

**Položkový soupis prací s výkazem výměr (PSP s VV)**

Název opravné práce: **Oprava elektroinstalace nn v objektu žst. Byšice - stavědlo č. 1**

Zpracováno : 8.2018

**PSP s VV č.1 - tzv. položky ÚRS Praha, a.s.**

Cenová soustava: **Sborník ÚRS Praha, a.s.**

Pořadové číslo položky	Cenová soustava:	Číselné zařídění položky	Popis položky	Měrná jednotka	Množství v měrné jednotce	Výkaz výměr k uvedenému množství (Kč)			
						Dodávky		Práce	
						jednotková	celkem	jednotková	celkem
1		2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Díl:</b>			<b>Dodávky, Elektromontáže, Přidružené výkony k elektropracím</b>				0		
1	ÚRS Praha, a.s.,	R 101209	kabel CYKY 4x16	m	17	175,00	2 975,00		
2	ÚRS Praha, a.s.,	101306	kabel CYKY 5x2,5	m	40	31,00	1 240,00		
3	ÚRS Praha, a.s.,	101106	kabel CYKY 3x2,5	m	330	19,00	6 270,00		
4	ÚRS Praha, a.s.,	101105	kabel CYKY 3x1,5	m	240	11,00	2 640,00		
5	ÚRS Praha, a.s.,	199512	štítek kabelový 40x15mm střední	ks	37	31,00	1 147,00		
6	ÚRS Praha, a.s.,	171208	vodič CYY 6	m	40	17,00	680,00		
7	ÚRS Praha, a.s.,	171209	vodič CYY 10	m	30	25,00	750,00		
8	ÚRS Praha, a.s.,	21081013	kabel Cu(-CYKY) volně uložený do 5x10/12x4/19x2,5/24x1,5	m	630	98,00	61 740,00		
9	ÚRS Praha, a.s.,	210800831	vodič Cu(-CY,CYA) volně uložený do 1x35	m	70	500,00	35 000,00		
10	ÚRS Praha, a.s.,	210950101	označovací štítek na kabel	ks	37	14,00	518,00		
11	ÚRS Praha, a.s.,	210100001	ukončení v rozvaděči vč.zapojení vodiče do 2,5mm2	ks	35			3,00	105,00
12	ÚRS Praha, a.s.,	210100003	ukončení v rozvaděči vč.zapojení vodiče do 16mm2	ks	4			8,00	32,00
13	ÚRS Praha, a.s.,	210100101	ukončení na svorkovnici vodič do 16mm2	ks	4			7,00	28,00
14	ÚRS Praha, a.s.,	311317	krabice odbočná kruhová KOM97 vč.KO97V	ks	18	110,00	1 980,00		
15	ÚRS Praha, a.s.,	409011	spínač 10A/250Vstř Classic 3553-01289 faz.1	ks	16	61,00	976,00		
16	ÚRS Praha, a.s.,	409021	přepínač 10A/250Vstř Classic 3553-05289 faz.5	ks	3	80,00	240,00		
17	ÚRS Praha, a.s.,	409026	přepínač 10A/250Vstř Classic 3553-07289 faz.7	ks	1	97,00	97,00		
18	ÚRS Praha, a.s.,	409023	přepínač 10A/250Vstř Classic 3553-06289 faz.6	ks	7	45,00	315,00		
19	ÚRS Praha, a.s.,	R LUX01303	Pohybový senzor směrový PIR, 10A/230V, IP65	ks	2	800,00	1 600,00		
20	ÚRS Praha, a.s.,	419101	zásuvka 2násobná 16A/250V Classic 5512-2249	ks	37	88,00	3 256,00		
21	ÚRS Praha, a.s.,	345551040	zásuvka dvojnásobná 16A/250Vstř s přepětovou ochranou st. D	ks	2	650,00	1 300,00		
22	ÚRS Praha, a.s.,	R 100531	elektroinstalační lišta s krytem, plastová, bílá 20x15, 40x20, 60x40	m	170	70,00	11 900,00		
23	ÚRS Praha, a.s.,	7491200841	podparapetní žlab dvoukanalový	m	80	250,00	20 000,00		
24	ÚRS Praha, a.s.,	R	drobný montážní a pomocný materiál	kpl	1	5 000,00	5 000,00		
25	ÚRS Praha, a.s.,	210010312	krabice odbočná bez svorkovnice a zapojení(-KO97)	ks	18			60,00	1 080,00
26	ÚRS Praha, a.s.,	210110041	spínač zapuštěný vč.zapojení 1pólový/fazení 1	ks	16			25,00	400,00
27	ÚRS Praha, a.s.,	210110043	přepínač zapuštěný vč.zapojení sériový/fazení 5-5A	ks	3			30,00	90,00
28	ÚRS Praha, a.s.,	210110046	přepínač zapuštěný vč.zapojení křížový/fazení 7	ks	1			30,00	30,00
29	ÚRS Praha, a.s.,	210110045	přepínač zapuštěný vč.zapojení střídavý/fazení 6	ks	7			30,00	210,00
30	ÚRS Praha, a.s.,	210111011	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení	ks	40			52,00	2 080,00
31	ÚRS Praha, a.s.,	210010105	lišta vkladací úplná pevně uložená do š.40mm	m	170			10,00	1 700,00
32	ÚRS Praha, a.s.,	742110411	podparapetní žlab	m	80			30,00	2 400,00
33	ÚRS Praha, a.s.,	7491000760	svít zář FALCON-136-BAP-EP, 1x36W, IP20	ks	22	800,00	17 600,00		
34	ÚRS Praha, a.s.,	511008	svít žár AURA 9 IN-32K98/084 3x75W IP43 42400	ks	18	1 000,00	18 000,00		
35	ÚRS Praha, a.s.,	34814407	svítidlo downlight, náklonné, 1x26W	ks	4	2 000,00	8 000,00		
36	ÚRS Praha, a.s.,	591121	žárovka E27 220V/do 100W	ks	25	12,00	300,00		
37	ÚRS Praha, a.s.,	34751014	kompaktní zářivka 26W	ks	4			200,00	800,00
38	ÚRS Praha, a.s.,	592154	zářivka lineární T5 HE pr16mm/L1449mm/G5 35W	ks	28			150,00	4 200,00

39	ÚRS Praha, a.s.,	595111	startér zářivkový	ks	28			12,00	336,00
40	ÚRS Praha, a.s.,	210200012	svítidlo žárovkové bytové stropní/více zdrojů	ks	18			300,00	5 400,00
41	ÚRS Praha, a.s.,	210201002	svítidlo zářivkové bytové stropní/2 zdroje	ks	44			750,00	33 000,00
			<b>CELKEM - Dodávky Elektromontáže, Přidružené výkony k elektropracím</b>					<b>203 524 Kč</b>	<b>51 891,00</b>
<b>Díl:</b>			<b>Dodávky a elektromontáže k rozvaděčům</b>						
			<b>Rozvaděč R03</b>						
42	ÚRS Praha, a.s.,	715346	rozvodnice nástěnná kovo-plastová, 72 modulů 400x700x150, IP40/20, In=63A	ks	1	4 100,00	4 100,00		
43	ÚRS Praha, a.s.,	R BZ900243	hlavní vypínač 63A/3	ks	1	800,00	800,00		
44	ÚRS Praha, a.s.,	199091	ekvipotenciální svorkovnice EPS 1 bez krytu	ks	1	300,00	300,00		
45	ÚRS Praha, a.s.,	R 471445	přepět'ová ochrana V50-B+C/3-280 typ1 a typ2	ks	1	4 600,00	4 600,00		
46	ÚRS Praha, a.s.,	434323	jistič LTN-10B-1 1pól/ch.B/ 10A/10kA	ks	8	100,00	800,00		
47	ÚRS Praha, a.s.,	434325	jistič LTN-16B-1 1pól/ch.B/ 16A/10kA	ks	11	100,00	1 100,00		
48	ÚRS Praha, a.s.,	435023	jistič LTN-16B-3 3pól/ch.B/ 16A/10kA	ks	5	380,00	1 900,00		
49	ÚRS Praha, a.s.,	R 435052	jistič LTN-40C-3+N 4pól/ch.C/ 40A/10kA	ks	1	1 600,00	1 600,00		
50	ÚRS Praha, a.s.,	438811	proud chránič 4pol LFN-40-4-030AC 10kA	ks	2	1 200,00	2 400,00		
			<b>Rozvaděč R-Rel</b>						
51	ÚRS Praha, a.s.,	715346	rozvodnice nástěnná kovo-plastová, 54 modulů 400x579x150, IP40/20, In=63A	ks	1			300,00	300,00
52	ÚRS Praha, a.s.,	R BZ900243	hlavní vypínač 63A/3	ks	1			100,00	100,00
53	ÚRS Praha, a.s.,	199091	ekvipotenciální svorkovnice EPS 1 bez krytu	ks	1			60,00	60,00
54	ÚRS Praha, a.s.,	R 471445	přepět'ová ochrana V50-B+C/3-280 typ1 a typ2	ks	1			158,00	158,00
55	ÚRS Praha, a.s.,	434323	jistič LTN-10B-1 1pól/ch.B/ 10A/10kA	ks	4			30,00	120,00
56	ÚRS Praha, a.s.,	434325	jistič LTN-16B-1 1pól/ch.B/ 16A/10kA	ks	6			30,00	180,00
57	ÚRS Praha, a.s.,	435009	jistič LTE-63B-3 3pól/ch.B/ 63A/10kA	ks	1			45,00	45,00
58	ÚRS Praha, a.s.,	R 435052	jistič LTN-40C-3+N 4pól/ch.C/ 40A/10kA	ks	1			45,00	45,00
59	ÚRS Praha, a.s.,	438811	proud chránič 4pol LFN-40-4-030AC 10kA	ks	1			45,00	45,00
60	ÚRS Praha, a.s.,	210190001	rozvodnice do hmotnosti 20kg	ks	2			300,00	600,00
61	ÚRS Praha, a.s.,	210120801	přístroj modulový na lištu DIN vč.zapoj.do25A/1pól	ks	20			37,00	740,00
62	ÚRS Praha, a.s.,	210120401	jistič vč.zapojení 1pól/25A	ks	30			37,00	1 110,00
63	ÚRS Praha, a.s.,	210120451	jistič vč.zapojení 3pól/25A	ks	10			45,00	450,00
64	ÚRS Praha, a.s.,	210120481	proudový chránič vč.zapojení 2pól/25A	ks	3			45,00	135,00
			<b>CELKEM - Dodávky a elektromontáže k rozvaděčům</b>					<b>17 600,00</b>	<b>4 088,00</b>
<b>Díl:</b>			<b>Demontáže</b>						
65	ÚRS Praha, a.s.,	210901035	kabel Al(-AYKY) pevně uložený do 2x16/3x10/5 /dmtž	m	310,0			120,00	37 200,00
66	ÚRS Praha, a.s.,	210110001	spínač nástěnný do IP.1 vč.zapojení 1pólový/ /dmtž	ks	25,0			50,00	1 250,00
67	ÚRS Praha, a.s.,	210111012	zásuvka domovní zapuštěná vč.zapojení průběž /dmtž	ks	21,0			50,00	1 050,00
68	ÚRS Praha, a.s.,	210190001	rozvodnice do hmotnosti 20kg /dmtž	ks	2,0			150,00	300,00
69	ÚRS Praha, a.s.,	210200011	svítidlo žárovkové bytové stropní/1 zdroj /dmtž	ks	35,0			80,00	2 800,00
			<b>CELKEM - Demontáže</b>						<b>42 600,00</b>
<b>Díl:</b>			<b>Hromosvod a uzemnění</b>						
70	ÚRS Praha, a.s.,	295012	vedení FeZn pr.8mm(0,40kg/m)	m	160,0	64,00	10 240,00		
71	ÚRS Praha, a.s.,	295223	jímací tyč hladká JR2,0 FeZn pr.19/2000mm	ks	9,0	300,00	2 700,00		
72	ÚRS Praha, a.s.,	295251	ochranná stříška jímače OSH FeZn horní	ks	9,0	45,00	405,00		
73	ÚRS Praha, a.s.,	295252	ochranná stříška jímače OSD FeZn dolní	ks	9,0	45,00	405,00		
74	ÚRS Praha, a.s.,	295411	svorka k jímací tyči SJ1 4šrouby FeZn	ks	9,0	35,00	315,00		
75	ÚRS Praha, a.s.,	295352	podpěra vedení na ploché stf PV21 1kg beton/plast	ks	55,0	60,00	3 300,00		
76	ÚRS Praha, a.s.,	295312	podpěra vedení do zdíva PV1a15 150mm FeZn	ks	65,0	17,00	1 105,00		
77	ÚRS Praha, a.s.,	295401	svorka univerzální SU FeZn	ks	30,0	15,00	450,00		
78	ÚRS Praha, a.s.,	295406	svorka křížová SK FeZn	ks	4,0	17,00	68,00		

79	ÚRS Praha, a.s.,	295461	držák úhelníku DOUa 150mm FeZn středový do zdiva	ks	18,0	28,00	504,00		
80	ÚRS Praha, a.s.,	295452	ochranný úhelník svodu OU délka 2,0m	ks	9,0	200,00	1 800,00		
81	ÚRS Praha, a.s.,	295404	svorka zkušební ZS FeZn	ks	8,0	26,00	208,00		
82	ÚRS Praha, a.s.,	35442062	Zemnicí pásek FeZn 30/4mm	m	50,0	35,00	1 750,00		
83	ÚRS Praha, a.s.,	210220002	uzemňov.vedení na povrchu úplná mtž FeZn pr.10mm	m	160,0			35,00	5 600,00
84	ÚRS Praha, a.s.,	210220231	jímací tyč do 3m montáž na stojan	ks	9,0			20,00	180,00
85	ÚRS Praha, a.s.,	210220301	svorka hromosvodová do 2 šroubů	ks	30,0			12,00	360,00
86	ÚRS Praha, a.s.,	210220302	svorka hromosvodová do 4 šroubů	ks	4,0			15,00	60,00
87	ÚRS Praha, a.s.,	210220372	ochranný úhelník nebo trubka/ držáky do zdiva	ks	9,0			20,00	180,00
88	ÚRS Praha, a.s.,	210220302	svorka zkušební ZS FeZn	ks	8,0			12,00	96,00
89	ÚRS Praha, a.s.,	210220001	Zemnicí pásek FeZn 30/4mm	m	50,0			45,00	2 250,00
<b>CELKEM - Hromosvod a uzemnění</b>							<b>23 250,00</b>		<b>8 726,00</b>
<b>Díl:</b>	<b>Ostatní náklady</b>								
90	ÚRS Praha, a.s.,	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	35,0	20,00	700,00		
91	ÚRS Praha, a.s.,	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	35,0	20,00	700,00		
92	ÚRS Praha, a.s.,	219001213	vybour.otvoru ve zdi/cihla/ do pr.60mm/tl.do 0,45m	ks	10,0	300,00	3 000,00		
93	ÚRS Praha, a.s.,	219002611	vysekání rýhy/zeď cihla/ hl.do 30mm/š.do 30mm	m	30,0	18,00	540,00		
94	ÚRS Praha, a.s.,	219003236	zazdívkva otvoru ve zdivu/cihla/do 0,25m2/tl.0,90m	ks	20,0	400,00	8 000,00		
95	ÚRS Praha, a.s.,	219003613	omítka na stěně/jednotl.plocha do 1,00m2/vč.malty	ks	30,0	58,00	1 740,00		
<b>CELKEM - Ostatní náklady</b>							<b>14 680,00</b>		
<b>Díl:</b>	<b>Revize, zkoušky, měření</b>								
96	ÚRS Praha, a.s.,	R	Zkoušky technologických zařízení pod napětím	kpl	1,0	1 200,00	1 200,00		
97	ÚRS Praha, a.s.,	R	Uvedení do provozu	kpl	1,0	800,00	800,00		
98	ÚRS Praha, a.s.,	21730901	vypracování zprávy VR/cena akce do 1.000.000 Kč	ks	1,0	12 000,00	12 000,00		
99	ÚRS Praha, a.s.,	210280003	zkoušky a prohlídky el.rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem mtž. prací do 1 000 000 Kč	ks	1,00	5 000,00	5 000,00		
<b>CELKEM - Revize, zkoušky, měření</b>							<b>19 000</b>		

Dodávky	278 054 Kč
Montáže	107 305 Kč

<b>Celkem:</b>	<b>385 359 Kč</b>
----------------	-------------------

**Ověřovací doložka transformace komponenty**

Ověřuji pod pořadovým číslem **107438**, že tato komponenta je konverzí původní komponenty do PDF/A.

UUID původní komponenty: 938aef3e-ad38-4ea6-9886-db3f56951683

Ověřující osoba: **System**

Vystavil: **Správa železniční dopravní cesty, státní organizace**

Datum: **10.09.2018 14:29:58**



adcbd1f4-1ef8-48d6-9288-c991d73d36ec