

Cenová nabídka 20104na

akce: MŠ SLUNEČNÁ VYSOKÉ MÝTO REKONSTRUKCE ELEKTROINSTALACE PAVILON č.7 a č.8

název objektu: EL. SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA

vypracoval: KBT elektronik, spol. s r.o.
Sv. Čecha 46
56601 Vysoké Mýto

tel. 465 422 602
e-mail: kbt@kbt.cz

dne: 01.06.2020

č.	Kód položky	Název	MJ počet	materiál		montáž	
				cena	celkem	cena	celkem
REKAPITULACE							
1		PAVILON č.7					421 174 Kč
2		PAVILON č.8					360 583 Kč
3		Součet bez DPH					781 756 Kč

akce: MŠ SLUNEČNÁ VYSOKÉ MÝTO REKONSTRUKCE ELEKTROINSTALACE PAVILON č.7 a č.8

název objektu: EL. SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA

č.	Kód položky	Název	MJ	počet	materiál		montáž	
					cena	celkem	cena	celkem
REKAPITULACE - PAVILON č.7								
1		Montážní materiál						82 846,44
2		Montážní práce						207 779,92
3		Dodávky						31 234,19
4		ZEMNÍ PRÁCE						38 117,09
5		Vymalování místností + oprava obkladů						61 196,00
6		Náklady celkem bez DPH						421 173,64
1	341 11030 744 44-1100	CYKY-O 3x1,5 - uložený pevně	m	85	9,28	788,54	19,00	1 615,00
2	341 11032 744 44-1100	CYKY-J 3x1,5 - uložený pevně	m	353	9,28	3 274,75	19,00	6 707,00
3	341 11038 744 44-1100	CYKY-J 3x2,5 - uložený pevně	m	295	15,14	4 466,45	19,00	5 605,00
4	341 11090 744 44-1100	CYKY-J 5x1,5 - uložený pevně	m	40	15,23	609,04	19,00	760,00
5	341 11098 744 44-1200	CYKY-J 5x4 - uložený pevně	m	4	40,68	162,73	19,90	79,60
6	341 11080 744 44-1400	CYKY-J 4x16 - uložený pevně	m	76	124,10	9 431,49	26,60	2 021,60
7	R položka	1-CXKH-V180-O 3x1.5 B2ca,s1,d0 uložený pevně	m	2	20,35	40,70	19,00	38,00
8	341 21556 744 74-1110	JYTY 2x1 - uložený pevně	m	58	5,17	299,75	19,00	1 102,00
9	341 21050 744 73-3110	SYKFY 5x2x0,5 - uložený volně	m	134	6,29	843,07	19,00	2 546,00
10	341 42156 743 61-9242	CY (H05V-U) 4 zelenožlutý - ochranné pospojení	m	68	7,44	505,68	19,00	1 292,00
11	341 42159 743 61-9242	CYA (H05V-K) 16 zelenožlutý - ochranné pospojení	m	62	27,77	1 721,52	19,00	1 178,00
12	341 42160 743 61-9242	CYA (H05V-K) 25 zelenožlutý - ochranné pospojení	m	16	43,29	692,68	19,90	318,40
13	746 41-3150	Ukončení kabelu do 3 x 4 mm2	ks	28	0,00		35,70	999,60
14	746 41-3560	Ukončení kabelu do 5 x 4 mm2	ks	2	0,00		59,50	119,00
15	746 41-3440	Ukončení kabelu do 4 x 16 mm2	ks	2	0,00		86,50	173,00
16	35430+36490 747 11-2221	Ovladač 10 A řaz.1/0 + kryt (zapuštěný IP20)	ks	2	109,79	219,59	31,30	62,60

akce: MŠ SLUNEČNÁ VYSOKÉ MÝTO REKONSTRUKCE ELEKTROINSTALACE PAVILON č.7 a č.8

název objektu: EL. SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA

č.	Kód položky	Název	MJ	počet	materiál		montáž	
					cena	celkem	cena	celkem
17	35400+36490 747 11-2111	Spínač 10 A řaz.1 + kryt (zapuštěný IP20)	ks	8	96,18	769,46	31,30	250,40
18	35405+36492 747 11-2451	Spínač 10 A řaz.5 + kryt (zapuštěný IP20)	ks	2	120,67	241,35	35,44	70,88
19	35406+36490 747 11-2461	Spínač 10 A řaz.6 + kryt (zapuštěný IP20)	ks	10	100,60	1 006,01	35,44	354,40
20	35407+36490 747 11-2471	Spínač 10 A řaz.7 + kryt (zapuštěný IP20)	ks	1	133,84	133,84	39,84	39,84
21	51102+52200 747 16-1240	Zásuvka 250V, 10/16A jednonásobná s clonkami + kryt (zapuštěná IP20)	ks	9	85,86	772,71	68,80	619,20
22	345 00000 747 16-1240	Zásuvka 250V, 10/16A s clonkami s přepět.ochranou (zapuštěná IP20)	ks	4	610,65	2 442,60	68,80	275,20
23	51110+52210 747 16-1240	Zásuvka 250V/16A dvojnásobná s clonkami s natočenou dutinkou (zapuštěná IP20)	ks	12	125,67	1 508,06	68,80	825,60
24	345 00000 747 16-1240	Zásuvka 250V/16A dvojnásobná s clonkami, s natočenou dutinkou, s přepět.ochranou (zapuštěná IP20)	ks	4	610,65	2 442,60	68,80	275,20
25	345 36700 747 11-2111	Rámeček jednonásobný	ks	41	16,67	683,49	0,00	0,00
26	345 36705 747 11-2111	Rámeček dvojnásobný	ks	4	30,06	120,23	0,00	0,00
27	345 36710 747 11-2111	Rámeček trojnásobný	ks	1	43,10	43,10	0,00	0,00
28	R položka	Zasklené stop tlačítko 1zap/1vyp kontakty TOTAL-STOP	ks	1	408,31	408,31	320,00	320,00
29	R položka	Zapojení ventilátoru	ks	1	0,00		220,00	220,00
30	345 71518 743 41-2111	Krabice přístrojová pr.68mm	ks	64	3,96	253,38	41,50	2 656,00
31	345 71519 743 41-1111	Krabice odbočná pr.68mm	ks	12	7,97	95,66	86,00	1 032,00
32	345 71521 743 41-4111	Krabice rozvodková pr.68mm	ks	32	34,55	1 105,61	86,00	2 752,00
33	345 71562 743 41-4111	Krabice rozvodková pr.97mm	ks	16	93,33	1 493,21	89,00	1 424,00
34	345 71544 743 41-4122	Krabice 250 odbočná + svorky	ks	1	156,57	156,57	114,00	114,00
35	345 64010 743 41-4321	Rozvodková krabice IP54 5x4mm	ks	2	47,07	94,14	116,20	232,40
36	345 72105 743 31-2110	Lišta vkládací 18x13mm	m	62	11,79	731,07	43,10	2 672,20
37	345 72114 743 31-2120	Lišta vkládací 40x20mm	m	74	23,36	1 728,50	43,10	3 189,40
38	345 72125 743 31-2120	Lišta vkládací 40x40mm	m	39	37,42	1 459,30	43,10	1 680,90
39	345 71063 743 11-2315	Trubka ohebná vnitřní pr.23mm	m	162	8,69	1 407,52	23,00	3 726,00
40	345 71064 743 11-2316	Trubka ohebná vnitřní pr.29mm	m	134	12,42	1 664,64	23,00	3 082,00
41	345 71065 743 11-2317	Trubka ohebná KOPOFLEX DN90mm	m	8	21,39	171,11	36,00	288,00

akce: MŠ SLUNEČNÁ VYSOKÉ MÝTO REKONSTRUKCE ELEKTROINSTALACE PAVILON č.7 a č.8

název objektu: EL. SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA

č.	Kód položky	Název	MJ	počet	materiál		montáž	
					cena	celkem	cena	celkem
42	132 30318 749 11-1210	Nosná konstrukce do 5kg L 25x25x3mm 2kg/ks	ks	4	122,33	489,32	96,00	384,00
43	345 00000 749 91-3110	Tabulka formát A 4	ks	1	44,94	44,94	28,50	28,50
44	742 11-1200	Montáž rozvaděčů 50kg	ks	1	0,00		330,00	330,00
45	R položka	Připojení stávajících svítidel (případná demontáž a zpětná montáž)	ks	28	0,00		529,00	14 812,00
46	R položka	Očištění a kontrola svítidla	ks	28	0,00		230,00	6 440,00
47	R položka	Venkovní nástěnné svítidlo LED s pohybovým čidlem, IP65 LED 15W senzor(např. TRITON1 LED-1L14C03/IN-182.HF3000)	ks	1	1 836,76	1 836,76	299,00	299,00
48	R položka	Svítidlo nouzové s vl.zdrojem nástěnné, IP65 + piktogram LED 3W, 425lm, 1hod, autotest, LiFePO baterie (např. ETL/3W/B/1/SA/AT/WH, autotest, premium LiFePO baterie)	ks	8	1 269,66	10 157,30	260,00	2 080,00
49	R položka	Svítidlo nouzové s vl.zdrojem stropní, IP42, univerzální optika,LED 3W, 390lm, 1hod, autotest, LiFePO baterie (např. AXENU/3W/B/1/SE/AT, autotest, premium LiFePO baterie)	ks	7	1 712,32	11 986,25	260,00	1 820,00
50	R položka	Stavební práce - zazdění otvoru pro stávajícím rozvaděči, přízdívka z cihel šířka 600mm, hloubka 250mm, výška 2100mm + výklenek po nový rozvaděč RS7	kpl	1	2 675,00	2 675,00	3 600,00	3 600,00
51	R položka	Mikrotubička HDPE 12/8mm silnostěnná do země pro přímou pokládku do země	m	76	12,59	957,14	19,00	1 444,00
52	345 71065 743 11-2317	Trubka ohebná HDPE 40 06040 do země	m	76	24,80	1 885,00	25,00	1 900,00
53	354 41120 743 61-2111	Pásek uzem. FeZn 30 x 4 v zemi 0,95kg/m	m	76	27,39	2 081,79	26,50	2 014,00
54	156 15225 743 61-2121	Drát uzem. FeZn pr.10mm 0,62kg/1m	m	18	16,80	302,38	22,00	396,00
55	354 41986 743 62-2200	Svorka SR 02 nerez pro spojení pásku 30x4 mm	ks	6	32,35	194,08	74,00	444,00
56	354 41996 743 62-2200	Svorka SR 03 nerez pro spojení pásku s drátem	ks	6	33,76	202,55	74,00	444,00
57	R položka	Sekání otvoru v betonu pr.36mm do 500mm - prostup do objektu + hydroizolace prostupu a začištění	ks	2	342,40	684,80	550,00	1 100,00
58	R položka	Domácí telefon 4+n bílý (např.urmet 1150)	ks	1	309,23	309,23	192,00	192,00
59	R položka	Tlačítkové tablo sestava pod omítku EL.VRÁTNÝI (4+n) + 1 tlačítko (např. urmet 925/101)	ks	1	5 051,47	5 051,47	1 450,00	1 450,00
60	R položka	Připojení stávajícího el.zámku	ks	2	0,00		695,00	1 390,00
61	974 03-1110	Sekání rýhy ve zdivu 30 x 30 mm	m	116	0,00		19,00	2 204,00
62	974 03-1130	Sekání rýhy ve zdivu 30 x 70 mm	m	82	0,00		32,00	2 624,00
63	974 03-1330	Sekání rýhy ve zdivu 70 x 70 mm	m	45	0,00		32,00	1 440,00

akce: MŠ SLUNEČNÁ VYSOKÉ MÝTO REKONSTRUKCE ELEKTROINSTALACE PAVILON č.7 a č.8

název objektu: EL. SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA

č.	Kód položky	Název	MJ	počet	materiál		montáž	
					cena	celkem	cena	celkem
64	971 03-3100	Sekání otvoru ve zdivu pr.60mm do 150mm	ks	12	0,00		58,00	696,00
65	971 03-3200	Sekání otvoru ve zdivu pr.60mm do 300mm	ks	6	0,00		127,00	762,00
66	974 03-1110	Sekání rýhy v betonu 30 x 30 mm	m	62	0,00		48,00	2 976,00
67	974 03-1130	Sekání rýhy v betonu 30 x 70 mm	m	28	0,00		55,00	1 540,00
68	974 03-1240	Sekání rýhy v betonu 50 x 100 mm	m	16	0,00		69,00	1 104,00
69	971 01-2100	Sekání otvoru v betonu pr.60mm do 150 mm	ks	8	0,00		75,00	600,00
70	612 40-3399 612 42-3531	Zaházení vysekaných rýh maltou + oprava štukové omítky a malby	m2	96	0,00		250,00	24 000,00
71	R položka	Stavební přímocce nutné k řádnému dokončení díla	h	78	0,00		230,00	17 940,00
72	R položka	Demontáž stáv. el.rozvodů	h	112	0,00		230,00	25 760,00
73	R položka	Uložení elektro odpadu na skládku	tun	4	0,00		2 200,00	8 800,00
74	R položka	Zabezpečení pracoviště	h	34	0,00		230,00	7 820,00
75	R položka	Pomocné práce a uvedení do provozu	h	26	0,00		230,00	5 980,00
76	R položka	Projektová dokumentace skutečného provedení	ks	1	0,00		6 200,00	6 200,00
77	740991200	celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy	ks	1	0,00		5 400,00	5 400,00
78	742991110	Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení kontrola rozváděčů nn,	ks	1	0,00		650,00	650,00
79		Součet				82 846,44		207 779,92

DODÁVKY - PAVILON č.7

1 R položka **ROZVADEČ RS7** **31 234,19**

Oceloplechová rozvodnice montáž pod omítku 168modulů IP40/IP20 rozměry 590x620x136mm vč. příslušenství (DIN lišty s uchycením, montážní plechy, přípojnice, zákryty vnitřních částí,	ks	1	4 916,51	4 916,51
Propojení obvodů + propoj lišty	ks	1	1 630,70	1 630,70
Obal na výkresy rozměr 250x138mm	ks	1	114,90	114,90
Popisný štítek 20x100mm	ks	1	55,25	55,25
Spínač trojpolový 10kA I-0 63A/3 na DIN lištu	ks	1	995,65	995,65
Vypínací napěťová spoušť 230V pro vypínač 63A	ks	1	730,52	730,52
S vodič přepětí TYP 1+2 / 3 TN-C (SALTEK FLP-B+C maxi/V3	ks	1	7 451,79	7 451,79
Jistič 10kA + chránič 10/1N/003B	ks	4	1 541,92	6 167,66
Proudový chránič 10kA 25/4/003-A	ks	1	1 318,47	1 318,47

akce: MŠ SLUNEČNÁ VYSOKÉ MÝTO REKONSTRUKCE ELEKTROINSTALACE PAVILON č.7 a č.8

název objektu: EL. SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA

č.	Kód položky	Název	MJ	počet	materiál		montáž	
					cena	celkem	cena	celkem
		Proudový chránič 10kA 40/4/003-A	ks	1	1 342,05	1 342,05		
		Jistič jednopólový 10kA B6/1	ks	2	238,92	477,83		
		Jistič jednopólový 10kA B10/1	ks	5	220,39	1 101,97		
		Jistič jednopólový 10kA B16/1	ks	9	208,60	1 877,42		
		Jistič trojpólový 10kA B16/3	ks	1	655,18	655,18		
		Jistič trojpólový 10kA B25/3	ks	1	710,75	710,75		
		Zdroj pro domácí telefon - dle použitého typu DT	ks	1	562,40	562,40		
		Svorka řadová 4 mm2	ks	45	22,74	1 023,12		
		Svorka řadová 16 mm2	ks	3	34,00	102,01		

Zemní práce

1	460010016	Vytyč trati venk vedení NN	km	0,1			1 000,00	100,00
2	460200163	Kabelová rýha š.35cm hl.80cm tř.3	m	60			123,00	7 380,00
3	R položka	Protlak pod choníkem - délka protlaku 5m /pr.90mm + startovací a ukončovaci jámy	ks	2			8 560,00	17 120,00
4	460571520	Výstražná fólie PVC šíře 33cm	m	60			10,38	622,80
5	R položka	Ochranná zákrytová deska 250/4mm	m	60			44,29	2 657,69
6	460421101	Zřízení kabelového lože z písku - tl.25cm bez zakrytí	m	60			68,22	4 093,20
7	460560163	Zához rýhy š.35cm hl.80cm tř.3 (vč. zhutnění 45MPa)	m	60			60,87	3 652,20
8	460620013	Provizorní úprava terénu tř 3	m2	24			25,80	619,20
9	R položka	Odvoz zeminy do vzdálenosti 10 km a uložení na skládku	m3	6			312,00	1 872,00
10		Celkem						38 117,09

Vymalování místností dotčených rekonstrukcí elektroinstalace

1	784171102X1	Zakrytí nemalovaných ploch včetně pozdějšího odkrytí a materiálu podlah	m2	192		10,00		1 920,00
2	784171110X2	Zakrytí nemalovaných ploch včetně pozdějšího odkrytí svislých ploch např. stěn, oken, dveří, konstrukcí, prvků a materiálu v místnostech a na schodišti výšky podlaží do 3,80 m	so ub or	1		3 800,00		3 800,00
3	784181121	Penetrace podkladu jednonásobná hloubková v místnostech výšky do 3,80 m	m2	520		20,00		10 400,00
4	784191000X3	Čištění vnitřních ploch hrubý úklid po provedení malířských prací omytím oken a dveří	so ub or	1		5 800,00		5 800,00

akce: MŠ SLUNEČNÁ VYSOKÉ MÝTO REKONSTRUKCE ELEKTROINSTALACE PAVILON č.7 a č.8

název objektu: EL. SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA

č.	Kód položky	Název	MJ počet		materiál		montáž	
					cena	celkem	cena	celkem
5	784191007	Čištění vnitřních ploch hrubý úklid po provedení malířských prací omytím podlah	m2	192		3,00		576,00
6	784211101	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné výborné v místnostech výšky do 3,80 m	m2	520		60,00		31 200,00
7	R položka	Oprava keramického obkladu v místě drážek pro kabely - nahrazení novým obkladem	m2	10		750,00		7 500,00
8		Celkem						61 196,00

akce: MŠ SLUNEČNÁ VYSOKÉ MÝTO REKONSTRUKCE ELEKTROINSTALACE PAVILON č.7 a č.8

název objektu: EL. SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA

č.	Kód položky	Název	MJ	počet	materiál		montáž	
					cena	celkem	cena	celkem
REKAPITULACE - PAVILON č.8								
1		Montážní materiál						65 089,54
2		Montážní práce						201 327,22
3		Dodávky						32 969,86
4		Vymalování místností + oprava obkladů						61 196,00
5		Náklady celkem bez DPH						360 582,62
1	341 11030 744 44-1100	CYKY-O 3x1,5 - uložený pevně	m	85	9,28	788,54	19,00	1 615,00
2	341 11032 744 44-1100	CYKY-J 3x1,5 - uložený pevně	m	405	9,28	3 757,14	19,00	7 695,00
3	341 11038 744 44-1100	CYKY-J 3x2,5 - uložený pevně	m	295	15,14	4 466,45	19,00	5 605,00
4	341 11090 744 44-1100	CYKY-J 5x1,5 - uložený pevně	m	40	15,23	609,04	19,00	760,00
5	R položka	1-CXKH-V180-O 3x1.5 B2ca,s1,d0 uložený pevně	m	2	20,35	40,70	19,00	38,00
6	341 21556 744 74-1110	JYTY 2x1 - uložený pevně	m	58	5,17	299,75	19,00	1 102,00
7	341 21050 744 73-3110	SYKFY 5x2x0,5 - uložený volně	m	134	6,29	843,07	19,00	2 546,00
8	341 42156 743 61-9242	CY (H05V-U) 4 zelenožlutý - ochranné pospojení	m	68	7,44	505,68	19,00	1 292,00
9	341 42159 743 61-9242	CYA (H05V-K) 16 zelenožlutý - ochranné pospojení	m	62	27,77	1 721,52	19,00	1 178,00
10	341 42160 743 61-9242	CYA (H05V-K) 25 zelenožlutý - ochranné pospojení	m	16	43,29	692,68	19,90	318,40
11	746 41-3150	Ukončení kabelu do 3 x 4 mm2	ks	28	0,00		35,70	999,60
12	35430+36490 747 11-2221	Ovladač 10 A řaz.1/0 + kryt (zapuštěný IP20)	ks	1	109,79	109,79	31,30	31,30
13	35400+36490 747 11-2111	Spínač 10 A řaz.1 + kryt (zapuštěný IP20)	ks	9	96,18	865,64	31,30	281,70
14	35405+36492 747 11-2451	Spínač 10 A řaz.5 + kryt (zapuštěný IP20)	ks	2	120,67	241,35	35,44	70,88
15	35406+36490 747 11-2461	Spínač 10 A řaz.6 + kryt (zapuštěný IP20)	ks	10	100,60	1 006,01	35,44	354,40
16	35407+36490 747 11-2471	Spínač 10 A řaz.7 + kryt (zapuštěný IP20)	ks	1	133,84	133,84	39,84	39,84
17	51102+52200 747 16-1240	Zásuvka 250V, 10/16A jednonásobná s clonkami + kryt (zapuštěná IP20)	ks	9	85,86	772,71	68,80	619,20

akce: MŠ SLUNEČNÁ VYSOKÉ MÝTO REKONSTRUKCE ELEKTROINSTALACE PAVILON č.7 a č.8

název objektu: EL. SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA

č.	Kód položky	Název	MJ	počet	materiál		montáž	
					cena	celkem	cena	celkem
18	345 00000 747 16-1240	Zásuvka 250V, 10/16A s clonkami s přepět.ochranou (zapuštěná IP20)	ks	4	610,65	2 442,60	68,80	275,20
19	51110+52210 747 16-1240	Zásuvka 250V/16A dvojnásobná s clonkami s natočenou dutinkou (zapuštěná IP20)	ks	12	125,67	1 508,06	68,80	825,60
20	345 00000 747 16-1240	Zásuvka 250V/16A dvojnásobná s clonkami, s natočenou dutinkou, s přepět.ochranou (zapuštěná IP20)	ks	4	610,65	2 442,60	68,80	275,20
21	345 36700 747 11-2111	Rámeček jednonásobný	ks	41	16,67	683,49	0,00	0,00
22	345 36705 747 11-2111	Rámeček dvojnásobný	ks	4	30,06	120,23	0,00	0,00
23	345 36710 747 11-2111	Rámeček trojnásobný	ks	1	43,10	43,10	0,00	0,00
24	R položka	Zasklené stop tlačítko 1zap/1vyp kontakty TOTAL-STOP	ks	1	408,31	408,31	320,00	320,00
25	R položka	Zapojení ventilátoru	ks	1	0,00		220,00	220,00
26	345 71518 743 41-2111	Krabice přístrojová pr.68mm	ks	59	3,96	233,58	41,50	2 448,50
27	345 71519 743 41-1111	Krabice odbočná pr.68mm	ks	11	7,97	87,69	86,00	946,00
28	345 71521 743 41-4111	Krabice rozvodková pr.68mm	ks	30	34,55	1 036,51	86,00	2 580,00
29	345 71562 743 41-4111	Krabice rozvodková pr.97mm	ks	15	93,33	1 399,88	89,00	1 335,00
30	345 71544 743 41-4122	Krabice 250 odbočná + svorky	ks	1	156,57	156,57	114,00	114,00
31	345 64010 743 41-4321	Rozvodková krabice IP54 5x4mm	ks	2	47,07	94,14	116,20	232,40
32	345 72105 743 31-2110	Lišta vkládací 18x13mm	m	62	11,79	731,07	43,10	2 672,20
33	345 72114 743 31-2120	Lišta vkládací 40x20mm	m	74	23,36	1 728,50	43,10	3 189,40
34	345 72125 743 31-2120	Lišta vkládací 40x40mm	m	39	37,42	1 459,30	43,10	1 680,90
35	345 71063 743 11-2315	Trubka ohebná vnitřní pr.23mm	m	162	8,69	1 407,52	23,00	3 726,00
36	345 71064 743 11-2316	Trubka ohebná vnitřní pr.29mm	m	134	12,42	1 664,64	23,00	3 082,00
37	132 30318 749 11-1210	Nosná konstrukce do 5kg L 25x25x3mm 2kg/ks	ks	4	122,33	489,32	96,00	384,00
38	345 00000 749 91-3110	Tabulka formát A 4	ks	1	44,94	44,94	28,50	28,50
39	742 11-1200	Montáž rozvaděčů 50kg	ks	1	0,00		330,00	330,00
40	R položka	Připojení stávajících svítidel (případná demontáž a zpětná montáž)	ks	29	0,00		529,00	15 341,00
41	R položka	Očištění a kontrola svítidla	ks	29	0,00		230,00	6 670,00
42	R položka	Svítilno nouzové s vl.zdrojem nástěnné, IP65 + piktogram LED 3W, 425lm, 1hod, autotest, LiFePO baterie (např. ETL/3W/B/1/SA/AT/AWH, autotest, premium LiFePO baterie)	ks	8	1 269,66	10 157,30	260,00	2 080,00

akce: MŠ SLUNEČNÁ VYSOKÉ MÝTO REKONSTRUKCE ELEKTROINSTALACE PAVILON č.7 a č.8

název objektu: EL. SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA

č.	Kód položky	Název	MJ	počet	materiál		montáž	
					cena	celkem	cena	celkem
43	R položka	Svítilno nouzové s vl.zdrojem stropní, IP42, univerzální optika,LED 3W, 390lm, 1hod, autotest, LiFePO baterie (např. AXENU/3W/B/1/SE/AT, autotest, premium LiFePO baterie)	ks	6	1 712,32	10 273,93	260,00	1 560,00
44	R položka	Stavební práce - zazdění otvoru pro stávajícím rozvaděči, přízdívka z cihel šířka 600mm, hloubka 250mm, výška 2100mm + výklenek po nový rozvaděč RS7	kpl	1	2 675,00	2 675,00	3 600,00	3 600,00
45	156 15225 743 61-2121	Drát uzem. FeZn pr.10mm 0,62kg/1m	m	10	16,80	167,99	22,00	220,00
46	354 41986 743 62-2200	Svorka SR 02 nerez pro spojení pásku 30x4 mm	ks	2	32,35	64,69	74,00	148,00
47	354 41996 743 62-2200	Svorka SR 03 nerez pro spojení pásku s drátem	ks	2	33,76	67,52	74,00	148,00
48	R položka	Sekání otvoru v betonu pr.36mm do 500mm - prostup do objektu + hydroizolace prostupu a začištění	ks	2	342,40	684,80	550,00	1 100,00
49	R položka	Domácí telefon 4+n bílý (např.urmet 1150)	ks	1	309,23	309,23	192,00	192,00
50	R položka	Tlačítkové tablo sestava pod omítku EL.VRÁTŇÍ (4+n) + 1 tlačítko (např. urmet 925/101)	ks	1	5 051,47	5 051,47	1 450,00	1 450,00
51	R položka	Připojení stávajícího el.zámku	ks	1	0,00		695,00	695,00
52	R položka	kabel EZS VL04 (4x0,22) - uložený volně	m	28	4,50	126,13	19,00	532,00
53	R položka	kabel EZS VL24 (2x0,5+4x0,22) - uložený volně	m	45	8,43	379,42	19,00	855,00
54	341 21556 744 74-1110	JYTY 2x1 - uložený volně	m	18	5,34	96,11	19,00	342,00
55	R položka	Připojení stávající klávesnice EZS	ks	1	0,00		480,00	480,00
56	R položka	Připojení stávající houkačky EZS	ks	1	0,00		285,00	285,00
57	R položka	Připojení stávajícího detektoru pohybu	ks	1	0,00		220,00	220,00
58	R položka	Připojení magnetu na dveřích	ks	1	0,00		192,00	192,00
59	974 03-1110	Sekání rýhy ve zdivu 30 x 30 mm	m	166	0,00		19,00	3 154,00
60	974 03-1130	Sekání rýhy ve zdivu 30 x 70 mm	m	82	0,00		32,00	2 624,00
61	974 03-1330	Sekání rýhy ve zdivu 70 x 70 mm	m	45	0,00		32,00	1 440,00
62	971 03-3100	Sekání otvoru ve zdivu pr.60mm do 150mm	ks	12	0,00		58,00	696,00
63	971 03-3200	Sekání otvoru ve zdivu pr.60mm do 300mm	ks	6	0,00		127,00	762,00
64	974 03-1110	Sekání rýhy v betonu 30 x 30 mm	m	32	0,00		48,00	1 536,00
65	974 03-1130	Sekání rýhy v betonu 30 x 70 mm	m	28	0,00		55,00	1 540,00
66	974 03-1240	Sekání rýhy v betonu 50 x 100 mm	m	16	0,00		69,00	1 104,00

akce: MŠ SLUNEČNÁ VYSOKÉ MÝTO REKONSTRUKCE ELEKTROINSTALACE PAVILON č.7 a č.8

název objektu: EL. SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA

č.	Kód položky	Název	MJ	počet	materiál		montáž	
					cena	celkem	cena	celkem
67	971 01-2100	Sekání otvoru v betonu pr.60mm do 150 mm	ks	8	0,00		75,00	600,00
68	612 40-3399 612 42-3531	Zaházení vysekaných rýh maltou + oprava štukové omítky a malby	m2	96	0,00		250,00	24 000,00
69	R položka	Stavební přípomocce nutné k řádnému dokončení díla	h	78	0,00		230,00	17 940,00
70	R položka	Demontáž stáv. el.rozvodů	h	112	0,00		230,00	25 760,00
71	R položka	Uložení elektro odpadu na skládku	tun	4	0,00		2 200,00	8 800,00
72	R položka	Zabezpečení pracoviště	h	34	0,00		230,00	7 820,00
73	R položka	Pomocné práce a uvedení do provozu	h	26	0,00		230,00	5 980,00
74	R položka	Projektová dokumentace skutečného provedení	ks	1	0,00		6 200,00	6 200,00
75	740991200	celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy	ks	1	0,00		5 400,00	5 400,00
76	742991110	Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení kontrola rozváděčů nn,	ks	1	0,00		650,00	650,00
77		Součet					65 089,54	201 327,22

DODÁVKY - PAVILON č.8

1 R položka **ROZVADEČ RS8** **32 969,86**

Oceloplechová rozvodnice montáž pod omítku 168modulů IP40/IP20 rozměry 590x620x136mm vč. příslušenství (DIN lišty s uchycením, montážní plechy, přípojnice, zákrty vnitřních částí,	ks	1	4 916,51	4 916,51
Propojení obvodů + propoj lišty	ks	1	1 406,00	1 406,00
Obal na výkresy rozměr 250x138mm	ks	1	114,90	114,90
Popisný štítek 20x100mm	ks	1	55,25	55,25
Spínač trojpólový 10kA I-D 63A/3 na DIN lištu	ks	1	995,65	995,65
Vypínací napěťová spoušť 230V pro vypínač 63A	ks	1	730,52	730,52
Svodič přepětí TYP 1+2 / 3 TN-C (SALTEK FLP-B+C maxi/V3	ks	1	7 451,79	7 451,79
Jistič 10kA + chránič 10/1N/003B	ks	4	1 541,92	6 167,66
Proudový chránič 10kA 25/4/003-A	ks	1	1 318,47	1 318,47
Proudový chránič 10kA 40/4/003-A	ks	1	1 342,05	1 342,05
Jistič jednopólový 10kA B6/1	ks	2	238,92	477,83
Jistič jednopólový 10kA B10/1	ks	5	220,39	1 101,97
Jistič jednopólový 10kA B16/1	ks	9	208,60	1 877,42
Jistič trojpólový 10kA B16/3	ks	1	655,18	655,18
Jistič trojpólový 10kA B25/3	ks	1	710,75	710,75
Jistič trojpólový 10kA B40/3	ks	2	812,09	1 624,19
Zdroj pro domácí telefon - dle použitého typu DT	ks	1	562,40	562,40
Svorčka řadová 4 mm2	ks	45	22,74	1 023,12
Svorčka řadová 16 mm2	ks	3	34,00	102,01

akce: MŠ SLUNEČNÁ VYSOKÉ MÝTO REKONSTRUKCE ELEKTROINSTALACE PAVILON č.7 a č.8

název objektu: EL. SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA

č.	Kód položky	Název	MJ počet		materiál		montáž	
					cena	celkem	cena	celkem
		Svorka řadová 25mm ²	ks	6	56,03	336,18		
<p>Vymalování místností dotčených rekonstrukcí elektroinstalace</p>								
1	784171102X1	Zakrytí nemalovaných ploch včetně pozdějšího odkrytí a materiálu podlah	m2	192			10,00	1 920,00
2	784171110X2	Zakrytí nemalovaných ploch včetně pozdějšího odkrytí svislých ploch např. stěn, oken, dveří, konstrukcí, prvků a materiálu v místnostech a na schodišti výšky podlaží do 3,80 m	sou bor	1			3 800,00	3 800,00
3	784181121	Penetrace podkladu jednonásobná hloubková v místnostech výšky do 3,80 m	m2	520			20,00	10 400,00
4	784191000X3	Čištění vnitřních ploch hrubý úklid po provedení malířských prací omytím oken a dveří	sou bor	1			5 800,00	5 800,00
5	784191007	Čištění vnitřních ploch hrubý úklid po provedení malířských prací omytím podlah	m2	192			3,00	576,00
6	784211101	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra otěruvzdorné výborně v místnostech výšky do 3,80 m	m2	520			60,00	31 200,00
7	R položka	Oprava keramického obkladu v místě drážek pro kabely - nahrazení novým obkladem	m2	10			750,00	7 500,00
8		Celkem						61 196,00

