

Příloha 2.1

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Kód:	RVBHavírov			
Stavba:	Rekonstrukce venkovního bazénu v areálu letního koupaliště Havířov-Město			
Místo stavby:	Městské koupaliště Havířov	Zadavatel:	Město Havířov	
	U Motelu 863/2		Svornosti 2	
	736 01 Havířov		736 01 Havířov-Město	
		IČ:	297488	
		DIČ:		
Uchazeč:	BERNDORF BÄDERBAU s.r.o.	Projektant:	ŠUMAVAPLAN spol. s r.o.	
	Bystřice 1312		Pivovarská 4	
	739 95 Bystřice		250 65 Bořanovice	
IČ:	25855247	IČ:	49787454	
DIČ:	CZ25855247	DIČ:		
Poznámka:				
Cena bez DPH (Kč)	2 097 989,34			
DPH (Kč)	Sazba daně		Základ daně	Výše daně
	základní	21,00%	2 097 989,34	440 577,76
	snížená	15,00%	0	0,00
Cena s DPH (Kč)	2 538 567,10			
REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ				
Kód	Objekt, soupis prací	Cena bez DPH (Kč)	Cena s DPH (Kč)	Typ
Dětské brouzdaliště	stavební práce, dodávka, montáž, nerezové konstrukce brouzdaliště, napojení na stávající technologii úpravy vody	2 097 989,34	2 538 567,10	STA + NER + TUV

REKAPITULACE STAVBY

Kód: Brouzdaliste
Stavba: Rekonstrukce venkovního bazénu v areálu letního koupaliště Havířov - Město

KSO:
Místo: Havířov

CC-CZ:
Datum: 15.9.2016

Zadavatel:
město Havířov

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
Šumavaplan

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

2 097 989,34

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	2 097 989,34	440 577,76
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 538 567,10



REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: Brouzdaliste

Stavba: Rekonstrukce venkovního bazénu v areálu letního koupaliště Havířov - Město

Místo: Havířov

Datum: 15.9.2016

Zadavatel: město Havířov

Projektant: Šumavaplan

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		2 097 989,34	2 538 567,10	
Brouzdali záz 1	Dětské brouzdaliště	2 097 989,34	2 538 567,10	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Rekonstrukce venkovního bazénu v areálu letního koupaliště Havířov - Město

Objekt:

Brouzdaliště1 - Dětské brouzdaliště

KSO:

Místo: Havířov

Zadavatel:

město Havířov

Uchazeč:

Projektant:

Šumavaplan

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 15.9.2016

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

2 097 989,34

DPH základní
snížená

Základ daně
2 097 989,34
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
440 577,76
0,00

Cena s DPH

v CZK

2 538 567,10



REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce venkovního bazénu v areálu letního koupaliště Havířov - Město

Objekt:

Brouzdaliště1 - Dětské brouzdaliště

Místo: Havířov

Datum: 15.9.2016

Zadavatel: město Havířov

Projektant: Šumavaplan

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

2 097 989,34

HSV - Práce a dodávky HSV

398 999,34

1 - Zemní práce

152 338,43

2 - Zakládání

3 600,60

3 - Svislé a kompletní konstrukce

83 152,67

5 - Komunikace pozemní

40 250,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

23 985,20

997 - Přesun sutě

38 717,28

998 - Přesun hmot

56 955,16

PSV - Práce a dodávky PSV

1 688 990,00

767 - Konstrukce zámečnické

1 688 990,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

10 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

10 000,00



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce venkovního bazénu v areálu letního koupaliště Haviřov - Město

Objekt:

Brouzdaliště1 - Dětské brouzdaliště

Místo: Haviřov

Datum: 15.9.2016

Zadavatel: město Haviřov

Projektant: Šumavaplan

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

2 097 989,34

D HSV Práce a dodávky HSV

398 999,34

D 1 Zemní práce

152 338,43

1	K	113106123	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic	m2	115,000	36,00	4 140,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"stávající dlažba" 115		115,000			
	VV		Součet		115,000			
2	K	113107162	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	115,000	32,00	3 680,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"stávající dlažba" 115		115,000			
	VV		Součet		115,000			
3	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	70,000	81,00	5 670,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"stávající žlab kolem zámkové dlažby" 70		70,000			
	VV		Součet		70,000			
4	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	4,000	250,00	1 000,00	CS ÚRS 2016 01
5	K	133302011	Hloubení šachet ručním nebo pneum nářadím v soudržných horninách tř. 4, plocha výkopu do 4 m2	m3	4,000	980,00	3 920,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"napojení nových potrubí"		4,000			
	VV		1*1*4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
6	K	133302019	Příplatek za lepivost u hloubení šachet ručním nebo pneum nářadím v horninách tř. 4	m3	4,000	195,00	780,00	CS ÚRS 2016 01
7	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	71,568	30,00	2 147,04	CS ÚRS 2016 01
8	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	71,568	221,00	15 816,53	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	357,840	15,00	5 367,60	CS ÚRS 2016 01
	VV		71,568*5		357,840			
	VV		Součet		357,840			
10	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	143,136	125,00	17 892,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		71,568*2		143,136			
	VV		Součet		143,136			
11	K	175101201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	71,568	420,00	30 058,56	CS ÚRS 2016 01
	VV		"svahování" 58,2*1,6*0,3*0,5		13,968			
	VV		"stávající bazének" (230-102)*0,45		57,600			
	VV		Součet		71,568			
12	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	4,000	280,00	1 120,00	CS ÚRS 2016 01
13	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	23,410	280,00	6 554,80	CS ÚRS 2016 01
	VV		"vnitřní zásyp brouzdaliště"					
	VV		"křemičitý písek" 102*0,03		3,060			
	VV		"šterkopísek" (102-(13*0,5+6*0,5+0,75*0,75+0,8*0,8+3,5*1,2+1*0,5))*(0,1+0,37)*0,5		20,350			
	VV		Součet		23,410			
14	M	583373440	šterkopísek frakce 0-32	t	39,073	300,00	11 721,90	CS ÚRS 2016 01
	VV		"vnitřní zásyp brouzdaliště"					
	VV		"šterkopísek" (102-(13*0,5+6*0,5+0,75*0,75+0,8*0,8+3,5*1,2+1*0,5))*(0,1+0,37)*0,5*1,6*1,2		39,073			
	VV		Součet		39,073			
15	M	581544150	křemičitý písek sušený pytlovaný	t	6,120	5 000,00	30 600,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"vnitřní zásyp brouzdaliště"					
	VV		"křemičitý písek" 102*0,03*2		6,120			
	VV		Součet		6,120			
16	K	175111109	Příplatek k obsypání potrubí za ruční prohození sypaniny, uložené do 3 m	m3	4,000	150,00	600,00	CS ÚRS 2016 01
17	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 100 mm v rovinně a svahu do 1:5	m2	200,000	12,00	2 400,00	CS ÚRS 2016 01
18	K	181411132	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	200,000	15,00	3 000,00	CS ÚRS 2016 01
19	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	3,000	90,00	270,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		200*0,015 *Přepočtené koeficientem množství		3,000			
20	K	183402121	Rozrušení půdy souvislé plochy do 500 m2 hloubky do 150 mm v rovinně a svahu do 1:5	m2	200,000	15,00	3 000,00	CS ÚRS 2016 01
21	K	183403111	Obdělání půdy nakopáním na hloubku do 0,1 m v rovinně a svahu do 1:5	m2	200,000	10,00	2 000,00	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
22	K	185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	200,000	3,00	600,00	CS ÚRS 2016 01
D 2 Zakládání							3 600,60	
23	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m	m2	102,000	10,00	1 020,00	CS ÚRS 2016 01
24	M	693110410	geotextilie netkaná 300 g/m2, šíře 300 cm	m2	117,300	22,00	2 580,60	CS ÚRS 2016 01
P			Poznámka k položce: geoNETEX M/B 300, Plošná hmotnost: 300 g/m2, Pevnost v tahu (podélně/příčně): 3,0/3,5 kN/m, Statické protřetí (CBR): 600 N, Funkce: F, F+S Šířka: 2 m, Délka nábalu: 50 m					
VV			102*1,15	117,300				
D 3 Svislé a kompletní konstrukce							83 152,67	
25	K	380316232	Kompletní konstrukce ČOV, nádrží nebo vodojemů z betonu mrazuvzdorného tř. C 25/30 tl do 300 mm	m3	15,986	3 220,00	51 474,92	CS ÚRS 2016 01
VV			"osa13m" 13*0,5*0,3		1,950			
VV			"osa6m" 6*0,5*0,4		1,200			
VV			"fontána" 0,75*0,75*0,4		0,225			
VV			"skluzavka" 0,8*0,8*0,4		0,256			
VV			"schodiště" (4+3)*0,5*1,2*0,35		1,470			
VV			"prvek" 1*0,5*0,35		0,175			
VV			"lem" 40,8*0,75*0,35		10,710			
VV			Součet		15,986			
26	K	380356221	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů omítaných ploch zaoblených zařízení	m2	46,930	610,00	28 627,30	CS ÚRS 2016 01
VV			"osa13m" 13*0,3*2		7,800			
VV			"osa6m" 6*0,4*2		4,800			
VV			"fontána" 0,75*4*0,4		1,200			
VV			"skluzavka" 0,8*4*0,4		1,280			
VV			"schodiště" (4+1,2*2)*0,35		2,240			
VV			"prvek" (1+0,5)*0,35*2		1,050			
VV			"lem" 40,8*0,35*2		28,560			
VV			Součet		46,930			
27	K	380356222	Bednění kompletních konstrukcí ČOV, nádrží nebo vodojemů omítaných ploch zaoblených odstranění	m2	46,930	65,00	3 050,45	CS ÚRS 2016 01
D 5 Komunikace pozemní							40 250,00	
28	K	564752111	Podklad z vibrovaného štěrku VŠ tl 150 mm	m2	115,000	150,00	17 250,00	CS ÚRS 2016 01
29	K	596211111	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	115,000	200,00	23 000,00	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání					23 985,20
30	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	56,000	135,00	7 560,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"kolem nové dlažby" 56		56,000			
	VV		Součet		56,000			
31	M	592172140	obrubník betonový záhonový šedý(přírodní) 50 x 5 x 25 cm	kus	113,120	35,00	3 959,20	CS ÚRS 2016 01
	VV		"kolem nové dlažby" 56*2*1,01		113,120			
	VV		Součet		113,120			
32	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	1,400	1 940,00	2 716,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"kolem nové dlažby" 56*0,25*0,1		1,400			
	VV		Součet		1,400			
33	K	977151114	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 60 mm do stavebních materiálů	m	2,000	1 350,00	2 700,00	CS ÚRS 2016 01
34	K	977151123	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 150 mm do stavebních materiálů	m	2,000	1 800,00	3 600,00	CS ÚRS 2016 01
35	K	979054451	Očištění vybouraných zámkových dlaždic s původním spárováním z kameniva těženého	m2	115,000	30,00	3 450,00	CS ÚRS 2016 01
D 997			Přesun sutě					38 717,28
36	K	997221121	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů nošením do 50 m	t	77,387	235,00	18 185,95	CS ÚRS 2016 01
37	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	20,462	35,00	716,17	CS ÚRS 2016 01
	VV		20,3+0,162		20,462			
	VV		Součet		20,462			
38	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	306,930	8,00	2 455,44	CS ÚRS 2016 01
	VV		20,462*15		306,930			
	VV		Součet		306,930			
39	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	77,387	145,00	11 221,12	CS ÚRS 2016 01
40	K	997221825	Poplatek za uložení železobetonového odpadu na skládce (skládkovně)	t	20,462	300,00	6 138,60	CS ÚRS 2016 01
D 998			Přesun hmot					56 955,16
41	K	998142251	Přesun hmot pro nádrže, jímky, zásobníky a jámy betonové monolitické v do 25 m	t	149,882	380,00	56 955,16	CS ÚRS 2016 01
D PSV			Práce a dodávky PSV					1 688 990,00
D 767			Konstrukce zámečnické					1 688 990,00
42	K	767001	Dodávka a montáž nerezového bazénu s napojením na TUV	kpl	1,000	1 688 990,00	1 688 990,00	



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				10 000,00	
D	VRN4		Inženýrská činnost				10 000,00	
43	K	042903000	Ostatní posudky - statický posudek stávající žb vany	kč	10 000,000	1,00	10 000,00	CS ÚRS 2016 01

HAVÍŘOV - Brouzdaliště

Dětské brouzdaliště 13,00 x 12,00 x 0,40 m

Pozice	Popis	Množství	MJ	Cena Kč bez DPH	Cena celkem Kč bez DPH
	Dětské brouzdaliště - těleso bazénu				
01.01.	Těleso dětského bazénu včetně přelivných žlábků po celém obvodu bazénu, dna, recirkulačních kanálů	1	ks	998 786,50 Kč	1 006 786,50 Kč
	Vnitřní vestavby do bazénu				
01.02.	Schodiště bazénu oblé, 3 stupínkové, šíře 4,0m	1	ks	72 950,00 Kč	72 950,00 Kč
01.03.	Zábradlí schodiště	3	ks	15 639,00 Kč	46 917,00 Kč
	Hydraulika bazénu				
01.04.	Kanál dnového rozvodu s krytem	18,5	m	8 235,00 Kč	152 347,50 Kč
01.05.	Odtok z přelivného žlábků	2	ks	10 960,00 Kč	21 920,00 Kč
	Vybavení bazénu				
01.06.	Roštnice kruhová, bílá, rozměr 330 x 35 mm	41	m	3 633,00 Kč	148 953,00 Kč
01.07.	Informativní značka s piktogramem	6	ks	1 118,00 Kč	6 708,00 Kč
	Instalační technické vybavení				
01.08.	Dnová výpust	1	ks	10 023,00 Kč	10 023,00 Kč
01.09.	Tryska pro měření chlóru DN40	1	ks	10 434,00 Kč	10 434,00 Kč
	Atrakce				
01.10.	Vodní ježek - příprava	1	ks	1 000,00 Kč	1 000,00 Kč
01.11.	Vodní zvon s upevňovací přírubou - příprava	1	ks	1 200,00 Kč	1 200,00 Kč
01.12.	Sání pro atrakce ze dna	1	ks	22 621,00 Kč	22 621,00 Kč
01.13.	Skuzavka slon	1	ks	84 600,00 Kč	84 600,00 Kč
	Napojení na stávající technologii úpravy vody				
01.14.	Nerezové potrubí včetně armatur a zakončení DN40	21	m	600,00 Kč	12 600,00 Kč
01.15.	Nerezové potrubí včetně armatur a zakončení DN65	12	m	720,00 Kč	8 640,00 Kč
01.16.	Nerezové potrubí včetně armatur a zakončení DN80	28	m	840,00 Kč	23 520,00 Kč
01.17.	Nerezové potrubí včetně armatur a zakončení DN100	53	m	1 090,00 Kč	57 770,00 Kč
	CELKEM za dětské brouzdaliště				1 688 990,00 Kč

Harmonogram

"Nerezové brouzdaliště na Letním koupališti v Havířkově" (stavba č. 16036)

	kalendářní týden	41	42	43	44	45	46	47	48
Předání a převzetí staveniště a zahájení prací		X							
Zemní práce									
Zakládání									
Svislé a kompletní konstrukce									
Komunikace pozemní									
Ostatní konstrukce a práce, bourání									
Přesun sutě									
Přesun hmot									
Konstrukce zámečnické - instalace nerezového bazénu									
Inženýrská činnost									
Dokončení prací									
Předání díla									X

V Bystřici dne 22. 11. 2016

.....
Rudolf Ciešlar, jednatel
 BERNDORF BÄDERBAU s.r.o.

Příloha č. 2

Seznam subdodavatelů

Název veřejné zakázky:	Popis části plnění, kterou hodlá uchazeč zadat subdodavateli	% podíl na plnění VZ
„Nerezové brouzdaliště na Letním koupališti v Havířově“ (stavba č. 16036)		

Identifikace subdodavatele:			Zemní práce, zakládání, svislé a kompletní konstrukce, komunikace pozemní, ostatní konstrukce a práce, bourání, přesun sutě a hmot, dokončení prací	19,02 %
1.	Název:	Viking trade s.r.o.		
	Sídlo:	Mezidolí 378/15, 736 01 Havířov		
	Tel./fax:	602732085		
	E-mail:	vikingtrade@email.cz		
	IČO:	27787036		
	DIČ:	CZ27787036		
	Spisová značka v obch. rejstříku:	KS Ostrava, oddíl C, vložka 29672		
	Osob oprávněná k jednání:	Ing. Jiří Bednář, jednatel		

Identifikace subdodavatele:			Napojení na stávající technologie	1,06 %
2	Název:	CENTROPROJEKT GROUP a.s.		
	Sídlo:	Štefánikova 167, 760 01 Zlín		
	Tel./fax:	573038287		
	E-mail:	sevela@centroprojekt.cz		
	IČO:	01643541		
	DIČ:	CZ01643541		
	Spisová značka v obch. rejstříku:	KS v Brně, oddíl B, vložka 6873		
	Osoba oprávněná k jednání:	Petr Ševela, ředitel Divize Aquaparky		

Celkový objem subdodávek	20,08 %
--------------------------	---------

V Bystřici dne

.....
Rudolf Ciešlar, jednatel
BERNDORF BÄDERBAU s.r.o.