

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2021_08_02_01
 Stavba: Třebánka_2021_II

KSO: CC-CZ:
 Místo: Datum: 30.11.2021

Zadavatel: IČ:
 DIČ:

Uchazeč: IČ: 26026279
 Zvánovec a.s., Rudolfovská 597, 37001 České Budějovice
 DIČ: CZ26026279

Projektant: IČ:
 DIČ:

Zpracovatel: IČ:
 DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			1 566 962,38
DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	1 566 962,38	329 062,10
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH			1 896 024,48
v CZK			

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2021 08 02 01

Stavba: Třebánka_2021_II

Místo: Datum: 30.11.2021

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: Zvánovec a.s., Rudolfovská 597, 37001 České Budějovice Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		1 566 962,38	1 896 024,48
2021_08_0 2 01	Třebánka_2021_II	996 412,38	1 205 658,98
2021_06_2 8_VRN	Třebánka_VRN	570 550,00	690 365,50

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Třebánka_2021_II

Objekt:

2021_08_02_01 - Třebánka_2021_II

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 30.11.2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Zvánovec a.s., Rudolfovská 597, 37001 České Budějovice

IČ:

26026279

DIČ:

CZ26026279

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			996 412,38
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	996 412,38	21,00%	209 246,60
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			1 205 658,98
v CZK			

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis

Datum a podpis:

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Třebánka_2021_II

Objekt:

2021_08_02_01 - Třebánka_2021_II

Místo:

Datum: 30.11.2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Zvánovec a.s., Rudolfovská 597, 37001 České Budějovice

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	996 412,38
HSV - Práce a dodávky HSV	809 891,50
1 - Zemní práce	166 727,98
2 - Zakládání	7 020,75
3 - Svislé a kompletní konstrukce	9 545,05
4 - Vodorovné konstrukce	419 288,38
8 - Trubní vedení	95 763,04
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	111 546,30
99 - Přesun hmot	95 723,75
PSV - Práce a dodávky PSV	78 270,88
767 - Konstrukce zámečnické	67 088,52
783 - Dokončovací práce - nátěry	10 706,00
789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení	476,36
M - Práce a dodávky M	108 250,00
35-M - Montáž čerpadel, kompr.a vodoh.zař.	55 250,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	53 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Třebánka_2021_II

Objekt:

2021_08_02_01 - Třebánka_2021_II

Místo:

Datum: 30.11.2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Zvánovec a.s., Rudolfovská 597, 37001 České Budějovice

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							996 412,38	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				809 891,50	
D	1		Zemní práce				166 727,98	
1	K	122151105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 1000 m3 strojně	m3	591,310	78,70	46 536,10	CS ÚRS 2021 02
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 500 do 1 000 m3					
	VV		495,58 "vytěžená zemina"+95,73 "sejmulí zeminy z násypů"		591,310			
	VV		ve výkazu kubatur uvedena součet vytěžené zeminy a sejmulí násypů					
2	K	162251102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	463,400	29,52	13 679,57	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 50 m					
	VV		463,40 "materiál polřebný pro dokončení tělesa hráze"		463,400			
	VV		Součet		463,400			
3	K	162351104	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	136,430	72,10	9 836,60	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m					
	VV		1113,55 "celková vytěžená zemina"- 977,12 "zemina polřebná pro násyp hráze"		136,430			
	VV		zemina určená pro převoz na jinou VN					
4	K	172153103	Zřízení těsnícího jádra nebo vrstvy 5 přes 3 m z horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 zhuštěných do 100 % PS C	m3	463,400	75,19	34 843,05	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zřízení těsnícího jádra nebo těsnící vrstvy zemních a kamenitých hrází přehradních a jiných vodních nádrží z horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 se zhuštěním do 100 % PS - koef. C vodorovně šířky vrstvy přes 3 m					
	VV		463,40 "materiál polřebný pro dokončení tělesa hráze"		463,400			
	VV		Součet		463,400			
5	K	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	213,000	35,43	7 546,59	CS ÚRS 2021 02
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	P		Poznámka k položce: □					
	VV		Ornice bude rozprostřena v tloušťce 100 mm					
	VV		71*3		213,000			
	VV		Součet		213,000			
8	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	213,000	6,19	1 318,47	CS ÚRS 2021 02
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		71*3		213,000			
	VV		Součet		213,000			
9	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	3,195	93,45	298,57	CS ÚRS 2021 02
	PP		osivo směs travní krajinná-rovinná					
	VV		71*3*0,015		3,195			
	VV		Součet		3,195			
10	K	181411122	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	317,900	10,45	3 322,06	CS ÚRS 2021 02
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výševem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2					
	VV		53,09/0,1-213		317,900			
	VV		Součet		317,900			
11	K	182201101	Svahování násypů	m2	698,733	30,77	21 500,01	CS ÚRS 2021 02
	PP		Svahování násypů					
	VV		oselá část hráze					
	VV		53,09/0,1-213		317,900			
	VV		návodní svah					
	VV		114,25/0,3		380,833			
	VV		Součet		698,733			
6	K	182351123	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	317,900	54,49	17 322,37	CS ÚRS 2021 02
	PP		Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	P		Poznámka k položce: □					
	VV		Ornice bude rozprostřena v tloušťce 100 mm					
	VV		53,09/0,1-213		317,900			
	VV		Součet		317,900			
	VV		celkové ohumusování - ohumusování koruny hráze					
7	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	4,769	110,00	524,59	CS ÚRS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		osivo směs travní krajinná-svahová					
	VV		317,90*0,015		4,769			
	VV		Součet		4,769			
12	K	R 1	Převedení vody nutné po dobu stavby	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
	PP		Převedení vody nutné po dobu stavby					
	P		Poznámka k položce: □ převadení vody za stavby potrubím včetně dvojic provizorních hrázek, zřízení a odstranění, čerpání, pohotovostní čerpání, včetně materiálu					
	D	2	Zakládání				7 020,75	
13	M	58128333	benetonit neaktivovaný sušený mletý VL	t	0,010	3 960,00	39,60	CS ÚRS 2021 02
	PP		benetonit neaktivovaný sušený mletý VL					
	VV		17,2*3*0,75*0,25/1000		0,010			
	VV		Součet		0,010			
14	K	279351121	Zřízení oboustranného bednění základových zdí	m2	3,574	471,65	1 685,68	CS ÚRS 2021 02
	PP		Bednění základových zdí rovné oboustranné za každou stranu zřízení					
	VV		(16,47+1,4)*0,1*2		3,574			
	VV		Součet		3,574			
15	K	279351122	Odstanění oboustranného bednění základových zdí	m2	3,574	128,14	457,97	CS ÚRS 2021 02
	PP		Bednění základových zdí rovné oboustranné za každou stranu					
	VV		odstranění					
	VV		(16,47+1,4)*0,1*2		3,574			
	VV		Součet		3,574			
16	K	R	ošetení povrchu obetonávky odpadního potrubí benetonitovým mlékem včetně rozředění	m2	38,700	125,00	4 837,50	
	PP		ošetení povrchu obetonávky odpadního potrubí benetonitovým mlékem					
	VV		včetně rozředění					
	VV		17,2*3*0,75		38,700			
	VV		Součet		38,700			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				9 545,05	
17	K	321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37	m3	0,384	4 670,00	1 793,28	CS ÚRS 2021 02
	PP		Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37					
	P		Poznámka k položce: L XF3 S3					
	VV		základ pod lávku					
	VV		0,4*0,8*1,2		0,384			
	VV		Součet		0,384			
18	K	321351010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch	m2	3,200	851,88	2 726,02	CS ÚRS 2021 02
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných					
	VV		(1,20+0,40)*1,00*2		3,200			
	VV		základ pod lávku					
	VV		Součet		3,200			
19	K	321352010	Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch	m2	3,200	204,77	655,26	CS ÚRS 2021 02
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných					
	VV		(1,20+0,40)*1,00*2		3,200			
	VV		základ pod lávku					
	VV		Součet		3,200			
20	K	985311112	Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky přes 10 do 20 mm	m2	3,000	1 456,83	4 370,49	CS ÚRS 2021 02
	PP		Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky přes 10 do 20 mm					
	D	4	Vodorovné konstrukce				419 288,38	
21	K	457541111	Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze štěrku bez zhuštění, frakce od 0-22 do 0-63 mm	m3	81,670	926,23	75 645,20	CS ÚRS 2021 02
	PP		Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze štěrku bez zhuštění, frakce od 0-22 do 0-63 mm					
	VV		frakce 4/8					
	VV		39,81		39,810			
	VV		frakce 32/64					
	VV		41,86		41,860			
	VV		Součet		81,670			
22	K	457571114	Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze štěrkopísků bez zhuštění, frakce od 0-45 do 0-63 mm	m3	38,240	581,72	22 244,97	CS ÚRS 2021 02
	PP		Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze štěrku bez zhuštění, frakce od 0-45 do 0-63 mm					
	VV		návodní svah					
	VV		35,59		35,590			
	VV		vývar za spodní výpusť					
	VV		5*(2,6+0,5+2,2)*0,1		2,650			
	VV		Součet		38,240			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
23	K	462512270	Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s proštěrkováním z terénu, hmotností jednotlivých kamenů do 200 kg	m3	23,760	1 311,58	31 163,14	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s proštěrkováním z terénu, hmotností jednotlivých kamenů do 200 kg					
	VV		spodní výpust					
	VV		2*(2,12+0,5+1,7)*0,5		4,320			
	VV		přeliv					
	VV		64,8*0,3		19,440			
	VV		Součet		23,760			
24	K	462519002	Zához z lomového kamene neupraveného záhozového Příplatek k cenám za urovňání viditelných ploch záhozu z kamene, hmotností jednotlivých kamenů do 200 kg	m2	73,440	153,56	11 277,45	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného záhozového Příplatek k cenám za urovňání viditelných ploch záhozu z kamene, hmotností jednotlivých kamenů do 200 kg					
	VV		přeliv-plocha před a za přelivem					
	VV		64,8		64,800			
	VV		spodní výpust					
	VV		2*(2,12+0,5+1,7)		8,640			
	VV		Součet		73,440			
26	K	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovnaniny s vyklínováním spár a dutin úlomky kamene	m3	67,160	2 346,21	157 571,46	CS ÚRS 2021 02
	PP		Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovnaniny s vyklínováním spár a dutin úlomky kamene					
	VV		vývar za spodní výpustí					
	VV		5*(2,6+0,5+2,2)*0,5		13,250			
	VV		přeliv					
	VV		(105+16,6*4,5)*0,3		53,910			
	VV		Součet		67,160			
25	K	463212121	Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovnaniny s vyplněním spár a dutin těžným kamenivem	m3	5,850	2 452,39	14 346,48	CS ÚRS 2021 02
	PP		Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovnaniny s vyplněním spár a dutin těžným kamenivem					
	VV		19,5*0,3		5,850			
	VV		Součet		5,850			
27	K	464531112	Pohoz dna nebo svahů jakékoliv tloušťky z hrubého drceného kameniva, z terénu, frakce 63 - 125 mm	m3	114,250	936,89	107 039,68	CS ÚRS 2021 02
	PP		Pohoz dna nebo svahů jakékoliv tloušťky z hrubého drceného kameniva, z terénu, frakce 63 - 125 mm					
	D	8	Trubní vedení				95 763,04	
30	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty průměru do 12	t	0,025	46 535,48	1 163,39	CS ÚRS 2021 02
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	VV		62,4*0,395/1000		0,025			
	VV		Součet		0,025			
29	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty svařované sítě	t	0,324	45 886,61	14 867,26	CS ÚRS 2021 02
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí 60*5,4/1000					
	VV				0,324			
	VV		Součet		0,324			
28	K	452311161	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 25/30	m3	2,306	3 137,21	7 234,41	CS ÚRS 2021 02
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 25/30					
	VV		16,47*1,4*0,1		2,306			
	VV		Součet		2,306			
31	K	871375211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC [KG systém] v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, tuhost třídy SN 4 DN 300	m	17,200	1 345,00	23 134,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC [KG systém] v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, tuhost třídy SN 4 DN 300					
32	K	899623181	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 30/37	m3	11,200	3 425,41	38 364,59	CS ÚRS 2021 02
	PP		Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 30/37					
	P		Poznámka k položce: □ XF3, S3					
	VV		Včetně betonu					
	VV		0,68*16,47		11,200			
	VV		Součet		11,200			
33	K	899643111	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop	m2	24,376	304,66	7 426,39	CS ÚRS 2021 02
	PP		Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu					
	P		Poznámka k položce: □ zlžení a odstranění					
	VV		0,74*16,47*2		24,376			
	VV		obetonávka potrubí					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
34	K	R4	Překlady pod potrubí 100x200 mm dl 900 mm	kus	9,000	397,00	3 573,00	
	PP		Překlady pod potrubí 100x200 mm dl 900 mm					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				111 546,30	
36	K	934956123	Přepadová a ochranná zařízení nádrží dřevěná hradítka (dlouže požeráku) š.150 mm, bez nátěru, s pořebným kováním z dubového dřeva, tl. 40 mm	m2	4,512	2 535,44	11 439,91	CS ÚRS 2021 02
	PP		Přepadová a ochranná zařízení nádrží dřevěná hradítka (dlouže požeráku) š.150 mm, bez nátěru, s pořebným kováním z dubového dřeva, tl. 40 mm					
	VV		2*2,82*0,8		4,512			
	VV		Součet		4,512			
35	K	R5	dodávka a montáž vodočelné latě, včetně zaměření	kus	1,000	4 382,64	4 382,64	
	PP		dodávka a montáž vodočelné latě, včetně zaměření					
	D	99	Přesun hmot				95 723,75	
37	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	676,254	141,55	95 723,75	CS ÚRS 2021 02
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				78 270,88	
	D	767	Konstrukce zámečnické				67 088,52	
38	K	767995117	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 500 kg	kg	534,013	32,55	17 382,12	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 250 do 500 kg					
	VV		2,51*2*7,9		39,658			
	VV		22*2*7,9		347,600			
	VV		6*5*0,7		21,000			
	VV		3,01*2*(5*1,23+1*(2*0,35+7,9))		88,795			
	VV		2,4*2*4*1,925		36,960			
	VV		Součet		534,013			
39	K	R 6	Montáž lávek - pochůzná konstrukce (rám a rošty)	m	7,900	1 055,00	8 334,50	
	PP		Montáž lávek - pochůzná konstrukce (rám a rošty)					
40	M	13010506	úhelník ocelový nerovnostranný jakost 11 375 50x30x4mm	t	0,040	43 400,00	1 736,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		úhelník ocelový nerovnostranný jakost 11 375 50x30x4mm					
	VV		2,51*2*7,9/1000		0,040			
	VV		Součet		0,040			
41	M	R7	rošt podlahový lisovaný žárově zinkovaný velikost 40/2 mm 1000 x 1000 mm	kus	8,000	2 385,00	19 080,00	
	PP		rošt podlahový lisovaný žárově zinkovaný velikost 40/2 mm 1000 x 1000 mm					
42	M	13010824	ocel profilová UPN 180 jakost 11 375	t	0,348	36 300,00	12 632,40	CS ÚRS 2021 02
	PP		ocel profilová UPN 180 jakost 11 375					
	VV		22*2*7,9/1000		0,348			
	VV		Součet		0,348			
43	M	13010740	ocel profilová IPE 80 jakost 11 375	t	0,021	36 300,00	762,30	CS ÚRS 2021 02
	PP		ocel profilová IPE 80 jakost 11 375					
	VV		6*5*0,7/1000		0,021			
	VV		Součet		0,021			
44	M	14550244	profil ocelový čtvercový svařovaný 50x50x2mm	t	0,089	56 600,00	5 037,40	CS ÚRS 2021 02
	PP		profil ocelový čtvercový svařovaný 50x50x2mm					
	VV		3,01*2*(5*1,23+1*(2*0,35+7,9))/1000		0,089			
	VV		Součet		0,089			
45	M	14550136	profil ocelový obdélníkový svařovaný 50x30x2mm	t	0,037	57 400,00	2 123,80	CS ÚRS 2021 02
	PP		profil ocelový obdélníkový svařovaný 50x30x2mm					
	VV		2,4*2*4*1,925/1000		0,037			
	VV		Součet		0,037			
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				10 706,00	
46	K	789421212	Provedení žárového stříkání ocelových konstrukcí třídy II Zn 50 µm	m2	21,200	505,00	10 706,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Provedení žárového stříkání ocelových konstrukcí zinkem, tloušťky 50 µm, třídy II (0,780 kg Zn/m2)					
	VV		úhelníky					
	VV		2*7,9*(2*0,03+0,048)		1,706			
	VV		UPN 180					
	VV		2*7,9*(2*0,18+2*0,07+2*0,065)		9,954			
	VV		IPE 80					
	VV		5*0,7*(2*0,08+2*0,046+2*0,042)		1,176			
	VV		čtvercový profil 50					
	VV		2*(5*1,23+1*(2*0,35+7,9))*4*0,05		5,900			
	VV		obdélníkový profil 50x30					
	VV		2*4*1,925*(2*0,05+2*0,03)		2,464			
	VV		Součet		21,200			
	D	789	Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení				476,36	
47	K	789123240	Úpravy povrchů pod nátěry ocelových konstrukcí třídy III očistění odmaštěním	m2	21,200	22,47	476,36	CS ÚRS 2021 02
	PP		Úpravy povrchů pod nátěry ocelových konstrukcí třídy III očistění odmaštěním					
	VV		úhelníky					
	VV		2*7,9*(2*0,03+0,048)		1,706			
	VV		UPN 180					
	VV		2*7,9*(2*0,18+2*0,07+2*0,065)		9,954			
	VV		IPE 80					
	VV		5*0,7*(2*0,08+2*0,046+2*0,042)		1,176			
	VV		čtvercový profil 50					
	VV		2*(5*1,23+1*(2*0,35+7,9))*4*0,05		5,900			
	VV		obdélníkový profil 50x30					
	VV		2*4*1,925*(2*0,05+2*0,03)		2,464			
	VV		Součet		21,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	M		Práce a dodávky M				108 250,00	
D	35-M		Montáž čerpadel, kompr.a vodoh.zař.				55 250,00	
48	K	R8	Montáž stavidel, česel, stavidlových uzávěrů, dosazovacích a akumulačních nádrží Montáž česlo ručně stírané hrubé 1200 x 1500 až 1800	kus	1,000	55 250,00	55 250,00	
PP			Montáž stavidel, česel, stavidlových uzávěrů, dosazovacích a akumulačních nádrží Montáž česlo ručně stírané hrubé 1200 x 1500 až 1800, včetně materiálu					
D	46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích				53 000,00	
49	K	R 9	Provizorní komunikace na stavbu, zřízení i demontáž, podklad z geotextilie š 4,0 m gramáže min. 300g/m2, štěrkové lože šíře 3,5 m, zpevnění cesty např. silničními panely šíře 3,0 m	m	50,000	1 060,00	53 000,00	
PP			Provizorní komunikace na stavbu, zřízení i demontáž, podklad z geotextilie š 4,0 m gramáže min. 300g/m2, štěrkové lože šíře 3,5 m, zpevnění cesty např. silničními panely šíře 3,0 m Poznámka k položce:1)					
P			Provizorní komunikace pro hráz, funkční objekty a přístup do zemniku					
VV			50		50,000			
VV			Součet			50,000		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Třebánka_2021_II

Objekt:

2021_06_28_VRN - Třebánka_VRN

KSO:

832

Místo:

Obora u Hracholusk

CC-CZ:

Datum:

30.11.2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Zvánovec a.s., Rudolfovská 597, 37001 České Budějovice

IČ:

26026279

DIČ:

CZ26026279

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

VODNÍ DÍLA - TBD a.s.

IČ:

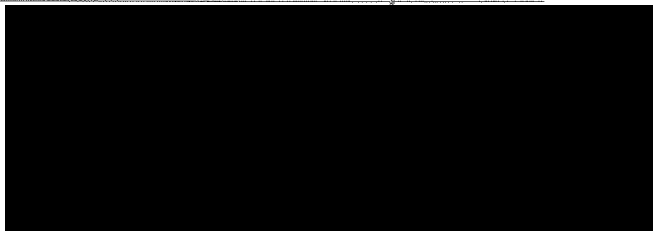
49241648

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				570 550,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	570 550,00	21,00%	119 815,50	
snížená	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH	v CZK			690 365,50

Projektant

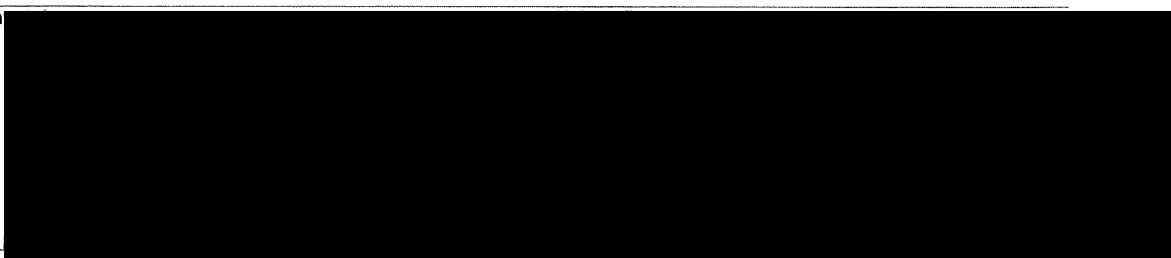


Datum a podpis:

Razítko

0

Objedna



Datum a

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Třebánka_2021_II

Objekt:

2021_06_28_VRN - Třebánka_VRN

Místo:

Obora u Hracholusk

Datum:

30.11.2021

Zadavatel:

Projektant:

VODNÍ DÍLA - TBD
a.s.

Uchazeč:

Zvánovec a.s., Rudolfovská 597, 37001 České Budějovice

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací**570 550,00**

M - Práce a dodávky M

0,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

570 550,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Třebánka_2021_II

Objekt:

2021_06_28_VRN - Třebánka_VRN

Místo: Obora u Hracholusk

Datum: 30.11.2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Zvánovec a.s., Rudolfovska 597, 37001 České Budějovice

Zpracovatel: VODNÍ DILA - TBD a.s.

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

Náklady soupisu celkem

570 550,00

D M Práce a dodávky M 0,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 570 550,00

1	K	R 1	Vyřízení stavby a pozemků odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
PP			vyřízení stavby a pozemků odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství					
2	K	R 2	Aktualizace BOZP	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
PP			Aktualizace BOZP					
3	K	R 3	Hutnicí zkoušky	soubor	2,000	2 750,00	5 500,00	
PP			Hutnicí zkoušky					
P			Poznámka k položce: □ 1 x úrovní plán □ 1 x polovině násypu překopy					
4	K	R 4	Zpracování geometrického plánu	soubor	1,000	25 000,00	25 000,00	
PP			Zpracování geometrického plánu					
5	K	R 5	Zkoušky betonu	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
PP			Zkoušky betonu					
P			Poznámka k položce: □ 1 x obetonování výpusků					
6	K	R 6	Účast geotechnika	soubor	2,000	7 000,00	14 000,00	
PP			Účast geotechnika					
P			Poznámka k položce: □ 1 x převzetí základové spáry □ 1 x v průběhu hutnění tělesa hráze					
7	K	R 7	Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů a skládek, dopravního značení, deponií apod.	soubor	1,000	35 000,00	35 000,00	
PP			Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů a skládek, dopravního značení, deponií apod.					
8	K	R 8	Zajištění umístění štítku o povolení stavby na viditelném místě u vstupu na staveniště	soubor	1,000	2 000,00	2 000,00	
PP			Zajištění umístění štítku o povolení stavby na viditelném místě u vstupu na staveniště					
9	K	R 9	Aktualizace Havarijního plánu	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
PP			Aktualizace Havarijního plánu					
P			Poznámka k položce: □ Viz HP					
10	K	R 10	Aktualizace Povodňového plánu	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
PP			Aktualizace Povodňového plánu					
P			Poznámka k položce: □ Viz PP					
11	K	R 11	Provedení opatření vyplývajících z povodňového plánu	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
PP			Provedení opatření vyplývajících z povodňového plánu					
12	K	R 12	Provedení opatření vyplývajících z havarijního plánu	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
PP			Provedení opatření vyplývajících z havarijního plánu					
13	K	R 13	Protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	
PP			Protokolární předání včetně uvedení do původního stavu stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům					
14	K	R 14	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 příslušným předpisům	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	
PP			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 příslušným právním předpisům. Pořízení fotodokumentace stavby.					
15	K	R 15	Oprava příjezdové komunikace na staveništi	m	1 170,000	365,00	427 050,00	
PP			Oprava příjezdové komunikace pro příjezd vozidel na staveništi					
P			Poznámka k položce: □ Oprava stávající komunikace bude provedena dosypáním nerovnosti drceným kamenivem frakce 32/64 mm a povrch zhotušen □ Oprava příjezdové komunikace je kalkulována pro celou soustavu rybníků (Třebánka, Kasilka, Obora, Mareška, Martinka)					
VV			1170	1 170,000				
VV			Součet	1 170,000				

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2021_08_02_02
 Stavba: Kasalka_2021_II

KSO: CC-CZ:
 Místo: Datum: 30.11.2021

Zadavatel: IČ:
 DIČ:

Uchazeč: IČ: 26026279
 Zvánovec a.s., Rudolfovská 597, 37001 České Budějovice DIČ: CZ26026279

Projektant: IČ:
 DIČ:

Zpracovatel: IČ:
 DIČ:

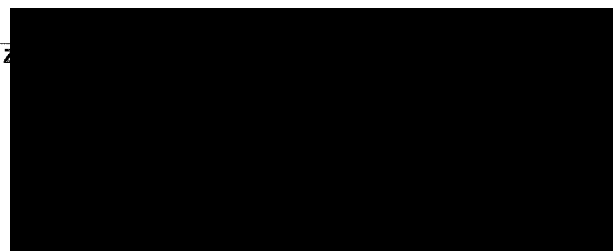
Poznámka:

Cena bez DPH **1 031 578,62**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	1 031 578,62	216 631,51
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 1 248 210,13

Projektant



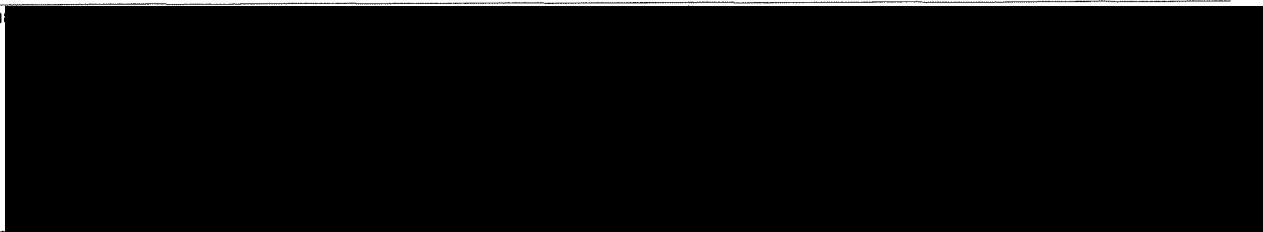
Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednatel



Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2021 08 02 02

Stavba: Kasalka_2021_II

Místo: Datum: 30.11.2021

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: Zvánovec a.s., Rudolfovská 597, 37001 České Budějovice Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		1 031 578,62	1 248 210,13
2021_08_0 2 02	Kasalka_2021_II	891 078,62	1 078 205,13
2021_06_3 0_VRN	Kasalka_VRN	140 500,00	170 005,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Kasalka_2021_II

Objekt:

2021_08_02_02 - Kasala_2021_II

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Zvánovec a.s., Rudolfovská 597, 37001 České Budějovice

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 30.11.2021

IČ:

DIČ:

IČ:

26026279

DIČ:

CZ26026279

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH				891 078,62
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	891 078,62	21,00%	187 126,51	
snížená	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH	v CZK			1 078 205,13

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Kasalka_2021_II

Objekt:

2021_08_02_02 - Kasala_2021_II

Místo:

Datum: 30.11.2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Zvánovec a.s., Rudolfovska 597, 37001 České Budějovice

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací**891 078,62****HSV - Práce a dodávky HSV****797 482,39**

1 - Zemní práce	189 015,15
2 - Zakládání	3 828,56
3 - Svislé a kompletní konstrukce	9 545,05
4 - Vodorovné konstrukce	450 295,04
5 - Komunikace	50 986,85
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	11 684,71
998 - Přesun hmot	82 127,03
PSV - Práce a dodávky PSV	53 146,23
767 - Konstrukce zámečnické	44 932,47
783 - Dokončovací práce - nátěry	7 863,86
789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení	349,90
M - Práce a dodávky M	40 450,00
35-M - Montáž čerpadel, kompr.a vodoh.zař.	40 450,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Kasalka_2021_II

Objekt:

2021_08_02_02 - Kasala_2021_II

Místo:

Datum: 30.11.2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Zvánovec a.s., Rudolfovska 597, 37001 České Budějovice

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

891 078,62

D HSV

Práce a dodávky HSV

797 482,39

D 1

Zemní práce

189 015,15

1	K	122151104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 strojně	m3	140,970	73,37	10 342,97	CS ÚRS 2021 02
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3					
	VV		sejmutí zeminy z násypů					
	VV		140,97		140,970			
2	K	122151404	Výkopávky v zemníku na suchu v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 strojně	m3	265,000	69,44	18 401,60	CS ÚRS 2021 02
	PP		Výkopávky v zemních na suchu strojně zapažených i nezapažených v hornině třídy těžitelosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3					
	VV		673-408		265,000			
	VV		násyp potřebný pro dosypání hráze					
3	K	162351103	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3	m3	673,000	56,78	38 212,94	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
	VV		297+111+265		673,000			
	VV		násyp potřebný pro dosypání hráze					
4	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	673,000	27,31	18 379,63	CS ÚRS 2021 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3					
	VV		mezideponie					
	VV		111		111,000			
	VV		vytěžená zemina uložena v okolí hráze					
	VV		297		297,000			
	VV		těžená zemina ze zemníku					
	VV		265		265,000			
	VV		Součet		673,000			
5	K	172153103	Zřízení těsnícího jádra nebo vrstvy š přes 3 m z hornin třídy těžitelosti I a II, skupiny 1 až 4 z hutněných do 100 % PS C	m3	673,000	75,19	50 602,87	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zřízení těsnícího jádra nebo těsnící vrstvy zemních a kamenitých hrází přehradních a jiných vodních nádrží z horniny třídy těžitelosti I a II, skupiny 1 až 4 se zhutněním do 100 % PS - koef. C vodorovně šířky vrstvy přes 3 m					
	VV		673		673,000			
	VV		násyp potřebný pro dosypání hráze					
7	K	181411122	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	262,000	10,45	2 737,90	CS ÚRS 2021 02
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2					
	VV		26,2/0,1		262,000			
8	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	3,930	110,00	432,30	CS ÚRS 2021 02
	PP		osivo směs travní krajinná-svahová					
	VV		262*0,015		3,930			
9	K	181951112	Úprava pláňe v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	727,800	14,52	10 567,66	CS ÚRS 2021 02
	PP		Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
10	K	182251101	Svahování násypů strojně	m2	489,467	30,77	15 060,90	CS ÚRS 2021 02
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakémkoliv hornině					
	VV		oselá část hráze					
	VV		262		262,000			
	VV		návodní svah					
	VV		68,24/0,3		227,467			
	VV		Součet		489,467			
6	K	182351123	Rozproštění ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	262,000	54,49	14 276,38	CS ÚRS 2021 02
	PP		Rozproštění a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	P		Poznámka k položce: □ Ornice bude rozproštěna v tloušťce 100 mm □ Nedostalky ornice budou doplněny z odstranění ornice ze zálopy					
	VV		26,2/0,1		262,000			
11	K	R 1	Převedení vody nutně po dobu stavby	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
	PP		Převedení vody nutně po dobu stavby					
	P		Poznámka k položce: □ převedení vody za stavby potrubím včetně dvojic provizorních hrázek, zřízení a odstranění, čerpání, pohotovostní čerpání, včetně materiálu					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 2			Zakládání					3 828,56
12	K	R	Provedení nátěru povrchu obetonávky potrubí	m2	30,375	125,00	3 796,88	
	PP		ošetření povrchu obetonávky odpadního potrubí bentonitovým mlékem včetně rozředění					
	VV		13,5*3*0,75		30,375			
13	M	58128333	bentonit neaktivovaný sušený mletý VL	t	0,008	3 960,00	31,68	CS ÚRS 2021 02
	PP		bentonit neaktivovaný sušený mletý VL					
	VV		13,5*3*0,75*0,25/1000		0,008			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce					9 545,05
14	K	321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37	m3	0,384	4 670,00	1 793,28	CS ÚRS 2021 02
	PP		Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachlic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37					
	P		Poznámka k položce: □ XF3 S3					
	VV		základ pod lávku					
	VV		0,4*0,8*1,2		0,384			
	VV		Součet		0,384			
15	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	3,200	851,88	2 726,02	CS ÚRS 2021 02
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachlic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných					
	VV		základ pod lávku					
	VV		(1,2+0,4)*2		3,200			
	VV		Součet		3,200			
16	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	3,200	204,77	655,26	CS ÚRS 2021 02
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachlic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných					
	VV		základ pod lávku					
	VV		(1,2+0,4)*2		3,200			
	VV		Součet		3,200			
17	K	985311112	Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky přes 10 do 20 mm	m2	3,000	1 456,83	4 370,49	CS ÚRS 2021 02
	PP		Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky přes 10 do 20 mm					
D 4			Vodorovné konstrukce					450 295,04
18	K	457541111	Filtrační vrstvy ze štěrkodrti bez zhuštění frakce od 0 až 22 do 0 až 63 mm	m3	56,010	926,23	51 878,14	CS ÚRS 2021 02
	PP		Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze štěrkodrti bez zhuštění, frakce od 0-22 do 0-63 mm					
	P		Poznámka k položce: □ palní drén, viz výkaz výměr					
	VV		frakce 4/8					
	VV		28,4		28,400			
	VV		frakce 32/64					
	VV		27,61		27,610			
	VV		Součet		56,010			
19	K	457571114	Filtrační vrstvy ze štěrkopísku bez zhuštění frakce od 0 až 45 do 0 až 63 mm	m3	21,575	581,72	12 550,61	CS ÚRS 2021 02
	PP		Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze štěrkopísku bez zhuštění, frakce od 0-45 do 0-63 mm					
	P		Poznámka k položce: □ netřídný štěrkopísek, viz výkaz výměr					
	VV		spodní výpust					
	VV		5*(2,24+0,5+2,01)*0,1		2,375			
	VV		opevnění hráze					
	VV		19,2		19,200			
	VV		Součet		21,575			
20	K	462512270	Zához z lomového kamene s prošťerkováním z terénu hmotnost do 200 kg	m3	14,380	1 311,58	18 860,52	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s prošťerkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	VV		spodní výpust					
	VV		2*(1,69*2+0,5)*0,5		3,880			
	VV		přeliv					
	VV		35*0,3		10,500			
	VV		Součet		14,380			
21	K	462519002	Příplatek za urovnání ploch záhozu z lomového kamene hmotnost do 200 kg	m2	42,760	153,56	6 566,23	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného záhozového Příplatek k cenám za urovnání viditelných ploch záhozu z kamene, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	VV		spodní výpust					
	VV		2*(1,69*2+0,5)		7,760			
	VV		přeliv					
	VV		35		35,000			
	VV		Součet		42,760			
22	K	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného s vyklínováním spár úlomky kamene	m3	121,673	2 346,21	285 470,41	CS ÚRS 2021 02
	PP		Rovnanina z lomového kamene upraveného, úředního jakékoliv úlomky rovnaniny s vyklínováním spár a dutln úlomky kamene					
	P		Poznámka k položce: □ přeliv					
	VV		spodní výpust					
	VV		5*(2,24+0,5+2,01)*0,5		11,875			
	VV		odpad od přelivu					
	VV		288*0,3		86,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV přeliv (7,5*4,4+7,03*(4,4+2)/2)*0,3		23,398			
			VV Součet		121,673			
23	K	463212121	Rovnanina z lomového kamene s vyplněním spár těženým kamenivem	m3	4,500	2 452,39	11 035,76	CS ÚRS 2021 02
			PP Rovnanina z lomového kamene upraveného, třídného jakékoliv tloušťky rovnaniny s vyplněním spár a dutin těženým kamenivem 15*0,3		4,500			
24	K	464531112	Pohoz z hrubého drčeného kamenivo zrno 63 až 125 mm z terénu	m3	68,240	936,89	63 933,37	CS ÚRS 2021 02
			PP Pohoz dna nebo svahů jakékoliv tloušťky z hrubého drčeného kameniva, z terénu, frakce 63 - 125 mm Poznámka k položce: 1 opevnění hráze, viz výkaz výměr 68,24		68,240			
	D	5	Komunikace				50 986,85	
25	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD II 200 mm	m2	233,200	218,64	50 986,85	CS ÚRS 2021 02
			PP Podklad ze štěrkodrtě ŠD s rozproštěním a zhuštěním, po zhuštění tl. 200 mm Poznámka k položce: 1 zpevnění koruny hráze, ŠDb frakce W63 3,5*57,2+7,5*4,4		233,200			
			VV opevnění koruny hráze					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				11 684,71	
26	K	934956123	Hradlička z dubového dřeva tl 40 mm	m2	2,880	2 535,44	7 302,07	CS ÚRS 2021 02
			PP Přepadová a ochranná zařízení nádrží dřevěná hradlička (dlouže požeráku) š.150 mm, bez náletu, s potřebným kováním z dubového dřeva, tl. 40 mm 2*1,8*0,8		2,880			
27	K	R6	dodávka a montáž vodočecné laře, včetně zaměření	kus	1,000	4 382,64	4 382,64	
			PP dodávka a montáž vodočecné laře, včetně zaměření					
	D	998	Přesun hmot				82 127,03	
28	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	580,198	141,55	82 127,03	CS ÚRS 2021 02
			PP Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				53 146,23	
	D	767	Konstrukce zámečnické				44 932,47	
29	K	767995117	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 500 kg	kg	368,893	32,55	12 007,47	CS ÚRS 2021 02
			PP Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 250 do 500 kg					
			VV 2,51*2*4,9		24,598			
			VV 22*2*4,9		215,600			
			VV 6*5*0,7		21,000			
			VV 3,01*2*(5*1,23+1*(2*0,35+4,9))		70,735			
			VV 2,4*2*4*1,925		36,960			
			VV Součet		368,893			
30	K	R 6	Montáž lávek - pochůzná konstrukce (rám a rošty)	m	4,900	1 055,00	5 169,50	
			PP Montáž lávek - pochůzná konstrukce (rám a rošty)					
31	M	13010506	úhelník ocelový nerovnostranný jakost 11 375 50x30x4mm	t	0,025	43 400,00	1 085,00	CS ÚRS 2021 02
			PP úhelník ocelový nerovnostranný jakost 11 375 50x30x4mm					
			VV 2,51*2*4,9/1000		0,025			
			VV Součet		0,025			
32	M	R7	rošt podlahový lisovaný žárově zinkovaný velikost 40/2 mm 1000 x 1000 mm	kus	5,000	2 385,00	11 925,00	
			PP rošt podlahový lisovaný žárově zinkovaný velikost 40/2 mm 1000 x 1000 mm					
33	M	13010824	ocel profilová UPN 180 jakost 11 375	t	0,216	36 300,00	7 840,80	CS ÚRS 2021 02
			PP ocel profilová UPN 180 jakost 11 375					
			VV 22*2*4,9/1000		0,216			
			VV Součet		0,216			
34	M	13010740	ocel profilová IPE 80 jakost 11 375	t	0,021	36 300,00	762,30	CS ÚRS 2021 02
			PP ocel profilová IPE 80 jakost 11 375					
			VV 6*5*0,7/1000		0,021			
			VV Součet		0,021			
35	M	14550244	profil ocelový čtvercový svařovaný 50x50x2mm	t	0,071	56 600,00	4 018,60	CS ÚRS 2021 02
			PP profil ocelový čtvercový svařovaný 50x50x2mm					
			VV 3,01*2*(5*1,23+1*(2*0,35+4,9))/1000		0,071			
			VV Součet		0,071			
36	M	14550136	profil ocelový obdélníkový svařovaný 50x30x2mm	t	0,037	57 400,00	2 123,80	CS ÚRS 2021 02
			PP profil ocelový obdélníkový svařovaný 50x30x2mm					
			VV 2,4*2*4*1,925/1000		0,037			
			VV Součet		0,037			
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				7 863,86	
37	K	789421212	Provedení žárového stříkání ocelových konstrukcí třídy II Zn 50 µm	m2	15,572	505,00	7 863,86	CS ÚRS 2021 02
			PP Provedení žárového stříkání ocelových konstrukcí zinkem, tloušťky 50 µm, třídy II (0,780 kg Zn/m2)					
			VV úhelníky					
			VV 2*4,9*(2*0,03+0,048)		1,058			
			VV UPN 180					
			VV 2*4,9*(2*0,18+2*0,07+2*0,065)		6,174			
			VV IPE 80					
			VV 5*0,7*(2*0,08+2*0,046+2*0,042)		1,176			
			VV čtvercový profil 50					
			VV 2*(5*1,23+1*(2*0,35+4,9))*4*0,05		4,700			
			VV obdélníkový profil 50x30					
			VV 2*4*1,925*(2*0,05+2*0,03)		2,464			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		Součet		15,572			
	D	789	Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení				349,90	
38	K	789123240	Úpravy povrchů pod nátěry ocelových konstrukcí třídy III očištění odmaštěním	m2	15,572	22,47	349,90	CS ÚRS 2021 02
	PP		Úpravy povrchů pod nátěry ocelových konstrukcí třídy III očištění odmaštěním					
	WV		úhelníky					
	WV		2*4,9*(2*0,03+0,048)		1,058			
	WV		UPN 180					
	WV		2*4,9*(2*0,18+2*0,07+2*0,065)		6,174			
	WV		IPE 80					
	WV		5*0,7*(2*0,08+2*0,046+2*0,042)		1,176			
	WV		čtvercový profil 50					
	WV		2*(5*1,23+1*(2*0,35+4,9))*4*0,05		4,700			
	WV		obdélníkový profil 50x30					
	WV		2*4*1,925*(2*0,05+2*0,03)		2,464			
	WV		Součet		15,572			
	D	M	Práce a dodávky M				40 450,00	
	D	35-M	Montáž čerpadel, kompr.a vodoh.zař.				40 450,00	
39	K	R 9	Montáž česla ručně stírané hrubé 1200 x 1500 až 1800	kus	1,000	40 450,00	40 450,00	
	PP		Montáž stavidel, česel, slavidlových uzávěrů, dosazovacích a akumulacních nádrží Montáž česla ručně stírané hrubé 1200 x 1500 až 1800, včetně materiálu					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Kasalka_2021_IJ

Objekt:

2021_06_30_VRN - Kasalka_VRN

KSO:

832

Místo:

Obora u Hracholusk

CC-CZ:

Datum:

30.11.2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Zvánovec a.s., Rudolfovská 597, 37001 České Budějovice

IČ:

26026279

DIČ:

CZ26026279

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

VODNÍ DÍLA - TBD a.s.

IČ:

49241648

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				140 500,00
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Vyše daně
DPH základní	140 500,00	21,00%	29 505,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	170 005,00
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a

Objekt

Místo

Datum

a

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Kasalka_2021_II

Objekt:

2021_06_30_VRN - Kasalka_VRN

Místo:

Obora u Hracholusk

Datum:

30.11.2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Zvánovec a.s., Rudolfovská 597, 37001 České Budějovice

Zpracovatel:

VODNÍ DÍLA - TBD
a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací**140 500,00**

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

140 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Kasalka_2021_II

Objekt:

2021_06_30_VRN - Kasalka_VRN

Místo:

Obora u Hracholusk

Datum:

30.11.2021

Zadavatel:

Projektant:

VODNÍ DÍLA - TBD

Uchazeč:

Zvánovec a.s., Rudolfovská 597, 37001 České Budějovice

Zpracovatel:

a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							140 500,00	
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							140 500,00	
1	K	R 1	Vytýčení stavby a pozemků odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
PP			vytýčení stavby a pozemků odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství					
2	K	R 2	Aktualizace BOZP	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
PP			Aktualizace BOZP					
3	K	R 3	Hutnícké zkoušky	soubor	2,000	2 750,00	5 500,00	
PP			Hutnícké zkoušky					
P			Poznámka k položce: 1 x v úrovní pláně 1 x polovině násypu překopu					
4	K	R 4	Zpracování geometrického plánu	soubor	1,000	25 000,00	25 000,00	
PP			Zpracování geometrického plánu					
6	K	R 6	Účast geotechnika	soubor	2,000	7 000,00	14 000,00	
PP			účast geotechnika					
P			Poznámka k položce: 1 x převzati základové spáry 1 x v průběhu hutnění					
7	K	R 7	Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů a skládek, dopravního značení, deponií apod.	soubor	1,000	35 000,00	35 000,00	
PP			Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů a skládek, dopravního značení, deponií apod.					
8	K	R 8	Zajištění umístění štítku o povolení stavby na viditelném místě u vstupu na staveniště	soubor	1,000	2 000,00	2 000,00	
PP			Zajištění umístění štítku o povolení stavby na viditelném místě u vstupu na staveniště					
9	K	R 9	Aktualizace Havarijního plánu	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
PP			Aktualizace Havarijního plánu					
P			Poznámka k položce: Viz HP					
10	K	R 10	Aktualizace Povodňového plánu	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
PP			Aktualizace Povodňového plánu					
P			Poznámka k položce: Viz PP					
11	K	R 11	Provedení opatření vyplývajících z povodňového plánu	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
PP			Provedení opatření vyplývajících z povodňového plánu					
12	K	R 12	Provedení opatření vyplývajících z havarijního plánu	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
PP			Provedení opatření vyplývajících z havarijního plánu					
13	K	R 13	Protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	
PP			Protokolární předání včetně uvedení do původního stavu stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům					
14	K	R 14	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 příslušným předpisům	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	
PP			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 příslušným právním předpisům. Pořízení fotodokumentace stavby.					

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 21_08_02_03
 Stavba: Obora_2021_II

KSO:
 Místo:

CC-CZ:
 Datum: 30.11.2021

Zadavatel:

IČ:
 DIČ:

Uchazeč:
 Zvánovec a.s., Rudolfovská 597, 37001 České Budějovice

IČ: 26026279
 DIČ: CZ26026279

Projektant:

IČ:
 DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
 DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **1 731 582,57**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	1 731 582,57	363 632,34
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH **2 095 214,91** **v CZK**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 21 08 02 03

Stavba: **Obora_2021_II**

Místo: 21 08 02 03

Datum: 30.11.2021

Zadavatel: 21 08 02 03

Projektant: 21 08 02 03

Uchazeč: Zvánovec a.s., Rudolfovská 597, 37001 České Budějovice

Zpracovatel: Zvánovec a.s., Rudolfovská 597, 37001 České Budějovice

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		1 731 582,57	2 095 214,91
2021_08_0 2 03	Obora_2021_II	1 552 082,57	1 878 019,91
2021_06_3 0_VRN	Obora_VRN	179 500,00	217 195,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obora_2021_II

Objekt:

2021_08_02_03 - Obora_2021_II

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Zvánovec a.s., Rudolfovská 597, 37001 České Budějovice

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 30.11.2021

IČ:

DIČ:

IČ:

26026279

DIČ:

CZ26026279

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH				1 552 082,57
---------------------	--	--	--	---------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 552 082,57	21,00%	325 937,34
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	1 878 019,91
-------------------	--------------	---------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obora_2021_II

Objekt:

2021_08_02_03 - Obora_2021_II

Místo:

Datum: 30.11.2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Zvánovec a.s., Rudolfovská 597, 37001 České Budějovice

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací**1 552 082,57****HSV - Práce a dodávky HSV****1 349 550,58**

1 - Zemní práce	334 934,48
2 - Zakládání	4 250,43
3 - Svislé a kompletní konstrukce	349 915,81
4 - Vodorovné konstrukce	445 233,57
8 - Trubní vedení	92 360,68
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	122 855,61
99 - Přesun hmot	109 142,55

PSV - Práce a dodávky PSV**62 961,99**

767 - Konstrukce zámečnické	54 108,40
783 - Dokončovací práce - nátěry	8 476,43
789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení	377,16

M - Práce a dodávky M**139 570,00**

35-M - Montáž čerpadel, kompr.a vodoh.zař.	47 350,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	92 220,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Obora_2021_II

Objekt:

2021_08_02_03 - Obora_2021_II

Místo:

Datum: 30.11.2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Zvánovec a.s., Rudolfovska 597, 37001 České Budějovice

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
Náklady soupisu celkem							1 552 082,57	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 349 550,58	
D	1		Zemní práce				334 934,48	
74	K	122151105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 a 2 objem do 1000 m3 strojně	m3	677,000	78,70	53 279,90	CS ÚRS 2021 02
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelosti I skupiny 1 a 2 přes 500 do 1 000 m3					
93	K	162251102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3	m3	1 496,000	29,52	44 161,92	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhmulí z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 50 m					
	VW		1496		1 496,000			
94	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	1 496,000	27,31	40 855,76	CS ÚRS 2021 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3					
	VW		1496		1 496,000			
75	K	172153103	Zřízení těsnícího jádra nebo vrstvy š přes 3 m z hornin třídy těžitelosti I a II, skupiny 1 až 4 zhuštěných do 100 % PS C	m3	1 496,000	75,19	112 484,24	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zřízení těsnícího jádra nebo těsnící vrstvy zemních a kamenitých hrází přehradních a jiných vodních nádrží z horniny třídy těžitelosti I a II, skupiny 1 až 4 se zhuštěním do 100 % PS - koef. C vodorovně šířky vrstvy přes 3 m					
	VW		1496		1 496,000			
	VW		výkaz výměr, celkový násyp					
79	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	5,781	110,00	635,91	CS ÚRS 2021 02
	PP		osivo směs travní krajinná-svahová					
	VW		385,4*0,015		5,781			
92	K	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	156,000	35,43	5 527,08	CS ÚRS 2021 02
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	P		Poznámka k položce: □ Ornice bude rozprostřena v tloušťce 100 mm □ Nedostalky ornice budou doplněny z odstranění ornice ze zátopy					
	VW		52*3		156,000			
20	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	156,000	6,19	965,64	CS ÚRS 2021 02
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně uložení lučního na rovině nebo na svahu do 1:5					
	VW		52*3		156,000			
21	M	005724700	osivo směs travní univerzální	kg	2,340	93,45	218,67	CS ÚRS 2021 02
	PP		osiva pícnin směsí travní balení obvykle 25 kg krajinná					
	VW		52*3*0,015		2,340			
23	K	181411122	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	385,500	10,45	4 028,48	CS ÚRS 2021 02
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně uložení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2					
	VW		54,15/0,1-156		385,500			
95	K	181951112	Úprava pláňe v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 se zhuštěním strojně	m2	851,600	14,52	12 365,23	CS ÚRS 2021 02
	PP		Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 se zhuštěním					
81	K	182251101	Svahování násypů strojně	m2	793,167	30,77	24 405,75	CS ÚRS 2021 02
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s polibným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakémkoliv hornině					
	VW		oseť část hráze					
	VW		379,6		379,600			
	VW		návodní svah					
	VW		124,07/0,3		413,567			
	VW		Součet					
	VW				793,167			
96	K	182351123	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	385,500	54,49	21 005,90	CS ÚRS 2021 02
	PP		Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	P		Poznámka k položce: □ Ornice bude rozprostřena v tloušťce 100 mm □ Nedostalky ornice budou doplněny z odstranění ornice ze zátopy					
	VW		54,15/0,1-156		385,500			
28	K	R 1	Převedení vody nutné po dobu stavby	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
	PP		Převedení vody nutné po dobu stavby					
	P		Poznámka k položce: □ převedení vody za stavby potřebím včetně dvojic provizorních hrázek, zřízení a odstranění, čerpání, včetně pohotovostního čerpání, včetně materiálu					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 2			Zakládání				4 250,43	
30	K	R	Provedení nátěru povrchu obetonávky potrubí	m2	33,750	125,00	4 218,75	
	PP		ošetření povrchu obetonávky odpadního potrubí bentonitovým mlékem včetně rozředění					
	VV		15,0*3*0,75		33,750			
31	M	58128333	bentonit neaktivovaný sušený mletý VL	t	0,008	3 960,00	31,68	CS ÚRS 2021 02
	PP		bentonit neaktivovaný sušený mletý VL					
	VV		15*3*0,75*0,25/1000		0,008			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				349 915,81	
37	K	321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37	m3	32,909	4 670,00	153 685,03	CS ÚRS 2021 02
	PP		Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železobetonových pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37					
	P		Poznámka k položce: □ XF3 S3					
	VV		přeliv					
	VV		16,45*0,5*2		16,450			
	VV		stabilizační práh koryta pod výpustí					
	VV		8,9*0,5		4,450			
	VV		opěrná zeď pod spodní výpustí					
	VV		1,875*6,2		11,625			
	VV		základ pod lávku					
	VV		0,4*0,8*1,2		0,384			
	VV		Součet		32,909			
38	K	321351010	Bedněné konstrukce vodních staveb rovinné - zřízení	m2	127,270	851,88	108 418,77	CS ÚRS 2021 02
	PP		Bedněné konstrukce z betonu prostého nebo železobetonové vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných					
	VV		přeliv					
	VV		(16,45*2+0,5*1,3*2)*2		68,400			
	VV		stabilizační práh koryta pod výpustí					
	VV		(8,9*2+0,5*2,3+2,7*0,5)		20,300			
	VV		opěrná zeď pod spodní výpustí					
	VV		15,81*2+1,875*2		35,370			
	VV		základ pod lávku					
	VV		(1,2+0,4)*2		3,200			
	VV		Součet		127,270			
39	K	321352010	Bedněné konstrukce vodních staveb rovinné - odstranění	m2	127,270	204,77	26 061,08	CS ÚRS 2021 02
	PP		Bedněné konstrukce z betonu prostého nebo železobetonové vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných					
	VV		přeliv					
	VV		(16,45*2+0,5*1,3*2)*2		68,400			
	VV		stabilizační práh koryta pod výpustí					
	VV		(8,9*2+0,5*2,3+2,7*0,5)		20,300			
	VV		opěrná zeď pod spodní výpustí					
	VV		15,81*2+1,875*2		35,370			
	VV		základ pod lávku					
	VV		(1,2+0,4)*2		3,200			
	VV		Součet		127,270			
40	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 12 mm	t	0,688	46 535,48	32 016,41	CS ÚRS 2021 02
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruhy průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSI 500					
	VV		(4+258,2+448,3-56,55*0,395)/1000		0,688			
41	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	0,648	45 886,61	29 734,52	CS ÚRS 2021 02
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruhy svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoli druhu oceli jakéhokoli průměru a roztečí					
	VV		(24+96)*5,4/1000		0,648			
D 4			Vodorovné konstrukce				445 233,57	
42	K	457541111	Filtrační vrstvy ze štěrkodrti bez zhuštění frakce od 0 až 22 do 0 až 63 mm	m3	76,140	926,23	70 523,15	CS ÚRS 2021 02
	PP		Filtrační vrstvy jakéhokoli tloušťky a sklonu ze štěrkodrti bez zhuštění, frakce od 0-22 do 0-63 mm					
	P		Poznámka k položce: □ patní drén, viz výkaz výměr					
	VV		frakce 4/8					
	VV		36,27		36,270			
	VV		frakce 32/64					
	VV		39,87		39,870			
	VV		Součet		76,140			
43	K	457571114	Filtrační vrstvy ze štěrkopísku bez zhuštění frakce od 0 až 45 do 0 až 63 mm	m3	40,270	581,72	23 425,86	CS ÚRS 2021 02
	PP		Filtrační vrstvy jakéhokoli tloušťky a sklonu ze štěrkopísku bez zhuštění, frakce od 0-45 do 0-63 mm					
	P		Poznámka k položce: □ netlíděný štěrkopísek opevněný návodního svahu, viz výkaz výměr					
	VV		spodní výpust					
	VV		4,1*5*0,1		2,050			
	VV		návodní svah					
	VV		38,22		38,220			
	VV		Součet		40,270			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
44	K	462512270	Zához z lomového kamene s proštěrkováním z terénu hmotnost do 200 kg	m3	75,540	1 311,58	99 076,75	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s proštěrkováním z terénu, hmotností jednotlivých kamenů do 200 kg					
	WV		spodní výpust		4,320			
	WV		2*(2,12+0,5+1,7)*0,5					
	WV		přeliv		71,220			
	WV		(4*16,2/2+5*41)*0,3					
	WV		Součet		75,540			
45	K	462519002	Příplatek za urovnání ploch záhozu z lomového kamene hmotnost do 200 kg	m2	246,040	153,56	37 781,90	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného záhozového Příplatek k cenám za urovnání viditelných ploch záhozu z kamene, hmotností jednotlivých kamenů do 200 kg					
	WV		přeliv-plocha před a za přelivem		237,400			
	WV		4*16,2/2+5*41					
	WV		spodní výpust		8,640			
	WV		2*(2,12+0,5+1,7)					
	WV		Součet		246,040			
48	K	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného s vyklínováním spár úlomky kamene	m3	32,439	2 346,21	76 108,71	CS ÚRS 2021 02
	PP		Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovnaniny s vyklínováním spár a dutin úlomky kamene					
	P		Poznámka k položce: □					
	WV		přeliv					
	WV		přeliv					
	WV		(4,5*7,5+2*(3,1+4,5)/2*2,55)*0,3		15,939			
	WV		výpust					
	WV		3,3*5		16,500			
	WV		Součet		32,439			
46	K	463212121	Rovnanina z lomového kamene s vyplněním spár lženy kamenným	m3	4,800	2 452,39	11 771,47	CS ÚRS 2021 02
	PP		Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovnaniny s vyplněním spár a dutin lženy kamenným					
	WV		1,6*2*5*0,3		4,800			
49	K	464531112	Pohoz z hrubého drceného kameniva zrno 63 až 125 mm z terénu	m3	135,070	936,89	126 545,73	CS ÚRS 2021 02
	PP		Pohoz dna nebo svahů jakékoliv tloušťky z hrubého drceného kameniva, z terénu, frakce 63 - 125 mm					
	P		Poznámka k položce: □					
	WV		opevnění hráze, viz výkaz výměr		135,070			
	WV		135,07					
	D	8	Trubní vedení				92 360,68	
54	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 12 mm	t	0,022	46 535,48	1 023,78	CS ÚRS 2021 02
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachlic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	WV		56,55*0,395/1000		0,022			
86	K	279351121	Zřízení oboustranného bednění základových zdí	m2	3,180	471,65	1 499,85	CS ÚRS 2021 02
	PP		Bednění základových zdí rovné oboustranné za každou stranu zřízení					
	WV		(14,5+1,4)*0,1*2		3,180			
	WV		podkladní beton pod obetonávku spodní výpusti					
53	K	321368211.2	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	0,292	56 178,77	16 404,20	CS ÚRS 2021 02
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachlic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty svařované sítě z ocelových těžkých drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí					
	WV		54*5,4/1000		0,292			
87	K	279351122	Odstanění oboustranného bednění základových zdí	m2	3,180	128,14	407,49	CS ÚRS 2021 02
	PP		Bednění základových zdí rovné oboustranné za každou stranu odstranění					
	WV		(14,5+1,4)*0,1*2		3,180			
	WV		podkladní beton pod obetonávku spodní výpusti					
50	K	452311161	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 25/30 otevřený výkop	m3	2,030	3 137,21	6 368,54	CS ÚRS 2021 02
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 25/30					
	P		Poznámka k položce: □					
	WV		XC4 S2					
	WV		14,5*1,4*0,1		2,030			
55	K	871375211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN4 DN300	m	15,700	1 345,00	21 116,50	CS ÚRS 2021 02
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC [KG systém] v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, tuhost třídy SN 4 DN 300					
56	K	899623181	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 30/37 v otevřeném výkopu	m3	10,540	3 425,41	36 103,82	CS ÚRS 2021 02
	PP		Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 30/37					
	P		Poznámka k položce: □					
	WV		XF3 S3					
	WV		včetně betonu		10,540			
	WV		0,68*15,5					
57	K	899643111	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop	m2	22,940	304,66	6 988,90	CS ÚRS 2021 02
	PP		Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu					
	P		Poznámka k položce: □					
	WV		zřízení a odstranění bednění					
	WV		0,74*15,5*2		22,940			
	WV		Zřízení a odstranění					
58	K	R 5	Překlady pod potrubí 100x200 mm dl 900 mm	kus	8,000	305,95	2 447,60	
	PP		Překlady pod potrubí 100x200 mm dl 900 mm					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				122 855,61	
60	K	934956123	Hradítka z dubového dřeva tl 40 mm	m2	3,680	2 535,44	9 330,42	CS ÚRS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Přepadová a ochranná zařízení nádrží dřevěná hradička (dlouže požeráku) š.150 mm, bez náteru, s potřebným kováním z dubového dřeva, tl. 40 mm 2*2,3*0,8		3,680			
59	K	R6	dodávka a montáž vodočelné latě, včetně zaměření	kus	1,000	4 382,64	4 382,64	
	PP		dodávka a montáž vodočelné latě, včetně zaměření					
	D	99	Přesun hmot				109 142,55	
61	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	771,053	141,55	109 142,55	CS ÚRS 2021 02
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				62 961,99	
	D	767	Konstrukce zámečnické				54 108,40	
91	K	767995117	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 500 kg	kg	415,997	32,55	13 540,70	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotností přes 250 do 500 kg					
	VV		2,51*2*6		30,120			
	VV		22*2*6		264,000			
	VV		6*4*0,7		16,800			
	VV		3,01*2*(5*1,23+1*(2*0,35+6))		77,357			
	VV		2,4*2*3*1,925		27,720			
	VV		Součet		415,997			
63	K	R 7	Montáž lávek - pochůzná konstrukce (rám a rošty)	m	6,000	1 055,00	6 330,00	
	PP		Montáž lávek - pochůzná konstrukce (rám a rošty)					
	P		Poznámka k položce: □ včetně spojovacích a kotvicích materiálů					
64	M	13010506	úhelník ocelový nerovnostranný jakost 11 375 50x30x4mm	t	0,030	43 400,00	1 302,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		úhelník ocelový nerovnostranný jakost 11 375 50x30x4mm					
	P		Poznámka k položce: □ Hmotnost: 2,51 kg/m					
	VV		2,51*2*6/1000		0,030			
65	M	R 8	rošt podlahový lisovaný kompozitový velikost 40/2 mm 700 x 1000 mm	kus	6,000	2 795,00	16 770,00	
	PP		rošt podlahový lisovaný žárově zinkovaný velikost 40/2 mm 1000 x 1000 mm					
66	M	13010824	ocel profilová UPN 180 jakost 11 375	t	0,264	36 300,00	9 583,20	CS ÚRS 2021 02
	PP		ocel profilová UPN 180 jakost 11 375					
	P		Poznámka k položce: □ Hmotnost: 22,00 kg/m					
	VV		22*2*6/1000		0,264			
67	M	13010740	ocel profilová IPE 80 jakost 11 375	t	0,017	36 300,00	617,10	CS ÚRS 2021 02
	PP		ocel profilová IPE 80 jakost 11 375					
	P		Poznámka k položce: □ Hmotnost: 6,00 kg/m					
	VV		6*4*0,7/1000		0,017			
68	M	14550244	profil ocelový čtvercový svařovaný 50x50x2mm	t	0,077	56 600,00	4 358,20	CS ÚRS 2021 02
	PP		profil ocelový čtvercový svařovaný 50x50x2mm					
	P		Poznámka k položce: □ Hmotnost: 3,01 kg/m					
	VV		3,01*2*(5*1,23+1*(2*0,35+6))/1000		0,077			
69	M	14550136	profil ocelový obdélníkový svařovaný 50x30x2mm	t	0,028	57 400,00	1 607,20	CS ÚRS 2021 02
	PP		profil ocelový obdélníkový svařovaný 50x30x2mm					
	P		Poznámka k položce: □ Hmotnost: 2,4 kg/m					
	VV		2,4*2*3*1,925/1000		0,028			
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				8 476,43	
97	K	789421212	Provedení žárového stříkání ocelových konstrukcí třídy II Zn 50 µm	m2	16,785	505,00	8 476,43	CS ÚRS 2021 02
	PP		Provedení žárového stříkání ocelových konstrukcí zinkem, tloušťky 50 µm, třídy II (0,780 kg Zn/m2)					
	VV		úhelníky					
	VV		2*6*(2*0,03+0,048)		1,296			
	VV		UPN 180					
	VV		2*6*(2*0,18+2*0,07+2*0,065)		7,560			
	VV		IPE 80					
	VV		4*0,7*(2*0,08+2*0,046+2*0,042)		0,941			
	VV		čtvercový profil 50					
	VV		2*(5*1,23+1*(2*0,35+6))*4*0,05		5,140			
	VV		obdélníkový profil 50x30					
	VV		2*3*1,925*(2*0,05+2*0,03)		1,848			
	VV		Součet		16,785			
	D	789	Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení				377,16	
71	K	789123240	Odmaštění ocelových konstrukcí třídy III	m2	16,785	22,47	377,16	CS ÚRS 2021 02
	PP		Úpravy povrchů pod nátěry ocelových konstrukcí třídy III očištění odmaštěním					
	VV		úhelníky					
	VV		2*6*(2*0,03+0,048)		1,296			
	VV		UPN 180					
	VV		2*6*(2*0,18+2*0,07+2*0,065)		7,560			
	VV		IPE 80					
	VV		4*0,7*(2*0,08+2*0,046+2*0,042)		0,941			
	VV		čtvercový profil 50					
	VV		2*(5*1,23+1*(2*0,35+6))*4*0,05		5,140			
	VV		obdélníkový profil 50x30					
	VV		2*3*1,925*(2*0,05+2*0,03)		1,848			
	VV		Součet		16,785			
	D	M	Práce a dodávky M				139 570,00	
	D	35-M	Montáž čerpadel, kompr.a vodoh.zař.				47 350,00	
72	K	R 9	Montáž česlo ručně stírané hrubé 1200 x 1500 až 1800	kus	1,000	47 350,00	47 350,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Montáž stavidel, česek, stavidlových uzávěrů, dosazovacích a akumulčních nádrží Montáž česlo ručně sířané hrubé 1200 x 1500 až 1800					
D	46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích				92 220,00	
73	K	R10	Provizorní komunikace na stavbu	m	87,000	1 060,00	92 220,00	
PP			Provizorní komunikace na stavbu, zřízení i demontáž, podklad z geotextilie š 4,0 m gramáže min. 300g/m2, šířkové lože šife 3,5 m, zpevnění cesty např. silničními panely šife 3,0 m Poznámka k položce:┐					
P			panely v majetku zhotovitele, položka je včetně přesunu hmot, pořízení panelů, příp. nájmu, likvidace suti dle platné legislativy a odvozu k zhotoviteli, předpokládaná obrátkovost 6x					
VV			70 "přijezd do podhrázi" +17 "přijezd do zemniku (1/3)"		87,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obora_2021_II

Objekt:

2021_06_30_VRN - Obora_VRN

KSO:

832

Místo:

Obora u Hracholusk

CC-CZ:

Datum:

30.11.2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Zvánovec a.s., Rudolfovska 597, 37001 České Budějovice

IČ:

26026279

DIČ:

CZ26026279

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

VODNÍ DÍLA - TBD a.s.

IČ:

49241648

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	179 500,00
---------------------	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	179 500,00	21,00%	37 695,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	217 195,00
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zp

Datum a podpis:

Razítko

Da

Objednavatel

Uc

[12]

Králová

dějovic

Datum a podpis:

Da

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obora_2021_II

Objekt:

2021_06_30_VRN - Obora_VRN

Místo:

Obora u Hracholusk

Datum:

30.11.2021

Zadavatel:

Projektant:

VODNÍ DÍLA - TBD
a.s.

Uchazeč:

Zvánovec a.s., Rudolfovská 597, 37001 České Budějovice

Zpracovatel:

a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací**179 500,00**

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

179 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Obora_2021_II

Objekt:

2021_06_30_VRN - Obora_VRN

Místo: Obora u Hracholusk

Datum: 30.11.2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Zvánovec a.s., Rudolfovska 597, 37001 České Budějovice

Zpracovatel: VODNÍ DÍLA - TBD a.s.

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

Náklady soupisu celkem**179 500,00****D VRN****Vedlejší rozpočtové náklady****179 500,00**

1	K	R 1	Vytýčení stavby a pozemků odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
	PP		vytýčení stavby a pozemků odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství					
2	K	R 2	Aktualizace BOZP	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
	PP		Aktualizace BOZP					
3	K	R 3	Hutnicí zkoušky	soubor	2,000	2 750,00	5 500,00	
	PP		Hutnicí zkoušky					
	P		Poznámka k položce: □ 1 x v úrovní pláně □ 1 x v polovině násypu překopu					
4	K	R 4	Zpracování geometrického plánu	soubor	1,000	30 000,00	30 000,00	
	PP		Zpracování geometrického plánu					
5	K	R 5	Zkoušky betonu	soubor	3,000	3 000,00	9 000,00	
	PP		Zkoušky betonu					
	P		Poznámka k položce: □ 1x obetonování výpustí, 1x výtokové čelo, 1 x bezpečnostní přeliv, zkoušky konzistence na každých 20m3 směsi					
6	K	R 6	Účast geotechnika	soubor	2,000	7 000,00	14 000,00	
	PP		Účast geotechnika					
	P		Poznámka k položce: □ 1 x převzetí základové spáry □ 1 x v průběhu hutnění					
7	K	R 7	Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů a skládek, dopravního značení, deponií apod.	soubor	1,000	50 000,00	50 000,00	
	PP		Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů a skládek, dopravního značení, deponií apod.					
8	K	R 8	Zajištění umístění štítku o povolení stavby na viditelném místě u vstupu na staveniště	soubor	1,000	2 000,00	2 000,00	
	PP		Zajištění umístění štítku o povolení stavby na viditelném místě u vstupu na staveniště					
9	K	R 9	Aktualizace Havarijního plánu	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
	PP		Aktualizace Havarijního plánu					
	P		Poznámka k položce: □ Viz HP					
10	K	R 10	Aktualizace Povodňového plánu	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
	PP		Aktualizace Povodňového plánu					
	P		Poznámka k položce: □ viz PP					
11	K	R 11	Provedení opatření vyplývajících z povodňového plánu	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		Provedení opatření vyplývajících z povodňového plánu					
12	K	R 12	Provedení opatření vyplývajících z havarijního plánu	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		Provedení opatření vyplývajících z havarijního plánu					
13	K	R 13	Protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům	soubor	1,000	25 000,00	25 000,00	
	PP		Protokolární předání včetně uvedení do původního stavu stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům					
14	K	R 14	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 příslušným předpisům	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	
	PP		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 příslušným právním předpisům. Pořízení fotodokumentace stavby.					

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2021_08_02_04
 Stavba: Mareška_2021_II

KSO:
 Místo:

CC-CZ:
 Datum: 30.11.2021

Zadavatel:

IČ:
 DIČ:

Uchazeč:
 Zvánovec a.s., Rudolfovská 597, 37001 České Budějovice

IČ: 26026279
 DIČ: CZ26026279

Projektant:

IČ:
 DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
 DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **1 553 553,53**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	1 553 553,53	326 246,24
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH **1 879 799,77** **v CZK**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2021 08 02 04

Stavba: **Mareška_2021_II**

Místo: Datum: 30.11.2021

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: Zvánovec a.s., Rudolfovská 597, 37001 České Budějovice Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		1 553 553,53	1 879 799,77
2021_08_0 2 04	Mareška_rozpočet_2021_II	1 392 053,53	1 684 384,77
2021_06_3 0_VRN	Mareška_VRN	161 500,00	195 415,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mareška_2021_II

Objekt:

2021_08_02_04 - Mareška_rozpočet_2021_II

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

30.11.2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Zvánovec a.s., Rudolfovská 597, 37001 České Budějovice

IČ:

26026279

DIČ:

CZ26026279

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				1 392 053,53
---------------------	--	--	--	---------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 392 053,53	21,00%	292 331,24
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	1 684 384,77
-------------------	--------------	---------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Objednav

Datum a p

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mareška_2021_II

Objekt:

2021_08_02_04 - Mareška_rozpočet_2021_II

Místo:

Datum: 30.11.2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Zvánovec a.s., Rudolfovská 597, 37001 České Budějovice

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací**1 392 053,53****HSV - Práce a dodávky HSV****1 162 461,84**

1 - Zemní práce	218 176,97
2 - Zakládání	4 676,27
3 - Svislé a kompletní konstrukce	309 011,51
4 - Vodorovné konstrukce	413 255,39
8 - Trubní vedení	101 742,30
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	115 599,40
99 - Přesun hmot	99 452,32

PSV - Práce a dodávky PSV**80 531,69**

767 - Konstrukce zámečnické	69 514,42
783 - Dokončovací práce - nátěry	10 547,94
789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení	469,33

M - Práce a dodávky M**149 060,00**

35-M - Montáž čerpadel, kompr.a vodoh.zař.	56 840,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	92 220,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Mareška_2021_II

Objekt:

2021_08_02_04 - Mareška_rozpočet_2021_II

Místo:

Datum: 30.11.2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Zvánovec a.s., Rudolfovská 597, 37001 České Budějovice

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 392 053,53	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 162 461,84	
D	1		Zemní práce				218 176,97	
87	K	122151103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 100 m3 strojně	m3	73,490	112,06	8 235,29	CS ÚRS 2021 02
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 50 do 100 m3					
	P		Poznámka k položce: □					
	VV		Sejmuli zeminy z násypů		73,49			
	VV		Součet		73,490			
74	K	162251102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	1 099,000	29,52	32 442,48	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 50 m					
	VV		násyp hráze					
	VV		1099		1 099,000			
75	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	1 099,000	27,31	30 013,69	CS ÚRS 2021 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	VV		1099		1 099,000			
76	K	172153103	Zřízení těsnícího jádra nebo vrstvy š přes 3 m z hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 zhuštěných do 100 % PS C	m3	1 099,000	75,19	82 633,81	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zřízení těsnícího jádra nebo těsnící vrstvy zemních a kamenitých hrází přehradních a jiných vodních nádrží z horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 se zhuštěním do 100 % PS - koel. C vodorovné šifky vrstvy přes 3 m					
	VV		1099		1 099,000			
77	K	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	162,000	35,43	5 739,66	CS ÚRS 2021 02
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	P		Poznámka k položce: □					
	VV		Ornice bude rozprostřena v tloušťce 100 mm					
	VV		54*3		162,000			
	VV		Rozprostření ornice					
20	K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	162,000	6,19	1 002,78	CS ÚRS 2021 02
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		54*3		162,000			
21	M	005724700	osivo směs travní univerzální	kg	2,430	93,45	227,08	CS ÚRS 2021 02
	PP		osiva pěstních směsí travní balení obvykle 25 kg krajinná					
	VV		54*3*0,015		2,430			
24	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	3,723	110,00	409,53	CS ÚRS 2021 02
	PP		osivo směs travní krajinná-svahová					
	VV		248,2*0,015		3,723			
78	K	181411122	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	248,200	10,45	2 593,69	CS ÚRS 2021 02
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2					
	VV		41,02/0,1-162		248,200			
80	K	181951112	Úprava pláň v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhuštěním strojně	m2	761,900	14,52	11 062,79	CS ÚRS 2021 02
	PP		Úprava pláň v vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhuštěním					
	VV		761,90		761,900			
27	K	182201101	Svahování násypů	m2	594,467	30,77	18 291,75	CS ÚRS 2021 02
	PP		Svahování násypů					
	VV		oselá část hráze					
	VV		239,8		239,800			
	VV		návodní svah					
	VV		106,4/0,3		354,667			
	VV		Součet		594,467			
86	K	182351123	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	248,200	54,49	13 524,42	CS ÚRS 2021 02
	PP		Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	P		Poznámka k položce: □					
	VV		Ornice bude rozprostřena v tloušťce 100 mm					
	VV		41,02/0,1-162		248,200			
28	K	R 1	Převedení vody nutné po dobu stavby	kpl	1,000	12 000,00	12 000,00	
	PP		Převedení vody nutné po dobu stavby					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i> převodní vody za stavby potrubím včetně dvojic provizorních hrázek, zřízení a odstranění, čerpaní, včetně pohotovostního čerpaní, včetně materiálu					
D	2		Zakládání				4 676,27	
30	K	R	Provedení nátěru povrchu obetonávky potrubí	m2	37,125	125,00	4 640,63	
PP			ošetření povrchu obetonávky odpadního potrubí bentonitovým mlékem včetně rozředění					
VV			16,5*3*0,75		37,125			
81	M	58128333	bentonit neaktivovaný sušený mletý VL	t	0,009	3 960,00	35,64	CS ÚRS 2021 02
PP			bentonit neaktivovaný sušený mletý VL					
VV			16,5*3*0,75*0,25/1000		0,009			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				309 011,51	
37	K	321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37	m3	29,159	4 670,00	136 172,53	CS ÚRS 2021 02
PP			Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37					
P			<i>Poznámka k položce:</i> XF3 S3					
W			přeliv					
VV			15,9*0,5*2		15,900			
VV			stabilizační práh koryta pod výpustí					
VV			6,31*0,5		3,155			
VV			opěrná zeď pod spodní výpustí					
VV			5,4*1*1,2+5,4*1,2*0,5		9,720			
VV			základ pod lávku					
VV			0,4*0,8*1,2		0,384			
VV			Součet		29,159			
38	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	109,140	851,88	92 974,18	CS ÚRS 2021 02
PP			Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných					
W			přeliv					
VV			(15,9*2+0,5*1,3+1,62*0,5)*2		66,520			
VV			stabilizační práh koryta pod výpustí					
VV			(6,31*2+0,5*1,7+1,9*0,5)		14,420			
VV			opěrná zeď pod spodní výpustí					
VV			2*(5,4+1,2)+2*(5,4+0,5)		25,000			
VV			základ pod lávku					
VV			(1,2+0,4)*2		3,200			
VV			Součet		109,140			
39	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	109,140	204,77	22 348,60	CS ÚRS 2021 02
PP			Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných					
W			přeliv					
VV			(15,9*2+0,5*1,3+1,62*0,5)*2		66,520			
VV			stabilizační práh koryta pod výpustí					
VV			(6,31*2+0,5*1,7+1,9*0,5)		14,420			
VV			opěrná zeď pod spodní výpustí					
VV			2*(5,4+1,2)+2*(5,4+0,5)		25,000			
VV			základ pod lávku					
VV			(1,2+0,4)*2		3,200			
VV			Součet		109,140			
40	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z ocelí 10 505 D do 12 mm	t	0,597	46 535,48	27 781,68	CS ÚRS 2021 02
PP			Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty průměru do 12 mm, z ocelí 10 505 (R) nebo BSI 500					
VV			(3,1+238,9+379,4-62,4*0,395)/1000		0,597			
41	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	0,648	45 886,61	29 734,52	CS ÚRS 2021 02
PP			Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty svařované sítě z ocelových laževných drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí (972-60*5,4)/1000					
VV					0,648			
D	4		Vodorovné konstrukce				413 255,39	
42	K	457541111	Filtrační vrstvy ze šterkodritů bez zhuštění frakce od 0 až 22 do 0 až 63 mm	m3	80,610	926,23	74 663,40	CS ÚRS 2021 02
PP			Filtrační vrstvy jakéhokoliv lhouštky a sklonu ze šterkodritů bez zhuštění, frakce od 0-22 do 0-63 mm					
P			<i>Poznámka k položce:</i> patní drén, viz výkaz výměr					
W			frakce 4/8					
VV			34,15		34,150			
VV			frakce 32/64					
VV			46,46		46,460			
VV			Součet		80,610			
43	K	457571114	Filtrační vrstvy ze šterkopísku bez zhuštění frakce od 0 až 45 do 0 až 63 mm	m3	34,150	581,72	19 865,74	CS ÚRS 2021 02
PP			Filtrační vrstvy jakéhokoliv lhouštky a sklonu ze šterkopísku bez zhuštění, frakce od 0-45 do 0-63 mm					
P			<i>Poznámka k položce:</i> nehladný šterkopísek opevnění návodního svahu, viz výkaz výměr					
W			spodní výpust (v příčných řezech bez spodní výpusti)					
VV			18,8*0,1		1,880			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV návodní svah					
			VV 32,27			32,270		
			VV Součet			34,150		
44	K	462512270	Zához z lomového kamene s prošířkováním z terénu hmotnost do 200 kg	m3	78,192	1 311,58	102 555,06	CS ÚRS 2021 02
			PP Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s prošířkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
			VV spodní výpust					
			VV 2*(0,7+0,73+0,99)*0,3			1,452		
			VV přeliv					
			VV 36,8*0,3+219*0,3			76,740		
			VV Součet			78,192		
45	K	462519002	Příplatek za urovnání ploch záhozu z lomového kamene hmotnost do 200 kg	m2	260,640	153,56	40 023,88	CS ÚRS 2021 02
			PP Zához z lomového kamene neupraveného záhozového Příplatek k cenám za urovnání viditelných ploch záhozu z kamene, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
			VV přeliv-plocha před a za přelivem					
			VV 36,8+219			255,800		
			VV spodní výpust					
			VV 2*(0,7+0,73+0,99)			4,840		
			VV Součet			260,640		
48	K	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného s vyklínováním spár úlomky kamene	m3	30,865	2 346,21	72 415,77	CS ÚRS 2021 02
			PP Rovnanina z lomového kamene upraveného, Uříděného Jakékoliv tloušťky rovnaniny s vyklínováním spár a dutin úlomky kamene					
			P Poznámka k položce:␣					
			VV přeliv					
			VV přeliv					
			VV 15,9*4,5*0,3			21,465		
			VV výpust					
			VV (1,61+0,5+1,65)*5*0,5			9,400		
			VV Součet			30,865		
46	K	463212121	Rovnanina z lomového kamene s vyplněním spár těženým kamenivem	m3	1,650	2 452,39	4 046,44	CS ÚRS 2021 02
			PP Rovnanina z lomového kamene upraveného, Uříděného Jakékoliv tloušťky rovnaniny s vyplněním spár a dutin těženým kamenivem					
			VV 5,5*0,3			1,650		
49	K	464531112	Pohoz z hrubého drceného kamenivo zmo 63 až 125 mm z terénu	m3	106,400	936,89	99 685,10	CS ÚRS 2021 02
			PP Pohoz dna nebo svahů jakékoliv tloušťky z hrubého drceného kameniva, z terénu, frakce 63 - 125 mm					
			P Poznámka k položce:␣					
			VV opavní hráze, viz výkaz výměr					
			VV 106,4			106,400		
			D 8 Trubní vedení				101 742,30	
51	K	279351121	Zřízení oboustranného bednění základových zdí	m2	3,520	471,65	1 660,21	CS ÚRS 2021 02
			PP Bednění základových zdí rovné oboustranné za každou stranu zřízení					
			VV (16,2+1,4)*0,1*2			3,520		
52	K	279351122	Odstranění oboustranného bednění základových zdí	m2	3,520	128,14	451,05	CS ÚRS 2021 02
			PP Bednění základových zdí rovné oboustranné za každou stranu odstranění					
			VV (16,2+1,4)*0,1*2			3,520		
54	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 12 mm	t	0,025	46 535,48	1 163,39	CS ÚRS 2021 02
			PP Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSI 500					
			VV 62,4*0,395/1000			0,025		
53	K	321368211.2	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	0,324	56 178,77	18 201,92	CS ÚRS 2021 02
			PP Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty svařované sítě z ocelových lažných dřátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí					
			VV 60*5,4/1000			0,324		
50	K	452311161	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 25/30 otevřený výkop	m3	2,268	3 137,21	7 115,19	CS ÚRS 2021 02
			PP Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 25/30					
			P Poznámka k položce:␣					
			VV XC4 S2					
			VV 16,2*1,4*0,1			2,268		
55	K	871375211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN4 DN300	m	17,200	1 345,00	23 134,00	CS ÚRS 2021 02
			PP Kanalizační potrubí z tvrdého PVC [KG systém] v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, tuhost třídy SN 4 DN 300					
56	K	899623181	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 30/37 v otevřeném výkopu	m3	11,560	3 425,41	39 597,74	CS ÚRS 2021 02
			PP Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 30/37					
			P Poznámka k položce:␣					
			VV XF3 S3					
			VV 0,68*17			11,560		
57	K	899643111	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop	m2	25,160	304,66	7 665,25	CS ÚRS 2021 02
			PP Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu					
			P Poznámka k položce:␣					
			VV zřízení a odstranění bednění					
			VV 0,74*17*2			25,160		
58	K	R 5	Překlady pod potrubí 100x200 mm dl 900 mm	kus	9,000	305,95	2 753,55	
			PP Překlady pod potrubí 100x200 mm dl 900 mm					
			D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání				115 599,40	
60	K	934956123	Hradítka z dubového dřeva tl 40 mm	m2	4,640	2 535,44	11 764,44	CS ÚRS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Přepadová a ochranná zařízení nádrží dřevěná hradička (dlouže požeráku) š.150 mm, bez nátlenu, s polhebným kovaním z dubového dřeva, tl. 40 mm					
	VV		2*2,9*0,8		4,640			
59	K	R6	dodávka a montáž vodočetné latě, včetně zaměření	kus	1,000	4 382,64	4 382,64	
	PP		dodávka a montáž vodočetné latě, včetně zaměření					
	D	99	Přesun hmot				99 452,32	
61	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	702,595	141,55	99 452,32	CS ÚRS 2021 02
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				80 531,69	
	D	767	Konstrukce zámečnické				69 514,42	
85	K	767995117	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 500 kg	kg	525,277	32,55	17 097,77	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 250 do 500 kg					
	VV		2,51*2*7,75		38,905			
	VV		22*2*7,75		341,000			
	VV		6*5*0,7		21,000			
	VV		3,01*2*(5*1,23+1*(2*0,35+7,75))		87,892			
	VV		2,4*2*4*1,9		36,480			
	VV		Součet		525,277			
63	K	R 7	Montáž lávek - pochůzná konstrukce (rám a rošty)	m	7,750	1 055,00	8 176,25	
	PP		Montáž lávek - pochůzná konstrukce (rám a rošty)					
	P		Poznámka k položce:□ včetně spojovacích a kotvicích materiálů					
64	M	13010506	Úhelník ocelový nerovnostranný jakost 11 375 50x30x4mm	t	0,039	43 400,00	1 692,60	CS ÚRS 2021 02
	PP		úhelník ocelový nerovnostranný jakost 11 375 50x30x4mm					
	P		Poznámka k položce:□ Hmotnost: 2,51 kg/m					
	VV		2,51*2*7,75/1000		0,039			
65	M	R 8	rošt podlahový lisovaný kompozitový velikost 40/2 mm 700 x 1000 mm	kus	8,000	2 795,00	22 360,00	
	PP		rošt podlahový lisovaný žárově zinkovaný velikost 40/2 mm 1000 x 1000 mm					
66	M	13010824	ocel profilová UPN 180 jakost 11 375	t	0,341	36 300,00	12 378,30	CS ÚRS 2021 02
	PP		ocel profilová UPN 180 jakost 11 375					
	P		Poznámka k položce:□ Hmotnost: 22,00 kg/m					
	VV		22*2*7,75/1000		0,341			
67	M	13010740	ocel profilová IPE 80 jakost 11 375	t	0,021	36 300,00	762,30	CS ÚRS 2021 02
	PP		ocel profilová IPE 80 jakost 11 375					
	P		Poznámka k položce:□ Hmotnost: 6,00 kg/m					
	VV		6*5*0,7/1000		0,021			
68	M	14550244	profil ocelový čtvercový svařovaný 50x50x2mm	t	0,088	56 600,00	4 980,80	CS ÚRS 2021 02
	PP		profil ocelový čtvercový svařovaný 50x50x2mm					
	P		Poznámka k položce:□ Hmotnost: 3,01kg/m					
	VV		3,01*2*(5*1,23+1*(2*0,35+7,75))/1000		0,088			
69	M	14550136	profil ocelový obdélníkový svařovaný 50x30x2mm	t	0,036	57 400,00	2 066,40	CS ÚRS 2021 02
	PP		profil ocelový obdélníkový svařovaný 50x30x2mm					
	P		Poznámka k položce:□ Hmotnost: 2,4kg/m					
	VV		2,4*2*4*1,9/1000		0,036			
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				10 547,94	
88	K	789421212	Provedení žárového sítíkáni ocelových konstrukcí třídy II Zn 50 µm	m2	20,887	505,00	10 547,94	CS ÚRS 2021 02
	PP		Provedení žárového sítíkáni ocelových konstrukcí zinkem, tloušťky 50 µm, třídy II (0,780 kg Zn/m2)					
	VV		úhelníky					
	VV		2*7,75*(2*0,03+0,048)		1,674			
	VV		UPN 180					
	VV		2*7,75*(2*0,18+2*0,07+2*0,065)		9,765			
	VV		IPE 80					
	VV		5*0,7*(2*0,08+2*0,046+2*0,042)		1,176			
	VV		čtvercový profil 50					
	VV		2*(5*1,23+1*(2*0,35+7,75))*4*0,05		5,840			
	VV		obdélníkový profil 50x30					
	VV		2*4*1,9*(2*0,05+2*0,03)		2,432			
	VV		Součet		20,887			
	D	789	Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení				469,33	
71	K	789123240	Odmaštění ocelových konstrukcí třídy III	m2	20,887	22,47	469,33	CS ÚRS 2021 02
	PP		Úpravy povrchů pod nátěry ocelových konstrukcí třídy III očištění odmaštěním					
	VV		úhelníky					
	VV		2*7,75*(2*0,03+0,048)		1,674			
	VV		UPN 180					
	VV		2*7,75*(2*0,18+2*0,07+2*0,065)		9,765			
	VV		IPE 80					
	VV		5*0,7*(2*0,08+2*0,046+2*0,042)		1,176			
	VV		čtvercový profil 50					
	VV		2*(5*1,23+1*(2*0,35+7,75))*4*0,05		5,840			
	VV		obdélníkový profil 50x30					
	VV		2*4*1,9*(2*0,05+2*0,03)		2,432			
	VV		Součet		20,887			
	D	M	Práce a dodávky M				149 060,00	
	D	35-M	Montáž čerpadel, kompr.a vodoh.zař.				56 840,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
72	K	R 9	Montáž česlo ručně stírané hrubé 1200 x 1500 až 1800	kus	1,000	56 840,00	56 840,00	
	PP		Montáž stavidel, česel, stavidlových uzávěrů, dosazovacích a akumulčních nádrží Montáž česlo ručně stírané hrubé 1200 x 1500 až 1800, včetně materiálu					
	D	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				92 220,00	
73	K	R10	Provizorní komunikace na stavbu	m	87,000	1 060,00	92 220,00	
	PP		Provizorní komunikace na stavbu, zřízení i demontáž, podklad z geotextilie š 4,0 m gramáže min. 300g/m2, štěrkové lože šíře 3,5 m, zpevnění cesty např. silničními panely šíře 3,0 m Poznámka k položce: 1					
	P		panely v majetku zhotovitele, položka je včetně přesunu hmot, pořízení panelů, příp. nájmu, likvidace sutě dle platné legislativy a odvozu k zhotoviteli, předpokládaná obrátkovost 6x					
	VV		70 "sjezd do podhrázi"+17 "příjezd do zemniku(1/3)"		87,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mareška_2021_II

Objekt:

2021_06_30_VRN - Mareška_VRN

KSO: 832
Místo: Obora u HracholuskCC-CZ:
Datum: 30.11.2021

Zadavatel:

IČ:
DIČ:Uchazeč:
Zvánovec a.s., Rudolfovská 597, 37001 České BudějoviceIČ: 26026279
DIČ: CZ26026279

Projektant:

IČ:
DIČ:Zpracovatel:
VODNÍ DÍLA - TBD a.s.IČ: 49241648
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				161 500,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
DPH základní	161 500,00	21,00%	33 915,00	
snížená	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH	v	CZK		195 415,00

Projektant

Zp

Datum a podpis:

Razítko

Dat

Objednavatel

Uch

D

um a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Mareška_2021_II

Objekt:

2021_06_30_VRN - Mareška_VRN

Místo:

Obora u Hracholusk

Datum:

30.11.2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Zvánovec a.s., Rudolfovská 597, 37001 České Budějovice

Zpracovatel:

VODNÍ DÍLA - TBD
a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací**161 500,00**

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

161 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Mareška_2021_II

Objekt:

2021_06_30_VRN - Mareška_VRN

Místo: Obora u Hracholusk

Datum: 30.11.2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Zvánovec a.s., Rudolfovska 597, 37001 České Budějovice

Zpracovatel: VODNÍ DÍLA - TBD a.s.

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

Náklady soupisu celkem

161 500,00

D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	161 500,00				
1	K	R 1	Vytýčení stavby a pozemků odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
PP			vytýčení stavby a pozemků odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství					
2	K	R 2	Aktualizace BOZP	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
PP			Aktualizace BOZP					
3	K	R 3	Hutnicí zkoušky	soubor	2,000	2 750,00	5 500,00	
PP			Hutnicí zkoušky					
P			Poznámka k položce: 1 x v úrovni pláně 1 x v polovině násypu hráze					
4	K	R 4	Zpracování geometrického plánu	soubor	1,000	27 000,00	27 000,00	
PP			Zpracování geometrického plánu					
5	K	R 5	Zkoušky betonu	soubor	3,000	3 000,00	9 000,00	
PP			Zkoušky betonu					
P			Poznámka k položce: 1x obetonování výpusť, 1x výtakové čelo, zkoušky konzistence na každých 20m3 směsí					
6	K	R 6	Účast geotechnika	soubor	2,000	7 000,00	14 000,00	
PP			Účast geotechnika					
P			Poznámka k položce: 1 x převzetí základové spáry 1 x v průběhu hutnění					
7	K	R 7	Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů a skládek, dopravního značení, deponií apod.	soubor	1,000	40 000,00	40 000,00	
PP			Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů a skládek, dopravního značení, deponií apod.					
8	K	R 8	Zajištění umístění štítku o povolení stavby na viditelném místě u vstupu na staveniště	soubor	1,000	2 000,00	2 000,00	
PP			Zajištění umístění štítku o povolení stavby na viditelném místě u vstupu na staveniště					
9	K	R 9	Aktualizace Havarijního plánu	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
PP			Aktualizace Havarijního plánu					
P			Poznámka k položce: Viz HP					
10	K	R 10	Aktualizace Povodňového plánu	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
PP			Aktualizace Povodňového plánu					
P			Poznámka k položce: Viz PP					
11	K	R 11	Provedení opatření vyplývajících z povodňového plánu	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
PP			Provedení opatření vyplývajících z povodňového plánu					
12	K	R 12	Provedení opatření vyplývajících z havarijního plánu	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
PP			Provedení opatření vyplývajících z havarijního plánu					
13	K	R 13	Protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům	soubor	1,000	20 000,00	20 000,00	
PP			Protokolární předání včetně uvedení do původního stavu stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům					
14	K	R 14	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 příslušným předpisům	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	
PP			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 příslušným právním předpisům. Pořízení fotodokumentace stavby.					

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2021_08_02_05
 Stavba: Martinka_2021_II

KSO:
 Místo:

CC-CZ:
 Datum: 30.11.2021

Zadavatel:

IČ:
 DIČ:

Uchazeč:
 Zvánovec a.s., Rudolfovská 597, 37001 České Budějovice

IČ: 26026279
 DIČ: CZ26026279

Projektant:

IČ:
 DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
 DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			1 729 310,85
DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	1 729 310,85	363 155,28
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH			2 092 466,13
v CZK			

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Datum a podpis:

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2021 08 02 05

Stavba: Martinka_2021_II

Místo: Datum: 30.11.2021

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: Zvánovec a.s., Rudolfovská 597, 37001 České Budějovice Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		1 729 310,85	2 092 466,13
2021_08_0 2_05	Martinka_rozpočet_2021_II	1 559 810,85	1 887 371,13
2021_06_3 0	Martinka_VRN	169 500,00	205 095,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Martinka_2021_II

Objekt:

2021_08_02_05 - Martinka_rozpočet_2021_II

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Zvánovec a.s., Rudolfovská 597, 37001 České Budějovice

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

30.11.2021

IČ:

DIČ:

IČ:

26026279

DIČ:

CZ26026279

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH				1 559 810,85
DPH základní	Základ daně		Sazba daně	Výše daně
snížená	1 559 810,85		21,00%	327 560,28
	0,00		15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK		1 887 371,13

Projektant

Zprac

Datum a podpis:

Razítko

Datum

Objednavatel

Uchaz

Datum a podpis:

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Martinka_2021_II

Objekt:

2021_08_02_05 - Martinka_rozpočet_2021_II

Místo:

Datum: 30.11.2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Zvánovec a.s., Rudolfovská 597, 37001 České Budějovice

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 559 810,85

HSV - Práce a dodávky HSV

1 342 786,01

1 - Zemní práce	228 910,62
2 - Zakládání	4 535,64
3 - Svislé a kompletní konstrukce	404 322,31
4 - Vodorovné konstrukce	476 650,16
8 - Trubní vedení	99 956,17
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	128 411,11
99 - Přesun hmot	112 669,70

PSV - Práce a dodávky PSV

69 554,84

767 - Konstrukce zámečnické	59 977,04
783 - Dokončovací práce - nátěry	9 169,79
789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení	408,01

M - Práce a dodávky M

147 470,00

35-M - Montáž čerpadel, kompr.a vodoh.zař.	55 250,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	92 220,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Martinka_2021_II

Objekt:

2021_08_02_05 - Martinka_rozpočet_2021_II

Místo:

Datum: 30.11.2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Zvánovec a.s., Rudolfovská 597, 37001 České Budějovice

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 559 810,85	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 342 786,01	
D	1		Zemní práce				228 910,62	
1	K	122151402	Výkopávky v zemníku na suchu v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 50 m3 strojně	m3	49,000	92,82	4 548,18	CS ÚRS 2021 02
	PP		Výkopávky v zemních na suchu strojně započtených I nezapočtených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 20 do 50 m3					
	VV		1086-1037		49,000			
	VV		násyp poříbný pro dosypání hráze					
2	K	162251102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	1 086,000	29,52	32 058,72	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 50 m					
3	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	1 086,000	27,31	29 658,66	CS ÚRS 2021 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
58	K	122151104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 strojně	m3	109,450	73,37	8 030,35	CS ÚRS 2021 02
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3					
	VV		odkopávky		109,450			
	VV		109,45					
4	K	172153103	Zřízení těsnícího jádra nebo vrstvy š přes 3 m z hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 ztuhnutých do 100 % PS C	m3	1 086,000	75,19	81 656,34	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zřízení těsnícího jádra nebo těsnící vrstvy zemních a kamenitých hrází přehradních a jiných vodních nádrží z horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 se ztuhnutím do 100 % PS - koef. C vodorovně šířky vrstvy přes 3 m					
5	K	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	162,000	35,43	5 739,66	CS ÚRS 2021 02
	PP		Rozprostření a urovňování ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	P		Poznámka k položce: □					
	VV		Rozprostření ornice je v tloušťce 100 mm		162,000			
	VV		54*3					
6	K	181411121	Založení lučního trávniku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	162,000	6,19	1 002,78	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zeložení trávniku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:5					
	VV		54*3		162,000			
7	M	005724700	osivo směs travní univerzální	kg	2,430	93,45	227,08	CS ÚRS 2021 02
	PP		osiva pšicín směsí travní balení obvykle 25 kg krajinná					
	VV		54*3*0,015		2,430			
8	K	181411122	Založení lučního trávniku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	305,700	10,45	3 194,57	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zeložení trávniku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2					
	VV		46,77/0,1-162		305,700			
9	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	4,586	110,00	504,46	CS ÚRS 2021 02
	PP		osivo směs travní krajinná-svahová					
	VV		305,70*0,015		4,586			
10	K	181951112	Úprava pláňe v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se ztuhnutím strojně	m2	779,400	14,52	11 316,89	CS ÚRS 2021 02
	PP		Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se ztuhnutím					
11	K	182201101	Svahování násypů	m2	627,733	30,77	19 315,34	CS ÚRS 2021 02
	PP		Svahování násypů					
	VV		osetá část hráze					
	VV		288,9		288,900			
	VV		návodní svah					
	VV		101,65/0,3		338,833			
	VV		Součet		627,733			
57	K	182351123	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	305,700	54,49	16 657,59	CS ÚRS 2021 02
	PP		Rozprostření a urovňování ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	P		Poznámka k položce: □					
	VV		Rozprostření ornice je v tloušťce 100 mm		305,700			
	VV		46,77/0,1-162					
12	K	R 1	Převedení vody nutné po dobu stavby	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
	PP		Převedení vody nutné po dobu stavby					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i> převodní vody za stavby potrubím včetně dvojic provizorních hrázek, zřízení a odstranění, čerpání, včetně pohotovostního čerpání, včetně materiálů					
D	2		Zakládání				4 535,64	
13	K	R	Provedení náteru povrchu obetonávky potrubí	m2	36,000	125,00	4 500,00	
PP			ošetření povrchu obetonávky odpadního potrubí bentonitovým mlékem včetně rozředění					
VV			16,0*3*0,75		36,000			
14	M	58128333	bentonit neaktivovaný sušený mletý VL	t	0,009	3 960,00	35,64	CS ÚRS 2021 02
PP			bentonit neaktivovaný sušený mletý VL					
VV			16*3*0,75*0,25/1000		0,009			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				404 322,31	
15	K	279351121	Zřízení oboustranného bednění základových zdí	m2	9,980	471,65	4 707,07	CS ÚRS 2021 02
PP			Bednění základových zdí rovné oboustranné za každou stranu zřízení					
VV			přeliv					
VV			(16,7+0,7)*0,1*2*2		6,960			
VV			stabilizační práh koryta pod výpustí					
VV			(6+0,7)*0,1*2		1,340			
VV			opěrná zeď pod spodní výpustí					
VV			(7,2+1,2)*2*0,1		1,680			
VV			Součet		9,980			
16	K	279351122	Odstranění oboustranného bednění základových zdí	m2	9,980	128,14	1 278,84	CS ÚRS 2021 02
PP			Bednění základových zdí rovné oboustranné za každou stranu odstranění					
VV			přeliv					
VV			(16,7+0,7)*0,1*2*2		6,960			
VV			stabilizační práh koryta pod výpustí					
VV			(6+0,7)*0,1*2		1,340			
VV			opěrná zeď pod spodní výpustí					
VV			(7,2+1,2)*2*0,1		1,680			
VV			Součet		9,980			
17	K	321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37	m3	36,414	4 670,00	170 053,38	CS ÚRS 2021 02
PP			Konstrukce vodních staveb z betonu přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37					
P			<i>Poznámka k položce:</i> XF3 S3					
VV			přeliv					
VV			17,02*0,5*2		17,020			
VV			stabilizační práh koryta pod výpustí					
VV			11*0,5		5,500			
VV			opěrná zeď pod spodní výpustí					
VV			7*0,5*1,46+7*1,2*1		13,510			
VV			základ pod lávku					
VV			0,4*0,8*1,2		0,384			
VV			Součet		36,414			
18	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	138,630	851,88	118 096,12	CS ÚRS 2021 02
PP			Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných					
VV			přeliv					
VV			(17,02*2+0,5*1,7+1,3*0,5)*2		71,080			
VV			stabilizační práh koryta pod výpustí					
VV			11*2+1,3*0,5+1,2*0,5		23,250			
VV			opěrná zeď pod spodní výpustí					
VV			1,46*7*2+0,5*1,46*2+1,2*7*2+1*1,2*2		41,100			
VV			základ pod lávku					
VV			(1,2+0,4)*2		3,200			
VV			Součet		138,630			
19	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	138,630	204,77	28 387,27	CS ÚRS 2021 02
PP			Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných					
VV			přeliv					
VV			(17,02*2+0,5*1,7+1,3*0,5)*2		71,080			
VV			stabilizační práh koryta pod výpustí					
VV			11*2+1,3*0,5+1,2*0,5		23,250			
VV			opěrná zeď pod spodní výpustí					
VV			1,46*7*2+0,5*1,46*2+1,2*7*2+1*1,2*2		41,100			
VV			základ pod lávku					
VV			(1,2+0,4)*2		3,200			
VV			Součet		138,630			
20	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 12 mm	t	0,779	46 535,48	36 251,14	CS ÚRS 2021 02
PP			Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSI 500					
VV			(6+282,3+515,2-62,4*0,395)/1000		0,779			
21	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	0,745	45 886,61	34 185,52	CS ÚRS 2021 02
PP			Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí					
VV			(1069,2-60*5,4)/1000		0,745			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
22	K	452311161	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 25/30 otevřený výkop	m3	3,622	3 137,21	11 362,97	CS ÚRS 2021 02
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 25/30					
	P		Poznámka k položce: □ XC4 S2					
	VV		přeliv					
	VV		(16,7*0,7*0,1)*2		2,338			
	VV		stabilizační práh koryta pod výpustí					
	VV		(6*0,7*0,1)		0,420			
	VV		opěrná zeď pod spodní výpustí					
	VV		(7,2*1,2*0,1)		0,864			
	VV		Součet		3,622			
	D	4	Vodorovné konstrukce				476 650,16	
23	K	457541111	Filtrační vrstvy ze šterkodří bez zhutnění frakce od 0 až 22 do 0 až 63 mm	m3	99,970	926,23	92 595,21	CS ÚRS 2021 02
	PP		Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze šterkodří bez zhutnění, frakce od 0-22 do 0-63 mm					
	P		Poznámka k položce: □ palní drén, viz výkaz výměr					
	VV		frakce 4/8					
	VV		40,70		40,700			
	VV		frakce 32/64					
	VV		59,27		59,270			
	VV		Součet		99,970			
24	K	457571114	Filtrační vrstvy ze šterkopísku bez zhutnění frakce od 0 až 45 do 0 až 63 mm	m3	33,390	581,72	19 423,63	CS ÚRS 2021 02
	PP		Filtrační vrstvy jakékoliv tloušťky a sklonu ze šterkopísku bez zhutnění, frakce od 0-45 do 0-63 mm					
	P		Poznámka k položce: □ netlíděný šterkopísek opevnění návodního svahu, viz výkaz výměr					
	VV		spodní výpust (výpust není započítána ve výkazu kubatur)					
	VV		28*0,1		2,800			
	VV		návodní svah					
	VV		30,59		30,590			
	VV		Součet		33,390			
25	K	462512270	Zához z lomového kamene s prošťerkováním z terénu hmotnost do 200 kg	m3	100,080	1 311,58	131 262,93	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s prošťerkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	VV		spodní výpust					
	VV		2*(1,7+1,3+1,8)*0,3		2,880			
	VV		přeliv					
	VV		90*0,3+195*1,2*0,3		97,200			
	VV		Součet		100,080			
26	K	462519002	Příplatek za urovnání ploch záhozu z lomového kamene hmotnost do 200 kg	m2	333,600	153,56	51 227,62	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného záhozového Příplatek k cenám za urovnání viditelných ploch záhozu z kamene, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	VV		přeliv-plocha před a za přelivem					
	VV		90+195*1,2		324,000			
	VV		spodní výpust					
	VV		2*(1,7+1,3+1,8)		9,600			
	VV		Součet		333,600			
27	K	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného s vyklínováním spár úlomky kamene	m3	26,984	2 346,21	63 310,13	CS ÚRS 2021 02
	PP		Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovnaniny s vyklínováním spár a dutin úlomky kamene					
	P		Poznámka k položce: □ přeliv					
	VV		přeliv					
	VV		((3,64*7,5)+(3,64+1)/2*2,6*2+1*2+1*2)*0,3		13,009			
	VV		výpust					
	VV		(2,49+0,5+2,6)*5*0,5		13,975			
	VV		Součet		26,984			
28	K	463212121	Rovnanina z lomového kamene s vyplněním spár těžkým kamenivem	m3	8,655	2 452,39	21 225,44	CS ÚRS 2021 02
	PP		Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovnaniny s vyplněním spár a dutin těžkým kamenivem					
	VV		(1,27+2,5+2)*5*0,3		8,655			
29	K	464531112	Pohoz z hrubého drceného kamenívo zrno 63 až 125 mm z terénu	m3	104,180	936,89	97 605,20	CS ÚRS 2021 02
	PP		Pohoz dna nebo svahů jakékoliv tloušťky z hrubého drceného kamenívo, z terénu, frakce 63 - 125 mm					
	P		Poznámka k položce: □ opevnění hráze, viz výkaz výměr					
	VV		104,18		104,180			
	D	8	Trubní vedení				99 956,17	
31	K	279351121	Zřízení oboustranného bednění základových zdí	m2	3,420	471,65	1 613,04	CS ÚRS 2021 02
	PP		Bednění základových zdí rovné oboustranné za každou stranu zřízení					
	VV		(15,7+1,4)*0,1*2		3,420			
32	K	279351122	Odstranění oboustranného bednění základových zdí	m2	3,420	128,14	438,24	CS ÚRS 2021 02
	PP		Bednění základových zdí rovné oboustranné za každou stranu odstranění					
	VV		(15,7+1,4)*0,1*2		3,420			
33	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 12 mm	t	0,025	46 535,48	1 163,39	CS ÚRS 2021 02
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSI 500					
	VV		62,4*0,395/1000		0,025			
34	K	321368211.2	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	0,324	56 178,77	18 201,92	CS ÚRS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachlic a oslavních konstrukcí jednolitě pruty svařované síťe z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí 60*5,4/1000		0,324			
35	K	452311161	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 25/30 otevřený výkop	m3	2,198	3 137,21	6 895,59	CS ÚRS 2021 02
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 25/30					
	P		Poznámka k položce: □ XC4 S2					
	VV		15,7*1,4*0,1		2,198			
36	K	871375211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG luhost tříd SN4 DN300	m	16,700	1 345,00	22 461,50	CS ÚRS 2021 02
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC [KG systém] v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, luhost tříd SN 4 DN 300					
37	K	899623181	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 30/37 v otevřeném výkopu	m3	11,356	3 425,41	38 898,96	CS ÚRS 2021 02
	PP		Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 30/37					
	P		Poznámka k položce: □ XF3 S3					
	VV		0,68*16,7		11,356			
38	K	899643111	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop	m2	24,716	304,66	7 529,98	CS ÚRS 2021 02
	PP		Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu					
	P		Poznámka k položce: □ včetně odbednění					
	VV		0,74*16,7*2		24,716			
39	K	R 5	Překlady pod potrubí 100x200 mm dl 900 mm	kus	9,000	305,95	2 753,55	
	PP		Překlady pod potrubí 100x200 mm dl 900 mm					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				128 411,11	
40	K	934956123	Hradlička z dubového dřeva tl 40 mm	m2	4,480	2 535,44	11 358,77	CS ÚRS 2021 02
	PP		Přepadová a ochranná zařízení nádrží dřevěná hradlička (dlouže požeráku) š.150 mm, bez náteru, s potřebným kováním z dubového dřeva, tl. 40 mm					
	VV		2*2,8*0,8		4,480			
41	K	R6	dodávka a montáž vodočetné latě, včetně zaměření	kus	1,000	4 382,64	4 382,64	
	PP		dodávka a montáž vodočetné latě, včetně zaměření					
	D	99	Přesun hmot				112 669,70	
42	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	795,971	141,55	112 669,70	CS ÚRS 2021 02
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				69 554,84	
	D	767	Konstrukce zámečnické				59 977,04	
43	K	767995117	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotností do 500 kg	kg	450,717	32,55	14 670,84	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotností přes 250 do 500 kg					
	VV		2,51*2*6,5		32,630			
	VV		22*2*6,5		286,000			
	VV		6*5*0,7		21,000			
	VV		3,01*2*(5*1,23+1*(2*0,35+6,5))		80,367			
	VV		2,4*2*4*1,6		30,720			
	VV		Součet		450,717			
44	K	R 7	Montáž lávek - pochůzná konstrukce (rám a rošty)	m	6,500	1 055,00	6 857,50	
	PP		Montáž lávek - pochůzná konstrukce (rám a rošty)					
	P		Poznámka k položce: □ včetně spojovacích a kotvících materiálů					
45	M	13010506	úhelník ocelový nerovnostranný jakost 11 375 50x30x4mm	t	0,033	43 400,00	1 432,20	CS ÚRS 2021 02
	PP		úhelník ocelový nerovnostranný jakost 11 375 50x30x4mm					
	P		Poznámka k položce: □ Hmotnost: 2,51 kg/m					
	VV		2,51*2*6,5/1000		0,033			
46	M	R 8	rošt podlahový lisovaný kompozitový velikost 40/2 mm 700 x 1000 mm	kus	7,000	2 795,00	19 565,00	
	PP		rošt podlahový lisovaný žárově zinkovaný velikost 40/2 mm 1000 x 1000 mm					
47	M	13010824	ocel profilová UPN 180 jakost 11 375	t	0,286	36 300,00	10 381,80	CS ÚRS 2021 02
	PP		ocel profilová UPN 180 jakost 11 375					
	P		Poznámka k položce: □ Hmotnost: 22,00 kg/m					
	VV		22*2*6,5/1000		0,286			
48	M	13010740	ocel profilová IPE 80 jakost 11 375	t	0,021	36 300,00	762,30	CS ÚRS 2021 02
	PP		ocel profilová IPE 80 jakost 11 375					
	P		Poznámka k položce: □ Hmotnost: 6,00 kg/m					
	VV		6*5*0,7/1000		0,021			
49	M	14550244	profil ocelový čtvercový svařovaný 50x50x2mm	t	0,080	56 600,00	4 528,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		profil ocelový čtvercový svařovaný 50x50x2mm					
	P		Poznámka k položce: □ Hmotnost: 3,01kg/m					
	VV		3,01*2*(5*1,23+1*(2*0,35+6,5))/1000		0,080			
50	M	14550136	profil ocelový obdélníkový svařovaný 50x30x2mm	t	0,031	57 400,00	1 779,40	CS ÚRS 2021 02
	PP		profil ocelový obdélníkový svařovaný 50x30x2mm					
	P		Poznámka k položce: □ Hmotnost: 2,4kg/m					
	VV		2,4*2*4*1,6/1000		0,031			
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				9 169,79	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
59	K	789421212	Provedení žárového stříkání ocelových konstrukcí třídy II Zn 50 µm	m2	18,158	505,00	9 169,79	CS ÚRS 2021 02
	PP		Provedení žárového stříkání ocelových konstrukcí zinkem, tloušťky 50 µm, tlidy II (0,780 kg Zn/m2)					
	VV		úhelníky					
	VV		2*6,5*(2*0,03+0,048)		1,404			
	VV		UPN 180					
	VV		2*6,5*(2*0,18+2*0,07+2*0,065)		8,190			
	VV		IPE 80					
	VV		5*0,7*(2*0,08+2*0,046+2*0,042)		1,176			
	VV		čtvercový profil 50					
	VV		2*(5*1,23+1*(2*0,35+6,5))*4*0,05		5,340			
	VV		obdélníkový profil 50x30					
	VV		2*4*1,6*(2*0,05+2*0,03)		2,048			
	VV		Součet		18,158			
D	789		Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení				408,01	
54	K	789123240	Odmaštění ocelových konstrukcí třídy III	m2	18,158	22,47	408,01	CS ÚRS 2021 02
	PP		Úpravy povrchů pod nátěry ocelových konstrukcí třídy III očištění odmaštěním					
	VV		úhelníky					
	VV		2*6,5*(2*0,03+0,048)		1,404			
	VV		UPN 180					
	VV		2*6,5*(2*0,18+2*0,07+2*0,065)		8,190			
	VV		IPE 80					
	VV		5*0,7*(2*0,08+2*0,046+2*0,042)		1,176			
	VV		čtvercový profil 50					
	VV		2*(5*1,23+1*(2*0,35+6,5))*4*0,05		5,340			
	VV		obdélníkový profil 50x30					
	VV		2*4*1,6*(2*0,05+2*0,03)		2,048			
	VV		Součet		18,158			
D	M		Práce a dodávky M				147 470,00	
D	35-M		Montáž čerpadel, kompr.a vodoh.zař.				55 250,00	
55	K	R 9	Montáž česlo ručně stírané hrubé 1200 x 1500 až 1800	kus	1,000	55 250,00	55 250,00	
	PP		Montáž stavidel, česel, stavidlových uzávěrů, dosazovacích a akumulačních nádrží Montáž česlo ručně stírané hrubé 1200 x 1500 až 1800, včetně materiálu					
D	46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích				92 220,00	
56	K	R10	Provizorní komunikace na stavbu	m	87,000	1 060,00	92 220,00	
	PP		Provizorní komunikace na stavbu, zřízení I demontáž, podklad z geotextilie š 4,0 m gramáže min. 300g/m2, štěrkové lože šíře 3,5 m, zpevnění cesty např. silničními panely šíře 3,0 m <i>Poznámka k položce: 1)</i>					
	P		panely v majetku zhotovitele, položka je včetně přesunu hmot, pořízení panelů, příp. nájmu, likvidace sutí dle platné legislativy a odvozu k zhotoviteli, předpokládaná obrátkovost 6x					
	VV		70 "přiljezd do podhráz" + 17 "přiljezd do zemníku (1/3)"		87,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Martinka_2021_II

Objekt:

2021_06_30 - Martinka_VRN

KSO:

832

Místo:

Obora u Hracholusk

CC-CZ:

Datum:

30.11.2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Zvánovec a.s., Rudolfovská 597, 37001 České Budějovice

IČ:

26026279

DIČ:

CZ26026279

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

VODNÍ DÍLA - TBD a.s.

IČ:

49241648

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				169 500,00
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
snížená	169 500,00	21,00%	35 595,00	
	0,00	15,00%	0,00	
Cena s DPH	v	CZK		205 095,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

D

Objednavatel

U

Datum a podpis:

D

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Martinka_2021_II

Objekt:

2021_06_30 - Martinka_VRN

Místo:

Obora u Hracholusk

Datum:

30.11.2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Zvánovec a.s., Rudolfovska 597, 37001 České Budějovice

Zpracovatel:

VODNÍ DÍLA - TBD
a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací**169 500,00**

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

169 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Martinka_2021_II

Objekt:

2021_06_30 - Martinka_VRN

Místo: Obora u Hracholusk

Datum: 30.11.2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Zvánovec a.s., Rudolfovská 597, 37001 České Budějovice

Zpracovatel: VODNÍ DILA - TBD a.s.

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

Náklady soupisu celkem

169 500,00

D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	169 500,00				
1	K	R 1	Výtýčení stavby a pozemků odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	
PP			výtýčení stavby a pozemků odborně způsobilou osobou v oboru zeměměřičství					
2	K	R 2	Aktualizace BOZP	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
PP			Aktualizace BOZP					
3	K	R 3	Hutní zkušky	soubor	2,000	2 750,00	5 500,00	
PP			Hutní zkušky					
P			Poznámka k položce: 1 x v úrovni pláně 1 x v polovině násypu překopu					
4	K	R 4	Zpracování geometrického plánu	soubor	1,000	30 000,00	30 000,00	
PP			Zpracování geometrického plánu					
5	K	R 5	Zkoušky betonu	soubor	3,000	3 000,00	9 000,00	
PP			Zkoušky betonu					
P			Poznámka k položce: 1x obetonování výpusť, 1x výtoková želo, 1x bezpečnostní přeliv, zkoušky konzistence na každých 20m3 směsi					
6	K	R 6	Účast geotechnika	soubor	2,000	7 000,00	14 000,00	
PP			Účast geotechnika					
P			Poznámka k položce: 1 x převzetí základové spáry 1 x v průběhu hutnění					
7	K	R 7	Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů a skládek, dopravního značení, deponí apod.	soubor	1,000	50 000,00	50 000,00	
PP			Zajištění a zabezpečení staveniště, zřízení a likvidace zařízení staveniště, včetně případných přípojek, přístupů a skládek, dopravního značení, deponí apod.					
8	K	R 8	Zajištění umístění štítu o povolení stavby na viditelném místě u vstupu na staveniště	soubor	1,000	2 000,00	2 000,00	
PP			Zajištění umístění štítu o povolení stavby na viditelném místě u vstupu na staveniště					
9	K	R 9	Aktualizace Havarijního plánu	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
PP			Aktualizace Havarijního plánu					
P			Poznámka k položce: Viz HP					
10	K	R 10	Aktualizace Povodňového plánu	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	
PP			Aktualizace Povodňového plánu					
P			Poznámka k položce: Viz PP					
11	K	R 11	Provedení opatření vyplývajících z povodňového plánu	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
PP			Provedení opatření vyplývajících z povodňového plánu					
12	K	R 12	Provedení opatření vyplývajících z havarijního plánu	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	
PP			Provedení opatření vyplývajících z havarijního plánu					
13	K	R 13	Protokolární předání stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	
PP			Protokolární předání včetně uvedení do původního stavu stavbou dotčených pozemků a komunikací, uvedených do původního stavu, zpět jejich vlastníkům					
14	K	R 14	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 příslušným předpisům	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	
PP			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 příslušným právním předpisům. Pořízení fotodokumentace stavby.					