



Poznámka: Zveřejněna je pouze upravená verze dokumentu z důvodu dodržení přiměřenosti rozsahu zveřejňovaných osobních údajů podle zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů v platném znění. Osobní údaje jsou v souladu s § 16, § 17 a § 95 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích v platném znění.

bod jednání číslo

7

Příspěvek do 35. schůze Rady města Kuřimi konané dne 24.10.2018

Most přes Kuřimku na ul. Komenského v Kuřimi – schválení dodatku č. 2

Obsah materiálu: Důvodová zpráva

A - dodatek č. 2

B - změnové listy

Materiál předkládá: Mgr. Ing. Drago Sukalovský - starosta

Materiál zpracoval: Ing. Moris Réman - vedoucí oddělení investičního

Důvodová zpráva:

V průběhu stavby realizované na základě projektové dokumentace vyvstaly změny postupu výstavby, které jsou detailně popsány ve změnových listech. Změna termínu a ceny je v souladu s ustanoveními Zákona o zadávání veřejných zakázek.

Změnový list č. 4 souvisí s úpravou smluvních termínů stavby, kdy smluvní časový harmonogram stavby předpokládal dřívější realizaci přeložky vodovodního potrubí DN350. Podmínkou pro provedení přeložky, stanovenou provozovatelem vodovodní sítě firmou Brněnské vodárny a kanalizace a.s. však bylo, že práce může provádět pouze provozovatel vodovodu BVK nebo jeho smluvní partner.

Změnový list č. 5 souvisí s nutností vybudovat opěrnou zídku podél chodníku na ul. Komenského z důvodu zvýšení nivelety komunikace. Dále pak bylo třeba podbetonovat vybrané části železobetonových konstrukcí, pod nimiž není možné, z důvodu nízkého pracovního prostoru, zajistit kvalitní hutnění zásypového materiálu tak, aby v budoucnu nedocházelo k dosednutí špatně zhutněných vrstev. Dále došlo, z důvodu souběhu této stavby se stavbou cyklostezky Kuřim-Lipůvka, k dohodě o neprovádění části stavebních prací. Práce provede stavba cyklostezky.

Navýšení ceny bude hrazeno z příslušného ORG 1232.

Návrh na usnesení:

RM s c h v a l u j e uzavření dodatku č. 2 ke Smlouvě o dílo č. 2018/D/0047 na stavbu "Most přes Kuřimku na ul. Komenského v Kuřimi" s dodavatelem stavebních prací se společností STAVBY A STATIKA, s.r.o., se sídlem 1. máje 230, 739 61 Třinec, IČ 29451809 na změnu smluvních termínů a navýšení ceny o částku 77.112,07 Kč s DPH.

Termín plnění: 31. 12. 2018 (OI)

Dodatek č. 2 ke Smlouvě o dílo č. 2018/D/0047

*uzavřený dle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku,
v platném znění (dále jen občanský zákoník)*

1 SMLUVNÍ STRANY

1.1 Objednatel

Název:	Město Kuřim
Sídlo:	Jungmannova 968/75, 664 34 Kuřim
Statutární zástupce:	Mgr. Ing. Drago Sukalovský, starosta
IČ:	00281964
DIČ:	CZ00281964
Bankovní spojení:	Komerční banka a.s., pobočka Kuřim
Číslo účtu:	22824641/0100

(dále jen **objednatel**)

1.2 Zhotovitel

Název:	STAVBY A STATIKA spol. s r.o.
Sídlo:	1. máje 230, 739 61 Třinec
Statutární zástupce:	██████████, jednatel společnosti
IČ:	29451809
DIČ:	CZ29451809
Bankovní spojení:	UNICREDIT BANK, a.s.
Číslo účtu:	2108087442/2700

(dále jen **zhotovitel**)

2 PŘEDMĚT DODATKU

Smluvní strany se v souladu s čl. 13 Smlouvy o dílo č. 2018/D/0047 ze dne 17.05.2018 (dále jen smlouva), dohodly na uzavření tohoto dodatku č.2 ke smlouvě, kterým se mění čl. 3 Termíny a místo plnění a čl. 4. Cena díla a podmínky pro změnu sjednané ceny. Změna je doložena změnovými listy, které jsou přílohou tohoto dodatku smlouvy.

Článek 3 Termíny a místo plnění, odstavce 3.2.1, 3.2.2, a 3.2.4 se ruší a nově zní takto:

- | | |
|-------|---|
| 3.2.1 | Dokončení a předání části stavby za účelem umožnění průchodu pro pěší do užívání nejpozději do 31.08.2018 . |
| 3.2.2 | Dokončení a předání části stavby mostu a navazujících částí místní komunikace za účelem jejich užívání nejpozději do 15.11.2018 , včetně zajištění dopravního značení a zvláštního užívání. |
| 3.2.4 | Zhotovitel je povinen dokončit a předat kompletní dílo bez vad a nedodělků nejpozději do 30.11.2018 . Zhotovitel je povinen zajistit nejpozději 3 pracovní dny připravenost díla k závěrečné kontrolní prohlídce včetně technické dokumentace v souladu s odstavcem 2.1.5. |

Článek 4 Cena díla a podmínky pro změnu sjednané ceny, odstavec 4.1 se doplňuje a nově zní takto:

4.1 Výše sjednané ceny

Obě smluvní strany sjednaly za provedení díla nejvýše přípustnou cenu ve výši:

Cena základní smlouvy o dílo bez DPH	5 292 451,36 Kč
Cena dodatku č. 1 bez DPH	200 812,54 Kč

Změnový list č. 04	0,00 Kč
Změnový list č. 05	63 728,98 Kč
Celkem dodatek č. 2 bez DPH	63 728,98 Kč
Nová cena Smlouvy o dílo bez DPH	5 556 992,88 Kč
DPH 21 %	1 166 968,50 Kč
Cena včetně DPH	6 723 961,38 Kč

15 ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Všechna další ujednání Smlouvy o dílo č. 2018/D/0047 včetně dodatků se nemění a zůstávají v platnosti a účinnosti.
2. Práva a povinnosti smluvních stran, v tomto dodatku ke smlouvě výslovně neupravená, se řídí obecně platnými právními předpisy ČR.
3. Dodatek smlouvy č. 2 je vyhotoven ve 4 vyhotoveních, z nichž každý má platnost originálu, 1 vyhotovení obdrží zhotovitel a objednatel obdrží 3 vyhotovení.
4. Obě smluvní strany prohlašují, že s obsahem tohoto dodatku smlouvy souhlasí a že tento byl sepsán na základě jejich pravé a svobodné vůle, prosté omylu.
5. Tento dodatek smlouvy o dílo byl uzavřen v souladu s usnesením Rady města č. xxx/2018, ze dne xx.xx.2018
6. Smluvní strany se prohlašují, že skutečnosti uvedené v tomto dodatku smlouvy nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu ustanovení § 504 občanského zákoníku, a udělují svolení k jejich užití a uveřejnění bez stanovení jakýchkoli dalších podmínek. Smluvní strany se dohodly, že celý text tohoto dodatku smlouvy bude v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění (dále jen zákon č. 340/2015 Sb.), uveřejněn v registru smluv. Smluvní strany se dále dohodly, že elektronický obraz smlouvy včetně všech dodatků a metadata dle uvedeného zákona zašle k uveřejnění v registru smluv Město Kuřim, a to nejpozději do 15 dnů od jejího uzavření.

Tento dodatek smlouvy nabývá platnosti podpisem poslední smluvní strany, účinnost nastává dle zákona č. 340/2015 Sb., dnem uveřejnění v registru smluv.

7. Nedílnou součástí této smlouvy tvoří tyto přílohy:

Změnový list č. 04

Změnový list č. 05


V Kuřimi dne.....2018

V Třinci dne 2018

Za Objednatele

Za Zhotovitele

.....
Mgr. Ing. Drago Sukalovský
starosta

.....

jednatel společnosti

Předmět díla:	Rekonstrukce mostu přes Kuřimku na ul. v Kuřimi		
Smluvní vztah:	Smlouva o dílo č. 2018/D/0047 ze dne 17.05.2018		
Objekt:	stavba		
Objednatel:	Město Kuřim, Jungmanova 968/75, 664 34 Kuřim, IČ 0028 1964		
Zhotovitel:	STAVBY A STATIKA spol. s r.o., 1. máje 230, 739 61 Třinec, IČ 2945 1809		
TDI:	Ing. Pavel Šudák, Jungmannova 862/51, 664 34, Kuřim, IČ 4044 9891		
Projektant:	Rušar mosty s.r.o., Majdalenky 19, 638 00 Brno, IČ 2936 2393		
Popis změny:			
Změna souvisí se úpravou smluvních termínů stavby, kdy smluvní časový harmonogram stavby předpokládal dřívější realizaci přeložky vodovodního potrubí DN350. Podmínkou pro provedení přeložky, stanovenou provozovatelem vodovodní sítě firmou Brněnské vodárny a kanalizace a.s. však bylo, že práce může provádět pouze provozovatel vodovodu BVK nebo jeho smluvní partner.			
Posouzení změny z hlediska zákona č. 134/2016 Sb. Zákon o zadávání veřejných zakázek:			
Změna závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku nemění celkovou povahu veřejné zakázky, nevede k podstatnému rozšíření rozsahu plnění a nemění ekonomickou rovnováhu závazku ve prospěch zhotovitele. Posunutí termínu realizace stavby nezvýhodňuje zhotovitele, neboť se dá předpokládat, že podobné podmínky od provozovatele vodovodu BVK by musel plnit kterýkoliv jiný zhotovitel. Uvedené změny proto nejsou podstatnou změnou závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku.			
údaje o změně	Změnu vyvolal:	reálný stav - návrh na ZI, podává zhotovitel	
	Jedná se o změnu:	zúžení předmětu díla, kterou se snižuje cena díla	
	(zatrhnout)	úprava předmětu díla bez vlivu na cenu díla	
		nepředvídané práce realiz.a hrazené nad rámec ceny díla	
	Způsob projekčního řešení změny:		
(zaškrtnout)	zápis do SD		
	dodatek k PD		
	dokumentace skut.provedení		
	jiné		
údaje o složení ceny změny	hodnota přípočtů (víceprací)		0,00
	celkem v Kč bez DPH		
	hodnota odpočtů (méněprací)		0,00
	celkem v Kč bez DPH		
údaje o ceně změny	ocenění změny předložil:	Jan Sojnek, jednatel	
	náklady na změnu v Kč bez DPH		0,00
	Výše DPH sazba:	21%	0,00
	náklady na změnu vč. DPH		0,00
	údaje o dosud schválených změnách jsou uvedeny v tabulce evidence změn		
termíny	Termín realizace změny:	srpen-říjen 2018	
	Vliv změny na termín dokončení díla:	ANO	
odsouhlasení změny	Změnu odsouhlasil:	datum	podpis
	Zhotovitel (stavbyvedoucí):		
	Zhotovitel (statutární zástupce):		
	TDI:		
	Projektant:		
	Objednatel (statutární zástupce):		
přílohy	Přílohy:		

Předmět díla:	Rekonstrukce mostu přes Kuřimku na ul. v Kuřimi		
Smluvní vztah:	Smlouva o dílo č. 2018/D/0047 ze dne 17.05.2018		
Objekt:	C201		
Objednatel:	Město Kuřim, Jungmanova 968/75, 664 34 Kuřim, IČ 0028 1964		
Zhotovitel:	STAVBY A STATIKA spol. s r.o., 1. máje 230, 739 61 Třinec, IČ 2945 1809		
TDI:	Ing. Pavel Šudák, Jungmannova 862/51, 664 34, Kuřim, IČ 4044 9891		
Projektant:	Rušar mosty s.r.o., Majdalenky 19, 638 00 Brno, IČ 2936 2393		
Popis změny:			
<p>Změna souvisí s nutností vybudovat opěrnou zídku podél chodníku na ul. Komenského z důvodu zvýšení nivelety komunikace. Dále pak bylo třeba podbetonovat vybrané části žb konstrukcí, pod nimiž není možné, z důvodu nízkého pracovního prostoru, zajistit kvalitní hutnění zásypového materiálu tak, aby v budoucnu nedocházelo k dosednutí špatně zhutněných vrstev. Dále došlo, z důvodu souběhu této stavby se stavbou cyklostezky Kuřim-Lipůvka, k dohodě o neprovádění části stavebních prací. Práce provede stavba cyklostezky. V rozpočtu zahrnuty i neprovedené méněpráce. Část položek byla zahrnuta v původních zadávacích podmínkách a ceny jsou tedy u těchto položek zachovány, část položek v zadávacích podmínkách zahrnuta nebyla a byla tedy oceněna postupem dle SoD, tj. dle katalogu stavebních prací ÚRS.</p>			
Posouzení změny z hlediska zákona č. 134/2016 Sb. Zákon o zadávání veřejných zakázek:			
<p>Změna je vyhodnocena podle § 222 odst. 6 - potřeba víceprací vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat a nemění celkovou povahu veřejné zakázky. Hodnota změny (součet absolutních hodnot méněprací a víceprací) nepřekročí 50 % původní hodnoty závazku ze smlouvy.</p>			
údaje o změně	Změnu vyvolal:	reálný stav - návrh na ZL podává zhotovitel	
	Jedná se o změnu: (zatrhnout)	zúžení předmětu díla, kterou se snižuje cena díla	<input checked="" type="checkbox"/>
		úprava předmětu díla bez vlivu na cenu díla	<input type="checkbox"/>
		nepředvídané práce realiz. a hrazené nad rámec ceny díla	<input checked="" type="checkbox"/>
	Způsob projekčního řešení změny: (zaškrtnout)	zápis do SD	<input checked="" type="checkbox"/>
		dodatek k PD	<input type="checkbox"/>
dokumentace skut.provedení		<input type="checkbox"/>	
jiné		<input type="checkbox"/>	
údaje o složení ceny změny	hodnota přípočtů (víceprací)	85 078,02	
	celkem v Kč bez DPH		
	hodnota odpočtů (méněprací)	-21 349,04	
	celkem v Kč bez DPH		
údaje o ceně změny	ocenění změny předložil:	Jan Sojnek, jednatel	
	náklady na změnu v Kč bez DPH	63 728,98	
	Výše DPH sazba: <input checked="" type="checkbox"/> 21%	13 383,09	
	náklady na změnu vč. DPH	77 112,07	
údaje o dosud schválených změnách jsou uvedeny v tabulce evidence změn			
termíny	Termín realizace změny:	srpen-říjen 2018	
	Vliv změny na termín dokončení díla:	ANO	
odsouhlasení změny	Změnu odsouhlasil:	datum	podpis
	Zhotovitel (stavbyvedoucí):		
	Zhotovitel (statutární zástupce):		
	TDI:		
	Projektant:		
	Objednatel (statutární zástupce):		
přílohy	Přílohy:		
	2x Položkový rozpočet (VCP a MP)		

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Most přesd Kuřimku na ul. Komenského v Kuřimi

Objekt: 201.2 - Nový most

Část: VPC komunikace

Objednatel: Město Kuřim

Zhotovitel: STAVBY A STATIKA spol. s r.o.

Místo:

Zpracoval:

Datum: 18.10.2018

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
HSV			Práce a dodávky HSV				63 728,98
1			Zemní práce				2 691,36
9	SoD - p.č. 9	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	2,160	541,00	1 168,56
			Výměry byly určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu v CAD programu, příl. 08 Podélný řez - nový stav, 09 Půdorys - nový stav, tř. těžitelnosti I. dle ČSN 73 6133				
			"opěrná zídka" 3,6*0,5*0,5+8,4*0,3*0,5				
			Součet				
26	SoD - p.č. 26	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	2,160	257,00	555,12
			"pol.132 20 1101 - opěrná zídka" 2,16				
			Součet				
27	SoD - p.č. 27	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	21,600	20,10	434,16
			"na skládce celkem do 20km, pol.162 70 1105" 2,16*10				
			Součet				
29	SoD - p.č. 29	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné)	t	4,104	130,00	533,52
			"opěrná zídka" 2,16*1,9				
			Součet				
2			Zakládání				28 942,00
57	SoD - p.č. 57	274321118	Základové pasy, prahy, věnce a ostruhy ze ŽB C 30/37 XF3	m3	3,625	3 480,00	12 615,00
			"opěrná zídka" 3,6*0,5*0,985+8,4*0,3*0,735				
			Součet				
58	SoD - p.č. 58	274354111	Bednění základových pasů - zřízení	m2	12,000	885,00	10 620,00
			"nadzákladová část opěrné zídky"12*0,5*2				
			Součet				
59	SoD - p.č. 59	274354211	Bednění základových pasů - odstranění	m2	12,000	43,00	516,00
60	SoD - p.č. 60	274361116	Výztuž základových pasů, prahů, věnců a ostruh z betonářské oceli 10 505	t	0,145	35 800,00	5 191,00
			3,625*m3 betonu""0,04"/m3 betonu"				
			Součet				
4			Vodorovné konstrukce				35 283,50
89	SoD - p.č. 89	421361226	Výztuž ŽB deskového mostu z betonářské oceli 10 505	t	0,295	40 900,00	12 065,50
			"chybějící výztuž MK" 0,295				
			Součet				
N500	URS	458311121	Výplňové vrstvy z betonu prostého C 8/10	m3	9,880	2 350,00	23 218,00
			"pod křídla"2,38				
			"pod římsy"(2,5*2/2)*1*3				
			Součet				

9 Ostatní konstrukce a práce, bourání

4 323,32

N501	URS	916111123	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	42,000	119,00	4 998,00
N502	URS	583801100	kostka dlažební drobná, žula, 1.jakost, velikost 10 cm	t	1,615	2 060,00	3 326,90
N503	URS	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	1,500	2 520,00	3 780,00
"stávající plot p. Horák, p. Stříž"12*0,5*0,25					1,500		
N504	URS	979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních	m	42,000	28,00	1 176,00

997 Přesun sutě

4 880,26

N505	SoD - p.č. 41	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	7,854	211,00	1 657,19
"zemina, beton"4,104*3,75					7,854		
Součet					7,854		
N506	SoD - p.č. 42	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	149,226	13,50	2 014,55
"na skládku do 20km" 7,854*19					149,226		
Součet					149,226		
N507	SoD - p.č. 43	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	3,750	180,00	675,00
"původní opěrná zídka" 1,5*2,5					3,750		
Součet					3,750		
N508	SoD - p.č. 46	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	4,104	130,00	533,52
"výkop pod opěrnou zídku"4,104					4,104		
Součet					4,104		
Celkem							63 728,98

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Most přesd Kuřimku na ul. Komenského v Kuřimi

Objekt: 201.2 - Nový most

Část: MPC komunikace

Objednatel: Město Kuřim

Zhotovitel: STAVBY A STATIKA spol. s r.o.

Místo:

Zpracoval:

Datum: 18.10.2018

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV Práce a dodávky HSV -21 349,04

5 Komunikace pozemní -10 530,00

103	SoD-p.č. 103	564271111	Podklad nebo podsyp ze šterkopísku ŠP tl 250 mm	m2	-15,000	146,00	-2 190,00
-----	--------------	-----------	---	----	---------	--------	-----------

Výměry byly určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu v CAD programu, 09 Půdorys - nový stav, Podklad pod zesílenou dlažbu sjezdů, stezky pro pěší a zpevněné plochy

"cyklostezka" -15

-15,000

Součet

-15,000

119	SoD-p.č. 119	596212221	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny B pl do 100 m2	m2	-15,000	248,00	-3 720,00
-----	--------------	-----------	---	----	---------	--------	-----------

Výměry byly určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu v CAD programu, 09 Půdorys - nový stav, Podklad pod zesílenou dlažbu sjezdů, stezky pro pěší a zpevněné plochy

"cyklostezka" -15

-15,000

Součet

-15,000

120	SoD-p.č. 120	592451090	dlažba skladebná HOLLAND HBB 20x10x8 cm přírodní	m2	-15,000	308,00	-4 620,00
-----	--------------	-----------	--	----	---------	--------	-----------

Výměry byly určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu v CAD programu, 09 Půdorys - nový stav, Kryt pod zesílenou dlažbu sjezdů, stezky pro pěší a zpevněné plochy

"cyklostezka" -15

-15,000

Součet

-15,000

8 Trubní vedení -1 861,46

123	SoD-p.č. 123	862218111	Drenáže z trub hlinových DN 50 mm	m	-11,420	163,00	-1 861,46
-----	--------------	-----------	-----------------------------------	---	---------	--------	-----------

9 Ostatní konstrukce a práce, bourání -8 957,58

145	SoD-p.č. 145	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	-10,130	216,00	-2 188,08
-----	--------------	-----------	--	---	---------	--------	-----------

Výměry byly určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu v CAD programu, 09 Půdorys - nový stav

"běžný 150/250mm-cyklostezka" -4,15

-4,150

"nájezdový 150/150mm-cyklostezka" -5,98

-5,980

Součet

-10,130

146	SoD-p.č. 146	592174650	obrubník betonový silniční Standard 100x15x25 cm	kus	-10,130	150,00	-1 519,50
-----	--------------	-----------	--	-----	---------	--------	-----------

"cyklostezka" -10,13

-10,130

Součet

-10,130

147	SoD-p.č. 147	592174680	obrubník betonový silniční nájezdový Standard 100x15x15 cm	kus	-42,000	125,00	-5 250,00
-----	--------------	-----------	--	-----	---------	--------	-----------

Celkem -21 349,04