

REKAPITULACE STAVBY

Kód: OBYCTOV
Stavba: Oprava a odbahnění rybníka Volšiny

KSO:
Místo: Obyčtov

CC-CZ:
Datum: 19.11.2019

Zadavatel:
Obec Obyčtov

IČ: 00546739
DIČ:

Uchazeč:
AQUEKO, spol. s r.o., Lavičky čp. 122, 594 01 Velké Meziříčí

IČ: 45476691
DIČ: CZ45476691

Projektant:
Filip Skryja

IČ: 04434757
DIČ:

Zpracovatel:
Ing. Miroslav Skryja

IČ: 67518214
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 1 039 300,00

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	1 039 300,00	218 253,00
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 1 257 553,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

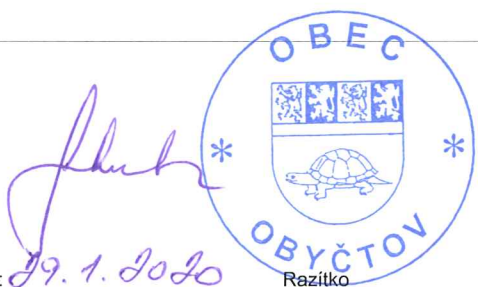
Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko



AQUEKO, spol. s r.o.
Lavičky čp. 122
594 01 Velké Meziříčí
IČO: 454 76 691, DIČ: CZ45476691
tel./fax: 566 523 431
⑦

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:OBYCTOV

Stavba:Oprava a odbahnění rybníka Volšiny

Místo:Obyčtov

Zadavatel:Obec Obyčtov

Uchazeč:AQUEKO, spol. s r.o., Lavičky čp. 122, 594 01 Velké Meziříčí

Datum:19.11.2019

Projektant:Filip Skryja

Zpracovatel:Ing. Miroslav Skryja

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		1 039 300,00	1 257 553,00
01	01 - Rekonstrukce vypouštěcího zařízení	294 125,14	355 891,42
02	02 - Rekonstrukce bezpečnostního přelivu	107 690,52	130 305,53
03	03 - Oprava tělesa hráze	211 082,80	255 410,19
04	04 - Odstranění sedimentů	257 401,54	311 455,86
05	05 - Vedlejší a ostatní náklady	169 000,00	204 490,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava a odbahnění rybníka Volšiny

Objekt:

01 - 01 - Rekonstrukce vypouštěcího zařízení

KSO: 833 15
Místo: Obyčtov

CC-CZ: 24208
Datum: 19.11.2019

Zadavatel:
Obec Obyčtov

IČ: 00546739
DIČ:

Uchazeč:
AQUEKO, spol. s r.o., Lavičky čp. 122, 594 01 Velké Meziříčí

IČ: 45476691
DIČ: CZ45476691

Projektant:
Filip Skryja

IČ: 04434757
DIČ:

Zpracovatel:
Ing. Miroslav Skryja

IČ: 67518214
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 294 125,14

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	294 125,14	21,00%	61 766,28
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 355 891,42

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

19.11.2019

Razítko



Datum a podpis:

19.11.2019

Razítko

AQUEKO, spol. s r.o.
Lavičky čp. 122
594 01 Velké Meziříčí
IČO: 454 76 691, DIČ: CZ45476691
tel./fax: 566 523 431
☎

Stavba:

Objekt:

Místo: Obyčtov

Datum: 19.11.2019

Zadavatel: Obec Obyčtov

Projektant: Filip Skryja

Uchazeč: AQUEKO, spol. s r.o., Lavičky čp. 122, 594 01 Velké Meziříčí

Zpracovatel: Ing. Miroslav Skviera

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

294 125,14

294 125,14

1 - Zemní práce	59 285,55
2 - Zakládání	73,78
3 - Svislé a kompletní konstrukce	173 652,33
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	6 389,76
8 - Trubní vedení	48 830,47
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	3 562,00
998 - Přesun hmot	2 331,25

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava a odbahnění rybníka Volšiny

Objekt:

01 - 01 - Rekonstrukce vypouštěcího zařízení

Místo: Obyčtov

Datum: 19.11.2019

Zadavatel: Obec Obyčtov

Projektant: Filip Skryja

Uchazeč: AQUEKO, spol. s r.o., Lavičky čp. 122, 594 01 Velké Meziříčí

Zpracovatel: Ing. Miroslav Skryja

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

Náklady soupisu celkem

294 125,14

D HSV

Práce a dodávky HSV

294 125,14

D 1

Zemní práce

59 285,55

1	K	115001103	Převedení vody potrubím DN do 250	m	25,500	330,00	8 415,00
	VV		při budování spodní výpusti - dle textu				
	VV		25,5		25,500		
2	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	24,000	61,00	1 464,00
	VV		po dobu výstavby spodní výpusti - dle textu				
	VV		3*8		24,000		
3	K	131301101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	92,142	240,00	22 114,08
	VV		překop tělesa hráze - dle D.3.5				
	VV		((22,7*2,0)+(7,4*3,0))/2*2,6		87,880		
	VV		jáma pro kontrolní šachtu - dle D.3.5				
	VV		1,4*1,4*1,2		2,352		
	VV		jáma pro opěrný blok - dle D.3.5				
	VV		1,1*0,8*(1,0+0,5)/2		0,660		
	VV		jáma pro požerák - dle D.3.5				
	VV		1,0*1,0*1,25		1,250		
4	K	131301109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4	m3	25,572	7,00	179,00
	VV		překop tělesa hráze - dle D.3.5				
	VV		((22,7*2,0)+(7,4*3,0))/2*2,6*0,25		21,970		
	VV		jáma pro požerák - dle D.3.5				
	VV		1,0*1,0*1,25		1,250		
	VV		jáma pro kontrolní šachtu - dle D.3.5				
	VV		1,4*1,4*1,2		2,352		
	VV		Součet		25,572		
5	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	11,066	350,00	3 873,10
	VV		rýha pro odpadní potrubí - dle D.3.5 a D.3.7				
	VV		0,65*22,7*0,75		11,066		
6	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	11,066	7,00	77,46
	VV		rýha pro odpadní potrubí - dle D.3.5 a D.3.7				
	VV		0,65*22,7*0,75		11,066		
7	K	162201101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	2,500	29,00	72,50
	VV		zemina z jámy pro požerák - dle D.3.5				
	VV		1,0*1,0*1,25*2		2,500		
	VV		Součet		2,500		
8	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	186,826	32,00	5 978,43
	VV		zemina z překopu tělesa hráze - dle D.3.5				
	VV		((22,7*2,0)+(7,4*3,0))/2*2,6*2		175,760		
	VV		zemina z rýhy pro odpadní potrubí - dle D.3.5				
	VV		0,65*22,7*0,75		11,066		
	VV		Součet		186,826		
9	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	103,208	67,00	6 914,94
	VV		zemina pro zásyp překopu hráze - dle D.3.5				
	VV		((22,7*2,0)+(7,4*3,0))/2*2,6		87,880		
	VV		zeminy ze skládky pro obsypy - viz výkopy				
	VV		4,262+11,066		15,328		
	VV		Součet		103,208		
10	K	171103201	Oložení sypanin z horniny tř. 1 až 4 do hrází nádrží se zhutněním 95 % PS C s příměsí jílu do 20 %	m3	87,880	82,00	7 206,16
	VV		zpětný zásyp překopu hráze - dle D.3.5				
	VV		((22,7*2,0)+(7,4*3,0))/2*2,6		87,880		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
11	K	171201101	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	100,196	17,00	1 703,33
	WV		zemina z překopu tělesa hráze - dle D.3.5				
	WV		((22,7*2,0)+(7,4*3,0))/2*2,6		87,880		
	WV		zemina z rýhy pro odpadní potrubí - dle D.3.5				
	WV		0,65*22,7*0,75		11,066		
	WV		zemina z jámy pro požerák - dle D.3.5				
	WV		1,0*1,0*1,25		1,250		
	WV		Součet		100,196		
12	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním	m3	15,328	84,00	1 287,55
	WV		zeminy ze skládky pro obsypy - viz výkopy				
	WV		15,328		15,328		
	D	2	Zakládání				73,78
13	K	215901101	Zhuťnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8	m2	14,755	5,00	73,78
	WV		zhuťnění plochy pod potrubí - dle D.3.5				
	WV		22,7*0,65		14,755		
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				173 652,33
14	K	321311116	Konstrukce přehrad z betonu prostého mrazuvzdorného C 30/37 XF3	m3	1,831	5 480,00	10 033,88
	WV		podkladní blok lávky - dle D.3.5 a D.3.7				
	WV		1,1*0,9*0,6		0,594		
	WV		betonáž základu požeráku - dle D.3.5				
	WV		0,8*0,8*1,0		0,640		
	WV		betonáž základu kontrolní šachty - dle D.3.5				
	WV		3,14*0,65*0,65*0,45		0,597		
15	K	321351010	Bednění konstrukcí přehrad rovinné	m2	9,320	1 230,00	11 463,60
	WV		bednění základu šachty - dle D.3.5				
	WV		1,3*0,6*4		3,120		
	WV		bednění základu požeráku - dle D.3.5				
	WV		0,8*1,0*4		3,200		
	WV		bednění opěrného bloku - dle D.3.5				
	WV		(0,9+0,6+0,9+0,6)*1,0		3,000		
	WV		Součet		9,320		
16	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	9,320	410,00	3 821,20
17	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí přehrad ze svařovaných sítí	t	0,047	42 600,00	2 002,20
	WV		výztuž podkladního bloku - dle D.3.5				
	WV		(0,6*1,0*2+0,9*1,0*2)*0,0079		0,024		
	WV		výztuž základu požeráku - dle D.3.5				
	WV		0,75*0,95*4*0,0079		0,023		
18	K	R01	Dodání a montáž betonového prefabrikovaného požeráku - viz projekt stavby	kus	1,000	94 858,45	94 858,45
19	K	R02	Dodání a montáž lávky na požerák včetně žárového zinkování	kg	372,100	130,00	48 373,00
	WV		dle rozpisu na výkrese D.3.8				
	WV		372,1		372,100		
20	K	R03	Dodání a montáž vodočetné latě na boční stranu požeráku	kus	1,000	3 100,00	3 100,00
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				6 389,76
21	K	631311125	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	1,664	3 840,00	6 389,76
	WV		podklad pod potrubí - dle D.3.5				
	WV		22,7*0,65*0,1		1,476		
	WV		podklad pod základ požeráku - dle D.3.5				
	WV		1,0*1,0*0,1		0,100		
	WV		podklad pod podkladní blok - dle D.3.5				
	WV		0,8*1,1*0,1		0,088		
	WV		Součet		1,664		
	D	8	Trubní vedení				48 830,47
22	M	286112470	trubka KGEM s hrdlem 200X4,9X5M SN4KOEX,PVC	kus	4,000	810,00	3 240,00
23	M	286112460	trubka KGEM s hrdlem 200X4,9X3M SN4KOEX,PVC	kus	1,000	490,00	490,00
24	K	871355211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN4 DN 200	m	23,000	330,00	7 590,00
	WV		potrubí spodní výpusti - dle D.3.5				
	WV		23,0		23,000		
25	K	895211141	Drenážní šachtičky kontrolní z betonových dílců ŠK-100/4 hl do 2 m	kus	1,000	15 870,00	15 870,00
26	K	899623161	Obetonování potrubí nebo zdívek stok betonem prostým tř. C 20/25 v otevřeném výkopu	m3	2,549	2 630,00	6 703,87

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
		WV	obetonování výustního potrubí - dle D.3.5 a D.3.7				
		WV	0,45*0,35*22,7-0,12*0,12*3,14*22,7		2,549		
27	K	899643111	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop	m2	15,890	940,00	14 936,60
		WV	výpustné potrubí - dle D.3.5 a D.3.7				
		WV	0,35*22,7*2		15,890		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				3 562,00
28	K	934956113	Hradítka z měkkého dřeva tl 40 mm	m2	2,600	1 370,00	3 562,00
		WV	dluže požeráku - dle D.3.7				
		WV	0,5*2,6*2		2,600		
	D	998	Přesun hmot				2 331,25
29	K	998324011	Přesun hmot pro objekty související se sypanými hrázemi	t	9,325	250,00	2 331,25

25.11.2017
 LPA
 25.11.2017

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava a odbahnění rybníka Volšiny

Objekt:

02 - 02 - Rekonstrukce bezpečnostního přelivu

KSO: 833 15
Místo: Obyčtov

CC-CZ: 24208
Datum: 19.11.2019

Zadavatel:
Obec Obyčtov

IČ: 00546739
DIČ:

Uchazeč:
AQUEKO, spol. s r.o., Lavičky čp. 122, 594 01 Velké Meziříčí

IČ: 45476691
DIČ: CZ45476691

Projektant:
Filip Skryja

IČ: 04434757
DIČ:

Zpracovatel:
Ing. Miroslav Skryja

IČ: 67518214
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH		107 690,52	
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	107 690,52	21,00%	22 615,01
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	130 305,53

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

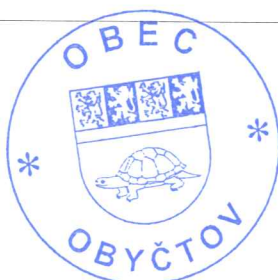
Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč



AQUEKO, spol. s r.o.
Lavičky čp. 122
594 01 Velké Meziříčí
IČ: 45476691, DIČ: CZ45476691
tel./fax: 566 523 431

Datum a podpis: 19.11.2019

Razítko

Datum a podpis: 19.11.2019

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava a odbahnění rybníka Vošiny

Objekt:

02 - 02 - Rekonstrukce bezpečnostního přelivu

Místo: Obyčtov

Datum: 19.11.2019

Zadavatel: Obec Obyčtov

Projektant: Filip Skryja

Uchazeč: AQUEKO, spol. s r.o., Lavičky čp. 122, 594 01 Velké Meziříčí

Zpracovatel: Ing. Miroslav Skryja

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

107 690,52

HSV - Práce a dodávky HSV

107 690,52

1 - Zemní práce	13 432,44
2 - Zakládání	32,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	60 698,84
4 - Vodorovné konstrukce	23 588,04
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	2 419,20
998 - Přesun hmot	7 520,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava a odbahnění rybníka Volšiny

Objekt:

02 - 02 - Rekonstrukce bezpečnostního přelivu

Místo: Obyčtov

Datum: 19.11.2019

Zadavatel: Obec Obyčtov

Projektant: Filip Skryja

Uchazeč: AQUEKO, spol. s r.o., Lavičky čp. 122, 594 01 Velké Meziříčí

Zpracovatel: Ing. Miloš Škráha

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

Náklady soupisu celkem107 690,52

D HSVPráce a dodávky HSV107 690,52

D 1Zemní práce13 432,44

1	K	122201101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	28,350	82,00	2 324,70
	vv		odkopávka hráze pro přeliv - dle D.3.9 (5,0*7,5+3,0*6,4)/2*1,0		28,350		
2	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	13,440	470,00	6 316,80
	vv		rýhy pro přelivné prahy - dle D.3.9 6,4*0,7*(1,8+1,2)/2*2		13,440		
3	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	41,790	32,00	1 337,28
	vv		zemina z rýh pro přelivné prahy - dle D.3.9 6,4*0,7*(1,8+1,2)/2*2		13,440		
	vv		zemina z odkopávky hráze pro přeliv - dle D.3.9 (5,0*7,5+3,0*6,4)/2*1,0		28,350		
	vv		Součet		41,790		
4	K	171103201	Uložení sypanin z horniny tř. 1 až 4 do hrází nádrží se zhutněním 100 % PS C s příměsí jílu do 20 %	m3	28,350	82,00	2 324,70
	vv		zemina z odkopávky hráze pro přeliv - dle D.3.9 (5,0*7,5+3,0*6,4)/2*1,0		28,350		
5	K	174101101	Zásyp jam, šachet, rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	13,440	84,00	1 128,96
	vv		obsyp prahů přelivu - dle D.3.9 6,4*0,7*(1,8+1,2)/2*2		13,440		

D 2Zakládání32,00

6	K	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8	m2	6,400	5,00	32,00
	vv		zhutnění plochy pod prahy - dle D.3.9 6,4*0,5*2		6,400		

D 3Svislé a kompletní konstrukce60 698,84

7	K	321311116	Konstrukce vodních staveb z betonu prostého mrazuvzdorného tř. C 30/37	m3	3,138	5 480,00	17 196,24
	vv		betonáž přelivných prahů - dle D.3.9 1,1*6,2*0,3*2-(5,0+5,6)/2*0,3*2		3,138		
8	K	321351010	Bednění konstrukcí přehrad rovinné	m2	22,240	1 230,00	27 355,20
	vv		bednění přelivných prahů - dle D.3.9 1,1*6,2*2*2+1,1*0,3*2*2-(5,0+5,6)/2*0,3*2*2		22,240		
9	K	321352010	Odbednění konstrukcí přehrad rovinné	m2	22,240	410,00	9 118,40
10	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí přehrad ze svařovaných sítí	t	0,165	42 600,00	7 029,00
	vv		výztuž přelivných prahů - dle D.3.9 (5,4*1,1*2*2-(5,0+5,6)/2*0,3*2*2)*1,2*0,0079		0,165		

D 4Vodorovné konstrukce23 588,04

11	K	462511270	Zához z lomového kamene bez proštěrkování z terénu hmotnost do 200 kg	m3	6,554	1 330,00	8 716,82
	vv		nápojení na terén - dle D.3.9 3,5*(5,0+5,7)/2*0,35		6,554		
12	K	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného s vyklínováním spár úlomky kamene	m3	4,514	2 480,00	11 194,72
	vv		plocha mezi prahy - dle D.3.9 5,7*2,4*0,3*1,1		4,514		
13	K	464511111	Pohoz z lomového kamene neupraveného tříděného z terénu	m3	2,850	1 290,00	3 676,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		napojení na návodní svah - dle D.3.9				
	VV		1,0*5,7*0,5		2,850		
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				2 419,20
14	K	631311123	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého tř. C 12/15	m3	0,640	3 780,00	2 419,20
	VV		podklad pod přelivné prahy - dle D.3.9				
	VV		6,4*0,5*0,1*2		0,640		
	D	998	Přesun hmot				7 520,00
15	K	998324011	Přesun hmot pro objekty související se sypanými hrázemi	t	30,080	250,00	7 520,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava a odbahnění rybníka Volšiny

Objekt:

03 - 03 - Oprava tělesa hráze

KSO:

Místo: Obyčtov

CC-CZ:

Datum: 19.11.2019

Zadavatel:

Obec Obyčtov

IČ:

00546739

DIČ:

Uchazeč:

AQUEKO, spol. s r.o., Lavičky čp. 122, 594 01 Velké Meziříčí

IČ:

45476691

DIČ:

CZ45476691

Projektant:

Filip Skryja

IČ:

04434757

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Miroslav Skryja

IČ:

67518214

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

211 082,80

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	211 082,80	21,00%	44 327,39
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

255 410,19

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

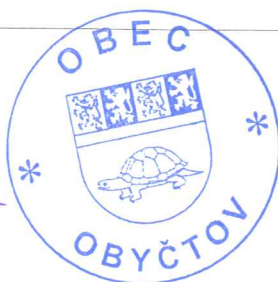
Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč







AQUEKO, spol. s r.o.
Lavičky čp. 122
594 01 Velké Meziříčí
IČ: 454 76 691, DIČ: CZ45476691
tel./fax: 566 523 431
☎

Datum a podpis:

19.11.2019

Razítko

Datum a podpis:

19.11.2019

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava a odbahnění rybníka Volšiny
Objekt: 03 - 03 - Oprava tělesa hráze

Místo:	Obyčtov	Datum:	19.11.2019
Zadavatel:	Obec Obyčtov	Projektant:	Filip Skryja
Uchazeč:	AQUEKO, spol. s r.o., Lavičky čp. 122, 594 01 Velké Meziříčí	Zpracovatel:	Ing. Ivan Oslavský

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	211 082,80
HSV - Práce a dodávky HSV	211 082,80
1 - Zemní práce	89 250,00
4 - Vodorovné konstrukce	89 074,51
998 - Přesun hmot	32 758,29

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava a odbahnění rybníka Volšiny

Objekt:

03 - 03 - Oprava tělesa hráze

Místo: Obyčtov

Datum: 19.11.2019

Zadavatel: Obec Obyčtov

Projektant: Filip Skryja

Uchazeč: AQUEKO, spol. s r.o., Lavičky čp. 122, 594 01 Velké Meziříčí

Zpracovatel: ing. Miroslav Skryja

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

Náklady soupisu celkem 211 082,80

D HSV Práce a dodávky HSV 211 082,80

D 1 Zemní práce 89 250,00

1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	140,000	29,00	4 060,00
	VV		odstranění křovin a větví - měřeno na místě				
	VV		4*20+2*30		140,000		
2	K	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2	140,000	12,00	1 680,00
	VV		spálení křovin a větví - měřeno na místě				
	VV		4*20+2*30		140,000		
3	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	9,000	220,00	1 980,00
	VV		pařezy na hrázi - dle C.5				
	VV		9		9,000		
4	K	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	6,000	430,00	2 580,00
	VV		pařezy na hrázi - dle C.5				
	VV		6		6,000		
5	K	112201103	Odstranění pařezů D do 700 mm	kus	4,000	710,00	2 840,00
	VV		pařezy na hrázi - dle C.5				
	VV		4		4,000		
6	K	122201402	Výkopávky v zemníku na suchu v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	146,200	43,00	6 286,60
	VV		zemina na dosypání hráze - dle VKP 2.2				
	VV		146,2		146,200		
7	K	122301102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 1000 m3	m3	146,200	108,00	15 789,60
	VV		odkopávky na tělese hráze - dle VKP 2.1				
	VV		146,2		146,200		
8	K	162201421	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 300 mm	kus	9,000	24,00	216,00
	VV		pařezy na hrázi - dle C.5				
	VV		9		9,000		
9	K	162201422	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 500 mm	kus	6,000	97,00	582,00
	VV		pařezy na hrázi - dle C.5				
	VV		6		6,000		
10	K	162201423	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 700 mm	kus	4,000	190,00	760,00
	VV		pařezy na hrázi - dle C.5				
	VV		4		4,000		
11	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	292,400	30,00	8 772,00
	VV		zemina z odkopávek na koruně hráze - dle VKP 2.1				
	VV		146,2		146,200		
	VV		zemina na dosypání hráze - dle VKP 2.1				
	VV		146,2		146,200		
	VV		Součet		292,400		
12	K	171103201	Uložení sypanin z horniny tř. 1 až 4 do hrází nádrží se zhutněním 100 % PS C s příměsí jílu do 20 %	m3	146,200	82,00	11 988,40
	VV		zemina na dosypání hráze - dle VKP 2.1				
	VV		146,2		146,200		
13	K	171201101	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných	m3	146,200	17,00	2 485,40
	VV		zemina z odkopávky na dočasné skládce - dle VKP 2.1				
	VV		146,2		146,200		
14	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	146,200	84,00	12 280,80
	VV		zásyp vytěženého zemníku - dle výpočtů				
	VV		146,2		146,200		
15	K	181411121	Založení lučního travníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	106,000	5,00	530,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	WV		oseť na koruně hráze - část VKP 3.1				
	WV		106		106,000		
16	K	181411122	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	104,000	7,00	728,00
	WV		oseť svahů hráze - dle VKP 3.2				
	WV		104		104,000		
17	M	005724800	osivo směs jetelotrávní	kg	3,150	120,00	378,00
	WV		106,0+104,0		210,000		
	WV		210*0,015 'Přepočtené koeficientem množství		3,150		
18	K	181951102	Úprava pláň v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	120,000	9,00	1 080,00
	WV		urovnání koruny hráze - dle VKP 2.3				
	WV		120,0		120,000		
19	K	182201101	Svahování násypů	m2	239,800	34,00	8 153,20
	WV		svahování hráze - dle VKP 2.2				
	WV		239,8		239,800		
20	K	R04	Uložení pařezů do zemníku	kus	19,000	320,00	6 080,00
	WV		pařezy z hráze - dle textu				
	WV		9+6+4		19,000		
	D	4	Vodorovné konstrukce				89 074,51
21	K	462511169	Příplatek za urovnání líc záhozu z lomového kamene tříděného	m2	158,200	100,00	15 820,00
	WV		opevnění návodního svahu hráze - dle VKP 3.4				
	WV		158,2		158,200		
22	K	462512270	Zához z lomového kamene s proštěrkováním z terénu hmotnost do 200 kg	m3	49,833	1 470,00	73 254,51
	WV		opevnění návodního svahu hráze - dle VKP 2.4				
	WV		158,2*0,3*1,05		49,833		
	D	998	Přesun hmot				32 758,29
23	K	998321011	Přesun hmot pro hráze přehradní zemní a kamenité	t	121,327	270,00	32 758,29

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava a odbahnění rybníka Volšiny

Objekt:

04 - 04 - Odstranění sedimentů

KSO:

Místo: Obyčtov

CC-CZ:

Datum: 19.11.2019

Zadavatel:

Obec Obyčtov

IČ:

00546739

DIČ:

Uchazeč:

AQUEKO, spol. s r.o., Lavičky čp. 122, 594 01 Velké Meziříčí

IČ:

45476691

DIČ:

CZ45476691

Projektant:

Filip Skryja

IČ:

04434757

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Miroslav Skryja

IČ:

67518214

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

257 401,54

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	257 401,54	21,00%	54 054,32
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

311 455,86

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč



AQUEKO, spol. s r.o.
Lavičky čp. 122
594 01 Velké Meziříčí
IČO: 454 76 691, DIČ: CZ45476691
tel./fax: 566 523 431
⑦

Datum a podpis: 09.1.2020

Razítko

Datum a podpis: 19.11.2019

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava a odbahnění rybníka Volšiny

Objekt:

04 - 04 - Odstranění sedimentů

Místo: Obyčtov

Datum: 19.11.2019

Zadavatel: Obec Obyčtov

Projektant: Filip Skryja

Uchazeč: AQUEKO, spol. s r.o., Lavičky čp. 122, 594 01 Velké Meziříčí

Zpracovatel: Ing. Vladislav Skryja

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

257 401,54

HSV - Práce a dodávky HSV

257 401,54

1 - Zemní práce

257 401,54

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava a odbahnění rybníka Volšiny
Objekt: 04 - 04 - Odstranění sedimentů

Místo:	Obyčtov	Datum:	19.11.2019
Zadavatel:	Obec Obyčtov	Projektant:	Filip Skryja
Uchazeč:	AQUEKO, spol. s r.o., Lavičky čp. 122, 594 01 Velké Meziříčí	Zpracovatel:	ing. Miroslav Skryja

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

Náklady soupisu celkem 257 401,54

D	HSV	Práce a dodávky HSV					257 401,54
D	1	Zemní práce					257 401,54
1	K	122703602	Odstranění nánosů při únosnosti dna přes 40 do 60 kPa	m3	279,120	43,00	12 002,16
	W		těžení nánosů - 20 % dle VKP 1.1				
	W		1395,6*0,20		279,120		
2	K	122703603	Odstranění nánosů při únosnosti dna přes 60 kPa	m3	1 116,480	29,00	32 377,92
	W		těžení nánosů - 80 % dle VKP 1.1				
	W		1395,6*0,80		1 116,480		
3	K	125203101	Vykopávky melioračních kanálů pro meliorace zemědělské v hornině tř. 3	m3	119,040	139,00	16 546,56
	W		vystruhování zdrže nádrže - dle textu				
	W		(0,8+1,6)/2*0,8*(88+10+10+8+8)		119,040		
4	K	162201101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	3,600	29,00	104,40
	W		dosypání v zátopě - VKP 1.4				
	W		3,6		3,600		
5	K	162253101	Vodorovné přemístění nánosů z nádrží do 60 m při únosnosti dna přes 40 kPa	m3	279,120	22,00	6 140,64
	W		přemístění nánosů - 20 % dle VKP 1.1				
	W		1395,6*0,20		279,120		
6	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1 392,000	30,00	41 760,00
	W		přesun sedimentu na pozemky - dle textu				
	W		1395,6-3,6		1 392,000		
7	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	279,120	36,00	10 048,32
	W		naložení přemístěného nánosů - 20 % dle VKP 1.1				
	W		1395,6*0,20		279,120		
8	K	171101131	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a soudržných střídavě do násypů zhutněných	m3	3,600	84,00	302,40
	W		dosypání v zátopě - dle VKP 1.4				
	W		3,6		3,600		
9	K	171201101	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných	m3	1 392,000	17,00	23 664,00
	W		uložení nánosů na skládce - dle VKP 1.1				
	W		1395,6-3,6		1 392,000		
10	K	181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	1 878,000	4,00	7 512,00
	W		úprava dna rybníka - dle VKP 1.4				
	W		1878,0		1 878,000		
11	K	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	1 278,000	37,00	47 286,00
	W		svahování ve zdrži - dle VKP 1.3				
	W		1278,0		1 278,000		
12	K	R05	Rozhrnutí zeminy na urč. pozemku v tl. vrstvy 0,1 m	m2	19 885,714	3,00	59 657,14
	W		rozhrnutí zeminy po část. naschnutí - dle VKP 1.1				
	W		(1395,6-3,6)/0,07		19 885,714		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava a odbahnění rybníka Volšiny

Objekt:

05 - 05 - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:

Místo: Obyčtov

CC-CZ:

Datum: 19.11.2019

Zadavatel:

Obec Obyčtov

IČ:

00546739

DIČ:

Uchazeč:

AQUEKO, spol. s r.o., Lavičky čp. 122, 594 01 Velké Meziříčí

IČ:

45476691

DIČ:

CZ45476691

Projektant:

Filip Skryja

IČ:

04434757

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Miroslav Skryja

IČ:

67518214

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

169 000,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	169 000,00	21,00%	35 490,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

204 490,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis: 19.11.2019

Razítko

Datum a podpis: 19.11.2019

Razítko



[Handwritten signature of Filip Skryja]

AQUEKO, spol. s r.o.
Lavičky čp. 122
594 01 Velké Meziříčí
IČO: 454 76 691, DIČ: CZ45476691
tel./fax: 566 523 431

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava a odbahnění rybníka Volšiny

Objekt:

05 - 05 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Obyčtov

Datum:

19.11.2019

Zadavatel:

Obec Obyčtov

Projektant:

Filip Skryja

Uchazeč:

AQUEKO, spol. s r.o., Lavičky čp. 122, 594 01 Velké Meziříčí

Zpracovatel:

ing. Miroslav Skryja

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

169 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

169 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

143 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

25 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

1 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava a odbahnění rybníka Volšiny

Objekt:

05 - 05 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Obyčtov

Datum: 19.11.2019

Zadavatel: Obec Obyčtov

Projektant: Filip Skryja

Uchazeč: AQUEKO, spol. s r.o., Lavičky čp. 122, 594 01 Velké Meziříčí

Zpracovatel: ing. Ivo Oslavský

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

Náklady soupisu celkem 169 000,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 169 000,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 143 000,00

1	K	012103000	Vytyčení stavby, případně pozemků nebo provedení jiných geodetických prací odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství	soubor	1,000	42 000,00	42 000,00
2	K	012303000	Vypracování geometrického plánu pro vyznačení vodního díla (6 paré + 1 v elektronické formě)	soubor	1,000	74 000,00	74 000,00
3	K	013203000	Vypracování manipulačního a provozního řádu rybníka včetně zajištění jeho schválení	soubor	1,000	11 000,00	11 000,00
4	K	013254000	Zpracování a předání dokumentace skutečného provedení stavby (3 paré + 1 v elektronické formě) objednateli a zaměření skutečného provedení stavby – geodetická část dokumentace (3 paré + 1 v elektronické formě) v rozsahu odpovídajícím právním předpisům	soubor	1,000	16 000,00	16 000,00

D VRN3 Zařízení staveniště 25 000,00

5	K	031002000	Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů, skládek, deponií apod.	soubor	1,000	22 000,00	22 000,00
6	K	039002000	Protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům.	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00

D VRN4 Inženýrská činnost 1 000,00

7	K	041403000	Zajištění umístění štítku o povolení stavby na viditelném místě u vstupu na staveniště.	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00
---	---	-----------	---	--------	-------	----------	----------

