ozn.stavby: 2016/127/er
Objednatel: Město Lomnice nad Popelkou
objekt: Modernizace infrastruktury v_ZŠ T.G.Masaryka Lomnice nad Popelkou, DIL_1 - elektro

Rekapitulace ceny

p.č.		%	základ	cena /Kč/
1	dodávky zařízení			192 849
2	doprava dodávek	3,60	192 849	6 943
3	přesun dodávek	1,00	192 849	1 928
4	materiál elektromontážní			293 959
5	prořez	5,00	66 429	3 321
6	materiál podružný	3,00	293 959	8 819
7	elektromontáže			297 458
8	demontáže			25 300
9	PPV pro elektromontáže	6,00	603 557	36 213
10	dodávky celkem			199 792
11	materiál+výkony celkem			666 998
12	ostatní náklady			156 286
13	NÁKLADY hl.III celkem			1 023 076
14	zařízení staveniště	3,25	666 998	21 677
15	NÁKLADY hl.VI celkem			21 677
16	kompletační činnost			25 000
17	revize			12 840
18	komplexní zkoušky			35 000
19	zkreslení skutečného stavu			17 800
20	NÁKLADY hl.XI celkem			90 640

Mgr. Josef Šimek
Digitálně podepsal Mgr. Josef Šimek
Datum: 2020.06.01 12:36:51 +02'00'

FILIP BALATKA
Digitálně podepsal FILIP BALATKA
Datum: 2020.06.03 17:45:56 +02'00'

21	cena bez DPH			1 135 393
22	DPH základní sazba	21,00	1 135 393	238 433
23	**CENA vč.DPH (Kč)**			**1373826, 0**

Datum: 16.12.2019
Vypracoval: Ivo Erben

ozn.stavby: 2016/127/er
název akce: Město Lomnice nad Popelkou
objekt: modernizace infrastruktury v ZŠ T.G.M. - elinst.

Soupis položek

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem
Dodávky zařízení						
		chemie a sklady 3.NP				
1	000000000	rozvaděč 3.NP RMS1718 ozn.RMS1718	ks	1,00	49478,00	49478,00
		dílčí součet			**49478,00**	
		výtvar. výchova 3.NP				
2	000000000	rozvaděč 3.NP RMS1516 ozn.RMS1516	ks	1,00	40981,00	40981,00
		dílčí součet			**40981,00**	
		uč. přírodopisu 2.NP				
3	000000000	rozvaděč 2.NP RMS1314 ozn.RMS1314	ks	1,00	36019,00	36019,00
		dílčí součet			**36019,00**	
		keramická dílna 1.NP				
4	000000000	rozvaděč 2.NP keramická dílna ozn.R2	ks	1,00	27105,00	27105,00
		dílčí součet			**27105,00**	
		dílny 1.PP				
5	000000000	rozvaděč 1.PP dílny ozn.RMS1PP	ks	1,00	39266,00	39 266
		dílčí součet			**39266,00**	
		součet				**192849,00**
Materiál elektromontážní						
		chemie a sklady 3.NP				
6	LLL4000RM	LED svítidlo 1x42W, přisazené, 4150 lm, IP20	ks	28,00	1259,25	35259,00
7	000509003	LED svítidlo 1x15W, přisazené, 1400 lm, IP40	ks	1,00	863,65	863,65
8	000409011	spínač 10A/250Vstř řaz.1, IP20	ks	1,00	167,90	167,90
9	000409023	přepínač 10A/250Vstř řaz.6, IP20	ks	18,00	166,75	3001,50

Soupis položek

10	000409026	přepínač 10A/250Vstř řaz.7, IP20	ks	6,00	209,30	1255,80
11	000311212	krabice přístrojová KP68	ks	70,00	5,75	402,50
12	000419100	zásuvka 16A/250Vstř 1násobná, IP20	ks	3,00	124,20	372,60
13	000419102	zásuvka 2násobná 16A/250V, IP20	ks	36,00	179,40	6458,40
14	000004735	ovladač žaluziový	ks	5,00	262,20	1311,00
15	000419105	zásuvka 16A/250Vstř chráněná	ks	2,00	855,60	1711,20
16	000103005	kabel NYM-O 2x1,5	m	110,00	25,30	2783,00
17	000101105	kabel CYKY 3x1,5	m	450,00	13,23	5953,50
18	000101106	kabel CYKY 3x2,5	m	460,00	21,51	9894,60
19	000101305	kabel CYKY 5x1,5	m	90,00	21,85	1966,50
20	000450613	ovlád skříňka IP65 1-tlač 1Z+2Z/otoč/hřib	ks	2,00	839,50	1679,00
21	000321501	roura korugovaná pr.50/41mm	m	35,00	18,40	644,00
22	000171108	vodič CY 6 /H07V-U/	m	90,00	15,53	1397,70
23	000311315	krabice odbočná kruhová KO97/5 vč.KO97V	ks	4,00	28,75	115,00
24	000046036	ventilátor axiální Auto100 kul.ložiska	ks	1,00	709,55	709,55
		dílčí součet			**75946,40**	
		výtvar. výchova 3.NP				
25	LLL4000RM	LED svítidlo 1x42W, přisazené, 4150 lm, IP20	ks	20,00	1259,25	25185,00
26	000409011	spínač 10A/250Vstř řaz.1, IP20	ks	4,00	167,90	671,60
27	000409023	přepínač 10A/250Vstř řaz.6, IP20	ks	4,00	170,20	680,80
28	000311212	krabice přístrojová KP68	ks	46,00	5,75	264,50
29	000419100	zásuvka 16A/250Vstř 1násobná, IP20	ks	2,00	124,20	248,40
30	000419102	zásuvka 2násobná 16A/250V, IP20	ks	24,00	179,40	4305,60
31	000004735	ovladač žaluziový	ks	1,00	262,20	262,20
32	000419105	zásuvka 16A/250Vstř chráněná	ks	1,00	855,60	855,60
33	000103005	kabel NYM-O 2x1,5	m	40,00	25,30	1012,00
34	000101105	kabel CYKY 3x1,5	m	190,00	13,23	2513,70
35	000101106	kabel CYKY 3x2,5	m	230,00	21,51	4947,30
36	000101305	kabel CYKY 5x1,5	m	10,00	21,85	218,50
37	000450613	ovlád skříňka IP65 1-tlač 1Z+2Z/otoč/hřib	ks	1,00	839,50	839,50

Soupis položek

38	000321501	roura korugovaná pr.50/41mm	m	15,00	18,40	276,00
		dílčí součet			**42280,70**	
		uč. přírodopisu 2.NP				
39	LLL4000RM	LED svítidlo 1x42W, přisazené, 4150 lm, IP20	ks	14,00	1259,25	17629,50
40	000409023	přepínač 10A/250Vstř řaz.6, IP20	ks	8,00	170,20	1361,60
41	000311212	krabice přístrojová KP68	ks	40,00	5,75	230,00
42	000419100	zásuvka 16A/250Vstř 1násobná, IP20	ks	2,00	124,20	248,40
43	000419102	zásuvka 2násobná 16A/250V, IP20	ks	21,00	179,40	3767,40
44	000004735	ovladač žaluziový	ks	5,00	262,20	1311,00
45	000419105	zásuvka 16A/250Vstř chráněná	ks	1,00	855,60	855,60
46	000101105	kabel CYKY 3x1,5	m	170,00	13,23	2249,10
47	000101106	kabel CYKY 3x2,5	m	200,00	21,51	4302,00
48	000101305	kabel CYKY 5x1,5	m	50,00	21,85	1092,50
49	000321501	roura korugovaná pr.50/41mm	m	15,00	18,40	276,00
		dílčí součet			**33323,10**	
		keramická dílna 1.NP				
50	LLL4000RM	LED svítidlo 1x42W, přisazené, 4150 lm, IP20	ks	14,00	1259,25	17629,50
51	000425226	zásuvka nástěnná 5pól/32A/400V/IP44	ks	1,00	167,90	167,90
52	000409023	přepínač 10A/250Vstř řaz.6, IP20	ks	8,00	170,20	1361,60
53	000311212	krabice přístrojová KP68	ks	20,00	5,75	115,00
54	000425223	zásuvka nástěnná 5pól/16A/400V/IP44	ks	1,00	120,75	120,75
55	000419102	zásuvka 2násobná 16A/250V, IP20	ks	10,00	179,40	1794,00
56	000101105	kabel CYKY 3x1,5	m	70,00	13,23	926,10
57	000101106	kabel CYKY 3x2,5	m	70,00	21,51	1505,70
58	000101305	kabel CYKY 5x2,5	m	10,00	35,65	356,50
59	000101307	kabel CYKY 5x4	m	5,00	59,80	299,00
		dílčí součet			**24276,05**	
		dílny 1.PP				
60	LLL4000RM	LED svítidlo 1x42W, přisazené, 4150 lm, IP20	ks	49,00	1259,25	61703,25
61	000409023	přepínač 10A/250Vstř řaz.6, IP20	ks	20,00	170,20	3404,00

Soupis položek

62	000311212	krabice přístrojová KP68	ks	100,00	5,75	575,00
63	000409011	spínač 10A/250Vstř řaz.1, IP20	ks	4,00	167,90	671,60
64	000419102	zásuvka 2násobná 16A/250V, IP20	ks	64,00	179,40	11481,60
65	000101105	kabel CYKY 3x1,5	m	320,00	13,23	4233,60
66	000101106	kabel CYKY 3x2,5	m	390,00	21,51	8388,90
67	000450613	ovlád skříňka IP65 1-tlač 1Z+2Z/otoč/hřib	ks	4,00	839,50	3358,00
68	000101209	kabel CYKY 4x10	m	50,00	109,25	5462,50
69	000103005	kabel NYM-O 2x1,5	m	110,00	25,30	2783,00
70	000321501	roura korugovaná pr.50/41mm	m	45,00	18,40	828,00
		dílčí součet			**102889,45**	
		WC pro imobilní 2.NP				
71	000003046	sada pro nouzovou signalizaci	ks	1,00	11339,00	11339,00
72	000509003	LED svítidlo 1x15W, přisazené, 1400 lm, IP40	ks	1,00	863,65	863,65
73	000409011	spínač 10A/250Vstř řaz.1, IP20	ks	1,00	167,90	167,90
74	000203303	kabel JYTY 4x1	m	80,00	14,95	1196,00
75	000311212	krabice přístrojová KP68	ks	8,00	5,75	46,00
76	000003589	ventilátor 100AT čas.+žal.	ks	1,00	707,25	707,25
77	000101105	kabel CYKY 3x1,5	m	50,00	13,23	661,50
78	000101305	kabel CYKY 5x1,5	m	12,00	21,85	262,20
		dílčí součet			**15243,50**	
		součet				**293959,20**
Elektromontáže						
79	210993000	odpojení a zpět. připojení termostat. ventilů ÚT	kpl	1,00	2300,00	2300,00
		chemie a sklady 3.NP				
80	210201022	svítidlo interiérové přisazené	ks	28,00	402,50	11270,00
81	210200012	svítidlo žárovkové bytové stropní/více zdrojů	ks	1,00	230,00	230,00
82	210110041	spínač zapuštěný vč.zapojení 1pólový/řazení 1	ks	1,00	59,57	59,57
83	210110045	přepínač zapuštěný vč.zapojení střídavý/řazení 6	ks	18,00	68,43	1231,74
84	210110046	přepínač zapuštěný vč.zapojení křížový/řazení 7	ks	6,00	76,48	458,88
85	210010301	krabice přístrojová bez zapojení	ks	70,00	36,80	2576,00

Soupis položek

86	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení průběžně	ks	5,00	131,10	655,50
87	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení průběžně	ks	36,00	131,10	4719,60
88	210110026	přepínač nástěnný žaluz.	ks	5,00	207,00	1035,00
89	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení průběžně	ks	2,00	131,10	262,20
90	210800103	kabel Cu(-CYKY) pod omítkou do 2x4/3x2,5/5x1,5	m	110,00	23,00	2530,00
91	210800103	kabel Cu(-CYKY) pod omítkou do 2x4/3x2,5/5x1,5	m	450,00	23,00	10350,00
92	210800103	kabel Cu(-CYKY) pod omítkou do 2x4/3x2,5/5x1,5	m	460,00	23,00	10580,00
93	210800103	kabel Cu(-CYKY) pod omítkou do 2x4/3x2,5/5x1,5	m	90,00	23,00	2070,00
94	210100204	ukončení kabelu do 3x4	ks	240,00	93,38	22411,20
95	210190002	rozvodnice do hmotnosti 50kg	ks	1,00	4600,00	4600,00
96	210140431	ovladač v Al skříni vč.zapojení 1-tlačítkový	ks	2,00	184,00	368,00
97	210010123	trubka plast volně uložená do pr.50mm	m	35,00	48,30	1690,50
98	210800006	vodič Cu(-CY) pod omítkou do 1x16	m	90,00	20,59	1853,10
99	210010312	krabice odbočná bez svorkovnice a zapojení(-KO97)	ks	4,00	80,50	322,00
100	000046036	ventilátor vč. zapojení	ks	1,00	402,50	402,50
101	210993001	úprava v rozvaděči R1 - připojení paralel. přívodů	kpl	1,00	2185,00	2185,00
		dílčí součet			**81860,79**	
		výtvar. výchova 3.NP				
102	210201022	svítidlo interiérové přisazené	ks	20,00	402,50	8050,00
103	210110041	spínač zapuštěný vč.zapojení 1pólový/řazení 1	ks	4,00	59,57	238,28
104	210110045	přepínač zapuštěný vč.zapojení střídavý/řazení 6	ks	4,00	68,43	273,72
105	210010301	krabice přístrojová bez zapojení	ks	46,00	36,80	1692,80
106	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení průběžně	ks	2,00	131,10	262,20
107	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení průběžně	ks	24,00	131,10	3146,40
108	210110026	přepínač nástěnný žaluz.	ks	1,00	207,00	207,00
109	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení průběžně	ks	1,00	131,10	131,10
110	210800103	kabel Cu(-CYKY) pod omítkou do 2x4/3x2,5/5x1,5	m	40,00	23,00	920,00
111	210800103	kabel Cu(-CYKY) pod omítkou do 2x4/3x2,5/5x1,5	m	190,00	23,00	4370,00
112	210800103	kabel Cu(-CYKY) pod omítkou do 2x4/3x2,5/5x1,5	m	230,00	23,00	5290,00
113	210800103	kabel Cu(-CYKY) pod omítkou do 2x4/3x2,5/5x1,5	m	10,00	23,00	230,00

Soupis položek

114	210100204	ukončení kabelu do 3x4	ks	190,00	93,38	17742,20
115	210190003	rozvodnice do hmotnosti 50kg	ks	1,00	4600,00	4600,00
116	210140431	ovladač v Al skříni vč.zapojení 1-tlačítkový	ks	1,00	184,00	184,00
117	210010123	trubka plast volně uložená do pr.50mm	m	15,00	48,30	724,50
118	210991000	přemístění rozvaděče mimo CHÚC	kpl	1,00	11500,00	11500,00
119	210993002	úprava v rozvaděči R1 - připojení paralel. přívodů	kpl	1,00	2185,00	2185,00
		dílčí součet			**61747,20**	
		uč. přírodopisu 2.NP				
120	210201022	svítidlo interiérové přisazené	ks	14,00	402,50	5635,00
121	210110045	přepínač zapuštěný vč.zapojení střídavý/řazení 6	ks	8,00	68,43	547,44
122	210010301	krabice přístrojová bez zapojení	ks	40,00	36,80	1472,00
123	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení průběžně	ks	2,00	131,10	262,20
124	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení průběžně	ks	21,00	131,10	2753,10
125	210110026	přepínač nástěnný žaluz.	ks	5,00	207,00	1035,00
126	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení průběžně	ks	1,00	131,10	131,10
127	210800103	kabel Cu(-CYKY) pod omítkou do 2x4/3x2,5/5x1,5	m	170,00	23,00	3910,00
128	210800103	kabel Cu(-CYKY) pod omítkou do 2x4/3x2,5/5x1,5	m	200,00	23,00	4600,00
129	210800103	kabel Cu(-CYKY) pod omítkou do 2x4/3x2,5/5x1,5	m	50,00	23,00	1150,00
130	210100204	ukončení kabelu do 3x4	ks	130,00	93,38	12139,40
131	210190004	rozvodnice do hmotnosti 50kg	ks	1,00	1380,00	1380,00
132	210010123	trubka plast volně uložená do pr.50mm	m	15,00	48,30	724,50
133	210992000	přemístění rozvaděče mimo CHÚC	kpl	1,00	11500,00	11500,00
134	210993003	úprava v rozvaděči R1 - připojení paralel. přívodů	kpl	1,00	2185,00	2185,00
		dílčí součet			**49424,74**	
		keramická dílna 1.NP				
135	210111107	zásuvka/přívodka průmyslová vč.zapojení 3P+N+Z/32A	ks	1,00	217,35	217,35
136	210201022	svítidlo interiérové přisazené	ks	14,00	368,00	5152,00
137	210110045	přepínač zapuštěný vč.zapojení střídavý/řazení 6	ks	8,00	68,43	547,44
138	210010301	krabice přístrojová bez zapojení	ks	20,00	36,80	736,00
139	210111106	zásuvka/přívodka průmyslová vč.zapojení 3P+N+Z/16A	ks	1,00	207,00	207,00

Soupis položek

140	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení průběžně	ks	10,00	131,10	1311,00
141	210800103	kabel Cu(-CYKY) pod omítkou do 2x4/3x2,5/5x1,5	m	70,00	23,00	1610,00
142	210800103	kabel Cu(-CYKY) pod omítkou do 2x4/3x2,5/5x1,5	m	70,00	23,00	1610,00
143	210800103	kabel Cu(-CYKY) pod omítkou do 2x4/3x2,5/5x1,5	m	10,00	23,00	230,00
144	210100204	ukončení kabelu do 3x4	ks	50,00	93,38	4669,00
145	210800112	kabel Cu(-CYKY) pod omítkou do 5x6	m	5,00	27,60	138,00
146	210190005	rozvodnice do hmotnosti 50kg	ks	1,00	3450,00	3450,00
		dílčí součet			**19877,79**	
		dílny 1.PP				
147	210201022	svítidlo interiérové přisazené	ks	49,00	402,50	19722,50
148	210110045	přepínač zapuštěný vč.zapojení střídavý/řazení 6	ks	20,00	68,43	1368,60
149	210010301	krabice přístrojová bez zapojení	ks	100,00	36,80	3680,00
150	210110041	spínač zapuštěný vč.zapojení 1pólový/řazení 1	ks	4,00	59,57	238,28
151	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení průběžně	ks	74,00	131,10	9701,40
152	210800103	kabel Cu(-CYKY) pod omítkou do 2x4/3x2,5/5x1,5	m	320,00	23,00	7360,00
153	210800103	kabel Cu(-CYKY) pod omítkou do 2x4/3x2,5/5x1,5	m	390,00	23,00	8970,00
154	210100204	ukončení kabelu do 3x4	ks	150,00	93,38	14007,00
155	210190005	rozvodnice do hmotnosti 50kg	ks	1,00	4600,00	4600,00
156	210140431	ovladač v Al skříni vč.zapojení 1-tlačítkový	ks	4,00	184,00	736,00
157	210800113	kabel Cu(-CYKY) pod omítkou do 5x10	m	50,00	28,75	1437,50
158	210100211	ukončení kabelu do 4x10	ks	2,00	148,35	296,70
159	210800103	kabel Cu(-CYKY) pod omítkou do 2x4/3x2,5/5x1,5	m	110,00	23,00	2530,00
160	210010123	trubka plast volně uložená do pr.50mm	m	45,00	48,30	2173,50
		dílčí součet			**76821,48**	
		WC pro imobilní 2.NP				
161	210200012	svítidlo žárovkové bytové stropní/více zdrojů	ks	1,00	230,00	230,00
162	210110041	spínač zapuštěný vč.zapojení 1pólový/řazení 1	ks	1,00	59,57	59,57
163	210850030	kabel NCEY/JYTY pevně uložený do 19x1	m	80,00	36,23	2898,40
164	210010301	krabice přístrojová bez zapojení	ks	8,00	36,80	294,40
165	000003589	ventilátor vč. zapojení	ks	1,00	517,50	517,50

Soupis položek

166	210800103	kabel Cu(-CYKY) pod omítkou do 2x4/3x2,5/5x1,5	m	50,00	23,00	1150,00
167	210800103	kabel Cu(-CYKY) pod omítkou do 2x4/3x2,5/5x1,5	m	12,00	23,00	276,00
		dílčí součet			**5425,87**	
		součet				**297457,87**
Demontáže						
		chemie a sklady 3.NP				
168	210990001	stávající elinstalace vč. likvidace	kpl	1,00	11500,00	11500,00
		dílčí součet			**11500,00**	
		výtvar. výchova 3.NP				
169	210990001	stávající elinstalace vč. likvidace	kpl	1,00	3450,00	3450,00
		dílčí součet			**3450,00**	
		uč. přírodopisu 2.NP				
170	210990001	stávající elinstalace vč. likvidace	kpl	1,00	2300,00	2300,00
		dílčí součet			**2300,00**	
		keramická dílna 1.NP				
171	210990001	stávající elinstalace vč. likvidace	kpl	1,00	2300,00	2300,00
		dílčí součet			**2300,00**	
		dílny 1.PP				
172	210990001	stávající elinstalace vč. likvidace	kpl	1,00	5750,00	5750,00
		dílčí součet			**5750,00**	
		součet				**25300,00**
Ostatní náklady						
173	000057010	sádra stavební	kg	300,00	6,90	2070,00
		chemie a sklady 3.NP				
174	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	28,00	9,66	270,48
175	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	1,00	9,66	9,66
176	219005011	řezání rýhy pro kabel ve stěně nebo podlaze	m	200,00	200,10	40020,00
		dílčí součet			**40300,14**	
		výtvar. výchova 3.NP				
177	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	16,00	9,66	154,56

Soupis položek

178	219005011	řezání rýhy pro kabel ve stěně nebo podlaze	m	120,00	200,10	24012,00
		dílčí součet			**24166,56**	
		uč. přírodopisu 2.NP				
179	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	14,00	9,66	135,24
180	219005011	řezání rýhy pro kabel ve stěně nebo podlaze	m	90,00	200,10	18009,00
		dílčí součet			**18144,24**	
		keramická dílna 1.NP				
181	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	14,00	9,66	135,24
182	219005011	řezání rýhy pro kabel ve stěně nebo podlaze	m	50,00	200,10	10005,00
		dílčí součet			**10140,24**	
		dílny 1.PP				
183	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	44,00	9,66	425,04
184	219005011	řezání rýhy pro kabel ve stěně nebo podlaze	m	240,00	200,10	48024,00
		dílčí součet			**48449,04**	
		WC pro imobilní 2.NP				
185	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	1,00	9,66	9,66
186	219005011	řezání rýhy pro kabel ve stěně nebo podlaze	m	65,00	200,10	13006,50
		dílčí součet			**13016,16**	
		součet				**156286,38**

Datum: 16.12.2019
Vypracoval: Ivo Erben

ozn.stavby: 2016/127/er
název akce: Město Lomnice nad Popelkou
objekt: modernizace infrastruktury v ZŠ T.G.M. - elinst.
označení rozvaděče: RMS718
popis rozvaděče: rozvaděč 3.NP RMS1718

Rekapitulace rozvaděče

p.č.				cena /Kč/
1	Materiál nosný			29 514
2	podružný (%)	3,00	29 514	885
3	Materiál celkem			30 399
4	Výroba rozvaděče (Nh)	48,30	395	19 079
5	Cena za 1 ks			49 478
6	počet (ks)	1,00		
7	Cena bez DPH celkem			49 478
8	DPH základní sazba(%)	21,00	49 478	10 390
9	**Cena vč.DPH**			**59 868**

Datum: 16.12.2016
Vypracoval: Ivo Erben

ozn.stavby: 2016/127/er
název akce: Město Lomnice nad Popelkou
objekt: modernizace infrastruktury v ZŠ T.G.M. - elinst.
označení rozvaděče: RMS718
popis rozvaděče: rozvadĹĂ

Soupis položek

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem
	Rozpis rozvaděče RMS718					
1	001163623	rozvaděč ocelový, zapuštěný, 96M, IP30	KS	1,00	3726,00	3726,00
2	000788212	přístrojová lišta T35DIN	m	2,50	55,20	138,00
3	000781177	sběrnice hřebenová 1000-16mm2 3x19vývod kolíky	ks	2,00	305,90	611,80
4	000784426	svorkovnice 1x25+11x16+13x10mm2 na lištu zel	ks	3,00	154,10	462,30
5	000784436	svorkovnice 1x25+11x16+13x10mm2 na lištu mod	ks	3,00	154,10	462,30
6	000415063	vypínač 40A/AC250V/3pol na lištu	ks	1,00	830,30	830,30
7	000001210	svodič přepětí B+C V/3	ks	1,00	8756,10	8756,10
8	000434323	jistič 1pól/ch.B/ 10A/10kA	ks	15,00	126,50	1897,50
9	000434320	jistič 1pól/ch.B/ 2A/10kA	ks	2,00	248,40	496,80
10	000434325	jistič 1pól/ch.B/ 16A/10kA	ks	15,00	111,55	1673,25
11	000438810	proud chránič 4pol 25A-4-030AC 10kA	ks	1,00	1362,75	1362,75
12	000441121	stykač 2pól /2Z/20A na lištu	ks	3,00	540,50	1621,50
13	000450030	ovladač pr22/IP65/1Zap otočný/2pozice	ks	1,00	218,50	218,50
14	000783311	propojení pomocných obvodů do 25 vodičů (obec.pol)	ks	2,00	115,00	230,00
15	000784111	svorka řadová 2,5 A šroubová bílá	ks	40,00	9,78	391,20
16	000784121	svorka řadová 2,5 A šroubová sv.modrá	ks	40,00	15,53	621,20
17	000784131	svorka řadová PE 2,5 A šroubo zel-žlu	ks	40,00	33,35	1334,00

18	000784113	svorka řadová 6 A šroubová bílá	ks	6,00	23,00	138,00
19	000784133	svorka řadová PE 6 A šroubo zel-žlu	ks	2,00	64,40	128,80
20	000438023	proud chránič+jistič 2p/1+N 16B-N1-030AC	ks	2,00	1430,60	2861,20
21	000066066	hodiny spínací denní	ks	1,00	1552,50	1552,50
součet						**29514,00**

Datum: 16.12.2019
Vypracoval: Ivo Erben

ozn.stavby: 2016/127/er
název akce: Město Lomnice nad Popelkou
objekt: modernizace infrastruktury v ZŠ T.G.M. - elinst.
označení rozvaděče: RMS516
popis rozvaděče: rozvaděč 3.NP RMS1516

Rekapitulace rozvaděče

p.č.				cena /Kč/
1	Materiál nosný			24 432
2	podružný (%)	3,00	24 432	733
3	Materiál celkem			25 165
4	Výroba rozvaděče (Nh)	40,04	395	15 816
5	Cena za 1 ks			40 981
6	počet (ks)	1,00		
7	Cena bez DPH celkem			40 981
8	DPH základní sazba(%)	21,00	40 981	8 606
9	**Cena vč.DPH**			**49 587**

Datum: 16.12.2019
Vypracoval: Ivo Erben

ozn.stavby: 2016/127/er
název akce: Město Lomnice nad Popelkou
objekt: modernizace infrastruktury v ZŠ T.G.M. - elinst.
označení rozvaděče: RMS516
popis rozvaděče: rozvadĹĂ

Soupis položek

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem
	Rozpis rozvaděče RMS516					
1	001163623	rozvaděč ocelový zapuštěný, IP30, 96M	KS	1,00	3726,00	3726,00
2	000788212	přístrojová lišta T35DIN	m	2,50	55,20	138,00
3	000781177	sběrnice hřebenová 1000-16mm2 3x19vývod kolíky	ks	2,00	305,90	611,80
4	000784426	svorkovnice 1x25+11x16+13x10mm2 na lištu zel	ks	3,00	154,10	462,30
5	000784436	svorkovnice 1x25+11x16+13x10mm2 na lištu mod	ks	3,00	154,10	462,30
6	000415063	vypínač 40A/AC250V/3pol na lištu	ks	1,00	830,30	830,30
7	000001210	svodič přepětí B+C V/3	ks	1,00	8756,10	8756,10
8	000434323	jistič 1pól/ch.B/ 10A/10kA	ks	14,00	126,50	1771,00
9	000434320	jistič 1pól/ch.B/ 2A/10kA	ks	2,00	248,40	496,80
10	000434325	jistič 1pól/ch.B/ 16A/10kA	ks	9,00	111,55	1003,95
11	000438810	proud chránič 4pol 25-4-030AC 10kA	ks	1,00	1362,75	1362,75
12	000441121	stykač 2pól /2Z/20A na lištu	ks	2,00	540,50	1081,00
13	000450030	ovladač pr22/IP65/1Zap otočný/2pozice	ks	1,00	218,50	218,50
14	000783311	propojení pomocných obvodů do 25 vodičů (obec.pol)	ks	2,00	115,00	230,00
15	000784111	svorka řadová 2,5 A šroubová bílá	ks	27,00	9,78	264,06
16	000784121	svorka řadová 2,5 A šroubová sv.modrá	ks	27,00	15,53	419,31
17	000784131	svorka řadová PE 2,5 A šroubo zel-žlu	ks	27,00	33,35	900,45

18	000784113	svorka řadová 6 A šroubová bílá	ks	6,00	23,00	138,00
19	000784133	svorka řadová PE 6 A šroubo zel-žlu	ks	2,00	64,40	128,80
20	000438023	proud chránič+jistič 2p/1+N 16B-N1-030AC	ks	1,00	1430,60	1430,60
součet						**24432,02**

Datum: 16.12.2019
Vypracoval: Ivo Erben

ozn.stavby: 2016/127/er
název akce: Město Lomnice nad Popelkou
objekt: modernizace infrastruktury v ZŠ T.G.M. - elinst.
označení rozvaděče: RMS314
popis rozvaděče: rozvaděč 2.NP RMS1314

Rekapitulace rozvaděče

p.č.				cena /Kč/
1	Materiál nosný			21 969
2	podružný (%)	3,00	21 969	659
3	Materiál celkem			22 628
4	Výroba rozvaděče (Nh)	38,26	350	13 391
5	Cena za 1 ks			36 019
6	počet (ks)	1,00		
7	Cena bez DPH celkem			36 019
8	DPH základní sazba(%)	21,00	36 019	7 564
9	**Cena vč.DPH**			**43 583**

Datum: 16.12.2019
Vypracoval: Ivo Erben

ozn.stavby: 2016/127/er
název akce: Město Lomnice nad Popelkou
objekt: modernizace infrastruktury v ZŠ T.G.M. - elinst.
označení rozvaděče: RMS314
popis rozvaděče: rozvadĹĂ

Soupis položek

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem
	Rozpis rozvaděče RMS314					
1	001163623	rozvaděč ocelový zapuštěný, IP30, 96M	KS	1,00	3726,00	3726,00
2	000788212	přístrojová lišta T35DIN	m	2,50	55,20	138,00
3	000781177	sběrnice hřebenová 1000-16mm2 3x19vývod kolíky	ks	2,00	305,90	611,80
4	000784426	svorkovnice 1x25+11x16+13x10mm2 na lištu zel	ks	3,00	154,10	462,30
5	000784436	svorkovnice 1x25+11x16+13x10mm2 na lištu mod	ks	3,00	154,10	462,30
6	000415063	vypínač 40A/AC250V/3pol na lištu	ks	1,00	830,30	830,30
7	000001210	svodič přepětí B+C V/3	ks	1,00	8756,10	8756,10
8	000434323	jistič 1pól/ch.B/ 10A/10kA	ks	14,00	126,50	1771,00
9	000434320	jistič 1pól/ch.B/ 2A/10kA	ks	1,00	248,40	248,40
10	000434325	jistič 1pól/ch.B/ 16A/10kA	ks	9,00	111,55	1003,95
11	000438810	proud chránič 4pol 25-4-030AC 10kA	ks	1,00	1236,25	1236,25
12	000441121	stykač 2pól /2Z/20A na lištu	ks	1,00	540,50	540,50
13	000450030	ovladač pr22/IP65/1Zap otočný/2pozice	ks	1,00	218,50	218,50
14	000783311	propojení pomocných obvodů do 25 vodičů (obec.pol)	ks	2,00	115,00	230,00
15	000784111	svorka řadová 2,5 A šroubová bílá	ks	25,00	9,78	244,50
16	000784121	svorka řadová 2,5 A šroubová sv.modrá	ks	25,00	15,53	388,25
17	000784131	svorka řadová PE 2,5 A šroubo zel-žlu	ks	25,00	33,35	833,75

18	000784113	svorka řadová 6 A šroubová bílá	ks	6,00	23,00	138,00
19	000784133	svorka řadová PE 6 A šroubo zel-žlu	ks	2,00	64,40	128,80
		součet				**21968,70**

Datum: 16.12.2019
Vypracoval: Ivo Erben

ozn.stavby: 2016/127/er
název akce: Město Lomnice nad Popelkou
objekt: modernizace infrastruktury v ZŠ T.G.M. - elinst.
označení rozvaděče: R2
popis rozvaděče: rozvaděč 2.NP keramická dílna

Rekapitulace rozvaděče

p.č.				cena /Kč/
1	Materiál nosný			19 083
2	podružný (%)	3,00	19 083	572
3	Materiál celkem			19 655
4	Výroba rozvaděče (Nh)	18,86	395	7 450
5	Cena za 1 ks			27 105
6	počet (ks)	1,00		
7	Cena bez DPH celkem			27 105
8	DPH základní sazba(%)	21,00	27 105	5 692
9	**Cena vč.DPH**			**32 797**

Datum: 16.12.2019
Vypracoval: Ivo Erben

ozn.stavby: 2016/127/er
název akce: Město Lomnice nad Popelkou
objekt: modernizace infrastruktury v ZŠ T.G.M. - elinst.
označení rozvaděče: R2
popis rozvaděče: rozvadĹĂ

Soupis položek

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem
	Rozpis rozvaděče R2					
1	001163623	rozvaděč ocelový zapuštěný, IP30, 48M	KS	1,00	4887,50	4887,50
2	000788212	přístrojová lišta T35DIN	m	1,00	55,20	55,20
3	000781177	sběrnice hřebenová 1000-16mm2 3x19vývod kolíky	ks	1,00	305,90	305,90
4	000784426	svorkovnice 1x25+11x16+13x10mm2 na lištu zel	ks	1,00	154,10	154,10
5	000784436	svorkovnice 1x25+11x16+13x10mm2 na lištu mod	ks	2,00	154,10	308,20
6	000415063	vypínač 40A/AC250V/3pol na lištu	ks	1,00	830,30	830,30
7	000001210	svodič přepětí B+C V/3	ks	1,00	8756,10	8756,10
8	000434323	jistič 1pól/ch.B/ 10A/10kA	ks	2,00	126,50	253,00
9	000435024	jistič 3pól/ch.B/ 20A/10kA	ks	1,00	529,00	529,00
10	000434325	jistič 1pól/ch.B/ 16A/10kA	ks	3,00	111,55	334,65
11	000438810	proud chránič 4pol 25-4-030AC 10kA	ks	1,00	1362,75	1362,75
12	000435023	jistič 3pól/ch.B/ 16A/10kA	ks	1,00	471,50	471,50
13	000783311	propojení pomocných obvodů do 25 vodičů (obec.pol)	ks	1,00	115,00	115,00
14	000784111	svorka řadová 2,5 A šroubová bílá	ks	10,00	9,78	97,80
15	000784121	svorka řadová 2,5 A šroubová sv.modrá	ks	10,00	15,53	155,30
16	000784131	svorka řadová PE 2,5 A šroubo zel-žlu	ks	10,00	33,35	333,50
17	000784113	svorka řadová 6 A šroubová bílá	ks	3,00	23,00	69,00

18	000784133	svorka řadová PE 6 A šroubo zel-žlu	ks	1,00	64,40	64,40
součet						**19083,20**

Datum: 16.12.2019
Vypracoval: Ivo Erben

ozn.stavby: 2016/127/er
název akce: Město Lomnice nad Popelkou
objekt: modernizace infrastruktury v ZŠ T.G.M. - elinst.
označení rozvaděče: RMS1PP
popis rozvaděče: rozvaděč 1.PP dílny

Rekapitulace rozvaděče

p.č.				cena /Kč/
1	Materiál nosný			24 608
2	podružný (%)	3,00	24 608	738
3	Materiál celkem			25 346
4	Výroba rozvaděče (Nh)	35,24	395	13 920
5	Cena za 1 ks			39 266
6	počet (ks)	1,00		
7	Cena bez DPH celkem			39 266
8	DPH základní sazba(%)	21,00	39 266	8 246
9	**Cena vč.DPH**			**47 512**

Datum: 16.12.2019
Vypracoval: Ivo Erben

ozn.stavby: 2016/127/er
název akce: Město Lomnice nad Popelkou
objekt: modernizace infrastruktury v ZŠ T.G.M. - elinst.
označení rozvaděče: RMS1PP
popis rozvaděče: rozvadĹĂ

Soupis položek

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem
	Rozpis rozvaděče RMS1PP					
1	001163623	rozvaděč ocelový zapuštěný, IP30, 96M	KS	1,00	3726,00	3726,00
2	000788212	přístrojová lišta T35DIN	m	2,50	55,20	138,00
3	000781177	sběrnice hřebenová 1000-16mm2 3x19vývod kolíky	ks	2,00	305,90	611,80
4	000784426	svorkovnice 1x25+11x16+13x10mm2 na lištu zel	ks	3,00	154,10	462,30
5	000784436	svorkovnice 1x25+11x16+13x10mm2 na lištu mod	ks	3,00	154,10	462,30
6	000415063	vypínač 40A/AC250V/3pol na lištu	ks	1,00	830,30	830,30
7	000001210	svodič přepětí B+C V/3	ks	1,00	8756,10	8756,10
8	000434323	jistič 1pól/ch.B/ 10A/10kA	ks	7,00	126,50	885,50
9	000434320	jistič 1pól/ch.B/ 2A/10kA	ks	1,00	248,40	248,40
10	000434325	jistič 1pól/ch.B/ 16A/10kA	ks	12,00	111,55	1338,60
11	000438810	proud chránič 4pol 25-4-030AC 10kA	ks	1,00	1362,75	1362,75
12	000441121	stykač 4pól /4Z/25A na lištu	ks	3,00	1236,25	3708,75
13	000783311	propojení pomocných obvodů do 25 vodičů (obec.pol)	ks	2,00	115,00	230,00
14	000784111	svorka řadová 2,5 A šroubová bílá	ks	20,00	9,78	195,60
15	000784121	svorka řadová 2,5 A šroubová sv.modrá	ks	20,00	15,53	310,60
16	000784131	svorka řadová PE 2,5 A šroubo zel-žlu	ks	20,00	33,35	667,00
17	000784113	svorka řadová 6 A šroubová bílá	ks	3,00	23,00	69,00

18	000784133	svorka řadová PE 6 A šroubo zel-žlu	ks	1,00	64,40	64,40
19	000441121	stykač 2pól 2Z/20A na lištu	ks	1,00	540,50	540,50
		součet				**24607,90**

Datum: 16.12.2019
Vypracoval: Ivo Erben