

Číslo smlouvy objednatele: SMLO-7/1073/600/20/2018

DODATEK Č. 1 KE SMLouvĚ O DíLO

na zhotovení díla

„Most ev.č. 35724-1 v obci Borová – mostní provizorium“

uzavřená ve smyslu ustanovení § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

Smluvní strany

I. Správa a údržba silnic Pardubického kraje

Zastoupená: Ing. Miroslavem Němcem – ředitelem
Se sídlem: Pardubice, Doubravice 98, PSČ 533 53
IČO: 00085031
DIČ: CZ00085031
Zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl Pr, vložka 162
Bankovní spojení: [REDACTED]
Číslo účtu: [REDACTED]
E-mail: [REDACTED]

Osoby oprávněné jednat ve věcech smlouvy:

Ing. Miroslav Němec – ředitel
[REDACTED]

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:

[REDACTED]

Osoby oprávněné k provádění zápisů a podepisování stavebního deníku a k předání stavení a k podpisu protokolu o předání a převzetí stavby:

[REDACTED]

[REDACTED]

(dále jen „Objednatel“)

- II. **Chládek a Tintěra, Pardubice a.s.** sídlo K Vápence 2677, 530 02 Pardubice, IČ 25253361, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl B, vložka 1441

[REDACTED]

je-li účastník plátcem DPH, doplní číslo účtu, který je správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup dle §109 odst. 2 písm. c) zákona č. 235/2004 Sb., o DPH)

Osoby oprávněné jednat ve věcech smlouvy:
Ing. Martin Kvirenc, předseda představenstva

[REDACTED]

(dále jen „Zhotovitel“),

I.

1. Smluvní strany uzavřely dne 26.1.2018 dle ustanovení § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, smlouvu o dílo č.SMLO-7/1073/600/20/2018, na zhotovení díla „Most ev.č. 35724-1 v obci Borová – mostní provizorium“ (dále jen „Smlouva“).

II.

Smluvní strany se dohodly, že se článek 2. Cena díla Smlouvy mění takto:

1. 1. Cena, kterou je Objednatel povinen zaplatit Zhotoviteli za řádně provedené Dílo, byla sjednána na **základě výsledku zadávacího řízení** a dohody smluvních stran a činí:

3.448.811,14 Kč (Slovy:

Tři miliony čtyři sta čtyřicet osm tisíc osm set jedenáct korun českých a 14/100 bez DPH (dále jen „smluvní cena“).

DPH 21% 724.250,34 Kč (Slovy: **sedm set dvacet čtyři tisíc dvě stě padesát** korun českých a 34/100).

Cena včetně DPH činí **4.173.061,48** Kč (Slovy: **čtyři miliony jedno sto sedmdesát tři tisíc šedesát jedna** korun českých a 48/100).

III.

1. Ostatní ujednání Smlouvy zůstávají beze změny.
2. Tento dodatek ke Smlouvě vstupuje v platnost dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Účinnosti nabývá dnem uveřejnění v Registru smluv.
3. Přílohou tohoto dodatku je aktualizovaný výkaz výměr.

4. Smluvní strany prohlašují, že dodatek ke Smlouvě byl sepsán podle jejich skutečné a svobodné vůle, že dodatek přečetly, s jeho obsahem souhlasí, což stvrzují svým podpisem. Dodatek je vyhotoven ve čtyřech stejnopisech, přičemž každá smluvní strana obdržela stejnopisy dva.

Za Objednatel

Ing. Miroslav Němec
ředitel
Správa a údržba silnic
Pardubického kraje

Ing. Martin Kvirenc
předseda představenstva
Chládek a Tintěra. Pardubice a.s.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba:
Číslo a název SO:

Most ev.č. 35724-1 v obci Borová – mostní provizorium

Poř. č.pol	Kod Položky	Název položky	Měrná jednotka	Počet Jednotek	Cena	
					jednotková	celkem
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
VŠEOBECNÉ POLOŽKY:						
1	014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU	m3	223,37	150,00	33 506,14
		Poplatky za uložení zemin a přebytků výkopku - přebytek zeminy nevhodné v rámci bilance stavebního objektu. celkem položka 11332 - +41.46 celkem položka 12110 - +12.23 celkem položka 12573 - -12.71 celkem položka 17120 - +182.40		41,46 12,23 -12,71 182,40		
2	14111	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)	m3	28,67	630,00	18 060,84
		poplatky za uložení stavebních sutí a kamene položka 11318 - 1.00 položka 11352 - 0.30*0.15*6.00 položka 96613 - 4.00 položka 96615 - 1.25 položka 96616 - 20.75		2,40 0,27 4,00 1,25 20,75		
3	14131	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)	m3	24,34	890,00	21 660,38
		poplatky za uložení materiálů s obsahem asfaltů celkem - položka 11333 - +18.90 celkem - položka 11372 - +5.13 celkem - položka 11372 - +0.005*61.50		18,90 5,13 0,31		
4	03730	POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚ NEBO ZŘÍZ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,0	193 400,00	193 400,00
		Zajištění stávajících IS vedených přes mostní objekt				
5	03780	POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚ NEBO ZŘÍZ ZEMNÍKY A SKLÁDKY	KPL	1,00	103 200,00	103 200,00
		Zřízení a odstranění mezideoponie.				
6	03100	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,00	115 600,00	115 600,00
		Náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení.				
7	03360	SLUŽBY ZAJIŠTŮJÍCÍ OSTRAHU	KPL	1,00	72 500,00	72 500,00
		Zabezpečení (ostraha) staveniště po dobu provádění stavebních prací.				
8	02720	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,00	97 880,00	97 880,00
		Položka zahrnuje kompletní DIO během výstavby dle výkresu Situace DIO během výstavby. Položka zahrnuje osazení dopravního značení, jeho údržbu a odstranění po dobu montáže mostního provizoria. Včetně projednání DIO a zajištění stanovení o dočasném dopravním opatření. Předpokládaná doba výstavby mostního provizoria je 5 dnů. V případě delšího trvání výstavby nebude zhotovitel nárokovat zvýšení ceny položky. V případě požadavku zhotovitele na delší dobu výstavby zahrne tento požadavek do nabídkové ceny položky. Položka zahrnuje kompletní sestavu svíslého dopravního značení (značka, sloupek, podložka a spojky). Dle výkresu DIO během výstavby se předpokládají následující značky: 5xB1, 3xE3a, 2xE12, 2xZ2, 4xIP22, 14xIS11				
9	02741	PROVIZORNÍ MOSTY	m2	58,22	1 416,00	82 436,69
		Provedení údržbových prací na mostním provizoriu včetně opravy nátěru před uskladněním na uložení. na uložení. 3,72*15,65=58,2180 [A]				
10	027411	PROVIZORNÍ MOSTY - MONTÁŽ	m2	58,22	3 820,00	222 392,76
		Deskové mostní provizorium délky 15,0m a šířky průjezdného prostoru 3,5m. Mostní provizorium neomezené zatížitelnosti. Včetně zábradlí, ložisek a závěrných zídek. Součástí mostního provizoria je i prefabrikovaný úložný práh ze železobetonu. Montáž mostního provizoria je navržena osazením pomocí jeřábů dle předpokladu dodavatele. Veškeré práce s dopravou, montáží a osazením mostního provizoria jsou v této položce včetně úpravy staveniště a jeho zajištění. Včetně provedení zatěžovacích zkoušek dle požadavků dodavatele mostního provizoria. celkem mostní provizorium (včetně závěrných zdí) - dl.15,65*š.3,72 Celkem soubor mostního proviz. daných rozměrů a zatížitelnosti - dovoz s montáží - celkem dle PDPS. V případě užití jiného provizoria se bude jednat o maximální plochu n.k. kterou bude dodavatel vykazovat		58,22		
11	027412	PROVIZORNÍ MOSTY - NÁJEMNÉ	KPLMĚSÍC	24,00	35 400,00	849 600,00
		Deskové mostní provizorium délky 15,0m a šířky průjezdného prostoru 3,5m. Mostní provizorium neomezené zatížitelnosti. Včetně zábradlí, ložisek a závěrných zídek. Součástí mostního provizoria je i prefabrikovaný úložný práh ze železobetonu. Nájemné za mostní provizorium. Zahrnuje údržbu mostního provizoria v provozuschopném stavu. Zahrnuje provádění běžných prohlídek. předpokládaná doba osazení mostního provizoria je 2 roky celkem komplet mostní provizorium - 2*12měsíc		24,00		
12	027413	PROVIZORNÍ MOSTY - DEMONTÁŽ	m2	58,22	3 630,00	211 331,34

		Deskové mostní provizorium délky 15,0m a šířky průjezdného prostoru 3,5m. Mostní provizorium neomezené zatížitelnosti. Včetně zábradlí, ložisek a závěrných zidek. Součástí mostního provizoria je i prefabrikovaný úložný práh ze železobetonu. Demontáž mostního provizoria je navržena pomocí jeřábů dle předpokladu dodavatele. Veškeré práce s dopravou, demontáží a vynesením a vyvezením mostního provizoria jsou v této položce včetně úpravy staveniště a jeho zajištění. celkem mostní provizorium (včetně závěrných zdí) - dl.15,65*s.3,72 Celkem soubor mostního proviz. daných rozměrů a zatížitelnosti - demontáž s odvozem - celkem dle PDPS. V případě užití jiného provizoria se bude jednat o maximální plochu n.k. kterou bude dodavatel vykazovat.			58,22	
13	02911	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	KPL	1,00	96 300,00	96 300,00
		Geodetické práce během stavby.				
14	029412	Ostatní požadavky - vypracování mostního listu	Kč	1,00	6 100,00	6 100,00
		Mostní list na objekt mostu daného ev.č. včetně zadání do BMS nebo zadané evidence mostů objednatele dle SOD (vše dle ČSN 73 6220, 736221 a 736222).				
15	02944	OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ	Kč	1,00	22 000,00	22 000,00
		Položka v souladu se SOD a Obchodními podmínkami. cena za vypracování - DSPS (Dokumentace skutečného provedení stavby) včetně plánu údržby mostu				
16	02953	Ostatní požadavky - Hlavní mostní prohlídka	Kus	1,00	7 500,00	7 500,00
		1. HMP včetně zadání do BMS nebo zadané evidence mostů objednatele dle SOD (vše dle ČSN 73 6220, 736221 a 736222), projednání a odsouhlasení				
		VŠEOBECNÉ POLOŽKY CELKEM:	Kč			2 153 468,14
		ZEMNÍ PRÁCE:				
17	11010	Všeobecné vyklizení zastavěného území	m ²	300,0	213,00	63 900,00
		komplet odstranění všech drobných objektů v prostoru předpokládané polohy objektu MP celkem odstranění a vyklizení včetně odvozu, uložení s případnou likvidací a poplatkem - pod mostem, před a za mostem - 10.00*30.00		300,00		
18	11318	ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC	m ³	2,40	865,00	2 076,00
		Uložení je zahrnuto v položce, poplatek za uložení v samostatné položce 0141*** celkem zpevněné plochy vpravo před mostem - 4.00*6.00*0.10		2,4		
19	11332	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO	m ³	41,46	245,00	10 156,78
		Kompletní odstranění podkladních vrstev nestmelených Včetně odvozu na trvalou skládku do dodavatelem určené vzdálenosti. vrstvy stávající komunikace na předmostí (předpoklad) - 0.25*4.50*(6.00+10.75) vrstvy konstrukce vozovky nájezdové rampy (šterkodrt ŠDA) - 0.30*4.50*(6.00+10.75)		18,84 22,61		
20	11333	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM	m ³	18,90	530,00	10 017,00
		Kompletní odstranění podkladních asfaltových vrstev. Včetně odvozu na trvalou skládku do dodavatelem určené vzdálenosti. vrstvy stávající komunikace na předmostí (předpoklad) - 0.20*4.50*(7.50+11.00) vrstvy konstrukce vozovky nájezdové rampy - 0.05*4.50*(5.50+4.50)		16,65 2,25		
21	11352	Odstranění chodníkových obrubníků betonových	m	6,00	237,00	1 422,00
		položka nezahrnuje poplatek za uložení a zahrnuje uložení na skládku, poplatek za uložení v položce 0141*** celkem vpravo před mostem - 3.50+2.50		6,0		
22	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	m ³	5,13	2 500,00	12 825,00
		Kompletní práce včetně přemístění, manipulace a uložení na skládku bez poplatku. Uložení frézovaného materiálu dle SOD na předepsanou skládku objednatele. vrstvy stávající komunikace na předmostí - 0.04*4.50*(7.50+11.00) vrstvy konstrukce vozovky nájezdové rampy - 0.04*4.50*(5.50+4.50)		3,33 1,80		
23	12110	Sejmutí ornice nebo lesní půdy	m ³	12,23	98,00	1 198,05
		Včetně odvozu na mezideponii v režii zhotovitele. celkem před mostem - 0.20*3.00*6.00 celkem za mostem - 2*0.20*1.50*11.50*1.25		3,60 8,63		
24	12273	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I	m ³	58,28	135,00	7 867,53
		Včetně odvozu na trvalou skládku do dodavatelem určené vzdálenosti. odkop záspy na opěru 1 - (2.70*0.80*3.50)+(0.80*0.80*7.60)+(0.80*0.80*6.00)+(0.80*1.30*5.50) odkop záspy na opěru 2 - (2.70*0.80*3.50)+(0.80*0.80*7.00)+(1.00*0.80*3.00)+(0.50*0.50*3.00) odkop podkladu MP - (0.20*5.00*6.80)+(2*0.30*2.70*2.40)+(0.20*4.80*6.80)+(2*0.30*2.70*2.40)		21,98 15,19 21,10		

25	12573	Vykopávky ze zemníku a skládek tř. I Vytěžení zeminy z mezideponie. celkem pro položku 17411 - 12.71m3	m ³	12,71	424,00	5 389,04
				12,71		
26	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I Včetně odvozu na trvalou skládku do dodavatelem určené vzdálenosti. výkop pro opěru 1 - 5.40*1.00*7.50 výkop pro opěru 2 - 10.20*1.00*7.00	m ³	111,90	246,00	27 527,40
				40,50 71,40		
27	17120	Uložení sypaniny do násypů a na skládky bez zhutnění Uložení na trvalé skládky. celkem položka 12273 - celkem 12.23 m3 celkem položka 12273 - celkem 58.28 m3 celkem položka 13173 - celkem 111.90 m3	m ³	182,40	23,00	4 195,27
				12,23 58,28 111,90		
28	17411	Zásyp jam a rýh zeminou se zhutněním Vytěžení zeminy z mezideponie. Uvažuje se použití materiálu vytěženého na stavbě uloženého na mezideponii v režii zhotovitele. zásyp za opěrou 1 - (0.80*0.80*6.00)+(0.80*1.30*5.50) zásyp za opěrou 2 - (1.00*0.80*3.00)+(0.50*0.50*3.00)	m ³	12,71	764,00	9 710,44
				9,56 3,15		
29	18110	Úprava pláně se zhutněním v hornině tř. I pod vozovkou na předmostí - 4.50*(4.25+4.25)	m ²	38,25	23,00	879,75
				38,25		
		ZEMNÍ PRÁCE CELKEM:	Kč			157 164,26
		ZÁKLADY:				
30	27152	Polštáře pod základy z kameniva drceného podkladní vrstvy pod opěrami a křídly z drceného kameniva celkem pod opěrou 1 - (0.20*5.00*6.80)+(2*0.30*2.70*2.40) celkem pod opěrou 2 - (0.20*4.80*6.80)+(2*0.30*2.70*2.40)	m ³	21,10	2 159,00	45 563,54
				10,69 10,42		
		ZÁKLADY CELKEM:	Kč			45 563,54
		SVISLÉ KONSTRUKCE:				
31	33412.a	MOSTNÍ PILÍŘE A STATIVA Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON - montáž Skládaná konstrukce spodní stavby z železobetonových prefabrikovaných silničních panelů v režii dodavatele stavby. Položka zahrnuje dovoz a montáž prefabrikovaných dílů. Ve stupni PDPS byl proveden návrh spodní stavby z běžně dostupných dílců. Je vykázána celková kubatura ŽB dílců. Zhotovitel může změnit návrh spodní stavby dle jeho inventáře. V tomto stupni se předpokládá použití silničních panelů, možno nahradit jinými prefabrikovanými prvky. Požadavky na případné navýšení kubatury vlivem použití jiných prvků zahrne zhotovitel do jednotkové ceny. celkem silniční panely - 3.00*1.00*0.15*(4*6+4*2*2)	m ³	18,00	3 718,00	66 924,00
				18,00		
32	33412.b	MOSTNÍ PILÍŘE A STATIVA Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON - opotřebení a nájem Skládaná konstrukce spodní stavby z železobetonových prefabrikovaných silničních panelů v režii dodavatele stavby. Položka zahrnuje opotřebení a nájem prefabrikovaných dílů. Ve stupni PDPS byl proveden návrh spodní stavby z běžně dostupných dílců. Je vykázána celková kubatura ŽB dílců. Zhotovitel může změnit návrh spodní stavby dle jeho inventáře. V tomto stupni se předpokládá použití silničních panelů, možno nahradit jinými prefabrikovanými prvky. Požadavky na případné navýšení kubatury vlivem použití jiných prvků zahrne zhotovitel do jednotkové ceny. předpokládaná doba osazení mostního provizoria je 2 roky celkem komplet silniční panely - 2*12měsíc	KPLMĚSIC	24,00	7 310,00	175 440,00
				24,00		
33	33412.c	MOSTNÍ PILÍŘE A STATIVA Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON - demontáž Skládaná konstrukce spodní stavby z železobetonových prefabrikovaných silničních panelů v režii dodavatele stavby. Položka zahrnuje vytažení a odvoz prefabrikovaných dílů. Ve stupni PDPS byl proveden návrh spodní stavby z běžně dostupných dílců. Je vykázána celková kubatura ŽB dílců. Zhotovitel může změnit návrh spodní stavby dle jeho inventáře. V tomto stupni se předpokládá použití silničních panelů, možno nahradit jinými prefabrikovanými prvky. Požadavky na případné navýšení kubatury vlivem použití jiných prvků zahrne zhotovitel do jednotkové ceny. celkem silniční panely - 3.00*1.00*0.15*(4*6+4*2*2)	m ³	18,00	2 862,00	51 516,00
				18,00		
		SVISLÉ KONSTRUKCE CELKEM:	Kč			293 880,00
		VODOROVNÉ KONSTRUKCE:				
34	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 beton C12/16-X0 podkladní beton pod úložné prahy (předpoklad) - 2*0.10*1.00*3.70	m ³	0,89	2 630,00	2 335,44
				0,89		
35	45857	Výplň za opěrami z kameniva těžného zásyp za opěrou 1 - (2.70*0.80*5.50)+(0.80*0.80*2.00) zásyp za opěrou 2 - (2.70*0.80*5.50)+(0.80*0.80*1.50)	m ³	26,0	826,00	21 476,00
				13,16 12,84		

36	465513	PŘEDLÁŽDĚNÍ DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE	m ³	7,00	5 160,00	36 120,00
		Oprava dlažby z lomového kamena břehu u opěry stávajícího mostu po demolici mostní konstrukce. dlažba u OP1 - 4*4*0,25 dlažba u OP2 - 3*4*0,26		4,00 3,00		
		VODOROVNÉ KONSTRUKCE CELKEM:	Kč			59 931,44
		KOMUNIKACE:				
37	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	m ³	4,90	764,00	3 743,60
		vrstvy konstrukce vozovky nájezdové rampy (štěrkodrt ŠDA) - 2*0.15*(4.00+4.00) vrstvy opravy zpevněné plochy vpravo před mostem (štěrkodrt ŠDA) - 0.25*2.00*5.00		2,40 2,50		
38	574A33	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM	m ²	45,00	384,00	17 280,00
		vrstvy konstrukce vozovky nájezdové rampy - 4.50*(5.50+4.50)		45,00		
39	574E46	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM	m ²	45,00	376,00	16 920,00
		vrstvy konstrukce vozovky nájezdové rampy - 4.50*(5.50+4.50)		45,00		
40	582612	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM	m ³	6,00	2 345,00	14 070,00
		zpětné položení demontované dlažby zpevněná plocha vpravo před mostem - 0.25*4.00*6.00		6,00		

		KOMUNIKACE CELKEM:	Kč			52 013,60
		POVRCHOVÉ ÚPRAVY:				
		POVRCHOVÉ ÚPRAVY CELKEM:	Kč			0,00
		PRÁCE PSV				
		PRÁCE PSV CELKEM:	Kč			0,00
		POTRUBÍ:				
		POTRUBÍ CELKEM:	Kč			0,00
		OSTATNÍ KCE. A PRÁCE:				
41	911CA2	SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ N2 VÝŠ 0,8M - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY) Betónové vodící stěny z prefabrikovaných dílců výšky min. 0,8m. Položka zahrnuje dovoz a montáž prefabrikovaných dílů. vodící stěny na předmostích - 8+2*4	m	16,00	487,00	7 792,00
				16,00		
42	911CA3	SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ N2 VÝŠ 0,8M - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Betónové vodící stěny z prefabrikovaných dílců výšky min. 0,8m. Položka zahrnuje vytažení a odvoz prefabrikovaných dílů. Součástí je odstranění stávajících betonových vodících stěn včetně odvozu a uložení dle SOD na předepsanou skládku objednatele. stávající vodící stěny na mostě - 12 vodící stěny na předmostích - 8+2*4	m	28,00	507,00	14 196,00
				12,00		
				16,00		
43	911CA9	SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ N2 VÝŠ 0,8M - NÁJEM Betónové vodící stěny z prefabrikovaných dílců výšky min. 0,8m. Položka zahrnuje opotřebení a nájem prefabrikovaných dílů. předpokládaná doba osazení mostního provizoria je 2 roky vodící stěny na předmostích - (8+2*4)*2*356	MDEN	11 392,00	6,00	68 352,00
				11 392,00		
44	9112B3	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Kompletní manipulace vč. uložení bez poplatku za uložení. Poplatek je zahrnut v položce **014** zábradlí na mostě - 2*11.50	m	23,00	197,00	4 531,00
				23,00		
44	914113	Dopravní značky základní velikosti - demontáž Demontáž stávajícího svislého dopravního značení. Součástí je odstranění včetně odvozu a uložení dle SOD na předepsanou skládku objednatele. 2xB13, 2xE5, P7 a P8 - celkem 6 ks	ks	6,00	167,00	1 002,00
				6,00		
45	914131	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Nové dopravní značení dle základního výkresu. 2xA10, 4xB20a, 2xA6a, 2xB20b, P7, P8, 2xB30, 2xA24 - celkem 16 ks	ks	16,00	2 620,00	41 920,00
				16,00		
46	914133	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ Odstranění nových dopravních značek dle základního výkresu. Součástí je odstranění včetně odvozu a uložení dle SOD na předepsanou skládku objednatele. 2xA10, 4xB20a, 2xA6a, 2xB20b, P7, P8, 2xB30, 2xA24 - celkem 16 ks	ks	16,00	167,00	2 672,00
				16,00		
47	914921	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ Sloupky pro nové dopravní značení dle základního výkresu. celkem 12 ks	ks	12,00	1 610,00	19 320,00
				12,00		
48	914923	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ Odstranění sloupků pro nové dopravní značení dle základního výkresu. Součástí je odstranění včetně odvozu a uložení dle SOD na předepsanou skládku objednatele. celkem 12 ks	ks	12,00	167,00	2 004,00
				12,00		
49	915111	Vodorovné dopravní značení barvou hladké - dodávka a pokládka Nové dopravní značení dle základního výkresu. celkem V5 - v délce š.0,5*dl.3,0*2ks	m2	3,00	108,00	324,00
				3,00		
50	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Nové dopravní značení dle základního výkresu. celkem obnova V5 - v délce š.0,5*dl.3,0*2ks*4obnova	m2	12,00	381,00	4 572,00
				12,00		
51	916151	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DOD A MONTÁŽ Semaforová souprava pro řízení kyvadlového provozu včetně baterií. celkem - 1ks	ks	1,00	78 800,00	78 800,00
				1,00		
52	916151	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - servis a údržba - údržbu po celou dobu trvání funkce, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie 2*365=730,0000 [A]	DEN	730,00	142,00	103 660,00
				1,00		

53	916153	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DEMONTÁŽ	ks	1,00	987,00	987,00
		Semaforová souprava pro řízení kyvadlového provozu včetně baterií. celkem - 1ks		1,00		
54	916341	SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLÍÍ TR 2 - DOD A MONTÁŽ	ks	7,00	2 120,00	14 840,00
		Nové směrovací desky dle základního výkresu. celkem - 7ks		7,00		
55	916343	SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLÍÍ TR 2 - DEMONTÁŽ	ks	9,00	85,00	765,00
		Součástí je odstranění včetně odvozu a uložení dle SOD na předepsanou skládku objednatele. celkem nové směrovací desky - 7ks celkem stávající směrovací desky - 2ks		7,00 2,00		
56	916541	PATKA PRO VODÍČÍ DESKY SAMOSTATNÁ NAD 10KG - DOD A MONTÁŽ	ks	7,00	620,00	4 340,00
		Patky pro směrovací desky dle základního výkresu. celkem - 7ks		7,00		
57	916543	PATKA PRO VODÍČÍ DESKY SAMOSTATNÁ NAD 10KG - DEMONTÁŽ	ks	9,00	67,00	603,00
		Součástí je odstranění včetně odvozu a uložení dle SOD na předepsanou skládku objednatele. celkem nové směrovací desky - 7ks celkem stávající směrovací desky - 2ks		7,00 2,00		
58	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	m	7,00	655,00	4 585,00
		zpětné položení demontovaných obrubníků zpevněná plocha vpravo před mostem - 2.00*5.00		7,00		
59	918546	ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM	KUS	1,00	18 300,00	18 300,00
		oprava čela stávajícího propustku u OP 2 oprava čela - 1		1,00		
60	919111	Řezání asfaltového krytu vozovek tl do 50mm	m	16,00	93,00	1 488,00
		prořiznutí na rubu závěrné zdi - 3,5+3,5 napojení vozovek - 4.70+4.30		7,00 9,00		
61	931327	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮR PŘES 800MM2	m	16,00	156,00	2 496,00
		prořiznutí na rubu závěrné zdi - 3,5+3,5 napojení vozovek - 4.70+4.30		7,00 9,00		
62	935842	ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO BETONU TL 100MM	m ²	2,40	1 280,00	3 072,00
		Zpěvné uložení demontovaného betonového žlabu plocha betonového žlabu - 4*0,6		2,40		
63	96613	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC	m ³	4,00	3 237,00	12 948,00
		Kompletní manipulace vč. uložení bez poplatku za uložení. Poplatek je zahrnut v položce **014** opevnění pod mostem (předpoklad) - 4*2m2*0.50		4,00		
64	96615	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTĚHO BETONU	m ³	1,25	2 795,00	3 488,16
		Zahrnuje odstranění betonových konstrukcí po odstranění mostního provizoria. celkem položka 451312 - 0.89m3 bourání podkladu betonových obrubníků - 0.30*0.20*(3.50+2.50)		0,89 0,36		
65	96616	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU	m ³	20,75	8 624,00	178 948,00
		Kompletní manipulace vč. uložení bez poplatku za uložení. Poplatek je zahrnut v položce **014** mostní římsy - 2*0.50*0.40*8.75 nosná konstrukce - 0.15*6.00*6.50 úložné prahy - 2*(0.40*0.50+1.00*0.75)*6.00		3,50 5,85 11,40		
66	96613	ODSTRANĚNÍ ŽLABŮ Z DÍLCŮ (VČET ŠTĚRBINOVÝCH) ŠÍŘKY 400MM	m ³	4,00	1 062,00	4 248,00
		Odstranění stávajícího žlabu z betonových dílců u OP2. Odstranění žlabu u OP2 - 4 m		4,00		
67	96718	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH	T	2,60	6 580,00	17 108,00
		včetně odvozu a uložení na skládku odkoupení zhotovitelem dle SOD za cenu šrotu hlavní nosníky nosné kce - 8*0.05*6.50		2,60		
68	96785	VYBOURÁNÍ MOSTNÍCH DILATAČNÍCH ZÁVĚRŮ	m	12,00	4 320,00	51 840,00
		Kompletní manipulace vč. uložení bez poplatku za uložení. Poplatek je zahrnut v položce **0141** celkem dilatační závěry - 2*6.00		12,00		
69	97817	ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE	m ²	61,50	286,00	17 589,00
		Kompletní manipulace vč. uložení bez poplatku za uložení. Poplatek je zahrnut v položce **0141** celkem nosná kce - 6.00*7.25 celkem spodní stavba - 2*6.00*1.50		43,50 18,00		
OSTATNÍ KCE. A PRÁCE CELKEM:			Kč			686 790,16
C E L K E M						3 448 811,14
Ostatní ve výkazu nespecifikované práce						
Vícepráce						
Vícepráce celkem			Kč			0,00

Měněpráce					
	Měněpráce celkem	Kč			0,00
Celkem	cena bez DPH	Kč			3 448 811,14
	DPH	%	21,00		724 250,34
Celkem	cena s DPH	Kč			4 173 061,48

Cena původní varianty dle SoD

2 689 765,22

Dodatek k SoD

759 045,92