

SO_01 - EI - SILNOPROUD

REKONSTRUKCE VNITŘNÍCH PROSTOR VČETNĚ INSTALACÍ V BUDOVĚ 15. MŠ						
1. ETAPA						
D.1.4 TPS – SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA, ELEKTRONICKÉ KOMUNIKACE						
Elektroinstalace silnoproudá						
Materiál a montáž						
	mj	Počet	Materiál	Mat. celkem	Montáž	Mont. Celk.
Montáž rozváděčů ocelplechových, plastových	ks	3		0,00	450,00	1 350,00
Elektrická topná rohož 230V, 300W, 1,8 m2	ks	1	1 150,00	1 150,00	500,00	500,00
Elektrická topná rohož 230V, 360W, 2,3 m2	ks	2	1 400,00	2 800,00	600,00	1 200,00
Elektrická topná rohož 230V, 2000W, 12,4 m2	ks	1	5 100,00	5 100,00	1 200,00	1 200,00
Požární pěna	ks	3	350,00	1 050,00	240,00	720,00
Svítilno včetně zdrojů a recyklačního poplatku						
Zářivkové svítidlo přisazené, mléčné sklo 2x28W, EP (2x28W/840),IP 40	ks	27	990,00	26 730,00	290,00	7 830,00
Zářivkové svítidlo průmyslové 2x28W, EP (2x28W/840), IP 54	ks	10	1 550,00	15 500,00	290,00	2 900,00
Zářivkové svítidlo přisazené, optická mřížka BAP, EP (2xL28/840), IP 20	ks	5	2 580,00	12 900,00	290,00	1 450,00
Zářivkové svítidlo průmyslové 2x14W, EP (2x14W/840), IP 54	ks	1	2 610,00	2 610,00	290,00	290,00
Žárovkové svítidlo přisazené, interiérové, mléčné sklo, montura polykarbonát, (1x LED 15W),IP43	ks	14	690,00	9 660,00	132,00	1 848,00
Žárovkové svítidlo přisazené, interiérové, mléčné sklo, montura polykarbonát, (2 x LED 15W),IP43	ks	20	850,00	17 000,00	132,00	2 640,00
Žárovkové svítidlo přisazené průmyslové s ochrannou mřížkou (1x15W),IP54	ks	4	690,00	2 760,00	132,00	528,00

SO_01 - EI - SILNOPROUD

Nouzové zářivkové svítidlo přisazené s vestavěným akumulátorem 1 x LED 5W, 1 hod, IP44	ks	10	2 920,00	29 200,00	250,00	2 500,00
Sada piktogramů	ks	1	180,00	180,00		0,00
Spínač kompletní						
Řazení 01	ks	19	150,00	2 850,00	45,00	855,00
Řazení 05	ks	10	160,00	1 600,00	55,00	550,00
Řazení 06	ks	10	150,00	1 500,00	55,00	550,00
Řazení 07	ks	4	170,00	680,00	60,00	240,00
Řazení 52	ks	8	171,00	1 368,00	115,00	920,00
Řazení 01, IP 44	ks	3	160,00	480,00	45,00	135,00
Řazení 05, IP 44	ks	1	180,00	180,00	55,00	55,00
Řazení 06, IP 44	ks	4	170,00	680,00	55,00	220,00
Tlačítkový ovladač zapínací	ks	1	150,00	150,00	48,00	48,00
Tlačítkový ovladač zapínací s doutnavkou	ks	6	160,00	960,00	48,00	288,00
Vypínač 400V, 25A	ks	1	485,00	485,00	150,00	150,00
Pohybový spínač přisazený, dosah min. 5 m, IP 54	ks	1	2 500,00	2 500,00	100,00	100,00
Zásuvka kompletní						
Jednoduchá zapuštěná	ks	35	140,00	4 900,00	95,00	3 325,00
Jednoduchá zapuštěná s přepětovou ochranou	ks	2	950,00	1 900,00	95,00	190,00
Dvojjásuvka zapuštěná	ks	27	150,00	4 050,00	95,00	2 565,00
Dvojjásuvka s přepětovou ochranou	ks	4	1 000,00	4 000,00	95,00	380,00
Jednoduchá zapuštěná IP 44	ks	3	160,00	480,00	120,00	360,00
Průmyslová nástěnná 400V, 16A	ks	1	340,00	340,00	120,00	120,00
Svorkovnice ochranného pospojování	ks	10	215,00	2 150,00	130,00	1 300,00
Krabice přístrojová hluboká pod omítku	ks	142	6,30	894,60	29,00	4 118,00
Krabice protahovací	ks	6	8,20	49,20	65,00	390,00
Krabicová rozvodka prům 68 mm	ks	36	39,20	1 411,20	130,00	4 680,00
Krabicová rozvodka prům 97 mm	ks	22	95,20	2 094,40	130,00	2 860,00
Krabice odbočná prům 125 mm	ks	10	78,00	780,00	75,00	750,00
Vodič CYA 4	m	86	12,10	1 040,60	22,00	1 892,00
Vodič CYA 6	m	112	18,90	2 116,80	22,00	2 464,00

SO_01 - EI - SILNOPROUD

Vodič CYA 25	m	3	65,00	195,00	29,00	87,00
Svorka Bernard	ks	42	40,00	1 680,00	85,00	3 570,00
Trubka prům 29 mm	m	8	12,90	103,20	39,00	312,00
Lišta LV 40x40	m	18	28,50	513,00	60,00	1 080,00
Kabel CYKY 2Ax1,5	m	128	9,20	1 177,60	22,00	2 816,00
Kabel CYKY 3Ax1,5	m	167	9,50	1 586,50	22,00	3 674,00
Kabel CYKY 3Cx1,5	m	702	9,50	6 669,00	22,00	15 444,00
Kabel CYKY 3Cx2,5	m	492	18,60	9 151,20	26,00	12 792,00
Kabel CYKY 5Cx1,5	m	56	20,50	1 148,00	26,00	1 456,00
Kabel CYKY 5Cx2,5	m	38	30,50	1 159,00	26,00	988,00
Kabel CYKY 5Cx4	m	46	38,40	1 766,40	30,00	1 380,00
Kabel CYKY 4Bx16	m	96	180,00	17 280,00	33,00	3 168,00
Šňůra CGSG 5Cx2,5	m	8	40,50	324,00	25,00	200,00
Ukončení kabelů	ks	55		0,00	115,00	6 325,00
Ukončení vodičů	ks	52		0,00	20,00	1 040,00
Měření impedance smyčky 3fáz	ks	8		0,00	710,00	5 680,00
Měření impedance smyčky 1fáz	ks	42		0,00	450,00	18 900,00
Výchozí revize	ks	1		0,00	7 200,00	7 200,00
Měření osvětlenosti soustavy do 50 svítidel	ks	2		0,00	3 500,00	7 000,00
Součet				209 032,70		147 573,00
Prořez 5%				2 211,52		
Podružný materiál 3 %				6 270,98		
Součet				217 515,20		
PPV 6%				13 050,91		8 854,38
Celkem				230 566,11		156 427,38