



KUCBX01F48EE

Dodatek č. 3 smlouvy o dílo

o dodávce stavebních prací ve smyslu ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů.

I. Smluvní strany

Objednatel: Jihočeský kraj,

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

IČO: 70890650

DIČ: CZ70890650

Bankovní spojení: ČSOB a.s., Č. Budějovice, č. účtu: 199783072/0300

Osoby oprávněné jednat a podepisovat ve věcech této smlouvy:

MUDr. Martin Kuba, hejtmán Jihočeského kraje

Za objednatele je ve věci provádění stavby a ve věcech finančních oprávněna jednat:

JUDr. Andrea Tetourová, vedoucí ODSH

Za objednatele je ve věci provádění stavby dále oprávněna vystupovat a jednat:

Bc. Pavla Pulcová, investiční technik ODSH

K výkonu stavebního a technického dozoru stavebníka pro investora stavby je oprávněna:

DolING – CB s.r.o., [redacted], 370 01 Homole

Osoba vykonávající technický dozor stavebníka na stavbě:

Ing. Martin Frdlík

Osoba vykonávající koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi:

Ing. Jaroslav Litvan, Plingus s.r.o., [redacted] 373 67 Borek

(dále jen oprávnění zástupci objednatele)

Zhotovitel: COLAS CZ, a. s.

se sídlem: Rubeška 215/1, Vysočany, 190 00 Praha 9

IČO: 26177005

DIČ: CZ26177005

Bankovní spojení: Komerční banka, č. účtu. 7408201/0100

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

Osoby oprávněné jednat a podepisovat ve věcech této smlouvy:

Ing. Maxim Kokočev, člen představenstva

Ing. Tomáš Krones, předseda představenstva

Odpovědný geodet: Radek Havlín

Osoba pověřená vedením stavby (Hlavní stavbyvedoucí):

Ing. Jakub Vodňanský, [redacted]

Zástupce osoby pověřené vedením stavby (Zástupce hlavního stavbyvedoucího):

Kamil Kuncl, [redacted]

Ve věcech kvality je oprávněn jednat: Ing. Jakub Vodňanský, [redacted]

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

(dále jen oprávnění zástupci zhotovitele)

Smluvní strany se dohodly na tomto Dodatku č. 3 ke Smlouvě o dílo na akci „Most evid. č. 121-007 přes Vltavu“ ze dne 26.3.2024, ve znění jejího dodatku č. 1 ze dne 1. 7. 2024 a dodatku č. 2 ze dne 16.10. 2024.

II. Úvod dodatku

Smluvní strany se dohodly na změnách smlouvy o dílo, č. objednatele SDL/ODSH/349/23, č. zhotovitele 241610065 ze dne 26.3.2024, ve znění jejího dodatku č. 1 ze dne 1. 7. 2024 a dodatku č. 2 ze dne 16.10. 2024, na akci „**Most evid. č. 121-007 přes Vltavu**“ (dále též jen „Smlouva“). Důvodem změny je vznik víceprací, méněprací při realizaci prací prováděných na základě Smlouvy, předem odsouhlasené objednatelem, zhotovitelem, projektantem, technickým dozorem stavby, provedené na základě dohody obou smluvních stran, tak jak jsou zachyceny ve Změnovém listu č. 3.

Smluvní strany dále shodně potvrzují, že v rámci uzavření dodatku č. 2 ze dne 16. 10. 2024 došlo při jeho zveřejnění v registru smluv k administrativní chybě, když v rámci zveřejnění jeho přílohy č. 1 – změnového listu č. 2 – nedošlo z důvodu administrativního pochybení ke zveřejnění jedné jeho strany. Smluvní strany tedy za účelem nápravy této administrativní chyby přikládají k tomuto Dodatku č. 3 jako přílohu č. 2 změnový list č. 2, který je přílohou dodatku č. 2 ze dne 16. 10. 2024, v celém jeho znění.

III. Předmět dodatku

1. Smluvní strany se dohodly na změně článku č. IV. Cena za dílo, odst. 1 smlouvy o dílo, ve znění dodatku č. 1 a dodatku č. 2, jak je uvedeno níže:

Původní znění článku IV, Cena za dílo, odst. 1:

1. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli za provedení prací nabídkovou cenu jako cenu sjednanou, která činí dle nabídkového rozpočtu:

cena celkem bez DPH:	76 776 761,16 Kč
DPH 21 %:	16 123 119,84 Kč
cena celkem s DPH:	92 899 881,00 Kč

Nové znění článku IV, Cena za dílo, odst. 1:

2. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli za provedení prací nabídkovou cenu jako cenu sjednanou, která činí dle nabídkového rozpočtu:

cena celkem bez DPH:	77 449 775,24 Kč
DPH 21 %:	16 264 452,80 Kč
cena celkem s DPH:	93 714 228,04 Kč

III. Závěrečná ustanovení dodatku

1. Dodatek č. 3 je nedílnou součástí Smlouvy o dílo č. objednatele SDL/ODSH/349/23. č. zhotovitele 241610065 ze dne 26.3.2024, ve znění jejího dodatku č. 1 ze dne 1. 7. 2024 a dodatku č. 2 ze dne 16.10.2024 jejichž ostatní ustanovení nedotčené Dodatkem č. 3 zůstávají nadále v platnosti beze změn.

2. Tento Dodatek č. 3 je vyhotoven a podepisován elektronicky oprávněnými zástupci obou smluvních stran, každý elektronicky podepsaný obraz Dodatku č. 3 má platnost originálu. Objednatel a zhotovitel obdrží vzájemně podepsanou verzi tohoto Dodatku č.3.

3. Smluvní strany prohlašují, že je jim znám obsah tohoto Dodatku č. 3, že s jeho obsahem souhlasí a že Dodatek č. 3 uzavírají svobodně, nikoliv v tísní či za nevýhodných podmínek. Na důkaz připojují své podpisy.

4. Zhotovitel bere na vědomí, že Dodatek č. 3 bude uveřejněn v registru smluv způsobem umožňujícím dálkový přístup. Zhotovitel prohlašuje, že tento Dodatek č. 3 neobsahuje údaje, které

tvoří předmět jeho obchodního tajemství podle § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.

5. Tento Dodatek č. 3 nabývá platnosti ke dni podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění prostřednictvím registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., § 6.

6. Uzavření Dodatku č. 3 bylo schváleno usnesením Rady Jihočeského kraje č. 190/2024/RK-3 ze dne 4.12.2024.

7. Přílohou č. 1 tohoto Dodatku č. 3 je změnový list. 3. Přílohou č. 2 tohoto Dodatku č. 3 je změnový list č. 2 jako příloha dodatku č. 2 ze dne 16. 10. 2024.

V Českých Budějovicích dne

V Praze dne

z a o b j e d n a t e l e

Elektronický podpis: 16.12.2024
Certifikát autora podpisu:
Jméno: MUDr. Martin Kuba
Vydal: PostSignum Qualified CA 4
Platnost do: 9.1.2025 14:11 +01:00

.....
MUDr. Martin Kuba
hejtman Jihočeského kraje

z a z h o t o v i t e l e :

Ing. Maxim Kokočev
Digitálně podepsal
Ing. Maxim Kokočev
Datum: 2024.12.16
07:32:06 +01'00'

.....
Ing. Maxim Kokočev
člen představenstva

 Digitálně podepsal
Ing. TOMÁŠ KRONES
Datum: 2024.12.16
08:21:22 +01'00'

.....
Ing. Tomáš Krones
předseda představenstva

Stavba : Most ev.č. 121-007 přes Vltavu
Investor: Jihočeský kraj, České Budějovice
Projektant: Projektční kancelář PRIS spol. s.r.o.
TDS : DoING – CB s.r.o.
Zhotovitel : COLAS CZ, a.s.

REKAPITULACE STAVBY - ZMĚNOVÉ LISTY

	ZMĚNOVÝ LIST č.1		ZMĚNOVÝ LIST č.2		ZMĚNOVÝ LIST č.3		
OBJEKT	CENA DLE SOD	Změnový list č.1	Celk.cena po změně č.1	Změnový list č.2	Celk.cena po změně č.2	Změnový list č.3	Celk.cena po změně č.3
SO 001 Všeobecné konstrukce a práce	2 890 952,53	0,00	2 890 952,53	0,00	2 890 952,53	-246 616,10	2 644 336,43
SO 181 DIO	741 787,08	0,00	741 787,08	0,00	741 787,08	-440 928,11	300 858,97
SO 202 Most ev.č. 121-007 přes Vltavu	66 818 045,85	8 254 714,70	75 072 760,55	-2 961 953,54	72 110 807,01	1 360 558,29	73 471 365,30
SO 202.1 Osvětlení komory mostu ev. č. 121-007	1 033 214,54	0,00	1 033 214,54	0,00	1 033 214,54	0,00	1 033 214,54
CENA STAVBY BEZ DPH	71 484 000,00	8 254 714,70	79 738 714,70	-2 961 953,54	76 776 761,16	673 014,08	77 449 775,24
DPH 21%	15 011 640,00	1 733 490,09	16 745 130,09	-622 010,24	16 123 119,84	141 332,96	16 264 452,80
CENA VČETNĚ DPH	86 495 640,00	9 988 204,79	96 483 844,79	-3 583 963,78	92 899 881,00	814 347,04	93 714 228,04

ZMĚNOVÝ LIST č.3

Poř. číslo a název položky	Kód položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství ve smlouvě	Množství po změně	Rozdíl množství	CENA			Celk.cena po změně			Rozdíl celk. ceny		
							jedinotková	8	9	10	11	12	13	14	15
1	2	3	4	5	6	7									
VÍCE PRÁCE															
2	02940	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVANÍ DOKUMENTACE	KPL	1,00	2,000	1,000		5 897,34	5 897,34	11 794,68		5 897,34			
6	914122	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZAKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FOLIE TR 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	30,00	54,000	24,000		107,22	3 216,60	5 789,88		2 573,28			
7	914123	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZAKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FOLIE TR 1 - DEMONTÁŽ	KUS	30,00	54,000	24,000		107,22	3 216,60	5 789,88		2 573,28			
8	914129	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZAKLAD VEL OCEL FOLIE TR 1 - NAJEMNÉ	KSDEN	3 780,00	6 804,000	3 024,000		5,36	20 260,80	36 469,44		16 208,64			
11	914239	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTS VEL OCEL FOLIE TR 2 - NAJEMNÉ	KSDEN	504,00	720,000	216,000		5,36	2 701,44	3 659,20		1 157,76			
12	914422	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FOLIE TR 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	13,00	29,000	16,000		160,84	2 090,92	4 664,36		2 573,44			
13	914423	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FOLIE TR 1 - DEMONTÁŽ	KUS	13,00	29,000	16,000		160,84	2 090,92	4 664,36		2 573,44			
14	914429	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCEL FOLIE TR 1 - NAJEMNÉ	KSDEN	1 638,00	3 654,000	2 016,000		12,87	21 081,06	47 026,98		25 945,92			
17	914439	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCEL FOLIE TR 2 - NAJEMNÉ	KSDEN	1 512,00	2 160,000	648,000		12,87	19 459,44	27 799,20		8 339,76			
18	914952	SLOUPKY A STOJKY DZ Z JAKL PROF PRO OCEL STOJAN MONT S PŘESUN	KUS	78,00	128,000	50,000		10,72	836,16	1 372,16		536,00			
19	914953	SLOUPKY A STOJKY DZ Z JAKL PROFILŮ PRO OCEL STOJAN DEMONTÁŽ	KUS	78,00	128,000	50,000		10,72	836,16	1 372,16		536,00			
20	914959	SLOUP A STOJKY DZ Z JAKL PRO OCEL STOJAN NAJEMNÉ	KSDEN	9 828,00	16 128,000	6 300,000		1,07	10 515,96	17 256,96		6 741,00			
23	916119	DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - NAJEMNÉ	KSDEN	252,00	360,000	108,000		10,72	2 701,44	3 859,20		1 157,76			
26	916139	DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA 5 KUSŮ - NAJEMNÉ	KSDEN	252,00	360,000	108,000		48,25	12 159,00	17 370,00		5 211,00			
29	916319	DOPRAVNÍ ZABRANY Z2 - NAJEMNÉ	KSDEN	252,00	360,000	108,000		5,36	1 350,72	1 929,60		578,88			
32	916729	UPEVNOVACÍ KONSTR - PODKL DESKA OD 28KG - NAJEMNÉ	KSDEN	19 656,00	28 080,000	8 424,000		0,11	2 162,16	3 088,80		926,64			
		Více práce celkem							110 576,72	194 106,86		83 530,14			
		DPH 21 %							23 221,11	40 762,44		17 541,33			
		CELKEM vč. DPH							133 797,83	234 869,30		101 071,47			
MÉNĚ PRÁCE															
1	02851	PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCI NA POVRCHU	KPL	2,000	1,000	-1,000		12 866,93	25 733,86	12 866,93		-12 866,93			
3	11372E	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALT DROBNÝCH OPRAV A PLOŠ ROZPADŮ DO 500M2	M3	133,370	0,000	-133,370		820,27	109 399,41	0,00		-109 399,41			
4	577212	VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY - SPOJ POSTŘÍK DO 0,5KG/M2	M2	3 334,250	0,000	-3 334,250		13,40	44 678,95	0,00		-44 678,95			
5	57741E	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF KOBERCE MASTIX SMA 11+, 11S	M3	133,370	0,000	-133,370		2 680,61	357 512,96	0,00		-357 512,96			
		Méně práce celkem							537 325,18	12 866,93		-524 458,25			
		DPH 21 %							112 838,29	2 702,06		-110 136,23			
		CELKEM vč. DPH							650 163,46	15 568,99		-634 594,48			

155	62631	SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARYM A NOVÝM BETONEM	M2	5 200,22	5 306 000	105,780	231,30	1 202 810,89	1 227 277,80	24 466,91
157	93261	POCHOZÍ ROŠT Z KOMPOZITU	M2	0,00	9 000	9 000	4 632,05	0,00	41 688,45	41 688,45
158	62663	INJEKTAŽ TRHLIN SILOVÉ SPOJUJICI	M	0,00	90 400	90 400	3 960,85	0,00	358 060,84	358 060,84
		(6*4 ks)*3,0 m=72,0 m Spodní-horní hrana = 2*6,0=12,0 2 menší plochy: (1,0+0,6)*2=6,4 m Celkem = 72,0+12,0+6,4 = 90,4 m								
159	02851R	PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCI NA POVRCHU	KPL	0,00	1 000	1 000	668 704,30	0,00	668 704,30	668 704,30
		Kompletní endoskopická kontrola zainjektovanosti kabelů vnitřního přepětí: - detekce polohy kabelů vnitřního přepětí GPR georadarem - horizontální + vertikální kabely - Závěrečná diagnostická zpráva								
160	96815R	VYSEKÁNÍ OTVORŮ, KAPES, RYH V ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCI	KPL	0,00	1 000	1 000	209 000,00	0,00	209 000,00	209 000,00
161	94590R	ZAVĚSĚNÉ PRACOVNÍ LEŠENÍ - pronájem závěsného lešení	KPL	0,00	1 000	1 000	597 740,00	0,00	597 740,00	597 740,00
		Nájem závěsného lešení pro provedení diagnostiky 2470 m2 po dobu 22 dnů								
162	87633R	Chráničky pro CETIN z trub plastových, flexi, PE 63 SDR 11	M	0,00	644,800	644,800	385,24	0,00	248 400,00	248 400,00
		= Most: 252,4 *2 + Předpolí= 35,0*2=644,80 m								
163	89911DR	Revizní šachta chrániček CETIN včetně plastového poklopu DN 400	KS	0,00	2 000	2 000	12 602,50	0,00	25 205,00	25 205,00
		2 ks								
164	281451R	PREINJEKTOVÁNÍ KABELU NK PODTLAKOVOU INJEKTAŽÍ	KPL	0,00	1 000	1 000	2 318 298,37	0,00	2 318 298,37	2 318 298,37
		Reinjektaž předpinacích kabelů dle výsledků diagnostiky: - Podléhání a vertikálních kabelů vnitřního přepětí - Stavební přímace - Přístupy (plošina, lešení) - DIO - Zařízení staveniště								
165	574B34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+ TL.	M2	0,00	2 341,000	2 341,000	311,40	0,00	728 987,40	728 987,40
		40MM Předpolí OP1: 180 M2 Předpolí OP2: 250 M2 Most: 1911 M2								
		Vícepráce celkem								
		DPH 21 %								
		CELKEM vč. DPH						14 474 402,68	22 124 149,49	7 649 746,81
		MENĚ PRÁCE						3 039 624,56	4 646 071,39	1 606 446,83
								17 514 027,24	26 770 220,88	9 256 193,63
2	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	990,582	0,000	-990,582	268,06	265 535,41	0,00	-265 535,41
4	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	168,000	0,000	-168,000	268,06	45 034,08	0,00	-45 034,08
5	014112	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)	T	162,660	0,000	-162,660	268,06	43 602,64	0,00	-43 602,64
6	014132	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)	T	43,527	37,460	-6,067	2 895,06	126 013,28	108 448,95	-17 564,33
		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA								
10	11332	NESTMELENÉHO	M3	82,360	0,000	-82,360	391,37	32 233,23	0,00	-32 233,23
13	12273	ODKOPAVKY A PROKOPAVKY OBECNÉ TR. I	M3	64,776	36,776	-28 000	198,37	12 849,62	7 295,26	-5 554,36
15	12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I	M3	84,000	0,000	-84 000	343,12	28 822,08	0,00	-28 822,08
16	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAZÍ NEPAŽ TR. I	M3	282,660	0,000	-282 660	241,25	68 191,73	0,00	-68 191,73
17	13273	HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽÍ NEPAŽ TR. I	M3	42,720	21,720	-21 000	198,37	8 474,37	4 308,60	-4 165,77
18	17481	ZÁSYP JAM A RYH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	145,200	0,000	-145 200	1 050,80	152 576,16	0,00	-152 576,16
19	17481	ZÁSYP JAM A RYH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	84,000	0,000	-84 000	337,76	28 371,84	0,00	-28 371,84

21	227841	MIKROPILOTY KOMPLET D DO 200MM NA POVRCHU	M	50,000	0,000	-50,000
22	26163	VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TR.	M	12,000	0,000	-12,000
23	26164	VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TR.	M	4,000	0,000	-4,000
24	26173	VRTY PRO KOTV. INJEKT. MIKROPIL NA POVR TR I A II D DO 150MM	M	20,000	0,000	-20,000
25	26193	VRTY PRO KOTV. INJEKT. MIKROPIL NA POVR TR V A VI D DO 150MM	M	35,000	0,000	-35,000
26	272313	ZAKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20	M3	4,800	0,000	-4,800
27	272325	ZAKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	21,780	0,000	-21,780
28	272365	VÝZTUŽ ZAKLADU Z OCELI 10505, B500B	T	3,485	0,000	-3,485
32	285393	DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENIM BETONÁRSKÉ VÝZTUŽE D DO 20MM DO VRTU	KUS	212,000	106,000	-106,000
33	285395	DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENIM BETONÁRSKÉ VÝZTUŽE DO VRTU	KS	56,000	0,000	-56,000
34	285396	DODATEČNÉ KOTVENÍ STUPADEL	KS	144,000	72,000	-72,000
35	289971	OPLASTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE	M2	98,000	0,000	-98,000
36	289971	OPLASTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE	M2	189,000	0,000	-189,000
37	28999	OPLASTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FOLIE	M2	49,000	0,000	-49,000
38	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY	KG	4,410,000	3,836,000	-574,000
41	333325	MOSTNÍ OPERY A KRIDLÁ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37	M3	45,990	0,000	-45,990
42	333365	VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KRÍDEL Z OCELI 10505, B500B	T	10,118	0,000	-10,118
43	421329	DOBETONÁVKA Z BETONU C30/37	M3	61,152	30,152	-31,000
49	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	11,060	0,000	-11,060
52	45160	PODKL A VÝPLN VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU	M3	19,440	10,440	-9,000
53	45160	PODKL A VÝPLN VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU	M3	127,400	0,000	-127,400
60	457384	VYROVNÁVACÍ A SPÁD ŽELEZOBETON DO C25/30 VČET VÝZTUŽE	M3	22,932	0,000	-22,932
62	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	39,178	20,678	-18,500
64	56314	TL. DO 200MM	M2	266,250	0,000	-266,250
70	574154	ASFALTOVÝ KOBREK MASTIXOVÝ SMA 11+, 11S TL. 40MM	M2	2,199,750	0,000	-2,199,750
73	626111	REPROFILACE PODHLEDU, SVISLYCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU	M2	3,519,112	2,179,112	-1,340,000
74	626112	REPROFILACE PODHLEDU, SVISLYCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU	M2	224,946	126,386	-98,560
75	626113	REPROFILACE PODHLEDU, SVISLYCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU	M2	118,956	10,000	-108,956
76	626122	REPROFILACE PODHLEDU, SVISLYCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU	M2	56,434	49,234	-7,200
77	626213	REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU	M2	101,920	45,020	-56,900
79	62652	OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ	M2	399,815	398,295	-1,520
81	711112	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCI PROTI ZEMNÍ VLNKOSTI	M2	449,300	0,000	-449,300
84	711509	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILII	M2	232,000	0,000	-232,000
85	721172	VNITŘNÍ KANALIZACE Z PLAST TRUB DN DO 100MM	M	15,000	0,000	-15,000
21	227841	MIKROPILOTY KOMPLET D DO 200MM NA POVRCHU	M	50,000	0,000	-50,000
22	26163	VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TR.	M	12,000	0,000	-12,000
23	26164	VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TR.	M	4,000	0,000	-4,000
24	26173	VRTY PRO KOTV. INJEKT. MIKROPIL NA POVR TR I A II D DO 150MM	M	20,000	0,000	-20,000
25	26193	VRTY PRO KOTV. INJEKT. MIKROPIL NA POVR TR V A VI D DO 150MM	M	35,000	0,000	-35,000
26	272313	ZAKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20	M3	4,800	0,000	-4,800
27	272325	ZAKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	21,780	0,000	-21,780
28	272365	VÝZTUŽ ZAKLADU Z OCELI 10505, B500B	T	3,485	0,000	-3,485
32	285393	DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENIM BETONÁRSKÉ VÝZTUŽE D DO 20MM DO VRTU	KUS	212,000	106,000	-106,000
33	285395	DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENIM BETONÁRSKÉ VÝZTUŽE DO VRTU	KS	56,000	0,000	-56,000
34	285396	DODATEČNÉ KOTVENÍ STUPADEL	KS	144,000	72,000	-72,000
35	289971	OPLASTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE	M2	98,000	0,000	-98,000
36	289971	OPLASTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE	M2	189,000	0,000	-189,000
37	28999	OPLASTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FOLIE	M2	49,000	0,000	-49,000
38	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY	KG	4,410,000	3,836,000	-574,000
41	333325	MOSTNÍ OPERY A KRIDLÁ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37	M3	45,990	0,000	-45,990
42	333365	VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KRÍDEL Z OCELI 10505, B500B	T	10,118	0,000	-10,118
43	421329	DOBETONÁVKA Z BETONU C30/37	M3	61,152	30,152	-31,000
49	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	11,060	0,000	-11,060
52	45160	PODKL A VÝPLN VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU	M3	19,440	10,440	-9,000
53	45160	PODKL A VÝPLN VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU	M3	127,400	0,000	-127,400
60	457384	VYROVNÁVACÍ A SPÁD ŽELEZOBETON DO C25/30 VČET VÝZTUŽE	M3	22,932	0,000	-22,932
62	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	39,178	20,678	-18,500
64	56314	TL. DO 200MM	M2	266,250	0,000	-266,250
70	574154	ASFALTOVÝ KOBREK MASTIXOVÝ SMA 11+, 11S TL. 40MM	M2	2,199,750	0,000	-2,199,750
73	626111	REPROFILACE PODHLEDU, SVISLYCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU	M2	3,519,112	2,179,112	-1,340,000
74	626112	REPROFILACE PODHLEDU, SVISLYCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU	M2	224,946	126,386	-98,560
75	626113	REPROFILACE PODHLEDU, SVISLYCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU	M2	118,956	10,000	-108,956
76	626122	REPROFILACE PODHLEDU, SVISLYCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU	M2	56,434	49,234	-7,200
77	626213	REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU	M2	101,920	45,020	-56,900
79	62652	OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ	M2	399,815	398,295	-1,520
81	711112	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCI PROTI ZEMNÍ VLNKOSTI	M2	449,300	0,000	-449,300
84	711509	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILII	M2	232,000	0,000	-232,000
85	721172	VNITŘNÍ KANALIZACE Z PLAST TRUB DN DO 100MM	M	15,000	0,000	-15,000
21	227841	MIKROPILOTY KOMPLET D DO 200MM NA POVRCHU	M	50,000	0,000	-50,000
22	26163	VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TR.	M	12,000	0,000	-12,000
23	26164	VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TR.	M	4,000	0,000	-4,000
24	26173	VRTY PRO KOTV. INJEKT. MIKROPIL NA POVR TR I A II D DO 150MM	M	20,000	0,000	-20,000
25	26193	VRTY PRO KOTV. INJEKT. MIKROPIL NA POVR TR V A VI D DO 150MM	M	35,000	0,000	-35,000
26	272313	ZAKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20	M3	4,800	0,000	-4,800
27	272325	ZAKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	21,780	0,000	-21,780
28	272365	VÝZTUŽ ZAKLADU Z OCELI 10505, B500B	T	3,485	0,000	-3,485
32	285393	DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENIM BETONÁRSKÉ VÝZTUŽE D DO 20MM DO VRTU	KUS	212,000	106,000	-106,000
33	285395	DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENIM BETONÁRSKÉ VÝZTUŽE DO VRTU	KS	56,000	0,000	-56,000
34	285396	DODATEČNÉ KOTVENÍ STUPADEL	KS	144,000	72,000	-72,000
35	289971	OPLASTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE	M2	98,000	0,000	-98,000
36	289971	OPLASTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE	M2	189,000	0,000	-189,000
37	28999	OPLASTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FOLIE	M2	49,000	0,000	-49,000
38	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY	KG	4,410,000	3,836,000	-574,000
41	333325	MOSTNÍ OPERY A KRIDLÁ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37	M3	45,990	0,000	-45,990
42	333365	VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KRÍDEL Z OCELI 10505, B500B	T	10,118	0,000	-10,118
43	421329	DOBETONÁVKA Z BETONU C30/37	M3	61,152	30,152	-31,000
49	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	11,060	0,000	-11,060
52	45160	PODKL A VÝPLN VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU	M3	19,440	10,440	-9,000
53	45160	PODKL A VÝPLN VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU	M3	127,400	0,000	-127,400
60	457384	VYROVNÁVACÍ A SPÁD ŽELEZOBETON DO C25/30 VČET VÝZTUŽE	M3	22,932	0,000	-22,932
62	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	39,178	20,678	-18,500
64	56314	TL. DO 200MM	M2	266,250	0,000	-266,250
70	574154	ASFALTOVÝ KOBREK MASTIXOVÝ SMA 11+, 11S TL. 40MM	M2	2,199,750	0,000	-2,199,750
73	626111	REPROFILACE PODHLEDU, SVISLYCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU	M2	3,519,112	2,179,112	-1,340,000
74	626112	REPROFILACE PODHLEDU, SVISLYCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU	M2	224,946	126,386	-98,560
75	626113	REPROFILACE PODHLEDU, SVISLYCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU	M2	118,956	10,000	-108,956
76	626122	REPROFILACE PODHLEDU, SVISLYCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU	M2	56,434	49,234	-7,200
77	626213	REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU	M2	101,920	45,020	-56,900
79	62652	OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ	M2	399,815	398,295	-1,520
81	711112	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCI PROTI ZEMNÍ VLNKOSTI	M2	449,300	0,000	-449,300
84	711509	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILII	M2	232,000	0,000	-232,000
85	721172	VNITŘNÍ KANALIZACE Z PLAST TRUB DN DO 100MM	M	15,000	0,000	-15,000
21	227841	MIKROPILOTY KOMPLET D DO 200MM NA POVRCHU	M	50,000	0,000	-50,000
22	26163	VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TR.	M	12,000	0,000	-12,000
23	26164	VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TR.	M	4,000	0,000	-4,000
24	26173	VRTY PRO KOTV. INJEKT. MIKROPIL NA POVR TR I A II D DO 150MM	M	20,000	0,000	-20,000
25	26193	VRTY PRO KOTV. INJEKT. MIKROPIL NA POVR TR V A VI D DO 150MM	M	35,000	0,000	-35,000
26	272313	ZAKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20	M3	4,800	0,000	-4,800
27	272325	ZAKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	21,780	0,000	-21,780
28	272365	VÝZTUŽ ZAKLADU Z OCELI 10505, B500B	T	3,485	0,000	-3,485
32	285393	DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENIM BETONÁRSKÉ VÝZTUŽE D DO 20MM DO VRTU	KUS	212,000	106,000	-106,000
33	285395	DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENIM BETONÁRSKÉ VÝZTUŽE DO VRTU	KS	56,000	0,000	-56,000
34	285396	DODATEČNÉ KOTVENÍ STUPADEL	KS	144,000	72,000	-72,000
35	289971	OPLASTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE	M2	98,000	0,000	-98,000
36	289971	OPLASTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE	M2	189,000	0,000	-189,000
37	28999	OPLASTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FOLIE	M2	49,000	0,000	-49,000
38	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY	KG	4,410,000	3,836,000	-574,000
41	333325	MOSTNÍ OPERY A KRIDLÁ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37	M3	45,990	0,000	-45,990
42	333365	VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KRÍDEL Z OCELI 10505, B500B	T	10,118	0,000	-10,118
43	421329	DOBETONÁVKA Z BETONU C30/37	M3	61,152	30,152	-31,000
49	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	11,060	0,000	-11,060
52	45160	PODKL A VÝPLN VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU	M3	19,440	10,440	-9,000
53	45160	PODKL A VÝPLN VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU	M3	127,400	0,000	-127,400
60	457384	VYROVNÁVACÍ A SPÁD ŽELEZOBETON DO C25/30 VČET VÝZTUŽE	M3	22,932	0,000	-22,932
62	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	39,178	20,678	-18,500
64	56314	TL. DO 200MM	M2	266,250	0,000	-266,250
70	574154	ASFALTOVÝ KOBREK MASTIXOVÝ SMA 11+, 11S TL. 40MM	M2	2,199,750	0,000	-2,199,750
73	626111	REPROFILACE PODHLEDU, SVISLYCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU	M2	3,519,112	2,179,112	-1,340,000
74	626112	REPROFILACE PODHLEDU, SVISLYCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU	M2	224,946	126,386	-98,560
75	626113	REPROFILACE PODHLEDU, SVISLYCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU	M2	118,956	10,000	-108,956
76	626122	REPROFILACE PODHLEDU, SVISLYCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU	M2	56,434	49,234	-7,200
77	626213	REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU	M2	101,920	45,020	-56,900
79	62652	OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ	M2	399,815	398,295	-1,520
81	711112	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCI PROTI ZEMNÍ VLNKOSTI	M2	449,300	0,000	-449,300
84	711509	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILII	M2	232,000	0,000	-232,000
85	721172	VNITŘNÍ KANALIZACE Z PLAST TRUB DN DO 100MM	M	15,000	0,000	-15,000

Změny stavby, odůvodnění víceprací - ZL 3

1) Injektáž nosné konstrukce - sanace

V průběhu přípravy povrchu NK pro sanaci bylo při akustickém trasování povrchu zjištěno několik plošných kaveren či nesoudržnosti dodatečné původní přibetonávky spodní části komorového nosníku. Pro zajištění požadovaných vlastností bylo nutné provedení silově spojující injektáže, která zajistí propojení těchto částí konstrukcí či vyplnění kaveren uvnitř konstrukce.

2) Diagnostika zainjektovanosti kanálků předpínací výztuže nosné konstrukce

V průběhu mechanické očištění konstrukce v rámci provádění sanací NK byl odhalen kanálek předpínací výztuže nosné konstrukce. Na základě projednání případných statických problémů a spolehlivosti nosné konstrukce bylo autorským dozorem, TDS a zástupcem investora dohodnuto, že bude provedena kontrola stavu zainjektovanosti tohoto kanálku. Následnou kontrolou bylo zjištěno, že kanálek nebyl při původní výstavbě zainjektován a předpínací výztuž vykazuje povrchovou korozi. S ohledem na zjištěný stav a závažnost problému bylo požadováno provedení doplnění podrobné diagnostiky předpětí mostu. Dodatečnou diagnostikou bylo zjištěno, že 30 % kanálků není zainjektováno a předpínací výtuž vykazuje korozi v různých pokročilých stavech.

3) Injektáž kanálků předpínací výztuže nosné konstrukce

Na základě zjištěného stavu předpínací výztuže je s ohledem na zajištění statické spolehlivosti konstrukce nutné provedení dodatečného zainjektování veškerých kanálků předpínací výztuže, které nebyly v době původní výstavby zainjektovány. V rámci injektáže je nutné zajištění atypických přístupů ke konstrukci, stavebních příprav konstrukce a provedení vakuové injektáže. Provedením dodatečné injektáže bude zajištěna statická bezpečnost nosné konstrukce mostu.

4) Změna asfaltové směsi ohrusné vrstvy vozovky

Vzhledem k množství dodatečných prací vyplývajících z dodatku č. 1 a č. 2 dochází k prosloužení doby realizace. Díky tomu bude nutnost provedení asfaltových vozovkových vrstev v období s nižšími deními teplotami. S ohledem na zajištění požadované kvality provedených prací dochází ke změně použité směsi, která umožní pokládku ohrusné vrstvy vozovky v požadované kvalitě i v těchto klimatických podmínkách. Změnou směsi nedojde ke snížení výsledné kvality stavby. Změna znamená finanční úsporu investorovi.

5) Chráničky CETIN

V rámci realizace rekonstrukce je nutné zachování inž. vedení společnosti CETIN. Na základě jednání se společností CETIN v rámci pravidelných kontrolních dní stavby a s uvažováním technických možností vyplývajících z tvarových parametrů konstrukcí mostu, bylo nutné provedení vedení způsobem, kdy není možné osadit standardní chráničku typ kopoflex, ale je nutné provedení způsobem, kdy vedení je osazeno bez chráničky v bežešových PE trubkách.

6) Doměrky

V rámci tvorby RDS dochází k upřesnění výměr jednotlivých položek. Dochází tak pouze k dopřesnění množství.



Homole 370 01
Česká republika

ČTVRTEK, 14. LISTOPAD 2024

Věc: Vyjádření technického dozoru k předloženému změnovému listu č. 3 na stavbu: „Most ev. č. 121-007 přes Vltavu.“

Řešené změny na SO 001:

- V rámci ZL se odečítají položky nezávislé zkušebny pro materiál a konstrukci. Při provádění prací nebylo potřeba provádět zkušebnictví nezávislou laboratoří. Vzhledem k tomu, že stávající opěry byly ponechány, neprovádělo se založení na MP-odečítají se práce geotechnika při převzetí MP (pol. č. 5). S tím souvisí i odečet průzkumných archeologických prací, které se měly provádět při zemních prací na rubu opěr.

Řešené změny na SO 181:

- ZL řeší osazení skutečného počtu dopravních značek dle stanovení přechodné úpravy provozu a se zohledněním dopravních omezení vyplývajících z jiných staveb. Dále řeší osazení značek po dobu prodloužení termínu výstavby od konce září 2024 do konce roku včetně nákladů na vyřízení uzavírky (vzhledem k tomu, že v září již byla zprovozněna MUK na D4 u Mirotic, se nové DIO lišilo oproti původnímu ze začátku stavby).

- Dle rozhodnutí objednatele se nebude provádět oprava objízdných tras. Položky spojené s opravou objízdných tras se v tomto ZL odečítají.

Řešené změny na SO 202:

- ZL č. 2 řeší v obecné rovině úpravu výměr dle skutečného provedení. Velká část odečtů je spojena s neprovedením nových monolitických opěr OP1 a OP5. Řešené úpravy výměr byly převzaty z realizační dokumentace stavby, z geodetického zaměření kubatur či z doměření přímo na stavbě.

- Při provádění sanačních prací na podhledu NK byl ve stěně obnažen lokálně část vnitřního předpínacího kabelu. Po dohodě s TDS, zhotovitelem, objednatelem a AD bylo dohodnuto o provedení diagnostiky pro ověření stavu zainjektovatelnosti. Bylo zjištěno, že obnažený předpínací kabel je nezainjektovaný. Na základě daného zjištění bylo rozhodnuto o provedení diagnostiky i ostatních kabelů, u kterých šla poloha ověřit georadarem v porovnání s archivní dokumentací stavby. Ve ZL jsou řešeny náklady spojené s provedením diagnostiky tzv. kompletem (pol. č. 159). Jednotková cena byla stanovena na základě individuální kalkulace. S provedením



Homole 370 01
Česká republika

diagnostiky jsou dále spojeny položky č. 160 a 161, které řeší pomocné práce pro provedení diagnostických sond a zajištění přístupu.

- Na základě výsledků závěrečné diagnostické zprávy byl stanoven rozsah dodatečné injektáže jak u podélného předpětí, tak u svislých kabelů. Ve ZL jsou řešeny náklady spojené s provedením reinjektáže vnitřních předpínacích kabelů, u kterých bylo zjištěno chybějící vyplnění tzv. sandriků injektážní hmotou. V rámci reinjektáže dojde k zainjektování volných kabelů pomocí vlepení inkjektážních hadic, kterými se do volných kabelů vakuově aplikuje injektážní směs. Jednotková cena byla stanovena na základě individuální kalkulace, která se sestávala z nabídky samotného podzhotvitele pro provedení reinjektáže, náklady na zhotovení a následné zapravení injektážních vrtů, a zajištění přístupu.

- Na podhledu NK u pilíře P3 (směrem k P2) byla zastižena původní nehomogení pracovní spára z napojení z betonáží jednotlivých lamel při výstavbě mostu. Na základě projednání s AD byla v těchto místech provedena tlaková injektáž přes tzv. pakry do dolního povrchu (pol. č. 158).

- Na základě místních šetření s budoucím správcem mostu byly do komory NK doplněny drobné konstrukce (revizní schody, revizní lávka, zábradlí,...). Na straně OP1 vpravo bude zřízena revizní ocelová lávka vedena pod konzolou NK pro zajištění přístup do komor pod mostními závěry.

- Změnový list rovněž řeší provedení sanačních prací dle skutečnosti (viz. passport sanací).

- S přihlédnutím k předpokládané době provádění asfaltových hutněných (prosinec 2024) došlo ke změně asfaltové směsi pro obrusné vrstvy. Dle PD byla navržena asfaltová směs SMA 11S. Pokládka těchto směsí je náročná na klimatické podmínky, zejména pak na minimální teploty. Nově navržená asfaltová směs pro obrusné vrstvy je ACO 11S PMB. Jedná se o změna bez dopadu na výslednou kvalitu díla. Záměnou směsí dojde k finanční úspoře Objednatele.

S předloženým změnovým listem č. 3 za TDS souhlasím.

Ing. Martin Frdlík
Technický dozor stavebníka

Jihočeský kraj - Krajský úřad
Bc. Pavla Pulcová
U Zimního stadionu 1952/2
370 76 České Budějovice

Naše značka
D/S-1822/2024 - Řeh

Zakázka č.
AD24011

Vyřizuje
Řehulka

Datum
18.11.2024

Akce: **Most ev. č. 121-007 přes Vltavu**

Věc: **Vyjáždění AD k ZL3**

Na základě zaslané dokumentace k změnovému 3 konstatuji:

- Položky změnového listu byly s námi průběžně projednávány a provedení odpovídá provedeným pracem na stavbě
- Výměry položek odpovídají projektové dokumentaci RDS s upřesněním dle skutečného zaměření.

Změny v SO 001:

- Odečítají se neprováděné práce a činnosti, tedy zkoušky nezávislou zkušebnou pro materiál a konstrukci a také účast geotechnika a archeologický průzkum (nebouraly se opěry)

Změny v SO 181:

- ZL řeší osazení skutečného počtu dopravních značek dle stanovení přechodné úpravy provozu a se zohledněním dopravních omezení vyplývajících z jiných staveb. Dále řeší osazení značek po dobu prodloužení termínu výstavby od konce září 2024 do konce roku včetně nákladů na vyřízení uzavírky (vzhledem k tomu, že v září již byla zprovozněna MUK na D4 u Mirotic, se nové DIO lišilo oproti původnímu ze začátku stavby).
- Dle rozhodnutí objednatele se nebude provádět oprava objízdných tras, proto jsou odečtené příslušné položky.

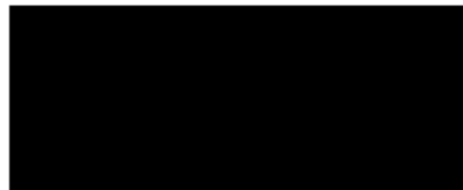
Změny v SO 202:

- Odečet neprováděných položek (např. opěry).
- Doplnění diagnostiky předpínací výztuže.
- Injektáže kabelových kanálků dle zjištění diagnostiky.
- Úprava skryté dutiny na podhledu NK u P3.
- Úprava přístupových konstrukcí dle požadavku správce.
- Skutečné výměry sanačních ploch.
- Změna materiálu ohrusné vrstvy s ohledem na předpokládané klimatické podmínky v době provádění.

S ohledem na výše uvedené se ZL 3 jako AD stavby **souhlasím**.



projektční kancelář spol. s r.o.



S pozdravem

Projektční kancelář PRIS spol. s r.o.

Osová 20, 625 00 Brno

IČ: 46 97 48 06

DIČ: CZ46974806

2

Ing. Martin Řehulka

Jihočeský kraj - Krajský úřad
Bc. Pavla Pulcová
U Zimního stadionu 1952/2
370 76 České Budějovice

Naše značka
D/S-1469/2024 - Řeh

Zakázka č.
AD24011

Vyřizuje
Řehulka

Datum
16.9.2024

Akce: Most ev. č. 121-007 přes Vltavu

Věc: Vyjádření AD k nezainjektovaným kanálkům

Při provádění sanačních prací NK byly odhaleny v kavernách v betonu nosné konstrukce kabelové kanálky (ocelové trubky SANDRIK). U těchto kanálků bylo rozhodnuto, že bude provedena jejich diagnostika. Diagnostiku provedla firma VSL (6.9.2024). Zabývali se šikmým kabelem (zvedaný kabel ve stěně) na návodní straně mostu u pilíře P3 (5m vpravo) a svislým kabelem na povodní straně u pilíře P2 (6m vlevo).

U obou kabelů byla endoskopem zjištěna pouze mírná koroze předpínacích drátů i ocelové chráničky, beze stop od injektážní hmoty.

Návrh dalšího postupu:

- 1.) Obnažené kabelové kanálky je nutno v dohledné době zainjektovat, aby přístupem kyslíku nedošlo k „nastartování“ korozního postupu.
- 2.) Doporučuji provést nedestruktivní diagnostiku k odhalení dutin (nezainjektovaných kabelových kanálků), a to ve stěnách komor u vnitřních pilířů. Diagnostika bude náročná s ohledem na velkou hloubku uložení těchto kabelů a dohledání pouze torza původní dokumentace. Zhotovitel by měl předložit návrh diagnostické metody k odsouhlasení.
- 3.) S destruktivní diagnostikou nesouhlasím (vybourání betonu až ke kabelovým kanálkům).
- 4.) Kabely v horní desce není nutno diagnostikovat.

S pozdravem

Projekční kancelář PRIS spol. s r.o.
Osová 20, 625 00 Brno
IČ: 46 97 48 06
DIČ: CZ46974806

2

Ing. Martin Řehulka

Stavba : Most ev.č. 121-007 přes Vltavu
číslo a název SO: SO 202 Most ev.č. 121-007 přes Vltavu

ZMĚNOVÝ LIST č.2

Poř. č.	Kód položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství ve smlouvě jednotek	Množství po změně jednotek	Rozdíl množství jednotek	CENA	Celk.cena ve smlouvě bez DPH celkem g	Celk.cena po změně bez DPH celkem 10	Rozdíl celk. ceny bez DPH celkem 11
1	2	3	4	5	6	7				
		VÍCEPRÁCE								
127	938441	OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTŘISKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 200 BARŮ	M2	414,40	5 614,620	5 200,220		85,78	35 547,23	481 622,10
		Oplach inhibitoru koroze								
		Připočet plochy inhibitoru = 414,4+5 200,22=5 614,62								
153	78382	NÁTERY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)	M2	0,00	5 200,220	5 200,220		487,27	0,00	2 533 911,20
		Nátěr betonových kci migrujícím inhibitem koroze								
		Celkem =5200,22								
154	62641R	Celoplošná ochranná stěrka RESIBOND AM TL. 5 MM	M2	0,00	5 200,220	5 200,220		996,00	0,00	5 179 419,12
		Celkem =5200,22								
155	62631	SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM	M2	0,00	5 200,220	5 200,220		231,30	0,00	1 202 810,89
		= plocha celoplošné stěrky								
156	285392d	DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 16MM DO VRTŮ (kotvy Hilti HCC-B)	KUS	0,00	8 700,000	8 700,000		583,80	0,00	5 079 060,00
		- provedení vrtů průměru 16 mm								
		- dodávka kotveních prvků Hilti HCC-B průměru 16 mm								
		- vlepění kotev na chemickou maltu Hilti								
		Vícepráce celkem								
		DPH 21 %								
		CELKEM VČ. DPH						35 547,23	14 476 823,31	14 441 276,06
		MÉNĚPRÁCE						7 464,92	3 040 132,89	3 032 667,96
		POPLATKY ZA SKLADKU						43 012,15	17 516 956,20	17 473 944,05
3	014102b	poplatky za uložení betonu a kamene	T	1 890,020	1 305,564	-584,456	268,06	506 638,76	349 969,42	-156 669,34
		odpočet dle bourání kci ze železobetonu = 233,78*2,5=-584,46 T								
29	285392a	DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO	KUS	12 240,000	3 540,000	-8 700,000	203,70	2 493 288,00	721 098,00	-1 772 190,00
		Odpočet 8700 ks - dle počtu nových kotev HCC-B								
54	457324a	VYROVNAVACÍ A SPAD ŽELEZOBETON DO C25/30	M3	305,760	183,456	-122,304	6 884,88	2 105 120,91	1 263 072,55	-842 048,36
		"spádová vrsta ve středu nosné konstrukce, C25/30, XF3, vyztuženo karisíř								
		odpočet 40% z původně uvažovaného množství								
55	457324b	VYROVNAVACÍ A SPAD ŽELEZOBETON DO C25/30	M3	76,500	7,650	-68,850	6 294,07	481 496,36	48 149,64	-433 346,72
		nadbetonová kanzal na římsách, včetně případného rozšíření v místě užších opěr								
		odpočet 90% z původně uvažovaného množství								
56	457325a	VYROVNAVACÍ A SPAD ŽELEZOBETON DO C30/37	M3	61,150	0,000	-61,150	7 891,72	482 578,68	0,00	-482 578,68
		obetonování obnažených předpínacích drátů z jeřmorného betonu C30/37, XF3								
		odpočet 100% množství								
58	457365	VÝZTUŽ VYROV. A SPAD BETONU Z OCELI 10505, B500B	T	30,600	3,060	-27,540	26 806,10	820 266,66	82 026,67	-738 239,99
		vyztuž nadbetonových konzol, parametrická spotřeba 400 kg/m3								
		odpočet 90% z původně uvažovaného množství								
59	457366	VÝZTUŽ VYROVNAVACIHO A SPADOVÉHO BETONU Z KARI SITI	T	20,364	18,544	-1,820	26 806,10	545 879,42	497 092,32	-48 787,10
		vyztuž z karisíř 6/6/100/100								
		dle výkresu RDS=18,544 T								
73	626111	REPROFILACE PODHLEDU, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 10MM	M2	8 760,57	3 519,11	-5 241,46	444,98	3 898 279,33	1 565 934,46	-2 332 344,87

Stavba : Most ev.č. 121-007 přes Vltavu

ZMĚNOVÝ LIST č.2

Číslo a název SO: SO 202 Most ev.č. 121-007 přes Vltavu

Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	Měrná jednotka	Množství ve smlouvě	Množství po změně	Rozdíl množství	Cena	Celk.cena ve smlouvě	Celk.cena po změně	Rozdíl celk. ceny
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		levá komora 0,10*2802,8=280,28 pravá komora 0,10*2802,8=280,28 vnější povrch - podhled 0,6*1528,8=917,28 vnější povrch - boky konzol 0,6*127,4=76,44 úložné prahy podpěr - horní povrch 0,6*17,4=10,44 úložné prahy podpěr - svislá část 0,6*252=151,2 vnější povrch - boky 0,6*1732,64=1039,58 vnější povrch - konzoly 0,6*1044,68=626,81 opěry, spodní povrch, včetně konzol 0,06*228=13,68 Celkem = 3 519,11								
74	626112	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLYCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 20MM	M2	1 124,73	224,95	-899,79	932,85	1 049 206,25	209 841,25	-839 365,00
		levá komora 0,02*2802,8=56,056 pravá komora 0,02*2802,8=56,056 vnější povrch - podhled 0,02*1528,8=30,576 vnější povrch - boky konzol 0,06*127,4=7,644 úložné prahy podpěr - horní povrch 0,02*17,4=0,348 úložné prahy podpěr - svislá část 0,02*252=5,04 vnější povrch - boky 0,02*1732,64=34,653 vnější povrch - konzoly 0,02*1044,68=20,894 opěry, spodní povrch, včetně konzol 0,06*228=13,68 Celkem = 224,946								
75	626113	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLYCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 30MM	M2	594,78	118,96	-475,83	1 565,48	931 119,33	186 223,99	-744 895,34
		levá komora 0,01*2802,8=28,028 pravá komora 0,01*2802,8=28,028 vnější povrch - podhled 0,01*1528,8=15,288 vnější povrch - boky konzol 0,06*127,4=7,644 úložné prahy podpěr - horní povrch 0,01*17,4=0,174 úložné prahy podpěr - svislá část 0,01*252=2,52 vnější povrch - boky 0,01*1732,64=17,326 vnější povrch - konzoly 0,006*1044,68=6,268 opěry, spodní povrch, včetně konzol 0,06*228=13,68 Celkem = 118,956								
77	626213	REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 30MM	M2	509,600	101,920	-407,680	1 243,80	633 840,48	126 768,10	-507 072,38
		spádová vrstva horního povrchu nosné konstrukce v tl. 25-30 mm, odhad celkové plochy 20 %								
78	62641	Odpáčet 80% původního množství S.JEDNOCUJÍCÍ STERKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM	M2	10 805,82	0,00	-10 805,82	396,73	4 286 992,97	0,00	-4 286 992,97
79	62652	odpočet 100% OCHRANA VYZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ	M2	1 080,58	399,81	-680,77	160,84	173 800,49	64 306,18	-109 494,31
		Zůstane 37% původního množství								
88	78383	NATERY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	10 805,82	5 200,22	-5 605,60	235,89	2 548 984,88	1 226 679,90	-1 322 304,98

ZMĚNOVÝ LIST č.2

2.3 LEFT LAONEN

SKÝ KRAJ

Schválil:
Zadavatel: Jihočeský kraj

TDS: DOING - CB S.r.l.

DpING - CB spol. s.r.o.
Nové Homole 47, Homole 370 01

COLAS

COLAS

Projekční kancelář **PROJEKT 2005**
s.r.o.
IČ: 220 208 003
Osovská 20, 625 00 Brno
tel. 220 208 003
fax 220 208 005
e-mail: proj2005@brno.cz

Projekční kancelář **PROJEKT 2005**
s.r.o.
IČ: 220 208 003
Osovská 20, 625 00 Brno
tel. 220 208 003
fax 220 208 005
e-mail: proj2005@brno.cz

Projekční kancelář **PROJEKT 2005**
s.r.o.
IČ: 220 208 003
Osovská 20, 625 00 Brno
tel. 220 208 003
fax 220 208 005
e-mail: proj2005@brno.cz

Změny stavby, odůvodnění víceprací - ZL 2

- 1) Jedná se o změnu skladby sanačního souvrství na základě provedených doplňkových zkoušek kvality stávající konstrukce, kdy bylo zjištěno snížené krytí výztuže v konstrukci a pokročilý stupeň (hloubka karbonatace) betonu. Bez změny skladby a doplnění migrujícího inhibitoru koroze by nebyla docílena ochrana výztuže uvnitř konstrukce, což by znamenalo snížení životnosti opravy. Změnou skladby zároveň dochází k úpravám množství hrubých sanací a tím pádem ke snížení celkové ceny sanací.
- 2) Z průběhu domiličních prací na vyrovnávací desce NK byl zjištěn výskyt volných předpínacích lan v desce. Tyto lana se vyskytují v horní části desky (5 až 10 cm pod horním povrchem). S ohledem na jejich statickou nutnost uvnitř konstrukce není možné jejich porušení a proto byl upraven rozsah bouracích prací a následně vyhodnoceno projektantem RDS a současně AD. S ohledem na průběh nivelety bylo možné přistoupit k menšímu objemu odbourání desky. V důsledku provedení menší tloušťky nové vyrovnávací desky a množství volných předpínacích kabelů kdy není možné provést kotvení do potřebné hloubky musí být použity speciální kotvy, kterou jsou postupně v průběhu osazování injektovány chemickou kotvou.

3)

4)