

Název	Hodnota A	Hodnota B
Základní náklady		
Dodávka	1 272 609,30	
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%	45 813,93	12 726,09
Montáž - materiál		2 011 126,58
Montáž - práce		622 707,99
Mezisoučet 1	1 318 423,23	2 646 560,66
PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		158 030,07
Nátěry		0,00
Zemní práce		0,00
PPV 0,00% z nátěrů a zemních prací		0,00
Mezisoučet 2	1 318 423,23	2 804 590,73
Dodav. dokumentace 0,00% z mezisoučtu 2		0,00
Rizika a pojistění 0,00% z mezisoučtu 2		0,00
Opravy v záruce 0,00% z mezisoučtu 1		0,00
Základní náklady celkem		4 123 013,97
Vedlejší náklady		
GZS 3,25% z pravé strany mezisoučtu 2		91 149,20
Provozní vlivy 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2		0,00
Vedlejší náklady celkem		91 149,20
Kompletační činnost		0,00
Náklady celkem		4 214 163,17
Roční nárůst cen 0,00%		0,00
Roční nárůst cen 0,00%		0,00
Součty odstavců	Materiál	Montáž
Rozvaděč RL2-3	1 272 609,30	80 784,00
Elek. tromontáže	2 011 126,58	541 923,99
Hlavní napájecí příruby	1 287 796,00	109 477,05
Osvětlení	311 438,20	81 135,13
Silnoproudé rozvody	303 834,55	198 214,53
Kabelové žláby pro angiolinku	24 668,38	6 185,28
Hodinové zúčtovací sazby	0,00	146 912,00

Pozice	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
Rozvaděč RL2-3									
	Oceloplechový skříňový rozvaděč- jednostranně přístupný, In=125A, Iks=10kA, Ikm=25kA, 3NPE AC 50 Hz 400V/TN-S, rozměry (600+800+800+800)x(2000+60)x400//Š x V x H//, IP40/20, barva RAL 7035 (šedá), přívod a vývody shora, pole č. 4 pro osazení transformátorů ZIS opatřeno dvěma z tahokovu, krytí IP20/00							0,00	0,00
1	Oceloplechový skříňový rozvaděč- pole 600 x (2000+60) x 400 mm (Š x V x H), IP20, barva RAL 7035 šedá	ks	1,00	21 100,00	21 100,00	0,00	0,00	21 100,00	21 100,00
2	Oceloplechový skříňový rozvaděč- pole 800 x (2000+60) x 400 mm (Š x V x H), IP20, barva RAL 7035 šedá	ks	2,00	22 350,00	44 700,00	0,00	0,00	22 350,00	44 700,00
3	Oceloplechový skříňový rozvaděč- pole 800 x (2000+60) x 400 mm (Š x V x H), IP20, barva RAL 7035 šedá, dveře z tahokovu	ks	1,00	23 400,00	23 400,00	0,00	0,00	23 400,00	23 400,00
4	Montážní rámy pro rámovou konstrukci rozvaděče, lišty a držáky, úchyty, DIN lišty, propojovací lišty, N/PE svorkové bloky, spojovací materiál, propojovací vodiče, výstražné štítky, kryty, příruby s průchoďkami apod.	ks	4,00	7 472,00	29 888,00	0,00	0,00	7 472,00	29 888,00
5	Hříbové tlačítko červené aretační	ks	1,00	184,00	184,00	0,00	0,00	184,00	184,00
6	Držák pro kontaktní bloky	ks	1,00	29,00	29,00	0,00	0,00	29,00	29,00
7	Kontaktní blok 1NO	ks	3,00	67,00	201,00	0,00	0,00	67,00	201,00
8	Kontaktní blok 1NC	ks	1,00	67,00	67,00	0,00	0,00	67,00	67,00
9	Kryt bezp. stop tlačítka žlutý	ks	1,00	108,00	108,00	0,00	0,00	108,00	108,00
10	Signálka LED čirá 230 V AC	ks	3,00	164,00	492,00	0,00	0,00	164,00	492,00
11	Signálka LED zelená 230 V AC	ks	7,00	164,00	1 148,00	0,00	0,00	164,00	1 148,00
12	Digitální panelový analyzátor sítí, Protokol Modbus TCP/IP, Modbus RTU over Ethernet, SNMP (Energy meter 525-230 - Weidmüller)	ks	2,00	13 755,00	27 510,00	0,00	0,00	13 755,00	27 510,00
13	Měřicí transformátor proudu 100/5A, 10VA, 0,5 %	ks	3,00	1 100,00	3 300,00	0,00	0,00	1 100,00	3 300,00
14	Měřicí transformátor proudu 125/5A, 10VA, 0,5 %	ks	3,00	1 100,00	3 300,00	0,00	0,00	1 100,00	3 300,00
15	32C-3N Jistič, In 32 A, char. C, 3+N-pól, Icn 10 kA	Ks	1,00	1 957,00	1 957,00	0,00	0,00	1 957,00	1 957,00
16	100B-4 Jistič, In 100 A, char. B, 4pól, Icn 10 kA	Ks	1,00	7 406,00	7 406,00	0,00	0,00	7 406,00	7 406,00
17	125-4 Vypínač, In 125 A, Ue AC 230/400 V, 4pól	Ks	3,00	4 035,00	12 105,00	0,00	0,00	4 035,00	12 105,00
18	125B-4 Jistič, In 125 A, char. B, 4pól, Icn 10 kA	Ks	2,00	8 406,00	16 812,00	0,00	0,00	8 406,00	16 812,00
19	Pomocný spínač, 1x zapínací kontakt, 1x rozpinací kontakt	Ks	6,00	457,00	2 742,00	0,00	0,00	457,00	2 742,00

20	SPD typ 1 + 2, svodič bleskových proudů a přepětí, vhodné pro 3-fázový systém TN-S, instalace na vstupu do budovy, 240 kA(8/20), 50 kA (10/350)	ks	2,00	4 323,00	8 646,00	0,00	0,00	4 323,00	8 646,00
21	80A / 4P / AC3 Automatický přepínač sítí In=80A, 4p, AC3 vč. příslušenství, přepínač a monitorovací modul (ATICS-4-80A-DIO - Bender)	ks	1,00	122 180,00	122 180,00	0,00	0,00	122 180,00	122 180,00
22	125A / 4P / AC3 Automatický přepínač sítí In=125A, 4p, AC3 vč. příslušenství, přepínač a monitorovací modul (ATICS-4-125A-DIO - Bender)	ks	1,00	138 940,00	138 940,00	0,00	0,00	138 940,00	138 940,00
23	vel. 10/1N Pojistkový odpínač, le 32 A, Ue AC 690 V/DC 440 V, pro vřalčové pojistikové vložky 10x38, 1+N-pól provedení	Ks	15,00	297,00	4 455,00	0,00	0,00	297,00	4 455,00
24	vel. 10/2 Pojistkový odpínač, le 32 A, Ue AC 690 V/DC 440 V, pro vřalčové pojistikové vložky 10x38, 2pól, provedení	Ks	16,00	250,00	4 000,00	0,00	0,00	250,00	4 000,00
25	vel. 10/3N Pojistkový odpínač, le 32 A, Ue AC 690 V/DC 440 V, pro vřalčové pojistikové vložky 10x38, 3+N-pól provedení	Ks	3,00	534,00	1 602,00	0,00	0,00	534,00	1 602,00
26	4A gG Pojistková vložka, Un AC 500 V / DC 250 V, velikost 10x38, gG - charakteristika pro všeobecné použití, Cd/Pb free	Ks	17,00	31,00	527,00	0,00	0,00	31,00	527,00
27	6A gG Pojistková vložka, Un AC 500 V / DC 250 V, velikost 10x38, gG - charakteristika pro všeobecné použití, Cd/Pb free	Ks	14,00	29,00	406,00	0,00	0,00	29,00	406,00
28	10A gG Pojistková vložka, Un AC 500 V / DC 250 V, velikost 10x38, gG - charakteristika pro všeobecné použití, Cd/Pb free	Ks	1,00	29,00	29,00	0,00	0,00	29,00	29,00
29	25A gG Pojistková vložka, Un AC 500 V / DC 250 V, velikost 10x38, gG - charakteristika pro všeobecné použití, Cd/Pb free	Ks	8,00	32,00	256,00	0,00	0,00	32,00	256,00
30	6B-1N Jistič In=6A, char. B, 1p+N, Icn=10 kA	ks	3,00	367,00	1 101,00	0,00	0,00	367,00	1 101,00
31	10C-2 Jistič, In 10 A, char. C, 2pól, Icn=10 kA	Ks	36,00	664,00	23 904,00	0,00	0,00	664,00	23 904,00
32	6B-3N Jistič, In 6 A, char. B, 3+N-pól, Icn 10 kA	Ks	4,00	1 847,00	7 388,00	0,00	0,00	1 847,00	7 388,00
33	10B-1N-030A Proudový chránič s nadproudovou ochranou, In 10 A, char. B, Icn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ A	Ks	10,00	2 660,00	26 600,00	0,00	0,00	2 660,00	26 600,00
34	16B-1N-030A Proudový chránič s nadproudovou ochranou In=16, char. B, 1p+N, Icn=30mA, Icn=10kA, - typ A	ks	20,00	2 197,00	43 940,00	0,00	0,00	2 197,00	43 940,00
35	10C-1N-030A Proudový chránič s nadproudovou ochranou In=10A, char. C, 1p+N, Icn=30mA, Icn=10kA, - typ A	ks	20,00	2 510,00	50 200,00	0,00	0,00	2 510,00	50 200,00
36	PS-1100 Pomocný spínač 1 přep.	ks	10,00	443,00	4 430,00	0,00	0,00	443,00	4 430,00
37	25-4-030A Proudový chránič, In 25 A, Ue AC 230/400 V, Icn 30 mA, 4pól, Icn 10 kA, typ A	Ks	1,00	2 129,00	2 129,00	0,00	0,00	2 129,00	2 129,00
38	08-002-230 Instalační relé modulární, In=8A, 2x přep., Un=230V AC	ks	8,00	714,00	5 712,00	0,00	0,00	714,00	5 712,00

39	Sořbová zásuvka 2P+PE 230V/16A	Ks	1,00	272,00	272,00	0,00	0,00	272,00	272,00
40	Zásuvka průmyslová vestavná 3P+N+PE 400V/16A	Ks	1,00	343,00	343,00	0,00	0,00	343,00	343,00
41	Ochranný oddělovací transformátor nízkoztrátový pro zdravotnictví, 230V/230V AC; 5,0 kVA, s nízkým náběhovým proudem proudem 8xIn, IP20 (Green Line - Bender)	ks	6,00	36 740,00	220 440,00	0,00	0,00	36 740,00	220 440,00
42	Měřicí transformátor proudu násuvný 50/0,05A; (STW2 - Bender)	ks	6,00	2 030,00	12 180,00	0,00	0,00	2 030,00	12 180,00
43	Hlídač izolačního stavu pro zdravotnických prostor +generátor+BMS, s displejem, AC 70...264V, 50...500 kOhm (isoMED427P-2 - Bender)	ks	6,00	20 550,00	123 300,00	0,00	0,00	20 550,00	123 300,00
44	Modul lokalizace místa poruchy pro zdravotnické IT sítě (ZIS); AC 17...24 V / DC 14...28 V, Id: 1 mA...1 A, EDS: 0,5...2,5 mA (EDS151-Bender)	ks	6,00	26 760,00	160 560,00	0,00	0,00	26 760,00	160 560,00
45	Kontrolní a signalizační panel ZIS, AC 18-28 V/DC 18-30 V, až 150 adres + 12 vstupů, program. (MK2430-11 - Bender)	ks	1,00	17 980,00	17 980,00	0,00	0,00	17 980,00	17 980,00
46	Převodník Modbus, včetně rozšíření A,B,C,D,E; AC/DC 24...230 V 50...60 Hz (COM465IP-A,B,C,D,E)	ks	1,00	62 610,00	62 610,00	0,00	0,00	62 610,00	62 610,00
47	Napájecí zdroj AC 230V 50/60Hz / 20V AC / 50...60 Hz / 9 VA (AN450 - Bender)	Ks	3,00	2 890,00	8 670,00	0,00	0,00	2 890,00	8 670,00
48	DALInet Převodník DALI sběrnice	ks	1,00	11 514,00	11 514,00	0,00	0,00	11 514,00	11 514,00
49	DALI pwr - napájecí zdroj DALI sběrnice	ks	1,00	3 786,00	3 786,00	0,00	0,00	3 786,00	3 786,00
50	Napájecí zdroj 10VA, 230V AC/24V DC	ks	1,00	1 177,00	1 177,00	0,00	0,00	1 177,00	1 177,00
51	Komponenty pro řízení osvětlení DALI - dodávka systému řízení DALI	ks	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
52	2,5 mm2 Řadová svorka bílá	ks	49,00	13,70	671,30	0,00	0,00	13,70	671,30
53	4 mm2 Řadová svorka bílá	ks	280,00	13,70	3 836,00	0,00	0,00	13,70	3 836,00
54	6 mm2 Řadová svorka bílá	ks	8,00	17,90	143,20	0,00	0,00	17,90	143,20
55	16 mm2 Řadová svorka bílá	ks	4,00	31,00	124,00	0,00	0,00	31,00	124,00
56	35 mm2 Řadová svorka bílá	ks	12,00	50,20	602,40	0,00	0,00	50,20	602,40
57	70 mm2 Řadová svorka bílá	ks	8,00	188,30	1 506,40	0,00	0,00	188,30	1 506,40
58	Kompletace rozvaděče vč. dílenské dokumentace	hod	144,00	0,00	0,00	561,00	80 784,00	561,00	80 784,00
	Rozvaděč a použité přístroje musí být proveden ve standardu KNTB.							0,00	0,00
	Rozvaděč RL2-3 - celkem				1 272 609,30		80 784,00		1 353 393,30
	Elektromontáže								
	Hlavní napájecí přívody								

59	3VA2116-5HM36-0AA0 Jistič, 3VA21, In 160 A, Icu 55 kA / 415 V, nadproudová spoušť ETU330 (LIG), Ir 63 + 160 A, li (1,5 + 10)x In, Ig (0,2 + 1)x In, tg 0,1/0,3 s, 3pól, třmenové svorky - doplněno v rozvaděči HR-S - napojení zdravotnického rozvaděče RL2-3	ks	1,00	15 259,00	15 259,00	618,79	618,79	15 877,79	15 877,79
60	3VA2325-5HM32-0AA0 Jistič, 3VA23, In 250 A, Icu 55 kA / 415 V, nadproudová spoušť ETU330 (LIG), Ir 100 + 250 A, li (1,5 + 12)x In, Ig (0,2 + 1)x In, tg 0,1/0,3 s, 3pól, přední přívod - doplněno v rozvaděči HR-S - napojení rozvaděče VZT pro angio 2 a 3	ks	1,00	25 942,00	25 942,00	790,64	790,64	26 732,64	26 732,64
61	Kabel silový, bezhalogenový B2cas1d1, Cu 5x6 (barevné značení J), pevné - přívod VDO	m	20,00	133,08	2 661,60	59,09	1 181,80	192,17	3 843,40
62	Kabel silový, bezhalogenový B2cas1d1, Cu 5x50 (barevné značení J), pevné - DO	m	110,00	1 073,19	118 050,90	106,40	11 704,00	1 179,59	129 754,90
63	Kabel silový, bezhalogenový B2cas1d1, Cu 5x70 (barevné značení J), pevné - MDO	m	110,00	1 438,56	158 241,60	106,40	11 704,00	1 544,96	169 945,60
64	Kabel silový, bezhalogenový B2cas1d1, Cu 5x95 (barevné značení J), pevné - Angio 2	m	120,00	2 046,58	245 589,60	106,40	12 768,00	2 152,98	258 357,60
65	Kabel silový, bezhalogenový B2cas1d1, Cu 5x95 (barevné značení J), pevné - Angio 3	m	140,00	2 046,58	286 521,20	106,40	14 896,00	2 152,98	301 417,20
66	Kabel silový, bezhalogenový B2cas1d1, Cu 5x120 (barevné značení J), pevné - MaR	m	110,00	2 509,97	276 096,70	135,95	14 954,50	2 645,92	291 051,20
67	Kabel bezhalogenový B2ca s1d1 Cu 1x35mm2, pevné ZŽ	m	60,00	156,53	9 391,80	50,77	3 046,20	207,30	12 438,00
68	Kabel bezhalogenový B2ca s1d1 Cu 1x70mm2, pevné ZŽ	m	200,00	295,21	59 042,00	50,77	10 154,00	345,98	69 196,00
69	Ukončení kabelů do 5x6 mm2	ks	4,00	0,00	0,00	195,23	780,92	195,23	780,92
70	Ukončení kabelů do 5x95 mm2	ks	12,00	0,00	0,00	898,91	10 786,92	898,91	10 786,92
71	Ukončení kabelů do 5x120 mm2	ks	2,00	0,00	0,00	1 076,37	2 152,74	1 076,37	2 152,74
72	Ukončení vodičů na svorkovnici do 35 mm2	ks	6,00	0,00	0,00	112,29	673,74	112,29	673,74
73	Ukončení vodičů na svorkovnici do 70 mm2	ks	10,00	0,00	0,00	159,60	1 596,00	159,60	1 596,00
74	Kabelový žebřík 110x400, FT, délka 3m vč. dílu, příslušenství, nosného a kotvícího materiálu	m	10,00	2 234,40	22 344,00	308,55	3 085,50	2 542,95	25 429,50
75	Kabelový žebřík stoupací, 60x200 s požární odolností P60-R, délka 6m vč. dílu, příslušenství, nosného a kotvícího materiálu	m	6,00	2 523,60	15 141,60	308,55	1 851,30	2 832,15	16 992,90
76	Kabelové příchytka na kabelové žebříky typu "SONAP"	ks	600,00	25,35	15 210,00	0,00	0,00	25,35	15 210,00
77	Vybourání otvorů ve stěně betonové do 60mm, stena do 300mm	ks	4,00	1 506,50	6 026,00	0,00	0,00	1 506,50	6 026,00
78	Vybourání otvoru ve stěně betonové do plochy 9dm2 - stena do 450mm	ks	3,00	2 880,00	8 640,00	0,00	0,00	2 880,00	8 640,00
79	EI 60 Kabel přepážka PROMASTOP - I	m2	4,00	5 910,00	23 640,00	1 683,00	6 732,00	7 593,00	30 372,00

Hlavní napájecí příklady - celkem			1 287 798,00	109 477,05	1 397 275,05
Osvětlení					
80	A – Světlo LED vestavné 600x600 mm, 45 W, 5500 lm, 4000 K, CRI>80, IP54, DALI předřadník	ks	12,00 6 719,00	60 628,00	398,48 4 781,76 7 117,48 85 409,76
81	B1 – Světlo LED vestavné 600x600 mm, 36 W, 4000 lm, 4000 K, CRI>90, IP40/20	ks	14,00 2 650,00	37 100,00	398,48 5 578,72 3 048,48 42 878,72
82	B2 – Světlo LED vestavné 600x600 mm, 36 W, 4000 lm, 4000 K, CRI>90, IP40/20, DALI předřadník	ks	10,00 3 550,00	35 500,00	398,48 3 984,80 3 948,48 39 484,80
83	C – Světlo LED kruhové vestavné D215 mm, 15 W, 1611 lm, 4000 K, CRI>90, IP54	ks	1,00 2 287,00	2 287,00	398,48 398,48 2 685,48 2 685,48
84	D – Světlo LED kruhové vestavné D215 mm, 25 W, 12757 lm, 4000 K, CRI>90, IP54	ks	1,00 2 587,00	2 587,00	398,48 398,48 2 985,48 2 985,48
85	F – Světlo LED lineové přisazené prachotěsné 1581x170 mm, 51 W, 8000 lm, 4000 K, CRI>80, IP65	ks	5,00 2 396,00	11 990,00	352,88 1 764,40 2 750,88 13 754,40
86	G – Světlo LED pod kuchyňskou linku profil 35x10 mm, délka 1400 mm, 18 W / 1000 mm, 21200 lm / 1000 mm, 24 V DC, 4000 K, CRI>95, IP65, profil eloxovaný hliník, difuzor PC, vyřazovací úhel 90 st., vč. napájecího zdroje 230 V AC / 24 V DC a napájecího přívodu 2000 mm (zdroj instalovaný nad kuchyňskou linkou)	ks	2,00 4 770,00	9 540,00	303,60 607,20 5 073,60 10 147,20
87	N1 – Nouzové LED světlo akumulátorové s piktogramem pro nástěnnou montáž, 230 V, 50 Hz, 8W, s centrálním monitoringem, šipka dolů, autonomnost 1 h, IP65	ks	7,00 3 092,00	21 644,00	293,81 2 056,67 3 385,81 23 700,67
88	N2 – Nouzové LED světlo akumulátorové bez piktogramu pro přisazenou montáž, 230V, 50Hz, 8W, s centrálním monitoringem, autonomnost 1 h, IP65	ks	3,00 2 955,00	8 865,00	293,81 881,43 3 248,81 9 746,43
89	N3 – Nouzové vestavné LED světlo akumulátorové, protipanické osvětlení, optika Lugaluce, 24W, s centrálním monitoringem, autonomnost 1hod., IP40	ks	4,00 3 605,70	15 222,80	293,81 1 175,24 4 099,51 16 398,04
90	N4 – Nouzové vestavné LED světlo akumulátorové, evakuační osvětlení, optika Lungaluce, 24W, s centrálním monitoringem, autonomnost 1hod., IP40	ks	4,00 3 605,70	15 222,80	293,81 1 175,24 4 099,51 16 398,04
91	Světla budou před dodáním vzorkována se zašloupem investora. Přístroj spínače jednobólového (bezšroubové svorky); řazení 1, (do hořlavých podkladů B až F)	ks	11,00 106,00	1 166,00	82,75 910,25 188,75 2 076,25
92	3559-405345 Přístroj přepínače sériového (bezšroubové svorky); řazení S (do hořl. podkladů B až E)	ks	1,00 197,00	197,00	94,62 94,62 291,62 291,62

93	Přístroj přepínače střídavého (bezšroubové svorky); řazení 6, 6So (do hořlavých podkladů B až F)	ks	8,00 113,50	908,00	183,26 1 486,08 296,76 2 374,06
94	Přístroj přepínače křídového (bezšroubové svorky); řazení 7, 7So (do hořl. podkladů B až E)	ks	2,00 224,50	449,00	106,40 212,80 330,90 661,60
95	Přístroj ovládače zapínacího se svorkou N (bezšroubové svorky); řazení 1/0, 1/0So, 1/0S (do hořlavých podkladů B až F)	ks	11,00 117,00	1 287,00	94,62 1 040,82 211,62 2 327,62
96	Rámeček pro elektroinstalaci přístroje, dvojnásobný vodorovný; b. bílá	ks	33,00 46,00	1 518,00	0,00 0,00 46,00 1 518,00
97	Kryt spínače kolébkového; b. alpská bílá (pro rozvody ve zdravotnictví)	ks	33,00 64,00	2 172,00	0,00 0,00 64,00 2 772,00
98	Rámeček pro elektroinstalaci přístroje, jednonásobný; b. alpská bílá, (pro rozvody ve zdravotnictví)	ks	33,00 56,50	1 930,50	0,00 0,00 56,50 1 930,50
99	Krabice přístrojová do dutých přístřek, vzduchotěsná, bezhalogenová	ks	33,00 67,70	2 234,10	110,98 3 662,34 178,68 5 895,44
100	Krabice rozvodná na povrch, bezhalogenová, pro kabely do 5x2,5, 5-ti pólová svork. IP 54	ks	35,00 73,60	2 576,00	261,80 9 163,00 335,40 11 739,00
101	PO, Krabice rozvodná plastová, IP 54, vč. keramické svorkovnice, 1,5-6mm ²	ks	10,00 756,80	7 568,00	303,88 3 038,80 1 060,88 10 808,80
102	DALI 15-12 napájecí zdroj 230V / AC / 24V / DC, 1,5A	ks	2,00 474,00	948,00	230,00 460,00 704,00 1 409,00
103	DALI4sw čtyřklačitkový ovladač DALI	ks	2,00 3 050,00	6 150,00	98,60 197,20 3 188,60 6 377,20
104	Kabel silový, bezhalogenový B2cas1d1, Cu 2x1.5 (barevné značení O), volné	m	220,00 22,10	4 862,00	25,99 5 717,90 48,09 10 579,80
105	Kabel silový, bezhalogenový B2cas1d1, Cu 3x1.5 (barevné značení O), volné	m	200,00 25,60	5 120,00	25,99 5 156,00 51,59 10 318,00
106	Kabel silový, bezhalogenový B2cas1d1 Cu 3x1.5 (barevné značení J), volné	m	600,00 25,60	15 360,00	25,99 15 594,00 51,59 30 954,00
107	Kabel sdělovací bezhalogenový B2ca s1d1 Cu 4x2x0,8	m	100,00 47,60	4 760,00	50,77 5 077,00 98,37 9 837,00
108	Přidržka na kabely GRIP TM15 vč. kotvy	ks	60,00 25,20	2 016,00	25,00 2 000,00 50,20 4 016,00
109	Náštění a očištění systému - naprogramování vazeb osvětlovací soustavy a řidičích prvků	ks	2,00 4 500,00	9 000,00	0,00 0,00 4 500,00 9 000,00
110	Úprava monitoringu nouzového osvětlení	ks	1,00 0,00	0,00	4 500,00 4 500,00 4 500,00 4 500,00
Osvětlení - celkem			311 438,20	81 135,13	392 573,33
Silnoproudé rozvody					
111	Montáž rozváděčů skříňových do 300 kg	ks	4,00 0,00	0,00	3 018,18 12 072,72 3 018,18 12 072,72
112	Napojení pohonu žaluzií	ks	5,00 0,00	0,00	180,00 900,00 180,00 900,00
113	Napojení pohonu dveří	ks	3,00 0,00	0,00	180,00 540,00 180,00 540,00
114	Napojení lokálního spínače dveří	ks	6,00 0,00	0,00	180,00 1 080,00 180,00 1 080,00

115	Napojení klimatizační jednotky	ks	5,00	0,00	0,00	180,00	900,00	180,00	900,00
116	Napojení zdroje pro senzorové baterie	ks	2,00	0,00	0,00	95,00	190,00	95,00	190,00
117	Napojení dávkovače mydla	ks	1,00	0,00	0,00	95,00	95,00	95,00	95,00
118	Napojení dávkovače desinfekce	ks	1,00	0,00	0,00	95,00	95,00	95,00	95,00
119	Světelný LED nápis "NEVSTUPOVAT", 1 spinaný okruh, výška textu 30 mm, 330x85x35mm	ks	2,00	1 570,00	3 140,00	420,00	840,00	1 990,00	3 980,00
120	Světelný LED nápis "KONTROLOVANE PASMO / NEVSTUPOVAT", 2 spinané okruhy, výška textu 30 mm, 380x180x35mm	ks	1,00	2 450,00	2 450,00	420,00	420,00	2 870,00	2 870,00
121	Ovládač nouzového zastavení ve skříní, s okamžit. aret., 1Z +1V, IP65, vč. krytu pro nechtěné vypnutí CA1-8053	ks	4,00	947,00	3 788,00	168,00	672,00	1 115,00	4 460,00
122	Ovládací skříňka dvoutlačítková, 2 řídicí tlač., 1 Z - zelené, 1 V - červené, IP65	ks	2,00	754,00	1 508,00	168,00	336,00	922,00	1 844,00
123	Kontrolní a signalizační panel ZIS, AC 18-28 VDC 18-30 V, až 150 adres + 12 vstupů, program. (MK2430-11 - Bender)	ks	2,00	17 980,00	35 960,00	331,00	662,00	18 311,00	36 622,00
124	Přístroj ovládače žaluziového, jednopólového; řazení 1/0+1/0 s blokováním (do hořlavých podkladů B až F)	ks	5,00	207,00	1 035,00	94,62	473,10	301,62	1 508,10
125	Kryt spínače žaluziového kolébkového, dělený, s potiskem; b. bílá	ks	5,00	54,50	272,50	0,00	0,00	54,50	272,50
126	Rámeček pro elektroinstalaci přístroje, jednonásobný; b. bílá	ks	5,00	25,00	125,00	0,00	0,00	25,00	125,00
127	Zásuvka jednonásobná, s ochranným kolíkem, se signalizací provozního stavu; řazení 2P+PE; b. alpská bílá	ks	10,00	445,00	4 450,00	183,26	1 832,60	628,26	6 282,60
128	Zásuvka jednonásobná (bezšroubové svorky), s ochranným kolíkem, s clonkami, s ochranou před přepětím, optická signalizace poruchy; řazení 2P+PE; b. alpská bílá	ks	2,00	1 211,50	2 423,00	183,26	366,52	1 394,76	2 789,52
129	Zásuvka jednonásobná (bezšroubové svorky), s ochranným kolíkem, s clonkami, se signalizací provozního stavu; řazení 2P+PE; b. oranžová	ks	22,00	570,00	12 540,00	117,60	2 587,20	687,60	15 127,20
130	Zásuvka jednonásobná, s ochranným kolíkem, se signalizací provozního stavu; řazení 2P+PE; b. zelená	ks	44,00	487,00	21 428,00	183,26	8 063,44	670,26	29 491,44
131	Zásuvka jednonásobná (bezšroubové svorky), s ochranným kolíkem, s clonkami, s ochranou před přepětím, optická signalizace poruchy; řazení 2P+PE; b. zelená	ks	7,00	1 273,00	8 911,00	183,26	1 282,82	1 456,26	10 193,62
132	Svorka pro vyrovnání potenciálů, dvojnásobná, zapuštěná; b. alpská bílá	ks	11,00	702,00	7 722,00	183,26	2 015,86	885,26	9 737,86
	Přístroje ve zdravotnických prostorách řada Reflex Si (ABB)							0,00	0,00
133	Rámeček pro elektroinstalaci přístroje, jednonásobný; b. alpská bílá, (pro rozvody ve zdravotnictví)	ks	96,00	58,50	5 616,00	0,00	0,00	58,50	5 616,00

134	Krabice pro uzemnění antistatické podlahy, vestavná do kovových příček, vzduchotěsná, se šroubovou svorkou a víčkem	ks	6,00	67,70	406,20	113,32	679,92	181,02	1 086,12
135	Krabice pro uzemnění kovových konstrukcí příček, vestavná do kovových příček, vzduchotěsná, se šroubovou svorkou a víčkem	ks	4,00	68,60	354,40	113,32	453,28	201,92	807,68
136	Krabice přístrojová do dutých příček, vzduchotěsná, bezhalogenová	ks	111,00	67,70	7 514,70	110,98	12 318,78	178,68	19 833,48
137	Víčko ke krabici D68	ks	10,00	6,71	67,10	0,00	0,00	6,71	67,10
138	Krabice rozvodná na povrch, bezhalogenová, pro kabely do 5x2,5, 5-ti pólová svork. IP 54	ks	20,00	73,60	1 472,00	261,80	5 236,00	335,40	6 708,00
139	Parapetní kanál dutý 170x70	m	6,00	445,59	2 673,54	104,04	624,24	549,63	3 297,78
140	Kryt PK 170x70 D koncový	ks	6,00	163,52	981,12	0,00	0,00	163,52	981,12
141	Přístrojová podložka PK jednonásobná	ks	25,00	37,82	945,50	0,00	0,00	37,82	945,50
142	Krabice přístrojová	ks	25,00	58,61	1 465,25	0,00	0,00	58,61	1 465,25
143	Příčka 60x60	m	25,00	67,62	1 690,50	0,00	0,00	67,62	1 690,50
144	Stínící kanál 40x33	m	6,00	272,49	1 634,94	0,00	0,00	272,49	1 634,94
145	Kryt PK 170x70 D spojovací díl	ks	3,00	163,24	489,72	0,00	0,00	163,24	489,72
146	Svorka průchozí 6mm ² (12-ti pólové provedení)	ks	8,00	122,60	980,80	0,00	0,00	122,60	980,80
147	Svorka uzemňovací na potrubí	ks	30,00	13,00	390,00	148,20	4 448,00	181,20	4 836,00
148	Cu pás. 20x500x0,5mm	ks	15,00	16,00	240,00	0,00	0,00	16,00	240,00
149	Zemnicí svorka na baterie	ks	10,00	17,50	175,00	22,30	223,00	39,80	398,00
150	Svorka uzemňovací připojovací	ks	20,00	13,00	260,00	197,57	3 951,40	210,57	4 211,40
151	Svorka uzemňovací univerzální	ks	10,00	12,80	128,00	197,57	1 975,70	210,37	2 103,70
152	EPS 2 Svorkovnice ekvipotenciální s krytem	ks	4,00	466,47	1 865,88	215,00	860,00	681,47	2 725,88
153	Kabel silový, bezhalogenový B2cas1d1, Cu 3x1.5 (barevné značení O), volně	m	110,00	25,60	2 816,00	25,99	2 858,90	51,59	5 674,90
154	Kabel silový, bezhalogenový B2cas1d1, Cu 3x1.5 (barevné značení J), volně	m	300,00	25,60	7 680,00	25,99	7 797,00	51,59	15 477,00
155	Kabel silový, bezhalogenový B2cas1d1, Cu 3x2.5 (barevné značení J), volně	m	780,00	36,40	28 392,00	25,99	20 272,20	62,39	48 664,20
156	Kabel silový, bezhalogenový B2cas1d1, Cu 5x1.5 (barevné značení J), volně	m	250,00	39,40	9 850,00	25,99	6 497,50	65,39	16 347,50
157	Kabel sdělovací bezhalogenový B2ca s1d1 Cu 4x2x0,8	m	200,00	47,60	9 520,00	50,77	10 154,00	98,37	19 674,00
158	Kabel bezhalogenový B2ca s1d1 Cu 1x4mm ² , volně ZZ	m	250,00	16,80	4 200,00	25,99	6 497,50	42,79	10 697,50
159	Kabel bezhalogenový B2ca s1d1 Cu 1x6mm ² , volně ZZ	m	180,00	28,20	5 076,00	25,99	4 678,20	54,19	9 754,20

160	Kabel bezhalogenový B2ca s1d1 Cu 1x16mm2, volně ZŽ	m	30,00	43,78	1 313,40	25,99	779,70	69,77	2 093,10
161	Kabel bezhalogenový B2ca s1d1 Cu 1x25mm2, volně ZŽ	m	40,00	68,20	2 728,00	25,99	1 039,60	94,19	3 767,60
162	Ukončení kabelů do 4x10 mm2	ks	58,50	0,00	0,00	135,95	7 953,08	135,95	7 953,08
163	Ukončení kabelů do 12x10 mm2	ks	7,00	0,00	0,00	544,08	3 808,56	544,08	3 808,56
164	Ukončení kabelů do 5x4 mm2	ks	2,00	0,00	0,00	195,23	390,46	195,23	390,46
165	Trubka ohebná, bezhalogenová D21mm, 350N, k mechanické ochraně kabelů	m	250,00	62,30	20 575,00	13,20	3 300,00	95,50	23 875,00
166	Žlab kabelový mřížový, 55x50 délka 3m, vč. dílu, příslušenství, nosného a kotvícího materiálu	m	20,00	258,00	5 160,00	308,55	6 171,00	586,55	11 331,00
167	Žlab kabelový mřížový, 55x100 délka 3m, vč. dílu, příslušenství, nosného a kotvícího materiálu	m	15,00	297,00	4 455,00	308,55	4 628,25	605,55	9 083,25
168	Žlab kabelový mřížový 105x100, FT, délka 3m vč. dílu, příslušenství, nosného a kotvícího materiálu	m	30,00	532,00	15 960,00	308,55	9 256,50	840,55	25 216,50
169	Žlab kabelový mřížový 105x200, FT, délka 3m vč. dílu, příslušenství, nosného a kotvícího materiálu	m	10,00	589,00	5 890,00	308,55	3 085,50	897,55	6 975,50
170	Svazková příchytka na kabely "M"15 vč. kotvy	ks	280,00	25,20	7 056,00	25,00	7 000,00	50,20	14 056,00
171	Výbourní otvor ve stěně betonové do 60mm, stena do 300mm	ks	10,00	1 506,50	15 065,00	0,00	0,00	1 506,50	15 065,00
172	Výbourní otvor ve stěně betonové do plochy 9dm2 - stena do 450mm	ks	2,00	2 680,00	5 360,00	0,00	0,00	2 680,00	5 360,00
173	Vysekání kapes ve zdivu betonovém pro krabice 50x50x50 mm	ks	25,00	76,40	1 910,00	0,00	0,00	76,40	1 910,00
174	Vysekání rýh v betonových zdech - hloubka 30 mm, šíře 30 mm	m	30,00	59,00	1 770,00	0,00	0,00	59,00	1 770,00
175	Vysekání rýh v betonových zdech - hloubka 50 mm, šíře 70 mm	m	10,00	101,00	1 010,00	0,00	0,00	101,00	1 010,00
176	Hrubá výplň maltou jakékoliv síře	m2	5,00	145,00	725,00	0,00	0,00	145,00	725,00
177	Pozami dohled dle vyhlášky č. 87/200 Sb. při svarování, broušení kovu, rezání kovu a tepelném dělení kovu	hod	6,00	0,00	0,00	561,00	4 488,00	561,00	4 488,00
178	Nastavení a oživení systému hlídání izolovaných soustav	ks	4,00	0,00	0,00	4 500,00	18 000,00	4 500,00	18 000,00
179	EI 60 Kabel, přepážka PROMASTOP - I	m2	2,00	5 910,00	11 820,00	1 683,00	3 366,00	7 593,00	15 186,00
Silnoproudé rozvody - celkem					303 834,55		198 214,53		502 049,08
Kabelové žlaby pro angiolinku									
180	Žlab kabelový mřížový 105x300, FT, délka 3m vč. dílu, příslušenství, nosného a kotvícího materiálu	m	16,00	795,00	12 720,00	308,55	4 936,80	1 103,55	17 656,80
181	Parapetní kanál dutý 170x70	m	12,00	445,59	5 347,08	104,04	1 248,48	549,63	6 595,56
182	Kryt PK 170x70 D koncový	ks	4,00	163,52	654,08	0,00	0,00	163,52	654,08
183	Příčka 60x60	m	22,00	67,62	1 487,64	0,00	0,00	67,62	1 487,64

184	Stínící kanál 40x33	m	12,00	272,49	3 269,88	0,00	0,00	272,49	3 269,88
185	Kryt PK 170x70 D spojovací díl	ks	2,00	163,24	326,48	0,00	0,00	163,24	326,48
186	Kryt PK 170x70 D vnitřní roh	ks	2,00	214,51	429,02	0,00	0,00	214,51	429,02
187	Kryt PK 170x70 D vnější roh	ks	2,00	217,60	435,20	0,00	0,00	217,60	435,20
Kabelové žlaby pro angiolinku - celkem					24 669,38		6 185,28		30 854,66
Hodinové zúčtovací sazby									
188	Zajištění stávajících kabelových vedení proti poškození a drobné přeložky	hod	36,00	0,00	0,00	561,00	20 196,00	561,00	20 196,00
189	Přemístění a přepojení stávajících náhradních zdrojů UPS	hod	8,00	0,00	0,00	561,00	4 488,00	561,00	4 488,00
190	Měření osvětlenosti po realizaci	hod	16,00	0,00	0,00	420,00	6 720,00	420,00	6 720,00
191	Uprava stávajícího rozvaděče HR-S	hod	8,00	0,00	0,00	561,00	4 488,00	561,00	4 488,00
192	Vyhledání připojovacího místa	hod	8,00	0,00	0,00	561,00	4 488,00	561,00	4 488,00
193	Napojení na stávající zařízení	hod	12,00	0,00	0,00	561,00	6 732,00	561,00	6 732,00
194	Zabezpečení pracoviště	hod	16,00	0,00	0,00	561,00	8 976,00	561,00	8 976,00
195	Příprava ke komplexní zkoušce	hod	12,00	0,00	0,00	561,00	6 732,00	561,00	6 732,00
196	Zkušební provoz	hod	24,00	0,00	0,00	561,00	13 464,00	561,00	13 464,00
197	Koordinace postupu prací s ostatními profesemi	hod	16,00	0,00	0,00	561,00	8 976,00	561,00	8 976,00
198	Spolupráce s dodavatelem při zapojování a zkouškách	hod	12,00	0,00	0,00	561,00	6 732,00	561,00	6 732,00
199	Inženýrská činnost při legislativě vyhrazených elektrických zařízení dle NV 190/2022 sb. a spolupráce s organizací státního odborného dozoru (TIČR)	hod	6,00	0,00	0,00	561,00	4 488,00	561,00	4 488,00
200	Zajištění vydání odborného a závazného stanoviska dle NV 190/2022 Sb od organizace státního odborného dozoru (TIČR)	ks	1,00	0,00	0,00	25 000,00	25 000,00	25 000,00	25 000,00
201	Provedení revizních zkoušek dle ČSN 331500 - Revizní technik	hod	32,00	0,00	0,00	654,50	20 944,00	654,50	20 944,00
202	Spolupráce s revizním technikem	hod	8,00	0,00	0,00	561,00	4 488,00	561,00	4 488,00
Hodinové zúčtovací sazby - celkem					0,00		146 912,00		146 912,00
203	Podružný materiál				83 386,45			0,00	83 386,45
Elektromontáže - celkem					2 011 126,58		541 923,99		2 553 050,57
									0,00
									0,00