

dodavatel :

Rozpočet	10316	JKSO	
Objekt	Název objektu	SKP	
	Elektroinstalace	Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby	Počet jednotek	
	Modernizace a navýšení kapacity MŠ Blížkovice		
Projektant		Náklady na m.j.	
Zpracovatel projektu		Typ rozpočtu	
Objednatel			
Dodavatel	STABO MB s.r.o.	Zakázkové číslo	
Rozpočtoval		Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	0	Provedení revizních zkoušek elektroinstalace dle ČSN 33150	6 550
Z	PSV celkem	0	Mimostaveništní doprava	977
R	M práce celkem	318 387	Zařízení staveniště	2 547
N	M dodávky celkem	75 098	Provoz investora	5 094
ZRN celkem	393 484			
HZS	15 840			
ZRN+HZS	409 324		Ostatní náklady neuvedené	810
ZRN+ost.náklady+HZS	425 302		Ostatní náklady celkem	15 978

Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno : Ing. Milan Procházka	Jméno :
Datum :		Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH	21,0 %		425 302 Kč
DPH	21,0 %		89 313 Kč
Základ pro DPH	15,0 %		0 Kč
DPH	15,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			514 616 Kč

Poznámka :

" VESKERE PRIPADNE UVEDENE OBCHODNI NAZVY, ZNACKY CI OCHRANNE ZNAMKY MATERIALU CI VYROBKU NEPŘEDSTAVUJÍ POŽADAVEK ZADAVATELE NA KONKRÉTNÍ VÝROBEK, PŘEDSTAVUJÍ VŠAK ZÁVAZNÝ POŽADAVEK NA MINIMÁLNÍ KVALITATIVNÍ STANDARD ČI PŘÍPADNOU ÚROVEŇ DESIGNU, KTERÝ ZHOTOVITEL MUSÍ PŘI VOLBĚ MATERIÁLU DODRŽET "

Stavba :	Modernizace a navýšení kapacity MŠ Blížkovice	Rozpočet : 10316
Objekt :	Elektroinstalace	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
M21 Elektromontáže	0	0	0	128 678	0
M21a Elektromontáže - materiál	0	0	0	189 709	0
M90 HZS	0	0	0	0	15 840
M99 Dodávky zařízení	0	0	75 098	0	0
CELKEM OBJEKT	0	0	75 098	318 387	15 840

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Provedení revizních zkoušek elektroinstalace dle ČSN 331500, 33 2000-6				6 550
Likvidace odpadu				810
Mimostaveništní doprava				977
Zařízení staveniště		0,8	318 387	2 547
Provoz investora		1,6	318 387	5 094
CELKEM VRN				15 978

Stavba :	Modernizace a navýšení kapacity MŠ Blížkovice	Rozpočet:	10316
Objekt :	Elektroinstalace		

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	M21	Elektromontáže				
1	210010003	trubka PVC ohebná pod omítku - 23mm	m	18,00	45,32	815,76
2	210010301	krab.přístroj. o74x43mm univerzální bez zapojení	kus	49,00	50,17	2 458,33
3	210010301	krab.přístroj.(KPR 68) bez zapojení	kus	1,00	50,17	50,17
4	210010321	krab.odboč.s víčkem.svor.vč.zapoj	kus	10,00	215,80	2 158,00
5	210010322	krab.odboč.s víčkem.svor.vč.zapoj.	kus	2,00	221,20	442,40
6	210010312	krab.odbočná s víčkem bez zapoj.	kus	1,00	111,14	111,14
7	210010313	krab.odbočná s víčkem a ekvipotenciální svorkovnicí bez zapoj.	kus	1,00	128,40	128,40
8	210010101	lišta vkládací 13x18mm	m	157,00	93,87	14 737,59
9	210020952	výstr.a označ.tab.z polystyrenu A2-A5	kus	1,00	100,35	100,35
10	210100101	ukonč.1žil.vodičů do 16 mm2	kus	26,00	50,17	1 304,42
11	210100251	ukonč.kab.smršt.do 4x10 mm2	kus	23,00	187,75	4 318,25
12	210100258	ukonč.kab.smršt.do 5x4 mm2	kus	4,00	213,64	854,56
13	210110001	spín.nást.prost.obyč.1-pólový řazení 1	kus	2,00	168,32	336,64
14	210110004	střídávý přepínač-řazení 6 nást.prot.obyč.	kus	17,00	180,19	3 063,23
15	210110005	křížový přepínač-řazení 7nást.prot.obyč.	kus	5,00	190,98	954,90
16	210110082	spínač trojpolový páčkový p.o. s kountrolkou	ks	3,00	242,78	728,34
17	210110044	koncový spínač	kus	1,00	219,04	219,04
18	210111012	zás.polozap/zapuštěné 10/16 250V 2P+Z	ks	13,00	151,06	1 963,78
19	210111013	zás.polozap/zapuštěné 10/16 250V 2P+Z průb.mont.	ks	7,00	180,19	1 261,33
20	210111012	zás.polozap/zapuštěné 10/16 250V 2P+Z s přep.ochr.	ks	1,00	180,19	180,19
21	210111047	zásuvka datová	ks	1,00	253,57	253,57
22	210141245	termostat prostorový s týdenním programem	ks	1,00	212,89	212,89
23	210140650	montáž zvonku 230V	ks	1,00	214,72	214,72
24	210140431	domácí telefon	ks	11,00	231,99	2 551,89
25	210140652	elektrický zámek	kus	1,00	124,30	124,30
26	210150151	požární detektor autonomní op.-kouř. se sir.	kus	11,00	264,36	2 907,96
27	210160017	zvonkové tablo pro 5 účastníků	ks	2,00	351,75	703,50
28	210171245	montáž ventilátoru s doběhem	ks	1,00	264,36	264,36
29	210171245	osoušeč rukou	ks	1,00	264,36	264,36
30	210192722	označovací štítek pro přístroje lepený PVC	kus	34,00	14,57	495,38
31	210190003	montáž rozvaděče do 100 kg	ks	1,00	674,38	674,38
32	210800105	kabel 3Ax1,5mm2 750V (PO)	m	58,00	34,53	2 002,74
33	210800105	kabel 3Cx1,5mm2 750V (PO)	m	265,00	34,53	9 150,45
34	210800106	kabel 3Cx2,5mm 750V (PO)	m	195,00	34,53	6 733,35
35	210800115	kabel 5Cx1,5 mm2 750V (PO)	m	75,00	34,53	2 589,75
36	210800117	kabel Cu 5Cx2,5 mm2 750V (PO)	m	63,00	35,61	2 243,43
37	210800172	kabel stívený 5x2x0,5mm2	m	145,00	34,53	5 006,85
38	210800606	vodič UTP CAT 6	m	37,00	30,21	1 117,77
39	210111504	konektor lisovací RJ45	ks	1,00	151,06	151,06
40	210200096	svítidlo přisazené IP 44 LED 14W	ks	7,00	490,95	3 436,65
41	210201045	svit. LED vestavné modul 60x60 IP 20	ks	13,00	615,03	7 995,39
42	210201025	svit. LED přisazená modul 120x30 IP 20	ks	5,00	453,18	2 265,90
43	210200315	svítidlo nouzové vestavné 6W /1 hod. IP65	ks	3,00	311,83	935,49
44	210200315	svítidlo nouzové 6W /1 hod.	ks	12,00	311,83	3 741,96
45	210020952	piktogram pro nouzové svítidlo	kus	9,00	100,35	903,15
46	210220016	vodič Cu 4 zž	m	34,00	39,38	1 338,92
47	210220016	vodič 16 zž	m	29,00	39,38	1 142,02
48	210220022	svorka pro ochr. pospojení	ks	6,00	63,66	381,96
49	210220022	příložka pro ochr. pospojení	ks	14,00	63,66	891,24
50	210290592	výměna trubic zářivkových	ks	38,00	84,16	3 198,08
51	211010006	osaz.hmožd.do zdi z pal.cihel/stř.tvrd.kamene 8	kus	242,00	43,70	10 575,40
52	900071717	Pomocné práce	kap.	6,00		18 021,96
	Celkem za	M21 Elektromontáže				128 677,65

Stavba :	Modernizace a navýšení kapacity MŠ Bližkovice	Rozpočet:	10316
Objekt :	Elektroinstalace		

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	M21a	Elektromontáže - materiál				
53	00205	trubka ohebná instal. pr.23 mm	m	18,00	15,08	271,44
54	00301	krab.přístroj. o74x43mm univerzální	ks	49,00	7,40	362,60
55	00303	krabice přístrojová o 73x66mm hluboká bez svorek	ks	1,00	27,58	27,58
56	00313	krab.rozvodná o74x43mm univerzální vč. svorek a víčka	kus	10,00	54,10	541,00
57	00306	krabice rozvodná s víčkem o103x50mm vč. svorek	kus	2,00	139,09	278,18
58	40902	krabice odbočná s víčkem o103x50mm	ks	1,00	32,36	32,36
59	4077713	krabice vel. 125 x 125mm s víčkem a s ekvipotenciální svorkovnicí	kus	1,00	331,49	331,49
60	65134	lišta vkladací 18x13mm	m	140,00	18,86	2 640,40
61	06011	výstraž. tab.z polystyrenu A5	kus	1,00	13,13	13,13
62	00700	spínač č 1 - všechny přístroje Unika color polar komplet (www.vypinac.cz)	kus	2,00	140,00	280,00
63	70368	spínač č.6	kus	17,00	154,81	2 631,77
64	00704	spínač č.7	kus	5,00	213,89	1 069,45
65	08962	spínač 25A/400V/3 pod omítku s kontrolkou	ks	3,00	486,85	1 460,55
66	1437852	koncový spínač 230V	ks	1,00	862,41	862,41
67	00766	zásuvka 230V	kus	20,00	132,36	2 647,20
68	00767	zásuvka 230V s přepět.ochranou	kus	1,00	937,13	937,13
69	21706	zásuvka datová 1xRJ45 cat.6 UTP	ks	1,00	233,34	233,34
70	65460	termostat týdenní	ks	1,00	1 024,33	1 024,33
71	88991	zvonek 230V	ks	1,00	773,74	773,74
72	7411351	domácí telefon 2-BUS s ovládáním el. zámku bílý	ks	11,00	900,83	9 909,13
73	7411352	napaječ pro 2-BUS DINlištu (8V/0,7A stř.; 24V/0,25A ss.)	ks	1,00	1 155,70	1 155,70
74	7411353	zvonkové tablo - elektrický vrátň	ks	1,00	3 534,93	3 534,93
75	7411354	zvonkové tablo - tlačítkový modul - jmenovky 4tl	ks	3,00	1 356,95	4 070,85
76	7411356	zvonkové tablo - krabice p.o. pro 3 rám	ks	2,00	131,14	262,28
77	7411357	zvonkové tablo - střížka vert. pod omítku pro 3 rám	ks	2,00	444,71	889,42
78	7411358	zvonkové tablo - montážní rámeček pro 3 moduly	ks	2,00	672,78	1 345,56
79	7411359	zámek elektrický	ks	1,00	639,20	639,20
80	10348	označovací štítek lepený PVC	kus	34,00	7,20	244,80
81	65448	požární detektor autonomní 10 let, IP20, se sirenou	ks	11,00	733,65	8 070,15
82	1011285	ventilátor axiální s doběhem 100mm, IPX4, 68m3/h, materiál plast, automatické zavírání středové třílistové klapky, kovová ložiska, barva bílá, průměr 197mm, bílý	ks	1,00	1 743,68	1 743,68
83	88822	časový modul ventilátoru	kus	1,00	637,16	637,16
84	888361	osoušeč rukou vysokorychlostní bílý, odolný ABS plast tryskový osoušeč rukou,průtok vzduchu 83m/s,příkon 1750W,infrasnímač, bílý	kus	1,00	18 586,25	18 586,25
85	10348	označovací štítek lepený PVC	kus	34,00	7,20	244,80
86	02920	kabel Cu 3Ax1,5mm2	m	58,00	14,99	869,42
87	02921	kabel Cu 3Cx1,5mm2	m	265,00	14,99	3 972,35
88	02922	kabel Cu 3Cx2,5mm	m	195,00	24,73	4 822,35
89	02960	kabel Cu 5Cx1,5mm2	m	75,00	24,73	1 854,75
90	02961	kabel Cu 5Cx2,5mm2	m	63,00	40,64	2 560,32
91	15311	kabel Cu stíněný 5x2x0,5 mm2	m	145,00	15,13	2 193,85
92	2024361	kabel UTP CAT6 PVC	m	37,00	12,23	452,51
93	71487	konektor lisovací RJ45	kus	1,00	12,23	12,23
94	65446	svítidlo 1x14W, 6x12 LED, 4000 K, kryt opál PMMA, IP40, prům. 375mm, 700mA kruhové přisazené LED svítidlo s plastovým krytem - IP40 Těleso: Bíle lakovaný (RAL 9003) ocelový plech Optický systém: KO - opálový PMMA kryt (standard) CRI 80 5...denní světlo 5700K Elektronická výstroj: LED proudový driver ND - nestmívatelný (standard)	ks	7,00	1 403,74	9 826,18
95	1253211	svítidlo 35W 3750lm MODUS Q LED panel, nanoprizma, vestavný čtverec A, 600, LED 838, driver 700mA nestmívatelný Kancelářské svítidlo s výrazným omezením oslnění - UGR <19 Těleso: eloxovaný hliníkový profil (volitelně i v bílé barvě) Optická část: Světlovodivá akrylátová deska Mikropřizmatický kryt LED: Mid Power LED CRI 80 (CRI 90 na vyžádání) 3...studená bílá	ks	13,00	2 650,53	34 456,89

Stavba :	Modernizace a navýšení kapacity MŠ Bližkovice	Rozpočet:	10316
Objekt :	Elektroinstalace		

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
96	1271665	svítidlo 17W 1750lm MODUS Q LED panel, nanoprizma, vestavný obdelník B, 600, LED 838, driver 350mA nestmívatelný Kancelářské svítidlo s výrazným omezením oslnění - UGR <19 Těleso: eloxovaný hliníkový profil Optická část: Světlovodivá akrylátová deska Mikroprizmatický kryt LED: Mid Power LED CRI 80 3.... bílá	ks	5,00	3 222,85	16 114,25
97	82622	svítidlo nouz. optika "open area", 6W LED 600 lm IP65/IP20 1h , svítící při výpadku, autotest, bílé, bat. PO4,	ks	3,00	4 681,25	14 043,75
98	826228	svítidlo nouzové nástěnné 8W 3,0hod. IP 40	ks	12,00	1 468,25	17 619,00
99	33010	piktogram pro nouzové svítidlo	ks	9,00	34,13	307,17
100	12450	vodič CY4 zž	m	34,00	13,04	443,36
101	12453	vodič Cu 16 zž	m	29,00	52,31	1 516,99
102	32860	AB svorka na pospojení ZSA 16	kus	6,00	36,45	218,70
103	32861	zemnicí příložka ZS4	kus	14,00	25,20	352,80
104	1407580	trubice LED 14,5W/840 T8 1200mm 4000K 160km Core Pro	ks	38,00	161,59	6 140,42
105	10347	hmoždinka 8/40	ks	242,00	1,90	459,80
106	91717	podružný materiál	kap.	2,00		3 719,83
	Celkem za	M21a Elektromontáže - materiál				189 708,93
Díl:	M90	HZS				
107	01	vyhledání a demontáž stávající instalace, manipulace v síti NN	hod.	36,00	330,00	11 880,00
108	16	manipulace v síti NN	hod.	5,00	330,00	1 650,00
109	20	spolupráce montéra s revizním technikem	hod.	1,00	330,00	330,00
110	21	zkušební provoz	hod.	1,00	330,00	330,00
111	22	zaškolení obsluhy	hod.	1,00	330,00	330,00
112	25	spolupráce montéra s ostatními účastníky stavby	hod.	4,00	330,00	1 320,00
	Celkem za	M90 HZS				15 840,00
Díl:	M99	Dodávky zařízení				
113	001	Rozvaděč R-H	kus	1,00	70 897,59	70 897,59
114	019	pronájem lešení pracovního o výšce lešeníové podlahy do 3m	den	2,00	750,00	1 500,00
115	026	pojištění materiálu na stavbě, zabezpečení materiálu na stavbě proti poškození a proti krádeži	kus	1,00	1 200,00	1 200,00
116	029	prohlídka rozvaděčů termokamerou a doložení protokolů	soub.	1,00	1 500,00	1 500,00
	Celkem za	M99 Dodávky zařízení				75 097,59

Dodavatel:

Ceník pro společnost:

10316

Rozvaděč R-H

kód	název	mj	cena	množství	celkem
39394	rozvaděč 144 mod,Z,pož.odolnost EI30	KS	30 142,45	1,00	30 142,45
7121568	kryt mod. s výřezem 150mm	KS	743,59	4,00	2 974,36
7121569	kryt mod. bez výřezu 100mm	KS	509,55	1,00	509,55
7121570	kryt mod. bez výřezu 150mm	KS	712,98	2,00	1 425,96
39719	lišta přístrojová 50mm	KS	448,33	2,00	896,66
71215666	lišta "U"	KS	488,81	7,00	3 421,67
7723788	zaslepný kryt	KS	326,91	4,00	1 307,64
39495	držák pososuvný 50mm	KS	396,98	2,00	793,96
92945	vypínač 63A/3mod	KS	406,53	1,00	406,53
91975	vypínač páčkový 3P 32A	KS	1 006,34	1,00	1 006,34
60414	svodič přepětí 280V/40kA	KS	3 464,09	1,00	3 464,09
1498292	chránič proudový LFN-25-4-030A 10 kA	KS	1 798,50	2,00	3 597,00
1498285	chránič proudový kombinovaný 2p 16B-1N-030AC	KS	2 446,53	1,00	2 446,53
1498287	jistič 10B/1 JISTIC 1P	KS	154,50	10,00	1 545,00
1498290	jistič 16B/1 JISTIC 1P	KS	133,50	13,00	1 735,50
1498340	LTN 16D/3 JISTIC 3P	KS	855,50	3,00	2 566,50
1498300	jistič 20B/3 JISTIC 3P	KS	678,00	1,00	678,00
53916	svorkovnice nulová 15	KS	31,15	2,00	62,30
5674	svorkovnice rozbočovací/stoupací 35/25-4	KS	794,89	1,00	794,89
6008909	svorka řadová 4A	KS	13,16	24,00	315,84
6008910	svorka řadová 4A SM	KS	13,16	24,00	315,84
6008911	svorka řadová 4A PE	KS	43,84	24,00	1 052,16
72389	svorka řadová 6A	KS	17,19	20,00	343,80
8472	SVORKA RADOVA 16A BILA	KS	29,78	6,00	178,68
	podružný materiál				3 136,34
	součet				65 117,59
	sestavení, zkoušky, dokumentace				5 780,00
	Rozvaděč R-H		celkem		70 897,59