



Číslo smlouvy objednatele: 1608D5/2013/OI/LPO
Veřejná zakázka č.: 274/2013

Dodatek č. 5 ke smlouvě o dílo č. 1608/2011/OI

uzavřený podle § 536 a násl. zákona č. 513/1991 Sb., Obchodní zákoník, ve znění pozdějších předpisů

Smluvní strany

Statutární město Ostrava
Prokešovo náměstí 8, 729 30 Ostrava
zastoupené náměstkem primátora
Ing. Jiřím Hrabinou

Bystroň group a.s.
Chopinova 576/1, 702 00 Ostrava - Přívoz
jednatel: člen představenstva
Michal Bystroň

IČ: 00845451
DIČ: CZ00845451 (plátce DPH)
Peněžní ústav: Česká spořitelna a.s.
okresní pobočka Ostrava
Číslo účtu: 20028-1649297309/0800

IČ: 27800466
DIČ: CZ27800466
Peněžní ústav: KB Ostrava
Číslo účtu: 107-1615600277/0100

dále jen **objednatel**

dále jen **zhotovitel**

Obsah dodatku

Smluvní strany se v souladu s ustanovením odst. 2 čl. XIII. Smlouvy o dílo č. 1608/2011/OI ze dne 26.07.2012 na realizaci stavby „Přestavba a přístavba pavilonu vodního ptactva na Pavilon evoluce“ v ZOO Ostrava (dále též jen smlouva) dohodly na následujících změnách a doplnění smlouvy:

čl. I.

1. V čl. II. *Předmět smlouvy, poslední věta na konci odst. 1 zní:*

„Zhotovitel se dále zavazuje provést vícepráce specifikované položkovým rozpočtem v rozsahu dle příloh č. 6 - 9 této smlouvy“.

2. V čl. V. *Cena díla, odst. 1 nově zní:*

„Cena za provedené dílo je stanovena dohodou smluvních stran a činí: **113.083.750,37 Kč bez DPH**
K ceně bez DPH bude ke dni uskutečnění zdanitelného plnění účtována platná sazba DPH“.

4. V čl. XIII. *Závěrečná ujednání, odst. 14, poslední odrážka zní:*

„Příloha č. 9: Položkový rozpočet (Soupis prací s výkazem výměr)“ ve znění uvedeném v příloze č. 1 tohoto dodatku č. 5

čl. II.

1. Doložka platnosti právního úkonu dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů:
O uzavření tohoto dodatku rozhodla rada města usnesením č. 8960/RM1014/116 ze dne 10.12.2013.
2. Ostatní ustanovení smlouvy o dílo č. 1608/2011/OI ze dne 26.07.2012 zůstávají nezměněna.
3. Obě smluvní strany prohlašují, že bezvýhradně souhlasí se všemi ustanoveními tohoto dodatku č. 5, což stvrzují svými podpisy.
4. Dodatek č. 5 je vyhotoven v šesti stejnopisech s platností originálu, podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž objednatel obdrží čtyři a zhotovitel dvě vyhotovení.
5. Tento dodatek nabývá účinnosti dnem uzavření.

Za objednatele

Datum: 12. pros. 2013

Místo: Ostrava

zmocněnec Ing. Jiří Hrabina
náměstek primátora

Za zhotovitele

Datum: 12. 12. 2013

Místo: Ostrava

Michal Bystron
člen představenstva



Bystron
GROUP

BYSTRON Group a.s.
Chopinova 576/1
Ostrava-Přivoz
Tel.: +420 596 135 305
GSM: +420 777 813 873
IC: 27800466
DIČ: CZ27800466

①

Příloha č. 1 dodatku č. 5 smlouvy č. 1608/2011/OI
Příloha č. 9 smlouvy o dílo č. 1608/2011/OI

Položkový rozpočet

(Soupis prací s výkazem výměr)

P.Č.	KON	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Výměra	Cena jednotková	Cena celkem
------	-----	-------------	----------------	----	--------	-----------------	-------------

27 Zakládání - základy

10	011	272321511	Základové patky a pasy ze ŽB tř. C 25/30	m3	252,885		
			6,0*1,70*1,85*2		37,740		
			5,50*1,50*1,85*5		76,313		
			5,75*1,50*1,85*2		31,913		
			4,90*1,50*1,85*2		27,195		
			1,70*1,70*1,45*2		8,381		
			(1,12+5,96+5,41+3,69+5,41+3,99+4,14+4,14+3,84+4,16)*1,40		71,344		
			Součet		252,885		
11	011	272313811	Základové klenby z betonu tř. C 25/30	m3	3,987		
			0,60*0,60*1,0*2		0,720		
			pl*(0,30)*2*1,0*8		2,262		
			pl*(0,20)*2*1,0*8		1,005		
			Součet		3,987		
12	011	272351215	Zřízení bedněných stěn základových patek a pasů	m2	546,915		
			(6,0+1,70)*2*1,85*2		56,980		
			(5,50+1,50)*2*1,85*5		129,500		
			(5,75+1,50)*2*1,85*2		53,650		
			(4,90+1,50)*2*1,85*2		47,360		
			(1,20+0,80)*2*1,40*12		67,200		
			(0,71+1,49*2+0,81)*1,40*2		12,600		
			(0,52+1,49*2+0,52)*1,40*2*(1+1+1)		33,768		
			(6,31+5,99)*1,40*2		34,440		
			(1,09+2,50+1,09+5,96)*1,40		14,896		
			6,90*1,40*2*2		38,640		
			(6,57+6,24)*1,40		17,934		
			(7,02+6,89)*1,40		19,474		
			Mezisoučet ŽB		526,442		
			2*pl*0,30*1,0*8		15,080		
			2*pl*0,20*1,0*2		2,513		
			(0,60+0,60)*2*0,60*2		2,880		
			Mezisoučet PB		20,473		
			Součet		646,915		
13	011	272351216	Odstranění bedněných stěn základových patek a pasů	m2	546,915		
14	011	272361821	Výztuž základových patek a pasů betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	4,022		
			272*2+246*5+255*2+189*2+13,0*15+82*2		3 021,000		
			1001,0		1 001,000		

Výpis prací s vyznačením výhled

Stavba: Přestavba a přístavba pavilonu vodního ptactva na pavilon evoluce v areálu ZOO Ostrava

Objekt: SO 06 - Voliéry šimpanzů

Část:

JKSO:

Datum: 7.10.2013

VCP

P.Č./KčN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Výměra	Cena jednotková	Cena celkem
		Mezisoučet		4 022,000		
				4,022		
15	011	953943125 Osazování výrobků do 120 kg/kus do betonu bez jejich dodání	kus	45,000	250,00	11 250,00
		2+11+18+7+4+3		45,000		
16	424	424-06/01 Kotevní patice pod sfedovým sloupem	ks	2,000	6 500,00	13 000,00
17	424	424-06/02 Kotevní patice pod obvodovým sloupem	ks	11,000		
18	424	424-06/0 Kotevní patice pod obvodovým táhlem	ks	18,000		
19	424	424-06/KS Kotevní patice pod sloupem na sítě	ks	7,000		
20	424	424-06/KT1 Kotevní patice pod obvodovým jednotáhlem na sítě	ks	4,000		
21	424	424-06/KT2 Kotevní patice pod obvodovým dvojtáhlem na sítě	ks	3,000		
22	015	272353123 Bednění prostupů základůch průřezu do 0,05 m2 hl 2 m	kus	22,000		
		4+1+4+1*13		22,000		
23	015	272353142 Bednění prostupů v základech průřezu do 0,17 m2 hl 2 m	kus	2,000		
767 Konstrukce zámečnické						
26	767	767995103 Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 20 kg	kg	816,000		
		(1,0+10,0+13,0+3+25+24+18+8)*8		816,000		
27	553	06/BO1 Bezp.odháňka - konstr.žár.pozink, výplň nerez	ks	8,000		
28	R	762-06/PO1 Dod. a montáž - půlkuláč D100-70/1200 mm vč. tlak.impregnace, zemního vřutu 70x3/700 mm a kotevního příslušenství	ks	124,000		
29	767	767995108 Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 500 kg	kg	6 724,000		
		1690+1678*3		6 724,000		
30	553	06/SE10 Skleněný předěl pro šimpanze - exteriér I, žárový pozink	kpř	1,000		
31	553	06/SE11 Skleněný předěl pro šimpanze - exteriér II, žárový pozink	kpř	3,000		
32	R	762-06/SE Dod. a montáž - půlkuláč D140/3850 mm, loupnaný bukloise vč. tlak.impregnace a kotevní	ks	30,000		
33	767	998767201 Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%			

upřesňující statický výpočet voliéry s upřesněním tvaru voliéry f. Carlstahl určil přesnou dimenzi prvků ocelové konstrukce a nutnost 5 vnitřních sloupů - v zadávací PD 2 sloupy

Šoupis prací s vykazem výměr

Stavba: Přestavba a přístavba pavilonu vodního plachtva na pavilon evoluce v areálu ZOO Ostrava

Objekt: SO 06 - Voliéry šimpanzů

Část:

JKSO:

Datum: 7.10.2013

VCP

P.Č.	KČN	Kód položky	Zkrácený popis	Mj	Výměra	Cena jednotková	Cena celkem
------	-----	-------------	----------------	----	--------	-----------------	-------------

43-M Montáž ocelových konstrukcí

36	943	430863005	Universální ceny - cenová křivka třída, hmotnost přes 1000 do 2000 kg	kg	10 806,000	41,00	443 046,00
		1320+13841			2 704,000		
		229+282+255+242+204+179+252+221+219+241+257+287+167+167+153+3+193+ (vrata plot ŠVE 1-3) 1391			5 255,000		
		Mezisoučet žár.pozink			7 959,000		
		"nerez konst." 411+312+20			743,000		
		"nerez lanko" 140,0*1,6 + 357*0,05			241,850		
		"láhla nerez" 145,6*1,6 + 94,4*1,6			884,000		
		"napínák M20" 48*7,50			360,000		
		"systémová vidlice M20" 90*12			1 080,000		
		"okénko" 3*13			39,000		
		Součet			10 806,850		

37	943	43086	Montáž nerez sítě na OK	m2	2 873,000		
		"nerez síť" střecha 2293,0			2 293,000	900,00	2 063 700,00
		"nerez síť" stěny 580,0			580,000	900,00	522 000,00

38	424	42406/01	Dodávka OK - žárový pozink = 7 959 kg = 124,39Kč/kg	kg	1,000	990 000,00	990 000,00
39	424	42406/02	Dodávka OK - nerez konstrukce = 743kg = 806,19Kč/kg	kg	1,000	599 000,00	599 000,00
40	424	42406/03	Dodávka nerez síť 60/104/3 mm	kg	2 873,000	2 450,00	7 038 850,00

		"nerez síť" střecha 2293,0			2 293,000		
		"nerez síť" stěny 580,0			580,000		

41	424	42406/04	Dodávka systémového láhla D 16 mm s oboustranou koncovou maticí M20	m	737,000		
		lanko 3mm			357,000	40,00	14 280,00

		14 757,295	41,00	605 049,10			
		5 818,460					upřesňující statický výpočet voliéry s upřesněním tvaru voliéry f. Caristihi určí přesnou dimenzi ocelové konstrukce a nutnost 5 vnitřních sloupů - v zadávaci PD 2 sloupy
		4 329,850					upřesňující statický výpočet voliéry f. Caristihi určí přesnou dimenzi prvků ocelové konstrukce
		10 148,310					
		1 548,735					upřesňující statický výpočet voliéry f. Caristihi určí přesnou dimenzi prvků ocelové konstrukce
		17,850					upřesňující statický výpočet voliéry f. Caristihi určí přesnou dimenzi prvků ocelové konstrukce
		941,060					upřesňující statický výpočet voliéry f. Caristihi určí přesnou dimenzi prvků ocelové konstrukce
		311,750					upřesňující statický výpočet voliéry f. Caristihi určí přesnou dimenzi prvků ocelové konstrukce
		1 760,500					
		29,090					
		14 757,295					

		2 673,240					
		2 080,800	1 170,00	2 434 536,00			upřesňující statický výpočet voliéry s upřesněním tvaru voliéry f. Caristihi určí 5 vnitřních sloupů a větší průměr opletkových kruhů a tím vznikla větší pracnost a náročnost montáže střechy
		592,440	900,00	533 196,00			

		10 148,310	124,39	1 262 348,28			
		1 548,735	806,19	1 248 574,67			

		2 673,240	2 450,00	6 549 438,00			upřesňující statický výpočet voliéry s upřesněním tvaru voliéry f. Caristihi určí 5 vnitřních sloupů - tím vznikla větší plocha i prostřích sřesňní plochy síti
--	--	-----------	----------	--------------	--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

		2 080,800					
		592,440					

		357,000	40,00	14 280,00			technologie montáže síti určuje opietání a vázání síti lankem k trubkám a lanům tak, aby nebylo umožněno rozpletení, a případný únik chovaného zvířete
--	--	---------	-------	-----------	--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Soupis prací s výkazem výměr

Stavba: Přestavba a přístavba pavilonu vodního ptactva na pavilon evoluce v areálu ZOO Ostrava

Objekt: SO 05 - Voliéry šimpanzů

Část:

JKSO:

Datum: 7.10.2013

VCP

P.Č.	KČN	Kód položky	Zkrácený popis	MJ	Výměra	Cena jednotková	Cena celkem
42	424	42406/05	Dodávka systémové vidlice M20 vč. čepu	ks	90,000		0,00
			vidlice M16 včetně čepu				0,00
			vidlice M20 včetně čepu		90,000	1 700,00	153 000,00
			vidlice M24 včetně čepu				0,00
			vidlice M27 včetně čepu				0,00
			vidlice M30 včetně čepu				0,00
			vidlice M36 včetně čepu				0,00
43	424	42406/06	Dodávka napínáku M20	ks	48,000		0,00
			napínáky M16 s vidlicí včetně čepu				0,00
			napínáky M20		48,000	1 100,00	52 800,00
			napínáky M24 s vidlicí včetně čepu				0,00
			napínáky M27 s vidlicí včetně čepu				0,00
			napínáky M30 s vidlicí včetně čepu				0,00
			napínáky M36 s vidlicí včetně čepu				0,00
44	424	42406/07	Dodávka průřezovacího okřínka - nerez	ks			0,00
45	R	MD	Mimosřazení doprava	%			
46	R	PD	Přesun dodávek	%			
47	R	PPV	Podíl přidružených výkonů	%			
48	R	ZV	Zednitkové výpomoci	%			
Celkem							12 221 981,00

245,525	812,00	199 366,30	průměry a délky lanových táhel jsou určeny zprůměrujícím statickým výpočtem. Všechna lana mají atest 3,1 dle EN 10204, dále stavební certifikaci Z-14,7-435 ze dne 4.3.2003 a evropskou certifikaci ETA -10/0358 ze dne 28.10.2010
7,354	1 732,00	12 737,13	
194,566	4 556,00	886 442,70	
8,659	5 978,00	51 763,50	
7,000	33 253,00	232 771,00	průměry a délky táhel jsou určeny zprůměrujícím statickým výpočtem, lana jsou do průměru 26 mm a nad tento průměr je nutno použít nerezová tyčová táhla
1,000	64 714,00	64 714,00	
2,000	94 994,00	189 988,00	
44,000	1 584,00	69 696,00	průměry a počty vidlic jsou určeny zprůměrujícím statickým výpočtem dle lanových a tyčových táhel. Všechna prvky mají atest 3,1 dle EN 10204, dále stavební certifikaci Z-14,7-435 ze dne 4.3.2003 a evropskou certifikaci ETA -10/0358 ze dne 28.10.2010
0,000	0,00	0,00	
3,000	22 812,00	68 436,00	
47,000	28 143,00	1 322 721,00	
2,000	36 275,00	72 550,00	
40,000	2 484,00	99 360,00	průměry a naplnků jsou určeny zprůměrujícím statickým výpočtem dle lanových a tyčových táhel. Všechny prvky mají atest 3,1 dle EN 10204, dále stavební certifikaci Z-14,7-435 ze dne 4.3.2003 a evropskou certifikaci ETA -10/0358 ze dne 28.10.2010
0,000	0,00	0,00	
3,000	40 561,00	121 743,00	
11,000	55 763,00	613 383,00	
2,000	69 957,00	139 914,00	

16 805 017,67

12 221 981,00