

SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK

název akce: LÍŠNÁ, NOVOSTAVBA VODOVODU, POSÍLENÍ VODNÍHO ZDROJE
objekt: D.4 PS 02 ELEKTROČÁST VDJ LÍŠNÁ

Rekapitulace ceny				
p.č.		%	základ	cena /Kč/
1	dodávky zařízení			53 147
2	doprava dodávek	1,00	53 147	531
3	přesun dodávek	1,00	53 147	531
4	materiál elektromontážní			12 507
5	prořez	0,05	7 413	4
6	materiál podružný	3,00	12 507	375
7	materiál zemní			1 530
8	elektromontáže			7 114
9	demontáže			29
10	zemní práce			5 210
11	PPV pro elektromontáže	1,50	20 000	300
12	PPV pro zemní práce	1,50	6 740	101
13	dodávky celkem			53 678
14	materiál+výkony celkem			27 701
15	ostatní náklady			1 847
16	NÁKLADY hl.III celkem			83 226
17	revize			3 850
18	ochranné a pracovní pomůcky			402
19	NÁKLADY hl.XI celkem			4 252
20	CENA bez DPH (Kč)			87 478

název akce: LÍŠNÁ, NOVOSTAVBA VODOVODU, POSÍLENÍ VODNÍHO ZDROJE
objekt: D.4 PS 02 ELEKTROČÁST VDJ LÍŠNÁ

Soupis položek

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem
Dodávky zařízení						
1	000529116	svítidlo žárovkové příložné 5112601/100W/IP65	ks	1,00	990,00	990
2	000525265	svítidlo záři VIPET-I-PC-WR/2x36W/IP66/kompenz	ks	3,00	1015,00	3 045
3	000720160	skříň+pilř PPS 3x160A(SS100/NKS1S) příp +šrouby	ks	1,00	4607,00	4 607
4	000720691	základ pilře betonový(plastový) komplet	ks	1,00	5500,00	5 500
5	000000000	RM2 ozn.RM2	ks	1,00	39005,00	39 005
součet						53 147
Materiál elektromontážní						
6	000171109	vodič CY 10 /H07V-U/	m	30,00	21,80	654
7	000101005	kabel CYKY 2x1,5	m	20,00	11,00	220
8	000101105	kabel CYKY 3x1,5	m	30,00	11,70	351
9	000101305	kabel CYKY 5x1,5	m	15,00	20,60	309
10	000101210	kabel CYKY 4x16	m	20,00	149,20	2 984
11	000191511	smršťovací trubice KZ4X/16-50(4x25)	ks	1,00	127,00	127
12	000190211	kabelové oko Al lisovací 25x8 ALU	ks	4,00	68,60	274
13	000191510	smršťovací trubice KZ4X/6-16(4x16)	ks	2,00	109,60	219
14	000190110	kabelové oko Cu lisovací 16x8 KU	ks	8,00	60,00	480
15	000295001	vedení FeZn 30/4 (0,96kg/m)	m	20,00	35,00	700
16	000295011	vedení FeZn pr.10mm(0,63kg/m)	m	5,00	33,00	165
17	000295073	svorka pásku drátu zemnicí SR3a 2šrouby FeZn	ks	4,00	34,70	139
18	000295072	svorka pásku zemnicí SR2d 2šrouby FeZn	ks	4,00	29,90	120
19	000315122	krabice pancěr plast 8102 95x95x50 IP54 +S66	ks	3,00	130,50	392
20	000321124	trubka ohebná PVC monoflex 1425	m	10,00	7,50	75
21	000333161	lišta vkládací LH 40x40	m	30,00	33,50	1 005
22	000333031	lišta vkládací LV 24x22	m	20,00	22,00	440
23	000199416	svorkovnice typ EPS2 ekvipotenciální+kryt	ks	1,00	511,50	512
24	000321502	roura korugovaná KOPOFLEX KF09063 pr.63/52mm	m	20,00	25,50	510
25	000413101	spínač 10A/250Vstř 3558-01600 Variant IP44 řaz.1	ks	3,00	93,00	279
26	000591121	žárovka E27 220V/do 100W	ks	1,00	26,00	26
27	000592126	zářivka lineární T8 pr26mm/L1200mm/G13 36W	ks	6,00	60,50	363
28	000595111	startér zářivkový	ks	6,00	14,90	89
29	IV 000311	ECOFLEX ET 10 Elektrický přímotopný 1000W	ks	1,00	1777,00	1 777
30	000433165	pojistková patrona PNA000(-125A)gG	ks	3,00	99,00	297
součet						12 507
z toho základ pro prořez						7 413
Materiál zemní+stavební						
31	000046114	písek kopaný 0-2mm	m3	2,00	700,00	1 400
32	000046383	výstražná fólie šířka 0,34m	m	20,00	6,50	130
součet						1 530
Elektromontáže						
33	210800851	vodič Cu(-CY,CYA) pevně uložený do 1x35	m	30,00	17,50	525
34	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	20,00	17,50	350
35	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	30,00	17,50	525
36	210810048	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	15,00	17,50	263

Soupis položek

37	210810081	kabel Cu(-1kV CYKY) volně uložený do 3x35/4x25	m	20,00	20,60	412
38	210901015	kabel Al(-AYKY) volně uložený do 4x16/5x10/7x6	m	5,00	20,60	103
39	210100001	ukončení v rozvaděči vč.zapojení vodiče do 2,5mm2	ks	30,00	10,30	309
40	210100252	ukončení kabelu smršťovací trubici do 4x25	ks	1,00	99,00	99
41	210100252	ukončení kabelu smršťovací trubici do 4x25	ks	2,00	99,00	198
42	210220021	uzemňov.vedení v zemi úplná mtž FeZn do 120mm2	m	20,00	15,00	300
43	210220022	uzemňov.vedení v zemi úplná mtž FeZn pr.8-10mm	m	5,00	15,00	75
44	210010453	krabice plast pro P rozvod vč.zapojení 8111	ks	3,00	90,00	270
45	210010004	trubka plast ohebná,pod omítkou,typ 2329/pr.29	m	10,00	14,80	148
46	210010105	lišta vkládací úplná pevně uložená do š.40mm	m	30,00	27,50	825
47	210010105	lišta vkládací úplná pevně uložená do š.40mm	m	20,00	27,50	550
48	210192562	ochranná svorkovnice(nulový můstek)vč.zapoj.do 63A	ks	1,00	98,60	99
49	210010124	trubka plast volně uložená do pr.75mm	m	20,00	14,60	292
50	210110021	spínač nástěnný od IP.2 vč.zapojení 1pólový/ř.1	ks	3,00	62,30	187
51	210200101	svítidlo žárovkové průmyslové stropní/1 zdroj	ks	1,00	172,50	173
52	210201102	svítidlo zářivkové průmyslové stropní/2 zdroje	ks	3,00	172,50	518
53	210990012	montáž přímotopu	ks	1,00	186,50	187
54	210120103	patrona nožové pojistky do 630A	ks	3,00	28,50	86
55	210191546	pilíř plast 1-dílný pro kabelovou skříň	ks	1,00	620,00	620
součet						7 114
Demontáže						
56	210901045	kabel Al(-AYKY) pevně uložený do 4x16/5x10/7 /dmtž	m	5,00	5,80	29
součet						29
Zemní práce						
57	460200263	výkop kabel.rýhy šířka 50/hloubka 80cm tz.3/ko1.0	m	20,00	128,00	2 560
58	460420022	kabelové lože 2x10cm kopaný písek šířka do 65cm	m	20,00	91,00	1 820
59	460490012	výstražná fólie šířka nad 30cm	m	20,00	3,00	60
60	460560263	zához kabelové rýhy šířka 50/hloubka 80cm tz.3	m	20,00	36,00	720
61	460620013	provizorní úprava terénu třída zeminy 3	m2	10,00	5,00	50
součet						5 210
Ostatní náklady						
62	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	3,00	9,90	30
63	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	6,00	2,80	17
64	219001412	vybourání otvoru/zed' beton/ do pr.60mm/tl.do 0,30m	ks	4,00	450,00	1 800
součet						1 847
Ochranné a pracovní pomůcky						
65	000001031	držák pojistek D1PH	ks	1,00	402,00	402
součet						402

RM2

název akce: LÍŠNÁ, NOVOSTAVBA VODOVODU, POSÍLENÍ VODNÍHO ZDROJE
objekt: D.4 PS 02 ELEKTROČÁST VDJ LÍŠNÁ
označení rozvaděče: RM2

Soupis položek

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem
Rozpis rozvaděče RM2						
1	000762117	skříň plast ARIA108/800x1000x300 IP66 neprů 831112	ks	1,00	8645,00	
2	000784312	svorka řadová KR04F 4mm ² /35A/fázová	ks	25,00	12,30	308
3	000784314	svorka řadová KR16F 16mm ² /85A/fázová	ks	6,00	307,00	1 842
4	000784426	svorkovnice KM25E 1x25+11x16+13x10mm ² na lištu zel	ks	1,00	198,00	198
5	000784436	svorkovnice KM25N 1x25+11x16+13x10mm ² na lištu mod	ks	1,00	198,00	198
6	000784432	svorkovnice KM07N 3x16+4x10mm ² na lištu modrá	ks	1,00	32,80	33
7	000788211	montážní přístrojový rošt s lištami	m2	0,80	4099,00	3 279
8	000788312	přístrojový zákryt plastový	m2	0,80	656,00	525
9	000414132	spínač vačkový S32/3	ks	1,00	743,00	743
10	000471211	svodič 3pól MAXI B+C 350V/25kA typ1+typ2	ks	1,00	6862,00	6 862
11	000473015	sv přep DA275 DF16	ks	1,00	2512,00	2 512
12	ELKO85940	RELE HLIDACI HRN-43N 230V	KS	1,00	1504,00	1 504
13	10.032.83	Svorka WIELAND WK 10/Si U 5x20	KS	4,00	49,50	198
14	10.081.74	Pojistka T 6,3A skleněná 5x20mm	KS	4,00	3,60	14
15	000434003	jistič 1pól/ch.B/ 4A	ks	2,00	167,20	334
16	000434004	jistič LPN 1pól/ch.B/ 6-16A	ks	5,00	161,10	806
17	000434014	jistič LPN 1pól/ch.C/ 6-16A	ks	2,00	166,10	332
18	000435050	jistič LTN-16C-3 3pól/ch.C/ 16A/10kA	ks	2,00	517,00	1 034
19	000439312	motorový spouštěč 3pól Z7-MS/1-6,3A	ks	1,00	618,20	618
20	000439324	pomocné kontakty IHK 1/1	ks	1,00	179,00	179
21	000438712	proudový chránič 4pól PF7-40/4/003	ks	1,00	1152,00	1 152
22	000441131	stykač 4pól RSI-25-40/4Z/25A na lištu	ks	2,00	505,00	1 010
23	000461613	relé pomocné VS308U/3P/AC220V/ACDC24V/10A/1mod	ks	1,00	223,50	224
24	000450031	ovladač XB5AD33 pr22/IP65/2Zap otočný/3pozice	ks	2,00	399,30	799
25	000464411	topné těleso 230V/10W	ks	1,00	1434,40	1 434
26	000425211	zásuvka vestavná /16A/250V/IP44	ks	2,00	69,50	139
27	000425216	zásuvka vestavná 5pól/32A/400V/IP44	ks	1,00	158,00	158
28	000000001	výroba rozvaděče	ks	1,00	#####	12 570
součet						39 005