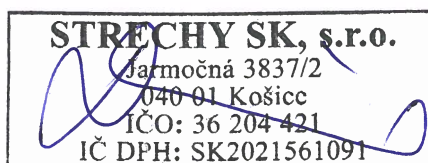


Stavba : Greenpoint rohladňa Kluknava - PHZ

Objekt : 01 - Stavebná časť veže

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
PRÁCE A DODÁVKY HSV								
1 - ZEMNE PRÁCE								
1	272	131101101	Hĺbenie jám nezapaž. v horn. tr. 1-2 do 100 m3	30,400	m3	4,29	130,42	
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:				130,42			130,42	
2 - ZÁKLADY								
2	002	271571111	Vankúš pod základy zo štrkopiesku triedeného	6,400	m3	40,00	256,00	
3	MAT	583439450	Kamenivo drtené hrubé 22-63	9,500	t	16,00	152,00	
4	211	275321118	Základové pätky zo železobetónu tr. C30/37, cement portl.	24,000	m3	119,50	2 868,00	
5	253	275351110	Debnenie zákl. páteiek blokov plochy rovinné	8,000	m2	6,00	48,00	
6	253	275361113	Vystuženie základných páteiek a blokov 10338	3,600	t	1 450,00	5 220,00	
2 - ZÁKLADY spolu:				8 544,00			8 544,00	
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:				8 674,42			8 674,42	
PRÁCE A DODÁVKY PSV								
76 - KONŠTRUKCIE								
763 - Konštrukcie - drevostavby								
7	763	763791101R1	Montáž hranolovej fasády	1 985,000	m	5,12	10 163,20	
8	MAT	614133100R	Dodávka rezivo červený smrek	25,500	m3	460,00	11 730,00	
9	763	763791101R2	Montáž dreveného prístrešku	140,000	m	5,50	770,00	
10	763	763791101R3	Dodávka a montáž plného záklopu hr.22mm	175,000	m2	27,94	4 889,50	
763 - Konštrukcie - drevostavby spolu:				27 552,70			27 552,70	
764 - Konštrukcie klampiarske								
11	764	764317900R	Dodávka a montáž plechovej falcovanej krytiny s príslušenstvom a výlezom - hliník antracit	130,000	m2	77,00	10 010,00	
764 - Konštrukcie klampiarske spolu:				10 010,00			10 010,00	
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné								
12	MAT	553441290R	Dodávka materiál - pororošty	1 945,300	kg	6,10	11 866,33	
13	MAT	553439080R	Dodávka materiál - Konštrukčná oceľ veže	14 304,700	kg	1,93	27 608,07	
14	767	767995108R1	Dodávka, výroba a montáž atyp ocelevej konštrukcie veže - pozink	14 304,700	kg	2,30	32 900,81	
15	767	767995108R2	Dodávka, výroba a montáž pororošov - pozink	155,000	m2	89,62	13 891,10	
16	767	767995108R3	Montáž ocelevej konštrukcie na mieste	16 250,000	kg	0,63	10 237,50	
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu:				96 503,81			96 503,81	
76 - KONŠTRUKCIE spolu:				134 066,51			134 066,51	
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:				134 066,51			134 066,51	
Rozpočet celkom:				142 740,93			142 740,93	



ZADANIE

Stavba: Veža Kfuknava
 Objekt: Elektro inštalácia

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: STRECHY SK, s.r.o.

Miesto:

Spracoval: Ing. Rastislav Dvořák

Dátum: 1.9.2022

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	921	210010061.S	Rúrka elektroinštaláčna ocefová, závitová, typ 6013, uložená pevne	m	160,000	1,72	275,20
2	345	345710002600.S	Rúrka ocefová závitová 6013 s vysokou mechanickou odolnosťou, obvodovo lakovaná, D 20,4 mm	m	160,000	6,41	1025,60
3	345	345710018400.S	Spojka 313/1 z Al zliatiny pre ocefové závitové elektroinštal. rúrky, závit 13 mm	ks	60,000	2,47	148,20
4	345	345710038569.S	Príchytká 5216 z pozinkovanej ocele s drážkou na zasunutie pre ocefové elektroinštal. rúrky D 16 mm	ks	580,000	1,62	939,60
5	921	210010401.S	Krabica kovová pre pancierový rozvod, 4xP16, 96x96x69 mm, IP 54 vrátane ukončenia káblov a zapojenia vodičov	ks	30,000	12,26	367,80
6	345	345410011000.S	Krabica kovová rozvodná s viečkom a ochrannou svorkou 7116 B P16, IP 54	ks	30,000	51,70	1551,00
7	345	345410011100.S	Krabica kovová rozvodná s viečkom 7116 C P16, IP 54	ks	30,000	47,44	1423,20
8	921	210010571.S	Rúrka ohybná elektroinštaláčna UV stabilná bezhalogenová, D 16 uložená pevne	m	50,000	1,20	60,00
9	345	345710011420.S	Rúrka ohybná s nízkou mechanickou odolnosťou z PA, UV stabilná bezhalogénová samozhášavá, D 15,8 mm	m	50,000	2,42	121,00
10	345	345710015100.S	Spojka priama so závitom M16 z PA pre elektroinštal. rúrky, UV stabilná bezhalogénová samozhášavá, D 16 mm	ks	12,000	2,19	26,28
11	345	345710021400.S	Podložka z PA pre príslušenstvo elektroinštal. rúrok D 16 mm so závitom M16, UV stabilná bezhalogénová samozhášavá	ks	180,000	0,91	163,80
12	921	210101601.S	NN spojky pre káble s plastovou izoláciou do 1kV 10-16 mm ²	ks	42,000	11,47	481,74
13		KSP000000096	Spojka káblová SP6 5x2,5-6	ks	42,000	12,16	510,72
14	921	210193205.S	Domova rozvodnica do 54 M povrchová montáž IP 65 vrátane zapojenia a komponentov	ks	1,000	118,44	118,44
15		52635214	Rozvádzač RH vrátane komponentov	ks	1,000	566,59	566,59
16	921	210205020.S	Montáž 1x svetelného zdroja LED svetidla nástennom, stropnom, IP 65	ks	34,000	5,49	186,66
17		52636521	LED bodové svetidlo, LBL183, 5 Watt, 48 V	ks	34,000	85,28	2899,52
18	921	210205023.S	Montáž svetelného zdroja za LED lineárneho nástennom, stropnom, IP 65	ks	18,000	11,71	210,78
19		5263521	LEDSTRIP Neon ma 14Watt.	ks	18,000	64,44	1159,92
20	921	210220004.S	Uzemňovacie vedenie na povrchu lano FeZn 35, 50, 70 mm ²	m	68,000	3,43	233,24
21		5408004	izol vodič isCon 750SW	ks	68,000	64,44	4381,92
22	921	210220020.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn do 120 mm ² vrátane izolácie spojov	m	75,000	2,03	152,25
23		EBL000000105	Páska uzemňovacia 30x4mm FeZn	kg	75,000	3,80	285,00
24	921	210220021.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov Ø 10 mm	m	30,000	1,46	43,80

ZADANIE

Stavba: Veža Kľuknava
 Objekt: Elektro inštalácia

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: STRECHY SK, s.r.o.

Miesto:

Spracoval: Ing. Rastislav Dvořák

Dátum: 1.9.2022

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
25		EBL000000045	Drôt zvodový 10mm FeZn (1kg 1,61m) bal. 50kg	kg	30,000	3,15	94,50
26	921	210220030.S	Ekvipotenciálna svorkovnica EPS 3 v krabici KO 100 E	ks	1,000	16,60	16,60
27		5015111	HUS do vonka 1809A	ks	1,000	18,96	18,96
28	921	210220051.S	Krabica do podlahy	ks	3,000	5,91	17,73
29		5106003	Podlahova krabica na skusobnu svorku	ks	3,000	204,66	613,98
30	921	210220205.S	Zachytávacia tyč FeZn na oceľové konštrukcie JK05	ks	1,000	11,47	11,47
31		5408946	izolovaný jímací stožár isFang6000	ks	1,000	795,88	795,88
32		5408969	stojan jímacího stožáru isFang 3B-150	ks	1,000	720,08	720,08
33		5057599	927 2 6-K	ks	1,000	59,70	59,70
34	921	210220240.S	Svorka FeZn k zachytávacej, uzemňovacej tyči SJ	ks	4,000	2,87	11,48
35		128953	Hro. SJ01 svorka k uz. tyči D-18	KS	4,000	2,46	9,84
36		2360055	Protikoročná páska	ks	2,000	17,06	34,12
37	921	210220241.S	Svorka FeZn krížová SK a diagonálna krížová DKS	ks	14,000	2,87	40,18
38		EBL000000241	Svorka krížová SK 8-10mm FeZn	ks	14,000	1,21	16,94
39	921	210220242.S	Svorka FeZn rozpojovacia RS	ks	6,000	2,01	12,06
40		5408023	Pripojovacia koncovka isCon	ks	6,000	120,34	722,04
41		5408036	isCon PAE	ks	6,000	21,80	130,80
42	921	210220243.S	Svorka FeZn spojovacia SS	ks	70,000	2,01	140,70
43		5408026	iscon AP1-16VA svorka na izol vodič	ks	35,000	33,17	1160,95
44		5408028	iscon AP2-16VA svorka na izol vodič	ks	35,000	33,17	1160,95
45		5408964	nošic isFang TS50x50	4	81,500	0,00	0,00
46	921	210220245.S	Svorka FeZn pripojovacia SP	ks	10,000	2,01	20,10
47		EBL000000255	Svorka pripojovacia SP 1 8-10mm FeZn pre spojenie kovových súčiastok	ks	10,000	0,85	8,50
48	921	210220250.S	Svorka FeZn univerzálna SU, SUA, SUB	ks	100,000	2,01	201,00
49		5408056	držiak iscon h VA	ks	100,000	5,22	522,00
50	921	210220253.S	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	10,000	2,01	20,10
51		EBL000000267	Svorka uzemňovacia SR 03 B 8-10mm FeZn	ks	10,000	1,25	12,50
52	921	210220254.S	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR 02 (pásovina do 300mm ²)	ks	7,000	3,09	21,63
53		EBL000000264	Svorka odbočovacia SR 02 (M8) 55x38mm FeZn	ks	7,000	1,15	8,05
54	920	210222247.S	Svorka FeZn skúšobná SZ, pre vonkajšie práce	ks	4,000	2,87	11,48
55	354	354410004300.S	Svorka FeZn skúšobná označenie SZ	ks	4,000	1,72	6,88
56	920	210222280.S	Uzemňovacia tyč FeZn ZT, pre vonkajšie práce	m	4,000	14,37	57,48
57		EBL000000341	Tyč uzemňovacia ZT 1,5m FeZn plná	ks	4,000	19,39	77,56
58	921	210411066.S	Montáž PIR detektora	ks	2,000	3,43	6,86
59		6321	Paradox NVX80	ks	2,000	169,61	339,22
60	921	210411141.S	Montáž kamery a príslušenstva	ks	4,000	39,80	159,20

ZADANIE

Stavba: Veža Kfuknava
 Objekt: Elektro inštalácia

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: STRECHY SK, s.r.o.

Miesto:

Spracoval: Ing.Rastislav Dvořák

Dátum: 1.9.2022

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
61		52684785	Vonkajšia antivandal kamera záber 360°		1,000	708,71	708,71
62		5842174	Vonkajšia antivandal kamera záber 180°	ks	2,000	436,79	873,58
63		52145262	Poe switch pre kamery	ks	1,000	53,07	53,07
64	921	210411161.ES	Montáž zdroja pre 6ks elektrobyciklov v kovovom kryte	ks	1,000	374,26	374,26
65		526365214	Powerbox.ONE - nabíjacia stanica pre elektrobicykle v kovovom kryte a zásuvkou 230V		1,000	2804,50	2804,50
66		52125485	Nabíjacie káble k biciklom	ks	8,000	20,85	166,80
67		582547	Zabudovaná bezrôtová nabíjačka na mobil	ks	1,000	46,44	46,44
68	921	210411163.S	Montáž a programovania, nastavenia zariadení	hod	80,000	20,85	1668,00
69	921	210501002.S	Prípravné práce pre zahájením montáže nad 8 panelov	súb	9,000	53,12	478,08
70	921	210501015.S	Montáž kotevného systému pre rošt na fotovoltaické panely na plochej streche	súb	9,000	2,15	19,35
71	346	346510005700.S	Hliníková konštrukcia na plochú strechu 90°, zváraná	ks	9,000	50,67	456,03
72	921	210501100.S	Montáž fotovoltaiického panela na rošt	Wp	9,000	10,06	90,54
73		FV000025	JA SOLAR JAM72S20 450/MR	ks	9,000	125,08	1125,72
74	921	210800186.S	Kábel medený uložený v rúrke CYKY 450/750 V 3x1,5	m	400,000	0,38	152,00
75		KPE000000110	Kábel pevný CYKY-J 3x1,5 pvc čiermy	m	400,000	0,79	316,00
76	921	210872104.S	Kábel signálny uložený voľne JYTY 250 V 7x1	m	90,000	0,54	48,60
77		KPE000000020	Kábel pevný JYTY-O 7x1 pvc sivý	m	90,000	1,36	122,40
78	920	210950201.S	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 0.75 kg	m	500,000	0,35	175,00
79	R	256326	Montáž veternej turbíny 2000W		1,000	402,68	402,68
80		526589	Vertikálna veterná turbína 1000w 48V	ks	1,000	3031,89	3031,89
81	R	5263658	Montáž fotovoltaiických komponentov včetně batérií	ks	1,000	1563,32	1563,32
82		52153526	Fotovoltaiický systém na výkon 5kW včetně batérií	ks	1,000	8491,81	8491,81
83	922	220330133.S	EPS, montáž doplnkov k automatickým hlásičom, kompletného hlásiča v nevýbušnom prostredí	ks	1,000	19,56	19,56
84		OC05	SD3 OC05 Opticko dymový hlásič	ks	1,000	20,85	20,85
85		S05SE	SD3 S05SE päťica pre hlásiče požiaru	ks	1,000	5,22	5,22
86	922	220511031.S	Kábel v rúrkach	m	240,000	1,04	249,60
87		KDP000001116	Kábel dátový pevný UTP cat.5e AWG24 PE 100MHz exteriér	m	240,000	0,42	100,80
88	922	220711076.S	Montáž a zapojenie detektoru otvorenia dverí	ks	1,000	14,09	14,09
89		3685	Dverný magnetický kontakt	ks	1,000	8,29	8,29
90	922	220711091.S	Montáž a zapojenie piezo sirény exteriérovej	ks	1,000	22,51	22,51

ZADANIE

Stavba: Veža Kľuknava
Objekt: Elektro inštalácia

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: STRECHY SK, s.r.o.

Miesto:

Spracoval: Ing. Rastislav Dvořák

Dátum: 1.9.2022

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
91		ES-60R	Drôtová vonkajšia siréna s blikačom ES-60R, napájanie 13,8 V DC, odber 1600 mA, akustický výkon 120 dB, VARIANT ALFA	ks	1,000	25,59	25,59
92	HZS	HZS000115.S	Stavebno montážne práce vykonávané priemyselným lezením (výškoví špecialisti) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	30,000	27,53	825,90
93	000	000700011.S	Dopravné náklady - mimostavenisková doprava objektívizácia dopravných nákladov materiálov	eur	0,480	852,73	409,31
94	000	001000034.S	Inžinierska činnosť - skúšky a revízie ostatné skúšky	eur	16,000	20,85	333,60
95	000	001400011	Ostatné náklady stavby - zabezpečovacie práce pri zastavení stavby bez rozlíšenia	eur	1,000	814,83	814,83
96		0007	Spojovací materiál a pomocný materiál	ks	1,000	2092,32	2092,32

Celkom

52705,03

