



Dodatek č. 1 ke smlouvě o dílo ze dne 16.12.2013

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

Smluvní strany

Masarykova univerzita

Se sídlem Žerotínovo nám. 617/9, 601 77 Brno;

Zastoupena doc. Ing. Ladislavem Janíčkem, Ph.D., MBA, kvestorem

V provozně-technických věcech jednají:

Ing. Zdenka Koňářková, tel.: 549 49 5094;

IČ: 002 16 224; DIČ: CZ00216224;

Bankovní spojení: Komerční banka, a. s., pobočka Brno – město, číslo účtu 85636621/0100;

Veřejná vysoká škola, zřízena zákonem, nezapisuje se do obchodního rejstříku.

(dále jen „objednatel“)

Ing. Pavel Kafka, STAVITELSTVÍ KAFKA

Se sídlem/s místem podnikání SNP 1148, 580 01 Havlíčkův Brod

Zastoupena Ing. Pavlem Kafkou

V provozně-technických věcech jedná: Ing. Pavel Kafka

IČ: 72007915; DIČ: CZ6303060863

Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s. ; číslo účtu: 1472458399/0800

Zapsaná v živnostenském rejstříku

(dále jen „zhotovitel“)

V důsledku objektivně nepředvídaných okolností vznikla potřeba dodatečných stavebních prací, které jsou nezbytné pro dokončení původního předmětu veřejné zakázky malého rozsahu a naplnění účelu smlouvy.

Zadavatel se proto rozhodl postupovat obdobně jakoby se jednalo o postup dle § 23 odst. 7 písm. a) zákona č. 137/2006 Sb. o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon) a na základě jednání se Zhotovitelem uzavírá tento dodatek č. 1 smlouvy.

Smluvní strany se dohodly na změně Smlouvy o dílo ze dne 16.12.2013 (dále jen smlouva) v následujícím rozsahu:

Článek první Předmět změny

Dosavadní znění odstavce „2.1 článek 2. Předmět smlouvy (dílo)“ smlouvy se doplňuje textem, který zní:

*Veřejná zakázka malého rozsahu
UKB – pavillon A8 – úprava laboratoře 112
Dodatek č. 1 smlouvy o dílo*

Součástí předmětu plnění bude:

- a) *Provedení přeložky vakua a instalačních rozvodů studené vody, teplé vody a odpadů v podlaží laboratoře 112, v místě nově realizovaných dělicích příček. Tato nutnost vyvstala po vybourání části podlah pro napojení laboratorních stolů v nově navržené poloze, kdy bylo zjištěno, že stávající instalační rozvody jsou vedeny v podlaží v místě nově navržených dělicích příček (pod nimi). Tím vznikla potřeba přeložení těchto stávajících rozvodů do jiného místa mimo příčky. Jedná se o dodatečné stavební práce, jejich potřeba vznikla v důsledku objektivně nepředvídaných okolností (dokumentace skutečného provedení stavby tato vedení podrobně nekotovala) a tyto práce jsou nezbytné pro provedení původních stavebních prací.*
- b) *Provedení úpravy kotvení nových SDK příček do stropní konstrukce nad podhledy – původní kotvení bylo v kolizi s rozvody instalací a bylo nutné po rozkrytí podhledů a zahájení prací kotvení upravit. Jedná se o dodatečné stavební práce, jejich potřeba vznikla v důsledku objektivně nepředvídaných okolností (dokumentace skutečného provedení stavby tato vedení podrobně nekotovala) a tyto práce jsou nezbytné pro provedení původních stavebních prací.*
- c) *V průběhu provádění stavebních úprav v laboratoři 112 vyvstala původně nepředpokládaná potřeba využít část pracovních desek pro umístění nejen PC pro zpracování dat, ale i spektroskopických instrumentů o vyšší hmotnosti (infračervený spektrometr a polarimetr), důležitých pro experimentální aktivitu v laboratoři 112 b. Původně navržené pracovní desky a jejich kotvení nezaručovaly dostatečnou nosnost pro instalaci a bezpečné umístění přístrojů, proto byly dodatečně vyztuženy zámečnickým výrobkem.*

Dosavadní znění odstavce „3.1 článek 3. Doba místo a způsob plnění“ smlouvy se mění v části ukončení prací
do 10.3.2014.

V důsledku překážky v provádění díla ze strany Objednatele, která zabránila Zhotoviteli neprodleně po předání staveniště zahájit stavební (bourací) práce a realizovat Dílo podle smluvního harmonogramu a dokončit je nejpozději do 21.2.2014. Stavební (bourací) práce mohly být zahájeny až po vystěhování laboratorních přístrojů, výpočetní techniky a laboratorních pomůcek z prostoru laboratoře 112 uživatelem, tj. od 10.1.2014.

Dosavadní znění odstavce „4.1 článek 4. Cena díla a platební podmínky“ smlouvy se doplňuje textem, který zní:

Cena za předmět plnění dle čl. 4. Smlouvy je smluvní cenou nejvýše přípustnou a činí

- *cena dle smlouvy o dílo ze dne 16.12.2013* *činí 533 333,-Kč bez DPH*
- *navýšení ceny díla dle dodatku č. 1* *činí 18 162,-Kč bez DPH*
- *cena díla celkem včetně dodatku č. 1* *činí 551 495,-Kč bez DPH*

Dosavadní znění odstavce 4.2.1 se doplňuje textem, který zní:

Daňové doklady budou vydány Zhotovitelem samostatně pro částky hrazené z investičních prostředků a z neinvestičních prostředků Objednatele a také samostatně pro různé daňové režimy dle platného zákona o dani z přidané hodnoty (klasický režim s DPH a režim přenesené daňové povinnosti). Zhotovitel uvede na daňovém dokladu předměty plnění včetně kódu klasifikace CZ-CPA. Rozdělení položek na investiční a neinvestiční dohodne Objednatel se Zhotovitelem do 3 pracovních dnů od předání a převzetí díla.



Článek druhý
Závěrečná ustanovení

Ostatní ujednání tímto dodatkem nedotčena zůstávají v platnosti.

Dodatek nabývá platnosti a účinnosti dnem jeho podpisu.

Přílohou smlouvy je rozpočet víceprací, který tvoří nedílnou součást smlouvy.

Dodatek se vyhotovuje ve čtyřech stejnopisech, z nichž po dvou obdrží každá ze smluvních stran a stává se nedílnou součástí Smlouvy o dílo ze dne 16.12.2013.

Přílohy: Rozpočet víceprací

V Brně dne 19. 2. 2014

V BRNĚ dne 19. 2. 2014

za objednatele
Masarykova univerzita
doc. Ing. Ladislav Janíček, Ph.D., MBA
kvestor

za zhotovitele
Ing. Pavel Kafka

 **Ing. Pavel Kafka** 
STAVITELSTVÍ KAFKA
ul. SNP 1148
580 01 Havlíčkův Brod
IČ: 720 07 915 DIČ: CZ6305060863

Krycí list - rekapitulace

Rekapitulace dodatku č.1

Vícepráce celkem	18 437,00 Kč
Méněpráce celkem	-275,00 Kč

Celková cena Dodatku č.1 **18 162,00 Kč**

Celková cena díla včetně dodatku č.1

Cena díla dle SoD	533 333,00 Kč
Celková cena Dodatku č.1	18 162,00 Kč

Celková cena díla dle dodatku č.1 **551 495,00 Kč**

Uvedené ceny jsou bez DPH

Vypracoval : Ing. Pavel Kafka

V Havlíčkově Brodě dne 17.2.2014



Ing. Pavel Kafka
STAVITELSTVÍ KAFKA
ul. SNP 1148
589 01 Havlíčkův Brod
IČ 720 07 915 DIČ CZ6303060863

Položkový rozpočet

Rozpočet: UNB pavilon A8 - úprava laboratoře 112		Základní rozpočet:
Objekt	Název objektu Práce naří rozsan ŠbD	JAKO
Stavba	Název stavby UNB pavilon A8 - úprava laboratoře 112	SKP
Projektant	MJ	Počet měnny na jednotek 0 0000
Objednatel Masarykova univerzita	Náklady na MJ	18 162 00
Počet listů 5	Zakazkové číslo	
Zpracovatel projektu	Zhotovitel Ing. Pavel Kafka STAVITELSTVÍ KAFKA	

Rozpočtové náklady

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
Z	HSV celkem	4 295 00	
R	PSV celkem	13 667 00	
M	M práce celkem	0 00	
	M dodávky celkem	0 00	
ZRM	celkem	18 162 00	
HZZ		0 00	Ostatní náklady neuvedené
ZRM + ostatní náklady + HZZ		18 162 00	Ostatní náklady celkem
Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno Ing Pavel Kafka		Jméno Ing Pavel Kafka	Jméno
Datum		Datum	Datum
Podpis		Podpis	Podpis
		Ing. Pavel Kafka STAVITELSTVÍ KAFKA IČ: 123456789 IČ: 123456789	
Základ pro DPH		21 0% čin	18 162 00 Kč
DPH		21 0% čin	3 814 00 Kč
Cena za objekt celkem:			21 976,00 Kč

Stavba	UKB pavilon A8 - úprava laboratoře 112	Základní rozpočet	Lisť č. 2
Objekt	Práce nad rozsah SoD	Datum tisku 20.2.2014	

Rekapitulace stavebních děl

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS	Hmotnost
63 Podlahy a podlahové konstrukce	1 919,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,1
95 Betonář. konstrukce	1 050,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,0
96 Prořešení stěn	1 070,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,0
99 Stavební přesun hmot.	256,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,0
721 Vnitřní kanalizace	0,00	1 393,00	0,00	0,00	0,00	0,0
722 Vnitřní vodovod	0,00	2 521,00	0,00	0,00	0,00	0,0
733 Rozvod potrubí	0,00	2 114,00	0,00	0,00	0,00	0,0
767 Konstrukce zámečnické	0,00	3 962,00	0,00	0,00	0,00	0,0
771 Podlahy z dlaždic a obklady	0,00	945,00	0,00	0,00	0,00	0,0
790 Vnitřní vybavení	0,00	2 932,00	0,00	0,00	0,00	0,0
Kč	4 295,00	13 857,00	0,00	0,00	0,00	1,2

Stavba	UKB pavilon A8 - úprava laboratorů 112	Základní rozpočet	List č. 3
Objekt	Práce nad rozsahem SOI	Datum tisku 20.2.2014	

Poř. č.	Položka	Popis	MJ	Množství	Cena/MJ Kč	Cena v Kč	Jedn. hm.	Celk. hm.
63 Podlahy a podlahové konstrukce								
1	631 31-1121 R00	Doplnění mazanin betonem do 1 m2, do tl. 8 cm	m3	0,3660	3 055,00	1 118,13	2,25100	0,82753
2	632 45-1421 R00	Doplnění potěru v ploše do 1 m2 tl. 10-20 mm	m2	4,8000	83,50	424,80	0,04795	0,23021
3	632 90-2111 R00	Příprava zatvrdlého povrchu cementovým mlékem	m2	4,8000	22,10	106,08	0,00410	0,01958
4	63 001	Oprava konstrukce podlahy - doplnění izolantu	m2	2,5000	108,00	270,00	0,00000	0,00000
	63	Podlahy a podlahové konstrukce				1 919,01		1,07741
96 Bourání konstrukcí								
5	965 04-2121 RT1	Bourání mazanin betonových tl. 10 cm, pl. 1 m2 ručně tl. mazaniny 5 - 8 cm	m3	0,3660	2 870,00	1 050,42	(-2,20000) 0,00000	(-0,80520) 0,00000
	96	Bourání konstrukcí				1 050,42		(-0,80520) 0,00000
97 Prorážení otvorů								
6	979 01-1111 R00	Svislá doprava sutí a vybour hmot za 2 NP a 1 PP	t	0,8050	191,00	153,75	0,00000	0,00000
7	979 08-2111 R00	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m	t	0,8050	166,00	133,63	0,00000	0,00000
8	979 08-2121 R00	Příplatek k vnitrost. dopravě sutí za dalších 5 m	t	4,0250	18,50	74,46	0,00000	0,00000
9	979 08-1111 R00	Odvoz sutí a vybour hmot na skládku do 1 km	t	0,8050	205,50	165,43	0,00000	0,00000
10	979 08-1121 R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	15,2950	11,80	180,48	0,00000	0,00000
11	97 001	Poplatek za uložení a likvidaci sutí	t	0,8050	450,00	362,25	0,00000	0,00000
	97	Prorážení otvorů				1 070,00		0,00000
99 Staveništní přesun hmot								
12	999 28-1111 R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	0,9100	281,00	255,71	0,00000	0,00000
	99	Staveništní přesun hmot				255,71		0,00000
721 Vnitřní kanalizace								
13	721 17-1803 R00	Demontáž potrubí z PVC do DN 75	m	2,4000	7,80	18,72	(-0,00210) 0,00000	(-0,00504) 0,00000
14	721 17-0902 R00	Oprava potrubí PVC odpadní, vsazení odbočky DN 40	kus	1,0000	152,50	152,50	0,00012	0,00012
15	721 17-0905 R00	Oprava potrubí PVC odpadní, vsazení odbočky DN 50	kus	2,0000	182,50	365,00	0,00022	0,00044

Stavba	UKS pavilon A5 - úprava laboratoře 112	Základní rozpočet	List č. 4
Objekt	Práce nad rozsah SdD	Datum tisku 20.2.2014	

Poř. č.	Položka	Popis	MJ	Množství	Cena/MJ Kč	Cena v Kč	Jedn. hm.	Celk. hm.
16	721 17-0962 R00	Oprava - propojení dosavadního potrubí PVC DN 63	kus	1 0000	195,50	195,50	0 01291	0 01291
17	721 17-0972 R00	Oprava potrubí z PVC - hracení trub DN 63	kus	3 0000	6,10	18,30	0 00000	0 00000
18	721 17-0973 R00	Oprava potrubí z PVC - hracení trub DN 75	kus	1 0000	6,70	6,70	0 00000	0 00000
19	721 17-5102 R00	Potrubí HT připojovací DN 40 x 1,8 mm	m	1,6000	155,00	248,00	0,00038	0 00061
20	721 17-5103 R00	Potrubí HT připojovací DN 50 x 1,8 mm	m	2 2000	176,50	388,30	0 00047	0 00103
	721	Vnitřní kanalizace				1 393,02		(-0,00504) 0,01511
	722	Vnitřní vodovod						
21	722 17-0801 R00	Demontáž rozvodu vody z plastu do D 32	m	7 9000	13,00	102,70	(-0 00028) 0,00000	(-0 00221) 0 00000
22	722 17-2311 R00	Potrubí z PPR Instaplast - studená D 20/2,8 mm	m	3 4000	251,50	855,10	0,00398	0 01353
23	722 17-2312 R00	Potrubí z PPR Instaplast, studená D 25/3,5 mm	m	4,5000	271,00	1 219,50	0 00518	0 02331
24	722 17-1912 R00	Odfiznutí plastové trubky DN 20	kus	4 0000	5,70	22,80	0,00000	0 00000
25	722 17-1913 R00	Odfiznutí plastové trubky DN 25	kus	2 0000	6,40	12,80	0,00000	0 00000
26	722 17-1932 R00	Výměna trubky tvarovky plastové DN 20	kus	2 0000	95,50	191,00	0,00027	0,00054
27	722 18-1812 R00	Demontáž plastových pásů z trub D 50	m	6 5000	18,00	117,00	(-0,00023) 0,00000	(-0,00150) 0,00000
	722	Vnitřní vodovod				2 520,90		(-0,00371) 0,03738
	733	Rozvod potrubí						
28	733 16-1902 R00	Propojení měděného potrubí d 15 vakuum	kus	3 0000	105,00	318,00	0 00006	0 00018
29	733 16-1903 R00	Propojení měděného potrubí d 18 vakuum	kus	4 0000	114,50	458,00	0 00006	0 00024
30	733 16-1922 R00	Vsazení odbočky do stávajícího měd potrubí d 15 vakuum	kus	3 0000	110,50	331,50	0 00007	0 00021
31	733 16-1923 R00	Vsazení odbočky do stávajícího měd potrubí d 16 vakuum	kus	2 0000	126,00	252,00	0 00008	0 00016
32	733 16-1962 R00	Zaslepení měděného potrubí vč víčka d 15 mm vakuum	kus	1 0000	112,00	112,00	0 00006	0 00006
33	733 16-1963 R00	Zaslepení měděného potrubí vč víčka d 18 mm						

Stavba	UKB pavilon A8 - úprava laboratoře 112	Základní rozpočet	List č. 5
Objekt	Práce nad rozsah: SoD	Datum tisku 20.2.2014	

Poř. č.	Položka	Popis	MJ	Množství	Cena/MJ Kč	Cena v Kč	Jedn. hm.	Celk. hm.
		vakuurní						
		kus	1 0000	121,50	121,50	0 00006	0 00006	
34	733 12-3911 R00	Svařovaný spoj potrubí ocelového hladkého D 22 mm						
		kus	6 0000	86,90	521,40	0 00024	0 00144	
	733	Rozvod potrubí			2 114,40		0,00235	
767	Konstrukce zámečnické							
35	767 99-5101 R00	D+M kovových atypických konstrukcí do 5 kg provedení závěsu pro montáž SDK v místě rozvodu						
		kg	8 0000	139,00	1 112,00	0 00006	0 00048	
36	767 99-5103 R00	D+M kovových atypických konstrukcí do 20 kg nosná konstrukce pro SDK uzavřený profil						
		kg	34,8000	74,50	2 592,60	0 00006	0 00209	
37	783 12-2110 R00	Nátěr syntetický OK "A" dvojnásobný ocelová konstrukce pro SDK						
		m2	3 8000	50,50	191,90	0 00022	0 00084	
38	998 76-7101 R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr. výšky do 6 m						
		t	0 0780	841,00	65,60	0 00000	0 00000	
	767	Konstrukce zámečnické			3 962,10		0,00340	
771	Podlahy z dlaždic a obklady							
39	771 54-1921 R00	Oprava podlah hutných glazovaných, 30x30 cm						
		kus	14 0000	67,50	945,00	0,00282	0 03948	
	771	Podlahy z dlaždic a obklady			945,00		0,03948	
790	Vnitřní vybavení							
40	767 99-5104 R00	Montáž kovových atypických konstrukcí do 50 kg nosná konstrukce pro stolovou desku						
		kg	54 4000	36,50	1 985,60	0 00005	0 00272	
41	790 001	D+M rektifikačních šroubů na nohy konstrukce						
		ks	8 0000	62,10	496,80	0 00000	0 00000	
42	790.002	D+M ukončovacích krytek barva šedá						
		ks	4,0000	88,20	352,80	0 00000	0 00000	
43	783 12-2110 R00	Nátěr syntetický OK "A" dvojnásobný barva RAL 9005						
		m2	2 5200	147,50	371,70	0 00022	0 00055	
44	PC 09	Odpčet za kotvení pracovní desky viz vykaz výměr - hmoždinky šrouby						
		m	5 0000	-55,00	- 275,00	0 00000	0 00000	
	790	Vnitřní vybavení			2 931,90		0,00327	