

Nadpis rekapitulace	Seznam prací a dodávek elektrotechnických zařízení	
Akce	ÚSTAV BIOLOGIE A CHOROB VOLNĚ ŽIJÍCÍCH ZVÍŘAT, OJEKT 31, AREÁL VFU	
Projekt	SO 001 - OBJEKT 31	
Investor	VFU BRNO, PALACKÉHO TŘÍDA 1946/1, 612 42 BRNO	
Z. č.	0119	
A. č.		
Smlouva		
Vypracoval	Ing. Jiří Vitek	
Kontroloval		
Datum		
Zpracovatel	Ing. Jiří Vitek	
CÚ		
Poznámka	Uvedené ceny jsou v Kč a nezahrnují DPH, pokud to není uvedeno.	
Doprava dodávek (3,6) %	3,60	
Přesun dodávek (1) %	1,00	
PPV (1 nebo 6) %	0,00	
PPV zemních prací, nátěrů (1)	0,00	
Dodavat. dokumentace (1 - 1,5)	0,00	
Rizika a pojištění (1 - 1,5) %	0,00	
Opravy v záruce (5 - 7) %	0,00	
GZS (3,25 nebo 8,4) %	0,00	
Provozní vlivy %	0,00	
Kompletační činnost - a	0,00	
Kompletační činnost - b	0,000001	
Kompletační činnost - k1	0,00	
Kompletační činnost - k2	0,00	
Roční nárůst cen 1 %	0,00	
Roční nárůst cen 2 %	0,00	
1. sazba DPH % - i pro přírážky rekapitulace	21	
2. sazba DPH %	15	
Procento PM %	5	

Dodávka	427 384,00	
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%	15 385,82	4 273,84
Montáž - materiál		3 665 189,99
Montáž - práce		1 248 833,58
Mezisoučet 1	442 769,82	4 918 297,41
PPV 0,00% z montáže: materiál + práce		0,00
Nátěry		0,00
Zemní práce		28 182,00
PPV 0,00% z nátěrů a zemních prací		0,00
Mezisoučet 2	442 769,82	4 946 479,41
Dodav. dokumentace 0,00% z mezisoučtu 2		0,00
Rizika a pojištění 0,00% z mezisoučtu 2		0,00
Opravy v záruce 0,00% z mezisoučtu 1		0,00
Základní náklady celkem		5 389 249,23
Vedlejší náklady		
GZS 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2		0,00
Provozní vlivy 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2		0,00
Vedlejší náklady celkem		0,00
Kompletační činnost		0,00
Náklady celkem		5 389 249,23
Základ a hodnota DPH 21%	5 356 846,03	1 124 937,67
Základ a hodnota DPH 15%	0,00	0,00
Náklady celkem s DPH		6 514 186,90
Roční nárůst cen 0,00%		0,00
Roční nárůst cen 0,00%		0,00
Součty odstavců	Materiál	Montáž
Dodávky	427 384,00	126 739,00
Specifikace dodávky rozvaděče RH1	86 552,00	19 520,00
Specifikace dodávky rozvodnice RMS01	17 446,00	9 760,00
Specifikace dodávky rozvodnice R008	12 200,00	4 880,00
Specifikace dodávky rozvodnice R018	14 641,00	4 882,00
Specifikace dodávky rozvodnice RV02	11 712,00	4 840,00
Specifikace dodávky rozvodnice RMS1	22 448,00	5 856,00
Specifikace dodávky rozvodnice R104	18 559,00	5 856,00
Specifikace dodávky rozvodnice R105	21 476,00	5 880,00
Specifikace dodávky rozvodnice R107	20 504,00	5 830,00
Specifikace dodávky rozvodnice R120	19 027,00	5 860,00
Specifikace dodávky rozvodnice RMS2	19 523,00	5 850,00
Specifikace dodávky rozvodnice R201	22 457,00	5 860,00
Specifikace dodávky rozvodnice R207	23 693,00	5 865,00
Specifikace dodávky rozvodnice R222	19 037,00	5 850,00
Specifikace dodávky rozvodnice RMS3	20 522,00	5 860,00
Specifikace dodávky rozvodnice R301	16 598,00	4 880,00
Specifikace dodávky rozvodnice R308	17 088,00	4 880,00
Specifikace dodávky rozvodnice R320	16 598,00	4 840,00
Specifikace dodávky rozvodnice RMS4	16 579,00	4 840,00
Specifikace dodávky rozvodnice R/SLP	10 724,00	4 850,00
Elektromontáže	3 665 189,99	1 122 094,58

Svítidla	2 429 020,00	159 283,20
Bleskosvod	51 395,16	20 134,08
Zemní práce	1 750,70	26 431,30

Název	Mj	Počet	Material	Material celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem	Nabízený standard
Dodávky									
Specifikace dodávky rozvaděče RH1	ks	1,00	86 552,00	86 552,00	19 520,00	19 520,00	106 072,00	106 072,00	
Specifikace dodávky rozvodnice RMS01	ks	1,00	17 446,00	17 446,00	9 760,00	9 760,00	27 206,00	27 206,00	
Specifikace dodávky rozvodnice R008	ks	1,00	12 200,00	12 200,00	4 880,00	4 880,00	17 080,00	17 080,00	
Specifikace dodávky rozvodnice R018	ks	1,00	14 641,00	14 641,00	4 882,00	4 882,00	19 523,00	19 523,00	
Specifikace dodávky rozvodnice RV02	ks	1,00	11 712,00	11 712,00	4 840,00	4 840,00	16 552,00	16 552,00	
Specifikace dodávky rozvodnice RMS1	ks	1,00	22 448,00	22 448,00	5 856,00	5 856,00	28 304,00	28 304,00	
Specifikace dodávky rozvodnice R104	ks	1,00	18 559,00	18 559,00	5 856,00	5 856,00	24 415,00	24 415,00	
Specifikace dodávky rozvodnice R105	ks	1,00	21 476,00	21 476,00	5 880,00	5 880,00	27 356,00	27 356,00	
Specifikace dodávky rozvodnice R107	ks	1,00	20 504,00	20 504,00	5 830,00	5 830,00	26 334,00	26 334,00	
Specifikace dodávky rozvodnice R120	ks	1,00	19 027,00	19 027,00	5 860,00	5 860,00	24 887,00	24 887,00	
Specifikace dodávky rozvodnice RMS2	ks	1,00	19 523,00	19 523,00	5 850,00	5 850,00	25 373,00	25 373,00	
Specifikace dodávky rozvodnice R201	ks	1,00	22 457,00	22 457,00	5 860,00	5 860,00	28 317,00	28 317,00	
Specifikace dodávky rozvodnice R207	ks	1,00	23 693,00	23 693,00	5 865,00	5 865,00	29 558,00	29 558,00	
Specifikace dodávky rozvodnice R222	ks	1,00	19 037,00	19 037,00	5 850,00	5 850,00	24 887,00	24 887,00	
Specifikace dodávky rozvodnice RMS3	ks	1,00	20 522,00	20 522,00	5 860,00	5 860,00	26 382,00	26 382,00	
Specifikace dodávky rozvodnice R301	ks	1,00	16 598,00	16 598,00	4 880,00	4 880,00	21 478,00	21 478,00	
Specifikace dodávky rozvodnice R308	ks	1,00	17 088,00	17 088,00	4 880,00	4 880,00	21 968,00	21 968,00	
Specifikace dodávky rozvodnice R320	ks	1,00	16 598,00	16 598,00	4 840,00	4 840,00	21 438,00	21 438,00	
Specifikace dodávky rozvodnice RMS4	ks	1,00	16 579,00	16 579,00	4 840,00	4 840,00	21 419,00	21 419,00	
Specifikace dodávky rozvodnice R/SLP	ks	1,00	10 724,00	10 724,00	4 850,00	4 850,00	15 574,00	15 574,00	
Dodávky - celkem				427 384,00		126 739,00		554 123,00	
Specifikace dodávky rozvaděče RH1									
Rozvaděč skřínkový, 2000x600x100, jednofázové dveře	ks	1,00	10 350,00	10 350,00	5 340,00	5 340,00	15 690,00	15 690,00	
Rozvaděč skřínkový, 2000x600x100, jednofázové dveře	ks	1,00	11 300,00	11 300,00	5 340,00	5 340,00	16 640,00	16 640,00	
Spínací blok 250A, lk 36kA	ks	1,00	3 900,00	3 900,00	300,00	300,00	4 200,00	4 200,00	
Blok odpiště	ks	1,00	2 000,00	2 000,00	320,00	320,00	2 320,00	2 320,00	
Podpětová spoušť 230V-AC	ks	1,00	1 340,00	1 340,00	310,00	310,00	1 650,00	1 650,00	
Pomocný spínač	ks	2,00	700,00	1 400,00	220,00	440,00	920,00	1 840,00	
Nadproudová spoušť 250A, MTV8	Ks	1,00	10 150,00	10 150,00	360,00	360,00	10 510,00	10 510,00	
Pojistkový odpiště 3-pólový pro válcové pojistky	Ks	1,00	1 500,00	1 500,00	160,00	160,00	1 660,00	1 660,00	
Pojistková vložka 100A/gG	ks	3,00	300,00	900,00	130,00	390,00	430,00	1 290,00	
Svodič přepětí třídyCX, 3pól sada pro TN-C	ks	1,00	2 452,00	2 452,00	400,00	400,00	2 852,00	2 852,00	
B4/1-HS Jistič pomocných obvodů, char.B, 1-pól, lcn=10kA, In=4A	ks	3,00	700,00	2 100,00	200,00	600,00	900,00	2 700,00	
10/1N/B/003 Chránič s nadproud.ochr.ln=250A.AC.1+N pól.char.B, ldn=0.03A, In=10A	ks	1,00	1 600,00	1 600,00	300,00	300,00	1 900,00	1 900,00	
40/4/003 Chránič ln=250A, typ AC, 4-pól, ldn=0.03A, In=40A	ks	1,00	1 900,00	1 900,00	270,00	270,00	2 170,00	2 170,00	
B16/1 Jistič, char B, 1-pólový, lcn=10kA, In=16A	ks	1,00	160,00	160,00	290,00	290,00	450,00	450,00	
BC160NT305-25-D Jistič	ks	1,00	3 300,00	3 300,00	700,00	700,00	4 000,00	4 000,00	
jistič 25A char D - deion	ks	5,00	2 000,00	10 000,00	400,00	2 000,00	2 400,00	12 000,00	
jistič 40A char D - deion	ks	1,00	3 400,00	3 400,00	400,00	400,00	3 800,00	3 800,00	
jistič 80A char D deion	ks	4,00	4 700,00	18 800,00	400,00	1 600,00	5 100,00	20 400,00	
Specifikace dodávky rozvaděče RH1 - celkem				86 552,00		19 520,00		106 072,00	
Specifikace dodávky rozvodnice RMS01									
Rozvodnice pod omítkou, bílé dveře, N/PE svork 4/96, IP30	ks	1,00	2 257,00	2 257,00	1 200,00	1 200,00	3 457,00	3 457,00	
Hlavní vypínač, 3-pól, In=40A	ks	1,00	400,00	400,00	300,00	300,00	700,00	700,00	
Svodič přepětí třídy C, modulový, 4pól, s lištou	ks	1,00	1 500,00	1 500,00	750,00	750,00	2 250,00	2 250,00	
10/1N/B/003 Chránič s nadproud.ochr.ln=250A.AC.1+N pól.char.B, ldn=0.03A, In=10A	ks	8,00	910,00	7 280,00	450,00	3 600,00	1 360,00	10 880,00	
40/4/003 Chránič ln=250A, typ AC, 4-pól, ldn=0.03A, In=40A	ks	4,00	810,00	3 200,00	450,00	1 800,00	1 250,00	5 000,00	
B4/1-HS Jistič pomocných obvodů, char.B, 1-pól, lcn=10kA, In=4A	ks	1,00	500,00	500,00	250,00	250,00	750,00	750,00	
B16/1 Jistič, char B, 1-pólový, lcn=10kA, In=16A	ks	21,00	70,00	1 470,00	40,00	840,00	110,00	2 310,00	
B16/3 Jistič char B, 3-pólový, lcn=10kA, In=16A	ks	1,00	200,00	200,00	100,00	100,00	300,00	300,00	
regulátor pro vyhřívání střešních vpustí	ks	1,00	80,00	80,00	40,00	40,00	120,00	120,00	
vlhkostně-teplotní senzor, VP	ks	1,00	18,00	18,00	20,00	20,00	38,00	38,00	
řadová svorka do 2,5mm2	ks	40,00	13,00	520,00	20,00	800,00	33,00	1 320,00	
řadová svorka do 16mm2	ks	3,00	7,00	21,00	20,00	60,00	27,00	81,00	
Specifikace dodávky rozvodnice RMS01 - celkem				17 446,00		9 760,00		27 206,00	
Specifikace dodávky rozvodnice R008									
Rozvodnice Xboard, pod omítkou, 3/72 mod., bílé dveře, N/PE svork	ks	1,00	4 591,00	4 591,00	1 120,00	1 120,00	5 711,00	5 711,00	
Hlavní vypínač, 3-pól, In=40A	ks	1,00	400,00	400,00	300,00	300,00	700,00	700,00	
Svodič přepětí třídy C, modulový, 4pól, s lištou	ks	1,00	1 500,00	1 500,00	750,00	750,00	2 250,00	2 250,00	
10/1N/B/003 Chránič s nadproud.ochr.ln=250A.AC.1+N pól.char.B, ldn=0.03A, In=10A	ks	2,00	910,00	1 820,00	450,00	900,00	1 360,00	2 720,00	
40/4/003 Chránič ln=250A, typ AC, 4-pól, ldn=0.03A, In=40A	ks	3,00	500,00	1 500,00	250,00	750,00	500,00	2 250,00	
B16/1 Jistič, char B, 1-pólový, lcn=10kA, In=16A	ks	12,00	80,00	960,00	40,00	480,00	120,00	1 440,00	
B4/1-HS Jistič pomocných obvodů, char.B, 1-pól, lcn=10kA, In=4A	ks	1,00	600,00	600,00	100,00	100,00	700,00	700,00	
Vypínací modul pro chrániče	ks	1,00	600,00	600,00	100,00	100,00	700,00	700,00	
řadová svorka do 2,5mm2	ks	16,00	13,00	208,00	20,00	320,00	33,00	528,00	
řadová svorka do 16mm2	ks	3,00	7,00	21,00	20,00	60,00	27,00	81,00	
Specifikace dodávky rozvodnice R008 - celkem				12 200,00		4 880,00		17 080,00	
Specifikace dodávky rozvodnice R018									
Rozvodnice Xboard, pod omítkou, 3/72 mod., bílé dveře, N/PE svork	ks	1,00	5 000,00	5 000,00	1 120,00	1 120,00	6 120,00	6 120,00	
Hlavní vypínač, 3-pól, In=40A	ks	1,00	400,00	400,00	300,00	300,00	700,00	700,00	
Svodič přepětí třídy C, modulový, 4pól, s lištou	ks	1,00	1 500,00	1 500,00	750,00	750,00	2 250,00	2 250,00	
10/1N/B/003 Chránič s nadproud.ochr.ln=250A.AC.1+N pól.char.B, ldn=0.03A, In=10A	ks	4,00	910,00	3 640,00	273,00	1 092,00	1 183,00	4 732,00	
40/4/003 Chránič ln=250A, typ AC, 4-pól, ldn=0.03A, In=40A	ks	3,00	500,00	1 500,00	250,00	750,00	500,00	2 250,00	
B16/1 Jistič, char B, 1-pólový, lcn=10kA, In=16A	ks	9,00	100,00	900,00	40,00	360,00	140,00	1 260,00	
B4/1-HS Jistič pomocných obvodů, char.B, 1-pól, lcn=10kA, In=4A	ks	1,00	600,00	600,00	75,00	75,00	675,00	675,00	
Vypínací modul pro chrániče	ks	1,00	600,00	600,00	75,00	75,00	675,00	675,00	
řadová svorka do 2,5mm2	ks	15,00	30,00	450,00	20,00	300,00	50,00	750,00	
řadová svorka do 16mm2	ks	3,00	17,00	51,00	20,00	60,00	37,00	111,00	
Specifikace dodávky rozvodnice R018 - celkem				14 641,00		4 882,00		19 523,00	
Specifikace dodávky rozvodnice RV02									
Rozvodnice na omítku, bílá, šířka 600, 4řad	ks	1,00	2 440,00	2 440,00	1 000,00	1 000,00	3 440,00	3 440,00	
BC160NT305-160-V Odpiště	ks	1,00	1 300,00	1 300,00	650,00	650,00	1 950,00	1 950,00	
Svodič přepětí třídy C, modulový, 4pól, s lištou	ks	1,00	1 300,00	1 300,00	600,00	600,00	1 900,00	1 900,00	
10/1N/B/003 Chránič s nadproud.ochr.ln=250A.AC.1+N pól.char.B, ldn=0.03A, In=10A	ks	2,00	810,00	1 620,00	350,00	700,00	1 160,00	2 320,00	
40/4/003 Chránič ln=250A, typ AC, 4-pól, ldn=0.03A, In=40A	ks	1,00	400,00	400,00	200,00	200,00	600,00	600,00	
B16/1 Jistič, char B, 1-pólový, lcn=10kA, In=16A	ks	3,00	80,00	240,00	40,00	120,00	120,00	360,00	
jistič deion-32A-M	ks	7,00	600,00	4 200,00	150,00	1 050,00	750,00	5 250,00	
řadová svorka do 2,5mm2	ks	5,00	13,00	65,00	20,00	100,00	33,00	165,00	
řadová svorka do 16mm2	ks	21,00	7,00	147,00	20,00	420,00	27,00	567,00	
Specifikace dodávky rozvodnice RV02 - celkem				11 712,00		4 840,00		16 552,00	
Specifikace dodávky rozvodnice RMS1									
Rozvodnice pod omítkou, bílé dveře, N/PE svork 4/96, IP30	ks	1,00	3 400,00	3 400,00	1 116,00	1 116,00	4 516,00	4 516,00	
Hlavní vypínač, 3-pól, In=80A	ks	1,00	400,00	400,00	80,00	80,00	480,00	480,00	
Svodič přepětí třídy C, modulový, 4pól, s lištou	ks	1,00	1 500,00	1 500,00	550,00	550,			

Rozvodnice na omítku 3/72 modulů ,bílé dveře,N/PE můstky	ks	1,00	5 600,00	5 600,00	1 000,00	1 000,00	6 600,00	6 600,00		
Hlavní vypínač, 3-pól, In=40A	ks	1,00	900,00	900,00	300,00	300,00	1 200,00	1 200,00		
Svedič přepětí třídy C, modulový, 4pól, s lištou	ks	1,00	1 800,00	1 800,00	720,00	720,00	2 520,00	2 520,00		
10I/1N/B/003 Chránící s nadproud.ochr.In=250A.AC,1+N pól.char.B, ldn=0.03A, In=10A	ks	6,00	720,00	4 320,00	140,00	840,00	860,00	5 160,00		
40I/4O/03 Chránící In=250A, typ AC, 4-pól, ldn=0.03A, In=40A	ks	2,00	750,00	1 500,00	140,00	280,00	890,00	1 780,00		
B16/1 Jistič, char.B, 1-pólový, lcn=10kA, In=16A	ks	14,00	150,00	2 100,00	80,00	1 120,00	230,00	3 320,00		
řadová svorka do 2.5mm2	ks	26,00	13,00	338,00	20,00	520,00	33,00	850,00		
řadová svorka do 16mm2	ks	3,00	7,00	21,00	20,00	60,00	27,00	81,00		
Specifikace dodávky rozvodnice RMS4 - celkem				16 579,00		4 840,00		21 419,00		
Specifikace dodávky rozvodnice R/SLP										
Rozvodnice na omítku 2/48 modulů ,bílé dveře,N/PE můstky	ks	1,00	3 800,00	3 800,00	1 200,00	1 200,00	5 000,00	5 000,00		
Hlavní vypínač, 3-pól, In=40A	ks	1,00	400,00	400,00	400,00	400,00	800,00	800,00		
Svedič přepětí třídy C, modulový, 4pól, s lištou	ks	1,00	1 500,00	1 500,00	710,00	710,00	2 210,00	2 210,00		
10I/1N/B/003 Chránící s nadproud.ochr.In=250A.AC,1+N pól.char.B, ldn=0.03A, In=10A	ks	2,00	910,00	1 820,00	520,00	1 040,00	1 430,00	2 860,00		
16I/1N/B/003 Chránící s nadproud.ochr.In=250A.AC,1+N pól.char.B, ldn=0.03A, In=10A	ks	4,00	540,00	2 160,00	170,00	680,00	710,00	2 840,00		
B10/1 Jistič, char.B, 1-pólový, lcn=10kA, In=10A	ks	4,00	140,00	560,00	95,00	380,00	235,00	940,00		
B16/1 Jistič, char.B, 1-pólový, lcn=10kA, In=16A	ks	4,00	80,00	320,00	40,00	160,00	120,00	480,00		
řadová svorka do 2.5mm2	ks	11,00	13,00	143,00	20,00	220,00	33,00	363,00		
řadová svorka do 16mm2	ks	3,00	7,00	21,00	20,00	60,00	27,00	81,00		
Specifikace dodávky rozvodnice R/SLP - celkem				10 724,00		4 850,00		15 574,00		
Elektromontáže										
KRABICE UNIVERZÁLNÍ	ks	985,00	4,88	4 806,80	48,80	48 068,00	53,68	52 874,80		
PŘÍSTROJOVÁ KRABICE DO KANÁLU	ks	18,00	73,20	1 317,60	73,20	1 317,60	146,40	2 635,20		
KRABICE ODBOČNÁ	ks	528,00	73,20	38 649,60	48,80	25 766,40	122,00	64 416,00		
KRABICE ROZVODNÁ d 97 mm	ks	25,00	78,08	1 952,00	78,08	1 952,00	156,16	3 904,00		
krabice rozvodná IP44	ks	59,00	48,00	2 832,00	48,80	2 879,20	96,80	5 711,20		
trubka ohebná d 23mm	m	760,00	7,81	5 935,60	24,40	18 544,00	32,21	24 479,60		
trubka tuhá PVC 320N délká 3 m barva světlé šedá	m	320,00	14,64	4 684,80	29,28	9 369,60	43,92	14 054,40		
drátotřab 150/50 "ZZ" - vzdálenost podpěr cca.1,8m	m	140,00	317,20	44 408,00	195,20	27 328,00	512,40	71 736,00		
"drátotřab 200/50 "ZZ"- vzdálenost podpěr cca.1,7m"	m	20,00	370,88	7 417,60	195,20	3 904,00	566,08	11 321,60		
ocelová nosná konstrukce do 10kg	ks	50,00	244,00	12 200,00	244,00	12 200,00	488,00	24 400,00		
ocelová nosná konstrukce do 50kg	ks	160,00	488,00	78 080,00	488,00	78 080,00	976,00	156 160,00		
svorka krabicová 2x1-2,5mm2	ks	420,00	4,88	2 049,60	9,76	4 099,20	14,64	6 148,80		
svorka krabicová 3x1-2,5mm2	ks	450,00	4,88	2 196,00	9,76	4 392,00	14,64	6 588,00		
svorka krabicová 5x1-2,5mm2	ks	380,00	4,88	1 854,40	9,76	3 708,80	14,64	5 563,20		
H07V-U 4 mm2, pevné	m	80,00	8,78	702,40	12,69	1 015,20	21,47	1 717,60		
vodič jednožilový H07V-U 6 ZŽ, pevné	m	780,00	12,69	9 898,20	12,69	9 898,20	25,38	19 796,40		
vodič jednožilový H07V-U 16 ZŽ, pevné	m	540,00	30,26	16 340,40	14,64	7 905,60	44,90	24 246,00		
vodič jednožilový H07V-K 25 ZŽ, pevné	m	120,00	48,80	5 856,00	29,28	3 513,60	78,08	9 369,60		
ukončení vodičů v rozvaděči do 6 mm2	ks	189,00	10,00	1 890,00	38,80	7 333,20	48,80	9 223,20		
ukončení vodičů v rozvaděči do 16 mm2	ks	38,00	10,00	380,00	38,80	1 474,40	48,80	1 854,40		
ukončení vodičů v rozvaděči do 50 mm2	ks	12,00	10,00	120,00	38,80	465,60	48,80	585,60		
Svorkovnice pro vyrovnání potenciálů svor. 10x10	ks	1,00	195,20	195,20	146,40	146,40	341,60	341,60		
CYKY-O 2x1.5 , pevné	m	760,00	8,78	6 672,80	14,64	11 126,40	23,42	17 799,20		
CYKY-O 3x1.5 , pevné	m	445,00	10,74	4 779,30	14,64	6 514,80	25,38	11 294,10		
CYKY-J 3x1.5 , pevné	m	4 040,00	10,74	43 389,60	14,64	59 145,60	25,38	102 535,20		
CYKY-J 3x2.5 , pevné	m	5 670,00	15,62	88 565,40	14,64	83 008,80	30,26	171 574,20		
CYKY-J 5x1.5 , pevné	m	860,00	15,62	13 433,20	14,64	12 590,40	30,26	26 023,60		
CYKY-J 5x2.5 , pevné	m	1 540,00	25,38	39 085,20	14,64	22 545,60	40,02	61 630,80		
CYKY-J 5x4 , pevné	m	240,00	39,04	9 369,60	14,64	3 513,60	53,68	12 883,20		
CYKY-J 5x10 , pevné	m	445,00	102,48	45 603,60	19,52	8 686,40	122,00	54 290,00		
CYKY-J 5x16 , pevné	m	80,00	146,40	11 712,00	19,52	1 561,60	165,92	13 273,60		
CYKY-J 5x25 , pevné	m	130,00	253,76	32 988,80	39,04	5 075,20	292,80	38 064,00		
CYKY-J 3x120+70 , pevné	m	15,00	829,60	12 444,00	97,60	1 464,00	927,20	13 908,00		
1-CHKE-V-J 3x1.5 , pevné	m	10,00	27,33	273,30	39,04	390,40	66,37	663,70		
J-Y(S)Y 2x2x0,8 , pevné	m	1 750,00	8,78	15 365,00	12,69	22 207,50	21,47	37 572,50		
H05RR-F-0 5x0.75 , pevné	m	1 280,00	29,28	37 478,40	14,64	18 739,20	43,92	56 217,60		
ukončení kabelu SZ do 4x4x10 mm2	ks	478,00	9,76	4 685,28	48,80	23 328,40	58,56	27 991,68		
ukončení kabelu SZ do 4x120 mm1	ks	4,00	9,76	39,04	244,00	976,00	253,76	1 015,04		
ukončení kabelu SZ do 5x4 mm2	ks	45,00	9,76	439,20	48,80	2 196,00	58,56	2 635,20		
ukončení kabelu SZ do 5x10 mm2	ks	34,00	9,76	331,84	73,20	2 488,80	82,96	2 820,64		
ukončení kabelu SZ do 5x25 mm2	ks	18,00	9,76	175,68	175,68	3 162,24	185,44	3 337,92		
spínač fazení č. 1, IP20, bílá	ks	46,00	126,88	5 836,48	58,56	2 693,76	185,44	8 530,24		
spínač fazení č. 5, IP20, bílá	ks	19,00	146,40	2 781,60	58,56	1 112,64	204,96	3 894,24		
spínač fazení č. 6, IP20, bílá	ks	10,00	136,64	1 366,40	58,56	585,60	195,20	1 952,00	ABB TANGO	
spínač fazení č. 5B, IP20, bílá	ks	30,00	175,68	5 270,40	58,56	1 756,80	234,24	7 027,20	ABB TANGO	
spínač fazení č. 7, IP20, bílá	ks	10,00	195,20	1 952,00	58,56	585,60	253,76	2 537,60	ABB TANGO	
tláčičkový ovladač se signalizací IP20, bílá	ks	4,00	195,20	780,80	58,56	234,24	253,76	1 015,04	ABB TANGO	
dvoutlačičkový ovladač žaluziery IP20, bílá	ks	12,00	3 416,00	40 992,00	97,60	1 171,20	3 513,60	42 163,20	ABB TANGO	
Spínač automaticky se snímáním pohybu: IP20	ks	48,00	2 440,00	117 120,00	341,60	16 396,80	2 781,60	133 516,80		
trojpolový vypínač s červenou páčkou 16A, 500V uzamykatelym visacím zámkem, pevné	ks	1,00	1 464,00	1 464,00	341,60	341,60	1 805,60	1 805,60		
trojpolový vypínač s červenou páčkou 32A, 500V, uzamykatelym visacím zámkem, pevné	ks	7,00	1 903,20	13 322,40	341,60	2 391,20	2 244,80	15 713,60		
tláčičkový ovladač v zaslekné skřínce - TOTAL STOP	ks	1,00	1 220,00	1 220,00	244,00	244,00	1 464,00	1 464,00		
tláčičkový ovladač ve skřínce "HAVARIJNÍ VYPNUTÍ"	ks	10,00	1 220,00	12 200,00	244,00	2 440,00	1 464,00	14 640,00		
Zásuvka jednonásobná (bezžroubové svorky), s ochranným kolíkem, s clonkami, fazení 2P+PE, b. bílá	ks	629,00	136,64	85 946,56	58,56	36 834,24	195,20	122 780,80	ABB TANGO	
Zásuvka jednonásobná (bezžroubové svorky), s ochranným kolíkem, s clonkami, s ochranou před přepětím, optická signalizace poruchy, fazení 2P+PE, b. bílá	ks	178,00	927,20	165 041,60	58,56	10 423,68	985,76	175 465,28	ABB TANGO	
Zásuvka 45x45, s ochranným kolíkem, fazení 2P+PE, d. b. bílá (RAL 9010)	ks	18,00	117,12	2 108,16	58,56	1 054,08	175,68	3 162,24	ABB TANGO	
Zásuvka 45x45 s ochranným kolíkem, s clonkami, s ochranou před přepětím, s akustickou signalizací poruchy, fazení 2P+PE, d. b. bílá (RAL 9010)	ks	6,00	1 171,20	7 027,20	58,56	351,36	1 229,76	7 378,56	ABB TANGO	
Zásuvka jednonásobná IP 44, s ochranným kolíkem, s víčkem, fazení 2P+PE, b. bílá	ks	6,00	156,16	936,96	58,56	351,36	214,72	1 288,32	ABB TANGO	
montáž rozvodnic do 50 kg	ks	2,00	10,00	20,00	478,00	956,00	488,00	976,00		
montáž rozvodnic do 100 kg	ks	17,00	10,00	170,00	966,00	16 422,00	976,00	16 592,00		
montáž skříňových rozvaděčů do 200 kg	ks	2,00	10,00	20,00	2 430,00	4 860,00	2 440,00	4 880,00		
rozpínací skříň SR2 do výklenku	ks	1,00	10,00	10,00	2 430,00	2 430,00	2 440,00	2 440,00		
rozpínací skříň SR622 do výklenku	ks	1,00	10,00	10,00	2 430,00	2 430,00	2 440,00	2 440,00		
Svítidla										
Přisazené/nástěnné LED svítidlo, 20W, IP20, označení A1	ks	12,00	3 747,84	44 974,08	292,80	3 513,60	4 040,64	48 487,68	ES-SYSTEM-ESLINE	
Přisazené/nástěnné LED svítidlo, 30W, IP20, označení A2	ks	14,00	4 889,76	68 456,64	292,80	4 099,20	5 182,56	72 558,84	ES-SYSTEM-ESLINE	
Přisazené/nástěnné LED svítidlo, 45W, IP20, označení A3	ks	3,00	6 158,56	18 475,68	292,80	878,40	6 451,36	19 354,08	ES-SYSTEM-ESLINE	
Přisazené LED svítidlo, 27W, IP66, označení B1	ks	35,00	2 078,88	72 760,80	292,80	10 248,00	2 371,68	83 008,80	ES-SYSTEM-ESLINE	
Přisazené LED svítidlo, 32W, IP66, označení C1	ks	15,00	2 879,20	43 188,00	292,80	4 392,00	3 172,00	47 580,00	ES-SYSTEM-ESLINE	
Vestavné LED svítidlo, 15W, IP20, označení D1	ks	103,00	2 078,88	214 124,64	292,80	30 158,40	2 371,68	244 283,04	EAE-ESLINE	
Vestavné LED svítidlo, 19W, IP40, označení D2	ks	38,00	1 542,08	58 599,04	292,80	11 126,40	1 834,88	69 725,44	EAE-ESLINE	
Vestavné LED svítidlo, 19W, IP65, označení D2IP	ks	3,00	2 196,00	6 588,00	292,80	878,40	2 488,80	7 466,40	EAE-ESLINE	
Závěsné LED svítidlo, 85W, IP20, označení G1	ks	15,00	10 589,60	158 844,00	292,80	4 392,00	10 882,40	163 236,00	ES-SYSTEM-ESLINE	
Závěsné LED svítidlo, 76W, IP20, označení G1	ks	2,00	16 445,60	32 891,20	292,80	585,60	16 738,40	33 476,80	ES-SYSTEM-ESLINE	
Závěsné LED svítidlo, 16W, IP20, označení H1	ks	2,00	14 566,80	29 133,60	292,80	585,60	14 859,60	29 719,20	ROXO-ESLINE	
Vestavné LED svítidlo, 35W, IP65, označení I1	ks	60,00	8 774,24	526 454,40	292,80	17 568,00	9 067,04	544 022,40	ES-SYSTEM-ESLINE	
Vestavné LED svítidlo, 37W, IP20, označení J1	ks	11,00	4 538,40	49 922,40	292,80	3 220,80	4			

SR 3a svorka páska-drát	ks	4,00	39,04	156,16	19,52	78,08	58,56	234,24
Štítek pro označení svodu	ks	4,00	24,40	97,60	24,40	97,60	48,80	195,20
Tvarování mont. dílu	ks	2,00	48,80		48,80	97,60	97,60	195,20
Bleskosvod - celkem				51 395,16		20 134,08		71 529,24
EI 60 Kabel, přepážka	m2	4,00	2 928,00	11 712,00	976,00	3 904,00	3 904,00	15 616,00
EI 60 Těsnící zátky - P 60 mm	ks	45,00	488,00	21 960,00	234,00	10 530,00	722,00	32 490,00
vybourání otvoru ve zdivu do průměru 60 mm, stěna do 150mm	ks	30,00	10,00	300,00	87,60	2 628,00	97,60	2 928,00
vybourání otvoru ve zdivu do průměru 60 mm, stěna do 450mm	ks	20,00	10,00	200,00	136,40	2 728,00	148,40	2 928,00
vysekání kapes ve zdivu cihelném do plochy 25 dm2, hl.150mm	ks	42,00	10,00	420,00	478,00	20 076,00	488,00	20 496,00
vysekání kapes ve zdivu cihelném pro krabice 50x50x60 mm	ks	1 520,00	10,00	15 200,00	24,16	36 723,20	34,16	51 923,20
vysekání kapes ve zdivu cihelném pro krabice 100x100x50 mm	ks	25,00	10,00	250,00	33,92	848,00	43,92	1 098,00
HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY								
Demontáž stávajícího zařízení	hod	220,00	10,00	2 200,00	380,40	83 688,00	390,40	85 888,00
Napojení na stávající zařízení	hod	20,00	10,00	200,00	380,40	7 608,00	390,40	7 808,00
Vyhledání přípojovacího místa	hod	5,00	10,00	50,00	380,40	1 902,00	390,40	1 952,00
spolupráce při zapojování a zkouškách	hod	30,00	10,00	300,00	380,40	11 412,00	390,40	11 712,00
Napojení na stávající zařízení	hod	30,00	10,00	300,00	380,40	11 412,00	390,40	11 712,00
koordinace postupu prací s ostatními profesemi	hod	50,00	10,00	500,00	341,60	17 080,00	351,60	17 580,00
PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK								
DLE CSN 331500								
Revizní technik	hod	120,00	10,00	1 200,00	478,00	57 360,00	488,00	58 560,00
Spolupráce s reviz.technikem	hod	20,00	10,00	200,00	331,60	6 632,00	341,60	6 832,00
Podružný materiál				53 608,83			0,00	53 608,83
Elektromontáže - celkem				3 665 189,99		1 122 094,58		4 787 284,57
Zemní práce								
vytýčení kabelového vedení v zastavěném prostoru	km	0,07	10,00	0,70	97 590,00	6 831,30	97 600,00	6 832,00
hloubení kabelové rýhy zemina třídý 3, šíře 350mm,hloubka 800mm	m	70,00	10,00	700,00	185,20	12 964,00	195,20	13 664,00
zához kabelové rýhy zemina třídý 3, šíře 350mm,hloubka 800mm	m	70,00	10,00	700,00	63,20	4 424,00	73,20	5 124,00
Provizorní oprava terénu v zemina třídý 3	m2	35,00	10,00	350,00	63,20	2 212,00	73,20	2 562,00
Zemní práce - celkem				1 750,70		26 431,30		28 182,00