

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	SPECIFIKACE ELEKTROINSTALACE								<i>příloha č.01</i>
2		ROZVADĚČ RM1 – DOPLNĚNÍ							
3	Obj.Kód/Dodavatel	Název	Jedn	Počet	mj/mater	mater./celkem	mj/montáž	mont./celkem	Cena celkem
4		Rozvaděč stávající – úprava zapojení	kpl	1					
5	PL7-B25/3	Jistič PL7, char B, 3-pólový, Icn=10kA, In=25A	ks	1					
6	RSA 6	Svorkovnice 0.75-6 mm2	ks	4					
7	RSA PE 6	Svorkovnice PE, propojení lištou, 0.75-6mm2	ks	1					
8		Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 6 mm2	ks	5					
9		Zkoušky,revize,protokol	ks	1					
10									
11		Materiál celkem							
12		Montáže celkem							
13		Podružný materiál	%						
14		PPV	%						
15	Celkem za	ROZVADĚČ RM1 – DOPLNĚNÍ							
16									
17		ROZVADĚČ RM1.3							
18	Obj.Kód/Dodavatel	Název	Jedn	Počet	mj/mater	mater./celkem	mj/montáž	mont./celkem	Cena celkem
19	BP-U-3S-400/7-W	Rám s dveřmi, otočný plast.zámek, IP30, bílá, montáž POD omítku, ŠxV=435x760	ks	1					
20	BPZ-MSW-7/SNAP	Bočnice, V=650, včetně západky BPZ-SNAP	ks	1					
21	BPZ-WB3S-400/7/2	Ochranný kryt, montáž POD omítku, ŠxVxH=435x760x240	ks	1					
22	SS-KS-61005	Zámek s klíčem, černý	ks	1					
23	LAB-BAG_A4	Schránka na dokumentaci A4	ks	1					
24	BPZ-DINR13-400	DIN lišta přístrojová hliníková, šířka skříně = 400, šířka lišty = 288 (13 modulů)	ks	4					
25	BEL01	Upevňovací úchytka s vodivým propojení (zelená)	ks	2					
26	BEL12	Upevňovací úchytka celoplastová (bílá)	ks	2					
27	BPZ-FP-400/150-BL-W	Krycí deska, bez výřezu, plechová, bílá, Š=400, V=150	ks	1					
28	BPZ-FP-400/150-45-W	Krycí deska, s výřezem 45mm, plechová, bílá, Š=400, V=150	ks	3					
29	BPZ-FP-400/050-BL-W	Krycí deska, bez výřezu, plechová, bílá, Š=400, V=50	ks	1					
30	NBP-1000-W	Zaslepovací pás max. délka 1m, pro výřezy 45mm, bílý	ks	1					
31	IS-32/3	Hlavní vypínač, 3-pól, In=32A	ks	1					
32	FLP-12,5 V/4 (S)	Přepětová ochrana FLP-12,5 V/4 (S)	ks	1					
33	PL7-C10/1	Jistič PL7, char C, 1-pólový, Icn=10kA, In=10A	ks	2					
34	PF7-25/4/03-A	Chránič Ir=250A, typ A, 4-pól, Idn=0.30A, In=25A	ks	2					
35	Z-SCH230/25-40	Instalační stykač, Uc=230V AC, In=25A, 4zap. kont.	ks	1					
36	PL7-B16/1	Jistič PL7, char B, 1-pólový, Icn=10kA, In=16A	ks	10					
37	RSA 6	Svorkovnice, 0.75-6 mm2	ks	4					
38	RSA PE 6	Svorkovnice PE, propojení lištou, 0.75-6mm2	ks	1					
39	RSA 4 A	Svorkovnice 0.5-4 mm2	ks	27					
40	RSA PE 4 A	Svorkovnice PE, propojení lištou, 0.5-4mm2	ks	2					
41		Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 2,5 mm2	ks	37					
42		Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 6 mm2	ks	5					
43		Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 16 mm2	ks	1					
44		Zkoušky,revize,protokol	ks	1					
45									
46		Materiál celkem							
47		Montáže celkem							
48		Podružný materiál	%						
49		PPV	%						
50	Celkem za	ROZVADĚČ RM1.3							
51									
52		ROZVADĚČ RS1 – DOPLNĚNÍ							
53	Obj.Kód/Dodavatel	Název	Jedn	Počet	mj/mater	mater./celkem	mj/montáž	mont./celkem	Cena celkem
54		Rozvaděč stávající – úprava zapojení	kpl	1					
55	PFL7-10/1N/C/003-A	Chránič s nadproudovou ochranou, Ir=250A+puls.SS, A, 1+N, 10kA, char.C, Idn=0.03A, In=10A	ks	3					
56	PL7-B10/1	Jistič PL7, char B, 1-pólový, Icn=10kA, In=10A	ks	1					
57		svorka řadová	ks	12					
58		Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 2,5 mm2	ks	12					
59		Zkoušky,revize,protokol	ks	1					
60									
61		Materiál celkem							
62		Montáže celkem							
63		Podružný materiál	%						
64		PPV	%						
65	Celkem za	ROZVADĚČ RS1 – DOPLNĚNÍ							
66									
67		OVLADAČ KATEDRA							
68	Obj.Kód/Dodavatel	Název	Jedn	Počet	mj/mater	mater./celkem	mj/montáž	mont./celkem	Cena celkem
69	M22-E3	Čelní deska do panelu, Al, elox, IP65, 3 montážní místa	ks	1					
70	M22-H3	Kryty, Plastové, světle šedé, IP55, 3 montážní místa	ks	1					
71	M22-L-W	Signálka, zapuštěná, IP67, kroužek titan, bílá	ks	1					
72	M22-LED230-W	Prvek LED, šroubové svorky, čelní upevnění, 85-264VAC, 5-15mA, bílá	ks	1					
73	M22-A	Upevňovací adaptér, čelní montáž, 3 kont./LED prvky	ks	2					
74	M22-WRK	Ovládací hlavice přepínače, otočný úchyt, 2poloh, s aretací, titan, 60st		1					
75	M22S-ST-X89	Nosiče štítků-komplety, 30x50mm, oblé, černé 0-I	ks	1					

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
76	M22-K10	Kontaktní prvek, šroubové svorky, čelní upevnění, 1Z	ks	1					
77	M22-PVS/K01	Tlačítko nouzového zastavení, se zámkem, kompletní přístroj, 1V	ks	1					
78									
79		Materiál celkem							
80		Montáže celkem							
81		Podružný materiál	%						
82		PPV	%						
83	Celkem za	OVLADAČ KATEDRA							
84									
85		Kompletační materiál							
86	Obj.Kód/Dodavatel	Název	Jedn	Počet	mj/mater	mater./celkem	mj/montáž	mont./celkem	Cena celkem
87		spínač faz.1, 10A/230V/IIP20, bílá	ks	1					
88		spínač faz.6, 10A/230V/IIP20, bílá	ks	2					
89		spínač faz. 6+6, 10A/230V/IIP20, bílá	ks	4					
90		spínač faz.7, 10A/230V/IIP20, bílá	ks	1					
91		Žaluziový ovladač 1/0+1/0 s blokováním, bílá	ks	5					
92		Pohybové čidlo stropní, bílá	ks	3					
93		Zásuvka 230V/16A dětská ochr., bílá	ks	31					
94		Zásuvka 2xRJ 45 cat. 6, STP	ks	3					
95		Rámeček 1.nás., bílá	ks	12					
96		Rámeček 2.nás., bílá	ks	10					
97		Rámeček 3.nás., bílá	ks	3					
98		Rámeček 4.nás., bílá	ks	3					
99		Rámeček 5.nás., bílá	ks	1					
100	CS3-4	Spínač časový CS3-4 pod vypínač	ks	3					
101									
102		<u>Podlahová krabice, podlahový kanál</u>							
103	88024	Podlahová krabice A: 12M, 4x230V, 1xRJ45 ETH, 2x vývodka pro SELF, 1x vývodka pro ovládání	ks	1					
105	88001	Kryt s rámečkem pro krytinu tloušťky ≤ 8 mm pro podl.krabici 12M	ks	1					
106	77140	Zásuvka 230V/16A	ks	3					
107	Z77140	Zásuvka 230V/16A s integrovanou přepěťovou ochranou III. stupně, třídy 3 (akustická signalizace poruchy)	ks	1					
108	76563	Zásuvka RJ 45 cat. 6, STP, 1 modul	ks	2					
109	277071L	Záslepka 2 moduly	ks	3					
110	88191	Podlahová instalační krabice – 12modulů	ks	1					
111	89670	Plastový protahovací kanál, 4 komory, 200x38x2000	m	2					
112									
113		<u>Zařízení - dopojení</u>							
114		Pohon žaluzií		5	NENÍ DODÁVKOU ELE				
115		Odtahový ventilátor		3					
116									
117		Materiál celkem							
118		Montáže celkem							
119		Podružný materiál	%						
120		PPV	%						
121	Celkem za	Kompletační materiál celkem							
122									
123		Upevňovací a úložný materiál							
124	Obj.Kód/Dodavatel	Název	Jedn	Počet	mj/mater	mater./celkem	mj/montáž	mont./celkem	Cena celkem
125	KUL 68-45/LD2	Krabice KUL 68-45/LD2	ks	0					
126	KU68	Krabice rozbočná pod omítku KU68	ks	44					
127	i12	Krabice instalační i12	ks	30					
128		Plastové kabelové úchyty do 10-ti kabelů 3x2,5	ks	100					
129		Trubka ohebná DN25	m	100					
130		Trubka ohebná DN50	m	30					
131		Upevňovací materiál	kpl	1					
132									
133		Materiál celkem							
134		Montáže celkem							
135		Podružný materiál	%						
136		PPV	%						
137	Celkem za	Upevňovací a úložný materiál							
138									
139		Kabely-silnoproud							
140	Obj.Kód/Dodavatel	Název	Jedn	Počet	mj/mater	mater./celkem	mj/montáž	mont./celkem	Cena celkem
141		Kabel CYKY 3x1,5	m	250					
142		Kabel CYKY 5Jx1,5	m	150					
143		Kabel CYKY 3Jx2,5	m	200					
144		Kabel CYKY 5Jx6	m	30					
145		Kabel UTP cat.6	m	400					
146		Vodič CYA 4zž	m	100					
147		Vodič CY 16zž	m	30					
148									
149		Materiál celkem							
150		Montáže celkem							
151		Podružný materiál	%						
152		PPV	%						
153	Celkem za	Kabely silnoproud							

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
154									
155		Svitidla							
156	Obj.Kód/Dodavatel	Název	Jedn	Počet	mj/mater	mater./celkem	mj/montáž	mont./celkem	Cena celkem
157	S2	přisazené stropní LED svítidlo 32W, UGR <19, 4004lm, 4000K, IP20 rozměry min. 1200x306x47mm, CRI80, prismatický optický difuzor	ks	24					
158	S3	přisazené svítidlo LED 16W, 4000K 2000lm, 125lm/W, S asymetrickou vyzařovací charakteristikou, Minimální rozměr 1200x306x47mm, asymmetric	ks	2					
159	S6	podhledové stropní svítidlo LED 2000lm, 20W, opálový PMMA, rozměry min. Ø250x79mm, IP 44, 4000K	ks	7					
160	N1	nástěnné nouzové svítidlo s piktogramem, rozměry min. 337/189/57,autonomnost 1h,krytí IP44	ks	4					
161	S2_N	přisazené stropní LED svítidlo 32W, UGR <19, 4004lm, 4000K, IP20 rozměry min. 1200x306x47mm, CRI80, prismatický optický difuzor, nouzový zdroj min.1hod	ks	2					
162		ukončení vývodů svorkou	ks	39					
163									
164		Materiál celkem							
165		Montáže celkem							
166		Podružný materiál	%						
167		PPV	%						
168	Celkem za Svítidla								
169									
170		Ostatní							
171	Obj.Kód/Dodavatel	Název	Jedn	Počet	mj/mater	mater./celkem	mj/montáž	mont./celkem	Cena celkem
172		Pronájem lešení	kpl	1					
173		úklid stavby,likvidace odpadů	kpl	1					
174		Kordinace díla na stavbě	kpl	1					
175		Zkoušky, Revize elektro	kpl	1					
176		Měření intenzity osvětlení ke kolaudaci	kpl	1					
177		popis rozvaděčů, jističů, kabelů	kpl	1					
178		Doprava	kpl	1					
179		Náklady na zařízení staveniště a ostatní vedlejší náklady	kpl	1					
180		Stavební přípomoce-sekací práce, průrazy	kpl	1					
181									
182	Celkem za ostatní položky								
183									
184		REKAPITULACE NÁKLADŮ 1.NP							
185									
186									
187					Materiál	Montáž			
188	Celkem za	ROZVADĚČ RM1 – DOPLNĚNÍ							
189	Celkem za	ROZVADĚČ RM1.3							
190	Celkem za	ROZVADĚČ RS1 – DOPLNĚNÍ							
191	Celkem za	OVLADAČ KATEDRA							
192	Celkem za	Kompletační materiál celkem							
193	Celkem za	Úpevňovací a úložný materiál							
194	Celkem za	Kabely silnoproud							
195	Celkem za	Svitidla							
196	Celkem za	ostatní položky							
197		Celkem bez DPH							
198	Dodavatel (uchazeč) o vyspecifikovanou část se zavazuje překontrolovat výkaz výměr s příslušnou projektovou dokumentací ,které nelze samostatně vydat a jsou na sebe přímo vázány. Případné rozpory VVa PD, či položky dle vlastní zkušenosti z realizace zahrne do svého rozpočtu!								
199									
200									