

EI _ SILNOPROUD

REKONSTRUKCE ELEKTROINSTALACE 2. MŠ						
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	1 500,00	4 500,00
Připojení rozváděčů ENESA	ks	2		0,00	300,00	600,00
Připojení bojleru	ks	2		0,00	250,00	500,00
Připojení ventilátoru	ks	1		0,00	150,00	150,00
Požární pěna	M2	1	1 480,00	1 480,00	300,00	300,00
Svítilno včetně zdrojů a recyklačního poplatku						
Zářivkové svítidlo přisazené, mléčné sklo 2x28W, EP (2x28W/840), IP 40	ks	20	2 128,00	42 560,00	275,00	5 500,00
Zářivkové svítidlo přisazené, optická mřížka BAP, EP (2xL28/840), IP 20	ks	35	2 764,00	96 740,00	295,00	10 325,00
Zářivkové svítidlo přisazené, optická mřížka BAP, EP (2xL54/840), IP 20	ks	1	2 947,00	2 947,00	295,00	295,00
Zářivkové svítidlo průmyslové 2x54W, EP (2x54W/840), IP 54	ks	1	3 374,00	3 374,00	295,00	295,00
Žárovkové svítidlo přisazené, interiérové, mléčné sklo, montura polykarbonát, (1x LED 15W), IP43	ks	12	1 670,00	20 040,00	160,00	1 920,00
Žárovkové svítidlo přisazené, interiérové, mléčné sklo, montura polykarbonát, (2 x LED 15W), IP43	ks	31	2 225,00	68 975,00	170,00	5 270,00
Žárovkové svítidlo přisazené průmyslové s ochrannou mřížkou (1x15W), IP54	ks	9	2 489,00	22 401,00	195,00	1 755,00
Spínač kompletní						
Řazení 01	ks	21	175,00	3 675,00	60,00	1 260,00

EI _ SILNOPROUD

Řazení 05	ks	4	184,00	736,00	60,00	240,00
Řazení 06	ks	32	186,00	5 952,00	60,00	1 920,00
Řazení 07	ks	6	247,00	1 482,00	60,00	360,00
Řazení 52	ks	12	198,00	2 376,00	60,00	720,00
Řazení 01, IP 44	ks	6	245,00	1 470,00	90,00	540,00
Řazení 06, IP 44	ks	2	258,00	516,00	90,00	180,00
Vypínač 230V, 16A	ks	1	975,00	975,00	150,00	150,00
Vypínač 400V, 25A	ks	1	943,00	943,00	150,00	150,00
Zásuvka kompletní						
Jednoduchá zapuštěná	ks	52	146,00	7 592,00	68,00	3 536,00
Jednoduchá zapuštěná s přepěťovou ochranou	ks	2	424,00	848,00	96,00	192,00
Dvozásuvka zapuštěná	ks	58	187,00	10 846,00	68,00	3 944,00
Jednoduchá zapuštěná IP 44	ks	6	221,00	1 326,00	145,00	870,00
Průmyslová nástěnná 400V, 16A	ks	1	1 287,00	1 287,00	189,00	189,00
Svorkovnice ochranného pospojování	ks	5	115,00	575,00	47,00	235,00
Krabice přístrojová hluboká pod omítku	ks	202	21,00	4 242,00	79,00	15 958,00
Krabice protahovací	ks	2	24,00	48,00	79,00	158,00
Krabicová rozvodka prům 68 mm	ks	31	57,00	1 767,00	122,00	3 782,00
Krabicová rozvodka prům 97 mm	ks	14	88,00	1 232,00	144,00	2 016,00
Krabice odbočná prům 125 mm	ks	5	119,00	595,00	158,00	790,00
Krabicová rozvodka WERIT 002000 vč. WAGO svorek	ks	12	453,00	5 436,00	194,00	2 328,00
Vodič CYA 4	m	96	16,00	1 536,00	11,00	1 056,00
Vodič CYA 6	m	42	21,00	882,00	13,00	546,00
Vodič CYA 25	m	22	98,00	2 156,00	59,00	1 298,00
Svorka Bernard	ks	20	69,00	1 380,00	25,00	500,00
Lišta LV 24x22	m	72	28,00	2 016,00	57,00	4 104,00
Lišta LV 40x40	m	38	49,00	1 862,00	57,00	2 166,00
Lišta LH 60x40	m	22	91,00	2 002,00	50,00	1 100,00
Kabel CYKY 2Ax1,5	m	114	17,00	1 938,00	62,00	7 068,00
Kabel CYKY 3Ax1,5	m	226	21,00	4 746,00	68,00	15 368,00
Kabel CYKY 3Cx1,5	m	129	23,00	2 967,00	68,00	8 772,00
Kabel CYKY 3Cx2,5	m	976	28,00	27 328,00	97,00	94 672,00
Kabel CYKY 5Cx1,5	m	32	44,00	1 408,00	85,00	2 720,00

EI _ SILNOPROUD

Kabel CYKY 5Cx2,5	m	5	49,00	245,00	94,00	470,00
Kabel CYKY 5Cx4	m	54	88,00	4 752,00	122,00	6 588,00
Kabel CYKY 4Bx10	m	17	187,00	3 179,00	210,00	3 570,00
Kabel CYKY 4Bx16	m	9	229,00	2 061,00	263,00	2 367,00
Šňůra CGSG 5Cx4	m	6	33,00	198,00	66,00	396,00
Ukončení kabelů	ks	88		0,00	97,00	8 536,00
Ukončení vodičů	ks	27		0,00	27,00	729,00
Měření impedance smyčky 3fáz	ks	12		0,00	500,00	6 000,00
Měření impedance smyčky 1fáz	ks	63		0,00	300,00	18 900,00
Výchozí revize	ks	1		0,00	13 800,00	13 800,00
Měření osvětlenosti soustavy do 50 svítidel	ks	2		0,00	4 000,00	8 000,00
PD skutečného provedení	ks	1		0,00	5 000,00	5 000,00
Součet				373 092,00		284 654,00
Prořez 5%				2 964		
Podružný materiál 3 %				11 193		
Součet				387 249		
PPV 6%				23 235		17 079
Celkem				410 483		301 733