 1W,60lm, 4000K	ks	13,00	350,00	4 550,00	275,00	3 575,00	625,00	8 125,00
22	Svítidlo K - Přisazené LED svítidlo, opalový PMMA kryt, průměr 285mm, 14W, 1500lm, 4000K	ks	2,00	480,08	960,16	275,00	550,00	755,08	1 510,16
23	Svítidlo N - LED nouzové svítidlo, přisazené, optika otevřený prostor, 2W, 2,2W, 380lm, 6500K	ks	15,00	1 279,44	19 191,60	275,00	4 125,00	1 554,44	23 316,60
24	Svítidlo N2 - Přisazené LED nouzové svítidlo LED s piktoogramem, 1W, 50lm, 4000K	ks	13,00	550,58	7 157,54	275,00	3 575,00	825,58	10 732,54
25	Svítidlo N3 - Přisazené LED nouzové svítidlo LED venkovní, s ohřívacem do nízkých teplot, 3W, STROJEK SPÍNÁČE	ks	2,00	1 952,72	3 905,44	275,00	550,00	2 227,72	4 455,44
26	1-pól. vyp.(1)	ks	28,00	100,00	2 800,00	80,00	2 240,00	180,00	5 040,00
27	sériov.přep.(5)	ks	5,00	110,00	550,00	80,00	400,00	190,00	950,00
28	střídav.přep.(6)	ks	4,00	120,00	480,00	80,00	320,00	200,00	800,00
29	tlačítka(1/0)	ks	13,00	100,00	1 300,00	80,00	1 040,00	180,00	2 340,00
	KRYT SPÍNÁČE, BARVA BÍLÁ								
30	1 páčka	ks	43,00	35,00	1 505,00	0,00	0,00	35,00	1 505,00
31	2 páčky	ks	5,00	45,00	225,00	0,00	0,00	45,00	225,00
	RÁMEČEK PRO PŘÍSTROJE, BARVA BÍLÁ								
32	jednoduchý	ks	48,00	25,00	1 200,00	0,00	0,00	25,00	1 200,00
	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC S VODIČEM PE								
33	CYKY-J 3x1,5 mm2 , pevně	m	1 200,00	12,25	14 700,00	18,00	21 600,00	30,25	36 300,00
34	CYKY-J 3x2,5 mm2 , pevně	m	1 150,00	20,30	23 345,00	18,00	20 700,00	38,30	44 045,00
	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC,1kV								
35	AYKY-J 4x50 mm2 , pevně	m	30,00	118,87	3 566,10	35,00	1 050,00	153,87	4 616,10
	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC S VODIČEM PE								
36	CYKY-J 5x16 mm2 , pevně	m	20,00	210,52	4 210,40	30,00	600,00	240,52	4 810,40
37	CYKY-J 5x10 mm2 , pevně	m	20,00	132,38	2 647,60	30,00	600,00	162,38	3 247,60
	ZÁSUVKA DOMOVNÍ, BARVA BÍLÁ, KOMPLETNÍ								
38	2p+PE	ks	99,00	112,04	11 091,96	90,00	8 910,00	202,04	20 001,96
	ZÁSUVKA DOMOVNÍ POD OMÍTKU, BARVA BÍLÁ								
39	2x2p+z,dvojčlá	ks	56,00	160,77	9 003,12	90,00	5 040,00	250,77	14 043,12
40	Svorka pro vyrovnání potenciálů dvojnásobná, zapuštěná	ks	10,00	540,79	5 407,90	20,00	200,00	560,79	5 607,90
	RÁMEČEK PRO PŘÍSTROJE BARVA BÍLÁ, PRO VODOROVNOU I SVISLOU MONTÁŽ								
41	jednoduchý	ks	41,00	25,00	1 025,00	0,00	0,00	25,00	1 025,00
42	trojnásobný	ks	16,00	55,00	880,00	0,00	0,00	55,00	880,00
43	čtyřnásobný	ks	9,00	75,00	675,00	0,00	0,00	75,00	675,00
	VYSEKÁNÍ KAPES VE ZDIVU								
	CIHELNEM PRO KRABICE								
44	100x100x50 mm	ks	213,00	0,00	0,00	45,00	9 585,00	45,00	9 585,00
	VYSEKÁNÍ RYH VE ZDIVU								
	CIHELNEM - HLOUBKA 30mm								
45	Síř 30 mm	m	1 340,00	0,00	0,00	35,00	46 900,00	35,00	46 900,00
	VYSEKÁNÍ RYH VE ZDIVU								
	CIHELNEM - HLOUBKA 50mm								
46	Síř 70 mm	m	700,00	0,00	0,00	60,00	42 000,00	60,00	42 000,00
	VODIČ PRO POSPOJOVÁNÍ								
47	CY6 Žlutozelený, pevně	m	290,00	17,20	4 988,00	15,00	4 350,00	32,20	9 338,00
	KRABICE PŘÍSTROJOVÁ POD OMÍTKU								
48	KP67/I2 70x45	ks	211,00	12,15	2 563,65	30,00	6 330,00	42,15	8 893,65
	KRABICE ODBOČNÁ POD OMÍTKU BEZ SVORKOVNICE								
49	KU68-1902 73x42	ks	50,00	7,50	375,00	30,00	1 500,00	37,50	1 875,00
50	Manipilace, přesun, odvoz suti vč. poplatku za skládku	t	6,00	0,00	0,00	950,00	5 700,00	950,00	5 700,00
51	Oprava omítek rýh - hrubá výplň rýh, štukování, včetně pomocného lešení	m2	112,00	0,00	0,00	180,00	20 160,00	180,00	20 160,00
	Zazdívká otvorů pl. do 0,0225 m2 ve zdivu nadzákladovým tl. do 300mm vč. oprav omítky štukové, vč. lešení pomocného	ks	200,00	0,00	0,00	175,00	35 000,00	175,00	35 000,00
52	Vyčištění objektu zametením	m2	550,00	0,00	0,00	5,00	2 750,00	5,00	2 750,00
53	Podružný materiál	ks	1,00	13 703,99	13 703,99	0,00	0,00	13 703,99	13 703,99
	Montážní materiál a práce - celkem				287 783,87		274 375,00		562 158,87
	HZS								
	HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY								
55	Výrobní dokumentace	ks	1,00	0,00	0,00	5 000,00	5 000,00	5 000,00	5 000,00
56	Demontaz stavajicijo zarizeni	hod	90,00	0,00	0,00	150,00	13 500,00	150,00	13 500,00
57	Uprava stavajicijo zarizeni	hod	8,00	0,00	0,00	250,00	2 000,00	250,00	2 000,00
58	Vyhledani pripojovaciho mista	hod	4,00	0,00	0,00	250,00	1 000,00	250,00	1 000,00
59	Napojeni na stavajici zarizeni	hod	8,00	0,00	0,00	250,00	2 000,00	250,00	2 000,00
60	Príprava ke komplexní zkousoce	hod	8,00	0,00	0,00	250,00	2 000,00	250,00	2 000,00
61	Zauceni obsluhy	hod	8,00	0,00	0,00	250,00	2 000,00	250,00	2 000,00
62	Zabezpeceni pracoviste	hod	8,00	0,00	0,00	350,00	2 800,00	350,00	2 800,00
63	Poplatek technické inspekce	ks	1,00	0,00	0,00	25 000,00	25 000,00	25 000,00	25 000,00
64	Dokumentace skutečného provedení	ks	1,00	0,00	0,00	7 500,00	7 500,00	7 500,00	7 500,00
	PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK								
	DLE CSN 331500								

65	Revizni technik	hod	16,00	0,00	0,00	700,00	11 200,00	700,00	11 200,00
66	Spoluprace s reviz. technikem	hod	8,00	0,00	0,00	300,00	2 400,00	300,00	2 400,00
	HZS - celkem				0,00		76 400,00		76 400,00