

Seznam prací a dodávek elektrotechnických zařízení**CÚ**

Akce:	Nemocnice Znojmo - 2.etapa, 2.část	Z. č.:	K10755025
Projekt:	SO 11.4 Zařízení silnoproudé elektrotechniky - objekt C2	A. č.:	248E5-1409
Investor:	Nemocnice Znojmo, příspěvková organizace	Smlouva:	
Zpracovatel:	EP Rožnov, a.s.		

Datum: 31.7.2012
Vypracoval: Šlosar
Kontroloval: Ing. Běhal

#	Název	Mj	Počet
1	Rozvaděč RSDC2		
2	In = 32A		
3	Iks = 10kA		
4	Krytí při uzavř.dveřích : IP55		
5	Krytí při otevř.dveřích : IP20		
6	Přívod i vývody : Shora		
7	Síť : 3NPE AC 50Hz 400V/TN-S		
8	<i>ROZVODNICE NA POVRCH IP55</i>		
9	Nástěnná rozvodnice, plastová, 2 řady, 26TE, průhledné dveře, IP55, vč. N+PE svorkovnice	Ks	1,00
10	<i>DOPLŇKY KONSTRUKCÍ</i>		
11	Popisný štítek	ks	2,00
12	Bezpečnostní tabulky	ks	4,00
13	<i>JISTIČ 10kA, char.B</i>		
14	Jistič B32/3,10kA, 3-pol.	ks	1,00
15	<i>JISTIČ 10kA, char.C</i>		
16	Jistič C10/1,10kA, 1-pól.	ks	3,00
17	Jistič C25/3,10kA, 3-pól.	ks	1,00
18	<i>PROUDOVÝ CHRÁNIČ S NADPROUDOVOU OCHRANOU</i>		
19	16/1N/C/003, 16A, 0,03A, AC, typ G, char.C, 10kA	ks	3,00
20	Rozvaděč RSDC2 - celkem		
21			
22	Rozvaděč RN20C2		
23	Skupinová jednotka pro napájení nouzového osvětlení 230V AC, dobíječ včetně baterií 216V, DC, 24Ah/1h, 3 okruhy po 150W, okruhový monitoring, vč. oživení a zprovoznění	kpl	1,00
24	3-f monitor ztráty napětí - doplnit do světelných rozvaděčů	ks	2,00
25	Rozvaděč RN20C2 - celkem		
26			
27	Dodávky		
28	Rozvaděč RSDC2	ks	1,00
29	Rozvaděč RN20C2	ks	1,00
30	Dodávky - celkem		
31			
32			
33	Elektromontáže		
34			
35	Umělé osvětlení a vnitřní silnoproudé rozvody		

#	Název	Mj	Počet
36			
37	<i>Doplnění rozvaděče RHMC2</i>		
38	Pojistka nožová PN000/160A, gG	ks	3,00
39	Pojistka válcová PV14/32A, gG	ks	3,00
40			
41	<i>Doplnění rozvaděče RHDC2</i>		
42	Pojistka nožová PN000/80A, gG	ks	3,00
43	Pojistka válcová PV14/50A, gG	ks	3,00
44			
45	<i>Doplnění rozv. RHDC2/EVAK</i>		
46	Pojistka válcová PV10/10A, gG	ks	1,00
47	Pojistka válcová PV10/16A, gG	ks	1,00
48	<i>SPOUŠTĚČ MOTORU</i>		
49	3-pólový, 10A	ks	1,00
50	<i>3-PÓLOVÝ STYKAČ</i>		
51	Stykač, 3-pól. 16A, AC3	ks	1,00
52			
53	<i>A - Svítidlo zářivkové do kovového podhledu M600, IP54</i>		
54	4x24W, leštěná parabolická mřížka + sklo, el.předř.	ks	4,00
55	<i>C - Svítidlo zářivkové do kazetového podhledu M600, IP54</i>		
56	4x24W, plexi kryt, el.předř.	ks	3,00
57	<i>F - Svítidlo zářivkové do kazetového podhledu M600 a sádrokartonu, IP20</i>		
58	4x24W, leštěná parabolická mřížka, el.předř.	ks	3,00
59	<i>H - Svítidlo zářivkové vestavné kruhové, IP44</i>		
60	1x26W, bílé, se sklem, el.předř.	ks	2,00
61	<i>J - Svítidlo zářivkové vestavné kruhové, IP44</i>		
62	2x26W, bílé, se sklem, el.předř.	ks	47,00
63	<i>K - Svítidlo zářivkové přisazené kruhové, IP65</i>		
64	1x26W, el.předř., bílé, plastové	ks	2,00
65	<i>M - Svítidlo zářivkové do kazetového podhledu M600 a sádrokartonu, IP40</i>		
66	4x24W, plexi kryt, el.předř.	ks	54,00
67	<i>L - Svítidlo zářivkové do kazetového podhledu M600 a sádrokartonu, IP40</i>		
68	3x24W, plexi kryt, el.předř.	ks	2,00
69	<i>Q - Svítidlo zářivkové průmyslové, prachotěsné, IP66</i>		
70	2x54W, el.předř., IP66, PC kryt	ks	15,00

#	Název	Mj	Počet
71	<i>V - Svítidlo zářivkové do sádrokartonu, IP40</i>		
72	1x54W, plexi kryt, el.předř.	ks	21,00
73	Sada držáků do sádrokartonu	ks	21,00
74	<i>X - Svítidlo v lůžkové rampě - nepřímé</i>		
75	Svítidlo je součástí lůžkové rampy - tento projekt řeší pouze připojení, ne dodávku	ks	29,00
76	<i>Y - Svítidlo v lůžkové rampě - přímé</i>		
77	Svítidlo (na čtení) je součástí lůžkové rampy - tento projekt řeší pouze připojení, ne dodávku	ks	29,00
78	<i>Z - Svítidlo LED vestavné do stěny, IP44</i>		
79	4,5W, 230V, difuzor, pro orientační osvětlení z pozice při zemi, montáž cca 0,5m nad podlahou	ks	15,00
80			
81	<i>JEDNOPATICOVÁ ZÁŘIVKA, VF PŘEDŘ., PATICE GX24q</i>		
82	D/E 26W/840	ks	100,00
83	<i>LINEÁRNÍ ZÁŘIVKA T5, pat. G5</i>		
84	T5 24/840 24W	ks	270,00
85	T5 54/840 54W	ks	55,00
86			
87	<i>PŘÍSTROJ SPÍNÁČE, PŘEPÍNÁČE</i>		
88	Přístroj spínače jednopólového; řazení 1, 1So	ks	67,00
89	Přístroj přepínače sériového; řazení 5	ks	15,00
90	Přístroj přepínače střídavého; řazení 6, 6So (1, 1So)	ks	34,00
91	Přístroj přepínače křížového; řazení 7	ks	1,00
92	<i>PŘÍSTROJ OVLADAČE</i>		
93	Přístroj ovládače zapínacího; řazení 1/0, 1/0So, 1/0S	ks	6,00
94	<i>PŘÍSTROJ ŽALUZIOVÉHO SPÍNÁČE</i>		
95	Přístroj ovládače žaluziového, jednopólového; řazení 1/0+1/0 s blokováním (do hořlavých podkladů A2 až F)	ks	20,00
96	<i>KRYT SPÍNÁČE ŽALUZIOVÉHO</i>		
97	Kryt spínače žaluziového kolébkového, dělený, s potiskem; b. bílá	ks	20,00
98	<i>OVLADAČ S KRYTEM, IP 44</i>		
99	Ovládač žaluziový jednopólový IP 44, zapuštěná montáž; řazení 1/0+1/0 s blokováním; b. bílá / bílá	ks	1,00

#	Název	Mj	Počet
100	<i>KRYT SPÍNAČE</i>		
101	Kryt spínače kolébkového; b. bílá	ks	110,00
102	Kryt spínače kolébkového, dělený; b. bílá	ks	15,00
103	<i>RÁMEČEK PRO SPÍNAČE</i>		
104	Rámeček pro el. přístroje, jednonásobný; b. bílá	ks	46,00
105	Rámeček pro el. přístroje, dvojnásobný vodorovný; b. bílá	ks	17,00
106	Rámeček pro el. přístroje, čtyřnásobný vodorovný; b. bílá	ks	2,00
107	Rámeček pro el. přístroje, trojnásobný svislý; b. bílá	ks	2,00
108	Rámeček pro el. přístroje, čtyřnásobný svislý; b. bílá	ks	13,00
109	<i>RÁMEČEK K OVLADAČI IP44</i>		
110	Rámeček pro elektroinstalační přístroje, jednonásobný; pro žaluziový spínač IP44, b. bílá / ledová bílá	ks	1,00
111	<i>SPÍNAČ, PŘEPÍNAČ KOMPLETNÍ, ZAPUŠTĚNÝ, IP 44</i>		
112	Přepínač střídavý IP 44, zapuštěná montáž; řazení 6 (1); b. bílá	ks	16,00
113	<i>SPÍNAČ, PŘEPÍNAČ, NÁSTĚNNÝ, IP 54 (PLAST)</i>		
114	Spínač jednopólový; řazení 1; b. bílá	ks	7,00
115	<i>ZÁSUVKA NN, IP 44 (PLAST)</i>		
116	Zásuvka nástěnná jednonásobná IP 44, s ochr. kolíkem, s víčkem; b. bílá	ks	7,00
117	<i>ZÁSUVKOVÉ ROZVODNICE, IP 44, S PĚTIPÓLOVÝMI ZÁSUVKAMI</i>		
118	<i>JISTĚNÝMI JISTIČI, A S PROUDOVÝM CHRÁNIČEM NA ZÁSUVKY DO 20A</i>		
119	<i>BARVA ŠEDÁ, RAL 7032, MATERIÁL ODOLNÝ POLYKARBONÁT</i>		
120	1x400V/16A/5p, 2x 230V	ks	1,00
121			
122	<i>ELEKTROINSTALAČNÍ KRABICE - POD OMÍTKU, BEZHALOGENOVÁ</i>		
123	KRABICE UNIVERZÁLNÍ, hl.42mm	ks	4,00
124	<i>ELEKTROINSTALAČNÍ KRABICE - DO DUTÝCH STĚN, BEZHALOGENOVÁ</i>		
125	KRABICE UNIVERZÁLNÍ, hl.45mm	ks	65,00
126	KRABICE PŘÍSTROJOVÁ 2-nás.	ks	15,00
127	KRABICE PŘÍSTROJOVÁ 3-nás.	ks	2,00
128	KRABICE PŘÍSTROJOVÁ 4-nás.	ks	15,00
129	KRABICE ODBOČNÁ D68, s víčkem	ks	175,00

#	Název	Mj	Počet
130	<i>ELEKTROINSTALAČNÍ KRABICE - NA POVRCH, BEZHALOGENOVÁ</i>		
131	Krabice odbočná plastová, šedá, prázdná, IP 54, 12 otv.	ks	210,00
132	<i>SVORKOVNICE KRABICOVÁ</i>		
133	3x1-2,5mm ²	ks	750,00
134	4x1-2,5mm ²	ks	750,00
135	5x1-2,5mm ²	ks	625,00
136	<i>ELEKTROINSTALAČNÍ KRABICE - POŽÁRNĚ ODOLNÁ, P 90-R</i>		
137	Krabice rozvodná plastová, IP 54, vč. keramické svorkovnice, 1,5-6mm ²	ks	3,00
138	<i>ELEKTROINSTALAČNÍ TRUBKY BEZHALOGENOVÉ OHEBNÉ</i>		
139	D16 - Flexibilní ochranná trubka bezhalogenová, samozhášivá	m	2 862,00
140	<i>TRUBKA TUHÁ STŘEDNÍ MECHANICKÁ ODOLNOST ŠEDÁ</i>		
141	D 20 mm, pevně	m	62,00
142	<i>ELEKTROINSTALAČNÍ LIŠTA</i>		
143	17x17 lišta hranatá	m	56,00
144	30x25 lišta hranatá	m	20,00
145			
146	<i>NOSNÉ LIŠTY SVÍTIDEL</i>		
147	Nosná lišta pro upevnění svítidel vč. příslušenství a závěsů - komplet	m	20,00
148			
149	<i>POŽÁRNÍ UCPÁVKA</i>		
150	EI 60 Kabelová přepážka	m ²	1,50
151			
152	<i>KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC</i>		
153	CYKY-O 2x1.5 , volně	m	25,00
154	CYKY-O 3x1.5 , volně	m	12,00
155	CYKY-J 3x1.5 , volně	m	130,00
156	CYKY-J 3x2.5 , volně	m	128,00
157	CYKY-J 5x6 , volně	m	44,00
158	CYKY-J 5x10 , volně	m	62,00
159	CYKY-J 5x16 , pevně	m	63,00
160	CYKY-J 5x70 , pevně	m	60,00
161			
162	<i>KABEL SILOVÝ (TYP III), BEZHALOGENOVÝ B2ca s1d1</i>		
163	O 2x1.5 , volně	m	569,00
164	O 3x1.5 , volně	m	900,00
165	J 3x1.5 , volně	m	4 775,00
166	J 5x1.5 , volně	m	445,00

#	Název	Mj	Počet
167	<i>KABEL SILOVÝ (TYP IV), BEZHAŁOGENOVÝ B2ca s1d0, FUNKČNÍ PŘI POŽÁRU, PH120-R</i>		
168	J 3x1.5 , pevně	m	150,00
169	J 5x4 , pevně	m	100,00
170			
171	<i>OCELOVÁ PŘÍCHYTKA PRO KABEL + ŠROUB DO BETONU, KOMPLET, PH 90-R</i>		
172	Ocelová příchytky pro kabel D12 s funkčností při požáru PH 90-R, vč. šroubu do betonu	ks	438,00
173	Ocelová příchytky pro kabel D18mm s funkčností při požáru PH 90-R, vč. šroubu do betonu	ks	250,00
174	<i>OCELOVÁ PŘÍCHYTKA PRO KABEL + ŠROUB DO BETONU, KOMPLET</i>		
175	Ocelová příchytky pro kabel D10-14mm, vč. šroubu do betonu	ks	275,00
176	<i>UKONČENÍ KABELŮ</i>		
177	<i>SMRŠŤOVACÍ ZÁKLOPKOU</i>		
178	4x10 mm ²	ks	75,00
179	5x4 mm ²	ks	4,00
180	5x10 mm ²	ks	6,00
181	5x16 mm ²	ks	2,00
182	5x70 mm ²	ks	2,00
183			
184	Hlavní osvětlení - celkem		
185			
186	Nouzové osvětlení		
187			
188	<i>A - Svítidlo nouzové zářivkové, vestavné, IP41</i>		
189	1x8W, okružový monitoring, vč. zdroje, bez piktogramu	ks	11,00
190	<i>B - Svítidlo nouzové zářivkové, přisazené, IP41</i>		
191	1x8W, okružový monitoring, vč. zdroje, s piktogramem	ks	26,00
192	<i>E - Svítidlo nouzové zářivkové, dvoustranné vestavné, IP41</i>		
193	1x8W, okružový monitoring, vč. zdroje, s dvoustranným piktogramem	ks	2,00
194	<i>H - Svítidlo nouzové, zářivkové, přisazené, IP41</i>		
195	1x8W, s vlastní baterií 1hod., autotest, s piktogramem, vč. zdroje, IP41	ks	5,00
196	<i>J - Svítidlo nouzové, zářivkové, vestavné, IP41</i>		

#	Název	Mj	Počet
197	1x8W, s vlastní baterií 1hod., autotest, s piktogramem, vč. zdroje, IP41	ks	3,00
198			
199	<i>ELEKTROINSTALAČNÍ KRABICE - POŽÁRNĚ ODOLNÁ, P 90-R</i>		
200	Krabice rozvodná plastová, IP 54, vč. keramické svorkovnice, 1,5-6mm ²	ks	20,00
201	<i>KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC</i>		
202	CYKY-J 3x1.5 , pod omítkou	m	38,00
203	<i>KABEL SILOVÝ (TYP IV), BEZHALOGENOVÝ B2ca s1d0, FUNKČNÍ PŘI POŽÁRU, PH120-R</i>		
204	J 3x1.5 , pevně	m	500,00
205	O 2x1,5 , pevně	m	50,00
206	J 3x2.5 , pevně	m	50,00
207	<i>KABEL SDELOVACÍ (TYP III), BEZHALOGENOVÝ B2ca s1d1</i>		
208	F 2x2x0.8, pevně	m	20,00
209	<i>KABEL SILOVÝ (TYP III), BEZHALOGENOVÝ B2ca s1d1</i>		
210	J 3x1.5 , volně	m	38,00
211	<i>OCELOVÁ PŘÍCHYTKA PRO KABEL + ŠROUB DO BETONU, KOMPLET, PH 90-R</i>		
212	Ocelová příchytky pro kabel D12 s funkčností při požáru PH 90-R, vč. šroubu do betonu	ks	1 550,00
213	<i>ZÁVITOVÁ TYČ M10 (SE ZACHOVÁNÍM FUNKČNOSTI)</i>		
214	Závitová tyč včetně spojovacích matic, kotvy a příchytek pro upevnění kabelu, komplet, d=0,8m	ks	12,00
215	<i>UKONČENÍ KABELŮ DO</i>		
216	4x10 mm ²	ks	5,00
217	7x4 mm ²	ks	2,00
218	<i>POŽÁRNÍ UCPÁVKA</i>		
219	EI 60 Kabel. přepážka typ P	m ²	1,00
220			
221	<i>HODINOVÉ ZÚČTOVACÍ SAZBY</i>		
222	Zaškolení obsluhy	hod	4,00
223	Programování a oživení CBS	hod	12,00
224			
225	Nouzové osvětlení - celkem		
226			
227			
228	HZS		
229	<i>PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUŠEK</i>		
230	<i>DLE ČSN 33 1500</i>		

#	Název	Mj	Počet
231	Revizní technik	hod	40,00
232	Spoluprace s reviz.technikem	hod	20,00
233	<i>HODINOVÉ ZÚČTOVACÍ SAZBY</i>		
234	Napojení na stávající zařízení	hod	16,00
235	Doplnění stávajících rozvaděčů	hod	22,00
236	Úpravy stávajícího osvětlení	hod	30,00
237	Příprava ke komplexní zkoušce	hod	4,00
238	Zabezpečení pracoviště	hod	20,00
239	Zkušební provoz, zaškolení obsluhy	hod	16,00
240	Montáže - vícepráce, koordinace	hod	145,00
241	Stavební přípomoc	hod	185,00
242	<i>SPOLUPRÁCE S DODAVATELEM</i>		
243	při zapojování a zkouškách	hod	20,00
244	<i>KOORDINACE POSTUPU PRACÍ</i>		
245	S ostatními profesemi	hod	25,00
246			
247	<i>PROVÁDĚCÍ PROJEKT</i>		
248	Zpracování prováděcího projektu	kpl	1,00
249	HZS - celkem		
250			
251	Demontáže		
252	<i>HODINOVÉ ZÚČTOVACÍ SAZBY</i>		
253	Demontáž stávajícího zařízení vč.likvidace odpadu a dopravy	hod	230,00
254	Demontáže - celkem		
255			
256	Podružný materiál		
257	Elektromontáže - celkem		
258			
259			
260			