

D O D A T E K Č . 1 K E S M L O U V Ě O D Í L O

o dodávce stavebních prací ve smyslu ustanovení § 2586 a násl.zák.č.89/2012 Sb.

Most ev. č. 161-001 ve Studánkách

číslo smlouvy zhotovitele: 6081011LLH

číslo smlouvy objednatele: 15/P/2016

1. Smluvní strany

- 1.1. Objednatel (stavebník): **Správa a údržba silnic Jihočeského kraje**
práspěvková organizace
Sídlo: **Nemanická 2133/10, 370 10 České Budějovice**
Jednající: **Ing. Jan Štícha – ředitel organizace**
tel: 387 021 010 fax: 387 220 946
IČ: 70971641 DIČ: CZ70971641

Bankovní spojení: [REDACTED]

Objednatel je právnickou osobou zapsanou v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Českých Budějovicích, oddíl Pr, vložka 173

Zástupce ve věcech smluvních: Ing. Jan Štícha tel.: 387 021 010

Zástupce ve věcech technických: [REDACTED] tel.: [REDACTED]

Technický dozor stavebníka (dále TDS): [REDACTED] tel.: [REDACTED]

Koordinátor bezpečnosti práce: [REDACTED] tel.: [REDACTED]

(dále jen objednatel)

- 1.2. Zhotovitel: **EUROVIA CS, a.s.**
Sídlo: **Národní 138/10, Nové Město, 110 00 Praha 1**
Doručovací adresa: **Planá č. 72, 370 01 České Budějovice**
Zastoupený : **Ing. Pavlem Vrbou – ředitelem závodu České Budějovice**
tel.: 387 203 417 fax: 387 203 449
IČ : 45 27 49 24 DIČ : CZ 45274924

Zhotovitel je právnickou osobou zapsanou v obchodním rejstříku vedeného Městským soudem v Praze oddíl B, vložka 1561

Bankovní spojení: [REDACTED]

Zástupce ve věcech smluvních:
Ing. Pavel Vrba tel.: 387 203 417

Zástupce ve věcech technických:
[REDACTED] tel.: [REDACTED]

Odpovědný stavbyvedoucí :
[REDACTED] tel.: [REDACTED]
[REDACTED] tel.: [REDACTED]

(dále jen zhotovitel)

Strany prohlašují, že osoby podepisující tento dodatek č. 1 smlouvy, jsou k tomuto úkonu oprávněny.

Tímto dodatkem č. 1 ke smlouvě o dílo se mění na základě odsouhlaseného změnového listu č. 1 bod 4.1 smlouvy o dílo a nově zní takto:

- 4.1. Smluvní strany uzavřely dohodu o ceně - o způsobu smluvení ceny podle ust. § 2 odst. 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, v pl. znění.

Za celé dílo podle této smlouvy se sjednává nejvýše přípustná cena takto:

Smluvní cena díla dle původní smlouvy o dílo bez DPH 5 743 387,54 Kč

Změnový list č. 1 – vícepráce 222 456,32 Kč

Změnový list č. 1 – méněpráce - 354 152,25 Kč

Smluvní cena díla dle tohoto dodatku č. 1 smlouvy o dílo bez DPH 5 611 691,60 Kč

DPH 21% 1 178 455,24 Kč

Smluvní cena díla dle tohoto dodatku č. 1 smlouvy o dílo včetně DPH 6 790 146,84 Kč

slovy: =šestmilionůsedmsetdevadesátisícjedenstočtyřicetšest korun českých osmdesátčtyři haléře včetně DPH.

Skutečná cena díla bude fakturována na základě odsouhlasení měrných jednotek s jednotkovými cenami položkového výkazu, zástupci smluvních stran ve věcech technických /případně výkazu výměr či jiného ukazatele/.

Objednatel z důvodu § 92a, zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty prohlašuje, že plnění, které je předmětem této smlouvy, nebude použito pro jeho ekonomickou činnost.

Zbývající části smlouvy o dílo jsou beze změn a zůstávají v plném rozsahu platné.

Tento dodatek č. 1 je platný a účinný dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

Dodatek č. 1 je vypracován ve čtyřech vyhotoveních, dva pro objednatele a dva pro zhotovitele.

Oprávnění zástupci prohlašují, že jsou seznámeni s obsahem dodatku smlouvy a tento podepsali na základě svobodné vůle a vlastního přesvědčení.

Příloha: Změnový list č. 1

České Budějovice dne: 23.9.2016

České Budějovice, dne: 23-09-2016

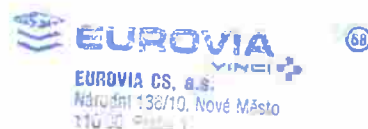
Za objednatele:

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje
Nemanická 2133/10, 370 10 Č. Budějovice
IČO: 709 71 641 (7)

Za zhotovitele:

Ing. Jan Stícha
ředitel organizace

ředitel závodu České Budějovice


EUROVIA CS, a.s.
Národní 138/10, Nové Město
370 00

Evidenční list změny stavby

Název a číslo stavby: **Most ev. č. 161-001 ve Studánkách**
1505.6081011LLH.01

číslo objektu /
číslo změny objektu

číslo změny stavby

Název objektu: SO 201 Most ev. č. 161-001 ve Studánkách

201 / 1

1

Obsah:
Krycí list:

0

Záznam o změně - počet stran A4

1

0

Grafické přílohy - počet stran xA4

0

0

Další přílohy - počet stran A4

16

číslo příjemce
paré

1 Objednatel

2 Zhotovitel

3 TDS

4 autorský dozor

Iniciátor změny: EUROVIA CS a.s.

Zdůvodnění a popis změny:

popis změn je uveden v příloze č. 1

rekapitulace v Kč bez DPH:

cena stavby dle SOD	5 743 387,54
cena stavby dle předchozí změny	5 743 387,54
vícepráce	222 456,32
méněpráce	-354 152,25
nová cena stavby po změně	5 611 691,60

Stavba celkem v Kč (bez DPH):

Cena stavby dle smlouvy o dílo (bez rezervy)	Cena stavby dle předchozí změny	Cena navrhované změny stavby	Nová cena stavby po změně celkem	Celková změna stavby v +/- %
5 743 387,54	5 743 387,54	-131 695,93	5 611 691,60	-2,35%

Zhotovitel

datum 23.9.2016

Objednatel

Ing. Jan Štícha

datum 23.9.2016

Technický dozor stavebník

23.9.2016

autorský dozor

datum 23.9.2016

Změna během výstavby - krycí list

ASPE 6

Vícepráce

Stavba :
číslo a název SO
číslo a název rozpočtu:13 117 00
SO 201
SO 201Most ev.č.161-001 ve Studánkách
Most ev.č. 161-001 ve Studánkách
Most ev.č. 161-001 ve Studánkách

Por. číslo	cenná soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Patet jednotek dle SOD	množství dle změny	CENA dle SOD	CENA celkem
1	2	3	4	5	6	7			
0									
3	2013_OTSKP	014101z		Všeobecná konstrukce a práce POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina a kamení	7				4 203,55
ne skládka dle pol.č. 12373.01 199,204*1,8=358,567 [A] dle pol.č. 12473.01 200,133*1,8=360,239 [B] dle pol.č. 13173.01 154,672*1,8=350,410 [C] dle pol.č. 11332.01 145,9*1,8=265,820 [D] dle pol.č. 96613.01 71,958*2,6=187,195 [E] Celkem: A+B+C+D+E=1 526,231 [F] rozšíření položky o položku č. 38 - nevhodná zemina z výkopu - 46 706 m ³ x 1,8=84 071 l									
Všeobecná konstrukce a práce									
4 203,55									
1									
Zemní práce									
36	2013_OTSKP	13173.01		HLoubení JAM ZAPAZÍ NEPAŽ TŘ. I. ODVOZ vč. odvozu na řízcovou skládku	M3				18 113,57
výkop stavební hloubky 10,515m ² *5,09m=53,521 [A] výkop pro křídla NS 12,143m ² *5,85+PS 13,774m ² *5,71m=149,686 [B] počet dle pol.č. 13173 - 8,535=-8,535 [C] Celkem: A+B+C=104,672 [D] rozšíření výkopu za základy 1x14x1,5x2 = 42,00m ³ + rozšíření výkopu o zvláštní gabionových křídla 4,706 m ³ = 42+4,706 = 46 706 m ³									
OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTU Z NAKLADOVÝCH MATERIÁLŮ dle technické třídy přespisu									
nk 10,454m ² *11,8m=123,357 [A] přespis křídla z gabionů PS LB 4,681m ² *2,44+PS PB 4,677m ² *1,72+NS PB 4,74m ² *2,94+NS LB 4,487m ² *2,84m=48,145 [B] Dostupní svahů pro rozšíření krajnice PS LB 0,938m ² *2,65m=2,486 [C] Celkem: A+B+C=171,668 [D] základy rozšíření o výkop - pol.č. 38, 46 706 m ³ a zmíněné o novou položku č. 121 - 10,5 m ³ celkem 46 706+10,500 = 36,206 m ³									
Zemní práce									
51 776,48									
2									
Základy									
50	2013_OTSKP	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) z betonu C 30/37 XF3, vč. náletu zasypávacích ploch proti zemní vlhkosti	M3				14 792,81
základové pásy 0,9*1,0*13,8*2=24,840 [A] dobetonování v místě kotvení NK 0,068m ² *13,8*2=2,705 [B] Celkem: A+B=27,545 [C] rozšíření základu dle RDS									
Základy									
14 792,81									
3									
Svislé konstrukce									
05	2013_OTSKP	333214		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA Z GABIONŮ VČETNĚ KOVOVÉ KONSTRUKCE	M3				20 235,80
křídla NS 9m ³ + Ps 9m ³ 9+9=18,000 [A] rozšíření gabionových křídla dle RDS (výpočet v příloze)									
Svislé konstrukce									
20 235,80									
4									
Vodorovné konstrukce									
07	2013_OTSKP	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 beton C 12/15 X0 v š. 0,1m	M3				19 776,90
podkladní beton pod základy 1,0*13,9*0,1*2=2,780 [A] rozšíření počtu jednotek z důvodu vyplnění mezer po bludných kameních - viz přílohy (5*7)-2,78 = 9,220 m ³									
Vodorovné konstrukce									
19 776,90									
5									
Komunikace									
Ostatní konstrukce a práce									
09	2013_OTSKP	0111A1		ZABUDOVÁNÍ SILNIČNÍ S VODOR. MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ dvoumádlové zábradlí vč. předepsané PKO					792,00
návodní strana + povodňová strana 12*12=24,000 [A] oprava počtu jednotek dle výkresu									
90	2013_OTSKP	0113B1		SVODNÍLO OCELI SILNÍK JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - DODÁVKA A MONTÁŽ NS 51,4 + PS 55,4=106,800 [A]	M				12 420,00
základový pás B20 - výš. 56 m + výš. 81 m = 137,000 m									
09	2013_OTSKP	014122		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FOLIE TŘ. 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS				4 500,00
Oplovné osazení stávajících značek B20a 1=1,000 [A] Oplovné osazení stávajících značek P7 a P8 - 2,000 ks Oplovné osazení stávajících značek B20 - 1 ks									
Ostatní konstrukce a práce									
17 712,00									
6									
Celkem									
128 497,54									

Nové položky:											
117	2016_URS_PRAHA	016131212		Osazení silničního obrubníku betonového stojatého bez boční opěry do kůže z betonu prostého na místě výškové strany 48 m + výškové strany 47,0m 48+47= 95,000 m [A] oploštění stávajících obrubníků v místě zářadku provozní komunikace na pravém bledu 13=13,000 [B] Celkem: A+B= 108,000 m [C]	m						17 712,00
118	2016_URS_PRAHA	502174000		obrubník betonový silniční ABC 2,15 100x15x25 cm	m						16 308,00
119	2016_URS_PRAHA	485317212		Díla (zpevnění) svahu u meziních opěr 1 do 150 mm z betonu prostého C25/30 úprava výtoků z ČOV na svahu výškové strany + výtok vpr. - 4 m ² , obetonování výhledu drenáž - 4 m ²	m ²						5 698,00
120	2016_URS_PRAHA	313111100		sít gabionové drát 3,8 mm okrajů 100 x 100 mm, kolíci sít gabionů - výpočet v příloze	m ²						3 212,00
121	2016_URS_PRAHA	564671111		Podklad z kamenné hrubého cicerého vel. 83-125 mm š 250 mm podkladní vrstva ze základů pro fixaci podzemní vody (2 ks x 14 m x 1,5 m)	m ²						8 736,00
122	2016_URS_PRAHA	782532212		Montáž obkladu ostění z pravocíhých vzpínacích desek z tvrdého kamene do lepidla š do 30 mm	m ²						14 752,80
123	2016_URS_PRAHA	782501131		Flipátek k montáži obkladu ostění z kamene ze nerovinných povrchů	m ²						2 600,00
124	individuální kalkulace	R-01		podání kamenného obkladu - šedá žula	m ²						24 941,12
Celkem nové položky:											63 958,78
Celkem											222 456,32

ASPE 8

Méněpráce

Stavba
číslo a název SO
číslo a název rozpočtu

13 117 00
SO 201
SO 201

Most ev.č.161-001 ve Studánkách
Most ev.č. 161-001 ve Studánkách
Most ev.č. 161-001 ve Studánkách

Poř. číslo	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek dle SOD	množství dle změny		CENA dle SOD		Cena celkem
									jednotková	méněpráce	
1	2	3	4	5	6	7	méněpráce		8	11	
0											
Všeobecné konstrukce a práce											
4	2013_OTSKP	02520		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKUSĚBNOU	KČ						- 50 000,00
5	2013_OTSKP	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUSĚBNOU	KČ						- 50 000,00
7	2013_OTSKP	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KČ						- 7 200,00
8	2013_OTSKP	02730m		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KČ						- 35 000,00
10	2013_OTSKP	02821		PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU	KS						- 10 000,00
13	2013_OTSKP	02011.01		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	KS						- 2 500,00
1=1 C00 [A]											
19	2013_OTSKP	02060		OSTATNÍ POŽADAVKY - DOBRÝ DOZOR	KČ						- 45 000,00
AD po dobu stavby bude fakturováno se souhlasem investora											
Všeobecné konstrukce a práce											
- 199 700,00											
2											
Základy											
54	2013_OTSKP	227041a		MIKROPILOTY KOMPLET DÍ DO 200MM NA POVRCHU	M						- 46 140,00
položka jen se souhlasem investora											
případné vytvoření při hloubení vrtání TR 10810 1.9'9"2=34 200 [A]											
56	2013_OTSKP	26134a		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTAŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TR III DÍ DO 200MM	M						- 22 680,00
položka jen se souhlasem investora											
případné hloubení vrtání 1.9'9"2=34 200 [A]											
60	2013_OTSKP	272365		VÝTUŽ ZÁKLADU Z OCELI 10505	T						- 24 687,00
předpoklad 150 kg/m3											
dle pol č 272325 24 84*0.15=3 726 [A]											
Základy											
- 96 607,00											
3											
Svlad konstrukce											
62	2013_OTSKP	327213		OBKLAD ZDI OPĚR, ZARUB, NABŘEŽ Z LOM KAMENE	M3						- 7 418,50
Kameny obklád + římsa											
včetně kbelů (5,73m2*0.3 + 0.15*0.35)*2											
(5,73*0.3+0.15*0.35)*2=3,543 [A]											
432*1 obklád + římsa (4,73*1*0.15*2)+0,60*0.3											
64	2013_OTSKP	327365		VÝTUŽ ZDI OPĚRNÝCH, ZARUBNÍCH, NABŘEŽNÍCH Z OCELI 10505	T						- 5 850,00
předpoklad 150 kg/m3											
dle pol č 327325 5 445*0.150=0 817 [A]											
Svlad konstrukce											
- 13 268,50											
8											
Komunikace											
80	2013_OTSKP	512214a		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2						- 880,00
položka jen se souhlasem investora											
Oprava vazdu na účelovou komunikaci 2'45 0=50 000 [A]											
82	2013_OTSKP	514A33a		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL 40MM	M2						- 6 002,50
položka jen se souhlasem investora											
Oprava vazdu na účelovou komunikaci 45 0=45 000 [A]											
84	2013_OTSKP	514C56a		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+ 16S TL 60MM	M2						- 8 506,75
položka jen se souhlasem investora											
Oprava vazdu na účelovou komunikaci 45 0=45 000 [A]											
Komunikace											
- 16 389,25											
9											
Ostatní konstrukce a práce											
90	2013_OTSKP	614123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ	KUS						- 1 500,00
demontáž abutvových značek vč. sloupků											
vč. odvozu do státních autovů											
ev. z mostu 2=2 000 [A]											
zařizování 4=4 000 [B]											
P7 a P8 2=2 000 [C]											
a poročníním pro zpětné zabudování											
B20a 1=1 C00 [D]											
Celkem: A+B+C+D=5 000 [E]											
100											
100	2013_OTSKP	61722		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ	M						- 27 787,50
obrubníky v provedení dle předst. XF4 včetně zabudování do betonu C20/25 XF3 a správním celkem malou MC25 XF4											
na mostě NS 44,5 m + PS 40,0 m 44,5+40=84 500 [A]											
opravení abutvových obrubníků v místě začátku provozní komunikace na pravém boku											
13=13 000 [B]											
Celkem: A+B=57 500 [C]											
Ostatní konstrukce a práce											
- 29 287,50											
9											
Celkem											
- 354 152,25											

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba :	13 117 00	Most ev.č.161-001 ve Studánkách
číslo a název SO:	SO 201	Most ev. č. 161-001 ve Studánkách
číslo a název rozpočtu:	SO 201	Most ev. č. 161-001 ve Studánkách

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek dle SOD	množství dle změny			CENA dle SOD		CENA dle změny		
										jednotkově	celkem	vícepráce	méněpráce	celkem po změně
1	2	3	4	5	6	7	vícepráce	méněpráce	celkem po změně	8	9	10	11	12
0														
1	2013_OTSKP	014101b		Všeobecná konstrukce a práce POPLATKY ZA SKLÁDKU beton dle pol.č. 11352.01 : 13*0,15*0,3=0,585 [A] dle pol.č. 96616.01 : 2,5*48,626=116,565 [B] dle pol.č. 11316.01 : 2,5*41,4=103,500 [C] Celkem: A+B+C=220,650 [D]	T							0,00	0,00	22 065,00
2	2013_OTSKP	014101p		POPLATKY ZA SKLÁDKU geotextilie pol.č. 28967 : 501,05*0,0003=0,150 [A]	T									375,00
3	2013_OTSKP	014101z		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina a kamení na skládku dle pol.č. 12373.01 : 199,204*1,8=358,567 [A] dle pol.č. 12473.01 : 200,133*1,8=360,239 [B] dle pol.č. 13173.01 : 194,672*1,8=350,410 [C] dle pol.č. 11332.01 : 149,9*1,8=269,820 [D] dle pol.č. 96613.01 : 71,996*2,6=187,195 [E] Celkem: A+B+C+D+E=1 526,231 [F] rozšíření položky o položku č. 38 - nevhodná zemina z výkopu - 46,706 m3 x 1,8=84,071 t	T									80 515,10
4	2013_OTSKP	02520		ZKOUŠENÍ MATERIÁLU NEZÁVISLOU ZKOUŠEBNOU	KČ									0,00
5	2013_OTSKP	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKOUŠEBNOU požadavek investora, bude fakturováno jen se souhlasem investora	KČ									0,00
6	2013_OTSKP	02720		POMOC PRÁCE ŽRIZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY úprava DIO během stavby, požadavek investora, bude se čerpat jenom s jeho souhlasem	KČ									30 000,00
7	2013_OTSKP	02730		POMOC PRÁCE ŽRIZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ fakturovat jen se souhlasem investora	KČ									42 800,00
8	2013_OTSKP	02730e		POMOC PRÁCE ŽRIZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ e-er, fakturovat jen se souhlasem investora	KČ									0,00
9	2013_OTSKP	02730e		POMOC PRÁCE ŽRIZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ O2, fakturovat jen se souhlasem investora	KČ									30 000,00
10	2013_OTSKP	02821		PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU fakturovat jen se souhlasem investora	KS									0,00
11	2013_OTSKP	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘICKÁ MĚŘENÍ vývěření a měření během stavby	KUS									15 000,00
12	2013_OTSKP	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ po skončení stavby, zaměření skutečného stavu + geometrické (počet vyhotovení dle počtu pozemků v záborovém eleborátu + 2ks navíc)	KUS									30 000,00
13	2013_OTSKP	02911.01		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ zrušení nivačních značek + zřízení nové 1=1 000 [A]	KS									2 500,00
14	2013_OTSKP	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU	KUS									10 000,00
15	2013_OTSKP	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KS									40 000,00
16	2013_OTSKP	02944		OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ vč. papírové pro archivaci (6 paré + CD)	KS									20 000,00
17	2013_OTSKP	02946		OSTATNÍ POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE zdokumentování stavby	KČ									5 000,00
18	2013_OTSKP	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA 1. hlavní prohlídka	KUS									10 000,00
19	2013_OTSKP	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR AD po dobu stavby, bude fakturováno se souhlasem investora	KČ									0,00
20	2013_OTSKP	02971		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEOTECHNICKÝ MONITORING NA POVRCHU	KS									10 000,00
0														
Všeobecná konstrukce a práce														
5														
348 255,10														

[illegible]

[illegible]

[illegible]

74	2013_OTSKP	56330	Vozovka: 319,23+319,230 [A] VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI provizorní komunikace: dosypání spár ŠD 14,372m ² 0,15=2,156 [A]	M3			2 009,39
75	2013_OTSKP	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL DO 200MM Provizorní komunikace: 165,58=165,580 [A]	M2			30 864,11
76	2013_OTSKP	56335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL DO 250MM vozovka ŠDa 250mm 319,23=319,230 [A]	M2			74 380,59
77	2013_OTSKP	56930	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTERKODRTI Provizorní komunikace: 0,086m ² (64,1+81,8)m=12,547 [A]	M3			13 952,26
78	2013_OTSKP	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 0,7 kg/m ² vozovka 319,23=319,230 [A]	M2			6 352,68
79	2013_OTSKP	572214	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 vozovka pod ACO 0,25 kg/m ² 319,23=319,230 [A] vozovka pod ACL 0,40 kg/m ² 319,23=319,230 [B] Celkem: A+B=638,460 [C]	M2			11 236,90
80	2013_OTSKP	572214a	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 položka jen se souhlasem investora	M2			704,00
81	2013_OTSKP	574A33	OPRAVA VJEZDU NA ÚČELOVOU KOMUNIKACI 2*45,0=90,000 [A] ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL 40MM vozovka 319,23=319,230 [A]	M2			76 647,12
82	2013_OTSKP	574A33a	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL 40MM položka jen se souhlasem investora	M2			4 802,00
83	2013_OTSKP	574C56	OPRAVA VJEZDU NA ÚČELOVOU KOMUNIKACI 45,0=45,000 [A] ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL 60MM ACL 16+	M2			108 624,39
84	2013_OTSKP	574C56a	vozovka 319,23=319,230 [A] ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL 60MM ACL 16+ položka jen se souhlasem investora	M2			6 805,40
85	2013_OTSKP	574E46	OPRAVA VJEZDU NA ÚČELOVOU KOMUNIKACI 45,0=45,000 [A] ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL 50MM ACP 16+	M2			89 065,17
86	2013_OTSKP	577401	vozovka 319,23=319,230 [A] VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF. BETONU ACO, ACL	M3			27 085,83
87	2013_OTSKP	568301	Nájezd na provizorní komunikaci žvíce 1,083m ² 5m=5,415 [A] KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 150MM Provizorní komunikace: 2*3*46=276,000 [A]	M2			242 880,00
		5	Komunikace				762 387,49
		8	Potrubí				
88	2013_OTSKP	87434	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM kotvení sloupku zábradlí do gabionů DN 200 dĺ.700mm 8"0,7=5,600 [A]	M			3 808,00
		8	Potrubí				3 808,00
		9	Ostatní konstrukce a práce				
89	2013_OTSKP	9111A1	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ dvoudílnové zábradlí vč. předepsané PKO návodní strana + povodní strana 12*12=24,000 [A] oprava počtu jednotek dle výkresu	M			159 192,00
90	2013_OTSKP	9113B1	SVODIDLO OCEĽ SILNÍČ JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ NS 51,4 + PS 55,4=106,800 [A] upřesnění délky svodidel v RDS - vtok 58 m + výtok 60 m = 116,000 m	M			156 600,00
91	2013_OTSKP	9113B3	SVODIDLO OCEĽ SILNÍČ JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM stávající svodidla vč. odvozu do sběrných surovin NS 21,5m + PS 21,7m=43,200 [A]	M			8 640,00
92	2013_OTSKP	91228	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU provizorní komunikace 29=29,000 [A]	KUS			7 250,00
93	2013_OTSKP	912283	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ provizorní komunikace, předalí se SÚS 29=29,000 [A]	KUS			1 450,00
94	2013_OTSKP	91355	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU komplet 2=2,000 [A]	KUS			3 000,00
95	2013_OTSKP	914122	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCEĽOVĚ FOLIE TR 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Opětovné osazení stávajících značek B20a 1=1,000 [A] Opětovné osazení stávajících značek P7 a P8 - 2,000 ks opětovné osazení stávajících značek B20 - 1 ks	KUS			6 000,00

817

[illegible]

[illegible]

Coltiam

5 517 732,82

Nové položky:

Nové položky:										
117	2016_URS_PRAHA	916131212		Osazení silničního obrubníku betonového stojálého bez boční opěry do lože z betonu prostého na mostě výtoková strana 48 m + vtoková strana 47,0 m 48+47= 95 000 m [A] opravení stávajících obrubníků tj. v místě začátku provzdušnění komunikace na pravém břehu [3+13 000 [B] Celkem: A+B= 108 000 m [C]	m					17 712,00
118	2016_URS_PRAHA	582174600		obrubník betonový silniční ABO 2.15 100x15x25 cm.	m					16 308,00
119	2016_URS_PRAHA	465317212		Dlažba (zpevnění) svahu u mostních opěr II do 150 mm z betonu prostého C25/30 úprava výtluku z ČOV na svahu výtokové strany - výtluk vpustí - 4 m2, obetorování vyústění drenáží - 4 m2	m2					5 698,00
120	2016_URS_PRAHA	313111100		sif gabionová drát 3.8 mm okalost 100 x 100 mm, kovčel síle gabionů - výpočet v příloze	m2					3 212,00
121	2016_URS_PRAHA	564671111		Podklad z kamene hrubého drceného vel. 63-125 mm tl 250 mm podkladní vrstva ze základy pro filtraci podzemní vody (2 ks x 14 m x 1.5 m)	m2					8 736,00
122	2016_URS_PRAHA	782532212		Montáž obkladu ostění z pravoúhlých vzorovaných desek z tvrdého kamene do lepidla II do 30 mm	m2					14 752,80
123	2016_URS_PRAHA	782591131		Přilpalek k montáži obkladu ostění z kamene za nerovný povrch	m2					2 600,86
124	individuální kalkulace	R-01		dobání kamenného obkladu - šedá žula	m2					24 941,12

Celkem nové položky:

3 958.78

Celkem

celkem dle SOD	vícepráce	méněpráce	celkem po změně
5 743 387,54	222 456,32	354 152,25	5 611 691,60

Most ev. č. 161-001 ve Studánkách

příloha č. 1 - popis a zdůvodnění změny

Odpočty na objektu (méněpráce) jsou způsobeny neprováděním položek, či upřesněním počtu jednotek dle schválené RDS.

Navýšení položky č. 38 je způsobeno zvětšením výkopem: za oběma základy pro možnost realizaci ŽB základů - z důvodu provizorního převedení vody provizorními rourami uprostřed toku nebyl dostatečný prostor pro montáž ze středu a musel se zvětšit výkop za základy směrem od mostu. Navýšené množství je také kvůli gabionovým křídům.

navýšení položky č. 59 je způsobeno úpravou rozměrů ŽB základů projektantem do RDS. Rozměry základů jsou (1,200x1,000x13,800)x2=33,120 m3

navýšení položky č. 65 je způsobené úpravou gabionových košťů projektantem do RDS - výpočet je v příloze č. 2

navýšení položky č. 67 je na základě rozhodnutí geotechnika stavby. Při výkopu na základovou spáru byly přistřiženy bludné kameny větších rozměrů. Geotechnik rozhodl kameny odstranit a prostor po odstranění vyplnit betonem při provádění podkladního betonu. Zápisy v SD, foto a DL od betonu jsou v příloze č. 3.

Nové položky č. 117 a 118 nahrazují položku č. 109, kdy v PD a i podle AD se mají na stavbě osadit silniční obrubníky. V soupisu prací jsou ale uvedeny chodníkové obrubníky. Položka je navýšena z toho důvodu, že se ještě odstraňovali původní nevyhovující obrubníky dle stavu na stavbě

položka č. 119 je pro provedení odláždění výtoků drenáží a kanalizace z ČOV. Toto není uvedeno v soupisu prací, ale práce požaduje správce objektu

položka č. 120 obsahuje kotevní síť gabionu, které jsou uvedeny v RDS, ale nejsou obsaženy v soupisu prací

položka č. 121 obsahuje materiál - kamenivo 63/125 použité pro zásyp za operami od podkl. betonu do výšky 25 cm z důvodu filtrace vody a pokračování zásypu

položky č. 122, 123 a 124 jsou položky týkající se navě navrženého kamenného obkladu přes čelní betonovou a kmenovou zeď - viz DSPS
výpočet plochy je 6,83x0,8x2 = 10,928 m2 - skutečná plocha. Pro dodání kamenných desek je nutné uvažovat s šíř 0,9 m jedné desky
výpočet pro dodání je tedy šíř desky 0,9 m x počet ks desek je 8 ks x šířka v příčném směru je 0,8 m x 2 strany = 11,520 m2

IK pol. Č. 124 je	materiál	mj	počet mj	cena za mj	celkem
	šedé žulové desky	m2			18 501,12
	doprava Sedlčany - Studánky	km			6 440,00
	(161 km x 2 = 322 km)				
	celkem				24 941,12

kalkulace položky č. 7 POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ

položka	položka	m.j.	počet jednotek	cena za jednotku	celkem
odstranění stávající uliční vpusti	rypadlo	hod			2 400,00
doprava + skládkovné					2 500,00
odstranění stávající uliční vpusti	pracovník 2 x	hod			1 200,00
dodání nové kompletní uliční vpusti včetně dopravy		kpl			5 500,00
osazení nové uliční vpusti	pracovník 2 x	hod			1 200,00
osazení nové uliční vpusti + obsyp + materiál + napojení					6 000,00
dodání a montáž roury KG DN 200 včetně zemních prací		m			7 500,00
(prodloužení vyústění z ČOV do svahu)					0,00
dodání a montáž KG roury DN 400 včetně zemních prací					0,00
(nahrazení kameninového vyústění do svahu)		m			16 500,00
celkem:					42 800,00

21/13

Most ev. č. 161-001 ve Studánkách

příloha č. 2 - výpočet gabionových křídel a kotvicích sítí

dle PD 18,000 m³

	délka ke křídlu	šířka kolem potoka	výška	celkem	
gabion číslo 1	1	1	1	1,00	
gabion číslo 2	1	1	2	2,00	odečet vykousnutí (0,110x0,150x2,00) = 0,033 m ³
gabion číslo 2a	1	1	1	1,00	
gabion číslo 3	1	1,5	1,5	2,25	odečet vykousnutí (0,150x0,610x1,50) = 0,114 m ³
gabion číslo 3a	1	1	1	1,00	
gabion číslo 4	1	1,5	1	1,50	
gabion číslo 4a	1	1	1	1,00	
gabion číslo 5	1	1,5	0,5	0,75	
gabion číslo 5a	1	1	1	1,00	
gabion číslo 6	1	1,5	0,5	0,75	
gabion číslo 6a	1	1	1	1,00	
gabion číslo 7	1	1,5	1	1,50	
gabion číslo 7a	1	1	1	1,00	
gabion číslo 8	1	1,5	1,5	2,25	odečet vykousnutí (0,150x0,610x1,50) = 0,114 m ³
gabion číslo 8a	1	1	1	1,00	
gabion číslo 9	1	2	1	2,00	odečet vykousnutí (0,110x0,150x2,00) = 0,033 m ³
gabion číslo 9a	1	1	1	1,00	
gabion číslo 10	1	1	1	1,00	
				0,00	
			celkem	23,000	
			odečty	0,294	
			celkem	22,706 m ³	

faktura za srpen 13,750
faktura za září 8,956

kotevní sítě:

gabion číslo 6	2,5	1	2,5
	1	1	1
7	3	1	3
	1	1	1
8	2,5	1	2,5
	1	1	1
3	2,5	1	2,5
	1	1	1
4	3	1	3
	1	1	1
5	2,5	1	2,5
	1	1	1
	celkem		22,000 m ³

Denní záznamy stavby:

List č.

28-3

Datum:

Most ev. č. 161-001 ve Studánkách

15.7.2016

Popis geotechniky

Veškeré dny byla veškerá práce zastavena. Na úpatí Studánek, bylo rozhodnuto že i vzhledem k tomu se nedá pokračovat v práci a vyplněn limitován prostor. Podkladní k tomu, že při stavbě není dostatek k vybudování koryti. V této době je v podstatě zastavena práce na této stavbě. Stěží se podaří do konce. Bylo rozhodnuto o zastavení stavby (dále) a vybudování. Po ukončení stavby práce a vybudování stěny. Práce byly zastaveny vzhledem k tomu, že se nedá do podkladní práce. Práce byly zastaveny a vybudování stěny. Práce byly zastaveny a vybudování stěny.

Geotechnik vypracuje 10 aktualizací kary po dokončení práce.

Laprel: Ing. P. Kůrka

počasí: dešt, přehánky + 17°C - + 21°C
 prac. doba: 7:00 - 16:00 přestávka 11:30 - 12:30
 pracovníci: 1 THP (Klipal) + 1 STB + 1 R + 3 = 0 (Průběh)
 mechanismy: 1 NNA, 3 čerpadla, 1 otáčivý pásový rytec, 1 dobočkováč
 provádění práce: - výkop stavební jámy na podkladě beton
 základu - směr stěny opět vykop, bludných
 kamenných - plocha cca 1/2 od hlavní strany
 - vyčištění základové spáry od zemních
 nánosů dle instrukcí geotechnika
 - po kontrole a přejetí spáry geotechnikem
 byla provedena betonáž podkladního
 betonu C 12/15 X0
 - kontrola BOZP a zařízení pracoviště - bez závad
 - čerpání vody

15.7.2016
pátek

List c.

2612

Datum:

Matr. nr.: 161-001 ve. Studenka

PROVEDENA KONTROLA IZAZEB POD RUDOLFI
POLTNI KONTROLKI PRACE PROVAĐENI
KVALITET, DOŠE POKRAČAVAT VE STEJNETI STICH

26.1.2016
4/8/14

POUND, ULTANT - L'ROE DE DECH 9/11

[illegible]

26.7.2016
J. J. J.

2.4.14. getrocknet

27 3 2016
12:20

[illegible]

De Groter jr. Aug. P. Lantke

Most ev. č. 161-001 ve Studánkách

příloha č. 3 - podklady k pol. C. 67 - zvýšení objemu podkladního betonu

pro transportbeton



Vše pro Váš morálk ...

ČR Beton Bohemia spol. s r.o.

Tovární 66

381 01 Český Krumlov

IČO: 62497227; DIČ: CZ 62497227

Zapsáno v obchodním rejstříku vedeném
Krajským soudem v Českých Budějovicích
oddíl C, vložka 4584, dne 31.10.1994

Číslo:

Datum:

Betonárna:

Tel:

Fax: 380 347 810

E-mail: crbeton@crbeton.cz

Dozorována TZÚS Praha s.p.

www.crbeton.cz

Odběratel:

Adresa:

ICO, DIČ:

Doprava:

Ridič:

Vozidlo:

RZ:

Podpis:

Bot. směs:

Receptura:

Množství:

Poznámka:

Na příkaz odběratele bylo přidáno k úpravě konzistence: podpis:
Odběratel tímto přebírá zodpovědnost za výslednou kvalitu betonu.

Výrobek odpovídá ČSN EN 206 a ČSN P 73 2404 a je na něj vydáno prohlášení o shodě dle § 13 zák. č. 22/1997 sb. v platném znění.

Výrobce neodpovídá za kvalitu výrobku v případě jeho dopravy, uložení a ošetření, které není v souladu s předpisy ČSN
a s Všeobecnými obchodními a dodacími podmínkami na zadní straně dodacího listu.

Výrobek obsahuje cement, platí pouze v čerstvém stavu



Nebezpečí:
H 318 Způsobuje vážné poškození kůže
H 315 Dráždí kůži
H 317 Může vyvolat alergickou reakci nebo
H 395 Může způsobit podráždění syntetické kůže

Příznaky po bezprostřední expozici:
P201+P202+P203 PR ZASAŽENÍ OČI: Mějte před sebou nádobu s vodou. Vyjměte kontaktní čočky, pokud jsou nosíte, a pokračujte v omytí očí. Převlékněte se v bezpečnosti.
P102 Ukládejte mimo dosah dětí
P280 Používejte ochrannou rukuvcovou, ochrannou masku, ochranné oblečení
P281 Informace viz bezpečnostní list

Vydal:

Převzal:

**ČR Beton Bohemia
spol. s r.o.**

Tovární 66

381 01 Český Krumlov

DIČ: CZ62497227

Datum: provozovna Třebíč

Vypíšte tlakovým písmem a podepište

15/17

pro transportbeton



ČR Beton Bohemia spol. s r.o.

Továrni 66

361 01 Český Krumlov

IČO: 62497227, DIČ: CZ 62497227

Zapsáno v obchodním rejstříku vedeném
Krajským soudem v Českých Budějovicích
oddíl C, vložka 4584, dne 31.10.1994

číslo:

Datum

Betonárna:

Tel.:

Fax: 380 347 810

E-mail: crbeton@crbeton.cz

Dozorováno TZÚS Praha s.p.

www.crbeton.cz

Odběratel:

Adresa:

IČO, DIČ:

Doprava:

Řidič:

Vozidlo:

RZ:

Pos

Det. směs:

Receptura:

Množství:

Poznámka:

Na příkaz odběratele bylo přidáno k úpravě konzistence:

podpis:

Odběratel tímto prohlašuje zodpovědnost za výslednou kvalitu betonu.

Výrobek odpovídá ČSN EN 206 a ČSN P 73 2424 a je na něj vydáno prohlášení o shodě dle § 13 zák. č. 221/89 st. v platném znění.

Výrobce neodpovídá za kvalitu výrobku v případě jeho dopravy, uložení a ošetření, které není v souladu s platnými ČSN
a s Všeobecnými obchodními a dodacími podmínkami na zadní straně dodacího listu.

Výrobek obsahuje cement, platí pouze v čerstvém stavu



Nebezpečí

H 318 Způsobuje vážné poškození kůže

H 319 Dráždí kůži

P 302 V případě vstříknutí na kůži: oči umýt vodou

P 312 V případě vstříknutí na kůži: vyhledat lékařskou pomoc

Pozor! Při nebezpečí vzniku požáru

P 201+P 202+P 203+P 211 ZABÍŽENÍ OČI: několik minut opatrně vypláchnout vodou. Vyhledat lékařskou pomoc, pokud se nelepší a pokud jsou středně vážné. Používejte ve výdechové špi.

P 102 Ukládejte mimo dosah dětí

P 501 Neuvolňujte do životního prostředí, udržujte nádobu uzavřenou, uchovávejte odděleně od ostatních

(viz informace viz bezpečnostní list)

Vydal:

ČR Beton Bohemia

spol. s r.o.

Továrni 66

361 01 Český Krumlov

DIČ: CZ62497227

neuvolňujte do životního prostředí

Převzal:

Datum:

Vypíšte názvem příměsí a podepište

