

Objekt: O - MATERSKÁ ŠKOLA - VAJANSKÉHO, ROŽŇAVA, HOSPODÁRSKY PAVILÓN

Miesto: ROŽŇAVA

Stavba: S - MATERSKÁ ŠKOLA - VAJANSKÉHO, ROŽŇAVA, HOSPODÁRSKY PAVILÓN, REKONŠTRUKCIA ELEKTROINŠTALÁCIE

VÝKAZ, VÝMER

Dátum založenia: 5.6.2016

Spracoval: Ing. Ján Kunderát

Objednávateľ: MESTO ROŽŇAVA, ŠAFÁRIKOVA 29, ROŽŇAVA

Dodávateľ:

Projektant: Ing. Ján Kunderát

Č. p.	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J. materiál (€)	J. montáž (€)	J. cena (€)	Materiál celkom (€)	Montáž celkom (€)	Cena celkom (€)
921	Elektromontáže									
		1. Elektroinštalácia objektu								
1	210800241	Vodič medený uložený pod omietkou CYKY 450/750 V 5x6mm2	m	147,000						
2	3410350100	CYKY 5x6 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	147,000						
3	210800239	Vodič medený uložený pod omietkou CYKY 450/750 V 5x2,5mm2	m	58,000						
4	3410350098	CYKY 5x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	58,000						
5	210800227	Vodič medený uložený pod omietkou CYKY 450/750 V 3x2,5mm2	m	508,000						
6	3410350086	CYKY 3x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	508,000						
7	210800226	Vodič medený uložený pod omietkou CYKY 450/750 V 3x1,5mm2	m	340,000						
8	3410350085	CYKY 3x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	340,000						
9	210800220	Vodič medený uložený pod omietkou CYKY 450/750 V 2x1,5mm2	m	80,000						
10	3410350079	CYKY 2x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	80,000						
11	210800232	Vodič medený uložený pod omietkou CYKY 450/750 V 4x1,5mm2	m	185,000						
12	3410350091	CYKY 4x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	185,000						
13	210802315	Kábel medený uložený voľne H05VV-F (CYSY) 300/500 V 5x4	m	35,000						
14	3410350587	CYSY-J 5x6 Flexibilný kábel harmonizovaný	m	35,000						
15	210802314	Kábel medený uložený voľne H05VV-F (CYSY) 300/500 V 5x2,5	m	20,000						
16	3410350586	CYSY-J 5x2,5 Flexibilný kábel harmonizovaný	m	20,000						
17	210800062	Vodič medený uložený pod omietkou CYY 450/750 V 4 mm2	m	25,000						
18	3410350185	CYY 4 (zel./žltý) Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	25,000						

Č. p.	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J. materiál (€)	J. montáž (€)	J. cena (€)	Materiál celkom (€)	Montáž celkom (€)	Cena celkom (€)
19	210800063	Vodič medený uložený pod omietkou CYY 450/750 V 6 mm ²	m	80,000						
20	3410350187	CYY 6 (zel./žltý) Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	80,000						
21	210800065	Vodič medený uložený pod omietkou CYY 450/750 V 25mm ²	m	55,000						
22	3410350195	CY 25 (zel./žltý) Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	55,000						
23	210010321	Krabica (1903, KR 68) odbočná s viečkom, svorkovnicou vrátane zapojenia, kruhová	ks	86,000						
24	3450907510	Krabica KU 68-1903	ks	86,000						
25	210010301	Krabica prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	ks	72,000						
26	3410300438	Krabica univerzálna KP 62/2	ks	72,000						
27	210010028	Rúrka ohybná elektroinštalčná z PVC typ FXP 40, uložená pevne	m	85,000						
28	3450728010	Rúrka FXP 40	ks	85,000						
29	3450510400	I-Spojka SM 40 šedá	ks	12,000						
30	210111071	Zásuvka spojovacia domová 10/16 A 250 V 2P + Z	ks	44,000						
31	5518A-A2349	Zásuvka jednonásobná 5518A-A2349 B biela	ks	2,000						
32	5512A-2359 C	Zásuvka dvojnásobná, 5512A-C02357B, IP20	ks	19,000						
33	5512A-2359 C	Zásuvka trojnásobná, 5518A-A2349B, 3x V RÁMČEKE 3904A-B40B, IP20, ABB	ks	4,000						
34	5518A-A3459 BX	Zásuvka jednonásobná, clonky, 5518A-A2399 B biela	ks	9,000						
35	5518A-2999 B	Zásuvka jednonás., clonky, komplet, IP44 5518A-2999 B biela	ks	12,000						
36	210111003	Zásuvka domová vstavaná 10, 16 A 48, 250, 380 V vrátane zapojenia vyhotovenie 3P + Z (N)	ks	2,000						
37	3450334700	Zásuvka CEG 1643	ks	2,000						
38	210110041	Spínače zapustené vrátane zapojenia jednopólový - radenie 1	ks	20,000						
39	3450201270	Spínač 1 3553-01289 B IP20 biely	ks	14,000						
40	3450201270	Spínač 1/0, tlačítkový 3553-08289 B IP20 biely	ks	6,000						
41	210110043	Spínač zapustený vrátane zapojenia sériový prep.stried. - radenie 5	ks	3,000						
42	3558A-05940	Prepínač 5, komplet, 0, 3558A-05940 B biela	ks	3,000						
43	210110044	Spínač zapustený vrátane zapojenia dvojité prep.stried. - radenie 6	ks	28,000						
44	3450201520	Prepínač 6 3553-06289 B biely	ks	28,000						
45	3450204730	Kryt kolísky delený 3558C-A652 B1 lesklý biely	ks	28,000						
46	3450204890	Jednorámček 3901A-B10 B biely	ks	28,000						
47	210110001	Jednopólový spínač - radenie 1, nástenný pre prostredie obyčajné alebo vlhké vrátane zapojenia	ks	5,000						
48	3450201320	Spínač 1 do vlhka 3553-01629 IP44	ks	5,000						
49	210110003	Sériový spínač (prepínač) - radenie 5, nástenný pre prostredie obyčajné alebo vlhké vrátane zapojenia	ks	2,000						
50	3558A-05940	Prepínač 5, komplet, IP44 3558A-05940 B biela	ks	2,000						
51	210110004	Striedavý spínač (prepínač) - radenie 6, nástenný pre prostredie obyčajné alebo vlhké vrátane zapojenia	ks	4,000						

Č. p.	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J. materiál (€)	J. montáž (€)	J. cena (€)	Materiál celkom (€)	Montáž celkom (€)	Cena celkom (€)
52	3558A-52940	Prepínač 6+6, komplet, IP44 3558A-52940 B biela	ks	4,000						
53	210110501	Vypínač vačkový S 32JP 01 - PO-PI	ks	5,000						
54	0123100	Vačkový spínač 32A v kryte z plast. hmoty s čel.doskou a páčkou pre IP 54, vypínač, el. sch. 1103 A6 Typ S32JPD 1103 A6	ks	5,000						
55	210110082	Sporáková prípojka typ 39563 - 23C, pre zapustenú montáž vrátane tlejkvy	ks	2,000						
56	3450663620	Šporáková prípojka 39563-23 do steny	ks	2,000						
57	210201048	Zapojenie svietidla IP20, 4 x svetelný zdroj, stropného - nástenného interierového s lineárnou žiarivkou	ks	8,000						
58	3486301880	Svietidlo stropné žiarivkou, TCS165, TL-5- 4x14W, IP20,	ks	8,000						
59	3470316700	Trubica TL5 14W/830	ks	32,000						
60	210201311	Zapojenie svietidla IP66, 2x svetelný zdroj, priemyselné s lineárnou žiarivkou	ks	14,000						
61	3483301090	Priemyselné svietidlo pre lineárne žiarivky, TCW 060 2xTL-5-35W, IP65	ks	14,000						
62	3470316700	Trubica TL5 35W/830	ks	28,000						
63	210201310	Zapojenie svietidla IP66, 1x svetelný zdroj, priemyselné s lineárnou žiarivkou	ks	2,000						
64	3483301030	Priemyselné svietidlo pre lineárne žiarivky, TCW 060 1xTL-5-35W, IP65	ks	2,000						
65	3470316700	Trubica TL5 35W/830	ks	2,000						
66	210200010	Svietidlo interierové stropné a nástenné	ks	23,000						
67	3486301280	Svietidlo stropné, FWG 200 2xPL-C/2P18W/830	ks	17,000						
68	3480106100	Svietidlo nástanné, FWG 221 2xPL-C/4P26W/830 HF	ks	3,000						
69	3480714840	Svietidlo nástenné, FWG 221 1xPL-C/4P18W/830	ks	3,000						
70	3470307700	Trubica PL-C/26W/83	ks	43,000						
71	210200012	Svietidlo interierové nástenné, IP20	ks	4,000						
72	3480106100	Svietidlo nástanné, typ: SB 136 1x36W, IP66, MODUS	ks	4,000						
73	3470307700	Trubica TL5 36W/830	ks	4,000						
74	210200111	Núdzové svietidlá nástenne, stropné, 1x8 W, núdzový režim, IP 22	ks	6,000						
75	3480723700	Núdzové svietidlá, typ ENERGY 2754, 1x T5/8 W, IP40	ks	6,000						
76	210961101	Demontáž-spínač nástenný jednopólový pre prostredie obyčajné	ks	4,000						
77	210961104	Demontáž-spínač nástenný jednopólový pre prostredie vonkajšie	ks	6,000						
78	210961106	Demontáž-spínač nástenný sériový pre prostredie vonkajšie	ks	2,000						
79	210961107	Demontáž-spínač nástenný krizový pre prostredie vonkajšie	ks	3,000						
80	210961108	Demontáž-spínač polozapustený a zapustený, jednopólový - radenie 1	ks	52,000						
81	210961131	Demontáž-spínací ústroj trojpólový 16, 25 A -radenie 3	ks	10,000						
82	210961602	Demontáž-zásuvka domová, vstavaná 2P+Z	ks	5,000						
83	210961606	Demontáž-zásuvka domová, v krabici 2P+Z	ks	72,000						
84	210961614	Demontáž-zásuvka domová nástenná 16 A 380 V 3P+Z, 16 A 380 V 3P+N+Z	ks	14,000						

Č. p.	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J. materiál (€)	J. montáž (€)	J. cena (€)	Materiál celkom (€)	Montáž celkom (€)	Cena celkom (€)
85	210962002	Demontáž svetidla - žiarovkové bytové stropné prisadené 1 zdroj so sklom	ks	24,000						
86	210962003	Demontáž svetidla - žiarovkové bytové stropné prisadené 2 zdroje	ks	8,000						
87	210962012	Demontáž svetidla - žiarovkové bytové nástenné prisadené 1 zdroj so sklom	ks	6,000						
88	210962016	Demontáž svetidla - žiarovkové priemyslové stropné prisadené 1 zdroj s košom	ks	16,000						
89	210962031	Demontáž svetidla - žiarivkové bytové stropné prisadené 1 zdroj s krytom	ks	5,000						
90	210962101	Demontáž poistky závitovej E 27 25 A, 500 V	ks	3,000						
91	210962102	Demontáž poistky závitovej E 33 60 A, 500 V	ks	6,000						
92	210962302	Demontáž-istič vzdušný, jednopólový do 25 A s krytom (IJV-IJM-P1,2,3)	ks	32,000						
93	210962305	Demontáž-istič vzdušný, trojpólový do 25 A s krytom	ks	4,000						
94	210962310	Demontáž vzdušného ističa deionového od 50 A do 100 A, 500 V	ks	18,000						
95	210963106	Demontáž-stýkač trojpólový, bez relé 500 V st., vstavaný do 25 A (V 25 M)	ks	4,000						
96	210968109	Demontáž radovej svorkovnice vrátane odpojenia na jednej strane a popis. štítku pre vodič do 6 mm ²	ks	72,000						
97	210968111	Demontáž radovej svorkovnice vrátane odpojenia na jednej strane a popis. štítku pre vodič do 16 mm ²	ks	40,000						
98	210962707	Demontáž vedenia Al, Cu	m	145,000						
99		Sekanie muriva pre káblové vedenie	hod.	180,000						
100		Pomocné murárske práce	hod.	48,000						
		2. DOPLNENIE ROZVÁDZAČA: HR, pole č.:3								
101	210120403	Istič vzduchový jednopólový do 63 A	ks	7,000						
102	3580760010	Istič LPN-10B-1	ks	6,000						
103	33869	Istič LPN-6B-1	ks	1,000						
104	210120405	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	7,000						
105	34023	Istič LPN-32B-3	ks	5,000						
106	34020	Istič LPN-16B-3	ks	2,000						
107	210120414	Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou dvojpolové	ks	8,000						
108	38272	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou OLI-10B-1N-030AC	ks	17,000						
109	38273	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou OLI-16B-1N-030AC	ks	16,000						
110	210150055	Relé impulzné	ks	1,000						
111	35675	Impulzné relé MIR-16-001-A230	ks	1,000						
112	210192572	Radová svorkovnica vrátane upevnenia, zapojenia na jednej strane a popis.štítku pre vodič do 6 mm ²	ks	15,000						
113	3450604900	Svorka 6035-20	ks	15,000						
114	210192571	Radová svorkovnica vrátane upevnenia, zapojenia na jednej strane a popis.štítku pre vodič do 2,5 mm ²	ks	42,000						

Č. p.	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J. materiál (€)	J. montáž (€)	J. cena (€)	Materiál celkom (€)	Montáž celkom (€)	Cena celkom (€)
115	3450603700	Svorka 6035-10	ks	42,000						

Celkom

Materiál celkom
(€)

Montáž celkom
(€)

Celkom bez DPH
(€)