

P. č.	Číslo položky	Název, zkrácený popis	MJ	Množství	náklady vč. montáže	Celkem za položku bez DPH	Cenová soustava
1	1	DODÁVKY A MONTÁŽE 1					
2	1.1	Rozváděč HR-S (MDO)			HR-S bez DPH	880 277	
		pozn: výkres číslo D.1.01.4c-13,					
3	1.1.1	skříň rozváděčová, IP55, rozměry VxŠxH 2000x800x600mm, oceloplechová, RAL 7035-šedá, zámek v provedení s výklopnou klikou, panty vlevo, včetně ostatního drobného a nespecifikovaného materiálu, propojovací vodiče, ranžirovací žlaby, DIN lišty, popisy, ...	ks	5	16 790	83 950	vlastní
4	1.1.2	posuvné dno skříňe rozváděče	ks	5	695	3 473	vlastní
5	1.1.3	podstavec výšky 100mm	ks	5	1 436	7 182	vlastní
6	1.1.4	boční zákryt rozváděčové skříňe	ks	2	1 464	2 928	vlastní
7	1.1.5	držák bočního zákrytu, sada	ks	2	179	359	vlastní
8	1.1.6	kapsa na dokumenty kovová	ks	1	489	489	vlastní
9	1.1.7	nosník přístrojových můstků	ks	10	577	5 773	vlastní
10	1.1.8	držák nosníku přístrojových můstků	ks	20	59	1 173	vlastní
11	1.1.9	přístrojový můstek děrovaný 40/690mm	ks	20	151	3 013	vlastní
12	1.1.10	přístrojový můstek děrovaný 150/690mm	ks	60	284	17 043	vlastní
13	1.1.11	krycí panel plný 180/690mm, PVC, 2x rychlouzávěr	ks	20	462	9 246	vlastní
14	1.1.12	krycí panel plný 360/690mm, PVC, 4x rychlouzávěr	ks	40	696	27 830	vlastní
15	1.1.13	krycí panel s otvorem 180/690mm, PVC, 2x rychlouzávěr	ks	10	420	4 198	vlastní
16	1.1.14	příčka zesílená pro skelet hloubky 600mm	ks	40	246	9 844	vlastní
17	1.1.15	příčka čelní pro skelet šířky 800mm	ks	40	266	10 626	vlastní
18	1.1.16	držák třmenových příchytek pro skelet šířky 800mm	ks	20	166	3 312	vlastní
19	1.1.17	rozváděčový kanál s úzkou perforací 40x60 - šedá	m	40	90	3 588	vlastní
20	1.1.18	rozváděčový kanál s úzkou perforací 60x60 - šedá	m	40	139	5 566	vlastní
21	1.1.19	DIN - lišta 35x15 pozinkovaná - děrovaná	m	40	86	3 450	vlastní
22	1.1.20	přípojnice měděná, CU80/10 (1m=7,12kg)	m	40	1 734	69 368	vlastní
23	1.1.21	přípojnice měděná, CU80/5 (1m=3,56kg)	m	24	1 050	25 199	vlastní
24	1.1.22	přípojnice měděná, CU50/10 (1m=4,45kg)	m	12	983	11 799	vlastní
25	1.1.23	válcový izolátor, výška 20mm, M6	ks	30	70	2 105	vlastní
26	1.1.24	válcový izolátor, výška 40mm, M6	ks	30	82	2 450	vlastní
27	1.1.25	univerzální svorka pro přípojnice 5mm; velikost vodiče 35 mm	ks	50	28	1 380	vlastní
28	1.1.26	univerzální svorka pro přípojnice 5mm; velikost vodiče 70 mm	ks	86	43	3 659	vlastní
29	1.1.27	univerzální svorka pro přípojnice 5mm; velikost vodiče 120 mm	ks	36	91	3 271	vlastní
30	1.1.28	držák přípojnicového systému, přípojnice 10mm, 3 fáz., pro 1 přípojnicu na fázi	ks	14	1 415	19 803	vlastní
31	1.1.29	kompaktní jistič, In=1250A, Inast=0,4-1In, Icu=55kA, elektronická nadproudová spoušť, spoušť LSI s rozšířeným nastavením parametrů pro dosažení plné selektivity, 3 póly	ks	1	47 495	47 495	vlastní
32	1.1.30	vypínací spoušť napěťová pro kompaktní jistič, 230V	ks	1	2 162	2 162	vlastní
33	1.1.31	blok pomocných kontaktů pro kompaktní jistič, 230V, 1z+1v	ks	1	664	664	vlastní
34	1.1.32	přípojevací sada pro kompaktní jistič, svorky pro 3 póly, Cu/Al kabely 4x (120 - 240mm)/1 pól	ks	1	4 670	4 670	vlastní
35	1.1.33	kompaktní jistič, In=630A, Inast=0,4-1In, Icu=55kA, elektronická nadproudová spoušť LI s rozšířeným nastavením parametrů pro dosažení plné selektivity, 3 póly	ks	1	23 154	23 154	vlastní
36	1.1.34	přípojevací sada pro kompaktní jistič, svorky pro 3 póly, Cu/Al kabely 2x (70 - 240mm)/1 pól	ks	1	3 011	3 011	vlastní
37	1.1.35	kompaktní jistič, In=250A, Inast=0,4-1In, Icu=55kA, elektronická nadproudová spoušť, 3 póly	ks	3	24 725	74 175	vlastní
38	1.1.36	přípojevací sada pro kompaktní jistič, blokové svorky pro 3 póly, Cu/Al kabely (70 - 240mm)/1 pól	ks	3	2 287	6 862	vlastní
39	1.1.37	kryt svorek, prodloužené provedení, 3pól	ks	3	595	1 784	vlastní
40	1.1.38	kompaktní jistič, In=160A, Inast=0,4-1In, Icu=55kA, elektronická nadproudová spoušť LI, 3 póly	ks	9	9 601	86 412	vlastní
41	1.1.39	kompaktní jistič, In=100A, Inast=0,4-1In, Icu=55kA, elektronická nadproudová spoušť LI, 3 póly	ks	20	7 501	150 029	vlastní
42	1.1.40	přípojevací sada pro kompaktní jistič, svorky pro 3 póly, Cu kabely/flexibary 6 ÷ 120 mm	ks	31	345	10 695	vlastní
43	1.1.41	kryt svorek, prodloužené provedení, 3 póly	ks	31	346	10 731	vlastní
44	1.1.42	pojistkový odpínač nožový, velikost 1, 250A, 3 póly	ks	1	4 385	4 385	vlastní
45	1.1.43	pojistková vložka nožová, PN1 250A gG	ks	3	135	404	vlastní
46	1.1.44	pojistkový odpínač nožový velikost 3, 630A, 3 póly	ks	1	6 069	6 069	vlastní
47	1.1.45	přípojevací sada pro odpínač, svorky pro 3 póly, Cu/Al kabely 2x (70 - 240mm)/1 pól	ks	1	2 797	2 797	vlastní
48	1.1.46	pojistkový odpínač válcový, velikost 10x38, 32A, 3 póly	ks	4	199	796	vlastní
49	1.1.47	pojistkový odpínač válcový, velikost 10x38, 32A, 1 pól	ks	2	74	147	vlastní
50	1.1.48	pojistková vložka válcová, velikost 10x38, 32A gG	ks	3	32	97	vlastní
51	1.1.49	pojistková vložka válcová, velikost 10x38, 6A gG	ks	1	25	25	vlastní
52	1.1.50	pojistková vložka válcová, velikost 10x38, 2A gG	ks	12	26	317	vlastní
53	1.1.51	jistič, 1 pól, 10A, char. C, Icu=10kA	ks	6	146	876	vlastní
54	1.1.52	jistič, 1 pól, 10A, char.B, Icu=10kA	ks	1	139	139	vlastní
55	1.1.53	jistič, 3 pól, 16A, char. C, Icu=10kA	ks	1	568	568	vlastní

56	1.1.54	kombinovaný svodič bleskových proudů a přepětí SPD, Iimp=25kA/pól, třída T1 a T2 (B+C), 3 póly, vyjímatelný modul, dálková signalizace poruchy	ks	1	8 342	8 342	vlastní
57	1.1.55	měřicí transformátor proudu, 80/5A; 5VA; 0,5%	ks	6	421	2 525	vlastní
58	1.1.56	měřicí transformátor proudu, 100/5A; 5VA; 0,5%	ks	3	635	1 904	vlastní
59	1.1.57	měřicí transformátor proudu, 1000/5A; 5VA; 0,5%	ks	3	1 233	3 698	vlastní
60	1.1.58	energy meter, do dvířek, zobrazení U, I, W, komunikace modbus/TCP, Ethernet	ks	4	11 616	46 465	vlastní
61	1.1.59	ovládač vypnutí rozváděče s hříbovým knoflíkem, 1z+1v, do dvířek	ks	1	401	401	vlastní
62	1.1.60	ochranný kovový kryt vypínače hříbového	ks	1	606	606	vlastní
63	1.1.61	signálka LED, 230.....240V, bílá, do dvířek	ks	1	411	411	vlastní
64	1.1.62	signálka LED, 230.....240V, zelená do, dvířek	ks	1	393	393	vlastní
65	1.1.63	nosič štítu	ks	1	20	20	vlastní
66	1.1.64	svorka pro kabely 120 mm	ks	9	275	2 474	vlastní
67	1.1.65	svorka pro kabely 95 mm	ks	21	275	5 772	vlastní
68	1.1.66	svorka pro kabely 70 mm	ks	24	270	6 486	vlastní
69	1.1.67	svorka pro kabely 50 mm	ks	33	135	4 440	vlastní
70	1.1.68	svorka pro kabely 35 mm	ks	12	60	718	vlastní
71	1.1.69	svorka pro kabely 4 mm	ks	16	14	221	vlastní
72	1.1.70	svorky třmenové pro upevnění kabelů, průměr dle kabelu	ks	38	60	2 272	vlastní
73	1.1.71	revize, kusová zkouška	kompl	1	12 591	12 591	vlastní
74	1.2	Rozváděč HR-N (DO) pozn: výkres číslo D.1.01.4c-14,			HR-N bez DPH	546 178	
75	1.2.1	skříň rozváděčová, IP55, rozměry VxŠxH 2000x800x 600 mm, oceloplechová, RAL 7035-šedá, zámek v provedení s výklopnou klikou, panty vpravo, včetně ostatního drobného a nespecifikovaného materiálu, propojovací vodiče, ranžirovací žlaby, DIN lišty, popisy, ...	ks	2	14 490	28 980	vlastní
76	1.2.2	posuvné dno skříň rozváděče	ks	2	695	1 389	vlastní
77	1.2.3	podstavec výšky 100mm	ks	2	1 436	2 873	vlastní
78	1.2.4	boční zákryt rozváděčové skříňe	ks	2	1 809	3 618	vlastní
79	1.2.5	držák bočního zákrytu, sada	ks	2	168	336	vlastní
80	1.2.6	kapsa na dokumenty kovová	ks	1	489	489	vlastní
81	1.2.7	nosník přístrojových můstků	ks	4	463	1 854	vlastní
82	1.2.8	držák nosníku přístrojových můstků	ks	8	59	469	vlastní
83	1.2.9	přístrojový můstek děrovaný 40/690mm	ks	6	139	835	vlastní
84	1.2.10	přístrojový můstek děrovaný 150/690mm	ks	18	284	5 113	vlastní
85	1.2.11	krycí panel s otvorem 180/690mm, PVC, 2x rychlouzávěr	ks	6	462	2 774	vlastní
86	1.2.12	krycí panel plný 360/690mm, PVC, 4x rychlouzávěr	ks	16	696	11 132	vlastní
87	1.2.13	krycí panel s otvorem 180/690mm, PVC, 2x rychlouzávěr	ks	4	420	1 679	vlastní
88	1.2.14	skříň rozváděčová, IP55, rozměry VxŠxH 2000x600x600mm, oceloplechová, RAL 7035-šedá, zámek v provedení s výklopnou klikou, panty vpravo, včetně ostatního drobného a nespecifikovaného materiálu, propojovací vodiče, ranžirovací žlaby, DIN lišty, popisy, ...	ks	1	17 394	17 394	vlastní
89	1.2.15	posuvné dno skříň rozváděče	ks	1	592	592	vlastní
90	1.2.16	podstavec výšky 100mm	ks	1	1 333	1 333	vlastní
91	1.2.17	nosník přístrojových můstků	ks	2	577	1 155	vlastní
92	1.2.18	držák nosníku přístrojových můstků	ks	4	59	235	vlastní
93	1.2.19	přístrojový můstek děrovaný 40/490mm	ks	3	84	252	vlastní
94	1.2.20	přístrojový můstek děrovaný 150/490mm	ks	8	175	1 398	vlastní
95	1.2.21	krycí panel plný 180/490mm, PVC, 2x rychlouzávěr	ks	4	306	1 224	vlastní
96	1.2.22	krycí panel plný 360/490mm, PVC, 4x rychlouzávěr	ks	6	565	3 388	vlastní
97	1.2.23	skříň rozváděčová, IP55, rozměry VxŠxH 2000x1000x600mm, oceloplechová, RAL 7035-šedá, zámek v provedení s výklopnou klikou, panty vpravo, včetně ostatního drobného a nespecifikovaného materiálu, propojovací vodiče, ranžirovací žlaby, DIN lišty, popisy, ...	ks	1	19 130	19 130	vlastní
98	1.2.24	posuvné dno skříň rozváděče	ks	1	914	914	vlastní
99	1.2.25	podstavec výšky 100mm	ks	1	1 770	1 770	vlastní
100	1.2.26	nosník přístrojových můstků	ks	2	462	925	vlastní
101	1.2.27	držák nosníku přístrojových můstků	ks	4	59	235	vlastní
102	1.2.28	přístrojový můstek děrovaný 40/890mm	ks	3	132	397	vlastní
103	1.2.29	přístrojový můstek děrovaný 150/890mm	ks	8	397	3 174	vlastní
104	1.2.30	krycí panel plný 180/890mm, PVC, 2x rychlouzávěr	ks	4	483	1 932	vlastní
105	1.2.31	krycí panel plný 360/890mm, PVC, 4x rychlouzávěr	ks	7	858	6 005	vlastní
106	1.2.32	krycí panel s otvorem 180/890mm, PVC, 2x rychlouzávěr	ks	2	492	984	vlastní
107	1.2.33	příčka zesílená pro skelet hloubky 600mm	ks	30	245	7 349	vlastní
108	1.2.34	příčka čelní pro skelet šířky 600mm	ks	6	246	1 477	vlastní
109	1.2.35	příčka čelní pro skelet šířky 800mm	ks	8	380	3 036	vlastní
110	1.2.36	příčka čelní pro skelet šířky 1000mm	ks	6	473	2 836	vlastní
111	1.2.37	držák třmenových příchytů pro skelet šířky 600mm	ks	4	141	566	vlastní
112	1.2.38	držák třmenových příchytů pro skelet šířky 800mm	ks	8	164	1 316	vlastní
113	1.2.39	držák třmenových příchytů pro skelet šířky 1000mm	ks	4	221	883	vlastní
114	1.2.40	rozdávěčový kanál s úzkou perforací 40x60 - šedá	m	40	67	2 668	vlastní

115	1.2.41	rozvaděčový kanál s úzkou perforací 60x60 - šedá	m	40	106	4 232	vlastní
116	1.2.42	DIN - lišta 35x15 pozinkovaná - děrovaná	m	35	98	3 421	vlastní
117	1.2.43	přípojnice měděná, CU30/10 (1m=2,67kg)	m	24	949	22 770	vlastní
118	1.2.44	přípojnice měděná, CU30/5 (1m=1,33kg)	m	12	511	6 127	vlastní
119	1.2.45	válcový izolátor, výška 20mm, M6	ks	30	79	2 381	vlastní
120	1.2.46	válcový izolátor, výška 40mm, M6	ks	30	92	2 760	vlastní
121	1.2.47	univerzální svorka; pro přípojnice 5 mm; 120 mm	ks	10	81	805	vlastní
122	1.2.48	univerzální svorka; pro přípojnice 5 mm; 70 mm	ks	36	43	1 532	vlastní
123	1.2.49	univerzální svorka; pro přípojnice 5 mm; 35 mm	ks	93	35	3 209	vlastní
124	1.2.50	držák přípojnicového systému, přípojnice 10mm, 3 fáz., pro 1 přípojnicu na fázi	ks	14	1 380	19 320	vlastní
125	1.2.51	kompaktní jistič bez nadproudové spouště-odpínač, In=630A, Icu=55kA, 3 póly	ks	1	10 634	10 634	vlastní
126	1.2.52	blok pomocných kontaktů pro kompaktní jistič, 230V, 1z+1v	ks	1	481	481	vlastní
127	1.2.53	vypínací spoušť napětěová pro kompaktní jistič, 230V	ks	1	1 454	1 454	vlastní
128	1.2.54	připojovací sada pro kompaktní jistič, svorky pro 3 póly, Cu/Al kabely 2x (120 - 240mm)/1 pól	ks	1	3 012	3 012	vlastní
129	1.2.55	kompaktní jistič, In=250A, Inast=0,4-1In, Icu=55kA, elektronická nadproudová spoušť LSI, 3 póly, s rozšířeným nastavením parametrů pro dosažení plné selektivity	ks	1	15 994	15 994	vlastní
130	1.2.56	vypínací spoušť napětěová pro kompaktní jistič, 230V	ks	1	2 162	2 162	vlastní
131	1.2.57	blok pomocných kontaktů pro kompaktní jistič, 230V, 1z+1v	ks	1	664	664	vlastní
132	1.2.58	připojovací sada pro kompaktní jistič, blokové svorky zdvojené pro (2x) 3 póly, Cu/Al kabely (70 - 240mm)/1 pól	ks	1	3 322	3 322	vlastní
133	1.2.59	kompaktní jistič, In=250A, Inast=0,4-1In, Icu=55kA, elektronická nadproudová spoušť LI, 3 póly	ks	1	22 894	22 894	vlastní
134	1.2.60	připojovací sada pro kompaktní jistič, blokové svorky pro 3 póly, Cu/Al kabely (70 - 240mm)/1 pól	ks	1	1 482	1 482	vlastní
135	1.2.61	kryt svorek, prodloužené provedení, 3pól	ks	1	595	595	vlastní
136	1.2.62	kompaktní jistič, In=160A, Inast=0,4-1In, Icu=55kA, elektronická nadproudová spoušť LI, 3 póly	ks	2	7 301	14 603	vlastní
137	1.2.63	kompaktní jistič, In=100A, Inast=0,4-1In, Icu=55kA, elektronická nadproudová spoušť LI, 3 póly	ks	24	6 823	163 751	vlastní
138	1.2.64	kompaktní jistič, In=40A, Inast=0,4-1In, Icu=55kA, elektronická nadproudová spoušť LI, 3 póly	ks	2	5 034	10 067	vlastní
139	1.2.65	vypínací spoušť napětěová pro kompaktní jistič, 230V	ks	1	1 454	1 454	vlastní
140	1.2.66	připojovací sada pro kompaktní jistič, svorky pro 3 póly, Cu kabely/flexibary 6 ÷ 120 mm	ks	30	288	8 625	vlastní
141	1.2.67	kryt svorek, prodloužené provedení, 3 póly	ks	30	346	10 385	vlastní
142	1.2.68	pojistkový odpínač nožový, velikost 1, 250A, 3 póly	ks	1	4 385	4 385	vlastní
143	1.2.69	pojistková vložka nožová, PN1 250A gG	ks	3	137	411	vlastní
144	1.2.70	pojistkový odpínač válcový, velikost 10x38, 32A, 3 póly	ks	1	314	314	vlastní
145	1.2.71	pojistkový odpínač válcový, velikost 10x38, 32A, 1 pól	ks	3	61	183	vlastní
146	1.2.72	pojistková vložka válcová, velikost 10x38, 32A gG	ks	3	32	97	vlastní
147	1.2.73	pojistková vložka válcová, velikost 10x38, 6A gG	ks	2	25	51	vlastní
148	1.2.74	pojistková vložka válcová, velikost 10x38, 2A gG	ks	3	26	79	vlastní
149	1.2.75	jistič, 1 pól, 10A, char. C, Icu=10kA	ks	6	146	876	vlastní
150	1.2.76	jistič, 1 pól, 16A, char. C, Icu=10kA	ks	1	151	151	vlastní
151	1.2.77	přepínač na DIN lištu, 1-0-2, 230V, 6A	ks	4	613	2 452	vlastní
152	1.2.78	kombinovaný svodič bleskových proudů a přepětí SPD, Iimp=25kA/pól, třída T1 a T2 (B+C), 3 póly, vyjímatelný modul, dálková signalizace poruchy	ks	1	8 342	8 342	vlastní
153	1.2.79	měřicí transformátor proudu, 400/5A; 5VA; 0,5%	ks	3	818	2 453	vlastní
154	1.2.80	energy meter, do dvířek, zobrazení U, I, W, komunikace modbus/TCP, Ethernet	ks	1	11 436	11 436	vlastní
155	1.2.81	ovládač vypnutí rozváděče s hříbovým knoflíkem, 1z+1v, do dvířek	ks	1	631	631	vlastní
156	1.2.82	ochranný kovový kryt vypínače hříbového	ks	1	720	720	vlastní
157	1.2.83	signálka LED, 230.....240V, bílá, do dvířek	ks	1	411	411	vlastní
158	1.2.84	signálka LED, 230.....240V, zelená do, dvířek	ks	1	393	393	vlastní
159	1.2.85	nosič štítku	ks	1	20	20	vlastní
160	1.2.86	svorka pro kabely 120 mm	ks	3	390	1 170	vlastní
161	1.2.87	svorka pro kabely 95 mm	ks	6	309	1 856	vlastní
162	1.2.88	svorka pro kabely 70 mm	ks	24	270	6 486	vlastní
163	1.2.89	svorka pro kabely 35 mm	ks	63	60	3 767	vlastní
164	1.2.90	svorka pro kabely 6 mm	ks	5	15	75	vlastní
165	1.2.91	svorka pro kabely 4 mm	ks	51	14	704	vlastní
166	1.2.92	svorky třmenové pro upevnění kabelů, průměr dle kabelu	ks	65	60	3 887	vlastní
167	1.2.93	revize, kusová zkouška	ks	1	12 591	12 591	vlastní
168	1.3	Rozváděč R-NO pozn: výkres číslo D.1.01.4c-16,			R-NO bez DPH	8 824	
169	1.3.1	skříň rozváděčová nástěnná, IP65, rozměry VxŠxH 600x600x250mm, oceloplechová, RAL 7035-šedá	ks	1	1 750	1 750	vlastní
170	1.3.2	jistič, 1 pólový, I _{KS} =10 kA, B 6/1, 6A	ks	1	186	186	vlastní
171	1.3.3	svorky na DIN lištu, 2,5mm	ks	5	28	138	vlastní
172	1.3.4	řídící jednotka monitoringu nouzových svítidel, pro max. 128ks svítidel, ovládání přes cloudovou aplikaci, systém musí být kompatibilní s již zavedeným systémem NO v nemocnici	ks	1	5 139	5 139	vlastní
173	1.3.5	revize, kusová zkouška	ks	1	1 610	1 610	vlastní
174	2	DODÁVKY A MONTÁŽE 2			Dodávky a montáže2 bez DPH	4 506 849	

175	2.1	nastavení řídicí jednotky nouzového osvětlení v R-NO, spuštění systému, zaučení obsluhy	ks	1	17 250	17 250	vlastní
		pozn: výkres číslo D.1.01.4c-16,					
176	2.2	napojení kabelů v rozvodné nm, ukončení kabelů ve stávajících rozváděcích	ks	120	288	34 500	vlastní
		pozn: výkres číslo D.1.01.4c-13 až 14, D.1.01.4c-16,					
177	2.3	A1 - svítidlo do rastrového podhledu M600, LED, 4500 lm, 4000 K, 40W, IP20	ks	30	1 229	36 881	vlastní
		pozn: výkres číslo D.1.01.4c-03 až D.1.01.4c-11,					
178	2.4	A2 - svítidlo přisazené čtvercové, LED, 2400 lm, 4000 K, 20W, IP20, plochý LED panel s rámečkem	ks	64	1 600	102 378	vlastní
		pozn: výkres číslo D.1.01.4c-03 až D.1.01.4c-11,					
179	2.5	A3 - svítidlo do rastrového podhledu M600, LED, 2000 lm, 4000 K, 16W, IP20	ks	8	841	6 725	vlastní
		pozn: výkres číslo D.1.01.4c-03 až D.1.01.4c-11,					
180	2.6	B - svítidlo průmyslové přisazené, LED, 8000 lm, 4000 K, IP65, těleso polykarbonát	ks	2	1 819	3 639	vlastní
		pozn: výkres číslo D.1.01.4c-03 až D.1.01.4c-11,					
181	2.7	NA1 - svítidlo nouzové, vestavné do podhledu-antipanické , LED, 5W, IP65, průměr 80mm, centrální monitoring, svítidlo s vnitřními bateriemi, doba chodu v nouz. režimu t=1h	ks	1	3 458	3 458	vlastní
		pozn: výkres číslo D.1.01.4c-03 až D.1.01.4c-11,					
182	2.8	NA2 - svítidlo nouzové, vestavné do podhledu-antipanické , LED, 5W, IP65, průměr 80mm, centrální monitoring, svítidlo s vnitřními bateriemi, doba chodu v nouz. režimu t=1h	ks	20	3 466	69 322	vlastní
		pozn: výkres číslo D.1.01.4c-03 až D.1.01.4c-11,					
183	2.9	NB1 - svítidlo nouzové, přisazené-stropní-antipanické , LED, 5W, IP41, 137x137mm, centrální monitoring, svítidlo s vnitřními bateriemi, doba chodu v nouz. režimu t=1h	ks	30	2 634	79 005	vlastní
		pozn: výkres číslo D.1.01.4c-03 až D.1.01.4c-11,					
184	2.10	N1 - svítidlo nouzové přisazené-orientační, stropní , LED, 5W, IP40, centrální monitoring, svítidlo s vnitřními bateriemi, doba chodu v nouz. režimu t=1h, piktogram na difuzéru	ks	30	2 407	72 209	vlastní
		pozn: výkres číslo D.1.01.4c-03 až D.1.01.4c-11,					
185	2.11	N2 - svítidlo nouzové přisazené-orientační, stropní , LED, 5W, IP40, centrální monitoring, svítidlo s vnitřními bateriemi, doba chodu v nouz. režimu t=1h, piktogram na difuzéru + set pro vestavnou stropní montáž	ks	11	3 593	39 519	vlastní
		pozn: výkres číslo D.1.01.4c-03 až D.1.01.4c-11,					
186	2.12	N3 - svítidlo nouzové přisazené-orientační , LED, 4,5W (24W), IP65, centrální monitoring, svítidlo polykarbonátové s vnitř. bateriemi, doba chodu v nouz. režimu t=1h, lepicí piktogramy L/P/dolů	ks	1	2 711	2 711	vlastní
		pozn: výkres číslo D.1.01.4c-03 až D.1.01.4c-11,					
187	2.13	NP - svítidlo nouzové přisazené-orientační , LED, 5W (11W), IP65, centrální monitoring, svítidlo polykarbonátové s vnitřními bateriemi, doba chodu v nouz. režimu t=1h	ks	2	2 349	4 699	vlastní
		pozn: výkres číslo D.1.01.4c-03 až D.1.01.4c-11,					
188	2.14	NC1 - svítidlo nouzové přisazené-orientační , LED, 5W (11W), IP65, centrální monitoring, svítidlo polykarbonátové s vnitřními bateriemi, doba chodu v nouz. režimu t=1h	ks	2	2 349	4 699	vlastní
		pozn: výkres číslo D.1.01.4c-03 až D.1.01.4c-11,					
189	2.15	modul do nouzových svítidel pro komunikaci s řídicí jednotkou	ks	97	948	91 917	vlastní
		pozn: výkres číslo D.1.01.4c-03 až D.1.01.4c-11,					
190	2.16	snímač pohybu, na povrch/vestavný, PIR, min. dosah kruh Ø 7m/při montážní výšce 2,5m, t=5s-30min, IP20, 5-1000 lx, spínání svítidel LED: 230V, 500VA	ks	43	834	35 851	vlastní
		pozn: výkres číslo D.1.01.4c-03 až D.1.01.4c-11,					
191	2.17	krabice rozbočná, na povrch, svorky 5x2,5mm, IP65, bezhalogenová	ks	52	129	6 698	vlastní
		pozn: výkres číslo D.1.01.4c-03 až D.1.01.4c-11,					
192	2.18	vypínač osvětlení, na povrch, č.1, barva bílá, IP54	ks	1	167	167	vlastní
		pozn: výkres číslo D.1.01.4c-04					
193	2.19	měděný kabel silový, -O 2x1,5 mm ² , B2ca s1d1a1, bezhalogenový	m	860	44	37 582	vlastní
		pozn: výkres číslo D.1.01.4c-01, D.1.01.4c-03 až D.1.01.4c-11,					
194	2.20	měděný kabel silový, -J 3x1,5 mm ² , B2ca s1d1a1, bezhalogenový	m	850	48	41 055	vlastní
		pozn: výkres číslo D.1.01.4c-01, D.1.01.4c-03 až D.1.01.4c-11,					
195	2.21	měděný kabel silový, -J 5x2,5 mm ² , B2ca s1d1a1, bezhalogenový	m	840	84	70 518	vlastní
		pozn: výkres číslo D.1.01.4c-01, D.1.01.4c-03 až D.1.01.4c-11,					
196	2.22	měděný kabel silový, -J 5x16 mm ² , B2ca s1d1a1, bezhalogenový	m	50	354	17 710	vlastní
		pozn: výkres číslo D.1.01.4c-01, D.1.01.4c-03 až D.1.01.4c-11,					
197	2.23	měděný kabel silový, -J 5x25 mm ² , B2ca s1d1a1, bezhalogenový	m	1 370	587	803 505	vlastní
		pozn: výkres číslo D.1.01.4c-01, D.1.01.4c-03 až D.1.01.4c-11,					
198	2.24	měděný kabel silový, -J 5x35 mm ² , B2ca s1d1a1, bezhalogenový	m	1 230	794	976 005	vlastní
		pozn: výkres číslo D.1.01.4c-01, D.1.01.4c-03 až D.1.01.4c-11,					
199	2.25	měděný kabel silový, -J 5x95 mm ² , B2ca s1d1a1, bezhalogenový	m	180	1 978	356 040	vlastní
		pozn: výkres číslo D.1.01.4c-01, D.1.01.4c-03 až D.1.01.4c-11,					
200	2.26	měděný kabel silový, -J 5x10 mm ² , B2ca s1d1a1, s funkcí při požáru P60 (funkční integrita kabelu a trasy)	m	15	266	3 985	vlastní
		pozn: výkres číslo D.1.01.4c-01, D.1.01.4c-03 až D.1.01.4c-11,					

201	2.27	měděný kabel silový, -J 5x16 mm ² , B2ca s1d1a1, s funkčností při požáru P60 (funkční integrita kabelu a trasy) pozn: výkres číslo D.1.01.4c-01, D.1.01.4c-03 až D.1.01.4c-11,	m	260	399	103 753	vlastní
202	2.28	měděný kabel silový, -J 5x25 mm ² , B2ca s1d1a1, s funkčností při požáru P60 (funkční integrita kabelu a trasy) pozn: výkres číslo D.1.01.4c-01, D.1.01.4c-03 až D.1.01.4c-11,	m	260	633	164 450	vlastní
203	2.29	měděný kabel silový, jednožilový slaněný, 1x150 mm ² , č, odolný proti venkovním vnějším vlivům, s jádrem třídy 5 - flexibilní , plášť chloropren, izolace pryžová pozn: výkres číslo D.1.01.4c-01, D.1.01.4c-03 až D.1.01.4c-11,	m	90	633	56 925	vlastní
204	2.30	měděný kabel silový, jednožilový slaněný, 1x150 mm ² , m., odolný proti venkovním vnějším vlivům, s jádrem třídy 5 - flexibilní , plášť chloropren, izolace pryžová pozn: výkres číslo D.1.01.4c-01, D.1.01.4c-03	m	30	633	18 975	vlastní
205	2.31	měděný kabel silový, jednožilový slaněný, 1x150 mm ² , zž, odolný proti venkovním vnějším vlivům, s jádrem třídy 5 - flexibilní , plášť chloropren, izolace pryžová pozn: výkres číslo D.1.01.4c-01, D.1.01.4c-03	m	60	633	37 950	vlastní
206	2.32	měděný vodič pospojování, lanovaný, 25 mm ² , zž, bezhalogenový pozn: výkres číslo D.1.01.4c-01, D.1.01.4c-03	m	480	109	52 440	vlastní
207	2.33	svorky třmenové pro upevnění kabelů, průměr dle kabelu pozn: výkres číslo D.1.01.4c-01, D.1.01.4c-03 až D.1.01.4c-11,	ks	2 230	63	141 048	vlastní
208	2.34	štítky pro značení kabelů, popis popisovačem pozn: výkres číslo D.1.01.4c-01, D.1.01.4c-03 až D.1.01.4c-11,	ks	260	14	3 588	vlastní
209	2.35	žlab mřížový, šířka 100 mm, výška bočnice 55 mm, pásově pozinkováno-pro vnitřní použití, včetně příslušenství: oblouky, odbočné díly, spojky, výložníky, závěsy a úchytné prvky, závitové tyče, chemické kotvy pozn: výkres číslo D.1.01.4c-03 až D.1.01.4c-11,	m	380	344	130 663	vlastní
210	2.36	žlab perforovaný oceloplechový, šířka 200 mm, výška bočnice 60 mm, pásově pozinkováno-pro vnitřní použití, včetně příslušenství: oblouky, odbočné díly, spojky, výložníky, závěsy a úchytné prvky, závitové tyče, chemické kotvy, ..., s funkčností při požáru P60 (funkční integrita kabelu a trasy) pozn: výkres číslo D.1.01.4c-03 až D.1.01.4c-11,	m	106	643	68 142	vlastní
211	2.37	kabelový rošt (žebřík), šířka 200 mm, výška bočnice 60 mm, pozinkovaný, včetně příslušenství: oblouky, odbočné díly, spojky, výložníky, závěsy a úchytné prvky, závitové tyče, chemické kotvy pozn: výkres číslo D.1.01.4c-03	m	20	643	12 857	vlastní
212	2.38	kabelový rošt (žebřík), šířka 400 mm, výška bočnice 60 mm, pozinkovaný, včetně příslušenství: oblouky, odbočné díly, spojky, výložníky, závěsy a úchytné prvky, závitové tyče, chemické kotvy pozn: výkres číslo D.1.01.4c-03	m	38	598	22 724	vlastní
213	2.39	kabelový rošt (žebřík), šířka 500 mm, výška bočnice 60 mm, pozinkovaný, včetně příslušenství: oblouky, odbočné díly, spojky, výložníky, závěsy a úchytné prvky, závitové tyče, chemické kotvy pozn: výkres číslo D.1.01.4c-03	m	248	644	159 712	vlastní
214	2.40	kabelový rošt stoupací (žebřík), šířka 300 mm, výška bočnice 60 mm, pozinkovaný, včetně příslušenství: oblouky, odbočné díly, spojky, výložníky, závěsy a úchytné prvky, závitové tyče, chemické kotvy pozn: výkres číslo D.1.01.4c-03 až D.1.01.4c-11,	m	32	608	19 467	vlastní
215	2.41	kabelový rošt stoupací (žebřík), šířka 400 mm, výška bočnice 60 mm, pozinkovaný, včetně příslušenství: oblouky, odbočné díly, spojky, výložníky, závěsy a úchytné prvky, závitové tyče, chemické kotvy pozn: výkres číslo D.1.01.4c-03 až D.1.01.4c-11,	m	96	620	59 506	vlastní
216	2.42	kabelový rošt stoupací (žebřík), šířka 200 mm, výška bočnice 60 mm, pozinkovaný, včetně příslušenství: oblouky, odbočné díly, spojky, výložníky, závěsy a úchytné prvky, závitové tyče, chemické kotvy, s funkčností při požáru P60 (funkční integrita kabelu a trasy) pozn: výkres číslo D.1.01.4c-03 až D.1.01.4c-11,	m	64	758	48 502	vlastní
217	2.43	odlehčení tahu kabelů třístranné pro svislé ukládání, pouzdro s minerální vlnou, s funkčností při požáru P60 (funkční integrita kabelu a trasy) pozn: výkres číslo D.1.01.4c-03 až D.1.01.4c-11,	ks	14	6 440	90 160	vlastní
218	2.44	distanční příchytka k montáži kabelů na stěnu, velikost dle průměru kabelu, s funkčností při požáru P60 (funkční integrita kabelu a trasy) , trasa v 7. a 8np SEVER a trasa v 1np-rozvodna nn), instalace po 0,3m-dle doporučení výrobce! pozn: výkres číslo D.1.01.4c-10, D.1.01.4c-11,	ks	230	52	11 903	vlastní
219	2.45	protipožární šroubová kotva pro přímou montáž do betonu a zdiva, s funkčností při požáru P60 (funkční integrita kabelu a trasy) pozn: výkres číslo D.1.01.4c-10, D.1.01.4c-11,	ks	230	18	4 232	vlastní
220	2.46	zemnicí pásek 30x3,5 mm, nerez V4A pozn: výkres číslo D.1.01.4c-03	m	160	299	47 840	vlastní
221	2.47	distanční příchytka pro ploché vodiče 30x3,5 mm pozn: výkres číslo D.1.01.4c-03	ks	180	95	17 181	vlastní
222	2.48	kruhový vodič, zemnicí drát, nerez V4A pozn: výkres číslo D.1.01.4c-03 až D.1.01.4c-11,	m	90	253	22 770	vlastní
223	2.49	držák vedení pro kruhový vodič pr.10mm pozn: výkres číslo D.1.01.4c-03 až D.1.01.4c-11,	ks	96	107	10 267	vlastní

224	2.50	svorkovnice pospojování, 6x vodič 25mm ² , uchycení na stěnu, zákryt pozn: výkres číslo D.1.01.4c-03 až D.1.01.4c-11,	ks	17	368	6 256	vlastní
225	2.51	svorkovnice pospojování, 5x vodič 25-95mm ² + 1x pásek 30x3,5, uchycení na stěnu, zákryt pozn: výkres číslo D.1.01.4c-04	ks	1	541	541	vlastní
226	2.52	uzemňovací svorka pro napojení vodiče 25mm ² , zž, (CU), na vodič RD10 pozn: výkres číslo D.1.01.4c-03 až D.1.01.4c-11,	ks	20	118	2 369	vlastní
227	2.53	křížová svorka pro pásek/ pásek 30mm, křížová svorka pro pásek/drát, V4A pozn: výkres číslo D.1.01.4c-03 až D.1.01.4c-11,	ks	8	109	874	vlastní
228	2.54	dielektrický koberec, š. 1,3m, podlaha rozvodny nn pozn: výkres číslo D.1.01.4c-03 až D.1.01.4c-11,	m	26	759	19 734	vlastní
229	2.55	identifikační štítek požární ucpávky pozn: výkres číslo D.1.01.4c-03 až D.1.01.4c-11,	ks	19	62	1 180	vlastní
230	2.56	protipožární ucpávka pro kabel do průměru 25mm, komplet, požární odolnost dle PBŘ, identifikační štítek pozn: výkres číslo D.1.01.4c-03 až D.1.01.4c-11,	ks	94	345	32 430	vlastní
231	2.57	protipožární ucpávka pro kabel, průměr nad 25mm, komplet, požární odolnost dle PBŘ, identifikační štítek pozn: výkres číslo D.1.01.4c-03 až D.1.01.4c-11,	ks	26	575	14 950	vlastní
232	2.58	4x protipožární prostupy - cca. 4m² , (v 1.PP, z rozvodny nn, v kabelovém kolektoru, ...) komplet, požární odolnost dle PBŘ, identifikační štítky, složení: izolační deska z minerální vaty tl.50mm - 4m2, protipožární nátěr, akrylátový tmel zpěňující, identif. štítek pozn: výkres číslo D.1.01.4c-03 až D.1.01.4c-11,	kpl	1	28 750	28 750	vlastní
233	2.59	prostupy přes zeď/strop pomocí jádrového vrtání pro kabel s průměrem do 35 mm pozn: výkres číslo D.1.01.4c-03 až D.1.01.4c-11,	ks	84	345	28 980	vlastní
234	2.60	demontáže stávající elektroinstalace, svítidel, vypínačů a rozváděčů v rozvodně nn, včetně jejich likvidace	hod	210	345	72 450	vlastní
235	2.61	spolupráce při zapojování a zkouškách	hod	16	483	7 728	vlastní
236	2.62	etapizace rozváděčů v rozvodně nn, přepojování kabelů,	kpl	1	11 500	11 500	vlastní
237	2.63	požární dohled dle vyhlášky č. 87/200 Sb. při svařování, broušení kovů, řezání kovů a tepelném dělení kovů	hod	16	483	7 728	vlastní
238	2.64	revize elektrických zařízení	hod	40	633	25 300	vlastní
239	2.65	prokázání technické způsobilosti orgánem státního dozoru TÍČR - Technická inspekce České republiky, posouzení a vypracování odborného stanoviska	kpl	1	23 000	23 000	vlastní
Celkem bez DPH						5 942 127 Kč	

Poznámky:

- ceny jsou uváděny včetně montáže
- veškeré položky na přípomoc, lešení, přesuny hmot, likvidace odpadů, atd..., jsou zahrnuty v jednotlivých jednotkových cenách
- součástí prací jsou veškeré zkoušky, potřebná měření, inspekce, uvedení zařízení do provozu, zaškolení obsluhy a revize
- další materiály a práce vyplývají z technické zprávy a výkresové dokumentace
- ATS automatický přepínač zdrojů, umístěný v rozváděči HR-N, poli 1 je součástí IO 01 - dodávka a montáž je součástí dodávky náhradního zdroje MTG
- rozpočet je pouze orientační