

název akce: mateřská škola Vančurova čp.184 Slaný

objekt: Souhrn 1.PP a 1.NP

Elektroinstalace

Rekapitulace ceny					
p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.
Elektromontáže					
1	210010001	Elektroinstalace 1.PP včetně rekapitulace	m	1,00	460747,00
2	210010001	Elektroinstalace 1.NP včetně rekapitulace	m	1,00	399781,00
součet					

3	CENA bez DPH (Kč)			860 528
----------	--------------------------	--	--	----------------

4	CENA vč. DPH 21% (Kč)			1 041 239
---	-----------------------	--	--	-----------

Datum:

Vypracoval:

Cenová nabídka nezahrnuje slaboproudé rozvody

název akce: Mateřská škola Vančurova čp.184 Slaný

objekt: Elektroinstalace 1.PP - změna 1

Soupis položek

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem
Dodávky zařízení						
1	000000000	Rozváděč 1.PP ozn.RMS01	ks	1,00	67132,00	67 132
součet						67 132
Materiál elektromontážní						
2	000311216	krabice přístrojová KP67/2	ks	65,00	10,30	670
3	000311117	krabice univerz/rozvodka KU68-1903 vč.KO68 +S66	ks	13,00	40,10	521
4	000311316	krabicová rozvodka KR97/5 vč.KO97V +SP96	ks	1,00	107,12	107
5	000315122	krabice pancéř plast 8102 95x95x50 IP54 +S66	ks	3,00	127,40	382
6	000311325	krabice odbočná KO125 vč.KO125V	ks	4,00	85,00	340
7	000410130	SESTAVA spínač 1pól Tango 10A/250Vstř řaz.1		11,00		
8	000409820	spínač/strojek 10A/250Vstř 3558-A01340 řaz. 1,1So	ks	11,00	84,50	930
9	000410101	kryt spínače 1-ducký 3558A-A651 pro ř.1,6,7,1/0	ks	11,00	30,60	337
10	000420091	rámeček pro 1 přístroj Tango 3901A-B10	ks	11,00	19,00	209
11	000410150	SESTAVA přepínač sériový Tango 10A/250Vstř řaz.5		1,00		
12	000409826	přepínač/strojek 10A/250Vstř 3558-A05340 řazení 5	ks	1,00	116,00	116
13	000410102	kryt spínače dělený 3558A-A652 pro ř.5,6+6,1/0+1/0	ks	1,00	37,70	38
14	000420091	rámeček pro 1 přístroj Tango 3901A-B10	ks	1,00	19,00	19
15	000410151	SESTAVA přepín střídavý Tango 10A/250Vstř řaz.6		4,00		
16	000409822	přepínač/strojek 10A/250Vstř 3558-A06340 řaz.6,6So	ks	4,00	92,00	368
17	000410101	kryt spínače 1-ducký 3558A-A651 pro ř.1,6,7,1/0	ks	4,00	30,60	122
18	000420091	rámeček pro 1 přístroj Tango 3901A-B10	ks	4,00	19,00	76
19	000410154	SESTAVA přepín stříd 2-tý Tango 10A/250Vstř ř.6+6		4,00		
20	000409829	přepínač/strojek 10A/250Vstř 3558-A52340 řaz.6+6	ks	4,00	147,00	588
21	000410102	kryt spínače dělený 3558A-A652 pro ř.5,6+6,1/0+1/0	ks	4,00	38,00	152
22	000420091	rámeček pro 1 přístroj Tango 3901A-B10	ks	4,00	19,00	76
23	000410903	spínač 10A/250Vstř 3558A-05940 řazení5 IP44 Tango	ks	1,00	176,00	176
24	000410901	přepín 10A/250Vstř 3558A-06940 řazení6 IP44 Tango	ks	5,00	152,50	763
25	030305306	SPINAC STISKACI PRESSTO 3536N-C03252 11 ZAPUSTEN	ks	3,00	536,00	1 608
26	000420001	zásuvka 16A/250Vstř Tango 5518A-A2349	ks	22,00	99,00	2 178
27	000420091	rámeček pro 1 přístroj Tango 3901A-B10	ks	22,00	19,00	418
28	000420005	zásuvka 16A/250Vstř Tango 5598A-A2349 chráněná	ks	1,00	671,00	671
29	000420091	rámeček pro 1 přístroj Tango 3901A-B10	ks	1,00	19,00	19
30	000420901	zásuvka 16A/250Vstř Tango 5518A-2989 IP44	ks	16,00	162,00	2 592
31	000900046	zásuvka 5pól/16A/400V/IP44 D4125	ks	1,00	310,00	310
32	000900025	napájecí zdroj ZAC1/20 AZP Brno	ks	2,00	1574,00	3 148
33	000511115	svítidlo LED Aura2 LED-1L12A07K53/042 11W	ks	1,00	1219,00	1 219
		4000K IP43 Osmont				
34	000511115	svítidlo LED Aura2 LED-1L12A07K53/042HF 11W	ks	4,00	1732,00	6 928
		4000KIP43 Osmont				
35	000517613	svítidlo LED SBL4MKN 29W Modus	ks	5,00	1339,00	6 695
36	000517607	svítidlo LED ESO3000RMKN4 25W Modus	ks	21,00	1790,00	37 590
37	000552002	svítidlo ZCLED2G35L840/ZK-opal-IP54 37W Elkovo	ks	10,00	2983,00	29 830
38	000199411	svorkovnice typ EPS1 ekvipotenciální	ks	4,00	193,20	773
39	000295441	svorka zemnicí Bernard/ZSA16	ks	5,00	12,20	61
40	000295442	pásek Cu ke svorce Bernard	ks	5,00	15,00	75
41	000900052	svorka zemnicí ZS 4	ks	10,00	17,70	177
42	000101306	kabel CYKY 5x2,5	m	100,00	31,90	3 190
43	000101106	kabel CYKY 3x2,5	m	600,00	20,26	12 156
44	000101105	kabel CYKY-J 3x1,5	m	400,00	12,07	4 828
45	000101105	kabel CYKY-O 3x1,5	m	150,00	12,07	1 811

46	000171110	vodič CY 16 /H07V-U/	m	60,00	39,00	2 340
47	000171107	vodič CY 6 /H07V-U/	m	120,00	15,00	1 800
48	000171106	vodič CY 2,5 /H07V-U/	m	140,00	6,20	868

součet

127 275

Elektromontáže

49	210010301	krabice přístrojová bez zapojení	ks	65,00	36,40	2 366
50	210010321	krabicová rozvodka vč.svorkovn.a zapojení(-KR68)	ks	13,00	150,00	1 950
51	210010322	krabicová rozvodka vč.svorkovn.a zapojení(-KR97)	ks	1,00	150,00	150
52	210010453	krabice plast pro P rozvod vč.zapojení 8111	ks	3,00	235,00	705
53	210010313	krabice odbočná bez svorkovnice a zapojení(-KO125)	ks	4,00	90,00	360
54	210110041	spínač zapuštěný vč.zapojení 1pólový/řazení 1	ks	11,00	120,00	1 320
55	210110043	přepínač zapuštěný vč.zapojení sériový/řazení 5-5A	ks	1,00	112,00	112
56	210110045	přepínač zapuštěný vč.zapojení střídavý/řazení 6	ks	4,00	120,00	480
57	210110045	přepínač zapuštěný vč.zapojení střídavý/řazení 6	ks	4,00	120,00	480
58	210110043	přepínač zapuštěný vč.zapojení sériový/řazení 5-5A	ks	1,00	120,00	120
59	210110045	přepínač zapuštěný vč.zapojení střídavý/řazení 6	ks	5,00	120,00	600
60	210110082	spínač 3pól/25A/400V(sporák přípoj)vč.zapoj. zapušť	ks	3,00	225,00	675
61	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení průběžně	ks	22,00	131,00	2 882
62	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení průběžně	ks	1,00	131,00	131
63	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení průběžně	ks	16,00	131,00	2 096
64	210111106	zásuvka/přívodka průmyslová vč.zapojení 3P+N+Z/16A	ks	1,00	241,00	241
65	210170001	trafo NN 1fáz/IP00 vč.zapoj. 1xprim/1xsek do 200VA	ks	2,00	185,00	370
66	210991004	montáž spotřebiče do 1kW	ks	3,00	90,00	270
67	210991005	montáž spotřebiče do 3kW	ks	1,00	149,00	149
68	210190002	rozvodnice do hmotnosti 50kg	ks	1,00	180,00	180
69	210200011	svítidlo LED bytové stropní/1 zdroj	ks	1,00	150,00	150
70	210200041	svítidlo LED nástěnné/1 zdroj	ks	7,00	135,00	945
71	210201052	svítidlo LED	ks	108,00	360,00	38 880
72	210201052	svítidlo LED	ks	11,00	360,00	3 960
73	210201201	nouzové orientační svítidlo LED	ks	14,00	275,00	3 850
74	210192562	ochranná svorkovnice(nulový můstek)vč.zapoj.do 63A	ks	4,00	140,00	560
75	210220321	svorka na potrubí vč.pásku (Bernard)	ks	5,00	122,00	610
76	210100001	ukončení v rozvaděči vč.zapojení vodiče do 2,5mm2	ks	121,00	20,00	2 420
77	210100002	ukončení v rozvaděči vč.zapojení vodiče do 6mm2	ks	35,00	21,10	739
78	210100004	ukončení v rozvaděči vč.zapojení vodiče do 25mm2	ks	14,00	69,00	966
79	210800103	kabel Cu(-CYKY) pod omítkou do 2x4/3x2,5/5x1,5	m	100,00	21,00	2 100
80	210800103	kabel Cu(-CYKY) pod omítkou do 2x4/3x2,5/5x1,5	m	600,00	21,00	12 600
81	210800103	kabel Cu(-CYKY) pod omítkou do 2x4/3x2,5/5x1,5	m	550,00	22,00	12 100
82	210800006	vodič Cu(-CY) pod omítkou do 1x16	m	60,00	21,50	1 290
83	210800006	vodič Cu(-CY) pod omítkou do 1x16	m	120,00	21,50	2 580
84	210800006	vodič Cu(-CY) pod omítkou do 1x16	m	140,00	21,50	3 010

součet

102 397

Ostatní náklady

85	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	41,00	8,40	344
86	219001242	vybour.otvoru ve zdi/cihla/ do 0,25m2/tl.do 0,30m	ks	1,00	280,00	280
87	219001213	vybour.otvoru ve zdi/cihla/ do pr.60mm/tl.do 0,45m	ks	8,00	205,00	1 640
88	219001211	vybour.otvoru ve zdi/cihla/ do pr.60mm/tl.do 0,15m	ks	19,00	35,00	665
89	219002212	vysekání kapsy/zed' cihla/ do 50x50x50mm	ks	78,00	45,00	3 510
90	219002213	vysekání kapsy/zed' cihla/ do 100x100x100mm	ks	4,00	52,00	208
91	219002214	vysekání kapsy/zed' cihla/ do 150x150x150mm	ks	4,00	103,00	412
92	219002611	vysekání rýhy/zed' cihla/ hl.do 30mm/š.do 30mm	m	230,00	88,00	20 240
93	219002612	vysekání rýhy/zed' cihla/ hl.do 30mm/š.do 70mm	m	40,00	97,00	3 880
94	219002613	vysekání rýhy/zed' cihla/ hl.do 30mm/š.do 100mm	m	40,00	97,00	3 880
95	612403380	Hrubá výplň rýh ve stěnách do 3x3 cm maltou ze SMS	m	230,00	35,39	8 140
96	612403384	Hrubá výplň rýh ve stěnách do 7x7 cm maltou ze SMS	m	40,00	72,96	2 918

97	612403386	Hrubá výplň rýh ve stěnách do 10x10cm maltou z SMS	m	40,00	109,72	4 389
98	612443541	Omítka rýh stěn sádrová o šířce do 15 cm	m2	20,70	640,00	13 248
99	612409991	Začištění omítek kolem rozvaděčů a přístrojových krabic ze SMS	m	38,20	180,00	6 876
100	784450063	Malba směsi Mistral Dekor, penetrace 1x, barva 2x	m2	154,00	70,00	10 780
101	979082111	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	1,17	550,00	644
102	979011111	Svislá doprava suti a vbour. Hmot za 2.NP a 1.PP	t	1,17	1000,00	1 170
103	979082121	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	2,34	450,00	1 053
104	979082317	Vodorovná doprava suti a hmot po suchu do 5000 m	t	1,17	1200,00	1 404
105	979990101	Poplatek za sklád.suti-směs bet.a cihel do 30x30cm	t	1,17	898,00	1 051
součet						86 732

Soupis položek

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem
Rozpis rozvaděče RMS01						
1	047084101	ROZVODNICE ZAPUST. DZ43-2407-EI30	ks	1,00	15848,00	15 848
2	000781128	sběrnice hřeben G3L-1000C-16mm2 3x19vývod vidlice	ks	3,00	411,04	1 233
3	000415024	spínač páčkový APN-63-3 3pol 63A na lištu	ks	1,00	875,84	876
4	000471101	svodič 3pól DEHNventil M TNC 255 typ1 951300	ks	1,00	11816,00	11 816
5	000434004	jistič LTN 1pól/ch.B/ 6-16A	ks	42,00	100,80	4 234
6	000435106	jistič LTN 3pól/ch.B/ 32A	ks	3,00	638,40	1 915
7	000435122	jistič LTN 3pól/ch.D/ 2-4A	ks	2,00	870,24	1 740
8	000435123	jistič LTN 3pól/ch.D/ 6-8A	ks	1,00	768,32	768
9	000435104	jistič LTN 3pól/ch.B/ 10-16A	ks	1,00	434,56	435
10	000438022	proud chránič+jistič 2p/1+N OLFI-10B-N1-030AC	ks	4,00	1543,36	6 173
11	000438501	proudový chránič 4pol OFI-25-4-030AC 10kA	ks	2,00	1254,40	2 509
12	000438502	proudový chránič 4pol OFI-40-4-030AC 10kA	ks	6,00	1310,40	7 862
13	000900009	CS-N7 Mústek rozbočovací na lištu DIN 35 mm, 7ž 16	ks	6,00	39,20	235
14	000900010	RC 510 Štítek popisovací, prázdný, š. 5mm, 1tablo	ks	63,00	5,60	353
15	000900023	bezpečnostní tabulka plast	ks	2,00	13,44	27
16	000784311	svorka řadová KR02F 2,5mm2/35A/fázová	ks	59,00	13,44	793
17	OEZ1	ZS203 - ZASUVKA SOKLOVA	KS	1,00	145,60	146
součet						56 963

Rekapitulace rozvaděče

p.č.				cena /Kč/
1	Materiál nosný			56 963
2	podružný (%)	3,00	56 963	1 707
3	Materiál celkem			58 670
4	Výroba rozvaděče (Nh)	28,27		8 462
5	Cena za 1 ks			67 132
6	počet (ks)	1,00		8 462
7	Cena celkem			67 132

Rekapitulace ceny				
p.č.		%	základ	cena /Kč/
1	dodávky zařízení			67 132
2	doprava dodávek	1,50	67 132	1 007
3	přesun dodávek	1,00	67 132	671
4	materiál elektromontážní			127 275
5	prořez	5,00	29 500	1 475
6	materiál podružný	3,00	127 275	3 818
7	elektromontáže			102 397
8	PPV pro elektromontáže	5,00	234 967	11 748
9	dodávky celkem			68 139
10	materiál+výkony celkem			247 384
11	ostatní náklady			86 732
12	NÁKLADY hl.III celkem			402 255
13	Zařízení a zabezpečení staveniště			
14	demontáž stáv. el. instalace			25 300
15	NÁKLADY hl.VI celkem			25 300
16	kompletační činnost			5 079
17	revize a ostatní potřebné doklady			4 500
18	Ostatní náklady ma činnosti požadované dle obchodních podmínek (SoD)	5,00	402 255	20 113
19	NÁKLADY hl.XI celkem			29 692
20	projekt skutečného provedení			2 000
21	autorský dozor			1 500
22	NÁKLADY hl.I celkem			3 500
23	CENA bez DPH (Kč)			460 747

Cenová nabídka nezahrnuje slaboproudé rozvody