

názov: MATERSKÁ ŠKOLA BERNOLÁKOVO – novostavba

časť: ELEKTROINŠTALÁCIA A BLESKOZVOD

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

	ks	spolu
1 Elektromontáže	1	15 246,26 €
2 Bleskozvod	1	2 509,68 €
3 Rozvádzač RS1	1	1 836,22 €
13 Východiskové revízne správy	1	

NÁKLADY CELKOM BEZ DPH: 19 592,16 €

DPH 20% z 3 918,43 €

NÁKLADY VRÁTANE DPH: 23 510,59 €

Vypracoval:

Dátum:

názov: MATERSKÁ ŠKOLA BERNOLÁKOVO - novostavba ELEKTROINŠTALÁCIA

časť: ELEKTROINŠTALÁCIA

ELEKTROINŠTALÁCIA

p.č.	popis položky	jedn.	množstvo	Jed.cena montáž	montáž spolu	Jed.cena materiál	materiál spolu	celkom
1	krabica 6455-11	ks	4	2,34	9,36	2,72	10,88	20,24 €
2	krab.prístrojová /1901, KP68, KZ3/	ks	168	0,59	99,12	0,31	52,08	151,20 €
3	krab.odboč.s víčkom.svor./1903, KR68/ kruhová	ks	84	2,60	218,40	2,30	193,20	411,60 €
4	krab.odboč.s viečkom./KO125/ kruhová	ks	12	2,57	30,84	3,47	41,64	72,48 €
5	rúrka tuhá plastová Ø20mm	m	10	0,59	5,90	0,35	3,50	9,40 €
6	rúrka ohybná plastová Ø16mm	m	45	0,59	26,55	0,26	11,70	38,25 €
7	ohybné pancierové rúrky FXP 20 IEC	m	35	0,59	20,65	1,15	40,25	60,90 €
8	osadenie lustrovej svorky do 4x4 včetně zapojenia	ks	162	0,16	25,92	0,31	50,22	76,14 €
9	výstražné a označovacie tabulky pre kúpelne	ks	2	0,53	1,06	0,40	0,80	1,86 €
10	výstražná a označovacia tabuľka A4	ks	1	1,09	1,09	0,64	0,64	1,73 €
11	ukončenie vodičov do 6mm v rozvádzači	ks	125	0,92	115,00	1,04	130,00	245,00 €
12	zapojenie ventilátora s dobehovým relé	ks	3	7,94	23,82	60,92	182,76	206,58 €
13	Spínač Valena č.1, biely, 774401, LEGRAND	ks	21	2,72	57,12	3,61	75,81	132,93 €
14	Spínač Valena č.5, biely, 774405, LEGRAND	ks	17	3,24	55,08	4,93	83,81	138,89 €
15	Spínač Valena č.6, biely, 774406, LEGRAND	ks	34	3,24	110,16	3,90	132,60	242,76 €
16	Spínač Valena č.7, biely, 774407, LEGRAND	ks	4	3,62	14,48	6,00	24,00	38,48 €
17	Spínač Valena č.6+6, biely, 774408, LEGRAND	ks	4	3,62	14,48	6,23	24,92	39,40 €
18	Rámik jednoduchý pre spínače, biely, 774451, LEGRAND	ks	80	0,23	18,40	0,85	68,00	86,40 €
19	Zásuvka, 400V/16A, IP44	ks	1	4,04	4,04	5,54	5,54	9,58 €
20	Spínač Valena č.6, biely, 774406, LEGRAND do vlhka	ks	7	4,04	28,28	3,90	27,30	55,58 €
21	Zvončekové tlačítko, biele, 774216, LEGRAND	ks	2	2,72	5,44	5,36	10,72	16,16 €
22	Zásuvka Valena 230V/16A, 774397, LEGRAND	ks	7	3,43	24,01	4,88	34,16	58,17 €
23	Zásuvka Valena 230V/16A, dvojnásobná, biela, 774391, LEGRAND	ks	59	3,62	213,58	6,13	361,67	575,25 €
24	Zásuvka 230V/16A, s dymovým krytom, IP44, GWP-132 PF, FORTE	ks	2	3,62	7,24	3,29	6,58	13,82 €
25	Zásuvka dátová 2xRJ45, biela, 774239, LEGRAND	ks	6	10,37	62,22	16,25	97,50	159,72 €
26	Osadenie plastového rozvádzača	ks	1	47,95	47,95	120,53	120,53	168,48 €
27	CY 4mm ² zelenožltý /PU/	m	68	0,52	35,36	0,47	31,96	67,32 €
28	CY 25mm ² zelenožltý /PU/	m	98	1,03	100,94	3,25	318,50	419,44 €
29	CYKY-O 2x1,5	m	63	0,91	57,33	0,42	26,46	83,79 €
30	CYKY-O 3x1,5	m	228	0,91	207,48	0,53	120,84	328,32 €
31	CYKY-J 3x1,5	m	694	0,91	631,54	0,53	367,82	999,36 €

		ELEKTROINŠTALÁCIA						
32	CYKY-J 3x2,5	m	756	0,91	687,96	0,84	635,04	1 323,00 €
33	CYKY-J 5x1,5	m	109	0,91	99,19	0,83	90,47	189,66 €
34	CYKY-J 5x2,5	m	75	0,91	68,25	1,39	104,25	172,50 €
35	CYKY-J 5x6	m	74	1,03	76,22	3,28	242,72	318,94 €
36	Svorkovnica ochr. pospojovania v krabici KO125E	ks	1	3,86	3,86	3,82	3,82	7,68 €
37	Svorkovnica HOP, typ OBO 1809	ks	1	6,35	6,35	11,54	11,54	17,89 €
38	A-Svietidlo žiarivkové, stropné, 2x36W, IP20	ks	63	18,14	1 142,82	32,81	2 067,03	3 209,85 €
39	B-Svietidlo žiarivkové, stropné, 1x36W, IP20	ks	15	15,55	233,25	26,22	393,30	626,55 €
40	C-Svietidlo žiarivkové nástenné, 18W, IP20	ks	4	15,55	62,20	25,30	101,20	163,40 €
41	D-Svietidlo žiarivkové, stropné, 2x36W, IP44	ks	4	18,14	72,56	32,29	129,16	201,72 €
42	E-Svietidlo žiarivkové nástenné, 2x18W, IP44	ks	7	15,55	108,85	34,06	238,42	347,27 €
43	F-Svietidlo žiarivkové, stropné, 2x18W, IP20	ks	5	15,55	77,75	32,50	162,50	240,25 €
44	G-Svietidlo žiarivkové, zapustené, 2x18W, IP20	ks	29	15,55	450,95	33,28	965,12	1 416,07 €
45	NO- núdzové SEC-TMT LUX -11W, 2 hod, IP44	ks	25	15,55	388,75	33,22	830,50	1 219,25 €

Súčet:

5 751,80

8 631,46

14 383,26 €

Podiel pridružených výkonov = 6%

863,00 €

Elektroinštalácia celkom:

15 246,26 €

BLESKOZVOD

názov: MATERSKÁ ŠKOLA BERNOLÁKOVO - novostavba

časť: BLESKOZVOD

BLESKOZVOD								
por.č.	popis položky	jednotka	množstvo	Jed.cena montáž	montáž	Jed.cena	materiál	celkom
1	Zberná tyč JP15	ks	2,0	18,00	36,00	11,65	23,30	59,30 €
2	Zberná tyč JP20	ks	2,0	19,20	38,40	9,16	18,32	56,72 €
2	Zberná tyč JP40	ks	1,0	24,00	24,00	23,03	23,03	47,03 €
3	Ochr.strieska OS 01	ks	5,0	2,40	12,00	1,70	8,50	20,50 €
4	Podpera PV 21	ks	104,0	1,44	149,76	0,94	97,76	247,52 €
5	Svorka SJ 01	ks	5,0	0,84	4,20	1,44	7,20	11,40 €
6	Svorka skúšobná SZ	ks	7,0	0,84	5,88	1,44	10,08	15,96 €
7	Svorka spojovacia SS	ks	45,0	1,08	48,60	0,56	25,20	73,80 €
8	Svorka pre kovové časti SP1	ks	14,0	1,44	20,16	0,61	8,54	28,70 €
10	Zberné vodiče FeZn 8mm	kg	217,0	3,60	781,20	1,50	325,50	1 106,70 €
12	Krab.odbočná KO125 bez zapojenia	ks	7,0	4,80	33,60	2,88	20,16	53,76 €
13	svorka SR02	ks	14,0	0,84	11,76	0,66	9,24	21,00 €
14	vodič FeZn 30x4mm v základoch	m	132,0	3,60	475,20	1,84	242,88	718,08 €
Súčet:					1640,76		819,71	2 460,47 €
Podiel pridružených výkonov = 2%								49,21 €
Bleskozvod celkom:								2 509,68 €

P.Č.	Výkon	Jedn.	Výmera	€/J.C.	Celkom
	Rozvádzač RSS-1A				
1	Dodávka a montáž - skriňa oceľoplechová 600x800x200mm, typ NP 0806030, IP40/IP20, OEZ.	ks	1,00	231,85	231,85
2	Dodávka a montáž - modulový systém pre NP.	ks	1,00	386,69	386,69
3	Dodávka a montáž - kryt s výrezom pre modulový systém NP.	ks	3,00	20,98	62,94
4	Dodávka a montáž - jazýčkový zámok s uzamykatelnou vložkou pre skriňu NP.	ks	1,00	17,54	17,54
5	Dodávka a montáž - držiak dokumentácie.	ks	1,00	7,70	7,70
6	Dodávka a montáž - prepäťová ochrana FLP-B+C MAXI VS/4	ks	1,00	259,01	259,01
7	Dodávka a montáž - vypínač trojpólový MS0-63, 400V/63A, OEZ.	ks	1,00	25,54	25,54
8	Dodávka a montáž - istič LTN-6B-1.	ks	3,00	5,84	17,52
9	Dodávka a montáž - istič LTN-10B/1.	ks	9,00	5,47	49,23
10	Dodávka a montáž - istič LTN-16B/1.	ks	18,00	5,12	92,16
12	Dodávka a montáž - istič LTN-10B/3.	ks	1,00	19,61	19,61
13	Dodávka a montáž - istič LTN-16B/3.	ks	1,00	17,36	17,36
14	Dodávka a montáž - istič LTN-25B/3.	ks	1,00	20,29	20,29
15	Dodávka a montáž - istič LTN-32C/3.	ks	1,00	27,44	27,44
17	Dodávka a montáž - prúdový chránič 4p-40A-300mA.	ks	5,00	61,79	308,95
19	Dodávka a montáž - stykač 400V/40A	ks	3,00	69,31	207,93
21	Dodávka a montáž - ovládač na dvere T10B.	ks	2,00	7,91	15,82
22	Dodávka a montáž - signálka LED 230Vac, biela.	ks	2,00	8,41	16,82
24	Dodávka a montáž - radová svorka 2,5.	ks	12,00	0,41	4,92
25	Dodávka a montáž - radová svorka 6.	ks	70,00	0,67	46,90
	Rozvádzač RSS-1A spolu :				1 836,22