

**Tabulka pro zpracování nabídkové ceny - Položkový rozpočet
Elektrická zařízení nízkého napětí a hromosvody**

Poř.č.	POPIS	měrná jednotka (počet)	měrná jednotka	cena v Kč bez DPH	cena v Kč vč. DPH 21%
Rozvodná zařízení					
1	kontrola stavu přípojkové skříně do 63 A	1	kus	7,00	8,47
2	kontrola stavu přípojkové skříně do 160 A	1	kus	9,00	10,89
3	kontrola stavu přípojkové skříně přes 160 A	1	kus	10,00	12,10
4	kontrola stavu rozpojovací a jisticí skříně do 63 A	1	kus	7,00	8,47
5	kontrola stavu rozpojovací a jisticí skříně do 160 A	1	kus	8,00	9,68
6	kontrola stavu rozpojovací a jisticí skříně přes 160 A	1	kus	10,00	12,10
7	kontrola stavu rozvaděče rámového, panelového, skříňového nebo pultového do 10 přístrojů	1	pole	23,00	27,83
8	kontrola stavu rozvaděče rámového, panelového, skříňového nebo pultového přes 10 do 30 přístrojů	1	pole	31,00	37,51
9	kontrola stavu rozvaděče rámového, panelového, skříňového nebo pultového přes 30 přístrojů	1	pole	35,00	42,35
10	kontrola stavu rozvodu přípojnicového nebo oceloplechového nebo elektroizvodného jádra	1	pole	12,00	14,52
Rozvodny nízkého napětí					
11	kontrola stavu v rozvodně do 2 výzbrojních jednotek	1	kus	47,00	56,87
12	kontrola stavu v rozvodně do 3 výzbrojních jednotek	1	kus	62,00	75,02
Elektrická instalace					
13	kontrola stavu elektrického okruhu včetně instalačních, ovládacích a jisticích prvků bez připojených spotřebičů v prostoru bezpečném do 5 vývodů	1	okruh	4,00	4,84
14	kontrola stavu elektrického okruhu včetně instalačních, ovládacích a jisticích prvků bez připojených spotřebičů v prostoru bezpečném přes 5 do 10 vývodů	1	okruh	6,00	7,26
15	kontrola stavu elektrického okruhu včetně instalačních, ovládacích a jisticích prvků bez připojených spotřebičů v prostoru bezpečném přes 10 vývodů	1	okruh	8,00	9,68
16	kontrola stavu elektrického okruhu včetně instalačních, ovládacích a jisticích prvků bez připojených spotřebičů v prostoru nebezpečném do 5 vývodů	1	okruh	5,00	6,05
17	kontrola stavu elektrického okruhu včetně instalačních, ovládacích a jisticích prvků bez připojených spotřebičů v prostoru nebezpečném přes 5 do 10 vývodů	1	okruh	8,00	9,68
18	kontrola stavu elektrického okruhu včetně instalačních, ovládacích a jisticích prvků bez připojených spotřebičů v prostoru nebezpečném přes 10 vývodů	1	okruh	9,00	10,89

19	kontrola stavu elektrického okruhu včetně instalačních, ovládacích a jističích prvků bez připojených spotřebičů v prostoru zvlášť nebezpečném do 5 vývodů	1	okruh	4,00	4,84
20	kontrola stavu elektrického okruhu včetně instalačních, ovládacích a jističích prvků bez připojených spotřebičů v prostoru zvlášť nebezpečném přes 5 do 10 vývodů	1	okruh	7,00	8,47
21	kontrola stavu elektrického okruhu včetně instalačních, ovládacích a jističích prvků bez připojených spotřebičů v prostoru zvlášť nebezpečném přes 10 vývodů	1	okruh	9,00	10,89
22	kontrola stavu elektrického okruhu včetně instalačních, ovládacích a jističích prvků bez připojených spotřebičů v prostoru s nebezpečím požáru do 5 vývodů	1	okruh	7,00	8,47
23	kontrola stavu elektrického okruhu včetně instalačních, ovládacích a jističích prvků bez připojených spotřebičů v prostoru s nebezpečím požáru přes 5 do 10 vývodů	1	okruh	8,00	9,68
24	kontrola stavu elektrického okruhu včetně instalačních, ovládacích a jističích prvků bez připojených spotřebičů v prostoru s nebezpečím požáru přes 10 vývodů	1	okruh	9,00	10,89
25	kontrola stavu elektrického okruhu včetně instalačních, ovládacích a jističích prvků bez připojených spotřebičů v prostoru s nebezpečím výbuchu do 5 vývodů	1	okruh	4,00	4,84
26	kontrola stavu elektrického okruhu včetně instalačních, ovládacích a jističích prvků bez připojených spotřebičů v prostoru s nebezpečím výbuchu přes 5 do 10 vývodů	1	okruh	6,00	7,26
27	kontrola stavu elektrického okruhu včetně instalačních, ovládacích a jističích prvků bez připojených spotřebičů v prostoru s nebezpečím výbuchu přes 10 vývodů	1	okruh	9,00	10,89
	Měření při revizích				
28	měření izolačních odporů na přívodu do přípojkové skříně, rozvaděče nebo rozvodnice	1	měření	7,00	8,47
29	měření izolačních odporů okruhu celého rozvaděče nebo rozvodnice	1	měření	8,00	9,68
30	měření izolačních odporů vnitřního zapojení rozvaděče nebo rozvodnice	1	měření	9,00	10,89
31	měření jednofázového nebo třífázového okruhu rozvaděče nebo rozvodnice do 5 svodů	1	měření	13,00	15,73
32	měření jednofázového nebo třífázového okruhu rozvaděče nebo rozvodnice přes 5 do 10 svodů	1	měření	14,00	16,94
33	měření jednofázového nebo třífázového okruhu rozvaděče nebo rozvodnice přes 10 svodů	1	měření	16,00	19,36
34	měření v okruhu řídicím nebo ovládacím napájeném z transformátoru	1	měření	5,00	6,05
35	měření spotřebičů samostatných	1	měření	6,00	7,26
36	měření impedance ochranné smyčky na rozvodném zařízení, spotřebičích nebo přístrojích	1	měření	32,00	38,72
37	měření zemního přechodového odporu uzemnění ochranného nebo pracovního	1	měření	31,00	37,51
38	měření přechodového odporu ochranného spojení nebo pospojování	1	měření	14,00	16,94
39	měření, zkoušení, a prověření ochrany chrániče napětového nebo proudového	1	měření	21,00	25,41
40	měření, zkoušení, a prověření ochrany chrániče proudového s vestavěnou nadproudovou ochranou charakteristikou B nebo C a charakteristikou chrániče A, B nebo F (požadavek P4)	1	měření	34,00	41,14
41	měření krokového nebo dotykového napětí	1	měření	7,00	8,47
42	měření měrného odporu půdy	1	měření	8,00	9,68

43	měření základních veličin (U, I, P, A, cos)	1	měření	13,00	15,73
44	kontrola sledu fází	1	měření	11,00	13,31
45	kontrola funkce hlídače izolačního stavu	1	kus	5,00	6,05
46	zkouška zvýšeným napětím	1	měření	9,00	10,89
47	měření izolačního odporu	1	měření	19,00	22,99
48	měření povrchové teploty předmětů	1	měření	14,00	16,94
49	měření unikajícího proudu	1	měření	8,00	9,68
50	zkouška přepětové ochrany s bleskojistkou	1	měření	9,00	10,89
51	měření izolačního odporu podlahy (antistatický svod)	1	měření	19,00	22,99
52	měření ochranné uzemnění (požadavek P1)	1	měření	22,00	26,62
53	měření ochranné pospojování (požadavek P2)	1	měření	19,00	22,99
54	měření impedance mezi krajními vodiči zdravotnické izolované soustavy (P5)	1	měření	9,00	10,89
55	měření osvětlenosti nouzového osvětlení	1	měření	21,00	25,41
56	měření osvětlenosti osvětlení prostor	1	měření	12,00	14,52
Pomocné práce při revizích					
57	vypnutí vedení, přezkoušení vypnutého stavu, označení tabulkou a opětovné zapnutí	1	kus	16,00	19,36
58	zjištění cíle neoznačeného okuhu a jeho označení	1	kus	7,00	8,47
59	demontáž a opětovná montáž krytu v přípojkové skříní	1	kus	8,00	9,68
60	demontáž a opětovná montáž krytu rozvaděče nebo rozvodnice	1	kus	9,00	10,89
61	demontáž a opětovná montáž krytu rozvaděče nebo rozvodnice v prostředí s nebezpečím výbuchu	1	kus	6,00	7,26
62	demontáž a opětovná montáž víka zapouzdřeného rozvaděče nebo rozvodnice	1	kus	8,00	9,68
63	demontáž a opětovná montáž desky deskové rozvodnice	1	kus	8,00	9,68
64	demontáž a opětovná montáž krytu elektrického přístroje, spotřebiče nebo instalační krabice	1	kus	6,00	7,26
65	demontáž a opětovná montáž krytu elektrického přístroje, spotřebiče nebo instalační krabice v prostředí s nebezpečím výbuchu	1	kus	8,00	9,68
66	seřízení a nastavení nadproudové ochrany jisticího prvku podle výkonu spotřebiče	1	kus	8,00	9,68
67	kontrola zkratových poměrů v rozvaděči a vypínací schopnosti přístrojů	1	kus	10,00	12,10
68	kontrola dimenze vedení na oteplení při zkratu	1	kus	14,00	16,94
69	kontrola rozvaděče a elektrického zařízení na oteplení - termovizní měření akmerou s vysokým rozlišením, vč. termosnímů v RZ u zjištěné závady	1	kus	42,00	50,82
70	kontrola protipožárních prostupů a ablativních nátěrů (souborná nedestruktivní kontrola PBZ v místnosti rozvodny) dle ČSN 33 2000-6 - prohlídka před šířením ohně a před tepelnými účinky atd.	1	kus	34,00	41,14
71	stanovení výpočtového zatížení rozvaděče	1	kus	9,00	10,89
72	stanovení výpočtového zatížení okruhu	1	kus	6,00	7,26
73	demontáž a opětovná montáž zkušební svorky uzemnění	1	kus	4,00	4,84

74	zkoušení funkce přepínání sítě MDO/DO (požadavek GE)	1	kus	35,00	42,35
75	zkoušení funkce přepínání sítě (požadavek E1)	1	kus	35,00	42,35
76	zkoušení funkce přepínání sítě (požadavek E2)	1	kus	35,00	42,35
77	zkouška nouzového svítidla	1	kus	16,00	19,36
CELKOVÁ NABÍDKOVÁ CENA				1 103,00	1 334,63

LUPER
s.r.o.

Jažlovická 1330, 149 00 Praha 4
tel: 603 420 182
IČO: 26742088, DIČ: CZ26742080