

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

o provedení stavebních prací ve smyslu ustanovení § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v pl. znění, dále také jen „dodatek“

Rekonstrukce silnice II/105 Hluboká nad Vltavou, okružní křižovatka

číslo smlouvy zhotovitele: 9/2020

číslo smlouvy objednatele: 37/VZ/2020

1. Smluvní strany

1.1. Objednatel (stavebník): **Správa a údržba silnic Jihočeského kraje**
příspěvková organizace
Sídlo: **Nemanická 2133/10, 370 10 České Budějovice**
Zastoupený: **Ing. Andrea Jankovcová, ředitelka organizace**
tel: 387 021 010
e-mail: sekretariat@susik.cz
IČO: 70971641 DIČ: CZ70971641
ID datové schránky: cadk8eb
Bankovní spojení: [REDAKCE]

Objednatel je právnickou osobou zapsanou v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Českých Budějovicích, oddíl Pr, vložka 173, datum zápisu 1. 7. 2002.

Zástupce ve věcech smluvních:	Ing. Andrea Jankovcová	tel.: 387 021 010
Zástupce ve věcech technických:	[REDAKCE]	tel.: [REDAKCE]
Technický dozor stavebníka (dále TDS):	[REDAKCE]	tel.: [REDAKCE]
	[REDAKCE]	tel.: [REDAKCE]
Koordinátor bezpečnosti práce:	[REDAKCE]	tel.: [REDAKCE]

jako "objednatel" na straně jedné

1.2. Zhotovitel: **AKORD – stavební a obchodní společnost, spol. s r.o.**
Sídlo: **A. Trägera 2654, 370 10 České Budějovice**
Zastoupený: **Ing. Jan Axman, jednatel společnosti**
tel.: 387 221 183
e-mail: obchod@akordcb.cz
IČO: 608 75 691 DIČ: CZ60875691
ID datové schránky: mnjh9bd
Bankovní spojení: [REDAKCE]

Zhotovitel je právnickou osobou zapsanou v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Č. Budějovicích oddíl C, vložka 4178, datum zápisu 13.6.1994

Zástupce ve věcech smluvních:	Ing. Jan Axman	tel.: [REDAKCE]
Zástupce ve věcech technických:	[REDAKCE]	tel.: [REDAKCE]
Odpovědný stavbyvedoucí:	[REDAKCE]	tel.: [REDAKCE], (č. autorizace 0101067)

jako „zhotovitel“ na straně druhé



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

I.

Tento dodatek upravuje změny závazku ze smlouvy o dílo č. objednatele 37/VZ/2020 a č. zhotovitele 9/2020 uzavřené dne 19. 8. 2020 dle § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v pl. znění.

Na základě odsouhlasených změnových listů se mění **rozsah díla** uvedený v článku 2, odst. 2.2 smlouvy o dílo a v návaznosti na to i **výše smluvní ceny díla** z článku 4, odst. 4.1 smlouvy o dílo. Uvedené odstavce zní nově takto:

2.2 Rozsah a podmínky provádění díla jsou dány zadávací dokumentací č. 37/VZ/2020, dále projektovou dokumentací stavby „**Rekonstrukce silnice II/105 Hluboká nad Vltavou, okružní křižovatka**“, ve stupni DSP + ZDS/PDPS, vypracovanou projekční kanceláří **GEFOS inženýring, s. r. o.**, Plánská 1854/6, 370 07 České Budějovice, IČO 63906601 a **oceněným soupisem prací** z nabídky zhotovitele, který je nedílnou součástí této SoD.

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

Za celé dílo se sjednává nejvýše přípustná cena takto:

Smluvní cena díla dle původní smlouvy bez DPH	██████████
ZL 1 – méněpráce	██████████
ZL 2 – vícepráce	██████████
Smluvní cena díla dle dodatku bez DPH	6 939 504,12 Kč
DPH 21%	1 457 295,87 Kč

Smluvní cena díla dle dodatku včetně DPH **8 396 799,99 Kč**

slovy: osmmilionůotřístadevadesátšesttisícsemsetdevadesátdevět 99/100 korun českých 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, v pl. znění, prohlašuje, že plnění, které je předmětem této smlouvy, nebude použito pro jeho ekonomickou činnost.

II.

Ostatní části smlouvy o dílo, tímto dodatkem nedotčené, jsou beze změn a zůstávají v plném rozsahu platné.

Smluvní strany berou na vědomí, že tento dodatek bude uveřejněn v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel prohlašuje, že tento dodatek neobsahuje údaje, které tvoří předmět jeho obchodního tajemství podle § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v pl. znění.



Tento dodatek nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv. Smluvní strany se dohodly na tom, že uveřejnění v registru smluv provede objednatel.

Tento dodatek je vypracován ve dvou vyhotoveních s platností originálu, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po jednom vyhotovení včetně příloh.

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

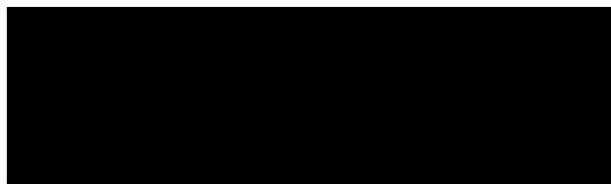
Příloha: Změnový list č. 1 –vícepráce
Změnový list č. 2 –méněpráce

Za objednatele:
České Budějovice, dne: 22. 06. 2021

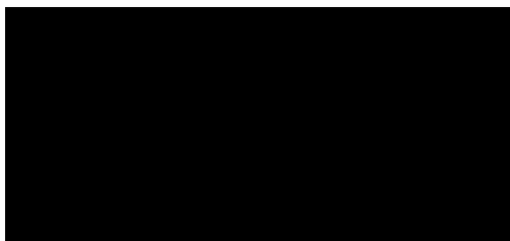
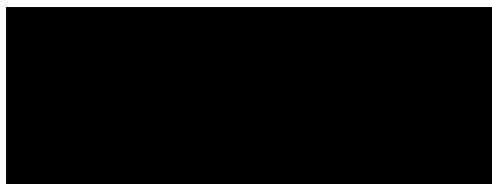
Za zhotovitele:
České Budějovice, dne: 18. 6. 2021



Ing. Andrea Jankovcová
ředitelka organizace
Správa a údržba silnic Jihočeského kraje



Ing. Jan Axman
jednatel společnosti
AKORD – stavební a obchodní společnost,
spol. s r.o.



REKONSTRUKCE SILNICE II/105 HLUBOKÁ NAD VLTAVOU - OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA

Objekt:

SO 101 Okružní křižovatka

SoD

PČ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

SO 101 CELKEM

HSV Práce a dodávky HSV

0 Vedlejší rozpočtové náklady

1	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU - ZEMINA "koeficient 1,8" (441,4+19,2)*1,8	T	2 248,560		
2	014102.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU (6,12+313,8+291,6+177,2+247,2+9+37,92+291,6)*2,2 bourání ostrůvku (změna 13.5.2021): (0,356+3,9+0,72+6,410)*2,2	T	2 576,508		
3	02620	ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU neprováděno v celém předpokládaném rozsahu	KČ	1,000		
4	02821	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ archeologické práce neprováděné	KČ	1,000		
5	02911a	OSTATNÍ POŽADAVKY - MĚŘENÍ HLUKU měření hluku neprováděno	KČ	1,000		
6	02991	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE "plaketa" plaketa neprováděna - není SÚS vyžadována	KUS	1,000		
7	02991.1	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE "billboard" billboard neprováděn - není SÚS vyžadována	KUS	1,000		
8	03730a	POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚ NEBO ZŘÍZ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ kamerová prohlídka kanalizace kamerové prohlídky provedeny v menším rozsahu než předpokládala PD	KČ	1,000		
1		Zemní práce				
9	113327	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 16KM změna rozsahů bourání stáv. vrstev 304+572+170 tl. 30 cm bourání ostrůvku (změna 13.5.2021): ostrůvek v tl. 300 mm + "červená" plocha: v tl. 10 cm 4*0,3+27*0,1	M3	486,000		
10	113347	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z CEM POJIVEM, ODVOZ DO 16KM změna rozsahů bourání stáv. vrstev 304+572+312+100+170	M3	324,000		

SKUTEČNOST K 19.5.2021

ODPOČTY (oproti SoD)

Množství J.cena [CZK] Cena celkem [CZK]

Množství J.cena [CZK] Cena celkem [CZK]

1 437,120

(779,2+19,2)*1,8

1 395,385

3 084,576

-1 714,240

25,049

0,500

0,000

0,000

0,000

0,000

0,400

317,700

3,900

291,600

-811,440

-1 181,123

-0,500

-1,000

-1,000

-1,000

-1,000

-0,600

-168,300

-32,400

313,8

291,6

tl. 20 cm

			324,000						
11	122937	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. III., ODVOZ DO 16 KM změna rozsahů zemních prací kvůli větším objemům bourání stáv. vrstev 1458*0,6-177,2-247,2-9	M3	1 230,000		779,400		-450,600	
								441,4+268*0,6+177,2	
			1 230,000						
2		Základy a zvláštní zakládání							
12	21451	SANAČNÍ VRSTVA Z LOMOVÉHO KAMENE zmenšení rozsahu rekonstrukce všech vrstev komunikace, včetně sanací 1458*0,6	M3	1 230,000		1 035,600		-194,400	
								1726*0,6	
5		Komunikace pozemní							
13	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 150 MM zmenšení rozsahu rekonstrukce všech vrstev komunikace, včetně sanací +podklad navíc pod dvojitlinku - místo vrstvy KSC 1458+95 úpravy východní větve (změna z 13.5.2021): ostrůvek + přídlažba 4+7,7*0,25	M2	1 682,000		1 558,925		-123,075	
								5,925	
			1 682,000						
14	56434	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKU VYPLNĚNÉ CEM MALTOU TL DO 200 MM zmenšení rozsahu rekonstrukce všech vrstev komunikace, včetně sanací odpočet dvojitlinky -95 m2 úpravy východní větve (změna z 13.5.2021): ostrůvek + přídlažba 4+7,7*0,25	M2	1 682,000		1 368,925		-313,075	
								1363	
								5,925	
			1 682,000						
19	574154	ASFALTOVÝ KOBREC MASTIXOVÝ SMA 11+, 11S TL 40 MM - BARVA ČERVENÁ "SMA 11S" skutečnost 142,3	M2	170,000		142,300		-27,700	
								170,000	
20	58222R	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC kamenná kostka 10x10 odpočet ceny za dodávku kostek skutečnost: 20,2	M2			20,200		20,200	
								20,200	

STAVBA SUS CELKEM bez DPH

Stavba: Rekonstrukce silnice II/105 Hluboká nad Vltavou - okružní křižovatka	číslo smlouvy objednatele: 37/VZ/2020
Úsek:	číslo smlouvy zhotovitele: 9/2020
Investor (objednatel) stavby: Správa a údržba silnic Jihočeského kraje Nemanická 2133/10, 370 10 České Budějovice	
TDI:	INBEST spol. s r.o. [redacted]
Projektant:	Gefos inženýring, s.r.o. Plánská 1854/6, 370 07 České Budějovice
Zhotovitel:	AKORD - stavební a obchodní společnost, spol. s r.o. A. Trágera 2654, 370 10 České Budějovice
Předmět změny:	větší rozsahy bourání než předpokládala PD rozšíření stavebních úprav do ulice Husovy doplnění přídlažby z kamenných kostek doplnění modifikovaného pojiva do asfaltových směsí úprava chrániček pod komunikaci úprava pruhu podél obrubníků sousedících se zelení
Dotčené místo:	Okružní křižovatka silnice II/105 Hluboká nad Vltavou
Odkaz na soupis prací:	viz příloha
Návrh ocenění:	
	jeden cena cena celkem
vícepráce	[redacted] [redacted]
	Celkem bez DPH [redacted]
	DPH 21% [redacted]
	Celkem včetně DPH [redacted]
Podpis navrhovatele:	[redacted]
Vyjádření:	dávám stavbám rad DIC CZ60851970
TDI: [redacted]	datum: 2.7. 05. 2021 podpis: [redacted]
Projektant: [redacted]	datum: 20.5. 2021 podpis: [redacted]
Investor : Ing. Andrea Jankovcová	Nemanická 2133/10, 370 10 C. Budejovice datum: 18.6. 2021 podpis: [redacted] ICO: 709 71 641
Přílohy:	položkový rozpočet, zápis geotechnika ze stavebního denku, popis a zdůvodnění změn od projektanta a zhotovitele

REKONSTRUKCE SILNICE II/105 HLUBOKÁ NAD VLTAVOU - OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA

Objekt:

SO 101 Okružní křižovatka

SoD

PČ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
SO 101 CELKEM						
HSV		Práce a dodávky HSV				
1		Zemní práce				
1	113187	ODSTRAN KRYTÝ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 16KM "v tl. 60 mm" "plocha 102" 102*0,06 bourání ostrůvku (změna 13.5.2021): ZD + přidlažba (4*7,7*0,25)*0,06	M3	6,120		
				6,120		
2	11334R	BOURÁNÍ PODKLADNÍCH ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENTOVÝM POJIVEM TL. 600MM, ODVOZ DO 16KM bourání podkladních vrstev nad rámec PD "v tl. 600 mm" (312*100)*0,6	M3			
3	11352a	ODSTRANĚNÍ OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH - BEZ DOPRAVY "délka 407" 407 bourání ostrůvku (změna 13.5.2021): 7,7 m	M	407,000		
				407,000		
4	11352b	ODSTRANĚNÍ OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH - DOPRAVA "hmotnost 407*0,29" "vzdálenost 16" 407*0,29*16 bourání ostrůvku (změna 13.5.2021): 7,7 * 16	TKM	1 888,480		
				1 888,480		
5	113727	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH , ODVOZ DO 16 KM "v tl. 180 mm" skutečnost: 1720,3 1720,3*0,18 úprava východní větve (změna 13.5.2021): "červená" plocha v tl. 17 cm (navíc oproti PD) "zelená" plocha v tl. 7 cm, navíc oproti PD 27*0,17-26*0,07	M3	291,600		
				291,600		
6	966157	BOURÁNÍ KONSTRUKCI Z PROSTĚHO BETONU, ODVOZ DO 16KM odstranění obetonování chrániček 16*1*0,3 14*1*0,3	M3			
7	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I skutečná plocha 1726 úpravy východní větve (změna z 13.5.2021): ostrůvek + červená plocha 4*27	M2	1 682,000		
				1 682,000		

změnový list k 19.5.2021

PŘÍPOČTY (změna oproti SoD)

Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
		██████████
		██████████
		██████████
6,476	████	██████████

6,120

0,356

247,200	████	██████████
---------	------	------------

247,2

414,700	████	██████████
---------	------	------------

407,000

7,700

2 011,680	████	██████████
-----------	------	------------

1 888,480

123,200

314,264	████	██████████
---------	------	------------

307,854

6,410

9,000	████	██████████
-------	------	------------

4,8

4,200

1 757,000	████	██████████
-----------	------	------------

1 726,000

31,000

Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
		██████████
		██████████
		██████████
0,356	████	██████████

247,200

247,200	████	██████████
---------	------	------------

7,700

7,700	████	██████████
-------	------	------------

123,200

123,200	████	██████████
---------	------	------------

22,664

22,664	████	██████████
--------	------	------------

9,000

9,000	████	██████████
-------	------	------------

75,000

75,000	████	██████████
--------	------	------------

5		Komunikace pozemní					
8	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODORTI TL DO 200 MM úpravy východní větve (změna z 13.5.2021): "červená" plocha 27	M2				
15	572113	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 skutečnost 1720,3	M2	1 682,000			
16	572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 skutečnost 1720,3*2	M2	3 364,000			
17	574C66	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM skutečnost 1720,3	M2	1 682,000			
		úpravy východní větve (změna z 13.5.2021): zelená + červená plocha 27+26		1 682,000			
18	574E56	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM skutečnost 1720,3	M2	1 682,000			
19	574I54	ASFALTOVÝ KOBEREC MASTIXOVÝ SMA 11+, 11S TL 40 MM "SMA 11S" skutečnost 1578	M2	1 512,000			
9	99999999R	POUŽITÍ MODIFIKOVANÉHO POJIVA VE STMELENÝCH VRSTVAH Dodání modifikovaného asfaltu v navržených stmelových vrstvách SMA 11S PmB 45/80-65 ACL 16S PmB 25/55-65 ACP 16S PmB 25/55-65 spojovací postřiky PmB 2x1587	M2	1 512,000			
10	58222	DLAŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC dle skutečnosti 20,2	M2	18,000			
				18,000			
10	582601	KLADENÍ Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60 MM DO LOŽE Z KAM dlažba 225x112x60 "plocha 90" 90 úpravy východní větve (změna z 13.5.2021): ostrůvek + přidlažba 4	M2	90,000			
				90,000			
8		Trubní vedení					
11	87627	CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 100 MM doplění chrániček 21+23	M				
12	89952A	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z BETONU PROSTÉHO C20/25 doplnění obetonování 2*1,2*0,25	M3				
13	89712	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ 1 vpust navíc	KUS	6,000			
				6,000			
9		Ostatní konstrukce a práce, bourání					
14	914121	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ DZ Z4a "počet 3"	KUS	3,000			

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

27,000

1 720

38,300

3 440

76,600

1 773,300

91,300

1 720,300

53

1 720,300

38,300

1720,3

1 578,000

66,000

8 654,500

8 654,500

1773,3

1720,3

1720,3

3440,6

20,200

2,200

20.2

94,000

4,000

90,000

4,000

44,000

44,000

0,600

0,600

0,6

7,000

1,000

1

6,000

4,000

1,000

opravy východní větve (změna z 13.5.2021): navíc náhrada prosvětleného majaku

1

15	914R	ÚPRAVA ZÁMKOVÉ DLAŽBY V OSTRŮVKU PO VYBOURÁNÍ PROSVĚTLENEHO MAJAKU	KUS				
<p>reopracovány ostrůvek na větvi k Penny - po odstranění majáku je potřeba doplnit a opravit zamkovou dlažbu</p>							
1							
16	914921	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEĽ TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	3,000			
<p>'počet 3'</p>							
3							
3,000							
opravy východní větve (změna z 13.5.2021): navíc náhrada prosvětleného majaku							
1							
17	914922	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEĽ TRUBEK DO PATKY - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	52,000			
<p>včetně dodávky nové ocelové patky</p>							
<p>'počet 52'</p>							
52							
52,000							
opravy východní větve (změna z 13.5.2021): znovuosazení značky do upraveného ostrůvku							
1							
18	914923	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEĽ TRUBEK DO PATKY - DEMONTÁŽ	KUS	55,000			
<p>'počet 55'</p>							
55							
55,000							
opravy východní větve (změna z 13.5.2021): demontáž značky před bouráním ostrůvku							
1							
20	9352A2	PŘÍDLAŽBA DVOJLINKOU Z DROBNĚ ŽULOVÉ KOSTKY DO BETONU TL. 100MM	M2				
<p>cena bez dodávky materiálu, ale včetně nakládání kostek na skládce investora a dovozu kostek ze skládky na stavbu</p>							
<p>drobná žulova kostka 80x100 do betonového lože</p>							
<p>délka dle skutečnosti 352 m</p>							
352*0,25							
21	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3				
<p>zásyp rýhy za obrubou, prům. šířka 70 cm, hloubka 50 cm</p>							
193,5*0,7*0,5							
22	125736	IVYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I. ODVOZ DO 12KM	M3				
<p>naložení a doprava zeminy pro zásyp</p>							
<p>dtto zásyp</p>							
23	18232R	DOVOZ A ROZRPROSTŘENÍ VHDNĚ ZEMINY PRO ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU V TL. 10 cm	M2				
<p>ozelenění pásu podél obrub, šířka 1,5 m</p>							
193,5*1,5							
24	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VYSEVEM	M2				
<p>osetí pásu za obrubou</p>							

Objekt:

STAVBA CELKEM bez DPH

3,000

1,000

1,000

1,000

1,000

4,000

1,000

3,000

1,000

53,000

1,000

52,000

1,000

56,000

1,000

55,000

1,000

88,000

88,000

88,000

67,725

67,725

67,725

67,725

290,250

290,250

290,250

290,250

[REDACTED]

[REDACTED]



spol. s r.o.

Rudolfovská 34
České Budějovice 370 01
Česká republika

Úterý, 25. květen 2021

Věc: Vyjádření technického dozoru k předloženému změnovému listu na stavby: Rekonstrukce silnice II/105 Hluboká nad Vltavou OK

Řešené VÍCEPRÁCE:

- Při zpracovávání projektové dokumentace bylo zamýšleno, že město Hluboká nad Vltavou v rámci stavby OK zrekonstruuje rovněž komunikaci v ulici Husova. Postupem času tuto rekonstrukci přesunulo na později. Z důvodu zajištění odvodnění okružního prstence muselo dojít k výškové úpravě napojení ulice Husovy ulici na okružní křižovatku. Pro řádné zajištění odvodnění komunikace je výše uvedená úprava nutná. **Za TDS s vícepracemi souhlasíme.**
- S přihlédnutím k navrženým minimálním podélným spádům komunikace bylo navrženo doplnění přídlažby z žulových kostek, tzv. dvojlínka. Přídlažba byla osazena podél nových obrubníků, vyjma středových ostrůvků. Žulové kostky zajistil investor stavby – Správa a údržba silnic JČK. O plochu přídlažby byla ponížena výměra asfaltových hutněných vrstev. **Za TDS s vícepracemi souhlasíme.**
- V průběhu provádění zemních prací při odkupu na úroveň parapláně byly v některých místech zastiženy stávající plastové chráničky, které byly uloženy v úrovni stávajících konstrukčních vrstev a byly zabetonovány. Během bourání betonové ochrany došlo k poškození chrániček. Chráničky byly nahrazeny novými a byly uloženy pod úroveň parapláně. **Za TDS s vícepracemi souhlasíme.**
- Vzhledem k umístění okružní křižovatky v intravilánu obce Hluboká nad Vltavou, bylo navrženo v místech za silničními obrubníky provést rozprostření ornice a následné zatravnění těchto míst. **Za TDS s vícepracemi souhlasíme.**
- Při provádění odkupu stávajících vrstev na úroveň parapláně byly ve skutečnosti zastiženy vrstvy o odlišných (větších) mocnostech než bylo uvažováno PD. Např. byly zastiženy vrstvy stávající cementové stabilizace o tloušťce až 80 cm. Veškeré zastižené vrstvy byly v průběhu provádění prací geodeticky zaměřovány. **S výše uvedenými vícepracemi za TDS souhlasíme a považujeme je za oprávněné.**






spol. s r.o.

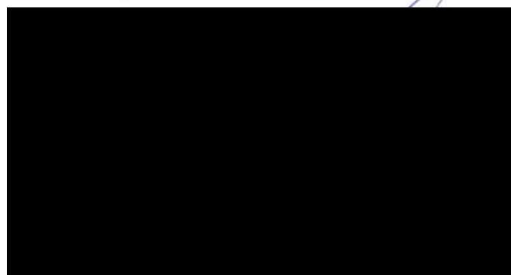
Rudolfovská 34
České Budějovice 370 01
Česká republika

- Při provádění zemních prací bylo zastiženo několik kanalizačních řadů, z nichž některé nejsou uloženy s potřebným krytím a zasahují i do konstrukčních vrstev, které jsou v těchto místech oslabeny. Ze strany AD byla navržena změna asfaltového pojiva na pojivo modifikované u všech asfaltových vrstev. Vzhledem k intenzitě dopravy na OK, zejména těžkých nákladních vozidel, změna asfaltového pojiva zcela jistě zvýší životnost krytu vozovky.
S výše uvedenými vícepracemi za TDS souhlasíme.

Řešené MĚNĚPRÁCE:

- Objednatel stavby zajistil dodávku kamenných žulových kostek na zhotovení tzv. dvojlínky a zadláždění středových ostrůvků ze svého střediska v Týně nad Vltavou.
- V průběhu provádění stavebních prací bylo zjištěno, že sanace aktivní zóny není nutné provádět v rozsahu dle PD. Přesný rozsah provedených výměn podlaží je uveden v geodetickém protokolu. Touto změnou **nedojde ke snížení životnosti stavby jako celku.**


Technický dozor stavebníka



Rekonstrukce silnice II/105 Hluboká nad Vltavou - okružní křižovatka

Prohlášení autorského dozoru ke změnovým listům

Změnový list č.1 (méněpráce)

1. Zmenšení rozsahu provádění kompletní rekonstrukce všech vrstev silnice II/105 mimo okružní křižovatku

V PD byla navržena v celém rozsahu stavby kompletní výměna vozovky včetně podkladních vrstev a sanace zemní pláně lomovým kamenem do hloubky 110cm. Po odkrytí podkladních vrstev vozovky bylo zjištěno, že v trase historické vozovky Č.Budějovice-Týn n.Vlt jsou podkladní vrstvy tvořeny z kameniva zpevněného cementovou stabilizací. Na základě doložení rozsahu dostatečně únosných původních podkladních vrstev (geometrické zaměření provedl Ing. Michal Válka, 5.5.2021) a po posouzení pracovníky odborné laboratoře (TPA ČR, s.r.o.) bylo zjištěno, že tyto podkladní vrstvy jsou v dostatečné kvalitě a mocnosti pro navrženou vozovku a dopravní zatížení. Bylo proto navrženo upustit od jejich výměny a v tomto úseku vyměnit pouze asfaltového souvrství. S touto změnou stavby souhlasíme. Nedojde ke snížení kvality stavby.

2. Odpočet dodávky kamenných kostek (budou dodány investorem)

Investor nabídl zhotoviteli dodávku kamenných kostek pro přídlažbu z vlastních zdrojů. Nastane tak změna oproti PD, kde bylo navrženo koupit kostky nové. S touto změnou oproti nákupu nových kostek souhlasíme. Nedojde ke snížení kvality stavby.

3. Skutečné výměry dle geodetického zaměření

Oproti projektantskému výkazu výměr došlo při realizaci stavby k drobným odchylkám ve výměrách skutečně provedených prací. Tyto odchylky považujeme za přijatelné. Nemají vliv na kvalitu stavby.

V Českých Budějovicích , dne 20.5.2021

Ing. Ondřej Zenkl

Autorský dozor



Ging s.r.o.
Plánská 1854 / 6
370 07 České Budějovice



Zenkl CB spol.s r.o.
dopravně-inženýrská projekční společnost
Jírovцова 2
370 01 České Budějovice

Rekonstrukce silnice II/105 Hluboká nad Vltavou - okružní křižovatka

Prohlášení autorského dozoru ke změnovým listům

Změnový list č.2 (vícepráce)

1. Větší rozsahy bourání než předpokládala PD

Projektantský výkaz výměr obsahoval odstranění podkladních vrstev původní vozovky na základě sond provedených při diagnostice vozovky (TPA ČR s.r.o 10/2017). V těchto sondách byla zastižena stabilizace cementem v tloušťce do 11 do 25cm. Při provádění stavby bylo zjištěno, že v některých částech původní OK má tato vrstva tloušťku až 80cm. Kvalita SC navíc neumožnila rozebírání rypadlem a muselo být použito bourací kladivo. Oproti projektantskému výkazu výměr tak ve skutečnosti muselo být provedeno více bouracích prací o větší náročnosti. S takto vzniklými vícepracemi souhlasíme.

2. Rozšíření stavebních úprav do ulice Husovy

Při provádění stavby bylo zjištěno, že stávající kanalizace má menší krytí, než předpokládala PD. V místě napojení ulice Husova na OK bylo zjištěno potrubí o průměru 50cm se dnem v hloubce 120cm. Toto potrubí tak téměř celým objemem zasahuje do navržených vrstev (sanace zemní pláň). Zároveň na styku OK a ulice Husovy byla odhalena zakrytá kanalizační šachta v havarijním technickém stavu, která musela být kompletně rekonstruována. Tyto faktory vyvolaly potřebu částečné výškové úpravy ulice Husova. Na styku s OK musela být niveleta snížena o 10cm. Výškový rozdíl byl řešen postupným náběhem až do vzdálenosti 6m od OK, kde byla napojena vozovka ulice Husova v původní niveletě. S takto vzniklými vícepracemi souhlasíme.

3. Doplnění přídlažby z kamenných kostek

V průběhu realizace stavby bylo zjištěno, že navržené podélné a příčné sklony jsou obtížně proveditelné bez přídlažby. Do PD byla proto navržena přídlažba dvojlínkou z žulových kostek podél všech nových obrubníků s výjimkou středového ostrůvku OK. Náklady na dodávku a montáž přídlažby byly kompenzovány nižší výměrou asfaltového souvrství, které bylo sníženo o plochu přídlažby. S vícepracemi, které nepokryje menší výměra asfaltového souvrství, souhlasíme.

4. Doplnění modifikovaného pojiva do asfaltových směsí

Při provádění stavby bylo zjištěno, že stávající kanalizace má menší krytí, než předpokládala PD. Vzhledem k tomu, že síť kanalizace je v ploše OK poměrně rozvětvená a v místě křížení s kanalizací jsou užší konstrukční vrstvy vozovky, bylo navrženo použít lepší pojivo do asfaltových směsí. Pro všechny tři vrstvy asfaltového souvrství byl jako pojivo použit modifikovaný asfalt. S takto vzniklými vícepracemi souhlasíme. Bez použití modifikovaného asfaltu by pravděpodobně došlo ke snížení životnosti stavby.

5. Úprava chrániček pod komunikací

Při provádění stavby byly odhaleny stávající inženýrské sítě s poškozenými chráničkami. Pro správnou ochranu sítí v průběhu provádění stavby i v době provozu OK byly za všechny poškozené chráničky vyměněny nové. S těmito vícepracemi souhlasíme.

6. Úprava pruhu podél obrubníků sousedících se zelení

V PD je navrženo založení trávníku za obrubou sousedící se zelení v pruhu šířky cca 1m. Při provádění stavby bylo zjištěno, že odtěžená zemina není vhodná pro založení trávníku, tak jak předpokládala PD. Byly proto navrženy vícepráce na ohumusování a zatravnění. S těmito vícepracemi souhlasíme.

7. Skutečné výměry dle geodetického zaměření

Oproti projektantskému výkazu výměr došlo při realizaci stavby k drobným odchylkám ve výměrách skutečně provedených prací. Tyto odchylky považujeme za přijatelné. Nemají vliv na kvalitu stavby

V Českých Budějovicích , dne 20.5.2021

Ing. Ondřej Zenkl



Autorský dozor



Ging s.r.o.
Plánská 1854 / 6
370 07 České Budějovice



Zenkl CB spol.s r.o.
dopravně-inženýrská projekční společnost
Jírovцова 2
370 01 České Budějovice