



PROJEKTANT PROFESNÍ ČÁSTI

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	LOGO
STANISLAV ROSYPAL	STANISLAV ROSYPAL	STANISLAV ROSYPAL	 <p>PROJEKTOVÁNÍ A REALIZACE EL. ZAŘÍZENÍ DO 1000V INŽENÝRSKÁ ČINNOST V INVESTIČNÍ VÝSTAVBĚ</p>  <p>VODOVA 80, 612 00 BRNO email: er-rosypal@volny.cz mobil: +420 608 832 955</p>

GENERÁLNÍ PROJEKTANT

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	ING. MIROSLAV POLÁČEK			<div>statika dynamika</div> <div>architektura ■ komplexní stavební projekce</div> <div>W: www.statika-dynamika.cz ■ T: +420 608 267 712</div>				
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	ING. FRANTIŠEK HAJDA							
PROJEKTANT STAVEBNÍ ČÁSTI	ING. HELENA VOZÁKOVÁ ING. MICHAELA ŠVANDOVÁ							
INVESTOR:	Střední průmyslová škola elektrotechnická a Vyšší odborná škola Pardubice Karla IV. 13, 530 02 Pardubice			AKCE: SPŠ ELEKTROTECHNIKÁ PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO				
MÍSTO STAVBY:	Č. PARCELY: 4769, 4881/3, 4882/3							
	KRAJ: PARDUBICKÝ KRAJ		KÚ: PARDUBICE					
OBJEKT:	ČLENĚNÍ PD D.1.4 TECHNIKA PROSTŘEDÍ D.1.4.4 ELEKTROTECHNIKA SILNOPROUDÁ			DATUM:		09/2018	ZAK.ČÍSLO: 16-132-25-5	PARÉ:
SO-01				FORMÁT:		210 x 297		
OBSAH:	VÝKAZ VÝMĚR			STUPEŇ PD:		MĚŘITKO:	ČÍSLO VÝKRESU:	
				DPS		-	D.1.4.4 A0.2	

**SPŠ ELEKTROTECHNIKÁ PARDUBICE
REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO**

SO 01 - BUDOVA A

D.1.4.4 - ELEKTROTECHNIKA SILNOPROUDÁ

Rekapitulace

č.	název	celkem bez daně
1.	Rozváděče - materiál	
2.	Svítlidla - materiál	
3.	Hromosvodní ochr. - materiál	
4.	Nosný el. materiál - materiál	
	<i>MATERIÁL celkem</i>	
5.	Rozvaděče - montáže	
6.	Svítlidla - montáže	
7.	Hromosvodní ochr. - montáže	
8.	Nosný el. materiál - montáže	
	<i>MONTÁŽE celkem</i>	
9.	4,6% doprava z pol. 1-4	
10.	ZRN – součet	
11.	Revize 15hod x 320Kč	
12.	PD ve stupni RDS - silnoprůdáž elektrotechnika	
13.	PD ve stupni DSPS - silnoprůdáž elektrotechnika	
14.	Cena objektu - elektroinstalace celkem bez daně	

**SPŠ ELEKTROTECHNIKÁ PARDUBICE - REKONSTRUKCE AREÁLU DO NOVÉHO
SO 01 - BUDOVA A
D.1.4.4 - ELEKTROTECHNIKA SILNOPROUDÁ**

Výkaz výměr

ozn.	kód	Název			Materiál		Montáže	
			m.j.	množ.	j. cena	celkem	j. cena	celkem
		Rozváděče						
		RA-1						
1		Ocep skříň do zdva, pro 32TE+2DIN, P40/20 (611x546x100)	ks	1				
2	741 32-0185	Výkonový vypínač 100/3, 36kA	ks	1				
3	741 32-0175	Jistič 50/B/3, 25kA	ks	2				
4	741 32-0165	Jistič 20/B/3, 10kA	ks	7				
5	741 32-0105	Jistič 20/B/1, 10kA	ks	2				
6	741 32-0105	Jistič 2/B/1, 10kA	ks	1				
7	741 33-0042	Instalační relé 24V/20A, 2 rozp.	ks	1				
8	741 23-1001	Svorka RSP-4 pojistková	ks	1				
9	741 32-0041	Trubičková pojistka F, 1A	ks	1				
10	741 33-0823	Zdroj 230V AC / 24V DC / 48W	ks	1				
11		Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzďení a průchodky	kpl	1				
12		Podružný materiál	kpl	1				
13		Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1				
14		Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1				
15		Materiál – součet						
16		Montáže – součet						
		RA1.01						
17		Ocep skříň do zdva, pro 32TE+2DIN, P40/20 (611x546x100)	ks	1				
18	741 32-0165	Vypínač 20/3, 12,5kA	ks	1				
19	741 32-1003	Proudový chránič 25/2/0,03	ks	1				
20	741 32-1003	Proudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA	ks	1				
21	741 32-1003	Proudový chránič kombi 6/1N/B/0,03, 10kA	ks	5				
22	741 32-0105	Jistič 10/C/1, 10kA	ks	1				
23	741 32-0105	Jistič 10/B/1, 10kA	ks	7				
24	741 32-0105	Jistič 6/B/1, 10kA	ks	2				
25		Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzďení a průchodky	kpl	1				
26		Podružný materiál	kpl	1				
27		Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1				
28		Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1				
29		Materiál – součet						
30		Montáže – součet						
		RA1.02						
31		Plastová skříň do zdva, pro 8TE, P40/20 (212x303x70)	ks	1				
32	741 32-0105	Vypínač 20/1, 12,5kA	ks	1				
33	741 32-1003	Proudový chránič kombi 20/1N/B/0,03, 10kA	ks	1				
34	741 32-1003	Proudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA	ks	1				
35	741 32-0105	Jistič 10/B/1, 10kA	ks	2				
36	741 32-0105	Jistič 6/B/1, 10kA	ks	1				
37		Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzďení a průchodky	kpl	1				
38		Podružný materiál	kpl	1				
39		Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1				
40		Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1				
41		Materiál – součet						
42		Montáže – součet						
		RA1.05						
43		Ocep skříň do zdva, pro 37TE+2DIN, P40/20 (611x546x100)	ks	1				
44	741 32-0165	Vypínač 20/3, 12,5kA	ks	1				
45	741 32-1003	Proudový chránič 25/2/0,03	ks	2				
46	741 32-1033	Proudový chránič kombi 16/3N/B/0,03, 6kA	ks	1				
47	741 32-1003	Proudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA	ks	4				
48	741 32-1003	Proudový chránič kombi 10/1N/B/0,03, 10kA	ks	2				
49	741 32-0165	Jistič 20/B/3, 10kA	ks	1				
50	741 32-0105	Jistič 16/B/1, 10kA	ks	4				
51	741 32-0105	Jistič 10/B/1, 10kA	ks	2				
52	741 32-0105	Jistič 10/C/1, 10kA	ks	1				
53	741 32-0105	Jistič 6/B/1, 10kA	ks	1				
54	741 32-0105	Jistič 2/B/1, 10kA	ks	2				
55	741 33-0302	Startovací tlačítko samopřidrže, se zámkem ve vypnuté poloze	ks	1				
56	741 33-0302	Tlačítko nouzového vypnutí	ks	1				
57	741 33-0052	Instalační stykač, 230V/25A, 4 zap.	ks	1				
58	741 33-0252	Jednotka pomocných kontaktů, 230V, 1 zap. + 1 vyp.	ks	1				
59	741 32-0362	Kontrolka signalizační, červená	ks	1				
60	741 32-0362	Kontrolka signalizační, zelená	ks	1				
61	741 33-0042	Instalační relé 230VAC/20A, 2 rozp.	ks	1				
62		Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzďení a průchodky	kpl	1				
63		Podružný materiál	kpl	1				
64		Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1				
65		Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1				
66		Materiál – součet						
67		Montáže – součet						
		RA1.06						
68		Ocep skříň do zdva, pro 29TE+2DIN, P40/20 (611x546x100)	ks	1				
69	741 32-0165	Vypínač 20/3, 12,5kA	ks	1				

ozn.	kód	Název			Materiál		Montáže	
			m.j.	množ.	j. cena	celkem	j. cena	celkem
70	741 32-1033	Proudový chránič kombi 16/3N/B/0,03, 6kA	ks	1				
71	741 32-1003	Proudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA	ks	3				
72	741 32-1003	Proudový chránič kombi 10/1N/B/0,03, 10kA	ks	3				
73	741 32-0165	Jistič 20/B/3, 10kA	ks	1				
74	741 32-0105	Jistič 10/B/1, 10kA	ks	2				
75	741 32-0105	Jistič 10/C/1, 10kA	ks	1				
76	741 32-0105	Jistič 6/B/1, 10kA	ks	1				
77	741 32-0105	Jistič 2/B/1, 10kA	ks	2				
78	741 33-0302	Startovací tlačítko samopřidrže, se zámkem ve vypnuté poloze	ks	1				
79	741 33-0302	Tlačítko nouzového vypnutí	ks	1				
80	741 33-0052	Instalační stykač, 230V/25A, 4 zap.	ks	1				
81	741 33-0252	Jednotka pomocných kontaktů, 230V, 1 zap. + 1 vyp.	ks	1				
82	741 32-0362	Kontrolka signalizační, červená	ks	1				
83	741 32-0362	Kontrolka signalizační, zelená	ks	1				
84	741 33-0042	Instalační relé 230VAC/20A, 2 rozp.	ks	1				
85		Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzdření a průchodky	kpl	1				
86		Podružný materiál	kpl	1				
87		Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1				
88		Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1				
89		Materiál – součet						
90		Montáže – součet						
		RA1.07						
91		Ocep skříň do zdíva, pro 33TE+2DIN, P40/20 (611x546x100)	ks	1				
92	741 32-0165	Vypínač 20/3, 12.5kA	ks	1				
93	741 32-1003	Proudový chránič 25/2/0,03	ks	2				
94	741 32-1033	Proudový chránič kombi 16/3N/B/0,03, 6kA	ks	1				
95	741 32-1003	Proudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA	ks	3				
96	741 32-1003	Proudový chránič kombi 10/1N/B/0,03, 10kA	ks	1				
97	741 32-0165	Jistič 20/B/3, 10kA	ks	1				
98	741 32-0105	Jistič 16/B/1, 10kA	ks	4				
99	741 32-0105	Jistič 10/B/1, 10kA	ks	1				
100	741 32-0105	Jistič 10/C/1, 10kA	ks	1				
101	741 32-0105	Jistič 6/B/1, 10kA	ks	1				
102	741 32-0105	Jistič 2/B/1, 10kA	ks	1				
103	741 33-0302	Startovací tlačítko samopřidrže, se zámkem ve vypnuté poloze	ks	1				
104	741 33-0302	Tlačítko nouzového vypnutí	ks	1				
105	741 33-0052	Instalační stykač, 230V/25A, 4 zap.	ks	1				
106	741 33-0252	Jednotka pomocných kontaktů, 230V, 1 zap. + 1 vyp.	ks	1				
107	741 32-0362	Kontrolka signalizační, červená	ks	1				
108	741 32-0362	Kontrolka signalizační, zelená	ks	1				
109		Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzdření a průchodky	kpl	1				
110		Podružný materiál	kpl	1				
111		Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1				
112		Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1				
113		Materiál – součet						
114		Montáže – součet						
		RA1.08						
115		Ocep skříň do zdíva, pro 29TE+2DIN, P40/20 (611x546x100)	ks	1				
116	741 32-0165	Vypínač 20/3, 12.5kA	ks	1				
117	741 32-1033	Proudový chránič kombi 16/3N/B/0,03, 6kA	ks	1				
118	741 32-1003	Proudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA	ks	3				
119	741 32-1003	Proudový chránič kombi 10/1N/B/0,03, 10kA	ks	3				
120	741 32-0165	Jistič 20/B/3, 10kA	ks	1				
121	741 32-0105	Jistič 10/B/1, 10kA	ks	2				
122	741 32-0105	Jistič 10/C/1, 10kA	ks	1				
123	741 32-0105	Jistič 6/B/1, 10kA	ks	1				
124	741 32-0105	Jistič 2/B/1, 10kA	ks	2				
125	741 33-0302	Startovací tlačítko samopřidrže, se zámkem ve vypnuté poloze	ks	1				
126	741 33-0302	Tlačítko nouzového vypnutí	ks	1				
127	741 33-0052	Instalační stykač, 230V/25A, 4 zap.	ks	1				
128	741 33-0252	Jednotka pomocných kontaktů, 230V, 1 zap. + 1 vyp.	ks	1				
129	741 32-0362	Kontrolka signalizační, červená	ks	1				
130	741 32-0362	Kontrolka signalizační, zelená	ks	1				
131	741 33-0042	Instalační relé 230VAC/20A, 2 rozp.	ks	1				
132		Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzdření a průchodky	kpl	1				
133		Podružný materiál	kpl	1				
134		Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1				
135		Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1				
136		Materiál – součet						
137		Montáže – součet						
		RA1.09						
138		Ocep skříň do zdíva, pro 29TE+2DIN, P40/20 (611x546x100)	ks	1				
139	741 32-0165	Vypínač 20/3, 12.5kA	ks	1				
140	741 32-1033	Proudový chránič kombi 16/3N/B/0,03, 6kA	ks	1				
141	741 32-1003	Proudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA	ks	3				
142	741 32-1003	Proudový chránič kombi 10/1N/B/0,03, 10kA	ks	3				
143	741 32-0165	Jistič 20/B/3, 10kA	ks	1				
144	741 32-0105	Jistič 10/B/1, 10kA	ks	2				
145	741 32-0105	Jistič 10/C/1, 10kA	ks	1				
146	741 32-0105	Jistič 6/B/1, 10kA	ks	1				
147	741 32-0105	Jistič 2/B/1, 10kA	ks	2				
148	741 33-0302	Startovací tlačítko samopřidrže, se zámkem ve vypnuté poloze	ks	1				
149	741 33-0302	Tlačítko nouzového vypnutí	ks	1				
150	741 33-0052	Instalační stykač, 230V/25A, 4 zap.	ks	1				
151	741 33-0252	Jednotka pomocných kontaktů, 230V, 1 zap. + 1 vyp.	ks	1				
152	741 32-0362	Kontrolka signalizační, červená	ks	1				
153	741 32-0362	Kontrolka signalizační, zelená	ks	1				

					Materiál		Montáže	
ozn.	kód	Název	m.j.	množ.	j. cena	celkem	j. cena	celkem
154	741 33-0042	Instalační relé 230VAC/20A, 2 rozp.	ks	1				
155		Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzdření a průchodky	kpl	1				
156		Podružný materiál	kpl	1				
157		Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1				
158		Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1				
159		Materiál – součet						
160		Montáže – součet						
		RA1.10						
161		Ocep skříň do zdiva, pro 59TE+2DIN, IP40/20 (887x546x100)	ks	1				
162	741 32-0175	Vypínač 63/3, 12,5kA	ks	1				
163	741 32-1033	Proudový chránič kombi 16/3N/B/0,03, 6kA	ks	1				
164	741 32-1003	Proudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA	ks	2				
165	741 32-1003	Proudový chránič kombi 10/1N/B/0,03, 10kA	ks	1				
166	741 32-0165	Jistič 20/B/3, 10kA	ks	1				
167	741 32-0165	Jistič 20/C/3, 10kA	ks	12				
168	741 32-0105	Jistič 10/B/1, 10kA	ks	2				
169	741 32-0105	Jistič 10/C/1, 10kA	ks	1				
170	741 32-0105	Jistič 6/B/1, 10kA	ks	1				
171	741 32-0105	Jistič 2/B/1, 10kA	ks	2				
172	741 33-0302	Startovací tlačítko samopřidrže, se zámkem ve vypnuté poloze	ks	1				
173	741 33-0302	Tlačítko nouzového vypnutí	ks	1				
174	741 33-0052	Instalační stykač, 230V/25A, 4 zap.	ks	1				
175	741 33-0252	Jednotka pomocných kontaktů, 230V, 1 zap. + 1 vyp.	ks	1				
176	741 32-0362	Kontrolka signalizační, červená	ks	1				
177	741 32-0362	Kontrolka signalizační, zelená	ks	1				
178	741 33-0042	Instalační relé 230VAC/20A, 2 rozp.	ks	1				
179		Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzdření a průchodky	kpl	1				
180		Podružný materiál	kpl	1				
181		Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1				
182		Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1				
183		Materiál – součet						
184		Montáže – součet						
		RA1.20						
185		Ocep skříň do zdiva, pro 59TE+2DIN, IP40/20 (887x546x100)	ks	1				
186	741 32-0175	Vypínač 63/3, 12,5kA	ks	1				
187	741 32-1033	Proudový chránič kombi 16/3N/B/0,03, 6kA	ks	1				
188	741 32-1003	Proudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA	ks	2				
189	741 32-1003	Proudový chránič kombi 10/1N/B/0,03, 10kA	ks	1				
190	741 32-0165	Jistič 20/B/3, 10kA	ks	1				
191	741 32-0165	Jistič 20/C/3, 10kA	ks	12				
192	741 32-0105	Jistič 10/B/1, 10kA	ks	2				
193	741 32-0105	Jistič 10/C/1, 10kA	ks	1				
194	741 32-0105	Jistič 6/B/1, 10kA	ks	1				
195	741 32-0105	Jistič 2/B/1, 10kA	ks	2				
196	741 33-0302	Startovací tlačítko samopřidrže, se zámkem ve vypnuté poloze	ks	1				
197	741 33-0302	Tlačítko nouzového vypnutí	ks	1				
198	741 33-0052	Instalační stykač, 230V/25A, 4 zap.	ks	1				
199	741 33-0252	Jednotka pomocných kontaktů, 230V, 1 zap. + 1 vyp.	ks	1				
200	741 32-0362	Kontrolka signalizační, červená	ks	1				
201	741 32-0362	Kontrolka signalizační, zelená	ks	1				
202	741 33-0042	Instalační relé 230VAC/20A, 2 rozp.	ks	1				
203		Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzdření a průchodky	kpl	1				
204		Podružný materiál	kpl	1				
205		Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1				
206		Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1				
207		Materiál – součet						
208		Montáže – součet						
		RA1.21						
209		Plastová skříň do zdiva, pro 6TE, P40/20 (195x195x70)	ks	1				
210	741 32-0105	Vypínač 20/1, 12,5kA	ks	1				
211	741 32-1003	Proudový chránič 25/2/0,03	ks	1				
212	741 32-0105	Jistič 16/B/1, 10kA	ks	2				
213	741 32-0105	Jistič 10/C/1, 10kA	ks	1				
214		Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzdření a průchodky	kpl	1				
215		Podružný materiál	kpl	1				
216		Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1				
217		Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1				
218		Materiál – součet						
219		Montáže – součet						
		RA1.22						
220		Ocep skříň do zdiva, pro 21TE+2DIN, P40/20 (611x340x100)	ks	1				
221	741 32-0165	Vypínač 20/3, 12,5kA	ks	1				
222	741 32-1033	Proudový chránič kombi 16/3N/B/0,03, 6kA	ks	1				
223	741 32-1003	Proudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA	ks	2				
224	741 32-0165	Jistič 20/B/3, 10kA	ks	1				
225	741 32-0105	Jistič 10/B/1, 10kA	ks	2				
226	741 32-0105	Jistič 10/C/1, 10kA	ks	1				
227	741 32-0105	Jistič 6/B/1, 10kA	ks	1				
228	741 32-0105	Jistič 2/B/1, 10kA	ks	2				
229	741 33-0302	Startovací tlačítko samopřidrže, se zámkem ve vypnuté poloze	ks	1				
230	741 33-0302	Tlačítko nouzového vypnutí	ks	1				
231	741 33-0052	Instalační stykač, 230V/25A, 4 zap.	ks	1				
232	741 33-0252	Jednotka pomocných kontaktů, 230V, 1 zap. + 1 vyp.	ks	1				
233	741 32-0362	Kontrolka signalizační, červená	ks	1				
234	741 32-0362	Kontrolka signalizační, zelená	ks	1				
235	741 33-0042	Instalační relé 230VAC/20A, 2 rozp.	ks	1				

ozn.	kód	Název	Materiál		Montáže	
			m.j.	množ.	j. cena	celkem
236		Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzďení a průchodky	kpl	1		
237		Podružný materiál	kpl	1		
238		Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1		
239		Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1		
240		Materiál – součet				
241		Montáže – součet				
		RA-2				
242		Ocep skříň do zdíva, pro 68TE+2DIN, P40/20 (795x546x100)	ks	1		
243	741 32-0185	Výkonový vypínač 80/3, 36kA	ks	1		
244	741 32-2011	Přepětová ochrana, tř. 1+2, 25kA, 1,5kV, TN-S, 3x 1 MODUL	ks	1		
245	741 32-1003	Proudový chránič kombi 25/1N/C/0,03, 10kA	ks	2		
246	741 32-0115	Jistič 32/B/1, 10kA	ks	1		
247	741 32-0165	Jistič 20/B/3, 10kA	ks	11		
248	741 32-0165	Jistič 20/C/3, 10kA	ks	1		
249	741 32-0105	Jistič 20/B/1, 10kA	ks	1		
250	741 32-0105	Jistič 2/B/1, 10kA	ks	1		
251	741 33-0042	Instalační relé 24V/20A, 2 rozp.	ks	1		
252	741 23-1001	Svorka RSP-4 pojistková	ks	1		
253	741 32-0041	Trubičková pojistka F, 1A	ks	1		
254	741 33-0823	Zdroj 230V AC / 24V DC / 48W	ks	1		
255		Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzďení a průchodky	kpl	1		
256		Podružný materiál	kpl	1		
257		Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1		
258		Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1		
259		Materiál – součet				
260		Montáže – součet				
		RA2.01				
261		Ocep skříň do zdíva, pro 26TE+2DIN, P40/20 (611x546x100)	ks	1		
262	741 32-0165	Vypínač 20/3, 12,5kA	ks	1		
263	741 32-1003	Proudový chránič 25/2/0,03	ks	1		
264	741 32-1003	Proudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA	ks	1		
265	741 32-1003	Proudový chránič kombi 6/1N/B/0,03, 10kA	ks	4		
266	741 32-0105	Jistič 10/C/1, 10kA	ks	1		
267	741 32-0105	Jistič 10/B/1, 10kA	ks	7		
268	741 32-0105	Jistič 6/B/1, 10kA	ks	3		
269		Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzďení a průchodky	kpl	1		
270		Podružný materiál	kpl	1		
271		Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1		
272		Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1		
273		Materiál – součet				
274		Montáže – součet				
		RA2.02				
275		Ocep skříň do zdíva, pro 19TE+2DIN, P40/20 (611x340x100)	ks	1		
276	741 32-2011	Přepětová ochrana, tř. 1+2, 25kA, 1,5kV, TN-S, 3x 1 MODUL	ks	1		
277	741 32-0105	Vypínač 20/1, 12,5kA	ks	1		
278	741 32-1003	Proudový chránič 25/2/0,03	ks	1		
279	741 32-1003	Proudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA	ks	1		
280	741 32-0105	Jistič 20/B/1, 10kA	ks	1		
281	741 32-0105	Jistič 10/C/1, 10kA	ks	1		
282	741 32-0105	Jistič 10/B/1, 10kA	ks	5		
283	741 32-0105	Jistič 6/B/1, 10kA	ks	2		
284		Digitální elektronický termostat pro řízení vytápění střešních vpustí, 2 Rly výstupy 10A	ks	1		
285		čidlo teploty	ks	1		
286		čidlo vlhkosti	ks	2		
287		Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzďení a průchodky	kpl	1		
288		Podružný materiál	kpl	1		
289		Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1		
290		Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1		
291		Materiál – součet				
292		Montáže – součet				
		RA2.05				
293		Ocep skříň do zdíva, pro 29TE+2DIN, P40/20 (611x546x100)	ks	1		
294	741 32-0165	Vypínač 20/3, 12,5kA	ks	1		
295	741 32-1033	Proudový chránič kombi 16/3N/B/0,03, 6kA	ks	1		
296	741 32-1003	Proudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA	ks	3		
297	741 32-1003	Proudový chránič kombi 10/1N/B/0,03, 10kA	ks	2		
298	741 32-0165	Jistič 20/B/3, 10kA	ks	1		
299	741 32-0105	Jistič 10/B/1, 10kA	ks	2		
300	741 32-0105	Jistič 10/C/1, 10kA	ks	1		
301	741 32-0105	Jistič 6/B/1, 10kA	ks	1		
302	741 32-0105	Jistič 2/B/1, 10kA	ks	2		
303	741 33-0302	Startovací tlačítko samopřidrže, se zámkem ve vypnuté poloze	ks	1		
304	741 33-0302	Tlačítko nouzového vypnutí	ks	1		
305	741 33-0052	Instalační stykač, 230V/25A, 4 zap.	ks	1		
306	741 33-0252	Jednotka pomocných kontaktů, 230V, 1 zap. + 1 vyp.	ks	1		
307	741 32-0362	Kontrolka signalizační, červená	ks	1		
308	741 32-0362	Kontrolka signalizační, zelená	ks	1		
309	741 33-0042	Instalační relé 230VAC/20A, 2 rozp.	ks	1		
310		Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzďení a průchodky	kpl	1		
311		Podružný materiál	kpl	1		
312		Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1		
313		Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1		
314		Materiál – součet				
315		Montáže – součet				
		RA2.06				

ozn.	kód	Název	Materiál		Montáže	
			m.j.	množ.	j. cena	celkem
316		Ocep skříň do zdiva, pro 29TE+2DIN, P40/20 (611x546x100)	ks	1		
317	741 32-0165	Vypínač 20/3, 12,5kA	ks	1		
318	741 32-1033	Proudový chránič kombi 16/3N/B/0,03, 6kA	ks	1		
319	741 32-1003	Proudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA	ks	3		
320	741 32-1003	Proudový chránič kombi 10/1N/B/0,03, 10kA	ks	2		
321	741 32-0165	Jistič 20/B/3, 10kA	ks	1		
322	741 32-0105	Jistič 10/B/1, 10kA	ks	2		
323	741 32-0105	Jistič 10/C/1, 10kA	ks	1		
324	741 32-0105	Jistič 6/B/1, 10kA	ks	1		
325	741 32-0105	Jistič 2/B/1, 10kA	ks	2		
326	741 33-0302	Startovací tlačítko samopřidrže, se zámkem ve vypnuté poloze	ks	1		
327	741 33-0302	Tlačítko nouzového vypnutí	ks	1		
328	741 33-0052	Instalační stykač, 230V/25A, 4 zap.	ks	1		
329	741 33-0252	Jednotka pomocných kontaktů, 230V, 1 zap. + 1 vyp.	ks	1		
330	741 32-0362	Kontrolka signalizační, červená	ks	1		
331	741 32-0362	Kontrolka signalizační, zelená	ks	1		
332	741 33-0042	Instalační relé 230VAC/20A, 2 rozp.	ks	1		
333		Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzďení a průchodky	kpl	1		
334		Podružný materiál	kpl	1		
335		Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1		
336		Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1		
337		Materiál – součet				
338		Montáže – součet				
RA2.07						
339		Ocep skříň do zdiva, pro 29TE+2DIN, P40/20 (611x546x100)	ks	1		
340	741 32-0165	Vypínač 20/3, 12,5kA	ks	1		
341	741 32-1033	Proudový chránič kombi 16/3N/B/0,03, 6kA	ks	1		
342	741 32-1003	Proudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA	ks	3		
343	741 32-1003	Proudový chránič kombi 10/1N/B/0,03, 10kA	ks	3		
344	741 32-0165	Jistič 20/B/3, 10kA	ks	1		
345	741 32-0105	Jistič 10/B/1, 10kA	ks	2		
346	741 32-0105	Jistič 10/C/1, 10kA	ks	1		
347	741 32-0105	Jistič 6/B/1, 10kA	ks	1		
348	741 32-0105	Jistič 2/B/1, 10kA	ks	2		
349	741 33-0302	Startovací tlačítko samopřidrže, se zámkem ve vypnuté poloze	ks	1		
350	741 33-0302	Tlačítko nouzového vypnutí	ks	1		
351	741 33-0052	Instalační stykač, 230V/25A, 4 zap.	ks	1		
352	741 33-0252	Jednotka pomocných kontaktů, 230V, 1 zap. + 1 vyp.	ks	1		
353	741 32-0362	Kontrolka signalizační, červená	ks	1		
354	741 32-0362	Kontrolka signalizační, zelená	ks	1		
355	741 33-0042	Instalační relé 230VAC/20A, 2 rozp.	ks	1		
356		Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzďení a průchodky	kpl	1		
357		Podružný materiál	kpl	1		
358		Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1		
359		Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1		
360		Materiál – součet				
361		Montáže – součet				
RA2.08						
362		Ocep skříň do zdiva, pro 37TE+2DIN, P40/20 (611x546x100)	ks	1		
363	741 32-0165	Vypínač 20/3, 12,5kA	ks	1		
364	741 32-1003	Proudový chránič 25/2/0,03	ks	3		
365	741 32-1033	Proudový chránič kombi 16/3N/B/0,03, 6kA	ks	1		
366	741 32-1003	Proudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA	ks	3		
367	741 32-1003	Proudový chránič kombi 10/1N/B/0,03, 10kA	ks	3		
368	741 32-0165	Jistič 20/B/3, 10kA	ks	1		
369	741 32-0105	Jistič 16/B/1, 10kA	ks	6		
370	741 32-0105	Jistič 10/B/1, 10kA	ks	2		
371	741 32-0105	Jistič 10/C/1, 10kA	ks	1		
372	741 32-0105	Jistič 6/B/1, 10kA	ks	1		
373	741 32-0105	Jistič 2/B/1, 10kA	ks	2		
374	741 33-0302	Startovací tlačítko samopřidrže, se zámkem ve vypnuté poloze	ks	1		
375	741 33-0302	Tlačítko nouzového vypnutí	ks	1		
376	741 33-0052	Instalační stykač, 230V/25A, 4 zap.	ks	1		
377	741 33-0252	Jednotka pomocných kontaktů, 230V, 1 zap. + 1 vyp.	ks	1		
378	741 32-0362	Kontrolka signalizační, červená	ks	1		
379	741 32-0362	Kontrolka signalizační, zelená	ks	1		
380	741 33-0042	Instalační relé 230VAC/20A, 2 rozp.	ks	1		
381		Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzďení a průchodky	kpl	1		
382		Podružný materiál	kpl	1		
383		Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1		
384		Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1		
385		Materiál – součet				
386		Montáže – součet				
RA2.09						
387		Ocep skříň do zdiva, pro 37TE+2DIN, P40/20 (611x546x100)	ks	1		
388	741 32-0165	Vypínač 20/3, 12,5kA	ks	1		
389	741 32-1003	Proudový chránič 25/2/0,03	ks	3		
390	741 32-1033	Proudový chránič kombi 16/3N/B/0,03, 6kA	ks	1		
391	741 32-1003	Proudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA	ks	1		
392	741 32-0165	Jistič 20/B/3, 10kA	ks	1		
393	741 32-0105	Jistič 16/B/1, 10kA	ks	6		
394	741 32-0105	Jistič 10/B/1, 10kA	ks	2		
395	741 32-0105	Jistič 10/C/1, 10kA	ks	1		
396	741 32-0105	Jistič 6/B/1, 10kA	ks	1		
397	741 32-0105	Jistič 2/B/1, 10kA	ks	2		
398	741 33-0302	Startovací tlačítko samopřidrže, se zámkem ve vypnuté poloze	ks	1		
399	741 33-0302	Tlačítko nouzového vypnutí	ks	1		

					Materiál		Montáže	
ozn.	kód	Název	m.j.	množ.	j. cena	celkem	j. cena	celkem
400	741 33-0052	Instalační stykač, 230V/25A, 4 zap.	ks	1				
401	741 33-0252	Jednotka pomocných kontaktů, 230V, 1 zap. + 1 vyp.	ks	1				
402	741 32-0362	Kontrolka signalizační, červená	ks	1				
403	741 32-0362	Kontrolka signalizační, zelená	ks	1				
404	741 33-0042	Instalační relé 230VAC/20A, 2 rozp.	ks	1				
405		Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzďení a průchodky	kpl	1				
406		Podružný materiál	kpl	1				
407		Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1				
408		Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1				
409		Materiál – součet						
410		Montáže – součet						
		RA2.10						
411		Ocep skříň do zdíva, pro 37TE+2DIN, P40/20 (611x546x100)	ks	1				
412	741 32-0165	Vypínač 20/3, 12,5kA	ks	1				
413	741 32-1003	Proudový chránič 25/2/0,03	ks	4				
414	741 32-1033	Proudový chránič kombi 16/3N/B/0,03, 6kA	ks	1				
415	741 32-1003	Proudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA	ks	1				
416	741 32-0165	Jistič 20/B/3, 10kA	ks	1				
417	741 32-0105	Jistič 16/B/1, 10kA	ks	8				
418	741 32-0105	Jistič 10/B/1, 10kA	ks	2				
419	741 32-0105	Jistič 10/C/1, 10kA	ks	1				
420	741 32-0105	Jistič 6/B/1, 10kA	ks	1				
421	741 32-0105	Jistič 2/B/1, 10kA	ks	2				
422	741 33-0302	Startovací tlačítko samopřidrže, se zámkem ve vypnuté poloze	ks	1				
423	741 33-0302	Tlačítko nouzového vypnutí	ks	1				
424	741 33-0052	Instalační stykač, 230V/25A, 4 zap.	ks	1				
425	741 33-0252	Jednotka pomocných kontaktů, 230V, 1 zap. + 1 vyp.	ks	1				
426	741 32-0362	Kontrolka signalizační, červená	ks	1				
427	741 32-0362	Kontrolka signalizační, zelená	ks	1				
428	741 33-0042	Instalační relé 230VAC/20A, 2 rozp.	ks	1				
429		Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzďení a průchodky	kpl	1				
430		Podružný materiál	kpl	1				
431		Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1				
432		Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1				
433		Materiál – součet						
434		Montáže – součet						
		RA2.21						
435		Ocep skříň do zdíva, pro 29TE+2DIN, P40/20 (611x546x100)	ks	1				
436	741 32-0165	Vypínač 20/3, 12,5kA	ks	1				
437	741 32-1033	Proudový chránič kombi 16/3N/B/0,03, 6kA	ks	1				
438	741 32-1003	Proudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA	ks	3				
439	741 32-1003	Proudový chránič kombi 10/1N/B/0,03, 10kA	ks	3				
440	741 32-0165	Jistič 20/B/3, 10kA	ks	1				
441	741 32-0105	Jistič 10/B/1, 10kA	ks	2				
442	741 32-0105	Jistič 10/C/1, 10kA	ks	1				
443	741 32-0105	Jistič 6/B/1, 10kA	ks	1				
444	741 32-0105	Jistič 2/B/1, 10kA	ks	2				
445	741 33-0302	Startovací tlačítko samopřidrže, se zámkem ve vypnuté poloze	ks	1				
446	741 33-0302	Tlačítko nouzového vypnutí	ks	1				
447	741 33-0052	Instalační stykač, 230V/25A, 4 zap.	ks	1				
448	741 33-0252	Jednotka pomocných kontaktů, 230V, 1 zap. + 1 vyp.	ks	1				
449	741 32-0362	Kontrolka signalizační, červená	ks	1				
450	741 32-0362	Kontrolka signalizační, zelená	ks	1				
451	741 33-0042	Instalační relé 230VAC/20A, 2 rozp.	ks	1				
452		Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzďení a průchodky	kpl	1				
453		Podružný materiál	kpl	1				
454		Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1				
455		Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1				
456		Materiál – součet						
457		Montáže – součet						
		RA2.22						
458		Ocep skříň do zdíva, pro 29TE+2DIN, P40/20 (611x546x100)	ks	1				
459	741 32-0165	Vypínač 20/3, 12,5kA	ks	1				
460	741 32-1033	Proudový chránič kombi 16/3N/B/0,03, 6kA	ks	1				
461	741 32-1003	Proudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA	ks	3				
462	741 32-1003	Proudový chránič kombi 10/1N/B/0,03, 10kA	ks	3				
463	741 32-0165	Jistič 20/B/3, 10kA	ks	1				
464	741 32-0105	Jistič 10/B/1, 10kA	ks	2				
465	741 32-0105	Jistič 10/C/1, 10kA	ks	1				
466	741 32-0105	Jistič 6/B/1, 10kA	ks	1				
467	741 32-0105	Jistič 2/B/1, 10kA	ks	2				
468	741 33-0302	Startovací tlačítko samopřidrže, se zámkem ve vypnuté poloze	ks	1				
469	741 33-0302	Tlačítko nouzového vypnutí	ks	1				
470	741 33-0052	Instalační stykač, 230V/25A, 4 zap.	ks	1				
471	741 33-0252	Jednotka pomocných kontaktů, 230V, 1 zap. + 1 vyp.	ks	1				
472	741 32-0362	Kontrolka signalizační, červená	ks	1				
473	741 32-0362	Kontrolka signalizační, zelená	ks	1				
474	741 33-0042	Instalační relé 230VAC/20A, 2 rozp.	ks	1				
475		Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzďení a průchodky	kpl	1				
476		Podružný materiál	kpl	1				
477		Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1				
478		Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1				
479		Materiál – součet						
480		Montáže – součet						
		RA2.23						
481		Ocep skříň do zdíva, pro 37TE+2DIN, P40/20 (611x546x100)	ks	1				

ozn.	kód	Název			Materiál		Montáže	
			m.j.	množ.	j. cena	celkem	j. cena	celkem
482	741 32-0165	Vypínač 20/3, 12,5kA	ks	1				
483	741 32-1003	Proudový chránič 25/2/0,03	ks	2				
484	741 32-1033	Proudový chránič kombi 16/3N/B/0,03, 6kA	ks	1				
485	741 32-1003	Proudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA	ks	1				
486	741 32-0165	Jistič 20/B/3, 10kA	ks	1				
487	741 32-0105	Jistič 16/B/1, 10kA	ks	4				
488	741 32-0105	Jistič 10/B/1, 10kA	ks	2				
489	741 32-0105	Jistič 10/C/1, 10kA	ks	1				
490	741 32-0105	Jistič 6/B/1, 10kA	ks	1				
491	741 32-0105	Jistič 2/B/1, 10kA	ks	2				
492	741 33-0302	Startovací tlačítko samopřidrže, se zámkem ve vypnuté poloze	ks	1				
493	741 33-0302	Tlačítko nouzového vypnutí	ks	1				
494	741 33-0052	Instalační stykač, 230V/25A, 4 zap.	ks	1				
495	741 33-0252	Jednotka pomocných kontaktů, 230V, 1 zap. + 1 vyp.	ks	1				
496	741 32-0362	Kontrolka signalizační, červená	ks	1				
497	741 32-0362	Kontrolka signalizační, zelená	ks	1				
498	741 33-0042	Instalační relé 230VAC/20A, 2 rozp.	ks	1				
499		Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzďení a průchodky	kpl	1				
500		Podružný materiál	kpl	1				
501		Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1				
502		Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1				
503		Materiál – součet						
504		Montáže – součet						
		RA2.24						
505		Ocep skříň do zdíva, pro 29TE+2DIN, P40/20 (611x546x100)	ks	1				
506	741 32-0165	Vypínač 20/3, 12,5kA	ks	1				
507	741 32-1033	Proudový chránič kombi 16/3N/B/0,03, 6kA	ks	1				
508	741 32-1003	Proudový chránič kombi 16/1N/B/0,03, 10kA	ks	3				
509	741 32-1003	Proudový chránič kombi 10/1N/B/0,03, 10kA	ks	3				
510	741 32-0165	Jistič 20/B/3, 10kA	ks	1				
511	741 32-0105	Jistič 10/B/1, 10kA	ks	2				
512	741 32-0105	Jistič 10/C/1, 10kA	ks	1				
513	741 32-0105	Jistič 6/B/1, 10kA	ks	1				
514	741 32-0105	Jistič 2/B/1, 10kA	ks	2				
515	741 33-0302	Startovací tlačítko samopřidrže, se zámkem ve vypnuté poloze	ks	1				
516	741 33-0302	Tlačítko nouzového vypnutí	ks	1				
517	741 33-0052	Instalační stykač, 230V/25A, 4 zap.	ks	1				
518	741 33-0252	Jednotka pomocných kontaktů, 230V, 1 zap. + 1 vyp.	ks	1				
519	741 32-0362	Kontrolka signalizační, červená	ks	1				
520	741 32-0362	Kontrolka signalizační, zelená	ks	1				
521	741 33-0042	Instalační relé 230VAC/20A, 2 rozp.	ks	1				
522		Vstupní / výstupní svorkovnice, zapouzďení a průchodky	kpl	1				
523		Podružný materiál	kpl	1				
524		Montáž uvnitř rozváděče (propojení modulů a vytvoření formy, ostatní montáž)	ks	1				
525		Osazení rozváděče (vč. zapojení a očíslování)	ks	1				
526		Materiál – součet						
527		Montáže – součet						
		Rozváděče celkem:						
528		Materiál – součet						
529		Montáže – součet						
		Svitidla						
1	741 37-2061	0 - EYE 390R LED 3 24W 4000K přisazené	ks	3				
2	741 37-2111	1 - DL 222R LED 25W IP44 opal 4000K vestavné	ks	48				
3	741 37-2061	2 - INDUSTRY LED 7 46W 1150 mm 7400 lm IP66 840 přisazené	ks	3				
4	741 37-2061	3 - NOUZ. LED 7 2W IP65 3H 5000K protipanické přisazené CORR	ks	5				
5	741 37-2061	4 - NOUZ. LED 7 2W IP65 3H 5000K protipanické přisazené STD	ks	6				
6	741 37-2111	5 - OFFICE LED P2 PLX 840 (32W) vestavné	ks	1				
7	741 37-2061	6 - OFFICE LED P2 PLX 840 (42W) přisazené	ks	4				
8	741 37-2061	7 - OFFICE LED P2 PLX 840 (60W) přisazené	ks	1				
9	741 37-2061	8 - SHOPLINE LED 12 60W 4000K IP20 ASYM zavěšené	ks	15				
10	741 37-2111	11 - NOUZ. LED 7 2W IP65 3H AT 5000K protipanické vestavné CORR	ks	4				
11	741 37-2061	13 - SHOPLINE LED 42 47W IP40 PLX 4000K DALI přisazené	ks	95				
12	741 37-2061	14 - OFFICE LED P2 PLX 840 (42W) přisazené DALI	ks	21				
13	741 37-2111	16 - OFFICE LED P2 PLX 840 (42W) vestavné DALI	ks	114				
14	741 37-2061	18 - OFFICE LED P2 PLX 840 (42W) přisazené DALI RCR corridor	ks	11				
15	741 37-2061	19 - OFFICE LED P2 PLX 840 (60W) přisazené DALI RCR corridor	ks	6				
16	741 37-2111	20 - OFFICE LED P2 PLX 840 (42W) vestavné DALI RCR corridor	ks	10				
17	741 37-2061	N1 - NOUZ. LED 2W IP40 3H autonomní, s piktogramem, přisazené	ks	24				
18		Materiál – součet						
19		3% podružný materiál						
20		Materiál – součet						
21		Montáže – součet						
		Hromosvod a uzemnění						
1	741 43-0005	Jímací tyč, JR 2,0m	ks	8				
2	741 43-0005	Jímací tyč, JR 2,5m	ks	1				
3		Držák jímací tyče - stojan (základna)	ks	9				
4	741 42-0022	Svorka pro připojení k jímací tyči, SJ1	ks	18				
5	741 42-0022	Svorka křížová, SK	ks	45				
6	741 42-0021	Svorka univerzální s přílohou, Sua / nebo Svorka spojovací, SS	ks	135				
7	741 42-0022	Svorka připojovací	ks	135				
8	741 42-0022	Svorka zkušební, SZ	ks	11				
9		Podpěra vedení do zdíva PV18	ks	85				
10		Podpěra vedení na plochu střechu, PV21c	ks	338				

ozn.	kód	Název			Materiál		Montáže	
			m.j.	množ.	j. cena	celkem	j. cena	celkem
11		Podpěra vedení na plechovou atiku	ks	168				
12	741 42-0022	Svorka zemnicí, pásek - drát, SR3a	ks	26				
13	741 42-0011	Jímací a svodový drát AlMgSi Ø 8mm	m	569				
14	741 41-0042	Svodový drát AlMgSi Ø 10mm	m	67				
15	741 41-0022	Realizace zemnicí elektrody - Zemnicí pásek FeZn 30x4mm	m	215				
16	741 42-0022	Realizace zemnicí elektrody - Zemní svorky pásek-pásek	ks	24				
17		Realizace vývodu ze základového zemniče	ks	13				
18		Připojení vývodů ze zemnicí elektrody pro elektrickou soustavu	ks	2				
19		Ošetření zemních spojení vývodů dle ČSN 33 2000-5-54, ed.2	ks	26				
20		Připojení svodů hromosvodu k vývodům základového zemniče	ks	13				
21		Ošetření zemních spojení dle ČSN 33 2000-5-54, ed.2 (základového zemniče)	ks	12				
22	741 42-0051	Ochranný úhelník 1,7m	m	11				
23		Pospojování ochranného úhelníku	ks	22				
24		Nespecifikovaný mat. a montáže na oddálených jímačích	ks	10				
25		Materiál – součet						
26		10% podružný materiál						
27		Materiál – součet						
28		Montáže – součet						
		Nosný materiál						
1		Kabel CXKH-R B2cas1d0 5 x 50	m	63				
2		Kabel CXKH-R B2cas1d0 5 x 35	m	63				
3		Kabel CXKH-R B2cas1d0 5 x 16	m	75				
4	741 12-2642	Kabel CXKH-R B2cas1d0 5 x 4	m	1151				
5	741 12-2611	Kabel CXKH-R B2cas1d0 3 x 4	m	273				
6	741 12-2641	Kabel CXKH-R B2cas1d0 5 x 2,5	m	1472				
7	741 12-2641	Kabel CXKH-R B2cas1d0 5 x 1,5	m	4515				
8	741 12-2611	Kabel CXKH-R B2cas1d0 3 x 2,5	m	3690				
9	741 12-2611	Kabel CXKH-R B2cas1d0 3 x 1,5	m	3528				
10	741 12-2601	Kabel CXKH-R B2cas1d0 2 x 1,5	m	1225				
11	741 12-4733	Kabel JXFE-R 1 x 2 x 1,0 B2ca s1d0	m	915				
12	741 12-2601	Kabel Prafladur O 2 x 1,5 RE P-60R B2ca s1d0	m	128				
13	741 12-0501	LAM FLEX-R/eJZ-500 3x1,5	m	592				
14	741 12-0501	LAM FLEX-R/eJZ-500 3x2,5	m	862				
15	741 12-0501	LAM FLEX-R/eJZ-500 5x2,5	m	180				
16	741 12-0501	LAM FLEX-R/eJZ-500 2x1,5	m	30				
		Pospojování						
		EA1, EA2:						
17	741 11-2103	Krabice KO 125E s víčkem	ks	3				
18		Svorkovnice hlavního pospojování - ekvipot. přípojnice EP	ks	3				
19	741 42-0022	Svorka zkušební, SZ	ks	2				
20	741 41-0042	Drát FeZn pr.10mm	m	6				
21		Prizemnění na vývod EA1, EA2 zemnicí soustavy + 2x svorka SR3b, antikor. Oš. Dle ČSN 33 2000-5-54, ed.3	kpl	2				
		HL.pospojení:						
22	741 12-0103	Vodič CY 35 (zžl), zatažený v trubce	m	15				
23	741 12-0303	Vodič CY 35 (zžl), uložený ve žlabu	m	38				
24	741 12-0101	Vodič CY 16 (zžl), zatažený v trubce	m	9				
25	741 12-0301	Vodič CY 16 (zžl), uložený ve žlabu	m	22				
26	741 12-0301	Pospojování hmotných nebo objemných vodivých částí -Vodič CY 6 (zžl),uložený pevně	m	200				
27	741 12-0301	Pospojování VZT - Vodič CY 4 (zžl), uložený volně	m	300				
		Doplňující pospojování:						
28	741 12-0301	Vodič CY 6 (zžl), uložený pevně/volně (mezi rozvaděči)	m	650				
29	741 12-0301	Vodič CY 4 (zžl), uložený pevně/volně (učebny, dílny, toalety)	m	820				
30	741 12-0301	Vodič CY 2,5 (m), uložený pevně/volně (učebny, dílny, toalety)	m	2200				
31	741 91-0361	Žlab Linear L1 50/50-P, vč. upevňovacího a spojovacího mat., vč. kompletní montáže	m	46				
32	741 91-0361	Žlab Linear L1 50/50, vč. upevňovacího a spojovacího mat., vč. kompletní montáže	m	90				
33	741 91-0361	Žlab Linear L1 100/50, vč. upevňovacího a spojovacího mat., vč. kompletní montáže	m	43				
34	741 91-0361	Žlab Linear L1 160/50, vč. upevňovacího a spojovacího mat., vč. kompletní montáže	m	44				
35	741 91-0361	Žlab Linear L1 200/50, vč. upevňovacího a spojovacího mat., vč. kompletní montáže	m	37				
36	741 91-0361	Žlab Linear L1 100/100, vč. upevňovacího a spojovacího mat., vč. kompletní montáže	m	210				
37	741 91-0131	Provedení závěsů žlabů	ks	339				
38	741 11-1001	Podlahový žlab 190x28, vč. veškerého příslušenství a přechodových dílů	m	12				
39	741 11-0511	Lišta vkládací 24 x 22	m	385				
40	741 11-0042	Ohebná bezhalogenová samozhášivá trubka, průměr 32 mm	m	260				
41	741 11-2061	Krabice přístrojová bez víčka	ks	320				
42	741 11-2071	Krabice přístrojová bez víčka, nástěnná, na hořlavý podklad	ks	351				
43	741 11-2151	Krabice instalační odbočná na hořlavý podklad (lavice)	ks	37				
44	741 11-2111	Krabice instalační odbočná montáž na žlab, vč. držáku	ks	224				
45	741 11-2101	Krabice instalační odbočná	ks	130				
46	741 11-1002	Podlahová krabice do betonu - protahovací (krytina lino) pro žlaby š. 190 a 250	ks	11				
47		Podlahová přístrojová krabice do betonu, nerezová, mokry úklid, čtvercová kazeta pro tubus 200x200, tubus s krycí deskou, 2x přístrojová vložka 165x76x40, 4x odbočná svorkovnice 4póly, vč. el. zapojení	ks	11				
48		Podlahová přístrojová krabice do betonu, nerezová, mokry úklid, čtvercová kazeta pro tubus 200x200, tubus s krycí deskou, 2x přístrojová vložka 165x76x40, 4x zásuvka 230V/16A, vč. el. zapojení	ks	5				
49	741 92-0023	Tepelně izolační podložka	ks	388				
50	741 31-3073	Zásuvka jednonásobná, 2P+PE / 230V / 16A	ks	243				
51	741 31-3073	Zásuvka jednonásobná, 2P+PE / 230V / 16A, na hořlavý podklad, kompletní	ks	351				
52	741 31-3251	Zásuvka 3P+N+PE, 400V/16A, IP44	ks	17				
53	741 31-0112	Ovladač zapínací, ř. 1/O, kompletní	ks	38				
54	741 31-0101	Spínač jednopólový, ř. 1, 230V / 10A, kompletní	ks	39				
55		Čas. spínač pod vypínač, CS3-1B (pro ventilátor)	ks	9				
56		Tlačítko nouzového vypnutí, kompletní	ks	41				
57	741 33-0371	Požární spínač (CENTRALSTOP)	ks	1				

ozn.	kód	Název			Materiál		Montáže	
			m.j.	množ.	j. cena	celkem	j. cena	celkem
58		Osoušeč rukou, cca 1600W, vč. el. připojení	ks	19				
59		El. připojení vytápění střešních vpustí	ks	9				
60		El. připojení vnitřních klimatizačních jednotek	ks	2				
61		El. připojení venkovních klimatizačních jednotek	ks	1				
62	973 03-2616	Vysekání kapes ve zdivu cihel. pro krabice, vel. do 10x10x5cm	ks	594				
63	973 03-2619	Vysekání kapes ve zdivu cihel. pro krabice, vel. do 15x15x10cm	ks	18				
64	741 13-0001	Ukončení vodičů v rozváděči, průřez do 2,5mm ²	ks	1045				
65	741 13-0003	Ukončení vodičů v rozváděči, průřez do 4mm ²	ks	227				
66	741 13-0006	Ukončení vodičů v rozváděči, průřez do 16mm ²	ks	20				
67	741 13-0008	Ukončení vodičů v rozváděči, průřez do 35mm ²	ks	10				
68	741 13-0013	Ukončení vodičů v rozváděči, průřez do 50mm ²	ks	10				
69	974 03.2121	Vysekání rýh ve zdech z dutých tvárnic hl. do 3cm š. do 5cm	m	960				
70	974 03-2122	Vysekání rýh ve zdech z dutých tvárnic hl. do 3cm š. do 7cm	m	60				
71	974 03-2123	Vysekání rýh ve zdech z dutých tvárnic hl. do 3cm š. do 10cm	m	40				
72	612 13-5101	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýhy	m ²	56				
73		Zazdění skříní pro rozváděče RA1.02, RA1.21 s vysekáním výklenku	ks	2				
74		Zazdění skříní pro rozváděče s vysekáním výklenku	ks	23				
75	971 03-3331	Průraz zdivem do t = 15cm	ks	15				
76	971 03-3341	Průraz zdivem do t = 30cm	ks	38				
77	971 03-3351	Průraz zdivem do t = 60cm	ks	6				
78		Protipožární ucpávky	ks	44				
79		Odvoz suti a likvidace odpadu	kpl	1				
80		Nespecifikované práce a montáže, koordinace	hod	350				
		Nosný materiál celkem:						
81		Materiál – součet						
82		3% podružný materiál						
83		Materiál – součet						
84		Montáže – součet						