

## Nabídka

Elektrosys s.r.o., Kamýcká 17777/31, 412 01 Litoměřice, tel 737 221 111

### Posílení elektrické stability a bezpečnosti v objektu KS v Ústí nad Labem

pol. č.	popis	množství		cena materiál	cena montáž	celkem materiál	celkem montáž
		m.j.	ks				
1	<b>úprava rozvodnice R4</b>						
2	zajištění vypnutého stavu	hod	0,5	14,00	360,00	7,00	180,00
3	demontáž stávajícího vypínače, propojů	ks	1	14,00	64,80	14,00	64,80
4	zhotovení nosné konstrukce pro nový vypínač	ks	1	63,00	360,00	63,00	360,00
5	montáž a zapojení nového vypínače 63A	ks	1	737,80	97,92	737,80	97,92
6	přelisování ok za dutinky	ks	6	16,80	36,00	100,80	216,00
7	úprava vývodové svorkovnice	ks	4	35,00	64,80	140,00	259,20
8	úprava krycího plechu rozvodnice	ks	1	28,00	161,28	28,00	161,28
9	popisy přístrojů, skříně	ks	1	21,00	36,00	21,00	36,00
10	<b>úprava rozvodnice R5</b>						
11	zajištění vypnutého stavu	hod	0,5	14,00	360,00	7,00	180,00
12	demontáž stávajícího vypínače, propojů	ks	1	14,00	64,80	14,00	64,80
13	zhotovení nosné konstrukce pro nový vypínač	ks	1	63,00	360,00	63,00	360,00
14	montáž a zapojení nového vypínače 63A	ks	1	737,80	97,92	737,80	97,92
15	přelisování ok za dutinky	ks	6	16,80	36,00	100,80	216,00
16	úprava vývodové svorkovnice	ks	4	35,00	64,80	140,00	259,20
17	úprava krycího plechu rozvodnice	ks	1	28,00	161,28	28,00	161,28
18	popisy přístrojů, skříně	ks	1	21,00	36,00	21,00	36,00
19	<b>úprava rozvodnice R3</b>						
20	zajištění vypnutého stavu	hod	0,5	14,00	360,00	7,00	180,00
21	demontáž stávajícího vypínače, propojů	ks	1	14,00	64,80	14,00	64,80
22	zhotovení nosné konstrukce pro nový vypínač	ks	1	63,00	360,00	63,00	360,00
23	montáž a zapojení nového vypínače 63A	ks	1	737,80	97,92	737,80	97,92

24	přelisoání ok za dutinky	ks	6	16,80	36,00	100,80	216,00
25	úprava vývodové svorkovnice	ks	4	35,00	64,80	140,00	259,20
26	úprava krycího plechu rozvodnice	ks	1	28,00	161,28	28,00	161,28
27	popisy přístrojů, skříně	ks	1	21,00	36,00	21,00	36,00
28	<b>úprava rozvodnice R3x</b>						
29	demontáž přepěťové ochrany 2.stupeň, 3+PEN, TN-S, 230/400V	ks	1	14,00	64,80	14,00	64,80
30	montáž včetně zapojení přepěťové ochrany 2.stupeň	ks	1	2 970,80	216,00	2 970,80	216,00
31	zajištění vypnutého stavu	hod	0,5	14,00	360,00	7,00	180,00
32	demontáž stávajícího vypínače, propojů	ks	1	14,00	64,80	14,00	64,80
33	zhotovení nosné konstrukce pro nový vypínač	ks	1	63,00	360,00	63,00	360,00
34	montáž a zapojení nového vypínače 63A	ks	1	737,80	97,92	737,80	97,92
35	přelisoání ok za dutinky	ks	6	16,80	36,00	100,80	216,00
36	úprava vývodové svorkovnice	ks	4	35,00	64,80	140,00	259,20
37	úprava krycího plechu rozvodnice	ks	1	28,00	161,28	28,00	161,28
38	popisy přístrojů, skříně	ks	1	21,00	36,00	21,00	36,00
39	<b>úprava rozvodnice R3a</b>						
40	zajištění vypnutého stavu	hod	0,5	14,00	360,00	7,00	180,00
41	demontáž stávajícího vypínače, propojů	ks	1	14,00	64,80	14,00	64,80
42	zhotovení nosné konstrukce pro nový vypínač	ks	1	63,00	360,00	63,00	360,00
43	montáž a zapojení nového vypínače 63A	ks	1	737,80	97,92	737,80	97,92
44	přelisoání ok za dutinky	ks	6	16,80	36,00	100,80	216,00
45	úprava vývodové svorkovnice	ks	4	35,00	64,80	140,00	259,20
46	úprava krycího plechu rozvodnice	ks	1	28,00	161,28	28,00	161,28
47	popisy přístrojů, skříně	ks	1	21,00	36,00	21,00	36,00
48	<b>úprava rozvodnice R2</b>						
49	zajištění vypnutého stavu	hod	0,5	14,00	360,00	7,00	180,00
50	demontáž stávajícího vypínače, propojů	ks	1	14,00	64,80	14,00	64,80
51	zhotovení nosné konstrukce pro nový vypínač	ks	1	63,00	360,00	63,00	360,00
52	montáž a zapojení nového vypínače 63A	ks	1	737,80	97,92	737,80	97,92
53	přelisoání ok za dutinky	ks	6	16,80	36,00	100,80	216,00
54	úprava vývodové svorkovnice	ks	4	35,00	64,80	140,00	259,20
55	úprava krycího plechu rozvodnice	ks	1	28,00	161,28	28,00	161,28
56	popisy přístrojů, skříně	ks	1	21,00	36,00	21,00	36,00

57	<b>úprava rozvodnice R2a</b>						
58	demontáž přepěťové ochrany 2.stupeň, 3+PEN, TN-S, 230/400V	ks	1	14,00	64,80	14,00	64,80
59	montáž včetně zapojení přepěťové ochrany 2.stupeň	ks	1	2 970,80	216,00	2 970,80	216,00
60	zajištění vypnutého stavu	hod	0,5	14,00	360,00	7,00	180,00
61	demontáž stávajícího vypínače, propojů	ks	1	14,00	64,80	14,00	64,80
62	zhotovení nosné konstrukce pro nový vypínač	ks	1	63,00	360,00	63,00	360,00
63	montáž a zapojení nového vypínače 63A	ks	1	737,80	97,92	737,80	97,92
64	přelisoání ok za dutinky	ks	6	16,80	36,00	100,80	216,00
65	úprava vývodové svorkovnice	ks	4	35,00	64,80	140,00	259,20
66	úprava krycího plechu rozvodnice	ks	1	28,00	161,28	28,00	161,28
67	popisy přístrojů, skříně	ks	1	21,00	36,00	21,00	36,00
68	<b>úprava rozvodnice R2x</b>						
69	zajištění vypnutého stavu	hod	0,5	14,00	360,00	7,00	180,00
70	demontáž stávajícího vypínače, propojů	ks	1	14,00	64,80	14,00	64,80
71	zhotovení nosné konstrukce pro nový vypínač	ks	1	63,00	360,00	63,00	360,00
72	montáž a zapojení nového vypínače 63A	ks	1	737,80	97,92	737,80	97,92
73	přelisoání ok za dutinky	ks	6	16,80	36,00	100,80	216,00
74	úprava vývodové svorkovnice	ks	4	35,00	64,80	140,00	259,20
75	úprava krycího plechu rozvodnice	ks	1	28,00	161,28	28,00	161,28
76	popisy přístrojů, skříně	ks	1	21,00	36,00	21,00	36,00
77	<b>úprava rozvodnice R8</b>						
78	zajištění vypnutého stavu	hod	0,5	14,00	360,00	7,00	180,00
79	demontáž přepěťové ochrany 2.stupeň, 3+PEN, TN-S, 230/400V	ks	1	14,00	64,80	14,00	64,80
80	montáž včetně zapojení přepěťové ochrany 2.stupeň	ks	1	2 970,80	216,00	2 970,80	216,00
81	<b>úprava rozvodnice R1</b>						
82	zajištění vypnutého stavu	hod	0,5	14,00	360,00	7,00	180,00
83	zhotovení nosné konstrukce pro nový svodič	ks	1	63,00	360,00	63,00	360,00
84	montáž včetně zapojení přepěťové ochrany 2.stupeň	ks	1	2 970,80	216,00	2 970,80	216,00
85	úprava krycího plechu rozvodnice	ks	1	28,00	161,28	28,00	161,28
86	úprava vývodové svorkovnice	ks	2	35,00	64,80	70,00	129,60
87	popisy přístrojů, skříně	ks	1	21,00	36,00	21,00	36,00
88							
89	<b>Výměna přístrojů ve 2.poli Hlavního rozvaděče NN</b>						

90	Vypínání rozvodny pro práci, zapínání, povolení rozplombování	hod	4	4,20	360,00	16,80	1 440,00
91	Demontáž hlavních sběrů, očištění, převrtání a opětovná montáž	hod	4	112,00	360,00	448,00	1 440,00
92	Demontáž propojení pojistkových sad a vypínačů	hod	2	4,20	360,00	8,40	720,00
93	Demontáž pojistkových spodků	hod	2	4,20	360,00	8,40	720,00
94	Demontáž vypínačů	hod	2	4,20	360,00	8,40	720,00
95	Nové nosné konstrukce pro přístroje a svorkovnice	ks	5	277,20	360,00	1 386,00	1 800,00
96	Pojistkový odpínač FH00-3A/F, do 160A, M8	ks	10	937,68	237,60	9 376,78	2 376,00
97	Příložkové svorky CS-FH00-3S, sada 3ks	ks	20	65,80	57,60	1 316,00	1 152,00
98	Pojistky nožové PH00 do 63A, gG	ks	30	69,62	64,80	2 088,66	1 944,00
99	Propojení CYA35 do 1,5m, ukončení	ks	60	144,31	68,11	8 658,72	4 086,72
100	Řadové svorky RSS5, přepážky, koncovky	ks	27	89,10	56,88	2 405,59	1 535,76
101	Cyky 3Jx2,5	m	30	30,80	21,60	924,00	648,00
102	Zásuvka 230V	ks	1	126,00	141,12	126,00	141,12
103	Proudový chránič 25A	ks	1	1 750,00	141,12	1 750,00	141,12
104	Popisy přístrojů	ks	10	14,00	36,00	140,00	360,00
105	Spojovací materiál	kpl	1	1 260,00	720,00	1 260,00	720,00
106							
107	<b>Ovládací a měřicí přístroje</b>						
108	Demontáž stávajících měřících přístrojů včetně příslušenství	hod	3	4,20	360,00	12,60	1 080,00
109	Nové nosné konstrukce pro měřicí přístroje	ks	3	137,20	360,00	411,60	1 080,00
110	Úprava stávajících otvorů ve dveřích pro přístroje	hod	3	4,20	360,00	12,60	1 080,00
111	Pomocné zámečnické práce, nátěry řezných ploch	ks	1	4,20	360,00	4,20	360,00
112	Demontáž přívodních sběrů, úprava, očištění a opětovná montáž	ks	3	112,00	360,00	336,00	1 080,00
113	Měřicí trať proudu	ks	3	1 799,00	144,00	5 397,00	432,00
114	Zkratovací svorkovnice	ks	1	1 680,00	187,20	1 680,00	187,20
115	Pojistky válcové do 16A, gG	ks	3	21,00	64,80	63,00	194,40
116	Pojistkový odpojovač	ks	1	518,00	259,20	518,00	259,20
117	Ampérmetr do dveří	ks	3	2 100,00	97,92	6 300,00	293,76
118	Stupnice	ks	3	112,00	93,60	336,00	280,80
119	Voltmetr do dveří	ks	1	2 100,00	97,92	2 100,00	97,92
120	Voltmetrový přepínač	ks	1	1 680,00	128,16	1 680,00	128,16
121	Přechodové svorky včetně příslušenství	ks	20	35,00	21,60	700,00	432,00
124	Drobný pomocný materiál	ks	1	2 100,00	14,40	2 100,00	14,40

125	Zhotovení liniového schématu zapojení	ks	1	140,00	3 600,00	140,00	3 600,00
126	Popisy přístrojů	ks	20	14,00	36,00	280,00	720,00
127							
128	<b>přípravné a doplňující činnosti</b>						
129	Kontrola zapojení fází v rozvodnicích pro souměrnost	ks	10	1,00	360,00	10,00	3 600,00
130	Koordinační činnosti	hod	20	5,00	504,00	100,00	10 080,00
131	Kompletační práce	hod	20	5,00	432,00	100,00	8 640,00
132	Dílčí a výchozí revize	soub	1	150,00	10 000,00	150,00	10 000,00
134	<b>mezisoučty materiálů a montáží</b>					<b>73 366,75</b>	<b>76 691,44</b>
135	Stavební výpomoc, trvalý úklid pracovišť % z montáží	%	3	#####			2 300,74
136	Manipulace s materiálem, likvidace odpadu %	%	2	#####		1 467,34	
137	Doprava				2 900,00		2 900,00
138	Příplatek za práce v SO,NE, přesčas, do 25%/hod. mzdy						
139	§ 126 ZP,						10 000,00
140							
141	součet materiály, montáže, příplatky					<b>74 834,09</b>	<b>91 892,18</b>
142							
143	<b>Cena celkem bez DPH</b>				<b>166 726,27</b>		
144	DPH 21%				35 012,52		
145							
146	<b>Celková cena včetně DPH</b>				<b>201 738,79</b>		

**POZNÁMKA:**

Do cenové kalkulace není započten provoz záložního agregátu po dobu odstavení hlavního napájení celé budovy soudu.

Předpoklad vypnutí je 2x cca po 8 hodinách (sobota a neděle).

Před zahájením montážních prací zajistíme žádost na příslušné rozvodné podniky, o povolení odplombování 1. pole s měřením.