

KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby

Záchrana a podpora biodiverzity na rybnících v PR Bažantula

JKSO

EČO

Místo

Studénka

IČO

DIČ

Objednatel

AOPK České republiky

Projektant

Zhotovitel

AQUASYS spol. s r.o.

Zpracoval

Rozpočet číslo

Dne

30. 1. 2020

CZ-CPV

CZ-CPA

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v CZK

A	Základní rozp. náklady			B	Doplňkové náklady		C	Náklady na umístění stavby	
1	HSV	Dodávky	1 554 386,060	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště	0,000
2		Montáž	-979 742,070	9	Bez pevné podl.	0,00	14	VRN 2	0,000
3	PSV	Dodávky	-483 794,840	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy	0,000
4		Montáž	-152 115,250	11		0,00	16	Provozní vlivy	0,000
5	"M"	Dodávky	0,000				17	VRN 5	0,000
6		Montáž	0,000				18	VRN z rozpočtu	0,000
7	ZRN (ř. 1-6)		-61 266,100	12	DN (ř. 8-11)		19	VRN (ř. 13-18)	0,000
20	HZS		0,000	21	Kompl. činnost	0,000	22	Ostatní náklady	61 266,100

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

D Celkem bez DPH -0,000

DPH	%	Základ daně	DPH celkem
snížená	15,0	0,000	0,000
základní	21,0	-0,000	0,000

Cena s DPH -0,000

E Přípočty a odpočty

Dodá zadavatel	0,000
Klouzavá doložka	0,000
Zvýhodnění	0,000

Rekapitulace objektů stavby

Stavba: Záchrana a podpora biodiverzity na rybnících v PR Bažantula

Objednatel: AOPK České republiky

Zhotovitel: AQUASYS spol. s r.o.

Místo: Studénka

Zpracoval:

Datum:

30. 1. 2020

Kód	Zakázka	Cena bez DPH	DPH základní	Cena s DPH
18-A208ZL-2	Záchrana a podpora biodiverzity na rybnících v PR Bažantula	-0,000	0,000	-0,000
SO 00-VP	Vedlejší a ostatní náklady - vícepráce	60 024,440	12 605,132	72 629,572
SO 01	Oprava ohrázování rybníků PR Bažantula	1 971 048,450	413 920,175	2 384 968,625
SO 01-MP	Oprava ohrázování rybníků PR Bažantula - méněpráce	-111 051,010	-23 320,712	-134 371,722
SO 01-VP	Oprava ohrázování rybníků PR Bažantula - vícepráce	2 082 099,460	437 240,887	2 519 340,347
SO 02	Odtěžení dnových nánosů	-2 695 809,620	-566 120,020	-3 261 929,640
SO 02-MP	Odtěžení dnových nánosů - méněpráce	-6 347 936,210	-1 333 066,604	-7 681 002,814
SO 02-VP	Odtěžení dnových nánosů - vícepráce	3 652 126,590	766 946,584	4 419 073,174
SO 03	Snížení nivelety ostrovů	-611 400,270	-128 394,057	-739 794,327
SO 03-MP	Snížení nivelety ostrovů - méněpráce	-635 910,090	-133 541,119	-769 451,209
SO 03-VP	Snížení nivelety ostrovů - vícepráce	24 509,820	5 147,062	29 656,882
SO 04	Oprava manipulačních objektů	580 911,120	121 991,335	702 902,455
SO 04-MP	Oprava manipulačních objektů- méněpráce	-184 364,380	-38 716,520	-223 080,900
SO 04-VP	Oprava manipulačních objektů- vícepráce	765 275,500	160 707,855	925 983,355
SO 05	Kácení dřevin	606 589,430	127 383,780	733 973,210
SO 05-VP	Kácení dřevin - vícepráce	606 589,430	127 383,780	733 973,210
SO 05.1VP	Štěpkování a likvidace dřevin - vícepráce	88 636,450	18 613,655	107 250,105
Celkem		-0,000	0,000	-0,000

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Záchrana a podpora biodiverzity na rybnících v PR Bažantula

Objekt: Vedlejší a ostatní náklady - vícepráce

Objednatel: AOPK České republiky

Zhotovitel: AQUASYS spol. s r.o.

Místo: Studénka

Zpracoval:

Datum: 30. 1. 2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
OST		Ostatní					60 024,44
VN		Vedlejší náklady					60 024,44
01		Kapitola					60 024,44
2	R	00511 R	Geodetické práce	Soubor	0,41086	146 094,63	60 024,44
		Celkem					60 024,44

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Záchrana a podpora biodiverzity na rybnících v PR Bažantula

Objekt: Oprava ohrázování rybníků PR Bažantula

Část: Oprava ohrázování rybníků PR Bažantula - méněpráce

Objednatel: AOPK České republiky

Zhotovitel: AQUASYS spol. s r.o.

Místo: Studénka

Zpracoval:

Datum: 30. 1. 2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV HSV -111 051,01

1 Zemní práce -111 051,01

01 Kapitola -111 051,01

10	R	171101102R00	Uložení sypaniny do násypů zhutněných na 96% PS	m3	-2 440,14520	45,51	-111 051,01
----	---	--------------	---	----	--------------	-------	-------------

-30729,7822 " množství dle SoD" -30 729,78220

16001,217+2288,42 18 289,63700

-861,105 " množství dle SOD - snížení nivelety ostrovů" -861,10500

10861,105 " množství dle ZL - snížení nivelety ostrovů" 10 861,10500

Součet -2 440,14520

Celkem -111 051,01

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Záchrana a podpora biodiverzity na rybnících v PR Bažantula

Objekt: Oprava ohrázení rybníků PR Bažantula

Část: Oprava ohrázení rybníků PR Bažantula - vícepráce

Objednatel: AOPK České republiky

Zhotovitel: AQUASYS spol. s r.o.

Místo: Studénka

Zpracoval:

Datum: 30. 1. 2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

1 Zemní práce 175 975,45

01 Kapitola 175 975,45

5	R	131201113R00	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 10000 m3, STROJNĚ	m3	312,87180	80,52	25 192,44
6	R	131201119R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3	m3	312,87180	3,38	1 057,51
7	R	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m	m3	312,87180	40,84	12 777,68
18	R	182201101R00	Svahování násypů	m2	8 381,13976	16,34	136 947,82
10861,105/861,105*1328,97 /2" množství dle ZL"					8 381,13976		

4 Vodorovné konstrukce 942 519,84

23	R	462511270R00	Záhaz z kamene bez proštěrk. z terénu do 200 kg	m3	1 252,28508	752,64	942 519,84
408,4444					408,44440		
843,84068					843,84068		
Součet					1 252,28508		

5 Komunikace 700 940,78

01 Kapitola 700 940,78

26	R	564751111R00	Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 15 cm	m2	4 923,72000	142,36	700 940,78
-4586,28 " množství dle SoD"					-4 586,28000		
380*3 " množství dle ZL"					1 140,00000		
930*3 " množství dle ZL"					2 790,00000		
930*3*2 " množství dle ZL"					5 580,00000		
Součet					4 923,72000		

99 Staveništní přesun hmot 262 663,39

01 Kapitola 262 663,39

28	R	998321011R00	Přesun hmot pro hráze přehradní zemní a kamenité	t	4 092,60500	64,18	262 663,39
2656,848 " viz. položka č. 23"					2 656,84800		
1435,757 " viz. položka č. 26"					1 435,75700		
Součet					4 092,60500		

Celkem 2 082 099,46

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Záchrana a podpora biodiverzity na rybnících v PR Bažantula

Objekt: Odtěžení dnových nánosů

Část: Odtěžení dnových nánosů - méněpráce

Objednatel: AOPK České republiky

Zhotovitel: AQUASYS spol. s r.o.

Místo: Studénka

Zpracoval:

Datum: 30. 1. 2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
HSV			HSV	-6 347 936,21			
1			Zemní práce	-6 347 936,21			
01			Kapitola	-6 347 936,21			
2	R	122703602R00	Odstranění nánosů při únosnosti dna 40 - 60 kPa	m3	-17 995,86000	29,17	-524 939,24
-17995,86 " množství dle ZL "					-17 995,86000		
3	R	125703311R00	Čištění kanálů s nezpevněným dnem, tl.vrstvy 50 cm	m3	-13 006,00000	93,35	-1 214 110,10
4	R	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m	m3	-3 144,78792	40,84	-128 433,14
-3144,78792 " množství dle ZL "					-3 144,78792		
5	R	162401101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 1500 m	m3	-7 482,72620	44,34	-331 784,08
-18706,8155*0,4 " množství dle ZL "					-7 482,72620		
6	R	162501101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 2500 m	m3	-5 118,42088	49,87	-255 255,65
-12796,0522*0,4 " množství dle ZL "					-5 118,42088		
7	R	162701102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 7000 m	m3	-15 000,00000	74,68	-1 120 200,00
10	R	162253101R00	Vodorovné přemístění nánosů, únos.dna přes 40 kPa	m3	-17 995,86000	15,17	-272 997,20
-17995,86 " viz. položka č. 2 "					-17 995,86000		
11	R	162253901R00	Příplatek za každých dalších 40 m přes 60 m	m3	-89 979,30000	15,12	-1 360 487,02
-17995,86 * 5					-89 979,30000		
15	R	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	-2 865,56000	24,50	-70 206,22
-60714,5 " množství dle SoD "					-60 714,50000		
57848,94 " množství dle ZL "					57 848,94000		
Součet					-2 865,56000		
16	R	171101102R00	Uložení sypaniny do násypů zhuťných na 96% PS	m3	-7 365,12000	45,51	-335 186,61
-18850,84 " množství dle SoD "					-18 850,84000		
11485,72 " množství dle ZL "					11 485,72000		
Součet					-7 365,12000		
17	R	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m	m3	-40 002,95000	9,34	-373 627,55
-40002,95					-40 002,95000		
Součet					-40 002,95000		
21	R	183403112R00	Obdělání půdy oráním do 20 cm v rovině	m2	-67 038,00000	0,28	-18 770,64
-227038 " množství dle SoD "					-227 038,00000		
160000 " množství dle ZL "					160 000,00000		
Součet					-67 038,00000		
23	R	111101199R TX	Odstranění rákosy ve vodě na jakékoliv ploše	ha	-4,80560	57 235,95	-275 053,08

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
27	R	111204578R T5	Hloubkové kypření, hl. do 400mm	m2	-67 038,00000	0,35	-23 463,30
30	R	556900001R V1	Dodávka mletého vápence	t	-25,26151	1 044,37	-26 382,36
85,5533/227038*-67038					-25,26151		
31	R	561409111R0 1	Poplatek za vápnění zeminy - 3500kg/ 1ha, drcený vápenec	m2	-67 038,00000	0,23	-15 418,74
32	R	998222011R0 0	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt z kameniva	t	-25,26151	64,18	-1 621,28

Celkem

-6 347 936,21

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Záchrana a podpora biodiverzity na rybnících v PR Bažantula

Objekt: Odtěžení dnových nánosů

Část: Odtěžení dnových nánosů - vícepráce

Objednatel: AOPK České republiky

Zhotovitel: AQUASYS spol. s r.o.

Místo: Studénka

Zpracoval:

Datum: 30. 1. 2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV HSV 3 652 126,59

1 Zemní práce 3 652 126,59

01 Kapitola 3 652 126,59

8	R	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	3 566,50000	56,01	199 759,67
---	---	--------------	---	----	-------------	-------	------------

-7704 " množství dle SoD" -7 704,00000

34074,8-22804,3 " množství dle ZL" 11 270,50000

Součet 3 566,50000

9	R	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	89 162,50000	5,83	519 817,38
---	---	--------------	---	----	--------------	------	------------

3566,5 * 25 89 162,50000

19	R	181201102R00	Úprava pláň v násypech v hor. 1-4, se zhuťněním	m2	71 887,77000	5,83	419 105,70
----	---	--------------	---	----	--------------	------	------------

-67781,23 " množství dle SoD" -67 781,23000

139669 " množství dle ZL" 139 669,00000

Součet 71 887,77000

22	R	111101198RT	Odstranění travin, rákosu na ploše nad 1 ha	ha	25,70000	38 164,50	980 827,65
----	---	-------------	---	----	----------	-----------	------------

-4,8056 " množství dle SoD" -4,80560

30,5056 " množství dle ZL" 30,50560

Součet 25,70000

24	R	111109887R3	Balíkování orobince a trávy	ks	2 085,69169	210,04	438 078,68
----	---	-------------	-----------------------------	----	-------------	--------	------------

780/(4,8056*2)*25,7 " množství dle ZL" 2 085,69169

25	R	111109987R8	Poplatek za likvidaci orobince	t	624,06035	1 225,23	764 617,46
----	---	-------------	--------------------------------	---	-----------	----------	------------

26	R	111109990R1	Vodorovné přemístění orobince do 35km, včetně složení	t	624,06035	245,05	152 925,99
----	---	-------------	---	---	-----------	--------	------------

233,384/780*2085,69169 " množství dle ZL" 624,06035

28	R	167109999RT1	Nakládání rákosu na dopravní prostředek	m3	37 900,22676	4,67	176 994,06
----	---	--------------	---	----	--------------	------	------------

14173,8/780*2085,69169 37 900,22676

Celkem 3 652 126,59

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Záchrana a podpora biodiverzity na rybnících v PR Bažantula

Objekt: Snížení nivelety ostrovů

Část: Snížení nivelety ostrovů - méněpráce

Objednatel: AOPK České republiky

Zhotovitel: AQUASYS spol. s r.o.

Místo: Studénka

Zpracoval:

Datum: 30. 1. 2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

PSV PSV -635 910,09

762 Konstrukce tesařské -589 782,67

01 Kapitola -589 782,67

14	R	762731140R00	Montáž vázaných konstrukcí z kulatiny do 450 cm2	m	-288,00000	322,06	-92 753,28
15	R	762-R-1	Dodávka a montáž haťových rohoží	kus	-24,00000	641,79	-15 402,96
16		05217108R	tyč 70 až 80 mm; l = od 6 000 mm; tř. 1; kůra	m3	-0,42490	41 472,44	-17 621,64
17		05217138R	tyč 110 až 130 mm; l = 12 100 až 15 000 mm; tř. 4; kůra	m3	-9,94750	45 626,96	-453 874,18
18	R	998762102R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	t	-13,35646	758,48	-10 130,61

767 Konstrukce zámečnické -46 127,42

01 Kapitola -46 127,42

19	R	767995102R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 10 kg	kg	-420,46080	79,35	-33 363,56
20		767-R-1	Tyč žebírková, D 20 mm	T	-0,32400	26 838,47	-8 695,66
21		767-R-2	Plech ocelový 80/80/20mm	T	-0,09650	37 340,48	-3 603,36
22	R	998767102R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	t	-0,35888	1 295,25	-464,84

Celkem -635 910,09

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Záchrana a podpora biodiverzity na rybnících v PR Bažantula

Objekt: Snížení nivelety ostrovů

Část: Snížení nivelety ostrovů - vícepráce

Objednatel: AOPK České republiky

Zhotovitel: AQUASYS spol. s r.o.

Místo: Studénka

Zpracoval:

Datum: 30. 1. 2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV HSV 24 509,82

1 Zemní práce 24 509,82

01 Kapitola 24 509,82

7	R	181101102R00	Úprava pláně v zářezích v hor. 1-4, se zhutněním	m2	2 999,97800	8,17	24 509,82
---	---	--------------	--	----	-------------	------	-----------

Celkem 24 509,82

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Záchrana a podpora biodiverzity na rybnících v PR Bažantula

Objekt: Oprava manipulačních objektů

Část: Oprava manipulačních objektů- méněpráce

Objednatel: AOPK České republiky

Zhotovitel: AQUASYS spol. s r.o.

Místo: Studénka

Zpracoval:

Datum: 30. 1. 2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV HSV -184 364,38

3 Svislé a kompletní konstrukce -143 136,94

01 Kapitola -143 136,94

32	R	325321114R00	Konstrukce odběr.věží z bet. želez. C 25/30 XA2	m3	-18,60000	5 737,18	-106 711,55
35	R	325365111R00	Výztuž ŽB konstr odběr.věží oceli BSt 500S, D 12mm	t	-1,01680	35 823,55	-36 425,39

4 Vodorovné konstrukce -5 430,66

01 Kapitola -5 430,66

39	R	452311141R00	Desky podkladní pod potrubí z betonu C 16/20	m3	-1,68400	3 224,86	-5 430,66
			-12,004 " množství dle SoD"		-12,00400		
			68,8*1,0*0,15 " množství dle ZL"		10,32000		
			Součet		-1,68400		

94 Lešení a stavební výtahy -4 305,60

01 Kapitola -4 305,60

52	R	941941041R00	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1,2 m, H 10 m	m2	-30,00000	59,51	-1 785,30
53	R	941941291R00	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1041	m2	-30,00000	46,67	-1 400,10
54	R	941944841R00	Demontáž lešení leh.řad.bez podlah,š.1,2 m,H 10 m	m2	-30,00000	37,34	-1 120,20

97 Prorážení otvorů -31 491,18

01 Kapitola -31 491,18

56	R	971042122R00	Vrtání otvorů, zdi betonové, do 3 cm, hl. do 30 cm	kus	-47,50000	99,18	-4 711,05
57	R	971990001RT1	Řezání ŽB kce požeráků	m	-7,65000	3 500,67	-26 780,13

Celkem -184 364,38

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Záchrana a podpora biodiverzity na rybnících v PR Bažantula

Objekt: Oprava manipulačních objektů

Část: Oprava manipulačních objektů- vícepráce

Objednatel: AOPK České republiky

Zhotovitel: AQUASYS spol. s r.o.

Místo: Studénka

Zpracoval:

Datum: 30. 1. 2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV HSV

764 033,84

1 Zemní práce

128 667,76

01 Kapitola

128 667,76

1	R	115001104R00	Převedení vody potrubím o průměru do DN 300 mm	m	58,80000	603,28	35 472,86
---	---	--------------	--	---	----------	--------	-----------

-10 " množství dle SoD" -10,00000

68,8 " množství dle ZL" 68,80000

Součet 58,80000

4	R	120901121R00	Bourání konstrukcí z prostého betonu v odkopávkách	m3	23,00000	2 952,23	67 901,29
---	---	--------------	--	----	----------	----------	-----------

-4 " množství dle SoD" -4,00000

27 " množství dle ZL" 27,00000

Součet 23,00000

10	R	132101211R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.2 do 100 m3,STROJNĚ	m3	58,48000	199,54	11 669,10
----	---	--------------	--	----	----------	--------	-----------

-10,32 " množství dle SoD" -10,32000

68,8*1,0*1,0 " množství dle ZL" 68,80000

Součet 58,48000

11	R	132201219R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3	m3	58,48000	28,01	1 638,02
----	---	--------------	--	----	----------	-------	----------

12	R	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 2 m	m2	111,80000	53,68	6 001,42
----	---	--------------	---	----	-----------	-------	----------

-25,8 " množství dle SoD" -25,80000

68,8*1,0*2 " množství dle ZL" 137,60000

Součet 111,80000

13	R	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 2 m	m2	111,80000	19,84	2 218,11
----	---	--------------	---	----	-----------	-------	----------

14	R	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m	m3	38,66000	40,84	1 578,87
----	---	--------------	---	----	----------	-------	----------

58,48-19,82 38,66000

16	R	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m	m3	38,66000	9,34	361,08
----	---	--------------	--	----	----------	------	--------

17	R	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	19,82000	92,18	1 827,01
----	---	--------------	-------------------------------------	----	----------	-------	----------

-14,58 " množství dle SoD" -14,58000

68,8*1,0*0,5 " množství dle ZL" 34,40000

Součet 19,82000

3 Svislé a kompletní konstrukce

492 312,81

01 Kapitola

492 312,81

31	R	325311114R00	Konstrukce odběr.věží z bet. prost.C 25/30 XA2	m3	37,73000	5 379,37	202 963,63
----	---	--------------	--	----	----------	----------	------------

-2,15 " množství dle SoD" -2,15000

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
			12,5+10,22+17,16 " množství dle ZL"		39,88000		
			Součet		37,73000		
33	R	325351010R00	Obednění konstrukcí odběr.věží ploch rovinných	m2	44,33750	1 037,36	45 993,95
			-56,90250 " množství dle SoD"		-56,90250		
			30+71,24		101,24000		
			Součet		44,33750		
34	R	325352010R00	Odbednění konstrukcí odběr.věží ploch rovinných	m2	44,33750	259,05	11 485,63
36	R	325368211R00	Výztuž ŽB konstr. odběr. věží svařovanou sítí	t	4,50100	45 625,43	205 360,06
			-0,249 " množství dle SoD"		-0,24900		
			25*3*2*18,2/1000+2,02 " množství dle ZL"		4,75000		
			Součet		4,50100		
37	R	329311114R00	Konstrukce ostatní z bet. prostého C 25/30 XA2	m3	4,92800	5 379,37	26 509,54

8 Trubní vedení 143 053,27

01 Kapitola 143 053,27

46	R	871373121R00	DN 300 mm	m	51,00000	87,52	4 463,52
			-17,8 " množství dle SoD"		-17,80000		
			68,8 " množství dle ZL"		68,80000		
			Součet		51,00000		
47	R	899623151R00	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem C16/20	m3	28,82360	3 185,61	91 820,75
			-10,06 " množství dle SoD"		-10,06000		
			10,06/17,8*68,8 " množství dle ZL"		38,88360		
			Součet		28,82360		
49		28611122R	trubka plastová kanalizační PVC-U; hladká, s hrdlem; D = 315,0 mm; s = 7,70 mm; l = 5000,0 mm	kus	10,00000	4 676,90	46 769,00
			-4 " množství dle SoD"		-4,00000		
			14 " množství dle ZL"		14,00000		
			Součet		10,00000		

OST Ostatní 1 241,66

D96 Přesuny suti a vybouraných hmot 1 241,66

01 Kapitola 1 241,66

69	R	979082312R00	Vodorovná doprava suti a hmot po suchu do 500 m	t	38,00615	32,67	1 241,66
			-17,17185 " množství dle SoD"		-17,17185		
			55,178 " množství dle ZL"		55,17800		
			Součet		38,00615		

Celkem 765 275,50

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Záchrana a podpora biodiverzity na rybnících v PR Bažantula

Objekt: Kácení dřevin

Část: Kácení dřevin - vícepráce

Objednatel: AOPK České republiky

Zhotovitel: AQUASYS spol. s r.o.

Místo: Studénka

Zpracoval:

Datum: 30. 1. 2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV HSV 606 589,43

1 Zemní práce 606 589,43

01 Kapitola 606 589,43

1	R	111201102R00	Odstranění křovin i s kořeny na ploše do 10000 m2	m2	7 172,00000	9,34	66 986,48
10	R	115201111RT1	Vodorovné přemístění křovin, po rybníční kotlině	m2	7 172,00000	4,67	33 493,24
2	R	112101101R00	Kácení stromů listnatých o průměru kmene 10-30 cm	kus	113,00000	241,55	27 295,15

83+30 113,00000

3	R	112101102R00	Kácení stromů listnatých o průměru kmene 30-50 cm	kus	125,00000	700,13	87 516,25
62+63					125,00000		

4	R	112101103R00	Kácení stromů listnatých o průměru kmene 50-70 cm	kus	51,00000	1 586,97	80 935,47
22+29					51,00000		

5	R	112101104R00	Kácení stromů listnatých o průměru kmene 70-90 cm	kus	10,00000	3 185,61	31 856,10
1+9					10,00000		

6	R	112201101R00	Odstranění pařezů pod úrovní, o průměru 10 - 30 cm	kus	113,00000	114,36	12 922,68
7	R	112201102R00	Odstranění pařezů pod úrovní, o průměru 30 - 50 cm	kus	125,00000	241,55	30 193,75
8	R	112201103R00	Odstranění pařezů pod úrovní, o průměru 50 - 70 cm	kus	51,00000	763,15	38 920,65
9	R	112201104R00	Odstranění pařezů pod úrovní, o průměru 70 - 90 cm	kus	10,00000	1 260,24	12 602,40
11	R	162201455R00	Vod.přemístění větví listnatých, D 30cm do 3000 m	kus	113,00000	63,60	7 186,80
12	R	162201456R00	Vod.přemístění větví listnatých, D 50cm do 3000 m	kus	125,00000	127,19	15 898,75
13	R	162201457R00	Vod.přemístění větví listnatých, D 70cm do 3000 m	kus	51,00000	191,37	9 759,87
14	R	162201458R00	Vod.přemístění větví listnatých, D 90cm do 3000 m	kus	10,00000	318,56	3 185,60
15	R	162201465R00	Vod.přemístění kmenů listnatých, D 30cm do 3000 m	kus	113,00000	127,19	14 372,47
16	R	162201466R00	Vod.přemístění kmenů listnatých, D 50cm do 3000 m	kus	125,00000	257,39	32 173,75
17	R	162201467R00	Vod.přemístění kmenů listnatých, D 70cm do 3000 m	kus	51,00000	292,89	14 937,39
18	R	162201468R00	Vod.přemístění kmenů listnatých, D 90cm do 3000 m	kus	10,00000	350,07	3 500,70
19	R	162301421R00	Vodorovné přemístění pařezů D 30 cm do 5000 m	kus	113,00000	32,67	3 691,71

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
20	R	162301422R00	Vodorovné přemístění pařezů D 50 cm do 5000 m	kus	125,00000	44,34	5 542,50
21	R	162301423R00	Vodorovné přemístění pařezů D 70 cm do 5000 m	kus	51,00000	75,85	3 868,35
22	R	162301424R00	Vodorovné přemístění pařezů D 90 cm do 5000 m	kus	10,00000	101,96	1 019,60
23	R	162301921R00	Příplatek za dalších 5000m - pařezy D 30cm	kus	113,00000	32,67	3 691,71
24	R	162301922R00	Příplatek za dalších 5000m - pařezy D 50cm	kus	125,00000	44,34	5 542,50
25	R	162301923R00	Příplatek za dalších 5000m - pařezy D 70cm	kus	51,00000	75,85	3 868,35
26	R	162301924R00	Příplatek za dalších 5000m - pařezy D 90cm	kus	10,00000	119,65	1 196,50
30	R	174201201R00	Zásyp jam po pařezech D 30 cm	kus	113,00000	23,34	2 637,42
31	R	174201202R00	Zásyp jam po pařezech D 50 cm	kus	125,00000	185,54	23 192,50
32	R	174201203R00	Zásyp jam po pařezech D 70 cm	kus	51,00000	266,05	13 568,55
33	R	174201204R00	Zásyp jam po pařezech D 90 cm	kus	10,00000	542,60	5 426,00
34	R	111100000RP1	Uložení pařezů na skládku	kus	168,00000	57,18	9 606,24

Celkem

606 589,43

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Záchrana a podpora biodiverzity na rybnících v PR Bažantula

Objekt: Štěpkování a likvidace dřevin - vícepráce

Objednatel: AOPK České republiky

Zhotovitel: AQUASYS spol. s r.o.

Místo: Studénka

Zpracoval:

Datum: 30. 1. 2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV HSV 88 636,45

1 Zemní práce 88 636,45

01 Kapitola 88 636,45

3	R	111000001RS 1	Výroba štěrpy z křovin listnatých	t	71,72000	127,39	9 136,41
---	---	------------------	-----------------------------------	---	----------	--------	----------

382,12/38212*7172 71,72000

4	R	111000002RS 2	Výroba štěrpy z větví listnatých	m3	361,75000	133,08	48 141,69
---	---	------------------	----------------------------------	----	-----------	--------	-----------

153+208,75 361,75000

5	R	111000003RS 3	Výroba štěrpy z pařezů	m3	488,60000	64,18	31 358,35
---	---	------------------	------------------------	----	-----------	-------	-----------

83*0,6 49,80000

62*1,7 105,40000

22*1,7 37,40000

1*5,2 5,20000

290,8 290,80000

Součet 488,60000

Celkem 88 636,45

[illegible]