

DODATEK Č. 1 KE SMLouvĚ O DíLO ZE DNE 24. 6. 2020




ev. č. objednatele: 62-2-6922/2020

č. zhotovitele: 2009

uzavřený podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „občanský zákoník“), v návaznosti na čl. V. odst. 7 smlouvy o dílo (dále jen „dodatek č. 1“)

Článek I. Smluvní strany

Česká republika – Hasičský záchranný sbor Jihomoravského kraje

Sídlo: Zubatého 685/1, 614 00 Brno-sever
Kontaktní adresa: Zubatého 685/1, 614 00 Brno-sever
IČO: 70884099
DIČ: CZ70884099, není plátce DPH
Bankovní spojení: Česká národní banka, pobočka Brno
Číslo účtu: 10039881/0710
Zastoupená: plk. Ing. Jiřím Pelikánem, krajským ředitelem
Zástupce objednatele, pověřený řešením technických problémů, zápisem do stavebního deníku, kontrolou provedených prací a předběžným projednáváním změn a doplňků díla (dále jen „kontaktní osoba“): 
E-mail: 
Telefon: 
Fax: 950 630 207
Datová schránka: ybiaiuv
(dále jen „objednatel“)

a

obchodní firma

Moravská stavební unie – MSU s.r.o.

Sídlo: Jižní náměstí 7/7, 619 00 Brno
Kontaktní adresa: Jižní náměstí 7/7, 619 00 Brno
IČO: 48529303
DIČ: CZ48529303

Jejíž jménem jedná:

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

Zástupci zhotovitele, pověřeni řízením stavebních prací, koordinací poddodavatelů a řešením všech problémů souvisejících s realizací díla (dále jen „Kontaktní osoba(y)“):

E-mail:

Telefon:

Fax:

Datová schránka:

543 420 550

risnn42

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 10632 (dále jen „zhotovitel“)

Uvedení zástupci obou stran prohlašují, že podle stanov nebo jiného obdobného organizačního předpisu jsou oprávněni tuto smlouvu podepsat a k platnosti smlouvy není třeba podpisu jiné osoby.

Článek II.
Předmět dodatku č. 1

1. Obě smluvní strany se dohodly na úpravě čl. V.2 Smlouvy o dílo uzavřené dne 24. 6. 2020 mezi objednatelem a zhotovitelem, ev. č. objednatele 62-2-6922/2020, ev. č. zhotovitele 2009 (dále jen „**smlouva**“).
2. Vzhledem ke skutečnosti, že se zadavatel rozhodl s ohledem na lepší technické vlastnosti a vyšší únosnost ke změně způsobu založení (kdy místo mikropilot průměru 140 mm budou realizovány vrtané piloty s kvalitnějším betonem průměru 600 mm), čímž také došlo k záměně položek u těchto stavebních prací, přičemž byla zároveň snížena cena, dochází k vícepracím ve výši 967 238,89 Kč včetně DPH (což je 799 370,98 Kč bez DPH) a méněpracím ve výši 1 471 723 Kč včetně DPH (což je 1 216 300 Kč bez DPH). V návaznosti na změnový list č. 1 odsouhlasený objednatelem a v návaznosti na čl. V. odst. 7 smlouvy se mění čl. V. odst. 2 smlouvy, a to tak, že cena díla se snižuje o **504 484,11 Kč** včetně DPH (což je **416 929,02 Kč** bez DPH) – takto:

„2. Cena díla stanovená podle výše popsaných pravidel činí v Kč:

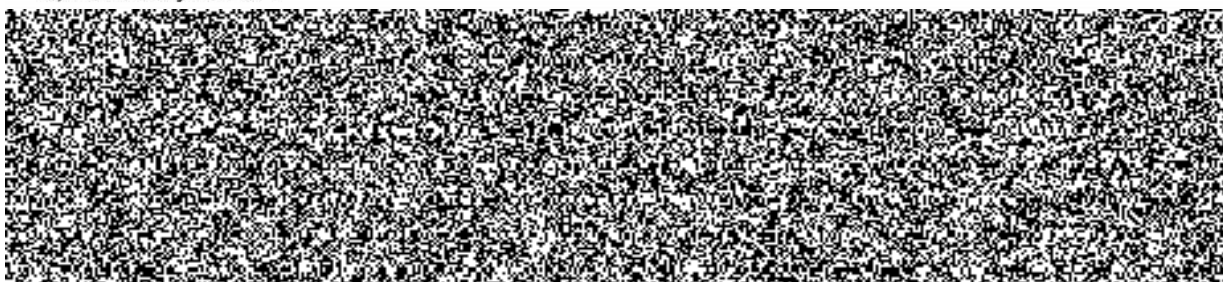
CENA	cena bez DPH	DPH (21%)	cena vč. DPH
CELKEM	9 179 761,98 Kč	1 927 750,02 Kč	11 107 512 Kč


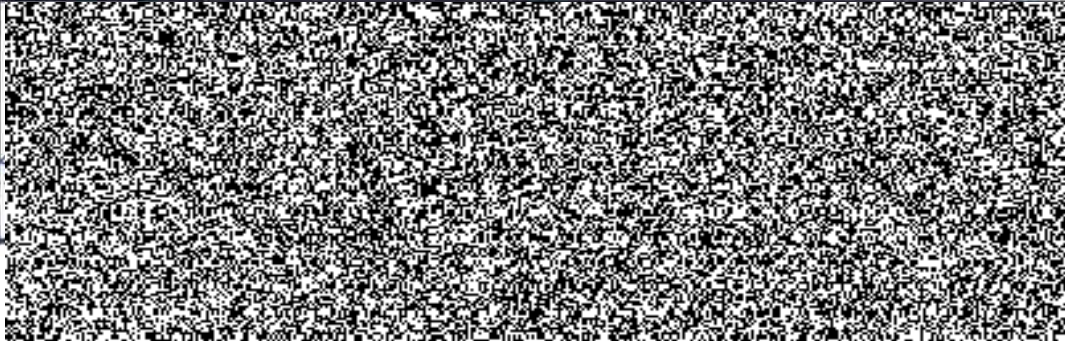
(slovy: *devětmilionůstosedmdesátdevěttisícsešedesájedna korun českých devadesátosm haléřů bez DPH*).“

3. Výše uvedená cena byla počítána z původní ceny dle smlouvy, jejíž DPH a tudíž i cena s DPH byla špatně vypočítána, měla být cena 11 611 996,11 Kč vč. DPH. Cena bez DPH ve smlouvě byla správně. Dodatkem č. 1 byl výpočet DPH opraven, a tím pádem i celková cena vč. DPH.
4. Ostatní ustanovení smlouvy zůstávají nezměněny.

Článek III.
Závěrečná ustanovení

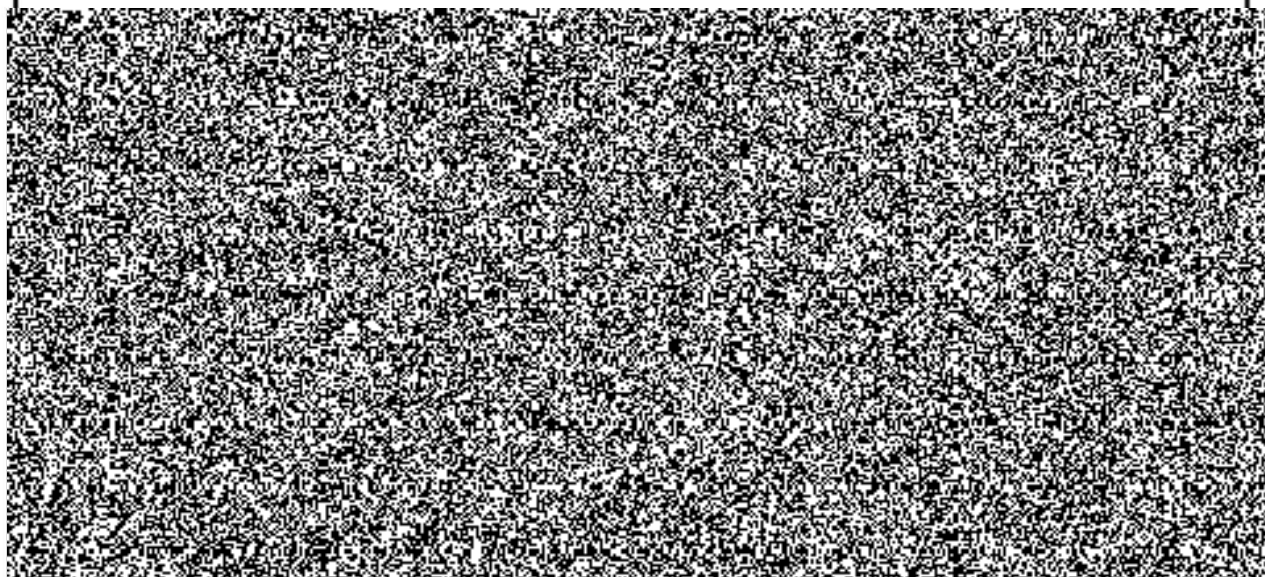
1. Tento dodatek č. 1 nabývá platnosti dnem jeho uzavření a účinnosti dnem jeho uveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů avšak s výjimkou ujednání dle tohoto odstavce, který nabývá účinnosti dnem uzavření této smlouvy.
2. Tento dodatek č. 1 je uzavřen elektronicky. Smluvní strany obdrží elektronický originál uzavřeného dodatku č. 1.
3. Nedílnou součástí tohoto dodatku č. 1 jsou následující dokumenty:
 - a) Změnový list č. 1



ZMĚNOVÝ LIST		číslo ZL: 01
Zhotovitel:	Moravská stavební unie – MSU s.r.o. Jižní nám. 7/7, 627 00 Brno	
Investor:	Česká republika – Hasičský záchranný sbor Jihomoravského kraje Zubatého 685/1, 614 00 Brno-sever	
Projektant:		
Název akce:	HS Brno Líšeň – přístavba garáží	
Smlouva o dílo:	Ev. č. objednatele: 62-2-6922/2020, č. zhotovitele: 2009 ze dne 22. 6. 2020	
Datum:	30. 9. 2020	
<p>Dle § 222, odst. 7, bodů a)-d) zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek (aktuálně měněn 309/2019 Sb. - nálezem ÚS ČR o zrušení § 259 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek) není změna závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku definována jako podstatná změna, neboť:</p>		
<p>a) nové položky soupisu stavebních prací a materiálů představují charakterově stejný materiál, jedná se o beton vyšší třídy a ocel stejné třídy, práce jsou charakterově stejné, výrobně odlišné; nové položky zvyšují kvalitu díla</p>		
<p>b) cena nových položek, včetně práce, je o 416 929,02 Kč bez DPH nižší než původní nahrazované položky; cena nahrazujících položek je definována v položkovém rozpočtu „Změna č. 1 - změna technologie hlubinného založení“, cena nahrazovaných položek je definována v položkovém rozpočtu „Změna č. 1 - změna technologie hlubinného založení“; položkový rozpočet je součástí přílohy změnového listu č. 01</p>		
<p>c) materiál nových položek je v případě betonu kvalitativně vyšší než nahrazované položky, v případě oceli je kvalitativně stejný; beton C20/25 XC2 se mění na C25/30 XA1, ocel zůstává stejná – B500B</p>		
<p>d) přehled nových a nahrazovaných položek je obsažen v položkovém rozpočtu „Změna č. 1 - změna technologie hlubinného založení“, který je součástí přílohy změnového listu č. 01; změna se zabývá výměnou 598 bm mikropilot průměru 140 mm délky do 4 m za 32 kusů vrtaných pilot průměru 600 mm délky do 4 m; nové materiály jsou charakterově stejné jako původní, jedná se stále o kombinaci betonu a oceli, v novém řešení se však počítá s vyšší třídou betonu (C25/30 XA1 místo C20/25 XC2) a s ocelí B500B, která zůstává stejná; nové práce jsou charakterově stejné, technologie výroby se však liší vrtáním průběžným šnekem se zároveň vyšší únosností jednotlivých pilot na základě vypracované dynamické penetrační zkoušky</p>		
<p>Změna stavebních prací dle změnového listu č. 01 se projeví ve výrobní dokumentaci, statickém posudku a v dokumentaci o skutečném provedení stavby</p>		
<p>Plurimix 2832/1a</p>		
- 1 216 300 Kč bez DPH		799 370,98 Kč bez DPH
Výsledná cena změny bez DPH:		Dopad na termín realizace:
- 416 929,02 bez DPH		Žádný
		

Položkový rozpočet stavby

Stavba:	2009_1	HS Líšeň - přístavba garáží
Objekt:	2009_1	HS Brno Líšeň - změna hlubinného založení
Rozpočet:	ZL 01	Změna č. 1 - změna technologie hlubinného založení
Objednatel:		IČO: DIČ:
Zhotovitel:	Moravská stavební unie - MSU s.r.o. Jižní náměstí 777 61900 Brno-Dolní Heršpice	IČO: 48529303 DIČ:
Vypracoval:		
Rozpis ceny		Celkem
HSV		-501 929,02
PSV		0,00
MON		0,00
Vedlejší náklady		50 000,00
Ostatní náklady		35 000,00
Celkem		-416 929,02
Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	-416 929,02 CZK
Základní DPH	21 %	-87 555,09 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK
Cena celkem s DPH		-504 484,11 CZK



Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
01	Původní řešení - odečet	HSV			-1 216 300,00	292
1	Zemní práce	HSV			283 113,81	-68
22	Piloty	HSV			431 257,17	-103
900	VRN	VN			50 000,00	-12
91	ON	ON			35 000,00	-8
Cena celkem					-416 929,02	100

Položkový rozpočet

S:	2009_1	HS Líšeň - přístavba garáží
O:	2009_1	HS Brno Líšeň - změna hlubinného založení
R:	ZL 01	Změna č. 1 - změna technologie hlubinného založení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 01 Původní řešení - odečet						-1 216 300,00
1	229942111R00	Trubkové mikropiloty z oc.S235, hladké D 80 mm, TR 70/10	m	-480,00000	1 900,00	-874 000,00
2	229948111R00	Hlavy mikropilot tlakových D do 80 mm	kus	-46,00000	450,00	-20 700,00
3	229946111R00	Hlavy mikropilot tlakových D do 80 mm	kus	-132,00000	450,00	-59 400,00
4	229942111R00	Trubkové mikropiloty z oc.S235, hladké D 80 mm, TR 78/10	m	-138,00000	1 900,00	-262 200,00
Díl: 1 Zemní práce						283 113,81
5	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	38,45309	45,50	1 749,62
Začátek provozního součtu						
Vrtané piloty :						
Konec provozního součtu						
Krk piloty : P1*0,3*0,3*32*4 36,19115						
Hlavice : P1*0,3*0,3*32*0,25 2,26195						
6	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	38,45309	190,00	7 306,09
Začátek provozního součtu						
Vrtané piloty :						
Konec provozního součtu						
Krk piloty : P1*0,3*0,3*32*4 36,19115						
Hlavice : P1*0,3*0,3*32*0,25 2,26195						
Začátek provozního součtu						
Pozn.: skládka v obci Dolní Lhota, vzdálenost 28 km						
Konec provozního součtu						
7	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	692,15568	16,20	11 212,92
Začátek provozního součtu						
Vrtané piloty :						
Konec provozního součtu						
Krk piloty : P1*0,3*0,3*32*4 36,19115						
Hlavice : P1*0,3*0,3*32*0,25 2,26195						
Koeficient Pozn.: skládka v obci Dolní Lhota, vzdálenost 28 km (±28-10-1): 17 653,70259						
8	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	38,45309	188,00	7 229,18
Začátek provozního součtu						
Vrtané piloty :						
Konec provozního součtu						
Krk piloty : P1*0,3*0,3*32*4 36,19115						
Hlavice : P1*0,3*0,3*32*0,25 2,26195						
9	264311411R00	Vrty nezapažené do 650 mm hl.0-5 m hor.3	m	128,00000	1 997,00	255 616,00
Počet kusů pilot : 32*4 128,00000						
Díl: 22 Piloty						431 257,17
10	224383111R00	Zřízení pilot,vytaž.pažnic, z ŽB do 10 m, D 650 mm	m	138,00000	956,00	130 016,00
Začátek provozního součtu						
Vrtané piloty :						
Konec provozního součtu						
32*4 128,00000						
Začátek provozního součtu						
Hlavice :						

Položkový rozpočet

S:	2009_1	HS Líšeň - přístavba garáží
O:	2009_1	HS Brno Líšeň - změna hlubinného založení
R:	ZL 01	Změna č. 1 - změna technologie hlubinného založení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Konec provozního součtu 32*0,25			8,00000	
11	961054112R00	Odbourání znehodnocené výplně pilot D do 650 mm	m	16,00000	3 155,00	50 480,00
		Začátek provozního součtu Hlavice pilot : Konec provozního součtu 32*0,5			16,00000	
12	224311431R00X	Výplň pilot z C 25/30 XA1, bez suspenze	m3	38,45309	2 730,54	104 997,70
		Začátek provozního součtu Vrtané piloty : Konec provozního součtu Krk piloty : P1*0,3*0,3*32*4 Hlavice : P1*0,3*0,3*32*0,25			36,19115 2,26195	
13	224361114R00X	Výztuž pilot betonovaných do země z oceli 10505(R) - materiál ve specifikaci	t	3,45968	19 311,61	66 811,99
		Začátek provozního součtu Vrtané piloty : Konec provozního součtu Typ 1 - 20 ks : 2,5124 Typ 2 - 12 ks : 0,94728			2,51240 0,94728	
14	13285285R	Tyč žebírková, výztuž do betonu ocel 10505 D 8 mm	t	0,13464	25 100,00	3 379,46
		Typ 2 - 12 kusů : 0,13464			0,13464	
15	13285290R	Tyč žebírková, výztuž do betonu ocel 10505 D 8 mm	t	0,39900	25 410,00	10 138,59
		TYP 1 - 20 KS : 0,399			0,39900	
16	13285300R	Tyč žebírková, výztuž do betonu ocel 10505 D 12 mm	t	0,21420	22 390,00	4 795,94
		Typ 1 - 20 ks : 0,1398 Typ 2 - 12 ks : 0,0744			0,13980 0,07440	
17	13285310R	Tyč žebírková, výztuž do betonu ocel 10505 D 16 mm	t	0,73524	22 390,00	16 462,02
		Typ 2 : 0,73524			0,73524	
18	13285320R	Tyč žebírková, výztuž do betonu ocel 10505 D 20 mm	t	1,97300	22 390,00	44 175,47
		TYP 1 - 20 ks : 1,973			1,97300	
Díl: 900		VRN				50 000,00
19	904 R00	Dynamická penetrační zkouška podkladu vč. vypracování protokolu	kompl	1,00000	40 000,00	40 000,00
		Průběh dynamické zkoušky : 1			1,00000	
20	903	Čištění vrtné soupravy	kpl	2,00000	5 000,00	10 000,00
		během zkoušky : 1 během ražení : 1			1,00000 1,00000	
Díl: 91		ON				35 000,00
21	910 R00	Dopravní paušál	kompl	1,00000	35 000,00	35 000,00