

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: hav007a

Stavba: Řadová voliéra pro sovy

JKSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 1.8.2018

Objednatel:

ZOO Ostrava

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

S-O-D Holding s.r.o.

IČ:

26830272

DIČ:

CZ26830272

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů	2 241 241,00
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00

Cena bez DPH	2 241 241,00
---------------------	---------------------

DPH základní	21,00%	ze	2 241 241,00	470 660,61
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	2 711 901,61
-------------------	----------	------------	---------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: hav007a

Stavba: Řadová voliéra pro sovy

Místo:

Datum: 1.8.2018

Objednatel: ZOO Ostrava

Projektant:

Zhotovitel: S-O-D Holding s.r.o.

Zpracovatel:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	2 241 241,00	2 711 901,61
hav007a	Řadová voliéra pro sovy	2 241 241,00	2 711 901,61
2)	Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00	0,00
	Ostatní náklady	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		2 241 241,00	2 711 901,61

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Řadová voliéra pro sovy

JKSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 1.8.2018

Objednatel:

ZOO Ostrava

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

S-O-D Holding s.r.o.

IČ:

26830272

DIČ:

CZ26830272

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

2 241 241,00

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

2 241 241,00

DPH základní

21,00%

ze

2 241 241,00

470 660,61

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

2 711 901,61

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Řadová voliéra pro sovy

Místo:

Datum:

1.8.2018

Objednatel: ZOO Ostrava
Zhotovitel: S-O-D Holding s.r.o.

Projektant:
Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	2 241 241,00
HSV - Práce a dodávky HSV	334 521,46
1 - Zemní práce	44 456,29
2 - Zakládání	206 378,97
5 - Komunikace pozemní	19 882,72
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	48 876,69
998 - Přesun hmot	14 926,79
PSV - Práce a dodávky PSV	1 906 719,54
712 - Povlakové krytiny	27 955,40
762 - Konstrukce tesařské	892 022,12
767 - Konstrukce zámečnické	769 713,77
767-1 - Laserové výpalky, žárový zinek+povrchová úprava - S355J2H - čistá hmotnost v	242 378,41
767-11 - Válcované profily, trubky, jackly, žárový zinek+povrchová úprava, S355J2H - č	155 794,20
767-2 - Táhla - povrch. úprava OCHRANA DUPLEX	99 771,38
767-21 - Síť	105 110,29
767-3 - Spojovací materiál	143 152,16
767-4 - Oplechování	23 507,33
783 - Dokončovací práce - nátěry	217 028,25
2) Ostatní náklady	0,00
Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	2 241 241,00

ROZPOČET

Stavba: Řadová voliéra pro sovy

Místo:

Datum:

1.8.2018

Objednatel:

ZOO Ostrava

Projektant:

Zhotovitel:

S-O-D Holding s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

2 241 241,00

HSV - Práce a dodávky HSV

334 521,46

1 - Zemní práce

44 456,29

1	K	122101101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 1 a 2 objem do 100 m3 0,15*23,5*8 "dlažba" 0,25*10 "žlab" 0,2*0,5*17 Součet	m3	32,400	87,89	2 847,64
					28,200		
					2,500		
					1,700		
					32,400		
2	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 0,3/2*23,5*2,35+0,3*23,5*2,1	m3	23,089	245,41	5 666,27
					23,089		
3	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 0,45*0,81*(21,45+4,945*2+3,655)*2	m3	25,511	586,31	14 957,35
					25,511		
4	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 "na meziskládku" 32,4+23,089+25,511 "z meziskládky" 42,982 Součet	m3	123,982	63,32	7 850,54
					81,000		
					42,982		
					123,982		
5	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3 29,261+8,449*0,1+85,838*0,15	m3	42,982	165,37	7 107,93
					42,982		
6	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním 0,3/2*1*2,35*2 0,3*1,1*4,1*2+1,1*23,5 Součet	m3	29,261	81,96	2 398,23
					0,705		
					28,556		
					29,261		
7	K	181301101	Rozprostření ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 0,1*(5,75*4+1,1*2,75)*2 0,1*2,78*3,89*3 Součet	m2	8,449	28,95	244,60
					5,205		
					3,244		
					8,449		
8	K	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 23,5*8 -21,25*5,65+8,76*1,29+3*1,1*2 Součet	m2	85,838	39,42	3 383,73
					188,000		
					-102,162		
					85,838		
2 - Zakládání							206 378,97
9	K	274321511	Základové pasy ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30 "spodní stupeň" 0,45*0,8*(21,45+4,945*2+3,655)*2	m3	25,196	2 732,75	68 854,37
					25,196		
10	K	274322511a	Základové pasy ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30 - pohledový beton	m3	7,749	3 030,13	23 480,48

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"horní stupeň"				
			0,3*0,21*6,24*2		0,786		
			0,22*0,21*8,76		0,405		
			0,3*0,62*3,24*2		1,205		
			0,24*0,86*15,24-0,19*(0,9+1,9)		2,614		
			0,24*(0,21*2+(0,21+0,62)/2*1,98)*2		0,596		
			0,24*0,52*0,845*2		0,211		
			0,24*(0,21*2+(0,21+0,62)/2*1,98+0,62*1,145)*2		0,937		
			0,24*(0,21*0,76+(0,21+0,62)/2*1,98+0,62*1,145)*2		0,812		
			*2				
			"monierka"				
			0,06*0,265*(1,98+0,9)*4		0,183		
			Součet		7,749		

11	K	274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného	m2	69,879	262,46	18 340,44
----	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------

			"horní stupeň"				
			2*0,21*6,24*2		5,242		
			2*0,21*8,76		3,679		
			2*0,62*3,24*2		8,035		
			2*0,86*15,24-2*0,19*(0,9+1,9)+0,24*0,19*4		25,331		
			2*(0,21*2+(0,21+0,62)/2*1,98)*2		4,967		
			2*0,52*0,845*2		1,758		
			2*(0,21*2+(0,21+0,62)/2*1,98+0,62*1,145)*2		7,806		
			2*(0,21*0,76+(0,21+0,62)/2*1,98+0,62*1,145)*2		6,765		
			"monierka"				
			2*0,265*(1,98+0,9)*4+0,06*0,265*12		6,296		
			Součet		69,879		

12	K	274351122	Odstranění bednění základových pasů rovného	m2	69,879	52,42	3 663,06
----	---	-----------	---	----	--------	-------	----------

13	K	274361821	Výztuž základových pásů betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	2,256	36 498,85	82 341,41
			2051,03*0,001*1,1		2,256		

14	K	274901	Příplatek za bednění pohledového betonu	m2	69,879	138,80	9 699,21
----	---	--------	---	----	--------	--------	----------

			"horní stupeň"				
			69,879		69,879		

5 - Komunikace pozemní

19 882,72

15	K	564851113	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 170 mm	m2	10,000	116,83	1 168,30
16	K	596811220	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěši do lože z kameniva vel do 0,25 m2 plochy do 50 m2	m2	10,000	203,31	2 033,10
17	M	59245601	dlažba desková betonová 50x50x5cm přírodní	m2	10,000	332,34	3 323,40
18	K	597961111	Rigol dlážděný do lože z betonu tl 100 mm z prefabrikátů	m	17,000	785,76	13 357,92

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

48 876,69

19	K	900901R	Přeložení materiálu na malé auto jeřábem a doprava po areálu ZOO - dřevěné a ocelové konstrukce	soub	1,000	48 876,69	48 876,69
----	---	---------	---	------	-------	-----------	-----------

998 - Přesun hmot

14 926,79

20	K	998232110	Přesun hmot pro oplocení zděné z cihel nebo tvárnice v do 3 m	t	92,736	160,96	14 926,79
----	---	-----------	---	---	--------	--------	-----------

PSV - Práce a dodávky PSV

1 906 719,54

712 - Povlakové krytiny

27 955,40

21	K	712901	D+M střešní folie Fatrafol vč. systémových prvků	m2	44,000	635,35	27 955,40
----	---	--------	--	----	--------	--------	-----------

762 - Konstrukce tesařské

892 022,12

22	K	762901R	Montáž dřevěné konstrukce z hranolů a bednění stěn a střechy vč. oplechování hranolů, výroby prafabrikovaných dílů, dopravy a manipulace	soub	1,000	481 422,14	481 422,14
23	M	762901b	hoblované řezivo SI tl.25mm, C24	m2	114,532	574,69	65 820,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			(2,692-0,017-0,021-0,029-0,018-0,004)/0,025*1,1		114,532		
24	M	762901d	hoblované řezivo SI tl.32mm, C24 (0,017+0,021+0,029)/0,032*1,1	m2	2,303	594,67	1 369,53
					2,303		
25	M	762901c	hoblované řezivo SI tl.40mm, C24 0,55*1,1	m2	0,605	619,66	374,89
					0,605		
26	M	762901a	hoblované řezivo SI tl.25mm, polodrážka, C24 25,72*1,1	m2	28,292	574,69	16 259,13
					28,292		
27	M	612232530a	nosník BSH SI, tř. jakosti GL28H 4,008*1,1	m3	4,409	48 687,22	214 661,95
					4,409		
28	M	612232530b	nosník DUO SI, tř. jakosti C24 1,9*1,1	m3	2,090	48 687,22	101 756,29
					2,090		
29	M	612232530c	hoblované řezivo SI, tř. jakosti C24 0,132*1,1	m3	0,145	48 687,22	7 059,65
					0,145		
30	K	762991	D+M prahu zadních dveří 220/50/900mm - hoblovaný sušený dub D30	kus	3,000	1 099,38	3 298,14

767 - Konstrukce zámečnické

769 713,77

767-1 - Laserové výpalky, žárový zinek+povrchová úprava - S355J2H - čistá hmotnost vj

242 378,41

31	K	Pol2001	KOTEVNÍ PLECH RÁMOVÉHO ROHU 130x80x4mm - 8ks	kg	2,610	180,38	470,79
32	K	Pol2002	KOTEVNÍ PLECHY TÁHEL MACALLOY M16 82x69x12mm - 16ks	kg	8,510	180,38	1 535,03
33	K	Pol2003	KOTEVNÍ PLECHY TÁHEL MACALLOY M16 73x129x12mm - 4ks	kg	3,560	180,38	642,15
34	K	Pol2004	KOTEVNÍ PLECHY TÁHEL MACALLOY M16 70x135x12mm - 4ks	kg	3,570	180,38	643,96
35	K	Pol2005	KOTEVNÍ PLECHY TÁHEL MACALLOY M16 73x83x12mm - 4ks	kg	2,290	180,38	413,07
36	K	Pol2006	KOTEVNÍ PLECHY TÁHEL MACALLOY M16 70x85x12mm - 4ks	kg	2,250	180,38	405,86
37	K	Pol2007	KOTEVNÍ PLECHY TÁHEL MACALLOY M16 84x54x10mm - 8ks	kg	2,860	180,38	515,89
38	K	Pol2008	KOTEVNÍ PLECHY TÁHEL MACALLOY M16 73x100x10mm - 2ks	kg	1,150	180,38	207,44
39	K	Pol2009	KOTEVNÍ PLECHY TÁHEL MACALLOY M16 73x70x10mm - 2ks	kg	0,800	180,38	144,30
40	K	Pol2010	KOTEVNÍ ÚHELNÍK KOTVENÍ ZÁZEMÍ 140x80x10mm - 12ks	kg	10,550	180,38	1 903,01
41	K	Pol2011	KOTEVNÍ ÚHELNÍK KOTVENÍ ZÁZEMÍ 140x50x10mm - 12ks	kg	6,590	180,38	1 188,70
42	K	Pol2012	OCELOVÉ ZÁSLEPKY 15x395x4mm - 4ks	kg	0,740	180,38	133,48
43	K	Pol2013	ČELNÍ KOTEVNÍ DESKA ROZPĚRNÝCH TRUBEK 76,1mm 210x210x10mm - 36ks	kg	124,630	180,38	22 480,76
44	K	Pol2014	ČELNÍ KOTEVNÍ DESKA ROZPĚRNÝCH TRUBEK 60,3 170x170x10mm - 24ks	kg	54,450	180,38	9 821,69
45	K	Pol2015	PODLOŽKA NA DŘEVO ATYP 58x58x10mm - 260ks	kg	68,660	180,38	12 384,89
46	K	Pol2016	RÁMOVÝ STYČNÍK 525x525x6mm - 24ks	kg	311,570	180,38	56 201,00
47	K	Pol2017	RÁMOVÝ STYČNÍK 465x465x6mm - 8ks	kg	81,470	180,38	14 695,56
48	K	Pol2018	RÁMOVÝ STYČNÍK 142x343x8mm - 8ks	kg	24,470	180,38	4 413,90
49	K	Pol2019	RÁMOVÝ STYČNÍK 160x343x8mm - 24ks	kg	82,720	180,38	14 921,03
50	K	Pol2020	PATNÍ DESKA ZÁRUBNĚ MEZI VOLIÉRAMI 155x200x10mm - 4ks	kg	9,730	180,38	1 755,10
51	K	Pol2021	PATNÍ DESKA ZÁRUBNĚ MEZI VOLIÉRAMI 110x200x10mm - 2ks	kg	3,450	180,38	622,31
52	K	Pol2022	PATNÍ DESKA ZÁRUBNĚ MEZI VOLIÉRAMI 80x200x10mm - 8ks	kg	10,050	180,38	1 812,82
53	K	Pol2023	KOTEVNÍ DESKA MENŠÍCH RÁMŮ 148x275x6mm - 12ks	kg	23,000	180,38	4 148,74
54	K	Pol2024	KOTEVNÍ DESKA MENŠÍCH RÁMŮ 140x275x6mm - 12ks	kg	21,760	180,38	3 925,07
55	K	Pol2025	KOTEVNÍ DESKA MENŠÍCH RÁMŮ 128x148x8mm - 6ks	kg	7,140	180,38	1 287,91
56	K	Pol2026	PATNÍ DESKA RÁMŮ 220x230x15mm - 10ks	kg	59,580	180,38	10 747,04
57	K	Pol2027	PŘEDNÍ PATNÍ DESKA MENŠÍCH RÁMŮ 220x290x15mm - 6ks	kg	45,070	180,38	8 129,73
58	K	Pol2028	KOTEVNÍ DESKA VĚTŠÍCH RÁMŮ 208x275x6mm - 24ks	kg	64,660	180,38	11 663,37

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
59	K	Pol2029	KOTEVNÍ DESKA VĚTŠÍCH RÁMŮ 160x275x6mm - 24ks	kg	49,740	180,38	8 972,10
60	K	Pol2030	KOTEVNÍ DESKA VĚTŠÍCH RÁMŮ 148x208x10mm - 12ks	kg	29,000	180,38	5 231,02
61	K	Pol2032	PATNÍ DESKA MENŠÍCH RÁMŮ ZADNÍ 220x170x15mm - 2ks	kg	8,810	180,38	1 589,15
62	K	Pol2033	DVEŘNÍ KRÍDLO HLAVNÍHO VSTUPU DO VOLIÉRY 1010x2000x4mm - 2ks	kg	18,270	180,38	3 295,54
63	K	Pol2034	PODKLADNÍ VYROVNÁVACÍ PLECHY	kg	200,000	180,38	36 076,00

767-11 - Válcované profily, trubky, jackly, žárový zinek+povrchová úprava, S355J2H - č 155 794,20

64	K	Pol1101	jackl 35x35x3	kg	229,080	180,38	41 321,45
			47,52+4,35+9,54+11,64+39,36+13,2		125,610		
			11,52+5,31+30,54+11,4+11,52+6,36+26,82		103,470		
			Součet		229,080		

65	K	Pol1101a	jackl 35x80x3	kg	36,690	180,38	6 618,14
66	K	Pol1101b	jackl 25x25x3	kg	3,000	180,38	541,14
67	K	Pol1102	trubka 76,1x4	kg	238,900	180,38	43 092,78
68	K	Pol1103	trubka 60,3x5	kg	172,820	180,38	31 173,27
			134,52+38,3		172,820		

69	K	Pol1104	IPE 140	kg	36,980	180,38	6 670,45
			17,6+19,38		36,980		

70	K	Pol1105	IPE 200	kg	146,230	180,38	26 376,97
			45,56+100,67		146,230		

767-2 - Táhla - povrch. úprava OCHRANA DUPLEX 99 771,38

71	K	767101	Táhla vč. příslušenství	soub	1,000	99 771,38	99 771,38
----	---	--------	-------------------------	------	-------	-----------	-----------

767-21 - Síť 105 110,29

72	K	Pol1201	sít, svařovaná ocelová s oky 20x20mm, poplastovaná zelená	m2	231,000	292,50	67 567,50
73	K	Pol1202	ocelová kulatina (ochrana duplex) nebo nerez, průměr 12mm	m	208,629	179,95	37 542,79

767-3 - Spojovací materiál 143 152,16

74	K	Pol26	SAMOVRTNÝ KOLÍK SFS WS-T-7 x 153	kus	180,000	25,41	4 573,80
75	K	Pol26a	SAMOVRTNÝ KOLÍK SFS WS-T-7 x 173	kus	660,000	29,32	19 351,20
76	K	Pol28	MATICE M12	kus	580,000	6,84	3 967,20
77	K	Pol29	MATICE M16	kus	160,000	9,78	1 564,80
78	K	Pol31	PODLOŽKA M16	kus	80,000	2,93	234,40
79	K	Pol32	PODLOŽKA M12	kus	580,000	2,44	1 415,20
80	K	Pol35	WR-T-13x400	kus	50,000	227,75	11 387,50
81	K	Pol35a	WR-T-9x400	kus	30,000	147,60	4 428,00
82	K	Pol36	WT-T-8,2*190	kus	500,000	30,30	15 150,00
83	K	Pol361	WT-S-5*45	kus	2 000,000	4,99	9 980,00
84	K	Pol361a	WT-S-5*60	kus	4 400,000	5,77	25 388,00
85	K	Pol362	HBS 10x80	kus	40,000	5,38	215,20
86	K	Pol363	HBS 8x160	kus	80,000	6,36	508,80
87	K	Pol364	HBS 8x220	kus	230,000	16,13	3 709,90
88	K	Pol39	ZÁVITOVÁ TYČ M16 (8.8.) - DÉLKA 250 MM	kus	80,000	63,53	5 082,40
89	K	Pol391	ZÁVITOVÁ TYČ M12 (8.8.) - DÉLKA 250 MM	kus	50,000	43,99	2 199,50
90	K	Pol392	ZÁVITOVÁ TYČ M12 (8.8.) - DÉLKA 275 MM	kus	90,000	45,94	4 134,60
91	K	Pol393	ZÁVITOVÁ TYČ M12 (8.8.) - DÉLKA 255 MM	kus	50,000	43,99	2 199,50
92	K	Pol40	CHEMICKÁ MALTA FISCHER FIS VT 410 C	kus	8,000	293,24	2 345,92
93	K	Pol42	ZÁVITOVÉ JIŠTĚNÍ MATIC (STŘEDNÍ PEVNOST) - asi 740spojů	soub	1,000	3 616,61	3 616,61
94	K	Pol423	POLYURETANOVÉ LEPIDLO (DŘEVO - OCEL)	soub	1,000	3 909,85	3 909,85
95	K	Pol424	DVEŘNÍ KOVÁNÍ, PANTY, ZÁMEK - SADA	soub	11,000	1 466,19	16 128,09
96	K	Pol425	hřebíky pro připojení bednění ke krokům kroucené dl. min. 70mm	soub	1,000	1 172,96	1 172,96
97	K	Pol426	samořezné vruty do oceli (přípevnění prken k jacklům dveří)	soub	1,000	488,73	488,73

767-4 - Oplechování 23 507,33

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
98	K	767202	OPLECHOVÁNÍ OKAPNÍ STRANY STRECHY - BAREVNÝ HLINÍKOVÝ PLECH	m	15,700	635,31	9 974,37
99	K	767203	OPLECHOVÁNÍ ATIKY - BAREVNÝ HLINÍKOVÝ PLECH	m	21,300	635,35	13 532,96

783 - Dokončovací práce - nátěry

217 028,25

100	K	783901R	Nátěr dřevěných konstrukcí - 3 vrstvy olej	m2	494,640	438,76	217 028,25
					81,56+79,29+6,67+62,44+263,22+1,46	494,640	

VP - Vícepráce

0,00