

DODATEK Č. 1 KE SMLOUVĚ O DÍLO
„III/34824 křiž. II/602 – Meziříčko – křiž. III/34823“

Číslo smlouvy objednatele: 45/2018/ZPŘ/SFDI/ZR/S

Číslo smlouvy zhotovitele: 2598/2018

uzavřený podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále též jen „NOZ“) a dále v souladu s Obchodními podmínkami zadavatele pro veřejné zakázky na stavební práce dle § 37 odst. 1 písm. c) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném a účinném znění (dále jen „ZZVZ“), vydanými dle § 1751 a násl. NOZ.

Článek 1
Smluvní strany

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, příspěvková organizace
se sídlem: Kosovská 1122/16, 586 01 Jihlava
zastoupený: Ing. Janem Míkou, MBA, ředitelem organizace
Osoby pověřené jednat jménem objednatele ve věcech
Technických: Ing. Tomáš Mátl, technicko správní náměstek
Zdeněk Smažil, referent oddělení přípravy a realizace staveb
Technický dozor: Oldřich Havlíček, DiS., koordinátor BOZP na staveništi
Koordinátor BOZP: Oldřich Havlíček, DiS., koordinátor BOZP na staveništi
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
Číslo účtu: 18330681/0100
IČO: 00090450
DIČ: CZ00090450
Telefon: 567 117 158
Fax: 567 117 198
E-mail: ksusv@ksusv.cz
Zřizovatel: Kraj Vysočina
(dále jen „**Objednatel**“)

Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, příspěvková organizace Kosovská 1122/16, 586 01 Jihlava	
Datum: 17-09-2018	Počet listů: /
Č.j.: 013169/168	Priloha: 4x8

a

Zhotovitel: Inženýrské stavby Brno, spol. s r.o.
se sídlem: Hudcova 588/70b, 621 00 Brno - Medlánky
zastoupený: Jiří Lutonský, ředitel a jednatel společnosti
zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 2209
Osoby pověřené jednat jménem zhotovitele ve věcech
smluvních: Ing. Miloslav Pytlík, obchodní ředitel
technických: Ing. Otakar Schelle, ředitel stavební divize
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
Č. účtu : 1008843621/0100
IČO: 41601645
DIČ: CZ41601645
Telefon: 544 509 207
Fax: -
E-mail: info@isbrno.cz
(dále jen „**Zhotovitel**“)

(dále jen „**Zhotovitel**“)
(společně také jako „**Smluvní strany**“ nebo jednotlivě „**Smluvní strana**“)

Článek 2 Změna smluvních podmínek

2.1. Smluvní strany se vzájemně dohodly na změně stávající smlouvy ze dne **25. 6. 2018**, spočívající v stanovení konečné ceny za dílo na základě skutečně provedených prací tak, jak je ujednáno ve změnách soupisu prací, který je nedílnou součástí tohoto Dodatku č. 1.

2.2. Předmět plnění dle **Článku 3** stávající smlouvy se mění o dodatečné stavební práce (dále vícepráce a méněpráce) v souladu se schválenými Změnovými listy č. **1 a 2**, které jsou přílohou tohoto dodatku.

2.3. Celková cena díla dle **Článku 5** stávající smlouvy je
navýšena o cenu víceprací na základě úprav množství položek následovně:

- a) dle Změnového listu č. **1** o **90.701,43 Kč bez DPH**
- b) dle Změnového listu č. **2** o **44.117,18 Kč bez DPH**

a snížena o cenu méněprací na základě úprav množství položek následovně:

- a) dle Změnového listu č. **2** o **82.338,75 Kč bez DPH.**

Původní cena díla bez DPH	10.670.603,64 Kč
Vícepráce	134.818,61 Kč
Méněpráce	- 82.338,75 Kč
Nově sjednaná cena dle dodatku č. 1 bez DPH	10.723.083,50 Kč
DPH 21%	2.251.847,54 Kč
Nově sjednaná cena včetně DPH	12.974.931,04 Kč

Článek 3 Ostatní ujednání

3.1. Ostatní ustanovení Smlouvy o dílo č. objednatele 45/2018/ZPŘ/SFDI/ZR/S jsou tímto Dodatkem č. 1 nedotčené a zůstávají v platnosti v původním znění.

3.2. Tento dodatek byl uzavřen až po provedení geodetického zaměření skutečných výměr dokončeného díla. Dodatek je závěrečným dokladem pro fakturaci, dodavatel je povinen po podpisu dodatku do 15 dnů vystavit fakturu za provedené práce.

3.3. Dodatek č. 1 je nedílnou součástí Smlouvy o dílo č. objednatele 45/2018/ZPŘ/SFDI/ZR/S uzavřené dne 25. 6. 2018 podle ustanovení § 2586 a násl. NOZ a dále Obchodními podmínkami zadavatele pro veřejné zakázky na stavební práce dle § 37 odst. 1 písm. c) ZZVZ, vydanými dle § 1751 a násl. NOZ.

3.4. Dodatek č. 1 je vyhotoven v čtyřech stejnopisech, z nichž dva výtisky obdrží objednatel a dva zhotovitel.

3.5. Tento Dodatek č. 1 nabývá platnosti dnem podpisu a účinnosti dnem uveřejnění v informačním systému veřejné správy – Registru smluv.

3.6. Zhotovitel výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu tohoto Dodatku č. 1 včetně podpisů v informačním systému veřejné správy – Registru smluv.

3.7. Smluvní strany se dohodly, že zákonnou povinnost dle § 5 odst. 2 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) zajistí objednatel.

3.8. Smluvní strany prohlašují, že si Dodatek č. 1 před podpisem přečetly, s jeho obsahem souhlasí a na důkaz svobodné a vážné vůle připojují své podpisy. Současně prohlašují, že tento dodatek nebyl sjednán v tísni ani za nijak jednostranně nevýhodných podmínek.

3.9. Nedílnou přílohou je soupis skutečně provedených prací, včetně víceprací a méněprací a Změnové listy č. 1 a 2.

Přílohy: Změnový list č. 1
Změnový list č. 2
Soupis skutečně provedených prací k Změnovému listu č. 1
Soupis skutečně provedených prací k Změnovému listu č. 2

Zhotovitel:

Objednatel:

18. 09. 2018

V Brně dne:

V Jihlavě dne:

INŽENÝRSKÉ STAVBY BRNO®
s.r.o.
BRNO - Medlánky, Hudecova 588/70b
PSČ 602 00
DIČ CZ416 01 045 153

Ing. Miroslav Pytlík
obchodní ředitel, na základě plné moci

Ing. Jan Míka, MBA
ředitel

Název akce:

III/34824 křiž. II/602 – Meziříčko – křiž. III/34823

ZMĚNA	1.	SCHVÁLENO
-------	----	-----------

SO 101.2 – úsek 2 km 0,497 – 0,900
odstranění 10 cm z rozfrézované vrstvy z důvodu zachování
původní nivelety

Vícepráce:

- 1) Naložení na dopravní prostředek pro vodorovnou přepravu na mezískládku
- 2) Vodorovná doprava přebytečného materiálu – živичný recyklát tl.100mm

Méněpráce:

OBJEDNATEL: Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, příspěvková
organizace

Se sídlem: Kosovská 1122/16, 586 01 Jihlava
Zastoupení: Ing. Jan Míka, MBA – ředitel organizace
IČ: 00090450

ZHOTOVITEL: Inženýrské stavby Brno, spol. s r.o.

Se sídlem: Hudcova 588/70b, 621 00 Brno - Medlánky
Zastoupení: ing.František Svoboda, stavbyvedoucí
IČ: 41601645

STRUČNÝ POPIS:

POPIS A ZDŮVODNĚNÍ ZMĚNY:

Vícepráce:

Dle vzorového příčného profilu bylo v km 0,497 – 0,900 počítáno s odstraněním konstrukce vozovky v tl. 100 mm z důvodu zachování nivelety vozovky včetně přesunu a uložení přebytečného materiálu. Toto v rozpočtu chybí a proto bylo rozhodnuto z důvodu zachování homogenní vrstvy pro RS vyfrézovat tloušťku 30 cm a z této vrstvy odstranit 10 cm s použitím na 3. úsek resp. jako materiál na zpevnění krajnic.

Jedná se o následující položky:

- naložení na dopravní prostředek s uložením na meziskládku v množství 478 t
- vodorovná doprava přebytečného materiálu do 1 km v množství 478 t

Méněpráce:

DOPAD NA CENU SO 101.2:

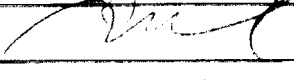
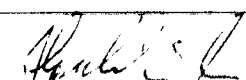
+ 90.701,43 Kč bez DPH

+ 90.701,43 Kč bez DPH

0,- Kč bez DPH

SEZNAM PŘÍLOH:

Příloha č. 1 - Položkový rozpočet změny

VYJÁDRĚNÍ ZHOTOVITELE:		SOUHLASÍM SE ZMĚNOU	
Datum: 7.8.2018	Jméno: František Svoboda	Podpis: 	
SOUHLAS INVESTORA:		PO KONTROLE SE ZMĚNOU SOUHLASÍM	
Datum:	Jméno:	Ing. Veronika Matějčková	Podpis: 
Datum:	Jméno:	Ing. Tomáš Mátl	Podpis: 
Datum:	Jméno:	Ing. Jan Míka	Podpis: 
KONTROLA TDI: ZMĚNU SCHVALUJI			
Datum:	Jméno:	Oldřich Havlíček, DIS	Podpis: 
KONTROLA AD: ZMĚNU SCHVALUJI			
Datum:	Jméno:	Ing. KOTRAN	Podpis: 

ROZPOČET - vícepráce

Změnový list 1

Stavba: Meziříčko III/34824 - křiž. II/602 - křiž. III/34823

Stavba: 2016-000137 III/34824 KŘIŽ. III/602 - MEZIŘÍČKO - KŘIŽ. III/34823

Rozpočet: 101.2 úsek 2 km 0,497 - 0,900

Zatřídění JKSO: 101.2 90 701,43

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
Všeobecné konstrukce a práce							90 701,43

1	125 931		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. III S ODVOZEM DO I KM	M3	199,30	307,00	61 185,10
přebytečný živinčný recyklát tl. 100 MM, množ. 199,3 M3							

2	18 214		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL.DO 0,250M	M2	1 993,00	14,81	29 516,33
srovnání živinčného recyklátu na úseku 2, tl.100 MM, množ. 1 993 M2							

celkem

90 701,43

Název akce:

III/34824 křiž. II/602 – Meziříčko – křiž. III/34823

ZMĚNA	2.	SCHVALENO
-------	----	-----------

SO 101.2 – úsek 2 km 0,497 – 0,900

Vícepráce:

- 1) osazení žlabovek v km 0,743 – 0,760 pro zlepšení odtokových poměrů před RD č.o.37 (p.Kotrba)
- 2) osazení žlabovek v km 0,547 – 0,562 pro zlepšení odtokových poměrů před RD č.o. 31 (p.Janečková)
- 3) opevnění nátoky žlabovkami a vtokovým objektem kámen do betonu v km 0,532
- 4) bourání říms včetně uložení armatury

Méněpráce:

- obnova příkopy v km 0,532 – 0,562 včetně uliční vpusti

OBJEDNATEL: Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, příspěvková organizace

Se sídlem: Kosovská 1122/16, 586 01 Jihlava
Zastoupení: Ing. Jan Míka, MBA – ředitel organizace
IČ: 00090450

ZHOTOVITEL: Inženýrské stavby Brno, spol. s r.o.

Se sídlem: Hudcova 588/70b, 621 00 Brno - Medlánky
Zastoupení: ing.František Svoboda, stavbyvedoucí
IČ: 41601645

STRUČNÝ POPIS:**POPIS A ZDŮVODNĚNÍ ZMĚNY:****Vícepráce:**

1. Při pochůzce na stavbě u RD p. Kotrby (km cca 0,740) byl konstatován nevyhovující stav ohledně odtoku dešťových vod při vydatných srážkách. Pro zlepšení tohoto stavu bylo navrženo uložení příkopových žlabů v prostoru před RD se zaústěním do stávajícího potoka v celkové délce 17 bm.
2. Po provedené recyklaci za studena byl před RD č.o.31 (paní Janečková) zjištěn stav zvýšené nivelety budoucí vozovky a tím pádem větší pravděpodobnost nátoků dešťových vod při vydatných srážkách. Proto bylo pro zlepšení tohoto stavu navrženo uložení příkopových žlabů v délce 15 bm se zaústěním do svažitě travnaté plochy.
3. Po zjištění stavu, kdy v km 0,532 pokračuje odvodňovací příkop funkčním propustkem z betonových trub bylo rozhodnuto o neprovádění obnovy této příkopu, pouze se provede opevnění nátoků tohoto stávajícího propustku žlabovkami a vtokovým objektem lomový kámen do betonu.
4. Při kontrole položek u objektu mostu bylo zjištěno, že SOD neobsahuje částečnou demolici římsy a také dodávku armatury včetně uložení.

Jedná se o:

- navýšení délky příkopových žlabů o 17 m (RD č.o.37)
- navýšení délky příkopových žlabů o 15 m (RD č.o.31)
- opevnění nátoků do propustku lomovým kamenem v ploše 5 m²
- bourání ŽB římsy v kubatuře 1,104 m³
- dodání 449,6 kg výztuže s uložení

Méněpráce:

Z důvodu výskytu stávajícího propustku v km 0,532 bylo upuštěno od obnovy příkopu včetně uliční vpustě a přípojky k ní.

Jedná se o:

- snížení poplatku za skládku ze 76,41 m³ o 24,00 m³
- snížení kubatury hloubení rýh ze 36,60 m³ o 30,00 m³
- zrušení kubatury zásypu přípojky UV v množství 13,00 m³
- zrušení obsypu potrubí přípojky UV v množství 4,55 m³
- zrušení opláštění odvodňovacích žebířů z geotextilie v množství 75,00 m²
- zrušení trativodu z trub plastových DN150 v množství 30 m
- zrušení kubatury podsypu přípojky UV v množství 1,95 m³
- zrušení potrubí DN150 přípojky UV v množství 13,00 m
- zrušení komplet 1 ks uliční vpusti
- snížení délky příkopových žlabů v množství 30 m

DOPAD NA CENU SO 101.2:**- 38.221,57 Kč bez DPH****+ 44.117,18****- 82.338,75****SEZNAM PŘÍLOH:**

Příloha č. 1 - Položkový rozpočet změny

VYJÁDRĚNÍ ZHOTOVITELE:**SOUHLASÍM SE ZMĚNOU**

Datum: 14.8.2018

Jméno: František Svoboda

Podpis:

SOUHLAS INVESTORA:		PO KONTROLE SE ZMĚNOU SOUHLASÍM	
Datum:		Jméno:	Ing. Veronika Matějčková
Datum:		Jméno:	Ing. Tomáš Mátl
Datum:		Jméno:	Ing. Jan Míka
KONTROLA TDI: ZMĚNU SCHVALUJI			
Datum:		Jméno:	Oldřich Havlíček, DiS.
KONTROLA AD: ZMĚNU SCHVALUJI			
Datum:		Jméno:	

ROZPOČET - vícepráce Změnový list 2

Stavba: Meziříčko III/34824 - kříž. II/602 - kříž. III/34823

Stavba: 2016-000137 III/34824 KŘÍŽ. II/602 - MEZIŘÍČKO - KŘÍŽ. III/34823

Rozpočet: 101.2 úsek 2 km 0,497 - 0,900

Zatřídění JKSO: 101.2 44 117,18

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
							44 117,18

5	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	3,84	472,00	1 812,48
			žlabovka do B km 0,743 - 0,760 dl 17 m *0,6*0,2=2,04 m3 (A) žlabovka do B km 0,547 - 0,562 dl 15 m *0,6*0,2=1,80 m3 (B) Celkem: A+B=3,840				
31a	935 212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO LOŽE Z BETONU TL 100MM	M	25,00	488,00	12 200,00
			žlabovka do B km 0,743 - 0,760. dl 10m (A) žlabovka do B km 0,547 - 0,562 dl 15 m (B) Celkem: A+B= 25 m				
			položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárníc předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozproštění lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
31b	935 212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO LOŽE Z BETONU TL 100MM	M	7,00	488,00	3 416,00
			km 0,743 -0,760 = 7,00 [A] Celkem: A = 7,00M				

35	272365	zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
		VÝZTUŽ ŽB ŘÍMS Z OCELI 10 505, B 500B				
		Výztuž žb říms z oceli 10505, množství z PD a výpočtucelem 449,6 kg				
		vč. montáže a dopravy materiálu				
		T		0,450	25 900,00	11 655,00

celkem

44 117,18

ROZPOČET - méněpráce

Stavba: Meziříčko III/34824 - křiž. II/602 - křiž. III/34823

Stavba: 2016-000137 III/34824 KŘIŽ. II/602 - MEZIŘÍČKO - KŘIŽ. III/34823

Rozpočet: 101.2 úsek 2 km 0,497 - 0,900

Zatřídění JKSO:

101.2	82 338,75
-------	-----------

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0 Všeobecné konstrukce a práce				6 480,00			
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	24,00	270,00	6 480,00
přebytečná zemina - trativod+přípojky UV + příjopy 10,5+13.50= 24.0000 [A]							
zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.							
1 Zemní práce				26 909,75			
5	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	30,00	472,00	14 160,00
trativod km 0,532-0,562 30*0,5*0,7=10,5000 [A]							
přípojky UV 13*1*1,5=19,5000 [B]							
Celkem: A+B=30,000 [E]							
6	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	13,00	720,00	9 360,00
přípojky UV 13*1*1=13,0000 [A]							
7	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	4,55	745,00	3 389,75
přípojky UV 13*1*0,35=4,5500 [A]							
2 Základy				12 435,00			
9	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE	M2	75,00	65,00	4 875,00
separační 500g/m2							
30*2,5=75,0000 [A]							
10	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM	M	30,00	252,00	7 560,00
30=30,0000 [A]							

4												
Vodorovné konstrukce												
12	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO							M3	1,95	820,00	1 599,00
		přípojky UV 13*1*0,15=1,9500 [A]										
		položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení										
		není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál										
8												
Potrubí												
23	87433	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM							M	13,00	895,00	11 635,00
		PP DN150, SN10										
		přípojky UV 11+2=13,0000 [A]										
24	89712	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ							KUS	1,00	11 880,00	11 880,00
31	935211	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO ŠTĚRKOPÍSKU TL 100MM							M	30,00	380,00	11 400,00
		km 0,532-0,562 30=30,0000 [A]										
		Celkem: A=30,0000 [C]										
34 915,00												

celkem

82 338,75