
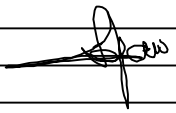



HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	ING. ARCH. PETR STOJAN	 	 PROJECT BUILDING S.R.O., ERBENOVA 8, 60200 BRNO	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	ING. JIŘÍ VÍTEK			
VYPRACOVAL	ING. JIŘÍ VÍTEK			
KONTOLOVAL	ING. ARCH. PETR STOJAN			
INVESTOR: VFU BRNO, PALACKÉHO TŘÍDA 1/3, 612 42 BRNO		FORMÁT	16-A4	
NÁZEV AKCE: ÚSTAV BIOLOGIE A CHOROB VOLNĚ ŽIJÍCÍCH ZVÍŘAT OBJEKT 31, AREÁL VFU BRNO ČÍSLO A NÁZEV OBJEKTU: SO 001		DATUM	07/19	
		STUPEŇ	DPS	
		ČÍSLO ZAKÁZKY	0119	
		SPECIALIZACE	D.1.4.7	
NÁZEV VÝKRESU VÝKAZ VÝMĚR		MĚŘÍTKO	ČÍSLO VÝKRESU D.1.4.7.03	

Seznam prací a dodávek elektrotechnických zařízení

CÚ

Akce: ÚSTAV BIOLOGIE A CHOROB VOLNĚ ŽIJÍCÍCH ZVÍŘAT, OBJEKT 31, AREÁL VFU
 Projekt: SO 001 - OBJEKT 31
 Investor: VFU BRNO, PALACKÉHO TRŽIDA 1946/1, 612 42 BRNO
 Zpracovatel: Ing. Jiří Vitek

Z. č.: 0119

A. č.:

Smlouva:

1	
2	Dodávka
3	Doprava 3,60%, Přesun 1,00%
4	Montáž - materiál
5	Montáž - práce
6	Mezisoučet 1
7	PPV 0,00% z montáže: materiál + práce
8	Nátěry
9	Zemní práce
10	PPV 0,00% z nátěrů a zemních prací
11	Mezisoučet 2
12	Dodav. dokumentace 0,00% z mezisoučtu 2
13	Rizika a pojištění 0,00% z mezisoučtu 2
14	Opravy v záruce 0,00% z mezisoučtu 1
15	Základní náklady celkem
16	
17	Vedlejší náklady
18	GZS 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2
19	Provozní vlivy 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2
20	Vedlejší náklady celkem
21	Kompletační činnost
22	
23	Náklady celkem
24	Základ a hodnota DPH 21%
25	Základ a hodnota DPH 15%
26	Náklady celkem s DPH
27	
28	Roční nárůst cen 0,00%
29	Roční nárůst cen 0,00%

Datum:

Vypracoval: Ing. Jiří Vitek

Kontroloval:

		Material	Montáž
30	Součty odstavců		
31	Dodávky		
32	Specifikace dodávky rozvaděče RH1		
33	Specifikace dodávky rozvodnice RMS01		
34	Specifikace dodávky rozvodnice R008		
35	Specifikace dodávky rozvodnice R018		
36	Specifikace dodávky rozvodnice RV02		
37	Specifikace dodávky rozvodnice RMS1		
38	Specifikace dodávky rozvodnice R104		
39	Specifikace dodávky rozvodnice R105		
40	Specifikace dodávky rozvodnice R107		
41	Specifikace dodávky rozvodnice R120		
42	Specifikace dodávky rozvodnice RMS2		
43	Specifikace dodávky rozvodnice R201		
44	Specifikace dodávky rozvodnice R207		
45	Specifikace dodávky rozvodnice R222		
46	Specifikace dodávky rozvodnice RMS3		
47	Specifikace dodávky rozvodnice R301		
48	Specifikace dodávky rozvodnice R308		
49	Specifikace dodávky rozvodnice R320		
50	Specifikace dodávky rozvodnice RMS4		
51	Specifikace dodávky rozvodnice R/SLP		
52	Elektromontáže		
53	Svítlidla		
54	Bleskosvod		
55	Zemní práce		

Uvedené ceny jsou v Kč a nezahrnují DPH, pokud to není uvedeno.

#	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
1	Dodávky								
2	Specifikace dodávky rozvaděče RH1	ks	1,00						
3	Specifikace dodávky rozvodnice RMS01	ks	1,00						
4	Specifikace dodávky rozvodnice R008	ks	1,00						
5	Specifikace dodávky rozvodnice R018	ks	1,00						
6	Specifikace dodávky rozvodnice RV02	ks	1,00						
7	Specifikace dodávky rozvodnice RMS1	ks	1,00						
8	Specifikace dodávky rozvodnice R104	ks	1,00						
9	Specifikace dodávky rozvodnice R105	ks	1,00						
10	Specifikace dodávky rozvodnice R107	ks	1,00						
11	Specifikace dodávky rozvodnice R120	ks	1,00						
12	Specifikace dodávky rozvodnice RMS2	ks	1,00						
13	Specifikace dodávky rozvodnice R201	ks	1,00						
14	Specifikace dodávky rozvodnice R207	ks	1,00						
15	Specifikace dodávky rozvodnice R222	ks	1,00						
16	Specifikace dodávky rozvodnice RMS3	ks	1,00						
17	Specifikace dodávky rozvodnice R301	ks	1,00						
18	Specifikace dodávky rozvodnice R308	ks	1,00						
19	Specifikace dodávky rozvodnice R320	ks	1,00						
20	Specifikace dodávky rozvodnice RMS4	ks	1,00						
21	Specifikace dodávky rozvodnice R/SLP	ks	1,00						
22	Dodávky - celkem								
23	Specifikace dodávky rozvaděče RH1								
24	Rozvaděč skříňový, 2000x600x400, jednokřídlové dveře	ks	1,00						
25	Rozvaděč skříňový, 2000x800x400, jednokřídlové dveře	ks	1,00						
26	Spínací blok 250A, Ik 36kA	ks	1,00						
27	Blok odpínače	ks	1,00						
28	Podpěťová spoušť 230V-AC	ks	1,00						
29	Pomocný spínač	ks	2,00						
30	Nadproudová spoušť 250A, MTV8	Ks	1,00						
31	Pojistkový odpínač 3-polový pro válcové pojistky	Ks	1,00						
32	Pojistková vložka 100A/gG	ks	3,00						
33	S vodič přepětí třídyCX, 3pól sada pro TN-C	ks	1,00						
34	měřicí transformátor 250/5A, 15VA, 1%	ks	3,00						
35	digitální elektroměr jednosazbový x/5A, na díštu DIN, M-bus	ks	1,00						
36	B4/1-HS Jistič pomocných obvodů, char.B, 1-pól, Icn=10kA, In=4A	ks	3,00						
37	10/1N/B/003 Chránič s nadproud.ochr,Ir=250A AC, 1+N pól, char.B, Idn=0.03A, In=10A	ks	1,00						

#	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
38	40/4/003 Chránič Ir=250A, typ AC, 4-pól, I _{dn} =0.03A, I _n =40A	ks	1,00						
39	B16/1 Jistič, char B, 1-pólový, I _{cn} =10kA, I _n =16A	ks	1,00						
40	BC160NT305-25-D Jistič	ks	1,00						
41	jistič 25A char D - deion	ks	5,00						
42	jistič 40A char D - deion	ks	1,00						
43	jistič 80A char D deion	ks	4,00						
44	Specifikace dodávky rozvaděče RH1 - celkem								
45	Specifikace dodávky rozvodnice RMS01								
46	Rozvodnice pod omítku, bílé dveře, N/PE svork 4/96, IP30	ks	1,00						
47	Hlavní vypínač, 3-pól, I _n =40A	ks	1,00						
48	Svodič přepětí třídy C, modulový, 4pól, s lištou	ks	1,00						
49	10/1N/B/003 Chránič s nadproud. ochr, Ir=250A AC, 1+N pól, char.B, I _{dn} =0.03A, I _n =10A	ks	8,00						
50	40/4/003 Chránič Ir=250A, typ AC, 4-pól, I _{dn} =0.03A, I _n =40A	ks	4,00						
51	B4/1-HS Jistič pomocných obvodů, char.B, 1-pól, I _{cn} =10kA, I _n =4A	ks	1,00						
52	B16/1 Jistič, char B, 1-pólový, I _{cn} =10kA, I _n =16A	ks	21,00						
53	B16/3 Jistič char B, 3-pólový, I _{cn} =10kA, I _n =16A	ks	1,00						
54	regulátor pro vyhřívání střešních vpustí	ks	1,00						
55	vlhkostně-teplotní senzor, VP	ks	1,00						
56	řadová svorka do 2,5mm ²	ks	40,00						
57	řadová svorka do 16mm ²	ks	3,00						
58	Specifikace dodávky rozvodnice RMS01 - celkem								
59	Specifikace dodávky rozvodnice R008								
60	Rozvodnice Xboard, pod omítku, 3/72 mod., bílé dveře, N/PE svork	ks	1,00						
61	Hlavní vypínač, 3-pól, I _n =40A	ks	1,00						
62	Svodič přepětí třídy C, modulový, 4pól, s lištou	ks	1,00						
63	10/1N/B/003 Chránič s nadproud. ochr, Ir=250A AC, 1+N pól, char.B, I _{dn} =0.03A, I _n =10A	ks	2,00						
64	40/4/003 Chránič Ir=250A, typ AC, 4-pól, I _{dn} =0.03A, I _n =40A	ks	3,00						
65	B16/1 Jistič, char B, 1-pólový, I _{cn} =10kA, I _n =16A	ks	12,00						

#	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
66	B4/1-HS Jistič pomocných obvodů, char.B, 1-pól, Icn=10kA, In=4A	ks	1,00						
67	Vypínací modul pro chrániče	ks	1,00						
68	řadová svorka do 2,5mm2	ks	16,00						
69	řadová svorka do 16mm2	ks	3,00						
70	Specifikace dodávky rozvodnice R008 - celkem								
71	Specifikace dodávky rozvodnice R018								
72	Rozvodnice Xboard, pod omítku, 3/72 mod., bílé dveře, N/PE svork	ks	1,00						
73	Hlavní vypínač, 3-pól, In=40A	ks	1,00						
74	S vodič přepětí třídy C, modulový, 4pól, s lištou	ks	1,00						
75	10/1N/B/003 Chránič s nadproud.ochr,Ir=250A,AC,1+N pól,char.B, Idn=0.03A, In=10A	ks	4,00						
76	40/4/003 Chránič Ir=250A, typ AC, 4-pól, Idn=0.03A, In=40A	ks	3,00						
77	B16/1 Jistič, char B, 1-pólový, Icn=10kA, In=16A	ks	9,00						
78	B4/1-HS Jistič pomocných obvodů, char.B, 1-pól, Icn=10kA, In=4A	ks	1,00						
79	Vypínací modul pro chrániče	ks	1,00						
80	řadová svorka do 2,5mm2	ks	15,00						
81	řadová svorka do 16mm2	ks	3,00						
82	Specifikace dodávky rozvodnice R018 - celkem								
83	Specifikace dodávky rozvodnice RV02								
84	Rozvodnice na omítku, bílá, šířka 600, 4řad	ks	1,00						
85	BC160NT305-160-V Odpínač	ks	1,00						
86	S vodič přepětí třídy C, modulový, 4pól, s lištou	ks	1,00						
87	10/1N/B/003 Chránič s nadproud.ochr,Ir=250A,AC,1+N pól,char.B, Idn=0.03A, In=10A	ks	2,00						
88	40/4/003 Chránič Ir=250A, typ AC, 4-pól, Idn=0.03A, In=40A	ks	1,00						
89	B16/1 Jistič, char B, 1-pólový, Icn=10kA, In=16A	ks	3,00						
90	jistič deion-32A-M	ks	7,00						
91	řadová svorka do 2,5mm2	ks	5,00						
92	řadová svorka do 16mm2	ks	21,00						
93									

#	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
94	Specifikace dodávky rozvodnice RV02 - celkem								
95	Specifikace dodávky rozvodnice RMS1								
96	Rozvodnice pod omítku, bílé dveře, N/PE svork 4/96, IP30	ks	1,00						
97	Hlavní vypínač, 3-pól, In=80A	ks	1,00						
98	S vodič přepětí třídy C, modulový, 4pól, s lištou	ks	1,00						
99	10/1N/B/003 Chránič s nadproud. ochr, Ir=250A, AC, 1+N pól, char. B, I _{dn} =0.03A, I _n =10A	ks	9,00						
100	40/4/003 Chránič Ir=250A, typ AC, 4-pól, I _{dn} =0.03A, I _n =40A	ks	2,00						
101	B16/1 Jistič, char B, 1-pólový, I _{cn} =10kA, I _n =16A	ks	12,00						
102	B25/3 Jistič char B, 3-pólový, I _{cn} =10kA, I _n =25A	ks	4,00						
103	B40/3 Jistič char B, 3-pólový, I _{cn} =10kA, I _n =16A	ks	2,00						
104	soumrak. spínač se spín. hodinami, extr. FOTOSENZOR, 1-50000Lx, 1x přepínací 8A, AC 230V	ks	1,00						
105	řadová svorka do 2,5mm ²	ks	30,00						
106	řadová svorka do 16mm ²	ks	12,00						
107	Specifikace dodávky rozvodnice RMS1 - celkem								
108	Specifikace dodávky rozvodnice R104								
109	Rozvodnice Xboard, pod omítku, 5/165 modulů, bílé dveře, N/PE svork	ks	1,00						
110	Hlavní vypínač, 3-pól, In=40A	ks	1,00						
111	S vodič přepětí třídy C, modulový, 4pól, s lištou	ks	1,00						
112	40/4/003 Chránič Ir=250A, typ AC, 4-pól, I _{dn} =0.03A, I _n =40A	ks	9,00						
113	B16/1 Jistič, char B, 1-pólový, I _{cn} =10kA, I _n =16A	ks	18,00						
114	řadová svorka do 2,5mm ²	ks	36,00						
115	řadová svorka do 16mm ²	ks	3,00						
116	Specifikace dodávky rozvodnice R104 - celkem								
117	Specifikace dodávky rozvodnice R105								
118	Rozvodnice pod omítku, bílé dveře, N/PE svork 4/96, IP30	ks	1,00						
119	Hlavní vypínač, 3-pól, In=40A	ks	1,00						

#	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
120	Svodič přepětí třídy C, modulový, 4pól, s lištou	ks	1,00						
121	10/1N/B/003 Chránič s nadproud. ochr, Ir=250A, AC, 1+N pól, char. B, I _{dn} =0.03A, I _n =10A	ks	8,00						
122	40/4/003 Chránič Ir=250A, typ AC, 4-pól, I _{dn} =0.03A, I _n =40A	ks	5,00						
123	B4/1-HS Jistič pomocných obvodů, char. B, 1-pól, I _{cn} =10kA, I _n =4A	ks	1,00						
124	Vypínací modul pro chrániče	ks	1,00						
125	B16/1 Jistič, char B, 1-pólový, I _{cn} =10kA, I _n =16A	ks	28,00						
126	řadová svorka do 2,5mm ²	ks	45,00						
127	řadová svorka do 16mm ²	ks	3,00						
128									
129	Specifikace dodávky rozvodnice R105 - celkem								
130	Specifikace dodávky rozvodnice R107								
131	Rozvodnice pod omítku, bílé dveře, N/PE svork 4/96, IP30	ks	1,00						
132	Hlavní vypínač, 3-pól, I _n =40A	ks	1,00						
133	Svodič přepětí třídy C, modulový, 4pól, s lištou	ks	1,00						
134	10/1N/B/003 Chránič s nadproud. ochr, Ir=250A, AC, 1+N pól, char. B, I _{dn} =0.03A, I _n =10A	ks	8,00						
135	40/4/003 Chránič Ir=250A, typ AC, 4-pól, I _{dn} =0.03A, I _n =40A	ks	4,00						
136	B4/1-HS Jistič pomocných obvodů, char. B, 1-pól, I _{cn} =10kA, I _n =4A	ks	1,00						
137	Vypínací modul pro chrániče	ks	4,00						
138	B16/1 Jistič, char B, 1-pólový, I _{cn} =10kA, I _n =16A	ks	25,00						
139	řadová svorka do 2,5mm ²	ks	41,00						
140	řadová svorka do 16mm ²	ks	3,00						
141	Specifikace dodávky rozvodnice R107 - celkem								
142	Specifikace dodávky rozvodnice R120								
143	Rozvodnice pod omítku, bílé dveře, N/PE svork 4/96, IP30	ks	1,00						
144	Hlavní vypínač, 3-pól, I _n =40A	ks	1,00						
145	Svodič přepětí třídy C, modulový, 4pól, s lištou	ks	1,00						
146	10/1N/B/003 Chránič s nadproud. ochr, Ir=250A, AC, 1+N pól, char. B, I _{dn} =0.03A, I _n =10A	ks	9,00						

#	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
147	40/4/003 Chránič Ir=250A, typ AC, 4-pól, I _{dn} =0.03A, I _n =40A	ks	4,00						
148	B4/1-HS Jistič pomocných obvodů, char.B, 1-pól, I _{cn} =10kA, I _n =4A	ks	1,00						
149	Vypínací modul pro chrániče	ks	4,00						
150	B16/1 Jistič, char B, 1-pólový, I _{cn} =10kA, I _n =16A	ks	24,00						
151	řadová svorka do 2,5mm ²	ks	42,00						
152	řadová svorka do 16mm ²	ks	3,00						
153									
154	Specifikace dodávky rozvodnice R120 - celkem								
155									
156	Specifikace dodávky rozvodnice RMS2								
157	Rozvodnice pod omítku, bílé dveře, N/PE svork 4/96, IP30	ks	1,00						
158	Hlavní vypínač, 3-pól, I _n =80A	ks	1,00						
159	S vodič přepětí třídy C, modulový, 4pól, s lištou	ks	1,00						
160	10/1N/B/003 Chránič s nadproud.ochr,Ir=250A,AC,1+N pól,char.B, I _{dn} =0.03A, I _n =10A	ks	9,00						
161	40/4/003 Chránič Ir=250A, typ AC, 4-pól, I _{dn} =0.03A, I _n =40A	ks	2,00						
162	B16/1 Jistič, char B, 1-pólový, I _{cn} =10kA, I _n =16A	ks	12,00						
163	B25/3 Jistič char B, 3-pólový, I _{cn} =10kA, I _n =25A	ks	3,00						
164	B40/3 Jistič char B, 3-pólový, I _{cn} =10kA, I _n =16A	ks	2,00						
165	řadová svorka do 2,5mm ²	ks	30,00						
166	řadová svorka do 16mm ²	ks	9,00						
167	Specifikace dodávky rozvodnice RMS2 - celkem								
168	Specifikace dodávky rozvodnice R201								
169	Rozvodnice pod omítku, bílé dveře, N/PE svork 4/96, IP30	ks	1,00						
170	Hlavní vypínač, 3-pól, I _n =40A	ks	1,00						
171	S vodič přepětí třídy C, modulový, 4pól, s lištou	ks	1,00						
172	10/1N/B/003 Chránič s nadproud.ochr,Ir=250A,AC,1+N pól,char.B, I _{dn} =0.03A, I _n =10A	ks	9,00						
173	40/4/003 Chránič Ir=250A, typ AC, 4-pól, I _{dn} =0.03A, I _n =40A	ks	4,00						

#	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
174	B4/1-HS Jistič pomocných obvodů, char.B, 1-pól, Icn=10kA, In=4A	ks	1,00						
175	Vypínací modul pro chrániče	ks	4,00						
176	B16/1 Jistič, char B, 1-pólový, Icn=10kA, In=16A	ks	24,00						
177	řadová svorka do 2,5mm2	ks	42,00						
178	řadová svorka do 16mm2	ks	3,00						
179	Specifikace dodávky rozvodnice R201 - celkem								
180	Specifikace dodávky rozvodnice R207								
181	Rozvodnice pod omítku, bílé dveře, N/PE svork 5/1 20, IP30	ks	1,00						
182	Hlavní vypínač, 3-pól, In=40A	ks	1,00						
183	Svodič přepětí třídy C, modulový, 4pól, s lištou	ks	1,00						
184	10/1N/B/003 Chránič s nadproud.ochr,Ir=250A,AC,1+N pól,char.B, Idn=0.03A, In=10A	ks	7,00						
185	40/4/003 Chránič Ir=250A, typ AC, 4-pól, Idn=0.03A, In=40A	ks	5,00						
186	B4/1-HS Jistič pomocných obvodů, char.B, 1-pól, Icn=10kA, In=4A	ks	1,00						
187	Vypínací modul pro chrániče	ks	5,00						
188	B16/1 Jistič, char B, 1-pólový, Icn=10kA, In=16A	ks	30,00						
189	řadová svorka do 2,5mm2	ks	44,00						
190	řadová svorka do 16mm2	ks	3,00						
191	Specifikace dodávky rozvodnice R207 - celkem								
192	Specifikace dodávky rozvodnice R222								
193	Rozvodnice pod omítku, bílé dveře, N/PE svork 4/9 6, IP30	ks	1,00						
194	Hlavní vypínač, 3-pól, In=40A	ks	1,00						
195	Svodič přepětí třídy C, modulový, 4pól, s lištou	ks	1,00						
196	10/1N/B/003 Chránič s nadproud.ochr,Ir=250A,AC,1+N pól,char.B, Idn=0.03A, In=10A	ks	6,00						
197	16/1N/B/003 Chránič s nadproud.ochr,Ir=250A,AC,1+N pól,char.B, Idn=0.03A, In=10A	ks	1,00						
198	40/4/003 Chránič Ir=250A, typ AC, 4-pól, Idn=0.03A, In=40A	ks	3,00						
199	B16/1 Jistič, char B, 1-pólový, Icn=10kA, In=16A	ks	18,00						
200	řadová svorka do 2,5mm2	ks	32,00						

#	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
201	řadová svorka do 16mm ²	ks	3,00						
202	Specifikace dodávky rozvodnice R222 - celkem								
203	Specifikace dodávky rozvodnice RMS3								
204	Rozvodnice pod omítku, bílé dveře, N/PE svork 4/96, IP30	ks	1,00						
205	Hlavní vypínač, 3-pól, In=80A	ks	1,00						
206	Svodič přepětí třídy C, modulový, 4pól, s lištou	ks	1,00						
207	10/1N/B/003 Chránič s nadproud. ochr, Ir=250A, AC, 1+N pól, char. B, I _{dn} =0.03A, I _n =10A	ks	9,00						
208	40/4/003 Chránič Ir=250A, typ AC, 4-pól, I _{dn} =0.03A, I _n =40A	ks	3,00						
209	B16/1 Jistič, char B, 1-pólový, I _{cn} =10kA, I _n =16A	ks	15,00						
210	B25/3 Jistič char B, 3-pólový, I _{cn} =10kA, I _n =25A	ks	3,00						
211	B40/3 Jistič char B, 3-pólový, I _{cn} =10kA, I _n =16A	ks	5,00						
212	řadová svorka do 2,5mm ²	ks	33,00						
213	řadová svorka do 16mm ²	ks	9,00						
214									
215	Specifikace dodávky rozvodnice RMS3 - celkem								
216	Specifikace dodávky rozvodnice R301								
217	Rozvodnice pod omítku, bílé dveře, N/PE svork 4/96, IP30	ks	1,00						
218	Hlavní vypínač, 3-pól, In=40A	ks	1,00						
219	Svodič přepětí třídy C, modulový, 4pól, s lištou	ks	1,00						
220	10/1N/B/003 Chránič s nadproud. ochr, Ir=250A, AC, 1+N pól, char. B, I _{dn} =0.03A, I _n =10A	ks	7,00						
221	40/4/003 Chránič Ir=250A, typ AC, 4-pól, I _{dn} =0.03A, I _n =40A	ks	2,00						
222	B16/1 Jistič, char B, 1-pólový, I _{cn} =10kA, I _n =16A	ks	12,00						
223	řadová svorka do 2,5mm ²	ks	29,00						
224	řadová svorka do 16mm ²	ks	3,00						
225	Specifikace dodávky rozvodnice R301 - celkem								
226	Specifikace dodávky rozvodnice R308								

#	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
227	Rozvodnice pod omítku, bílé dveře, N/PE svork 4/96, IP30	ks	1,00						
228	Hlavní vypínač, 3-pól, In=40A	ks	1,00						
229	Svodič přepětí třídy C, modulový, 4pól, s lištou	ks	1,00						
230	10/1N/B/003 Chránič s nadproud.ochr,Ir=250A,AC,1+N pól,char.B, Idn=0.03A, In=10A	ks	7,00						
231	40/4/003 Chránič Ir=250A, typ AC, 4-pól, Idn=0.03A, In=40A	ks	3,00						
232	B16/1 Jistič, char B, 1-pólový, Icn=10kA, In=16A	ks	17,00						
233	řadová svorka do 2,5mm ²	ks	29,00						
234	řadová svorka do 16mm ²	ks	3,00						
235	Specifikace dodávky rozvodnice R308 - celkem								
236	Specifikace dodávky rozvodnice R320								
237	Rozvodnice pod omítku, bílé dveře, N/PE svork 4/96, IP30	ks	1,00						
238	Hlavní vypínač, 3-pól, In=40A	ks	1,00						
239	Svodič přepětí třídy C, modulový, 4pól, s lištou	ks	1,00						
240	10/1N/B/003 Chránič s nadproud.ochr,Ir=250A,AC,1+N pól,char.B, Idn=0.03A, In=10A	ks	7,00						
241	40/4/003 Chránič Ir=250A, typ AC, 4-pól, Idn=0.03A, In=40A	ks	3,00						
242	B16/1 Jistič, char B, 1-pólový, Icn=10kA, In=16A	ks	17,00						
243	B16/3 Jistič char B, 3-pólový, Icn=10kA, In=16A	ks	1,00						
244	řadová svorka do 2,5mm ²	ks	29,00						
245	řadová svorka do 16mm ²	ks	3,00						
246	Specifikace dodávky rozvodnice R320 - celkem								
247	Specifikace dodávky rozvodnice RMS4								
248	Rozvodnice na omítku 3/72 modulů ,bílé dveře,N/PE můstky	ks	1,00						
249	Hlavní vypínač, 3-pól, In=40A	ks	1,00						
250	Svodič přepětí třídy C, modulový, 4pól, s lištou	ks	1,00						
251	10/1N/B/003 Chránič s nadproud.ochr,Ir=250A,AC,1+N pól,char.B, Idn=0.03A, In=10A	ks	6,00						
252	40/4/003 Chránič Ir=250A, typ AC, 4-pól, Idn=0.03A, In=40A	ks	2,00						

#	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
253	B16/1 Jistič, char B, 1-pólový, Icn=10kA, In=16A	ks	14,00						
254	řadová svorka do 2,5mm ²	ks	26,00						
255	řadová svorka do 16mm ²	ks	3,00						
256	Specifikace dodávky rozvodnice RMS4 - celkem								
257	Specifikace dodávky rozvodnice R/SLP								
258	Rozvodnice na omítku 2/48 modulů ,bílé dveře,N/PE můstky	ks	1,00						
259	Hlavní vypínač, 3-pól, In=40A	ks	1,00						
260	Svodič přepětí třídy C, modulový, 4pól, s lištou	ks	1,00						
261	10/1N/B/003 Chránič s nadproud.ochr,Ir=250A,AC,1+N pól,char.B, Idn=0.03A, In=10A	ks	2,00						
262	16/1N/B/003 Chránič s nadproud.ochr,Ir=250A,AC,1+N pól,char.B, Idn=0.03A, In=10A	ks	4,00						
263	B10/1 Jistič char B, 1-pólový, Icn=10kA, In=10A	ks	4,00						
264	B16/1 Jistič, char B, 1-pólový, Icn=10kA, In=16A	ks	4,00						
265	řadová svorka do 2,5mm ²	ks	11,00						
266	řadová svorka do 16mm ²	ks	3,00						
267	Specifikace dodávky rozvodnice R/SLP - celkem								
268	Elektromontáže								
269	KRABICE UNIVERZÁLNÍ	ks	985,00						
270	PŘÍSTROJOVÁ KRABICE DO KANÁLU	ks	18,00						
271	KRABICE ODBOČNÁ	ks	528,00						
272	KRABICE ROZVODNÁ d 97 mm	ks	25,00						
273	krabice rozvodná IP44	ks	59,00						
274	trubka ohebná d 23mm	m	760,00						
275	trubka tuhá PVC 320N délka 3 m barva světle šedá	m	320,00						
276	drátožlab 150/50 "ŽZ" - vzdálenost podpěr cca.1,8m	m	140,00						
277	"drátožlab 200/50 ""ŽZ"" - vzdálenost podpěr cca.1,7m"	m	20,00						
278	ocelová nosná konstrukce do 10kg	ks	50,00						
279	ocelová nosná konstrukce do 50kg	ks	160,00						
280	svorka krabicová 2x1-2,5mm ²	ks	420,00						
281	svorka krabicová 3x1-2,5mm ²	ks	450,00						
282	svorka krabicová 5x1-2,5mm ²	ks	380,00						
283	H07V-U 4 mm ² , pevně	m	80,00						

#	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
284	vodič jednožilový H07V-U 6 ZŽ, pevně	m	780,00						
285	vodič jednožilový H07V-U 16 ZŽ, pevně	m	540,00						
286	vodič jednožilový H07V-K 25 ZŽ, pevně	m	120,00						
287	ukončení vodičů v rozvaděči do 6 mm2	ks	189,00						
288	ukončení vodičů v rozvaděči do 16 mm2	ks	38,00						
289	ukončení vodičů v rozvaděči do 50 mm2	ks	12,00						
290	Svorkovnice pro vyrovnání potenciálů svor. 10x10	ks	1,00						
291	CYKY-O 2x1.5 , pevně	m	760,00						
292	CYKY-O 3x1.5 , pevně	m	445,00						
293	CYKY-J 3x1.5 , pevně	m	4 040,00						
294	CYKY-J 3x2.5 , pevně	m	5 670,00						
295	CYKY-J 5x1.5 , pevně	m	860,00						
296	CYKY-J 5x2.5 , pevně	m	1 540,00						
297	CYKY-J 5x4 , pevně	m	240,00						
298	CYKY-J 5x10 , pevně	m	445,00						
299	CYKY-J 5x16 , pevně	m	80,00						
300	CYKY-J 5x25 , pevně	m	130,00						
301	CYKY-J 3x120+70 , pevně	m	15,00						
302	1-CHKE-V-J 3x1.5 , pevně	m	10,00						
303	J-Y(St)Y 2x2x0,8 , pevně	m	1 750,00						
304	H05RR-F-G 5x0.75 , pevně	m	1 280,00						
305	ukončení kabelu SZ do 4x10 mm2	ks	478,00						
306	ukončení kabelu SZ do 4x120 mm1	ks	4,00						
307	ukončení kabelu SZ so 5x4 mm2	ks	45,00						
308	ukončení kabelu SZ so 5x10 mm2	ks	34,00						
309	ukončení kabelu SZ do 5x25 mm2	ks	18,00						
310	spínač řazení č. 1, IP20, bílá	ks	46,00						
311	spínač řazení č. 5, IP20, bílá	ks	19,00						
312	spínač řazení č. 6 IP20, bílá	ks	10,00						
313	spínač řazení č. 5B, IP20, bílá	ks	30,00						
314	spínač řazení č. 7, IP20, bílá	ks	10,00						
315	tlačítkový ovladač se signalizací IP20, bílá	ks	4,00						
316	dvojtlačítkový ovladač žaluziový IP20, bílá	ks	12,00						
317	Spínač automatický se snímačem pohybu; IP20	ks	48,00						
318	trojpólový vypínač s červenou páčkou 16A, 500V uzamykatelný visacím zámkem, pevně	ks	1,00						
319	trojpólový vypínač s červenou páčkou 32A, 500V, uzamykatelný visacím zámkem, pevně	ks	7,00						

#	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
320	tlačítkový ovladač v zasklené skřínce - TOTAL STOP	ks	1,00						
321	tlačítkový ovladač ve skřínce "HAVARIJNÍ VYPNUTÍ-"	ks	10,00						
322	Zásuvka jednonásobná (bezšroubové svorky), s ochranným kolíkem, s clonkami; řazení 2P+PE; b. bílá	ks	629,00						
323	Zásuvka jednonásobná (bezšroubové svorky), s ochranným kolíkem, s clonkami, s ochranou před přepětím, optická signalizace poruchy; řazení 2P+PE; b. bílá	ks	178,00						
324	Zásuvka 45x45, s ochranným kolíkem; řazení 2P+PE; d. b. bílá (RAL 9010)	ks	18,00						
325	Zásuvka 45x45 s ochranným kolíkem, s clonkami, s ochranou před přepětím, s akustickou signalizací poruchy; řazení 2P+PE; d. b. bílá (RAL 9010)	ks	6,00						
326	Zásuvka jednonásobná IP 44, s ochranným kolíkem, s víčkem; řazení 2P+PE; b. bílá	ks	6,00						
327	montáž rozvodnic do 50 kg	ks	2,00						
328	montáž rozvodnic do 100 kg	ks	17,00						
329	montáž skříňových rozvaděčů do 200 kg	ks	2,00						
330	rozpínací skříň SR2 do výklenku	ks	1,00						
331	rozpínací skříň SR622 do výklenku	ks	1,00						
332	Svítlidla								
333	Přisazené/nástěnné LED svítidlo, 20W, IP20, označení A1	ks	12,00						
334	Přisazené/nástěnné LED svítidlo, 30W, IP20, označení A2	ks	14,00						
335	Přisazené/nástěnné LED svítidlo, 45W, IP20, označení A3	ks	3,00						
336	Přisazené LED svítidlo, 27W, IP66, označení B1	ks	35,00						
337	Přisazené LED svítidlo, 32W, IP66, označení C1	ks	15,00						
338	Vestavné LED svítidlo, 15W, IP20, označení D1	ks	103,00						
339	Vestavné LED svítidlo, 19W, IP40, označení D2	ks	38,00						
340	Vestavné LED svítidlo, 19W, IP65, označení D2IP	ks	3,00						
341	Závěsné LED svítidlo, 85W, IP20, označení F1	ks	15,00						
342	Závěsné LED svítidlo, 76W, IP20, označení G1	ks	2,00						
343	Závěsné LED svítidlo, 16W, IP20, označení H1	ks	2,00						
344	Vestavné LED svítidlo, 35W, IP65, označení I1	ks	60,00						

#	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
345	Vestavné LED svítidlo, 37W, IP20, označení J1	ks	11,00						
346	Vestavné LED svítidlo, 24W, IP20, označení K1	ks	4,00						
347	Vestavné LED svítidlo, 32W, IP20, označení K2	ks	5,00						
348	Vestavné LED svítidlo, 16W, IP20, označení K3	ks	135,00						
349	Níastěnné LED svítidlo, 12W, IP44, označení L1	ks	3,00						
350	Níastěnné LED svítidlo, 16W, IP44, označení L2		8,00						
351	reflektorové svítidlo 10W, IP65, označení M	ks	4,00						
352	Přisazené LED nouzové svítidlo, 1W, IP65, označení N1	ks	9,00						
353	Přisazené LED nouzové svítidlo, 1W, IP65, označení N2	ks	2,00						
354	Vestavné LED nouzové svítidlo, 1W, IP65, označení N3	ks	11,00						
355	Vestavné LED nouzové svítidlo, 1W, IP65, označení N4	ks	9,00						
356	Nástěnné LED nouzové svítidlo, 1,2W, IP40, označení P1	ks	35,00						
357	Přisazené LED nouzové svítidlo, 2,4W, IP40, označení P2	ks	6,00						
358	Svítidla - celkem								
359	Bleskosvod								
360	Páska FeZn 30x4 páska 30x4 (0,95 kg/m), pevně	m	70,00						
361	Drát 10 drát FeZn ø 10mm(0,62kg/m), pevně	m	10,00						
362	Drát AlMgSi ø 8mm(pevně	m	60,00						
363	podpěra vedení PV15b na hřebenače, L/H 250-270/100mm	ks	1,00						
364	Aktivní jimač	ks	1,00						
365	Adaptační člen	ks	1,00						
366	Stožárový segment l = 4 m nad hřeben střechy, žárový zinek	ks	1,00						
367	Trn pod stožárový segment k upevnění do krovu, žárový zinek	ks	1,00						
368	1429/1 TRUBKA OHEBNÁ	m	60,00						
369	KO 125 KRABICE ODBOČNÁ	ks	2,00						
370	SZb zkušební - litinová	ks	6,00						
371	SR 3a svorka páska-drát	ks	4,00						
372	Štítek pro označení svodu	ks	4,00						
373	Tvarování mont.dílu	ks	2,00						
374	Bleskosvod - celkem								
375	El 60 Kabel. přepážka	m2	4,00						

#	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
376	El 60 Těsnící zátky - P 60 mm	ks	45,00						
377	vybourání otvoru ve zdivu do průměru 60 mm, stěna do 150mm	ks	30,00						
378	vybourání otvoru ve zdivu do průměru 60 mm, stěna do 450mm	ks	20,00						
379	vysekání kapes ve zdivu cihelném do plochy 25 dm2, hl.150mm	ks	42,00						
380	vysekání kapes ve zdivu cihelném pro krabice 50x50x50 mm	ks	1 520,00						
381	vysekání kapes ve zdivu cihelném pro krabice 100x100x50 mm	ks	25,00						
382	HODNOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY								
383	Demontaz stavajiciho zarizeni	hod	220,00						
384	Napojeni na stavajici zarizeni	hod	20,00						
385	Vyhledani pripojovaciho mista	hod	5,00						
386	spolupráce při zapojování a zkouškách	hod	30,00						
387	Napojeni na stavajici zarizeni	hod	30,00						
388	koordinace postupu prací s ostatními profesemi	hod	50,00						
389	PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK								
390	DLE ČSN 331500								
391	Revizni technik	hod	120,00						
392	Spoluprace s reviz.technikem	hod	20,00						
393	Podružný materiál								
394	Elektromontáže - celkem								
395	Zemní práce								
396	vytýčení kabelového vedení v zastaveném prostoru	km	0,07						
397	hloubení kabelové rýhy zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 800mm	m	70,00						
398	zához kabelové rýhy zemina třídy 3, šíře 350mm, hloubka 800mm	m	70,00						
399	Provizorní úprava terénu v zemina třídy 3	m2	35,00						
400	Zemní práce - celkem								