

ROZPOČET

Stavba: Budova OcÚ a KD Malachov

Objekt: Elektroinštalácia

Objednávateľ: Projektovaná cena

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 3. 5. 2023

Č.	TOV	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV Práce a dodávky HSV 9 214,280

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 9 214,280

1	000	971042241	Vybúranie otvoru v betónových priečkach a stenách plochy do 0,0225 m2, do 300 mm, -0,01500t	ks	2,000	14,850	29,700
2	000	971042341	Vybúranie otvoru v betónových priečkach a stenách plochy do 0,09 m2, hr. do 300 mm, -0,05900t	ks	1,000	19,580	19,580
3	000	974032831	Vyrežanie rýh frézovaním v murive z plných pálených tehál hĺbky 2,5 cm, šírky 4 cm -0,00180 t	m	2 150,000	4,100	8 815,000
4	000	974032841	Vyrežanie rýh frézovaním v murive z plných pálených tehál v priestore priľahlom k stropnej konštrukcii hĺbky 25 mm, š. 40 mm -0,00180t	m	70,000	5,000	350,000

M Práce a dodávky M 32 706,798

21-M Elektromontáže 32 706,798

5	000	210010034	Rúrka elektroinštaláčna uložená voľne alebo pod omietkou typ FXP, 32 mm	m	70,000	1,800	126,000
6		<i>34571000870 0</i>	<i>Rúrka UNIVOLT FXP 32</i>	<i>m</i>	<i>70,000</i>	<i>0,530</i>	<i>37,100</i>
7	000	210010301	Krabica prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	ks	138,000	0,880	121,440
8		<i>3450906510</i>	<i>Krabica KI 68L</i>	<i>ks</i>	<i>138,000</i>	<i>0,870</i>	<i>120,060</i>
9	000	210010303	Krabica prístrojová trojnásobná, bez zapojenia	ks	3,000	4,000	12,000
10		<i>3410300410</i>	<i>Krabica prístrojová šporáková</i>	<i>ks</i>	<i>3,000</i>	<i>1,600</i>	<i>4,800</i>
11	000	210010321	Krabica odbočná s viečkom, svorkovnicou vrátane zapojenia (1903, KR 68) kruhová	ks	32,000	3,880	124,160
12		<i>3450907510</i>	<i>Krabica KI 68L s krytom</i>	<i>ks</i>	<i>32,000</i>	<i>1,000</i>	<i>32,000</i>
13	000	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	ks	210,000	0,840	176,400
14	000	210100002	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm2	ks	24,000	1,000	24,000
15	000	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	26,000	1,050	27,300
16	000	210100004	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 25 mm2	ks	6,000	2,150	12,900
17	000	210100007	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 70 mm2	ks	4,000	3,850	15,400
18	000	210110001	Jednopolový spínač - radenie 1, nástenný pre prostredie obyčajné alebo vlhké vrátane zapojenia	ks	14,000	5,050	70,700
19		<i>34534000300 0</i>	<i>Vypínač prístrojový - radenie č.1</i>	<i>ks</i>	<i>14,000</i>	<i>4,380</i>	<i>61,320</i>
20	000	210110003	Sériový spínač (prepínač) - radenie 5, nástenný pre prostredie obyčajné alebo vlhké vrátane zapojenia	ks	12,000	5,950	71,400
21		<i>34533000020 0</i>	<i>Vypínač prístrojový - radenie č.5</i>	<i>ks</i>	<i>12,000</i>	<i>5,300</i>	<i>63,600</i>

Č.	TOV	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
22	000	210110004	Striedavý prepínač - radenie 6, nástenný, IP 44, vrátane zapojenia	ks	6,000	5,980	35,880
23		345330002920	Vypínač prístrojový - radenie č.6	ks	6,000	5,200	31,200
24	000	210111011	Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená vrátane zapojenia 10/16 A 250 V 2P + Z	ks	75,000	7,450	558,750
25		345510001900	Jednozásuvka kompet bez cloniek 230V	ks	75,000	6,800	510,000
26	000	210111012	Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená, 10/16 A 250 V 2P + Z 2 x zapojenie	ks	31,000	9,700	300,700
27		3450364120	Dvozásuvka kompet bez cloniek 230V	ks	31,000	7,110	220,410
28	000	210111153	Priemyslová zásuvka CEE 220 V, 380 V, 500 V, vrátane zapojenia, typ CRG 1643,1645, 3P + Z	ks	3,000	9,800	29,400
29		3450334700	Zásuvka šporáková 16A/3B - ťahový vypínač	ks	3,000	15,980	47,940
30		210191012	Montáž elektrárrenskej skrine HR	ks	1,000	330,000	330,000
31		3097031010	Hl.istič (vypínač) TOTAL STOP 50A - 400V	ks	1,000	178,000	178,000
32		309001000824	Prúd. chránič FH 400/AC 3x40A/0,03A	KU S	2,000	57,500	115,000
33		309020004520	Istič 25B/3	ks	2,000	15,800	31,600
34		309020004510	Istič 16B/3	ks	2,000	10,950	21,900
35		309001001626	Istič 10B/1	KU S	7,000	4,400	30,800
36		309001001632	Istič 16B/1	KU S	5,000	4,780	23,900
37		309001001637	Zvodič prepätia SPD b+c 400V	KU S	1,000	72,500	72,500
38		309001001668	Popisovací štítok	KU S	17,000	0,330	5,610
39		309001141024	Spojovací pomocný materiál	KU S	1,000	99,000	99,000
40		309001141220	Montáž a odskúšanie	EU R	1,000	290,000	290,000
41		309020000600.S	Rozvádzač HR - xEnergy Basic (Profi Plus)	KU S	1,000	2 545,000	2 545,000
42	000	210191012	Montáž elektrárrenskej skrine R1, R2	ks	2,000	75,000	150,000
43		309001000824	Prúd. chránič FH 400/AC 3x40A/0,03A	KU S	4,000	57,500	230,000
44		309020000100	Hl.istič 32A - 400V	KU S	2,000	46,000	92,000
45		309001001626	Istič 10B/1	KU S	6,000	4,400	26,400
46		309001001632	Istič 16B/1	KU S	14,000	4,780	66,920
47		309020004500	Istič 16B/3	ks	2,000	11,100	22,200
48		309001001637	Zvodič prepätia SPD b+c 400V	KU S	2,000	72,500	145,000
49		309001001668	Popisovací štítok	KU S	22,000	0,330	7,260
50		309001141024	Spojovací pomocný materiál	KU S	2,000	38,000	76,000
51		309001141220	Montáž a odskúšanie	EU R	2,000	50,000	100,000
52		309001002482	Rozvádzač R 1,R2 - 2 modulový	KU S	2,000	40,000	80,000
53	000	210201221	Zapojenie svetidla IP23, 2x svetelný zdroj, zabudovateľné so žiarovkou	ks	161,000	19,000	3 059,000

Č.	TOV	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
54		34811000020 0	A-LED SVIETIDLO, GREENLUX VIRGO II 4000K 40W (Typ 1) 3950lm 4000K a IP 20,- PRISADENE	ks	13,000	82,000	1 066,000
55		34811000030 0	B-LED SVIETIDLO, GREENLUX DAISY VIRGO 840-40W/WF 4100lm 4000K a IP 20,-PRISADENE	ks	29,000	80,500	2 334,500
56		34811000040 0	C-LED SVIETIDLO, GREENLUX DAISY VIRGO 840-45W/WF 4100lm 4000K a IP 20,-PRISADENE	ks	4,000	76,000	304,000
57		34811000050 0	D-LED SVIETIDLO, GREENLUX LED DAISY NAL-S NW 24W 1800lm-PRISADENE/STROPNÉ	ks	27,000	41,000	1 107,000
58		34811000060 0	E-LED SVIETIDLO, E-LED SVIETIDLO, OMS ALASTAR OPAL 111W 11200lm 80Ra 4000K-PRISADENE	ks	16,000	176,000	2 816,000
59		34811000070 0	F-LED SVIETIDLO F-LED SVIETIDLO, GREENLUX VILA GXPS070 GRAY 16W 800lm 80Ra 4000K-PRISADENE	ks	18,000	59,000	1 062,000
60		34811000070 0	G-LED REFLEKTOR, GREENLUX DAISY 30W	ks	4,000	59,000	236,000
61		34811000080 0	N-NÚDZOVÉ SVIETIDLO, NEDES LEL101 1x3W/3hod, IP 65	ks	12,000	38,000	456,000
62		34811000090 0	S-POHYBOVE CIDLO, SENZOR 20, 3-2000lx, 0-12m	ks	10,000	28,000	280,000
63	000	210220031	Ekvipotenciálna svorkovnica EPS 2 v krabici KO 125 E	ks	3,000	35,500	106,500
64		3410300258	Krabica odbočná krabica + veko šedá KO 125 E KA	ks	3,000	3,110	9,330
65		3410301603	Svorkovnica ekvipotencionálna EPS 2	ks	3,000	30,000	90,000
66		210220040	Svorka na potrubie "BERNARD" vrátane pásika Cu	ks	6,000	4,120	24,720
67		3544247905	Bernard svorka zemniaca ZSA 16, obj. č. ESV000000041; bleskozvodný a uzemňovací materiál	ks	6,000	0,390	2,340
68		3544247910	Páska CU, obj. č. ESV000000038; bleskozvodný a uzemňovací materiál, dĺžka 0,5m	ks	6,000	0,440	2,640
69	000	210800123	Kábel medený uložený pod omietkou CYKY 450/750 V 5x10mm ²	m	70,000	1,920	134,400
70		34111000230 0	Kábel medený CYKY 5x10 mm ²	m	73,500	10,700	786,450
71	000	210800226	Kábel medený uložený pod omietkou CYKY 450/750 V 3x1,5mm ²	m	1 565,000	0,700	1 095,500
72		34111000070 0	Kábel medený 1-CYKY-J 3x1,5 mm ²	m	1 643,250	1,180	1 939,035
73	000	210800227	Kábel medený uložený pod omietkou CYKY 450/750 V 3x2,5mm ²	m	756,000	0,800	604,800
74		34111000080 0	Kábel medený 1-CYKY-J 3x2,5 mm ²	m	793,800	1,500	1 190,700
75	000	210800239	Kábel medený uložený pod omietkou CYKY 450/750 V 5x2,5mm ²	m	114,000	0,830	94,620
76		34111000200 0	Kábel medený CYKY 5x2,5 mm ²	m	119,700	1,660	198,702
77	000	210800612	Vodič medený uložený voľne H07V-K (CYA) 450/750 V 4	m	35,000	0,400	14,000
78		34131000900 0	Vodič medený flexibilný H07V-K 4 mm ²	m	36,750	0,690	25,358
Ekvivalent CYA							
79	000	210800613	Vodič medený uložený voľne H07V-K (CYA) 450/750 V 6	m	70,000	0,470	32,900
80		34131000910 0	Vodič medený flexibilný H07V-K 6 mm ²	m	73,500	1,000	73,500
Ekvivalent CYA							
81	000	210800615	Vodič medený uložený voľne H07V-K (CYA) 450/750 V 16	m	6,000	0,860	5,160
82		3410350556	Vodič medený flexibilný H07V-K 16 mm ²	m	6,300	1,960	12,348
Ekvivalent CYA							
83	000	210800616	Vodič medený uložený voľne H07V-K (CYA) 450/750 V 25	m	6,000	0,880	5,280
84		34131000940 0	Vodič medený flexibilný H07V-K 25 mm ²	m	6,300	2,550	16,065
85		HZS000111	Stavebno montážne práce pri demontáži	hod	240,000	10,500	2 520,000
86		HZS-001	Revízie	hod	80,000	13,000	1 040,000
87		MD	Mimostavenisková doprava	%	5,700	150,000	855,000

Č.	TOV	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
88		MV	Murárske výpomoci	%	4,900	150,000	735,000
89		PM	Podružný materiál	%	3,800	210,000	798,000

Celkom bez DPH 41 921,078

20% DPH 8 384,216

Celkom s DPH 50 305,293