



KUJCP018JQFD

Č. smlouvy objednatele: **SDL/OREG/434/13/2**

číslo zhotovitele: 3080040VNE/D2

DODATEK Č. 2 KE SMLouvĚ O DíLO

o dodávce stavebních prací ve smyslu ustanovení § 536 a násl. z. č. 513/1991 Sb., obchodního zákoníku v platném znění

I. Smluvní strany

Objednatel : Jihočeský kraj,

se sídlem U Zimního stadionu 1952/2, 370 76 České Budějovice

IČ: 70890650

DIČ: CZ70890650 „Jsme plátcí DPH“

Bankovní spojení: ČSOB a.s., Č. Budějovice

Osoby oprávněné jednat a podepisovat ve věcech této smlouvy:

Mgr. Jiří Zimola – hejtman Jihočeského kraje

K výkonu technického dozoru objednatele jako investora stavby je oprávněna:

Obchodní firma VSB engineering a.s.

zastoupená p. Králem, členem představenstva

tel. č.:

osoba vykonávající TDI na stavbě.....

tel. č.:

se sídlem Hradební 217/35, 370 01 České Budějovice

osoba vykonávající koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci
na stavbě : tel.č.:

se sídlem Hradební 217/35, 370 01 České Budějovice

Za objednatele jsou ve věci provádění stavby dále oprávněni vystupovat a jednat:

Ing. Jitka Liláková – rozpočtář – stavař OREG KÚ

tel.č.: 386720185

(dále jen oprávnění zástupci objednatele)

Zhotovitel:

Sdružení EUROVIA – COLAS – ZANÁDRAŽNÍ KOMUNIKACE, 2.ETAPA, ČÁST 2.2

Sídlo sdružení / doručovací adresa:

EUROVIA CS, a .s.

odštěpný závod oblast Čechy západ

závod České Budějovice

Planá 72, 370 01 České Budějovice

Zastoupený:

Ing. Zdeňkem Novákem, ředitelem oblasti Čechy západ,

na základě plné moci od COLAS CZ a.s. pro EUROVIA CS, a.s. a plné

moci od EUROVIA CS, a.s. pro Ing. Zdeňka Nováka

vedoucí účastník sdružení:

EUROVIA CS, a.s.

se sídlem: Národní 10, 113 19 Praha 1

IČ: 45274924

DIČ: CZ45274924

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Praha 1

Č. účtu: 1141380144/0100

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl B,
ve vložce 1561

certifikace ISO: 9001, 14001,18001

a druhý účastník sdružení

COLAS CZ, a.s.

se sídlem Ke Klíčovu 9, 190 00 Praha 9

IČ: 261 77 005

DIČ: CZ 261 77 005

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl B,
ve vložce 6556

certifikace ISO: 9001, 14001,18001

kteří se sdružili za účelem získání veřejné zakázky na zhotovení stavby „Přeložka silnic II/156 a II/157 v Č. Budějovicích – 2.etapa, část 2.2“ a to na základě smlouvy o sdružení ze dne 10.6.2013.

Osoby oprávněné jednat a podepisovat ve věcech této smlouvy:

Ing. Zdeněk Novák, EUROVIA CS, a.s.

tel.č. 387 203 417

Ing. Pavel Hudler, COLAS CZ, a.s.

tel.č. 286 003 551

Osoba pověřená vedením stavby: Ing. Ing. Martin Míčka tel.č. 731 601 642

Zástupce osoby pověřené vedením stavby: Zdeněk Slabý tel.č. 731 601 651

Bc. Václav Nedorost tel.č. 731 601 646

Jaroslav Havlíček tel.č. 733 780 383

kteří je zmocněn zastupovat zhotovitele v provozních záležitostech, k přejímání a předávání prací, k podepisování protokolů o provedených pracích, faktur a vedení stavebního deníku.

Ve věcech kvality je oprávněn jednat: Milan Siman

tel.č. 731 601 635

(dále jen oprávnění zástupci zhotovitele)

Tento dodatek č. 2 ke smlouvě o dílo upravuje následující body původní smlouvy:

IV. Cena za dílo

DLE PŮVODNÍ SMLOUVY

1. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli za provedení prací nabídkovou cenu jako cenu sjednanou, která činí dle nabídkového rozpočtu pro stavební objekty uvedené ve čl. II. odst. 2. této smlouvy:

celkem bez DPH	.....	24 247 721,79 Kč
DPH 21%	.....	5 092 021,58 Kč
Cena celkem včetně DPH	.....	29 339 743,37 Kč

DLE DODATKU č. 1

1. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli za provedení prací cenu jako cenu sjednanou, která činí dle rozpočtu pro stavební objekty uvedené ve čl. II. odst. 2. Smlouvy o dílo v souladu s odsouhlasenými změnami (viz. příložené změnové listy č.1, č. 2):

cena dle původní smlouvy o dílo	.....	24 247 721,79 Kč bez DPH
vícepráce		940 612,26 Kč bez DPH
méněpráce		- 18 103,90 Kč bez DPH

celková cena díla dle tohoto dodatku č. 1 bez DPH 25 170 230,15 Kč

DPH 21%	.....	5 285 748,33 Kč
Cena celkem včetně DPH	.....	30 455 978,48 Kč

DLE TOHOTO DODATKU č. 2

1. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli za provedení prací cenu jako cenu sjednanou, která činí dle rozpočtu pro stavební objekty uvedené ve čl. II. odst. 2. Smlouvy o dílo v souladu s odsouhlasenými změnami (viz. změnové listy č.1, č.2 – příložené u dodatku č.1 a změnové listy č.3, č.4, č.5 a č.6 příložené k tomuto dodatku č. 2):

cena dle dodatku č.1	.....	25 170 230,15 Kč bez DPH
vícepráce		2 389 185,55 Kč bez DPH
méněpráce		-933 337,11 Kč bez DPH

celková cena díla dle tohoto dodatku č. 2 bez DPH 26 626 078,59 Kč

DPH 21%	.....	5 591 476,50 Kč
Cena celkem včetně DPH	.....	32 217 555,09 Kč

Ostatní body smlouvy o dílo ve znění dodatku č. 1, tímto dodatkem č. 2 nezměněny, zůstávají v platnosti.

Tento dodatek č. 2 ke smlouvě o dílo se vyhotovuje v 6 výtiscích, z nichž 2 obdrží objednatel a 4 zhotovitel. Tento dodatek č. 2 byl schválen v Radě Jihočeské kraje dne 29. 5. 2014 pod č. usnesení /2014/RK-40.

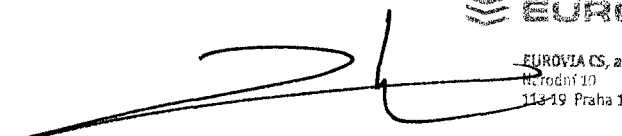
- Příloha č. 1: Změnový list č.3
Příloha č. 2: Změnový list č.4
Příloha č. 3: Změnový list č.5
Příloha č. 4: Změnový list č.6

V Českých Budějovicích dne
za objednatele: 30.5.2014

V Českých Budějovicích dne
za zhotovitele: 30.5.2014

.....
Mgr. Jiří Zimela
hejtman Jihočeského kraje



.....

EUROVIA CS, a.s.
Kř. roční 10
113-19 Praha 1

Ing. Zdeněk Novák
ředitel oblasti Čechy západ
EUROVIA CS, a.s.
oprávněn podepsat smlouvu o dílo
na základě plné moci

.....
Ing. Pavel Hudler
ředitel divize Silniční stavitelství
COLAS CZ, a.s.
oprávněn podepsat smlouvu o dílo
na základě plné moci

COLAS CZ, a.s.
oblast Jih, region Jižní Čechy
Pláná 85, 370 01 České Budějovice
DIČ: CZ26177005 (1)

UDAJE MIMO PROJEKT

PŘÍLOHA E 1 K NAT. 554/RK/14

Změnový list - č. 3													
Soupis změn k oceněnému výkazu výměr - příloha SoD													
Název projektu: Přeložka silnic II/156 a II/157 v Českých Budějovicích - 2. etapa, část 2.2										Registrační číslo projektu:			
Číslo a název objektu: SO 902 Oplocení areálu Hochtief a.s.													
poř. číslo pol.	datum vzniku změny	číslo strany ve stavebním deníku, kde je změna zanesena	kód položky	popis	měrná jedn.	množství ve smlouvě	množství po změně	rozdílné množství	cena/měr. jednotku Kč	celk. cena ve smlouvě Kč	celk. cena po změně Kč	rozdílné celk. ceny Kč	
SO 902 Oplocení areálu Hochtief a.s.													
11N	11.3.2014	204851	966156	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 12KM	m3	0	11,70	11,70	1 125,78	0,00	13 171,63	13 171,63	
12N	11.3.2014	204851	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovně)	t	0	25,74	25,74	150,00	0,00	3 861,00	3 861,00	
13N	11.3.2014	204851	113107182	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živých tl 100 mm	m2	0	50,4	50,40	46,06	0,00	2 321,42	2 321,42	
14N	11.3.2014	204851	997013501	Odvoz sutí na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0	12,096	12,10	229,88	0,00	2 780,63	2 780,63	
15N	11.3.2014	204851	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	0	60,48	60,48	9,98	0,00	603,59	603,59	
16N	11.3.2014	204851	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovně)	t	0	12,096	12,10	250,000	0,00	3 024,00	3 024,00	
						0		0,00		0,00	0,00	0,00	
											25 762,27		
Rozdíl oproti SoD celkem Kč:													

Zhotovitel/dodavatel:

jméno	podpis	datum
Bc. Václav Nedorost	<i>Nedorost</i>	11.7.2014

Schválil:

Inženýr stavby/TDI	podpis:	datum:
ing. Havlík Karel	<i>Havlík</i>	11.4.16
projektant/AD	podpis:	datum:
ing. Opejková Martina	<i>Opejková</i>	10.4.16
zadavatel/objednatel	podpis:	datum:
ing. Jitka Liláková	<i>Liláková</i>	
Hlavní finanční manažer OKP/OKČ:	podpis:	datum:
Schválil:	podpis:	datum:

ING. LUKAŠ PRŮCHA VEDOUČÍ ODPOVĚDNÝ

Ing. Průcha 14.4.2014

EUROVIA VINCI

EUROVIA CS, s.r.o.
 Odštepňný závod oblast Čechy západ
 závod České Budějovice
 Pláně 72, CZ-370 01 - České Budějovice

VSB
 engineering, z.s.
 VSB engineering, a.s.
 Hradební 217/35
 370 01 České Budějovice
 IČO: 27701995

JIHOČESKÝ ÚŘAD
 odbor regionálního rozvoje, územního
 plánování, stavebního řádu a investic
 U Zimního stadionu 1952/2
 370 76 České Budějovice

Změnový list - část 1

Popis a zdůvodnění změn po jednotlivých položkách k oceněnému výkazu výměr SoD

Název projektu: Přeložka silnic II/156 a II/157 v Českých Budějovicích						
Číslo a název objektu: SO 902 Oplacení areálu Hochtief a.s.				Registrační číslo projektu:		
poř. č. položky	datum vzniku změny	kód položky	popis položky	specifikace změny *	zdůvodnění změny *	vyjádření OKP/OKČ
SO 902 Oplacení areálu Hochtief a.s.						
11N	11.3.2014	966156	BOURÁNÍ KONSTRUKCI Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 12KM	rozsah prací dle RDS	Po odvozu uskladněného materiálu v majetku fy. Hochtief v místě budoucího oplacení a sejmutí nánosů zeminy byla zjištěna betonová plocha.	
12N	11.3.2014	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovně)	rozsah prací dle RDS	DTTO položka č.11N	
13N	11.3.2014	113107182	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živých tl 100 mm	rozsah prací dle RDS	Po odvozu uskladněného materiálu v majetku fy. Hochtief v místě budoucího oplacení a sejmutí nánosů zeminy byla zjištěna asfaltová plocha.	
14N	11.3.2014	997013501	Odvoz sutí na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením	rozsah prací dle RDS	DTTO položka č.13N	
15N	11.3.2014	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	rozsah prací dle RDS	DTTO položka č.13N	
16N	11.3.2014	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovně)	rozsah prací dle RDS	DTTO položka č.13N	

PŘÍLOHA 2 K MAT. 554/RK/14

Změnový list - č.4.

Soupis změn k oceněnému výkazu výměr - příloha SoD

Název projektu: Přeložka silnic II/156 a II/157 v Českých Budějovicích - 2. etapa, část 2.2

Registrační číslo projektu:

Číslo a název objektu: SO 503 Obnova kanalizace v ulici Plynářská

poř. číslo pol.	datum vzniku změny	číslo strany ve stavebním deníku, kde je změna zanesena	kód položky	popis	měrná jedn.	množství ve smlouvě	množství po změně	rozdíl množství	cena/ měr. jednotku Kč	celk. cena ve smlouvě Kč	celk. cena po změně Kč	rozdíl celk. ceny Kč
SO 503 Obnova kanalizace v ulici Plynářská - úprava napojení na stávající kanalizační řád												
6	4.4.2014	302764	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	395,854	406,584	10,93	108,42	42 896,81	44 081,84	1 185,03
7	4.4.2014	302764	132201209	Příplatek za lepitost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	197,272	202,737	5,47	6,98	1 376,96	1 415,10	38,15
8	4.4.2014	302764	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	394,544	405,475	10,93	217,66	85 876,45	88 255,69	2 379,24
9	4.4.2014	302764	132301209	Příplatek za lepitost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	197,272	202,737	5,47	10,48	2 087,41	2 124,68	57,27
11	4.4.2014	302764	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	38,666	43,706	5,04	34,210	1 322,76	1 495,18	172,42
13	4.4.2014	302764	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	38,666	43,706	5,04	16,160	624,84	706,29	81,45
15	4.4.2014	302764	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	198,423	204,120	5,70	66,000	13 095,92	13 471,92	376,00
16	4.4.2014	302764	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	198,423	204,120	5,70	11,490	2 279,88	2 345,34	65,46
17	4.4.2014	302764	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	198,423	207,538	9,12	20,000	3 968,46	4 150,76	182,30
18	4.4.2014	302764	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím	m3	592,884	609,048	16,16	52,130	30 907,04	31 749,67	842,63
19	4.4.2014	302764	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z horniny tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	125,408	126,449	1,04	138,140	17 323,86	17 467,66	143,80
20	4.4.2014	302764	181101111	Úprava pláně se ztuhnutím v hor. tř. 1-4	m2	214,084	221,024	6,94	7,630	1 633,46	1 686,41	52,95
21	4.4.2014	302764	683823310	Štěrkopisek frakce 0-22	t	269,627	271,865	2,24	168,660	45 475,29	45 852,75	377,46
22	4.4.2014	302764	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	21,556	21,660	0,10	469,850	10 128,09	10 176,95	48,86
55	4.4.2014	302764	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	338,648	341,115	2,47	50,000	16 932,40	17 055,75	123,35
56N	4.4.2014	302764	877425211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 500	kus	0	2,000	2,00	466,640	0,00	933,28	933,28
57N	4.4.2014	302764	280117830	kořeno kanalizace plastové KGS 500x45	kus	0	2,000	2,00	7 550,000	0,00	15 100,00	15 100,00
58N	4.4.2014	302764	130901121	Bourání kci v hloubených výkopávkách ze zdva z betonu prostého - podkladní konstrukce	m3	0	0,585	0,59	5 951,530	0,00	3 481,88	3 481,88
59N	4.4.2014	302764	358315114	Bourání stoky kompletní nebo otvorů z prostého betonu plochy do 4 m2	m3	0	0,283	0,28	2 560,020	0,00	723,46	723,46
60N	4.4.2014	302764	997002511	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení ale se složením a urovňáním do 1 km	t	0	2,905	2,91	87,240	0,00	253,43	253,43
61N	4.4.2014	302764	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	0	11,620	11,62	21,260	0,00	247,04	247,04

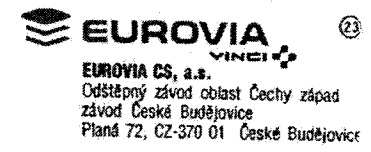
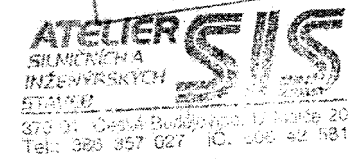
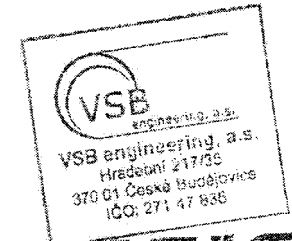
62N	4.4.2014	302764	997211611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	t	0	2,905	2,91	99,370	0,00	288,67	288,67
63N	4.4.2014	302764	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	0	2,905	2,91	20,000	0,00	58,10	58,10
64N	4.4.2014	302764	161101102	Svislé přemístění výkopku z horního tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	0	21,861	21,86	105,960	0,00	2 316,39	2 316,39
											29 528,63	
Rozdíl oproti SoD celkem Kč:												

Zhotovitel/dodavatel:

jméno	podpis	datum
Bc. Václav Nedorost		16.5.2014

Schválil:

Inženýr stavby/TDI	ing. Havlík Karel		19.5.2014
projektant/AD	Ing. Opelková Martina		19.5.2014
zadavatel/objednatel	ING. LUDOVĚK PAVLA		19.5.2014
	Ing. Jitka Liláková		19.5.2014
Hlavní finanční manažer OKP/OKČ:	podpis:	datum:	
Schválil:	podpis:	datum:	



**KRAJSKÝ ÚŘAD
JIHOČESKÝ KRAJ**
odbor regionálního rozvoje, územního
plánování, stavebního řádu a investic
U Zimního stadionu 1952/2
370 76 České Budějovice (3)

Změnový list - část 4

Popis a zdůvodnění změn po jednotlivých položkách k oceněnému výkazu výměr SoD

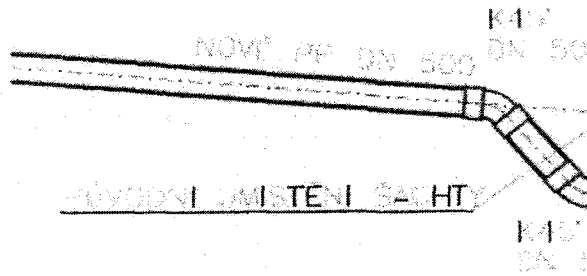
Název projektu: Přeložka silnic III/156 a III/157 v Českých Budějovicích; Registrační číslo projektu:						
Číslo a název objektu: SO 503 Obnova kanalizace v ulici Plynářská						
poř. č. položky	datum vzniku změny	kód položky	popis položky	specifikace změny *	zdůvodnění změny *	vyjádření OKP/OKČ
SO 503 Obnova kanalizace v ulici Plynářská - úprava napojení na stávající kanalizační řád						
6	4.4.2014	132201202	Hloubení rýh § do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m ³	Rozsah prací dle schváleného výkresu GP	Z důvodu souběžného uložení eternitového vodovodu DN 500 a stávajícího kanalizačního řádu bylo nutno posunout šachtu § 5. Kolize s betonovým blokem, viz. přiložené schéma.	
7	4.4.2014	132201209	Příplatek za lepkovost k hloubení rýh § do 2000 mm v hornině tř. 3	Rozsah prací dle schváleného výkresu GP	DTTO položka č. 1.	
8	4.4.2014	132301202	Hloubení rýh § do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m ³	Rozsah prací dle schváleného výkresu GP	DTTO položka č. 1	
9	4.4.2014	132301209	Příplatek za lepkovost k hloubení rýh § do 2000 mm v hornině tř. 4	Rozsah prací dle schváleného výkresu GP	DTTO položka č. 1	
11	4.4.2014	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	Rozsah prací dle schváleného výkresu GP	DTTO položka č. 1	
13	4.4.2014	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	Rozsah prací dle schváleného výkresu GP	DTTO položka č. 1	
15	4.4.2014	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	Rozsah prací dle schváleného výkresu GP	DTTO položka č. 1	
16	4.4.2014	171201201	Uložení sypaniny na skládky	Rozsah prací dle schváleného výkresu GP	DTTO položka č. 1	
17	4.4.2014	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	Rozsah prací dle schváleného výkresu GP	DTTO položka č. 1	
18	4.4.2014	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím	Rozsah prací dle schváleného výkresu GP	DTTO položka č. 1	
19	4.4.2014	175101101	Obsypání potrubí bez protržení sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	Rozsah prací dle schváleného výkresu GP	DTTO položka č. 1	

20	4.4.2014	181101111	Úprava pláně se ztuhnutím v hor. ř. 1-4	Rozsah prací dle schváleného výkresu GP	DTTO položka č.1	
21	4.4.2014	583373310	štěrkopisek frakce 0-22	Rozsah prací dle schváleného výkresu GP	DTTO položka č.1	
22	4.4.2014	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopisku	Rozsah prací dle schváleného výkresu GP	DTTO položka č.1	
55	4.4.2014	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	Rozsah prací dle schváleného výkresu GP	DTTO položka č.1	
56N	4.4.2014	877425211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednobě DN 500	Rozsah prací dle schváleného výkresu GP	DTTO položka č.1	
57N	4.4.2014	286113830	koleno kanalizace plastové KGB 500x45"	Rozsah prací dle schváleného výkresu GP	DTTO položka č.1	
58N	4.4.2014	130901121	Bourání kof v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého - podkladní konstrukce	Rozsah prací dle schváleného výkresu GP	DTTO položka č.1	
59N	4.4.2014	358315114	Bourání stoky kompletní nebo otvorů z prostého betonu plochy do 4 m2	Rozsah prací dle schváleného výkresu GP	DTTO položka č.1	
60N	4.4.2014	997002511	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení ale se složením a urovněním do 1 km	Rozsah prací dle schváleného výkresu GP	DTTO položka č.1	
61N	4.4.2014	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	Rozsah prací dle schváleného výkresu GP	DTTO položka č.1	
62N	4.4.2014	997211611	Nakládání na úpravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot	Rozsah prací dle schváleného výkresu GP	DTTO položka č.1	
63N	4.4.2014	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	Rozsah prací dle schváleného výkresu GP	DTTO položka č.1	
64N	4.4.2014	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny ř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	Rozsah prací dle schváleného výkresu GP	DTTO položka č.1	

* může být doloženo na samostatném listu

OPRAVA U ŠACHTY Š5

M: 1:100



STAVAJUČI BET. BLOK

Š5-KM 0,18257

NOVE UMISTENI ČAČHTY. BS

ET 500

ŠTAVAJUČI BET. ON 500

500



PŘÍLOHA Č. 3 K NAT. 554/PK/14

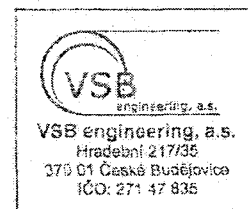
Změnový list - č.5.												
Soupis změn k oceněnému výkazu výměr - příloha SoD												
Název projektu: Přeložka silnic II/156 a II/157 v Českých Budějovicích - 2. etapa, část 2.2						Registrační číslo projektu:						
Číslo a název objektu: SO 203 Most přes Dobrovodský potok												
poř. číslo pol.	datum vzniku změny	číslo strany ve stavebním deníku, kde je změna zanesena	kód položky	popis	měrná jedn.	množství ve smlouvě	množství po změně	rozdílné množství	cena/ měr. jednotku Kč	celk.cena ve smlouvě Kč	celk.cena po změně Kč	rozdílné celk. ceny Kč
SO 203 Most přes Dobrovodský potok												
6	18.4.2014	viz.zápis v příloze	131711	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ 1-4	M3	1021,724	1 370,635	348,96	111,39	113 609,84	152 680,80	38 870,77
7	18.4.2014	viz.zápis v příloze	131718	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ 1-4 s odovzem do 20 km	M3	1021,720	1 370,635	348,97	181,50	186 442,18	248 779,33	63 337,15
8	18.4.2014	viz.zápis v příloze	131719	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ 1-4 příplatek zkd 1 km	M3	4800,980	6 305,190	1 505,23	4,80	22 559,81	30 294,91	7 705,10
9	18.4.2014	viz.zápis v příloze	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	804,565	1 043,528	238,96	372,6	258 794,92	388 817,79	130 022,87
13	18.4.2014	viz.zápis v příloze	224325	PILOTY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	261,580	236,290	-25,29	1 690,130	442 070,40	498 926,38	56 855,97
14	18.4.2014	viz.zápis v příloze	224365	VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505	T	47,081	29,031	-18,05	15 741,000	741 102,02	456 978,97	-284 125,05
15	18.4.2014	viz.zápis v příloze	204430	VRTY PRO PILOTY TŘ IV D DO 800MM	M	520,000	525,800	5,80	837,380	435 437,80	438 819,84	3 182,04
17	18.4.2014	viz.zápis v příloze	272311	ZÁKLADY Z PROST BETONU DO B12,5	M3	81,175	75,676	-5,499	1 813,300	98 893,63	122 086,09	23 394,46
19	18.4.2014	viz.zápis v příloze	272365	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505	T	17,465	22,459	4,99	14 949,000	281 084,29	335 849,90	74 565,61
20	18.4.2014	viz.zápis v příloze	317325	RÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	40,535	41,371	0,84	5 260,310	212 821,32	217 210,58	4 389,26
21	18.4.2014	viz.zápis v příloze	317365	VÝZTUŽ RÍMS Z OCELI 10505	T	0,486	4,409	-1,99	14 949,000	96 969,21	87 255,55	-29 703,66
22	18.4.2014	viz.zápis v příloze	333325	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOBET. DO C30/37 (B37)	M3	42,185	42,100	-0,09	4 113,480	173 526,31	173 176,67	-349,64
23	18.4.2014	viz.zápis v příloze	333365	VÝZTUŽ MOST OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505	T	9,291	4,719	-4,57	14 948,000	138 741,67	70 499,48	-68 242,19
24	18.4.2014	viz.zápis v příloze	389325	MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTR ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	378,863	379,206	0,34	4 247,980	1 606 053,89	1 610 485,15	1 431,26
25	18.4.2014	viz.zápis v příloze	389365	VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTR ŽELBET Z OCELI 10505	T	83,350	77,751	-5,59	14 949,000	1 245 999,15	1 162 748,17	-83 250,98
40	18.4.2014	viz.zápis v příloze	911215	OCEL MOSTNÍ ZÁBRADLÍ ŽÁROVÉ STRÍKANÉ KOVEM S NÁTĚREM	M	49,500	49,820	0,32	2 831,610	146 114,70	146 062,81	698,12
47	18.4.2014	viz.zápis v příloze	938541	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI	KUS	8,000	10,000	2,00	4 302,140	34 417,12	43 021,40	8 604,28
											-52 374,63	
Rozdíl oproti SoD celkem Kč:												

Zhotovitel/dodavatel:

jméno	podpis	datum
Bc. Václav Nedorost	<i>[Podpis]</i>	18.5.2014

Schválil:

inženýr stavby/TDI	podpis	datum
ing. Havlík Karel	<i>[Podpis]</i>	19.5.2014
projektant/AD	podpis	datum
Ing. Opešková Martina	<i>[Podpis]</i>	19.5.2014
zakavatel/objednatel	podpis	datum
Ing. Jitka Lišáková	<i>[Podpis]</i>	19.5.2014
Hlavní finanční manažer DKP/DKČ:	podpis:	datum:
Schválil:	podpis:	datum:



EUROVIA
VINCI
EUROVIA CS, a.s.
Odběrný závod
závod České Budějovice
Pláně 72, CZ-370 01 České Budějovice

**KRAJSKÝ ÚŘAD
JIHOČESKÝ KRAJ**
odbor regionálního rozvoje, územního
plánování, stavebního řádu a investic
U Zimního stadionu 1952/2
370 76 České Budějovice (3)

ATELIER S15
SILNICOVÁ A
KONSTRUKČNÍ
STAVBY
370 01 České Budějovice, U Malého 20
Tel: 386 667 027 IČ: 636 42 881

Změnový list - část 5

Popis a zdůvodnění změn po jednotlivých položkách k oceněnému výkazu výměr SoD

Název projektu: Přeložka silnic II/156 a II/157 v Českých Budějovicích Registrační číslo projektu:						
Číslo a název objektu: SO 203 Most přes Dobrovodský potok						
poř. č. položky	datum vzniku změny	kód položky	popis položky	specifikace změny *	zdůvodnění změny *	vyjádření OK/POKČ
Číslo a název objektu: SO 203 Most přes Dobrovodský potok						
6	16.4.2014	131711	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR 1-4	rozsah prací dle RDS	úprava výkopu pro možnost najeťí vrtné plošiny + úprava sklonů pod HSV	
7	16.4.2014	131718	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR 1-4 s odvozem do 20 km	rozsah prací dle RDS	upřesnění odvozové vzdálenosti	
8	16.4.2014	131719	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR 1-4 s příplatek zkd 1 km	rozsah prací dle RDS	upřesnění odvozové vzdálenosti	
9	16.4.2014	17581	OBSÝP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	rozsah prací dle RDS	souvisí s hloubením	
13	16.4.2014	224325	PILOTY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	rozsah prací dle RDS	přepoččet na plovoucí piloty	
14	16.4.2014	224365	VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505	rozsah prací dle RDS	výkaz dle RDS	
15	16.4.2014	264430	VRTY PRO PILOTY TR IV D DO 800MM	rozsah prací dle RDS	přepoččet na plovoucí piloty + hluché vrtání	
17	16.4.2014	272311	ZÁKLADY Z PROST BETONU DO B12,5	rozsah prací dle RDS	šablony pro hluché vrtání	
19	16.4.2014	272365	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505	rozsah prací dle RDS	dle RDS - včetně výztuže přecházející do stěn NK	
20	16.4.2014	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	rozsah prací dle RDS	dle RDS - dopřesnění tvaru	
21	16.4.2014	317365	VÝZTUŽ ŘÍMSY Z OCELI 10505	rozsah prací dle RDS	výkaz dle RDS	

22	16.4.2014	333325	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOBET DO C30/37 (B37)	rozsah prací dle RDS	dle RDS - dopřesnění tvaru	
23	16.4.2014	333365	VÝZTUŽ MOST OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505	rozsah prací dle RDS	vykaz dle RDS	
24	16.4.2014	389325	MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTR ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	rozsah prací dle RDS	dle RDS - dopřesnění tvaru	
25	16.4.2014	389365	VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTR ŽELBET Z OCELI 10505	rozsah prací dle RDS	vykaz dle RDS	
40	16.4.2014	911215	OCEL MOSTNÍ ZABRADLI ŽÁROVĚ STRIKANÉ KOVEM S NÁTĚREM	rozsah prací dle RDS	dopřesnění tvaru v návaznostech	
47	16.4.2014	936541	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI	rozsah prací dle RDS	doplnění do prostoru mimo vozovku	

* může být doloženo na samostatném listu



HBP s.r.o.
Projektování a diagnostika mostů
Čechova 59,
370 65 České Budějovice
tel., fax: 386 709 157
e-mail:
info@hbprosro.cz

adresát:

EUROVIA CS, a.s.

Národní třída 10
113 19 Praha 1

Váš dopis zn./ze dne

naše značka
11 118 02

vyřizuje -
Ing. Brázda
386 709 157

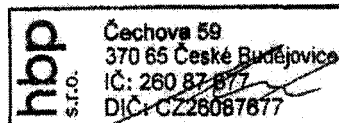
České Budějovice
16. dubna 2014

**Věc: Přeložka silnic II/156 a II/157 v Českých Budějovicích - 2.etapa, část 2.2
Mostní objekt SO 203
Zak.č.: 11 118 02**

Při zpracování realizační dokumentace stavby (RDS) byly provedeny některé změny, dopřesnění tvaru a vypracování výkresů výztuže viz změnový list část 5.

S pozdravem

Ing. Hynek Brázda



Příloha 4 k DAT. 554/RK/14

Změnový list - č.6.

Soupis změn k oceněnému výkazu výměr - příloha SoD

Název projektu: Přeložka silnic II/156 a II/157 v Českých Budějovicích - 2. etapa, část 2.2

Registrační číslo projektu:

Číslo a název objektu: Kontaminace

poř. číslo pol.	datum vzniku změny	číslo strany ve stavebním deníku, kde je změna zanesena	kód položky	popis	měrná jedn.	množství ve smlouvě	množství po změně	rozdíl množství	cena/ měr. jednotku Kč	celk.cena ve smlouvě Kč	celk.cena po změně Kč	rozdíl celk. ceny Kč
Kontaminace - Jihočeský kraj												
SO 104 Přeložka silnic II/156 a II/157												
5a			123211	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR 3 ODVOZ DO 1KM dle kubatur	M3		1 203,26	1 203,26	67,55	0,00	81 280,21	81 280,21
6			123218	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR 3 ODVOZ DO 20KM dle kubatur	M3	1 203,260	0,00	-1 203,26	211,55	254 549,65	0,00	-254 549,65
7			123219	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽEL TR 3 PŘÍPL ZA DALŠÍ 1KM dle pol. 123218	M3	4 813,040	7 219,56	2 406,52	4,70	22 621,29	33 931,93	11 310,64
9			132218	HLOUB RÝH A MELIOR KAN ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR 3 DO 20KM dle situace	M3	206,520	0,00	-206,52	302,84	62 542,52	0,00	-62 542,52
8a			132211	HLOUB RÝH A MELIOR KAN ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR 3 DO 1KM dle situace	M3		206,52	206,52	113,80	0,00	23 501,98	23 501,98
10			132219	HLOUB RÝH A MELIOR KAN ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR 3 PŘÍP 1KM dle pol. 132218	M3	826,080	1 239,12	413,04	4,70	3 882,58	5 823,86	1 941,29
11a			133211	HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TR 3 S ODVOZEM DO 1KM dle situace	M3		30,72	30,72	133,55	0,00	4 102,66	4 102,66
12			133218	HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TR 3 S ODVOZEM DO 20KM dle situace	M3	30,720	0,00	-30,72	306,60	9 418,75	0,00	-9 418,75
13			133219	HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TR 3 PŘÍPL ZA DALŠÍ 1KM dle pol. 133218	M3	122,880	184,32	61,44	4,70	577,54	866,30	288,77
										353 592,32	149 566,95	-204 025,38

SO 104 Přeložka silnic II/156 a II/157

1a		133211	HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ 3 S ODVOZEM DO 1KM dle situace protihlukové stěny	M3		3,99	3,99	136,36	0,00	543,67	543,67
2		133218	HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ 3 S ODVOZEM DO 20KM dle situace protihlukové stěny	M3	3,987	0,00	-3,99	313,06	1 248,17	0,00	-1 248,17
3		133219	HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ 3 PŘÍPL ZA DALŠÍ 1KM dle pol. 133218	M3	15,948	23,92	7,97	4,80	76,55	114,83	38,28
									1 324,72	658,49	-566,23
1a		132211	HLOUB RÝH A MELIOR KAN ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ 3 DO 1KM dle detailu protihlukového oplocení	M3		39,00	39,00	136,36	0,00	5 318,04	5 318,04
2		132218	HLOUB RÝH A MELIOR KAN ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ 3 DO 20KM dle situace	M3	39,000	0,00	-39,00	313,06	12 209,34	0,00	-12 209,34
3		132219	HLOUB RÝH A MELIOR KAN ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ 3 PŘÍP 1KM dle pol. 132218	M3	156,000	234,00	78,00	4,80	748,80	1 123,20	374,40
									12 958,14	6 441,24	-6 516,90
			<u>SO 01 Smluvní požadavky</u>								
		14102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	1 739,172	0,00	-1 739,17	64,00	111 306,99	0,00	-111 306,99
N		014102a	POPLATKY ZA SKLÁDKU - silná kontaminace	T	0,000	1 830,66	1 830,66	960,00	0,00	1 757 433,60	1 757 433,60
			<u>SO 203 most přes Dobrovodský potok</u>								
5		124719	VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ 1-4 PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM dle pol. 124718	M3	253,680	606,51	352,83	4,80	1 217,86	2 911,23	1 693,57
8		131719	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ 1-4 PŘÍPL ZA DALŠÍ 1KM dle pol. 13171	M3	4 699,960	11 238,92	6 538,96	4,80	22 559,81	53 946,82	31 387,01
									153 044,64	1 814 291,85	1 678 207,19

17		171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	T	198,423	0,00	-198,42	20,00	3 968,46	0,00	-3 968,46
									3 968,46	0,00	-3 968,46
11		162701109	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	M3	5 868,100	0,00	-5 868,10	1,61	9 447,64	0,00	-9 447,64
									9 447,64	0,00	-9 447,64
1a		133211	HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TR 3 S ODVOZEM DO 1KM dle situace SO 901 - oplocení areálu JČP	M3		5,58	5,58	136,36	0,00	760,89	760,89
2		133218	HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TR 3 S ODVOZEM DO 20KM dle situace	M3	5,580	0,00	-5,58	313,06	1 746,87	0,00	-1 746,87
3		133219	HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TR 3 PŘIPL ZA DALŠÍ 1KM dle pol. 133218	M3	22,320	33,48	11,16	4,80	107,14	160,70	53,57
									1 854,01	321,59	-332,42
a		133211	HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TR 3 S ODVOZEM DO 1KM dle situace SO 902 - oplocení areálu Hochtlief	M3		3,90	3,90	136,36	0,00	532,08	532,08
2		133218	HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TR 3 S ODVOZEM DO 20KM dle situace	M3	3,920	0,00	-3,92	313,06	1 227,20	0,00	-1 227,20
3		133219	HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TR 3 PŘIPL ZA DALŠÍ 1KM dle pol. 133218	M3	15,680	23,41	7,73	4,80	75,26	112,38	37,11
									1 302,46	644,45	-658,00
									0,00	0,00	0,00
									3 132,27	3 132,27	0,00

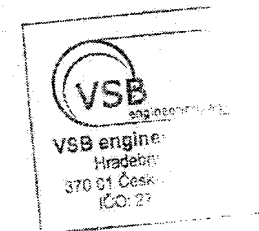
Rozdíl oproti SoD celkem Kč:	

Zhotovitel/dodavatel:

jméno	podpis	datum
Bc. Václav Nedorost	<i>Nedorost</i>	16.5.2014

Schválil:

Inženýr stavby/TDI	ing. Havlík Karel	<i>Havlik</i>	19.5.2014
projektant/AD	Ing. Opelková Martina	<i>Opelkova</i>	19.5.2014
zadavatel/objednatel	Ing. Jitka Liláková	<i>Lilkova</i>	19.5.2014
Hlavní finanční manažer OKP/OKČ:		podpis:	datum:
Schválil:		podpis:	datum:



ATELIER S/S
 SILNICNÍCH A
 INŽENÝRSKÝCH
 STAVĚB
 370 01 Česká Budějovice, U Matěje 20
 Tel: 386 357 027 IČ: 606 42 681

EUROVIA VINCI
 EUROVIA CS, a.s.
 Odštepny závod oblast Čechy západ
 závod České Budějovice
 Planá 72, CZ-370 01 Česká Budějovice

KRAJSKÝ ÚŘAD
JIHOČESKÝ KRAJ
 odbor regionálního rozvoje, územního
 plánování, stavebního řádu a investic
 U Zimního stadionu 1952/2
 370 76 Česká Budějovice (3)

Změnový list - část 6

Popis a zdůvodnění změn po jednotlivých položkách k oceněnému výkazu výměr SoD

Název projektu: Přeložka silnic II/156 a II/157 v Českých Budějovicích Registrační číslo projektu:						
Číslo a název objektu: Kontaminace						
poř. č. položky	datum vzniku změny	kód položky	popis položky	specifikace změny *	zdůvodnění změny *	vyjádření OKP/OKČ
Kontaminace						
SO 101/1 Přeložka silnice II/156 a II/157						
5a		123211	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR 3 ODVOZ DO 1KM dle kubatur		Kontaminace zemin dle zprávy Arcadis Geotechnika	
6		123218	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR 3 ODVOZ DO 20KM dle kubatur		DTTO položka č.1.	
7		123219	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽEL TR 3 PŘÍPL ZA DALŠÍ 1KM dle pol. 123218		DTTO položka č.1.	
9		132218	HLOUB RÝH A MELIOR KAN ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR 3 DO 20KM dle situace		DTTO položka č.1.	
8a		132211	HLOUB RÝH A MELIOR KAN ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR 3 DO 1KM dle situace		DTTO položka č.1.	
10		132219	HLOUB RÝH A MELIOR KAN ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR 3 PŘÍP 1KM dle pol. 132218		DTTO položka č.1.	
11a		133211	HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TR 3 S ODVOZEM DO 1KM dle situace		DTTO položka č.1.	
12		133218	HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TR 3 S ODVOZEM DO 20KM dle situace		DTTO položka č.1.	

13		133219	HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TR 3 PŘÍPL ZA DALŠÍ 1KM dle pol. 133218		DTTO položka č.1.	
SO 104/2 PHS oplacení						
1a		133211	HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TR 3 S ODVOZEM DO 1KM dle situace protihlukové stěny		DTTO položka č.1.	
2		133218	HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TR 3 S ODVOZEM DO 20KM dle situace protihlukové stěny		DTTO položka č.1.	
3		133219	HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TR 3 PŘÍPL ZA DALŠÍ 1KM dle pol. 133218		DTTO položka č.1.	
SO 104/2 PHS oplacení						
1a		132211	HLOUB RÝH A MELIOR KAN ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR 3 DO 1KM dle detailu protihlukového oplocení		DTTO položka č.1.	
2		132218	HLOUB RÝH A MELIOR KAN ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR 3 DO 20KM dle situace		DTTO položka č.1.	
3		132219	HLOUB RÝH A MELIOR KAN ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR 3 PŘÍP 1KM dle pol. 132218		DTTO položka č.1.	
SO 203 most přes Dobrovodský potok						
SO 01 Smluvní požadavky						
0		14102	POPLATKY ZA SKLÁDKU		DTTO položka č.1.	
N		014102a	POPLATKY ZA SKLÁDKU- silná kontaminace		DTTO položka č.1.	
SO 203 most přes Dobrovodský potok						

5		124719	VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TR 1-4 PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM dle pol. 124718		DTTO položka č.1.	
8		131719	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR 1-4 PŘÍPL ZA DALŠÍ 1KM dle pol. 13171		DTTO položka č.1.	
SO 003 Kanalizace						
17		171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)		DTTO položka č.1.	
SO 601/1 zřízení přejezdu						
11		162701109	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km		DTTO položka č.1.	
SO 901 Oplocení areálu JČP						
1a		133211	HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TR 3 S ODVOZEM DO 1KM dle situace SO 901 - oplocení areálu JČP		DTTO položka č.1.	
2		133218	HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TR 3 S ODVOZEM DO 20KM dle situace		DTTO položka č.1.	
3		133219	HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TR 3 PŘÍPL ZA DALŠÍ 1KM dle pol. 133218		DTTO položka č.1.	
SO 902 Oplocení areálu Hochtief						
a		133211	HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TR 3 S ODVOZEM DO 1KM dle situace SO 902 - oplocení areálu Hochtief		DTTO položka č.1.	
2		133218	HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TR 3 S ODVOZEM DO 20KM dle situace		DTTO položka č.1.	

3		133219	HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TR 3 PŘÍPL ZA DALŠÍ 1KM dle pol. 133218		DTTO položka č. 1.	
---	--	--------	---	--	--------------------	--

* může být doloženo na samostatném listu



Infrastructure, environment, buildings

ARCADIS CZ a.s.,
divize Geotechnika
Pekárenská 81
372 13 České Budějovice
Tel +420 387 425 663
Fax +420 387 319 035
www.arcadis.cz

Eurovia CS, a.s., závod Č.Budějovice
Bc. Václav Nedorost
Planá 72
370 01 České Budějovice

Věc: Vyjádření geologa k silně kontaminovaným zeminám na SO 203 stavby přeložky silnic II/156 a II/157 – 2.etapa, část 2.2 v Českých Budějovicích

12.května 2014

Váš dopis zn:

V březnu 2014 naše firma prováděla monitoring kontaminace zemin odtěžívaných na výše uvedené lokalitě. Jednalo se o nakládání se zemními odpady vzniklými v průběhu stavby dle Zákona č.185/2001 Sb. a Vyhlášky č.294/2005 Sb.

Ze dne:

V místě mostu přes Dobrovodskou stoku (SO 203) bylo na základě provedených kontrolních analýz dle Vyhlášky č.294/2005 Sb. zjištěno, že přebytečné zeminy z vývrtů pilot a těžby základů mostu jsou silně kontaminovány polycyklickými aromatickými uhlovodíky (PAU) a uhlovodíky $C_{10} - C_{40}$. Obsahy PAU v zeminách se pohybují v rozsahu 113 až 697 mg/kg sušiny, u uhlovodíků $C_{10} - C_{40}$ v rozsahu 363 až 887 mg/kg sušiny. Tento odpad nelze použít na povrchu terénu dle podmínek uvedené vyhlášky viz tab.č.1. Množství těchto kontaminovaných přebytečných zemin je cca 1830 t.

Naše zn:
14/187/051

Vyřizuje:
Mgr. Pašek

Telefon:
+420 777957730

E-mail:
tomas.pasek@arcadis.cz

Výskyt těchto kontaminovaných zemin v místě mostu je nepravidelný, čoučkovitý a na lokalitě byl zjištěn od hloubky cca 1,5 m p.t. Nejvyšší hodnoty uhlovodíků $C_{10} - C_{40}$ se vyskytují v zóně kolísání hladiny podzemní vody (vzorek V531). Nejpravděpodobnějším zdrojem PAU a uhlovodíků $C_{10} - C_{40}$ v zeminách je pravděpodobně stará ekologická zátěž v prostoru původních plynáren (tento areál mohl v minulosti také zasahovat i do staveniště silnice). Šíření této kontaminace z ohniska je možné podzemní a povrchovou vodou, případně navezenými kontaminovanými navážkami. Během výstavby objektu mostu (těžby zemin) bylo zjištěno, že kontaminované zeminy není prakticky možné separovat od nekontaminovaných.

Bankovní spojení:
Komerční banka a.s.
Spálená 51, 110 00 Praha 1
Č.účet: 7006931/0100
IČ: 41192168
DIČ: CZ 41192168

Obchodní rejstřík:
Společnost zapsána
u Městského soudu
v Praze, oddíl B, vložka 992

Imagine the result

ARCADIS

Toto znečištění bylo geotechnickým průzkumem v r.2011 (ARCADIS Geotechnika a.s.) zjištěno pouze v průzkumném vrtu J14 (PAU 137mg/kg sušiny). Omezený počet průzkumných sond tohoto průzkumu (2 vrty v místě mostu) nemohl poskytnout přesnější prostorový a hloubkový rozsah této kontaminace.

U silně kontaminovaných zemín nelze bezpečně vyloučit některou z nebezpečných vlastností odpadu dle Zákona č.185/2001 Sb., zejména kód H13 –schopnost uvolňovat nebezpečné látky do životního prostředí. Z tohoto důvodu doporučujeme nakládat s těmito odpady (pokud nebudou vyloučeny nebezpečné vlastnosti odpadu) jako nebezpečný odpad katalog.číslo 170503. Kontaminované zeminy (odpad) budou z mezideponie uloženy na příslušné zařízení v souladu s platnou legislativou.

Tab. 1 Výsledky chemických analýz zemín z SO 203 (v mg/kg sušiny) dle tab.č.10.1 Vyhlášky č.294/2005 Sb. – nevyhovující hodnoty jsou zvýrazněny

Ukazatel	Limitní hodnota Vyhl. č.294/2005	** VPIL zemina	** V531 zemina
As	10	5,46	-
Cd	1	<0,40	-
Cr celk.	200	29,6	-
Hg	0,8	<0,20	-
Ni	80	26,6	-
Pb	100	16,2	-
V	180	28,1	-
BTEX	0,4	<0,17	-
PAU*	6	113,0	697,0
EOX	1	<1,0	-
Uhlovodíky C ₁₀ -C ₄₀	300	363	887
PCB*	0,2	<0,14	-

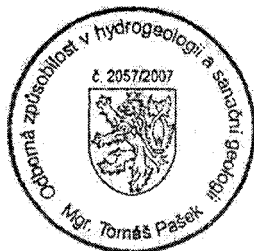
*suma kongenerů dle Vyhlášky č.294/2005 Sb.

** VPIL-směsný vzorek zeminy z mezideponie, V531 – ověřovací vzorek, založení mostu, opěra č.1 hl.2,0m

České Budějovice

dne 12.5.2014

Zpracoval:
Mgr. Tomáš Pašek
odpovědný řešitel



Kontroloval:
Ing. Petr Karlín
klientský a zakázkový manažer



ARCADIS CZ a.s., divize Geotechnika
Geologická 4, 152 00 Praha 5
IČ 41192168 DIČ CZ41192168