

Dodatek č. 1 ke Smlouvě o dílo

Číslo smlouvy objednatele: 98/KSÚS/2016

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace

se sídlem: Zborovská 11, 150 21 Praha 5
IČ: 00066001
DIČ: CZ00066001
jejímž jménem jedná: Bc. Zdeněk Dvořák, ředitel

(dále jen „**Objednatel**“) na straně jedné

a

3K značky s.r.o.

se sídlem: Jiráskova 1519, 251 01 Říčany
IČ: 250 56 271
DIČ: CZ25056271
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 45840
jejímž jménem jedná: Lubomír Lágner

(dále jen „**Zhotovitel**“) na straně druhé

(Objednatel a Zhotovitel společně dále též „**Smluvní strany**“ a jednotlivě jako „**Smluvní strana**“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu se zněním § 2586 a násl. § 1758 a § 1759 zákona č. 89/2012 Sb, občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, tento dodatek č. 1 (dále jen „**Dodatek**“).

I. PREAMBULE

1. Smluvní strany uzavřely dne 5.4.2016 smlouvu o dílo (dále jen „**Smlouva o dílo**“) na plnění veřejné zakázky s názvem „**Oprava mostu ev. č. 33317-1, most přes potok v obci Jevany**“ (dále jen „**Dílo**“).
2. V průběhu plnění Díla byla zjištěna potřeba provedení změn spočívající v potřebě snížení výměr u některých položek (dále jen „**Méněpráce**“) a zvýšení výměr u jiných položek a zařazení nových položek (dále jen „**Vícepráce**“).
3. Potřeba provedení Víceprací vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, a tyto stavební práce jsou zcela nezbytné pro provedení stavebních prací sjednaných ve Smlouvě o dílo. Zároveň technické a ekonomické oddělení těchto dodatečných stavebních prací by pro Objednatele znamenalo újmu v navýšení

celkového objemu investičních nákladů na stavbu. Současně cena Víceprací činí celkem 189 899,60 Kč bez DPH, a nepřevyšuje tak zákonný limit. Zdůvodnění víceprací je přílohou tohoto Dodatku.

4. Vzhledem k výše uvedeným skutečnostem a v souladu s čl. 6.6. písm. d) Smlouvy o dílo se Smluvní strany dohodly na sjednání změny Smlouvy o dílo, jak je uvedeno níže.

II. PŘEDMĚT DODATKU

1. Cena méněprací je výši 53 265,60 Kč bez DPH a cena víceprací je ve výši 189 899,60 Kč bez DPH. Popis a zdůvodnění méněprací a víceprací je přílohou tohoto Dodatku.
2. Smluvní strany se dohodly, že celková cena Díla se tedy zvyšuje o 136 634,00 Kč bez DPH a o adekvátní DPH z této částky.
3. Článek 8.1 Smlouvy o dílo se tedy nahrazuje následujícím textem:

Smluvní strany se dohodly, že celková Cena Díla je stanovena jako neměnná a konečná a činí:

Cena Díla bez DPH	2 299 028,60 Kč
DPH 21%	482 796,01 Kč
DPH 15 %	0,- Kč
Cena Díla včetně DPH	2 781 824,61 Kč

Daň z přidané hodnoty (dále též „DPH“) bude na základě výslovné dohody smluvních stran připočtena ve výši platné ke dni uskutečnění zdanitelného plnění. Pro vyloučení pochybností se stanoví, že veškerá množství uvedená v soupise prací k Dílu a jeho jednotlivým částem jsou pouze odhadovaná, a jejich změna neznamená změnu Ceny Díla. K ceně za toto plnění ve výši skutečných nákladů již nebude připočítána DPH.

4. Oceněný soupis prací s výkazem výměr, který byl Zhotovitelem zpracován a Objednatelem odsouhlasen v návaznosti na uzavření Smlouvy o dílo, se nahrazuje aktualizovaným soupisem prací s výkazem výměr, který je přílohou tohoto.

III. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Ostatní ustanovení Smlouvy o dílo zůstávají beze změny.
2. Tento Dodatek nabývá platnosti a účinnosti v den podpisu Dodatku oběma Smluvními stranami.
3. Tento Dodatek je vyhotoven v pěti stejnopisech, z nichž Objednatel obdrží tři stejnopisy a Zhotovitel obdrží dva stejnopisy.

4. Smluvní strany prohlašují, že Dodatek uzavírají svobodně a vážně a že obsah Dodatku vyjadřuje jejich vůli a na důkaz toho Dodatek podepisují.
5. Nedílnou součástí Dodatku jsou její následující přílohy:
Příloha č. 1 – Změna během výstavby

V Říčanech dne - 5 -07- 2016
Objednatel:

V Říčanech dne - 5 -07- 2016
Zhotovitel:

Krajská správa a údržba silnic
Středočeského kraje,
příspěvková organizace
Zborovská 11 150 21 Praha 5
IČO: 00026001 DIČ: CZ00260001

**Krajská správa a údržba silnic
Středočeského kraje, příspěvková
organizace**
Bc. Zdeněk Dvořák, ředitel



3K značky s.r.o.
Lubomír Lágner

Krycí list změny

číslo stavby:

Číslo SO/PS /

Číslo změny stavby:

Oprava mostu ev.č. 33317-1, most přes potok v obci Jevany

/ číslo změny SO/PS:

1

Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):

SO 201 - MOST PŘES POTOK V OBCI JEVANY

Objednatel: název: **Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, PO**
 adresa: Zborovská 81/11, Praha 5
 IČ: 000 66 001

Zastoupený: název:
 adresa:
 IČ:

Zhotovitel: název: **3K značky, s.r.o.**
 adresa: Jiráskova 1519, Říčany, 251 01
 IČ: 250 56 271

Evidenční list změny stavby

Název a evidenční číslo stavby: Oprava mostu ev.č. 33317-1, most přes potok v obci Jevany	Číslo SO/PS / / číslo změny SO/PS: 201 / 1	Číslo změny stavby: 1
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): MOST PŘES POTOK V OBCI JEVANY		

Strany smlouvy o dílo č. 98/KSÚS/2016 (dále jen Smlouva):

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace

Zhotovitel: 3K značky, s.r.o.

Obsah:	počet A4	Paré č.	Příjemce
Evidenční list	1	1,2	Správce stavby
Zápis o změně	1	3	Zhotovitel
Přehled změn	1	4	Projektant
Rozpis ocenění změn	6	5	TDI
Přehled dokladů	1		
Přílohy dle přehledu dokladů	6		

Iniciátor změny: zhotovitel

Popis a zdůvodnění změny:

Popis změn:

- 1) Nemožnost využít stávající dlažbu na obklad opěr, museli jsme použít nový kámen na obklady.
- 2) Z důvodu ochrany mostu od spodních vod jsme museli vybudovat nová mostní křídla.
- 3) Ruční dolamování hloubených odkopávek okolo elektrického vedení ČEZ, přičemž ZDS předpokládalo, že ČEZ zhotoví přeložku vedení, ke které nakonec vůbec nedošlo a my stavěli v rámci ochranného pásma.

Zdůvodnění změny:

Při demolici mostu bylo zjištěno, že stávající obkladový kámen není stejných rozměrů (rozměry kamene jsou různorodé a jsou několikanásobně větší než bylo předpokládáno v zadávací dokumentaci) nebylo možno kameny použít ani na přepracování/lámání/štípání. Autor projektové dokumentace při prohlídce a tvorbě ZDS předpokládal, že rozměry kamene podle lícové strany budou stejné. Tato skutečnost nemohla být předpokládána v ZDS.

Z důvodu ochrany spodní stavby proti průchodu velkých vod byly na povodní a návodní straně mostu zhotoveny křídla na úroveň základové spáry. Bylo nutné dodatečně vyhloubit rýhy pro šalování křídel ručně. Prodloužení křídel vedlo k navýšení objemu betonu i výztuže křídel.

Museli jsme ručně dolamovat hloubené odkopávky okolo elektrického vedení ČEZ, přičemž ZDS předpokládalo, že ČEZ zhotoví přeložku vedení, ke které nakonec vůbec nedošlo a my stavěli v rámci ochranného pásma.

Údaje v Kč bez DPH:

Cena navrhovaných Méněprací	Cena navrhovaných Víceprací	Cena navrhovaných Méněprací a Víceprací celkem
-53 265,60	189 899,60	136 634,00

Vyjádření - souhlas se změnou:

Projektant (autor. dozor):	jméno	Ing. Gabriela Kadlecová	datum	1.7.2016	podpis	
Zhotovitel (stavbyvedoucí):	jméno	Pavel Svoboda	datum	1.7.2016	podpis	
TDI	jméno	Ing. Lubomír Kryške	datum	1.7.2016	podpis	
Zástupce objednavatele	jméno	Ing. Jiří Čapek	datum	1.7.2016	podpis	

Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u výše uvedeného SO/PS, který je součástí výše uvedené Stavby, budou provedeny Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny výše a v příložené Dokumentaci změny, jejíž součástí je i tento Evidenční list změny stavby. Tento Evidenční list změny stavby představuje dodatek Smlouvy. Smlouva se mění v rozsahu upraveném v tomto Evidenčním listu změny stavby. V ostatním zůstávají práva a povinnosti Objednatele a Zhotovitele sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatele a Zhotovitele své podpisy.

Objednatel (Oprávněná osoba Objednatele)	jméno	Bc. Zdeněk Dvořák	datum	1.7.2016	podpis	
Zhotovitel	jméno	Lubomír Lágner	datum	1.7.2016	podpis	

Pozn.

Změna stavby (ZBV) - krycí list

Číslo paré:

2

ZÁPIS

o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru pro změnu stavby (ZBV) č.:1

Název stavby:
Oprava mostu ev.č. 33317-1, most přes potok v obci Jevany

Číslo a název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):
SO 201 - MOST PŘES POTOK V OBCI JEVANY

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle smlouvy
1 - zadat
2 162 394,60

Poznámka: Cenu všech méněprací v předchozích změnách na SO/PS a cenu navrhovaných méněprací na SO/PS je nutno zadávat se znaménkem minus (-).

Cena SO/PS v předchozích změnách:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech méněprací v předchozích změnách na SO/PS	Cena všech víceprací v předchozích změnách na SO/PS	Cena SO/PS po všech předchozích změnách	Rozdíl ceny SO/PS po všech předchozích změnách a ve smlouvě
2	3 - zadat	4 - zadat	5=1+3+4	6=5-1
stavební/montážní práce	0,00	0,00	2 162 394,60	0,00

Číslo změny SO/PS: 1

Údaje v Kč bez DPH

	Cena navrhovaných méněprací na SO/PS	Cena navrhovaných víceprací na SO/PS	Cena všech víceprací na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena všech víceprací na SO/PS k ceně SO/PS dle smlouvy v %
7	8 - zadat	9 - zadat	10=4+9	11=10/1
	-53 265,60	189 899,60	189 899,60	8,78%

Nová cena SO/PS po této změně:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech méněprací na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena všech víceprací na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena SO/PS po této změně	Rozdíl ceny SO/PS po této změně oproti ceně SO/PS dle smlouvy
12	13=3+8	14=4+9	15=1+13+14	16=15-1
stavební/montážní práce	-53 265,60	189 899,60	2 299 028,60	136 634,00

Vyjádření - souhlas se změnou

Zhotovitel (stavbyvedoucí):

3K značky, s.r.o.

Pavel Svoboda

souhlasím

Projektant (autor. dozor):

AF-CityPlan s.r.o.

Ing. Gabriela Kadlecová

souhlasím

Stavební dozor:

Fram Consult a.s.

Ing. Lubomír Kryške

souhlasím

Zástupce objednatele:

KSÚS SK, p.o.

Ing. Jiří Čapek

souhlasím

Zaměstnanec objednatele
odpovědného za cenové
projednání změny:

Miroslav Dostál jr.

souhlasím

**Přehled změn stavby
NÁZEV A EVIDENČNÍ ČÍSLO STAVBY:**

Oprava mostu ev.č. 33317-1, most přes potok v obci Jevany

Údaje v Kč bez DPH

Cena stavby dle smlouvy bez rezervy	Rezerva	Zákonný limit pro JRBÚ (30% z hodnoty zakázky)
1 - zadat	2 - zadat	3= 1x30%
2 162 394,60		648 718,38

(Formulář má informativní charakter a zobrazuje stav k datu předložení Evidenčního listu změny stavby ke schválení.)

Poznámka:

Cenu měněpráci je nutno zadávat se znaménkem minus (-).

		Údaje v Kč bez DPH												
Číslo ZBV	Číslo SO/PS	Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)	Zkrácený popis změny (ZBV)	Schválení ZBV Oprávněnou osobou (ANO / NE)	Cena všech měněpráci v předchozích ZBV	Cena navrhovaných měněpráci	Cena všech měněpráci včetně navrhovaných	Cena stavby s měněpracemi a bez vícepráci	Cena navrhovaných vícepráci	Cena všech vícepráci včetně navrhovaných	Cena stavby s vícepracemi a bez měněpráci	Nová cena stavby (s měněpracemi a vícepracemi)	Financování změn v rámci smlouvy vč. Rezervy v % (max 100%)	Čerpání limitu pro JRBÚ (max 30%)
4	5	6	7	8	9=předchozí 11	10 - zadat	11=9+10	12=1+11	13 - zadat	14=předchozí 14+13	15=1+14	16=1+11+14 ZMR max 6	17=16/(1+2)	18=14/1
1	201	MOST PŘES POTOK V OBCI JEVANY	Použití nového obkladového kamene; prodloužení mostních křídel; ruční dolamování		0,00	-53 265,60	-53 265,60	2 109 129,00	189 899,60	189 899,60	2 352 294,20	2 299 028,60	106,32%	8,78%

Změnový list č.1

Stavba : Oprava mostu ev.č. 33317-1, most přes potok v obci Jevany
 číslo a název SO: SO 201 Most přes potok v obci Jevany
 číslo a název rozpočtu: SO 201 Most přes potok v obci Jevany

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Název položky	MJ	Množství ve smlouvě	Množství ve změně	Množství rozdílu	Jednotková cena	Cena celkem ve smlouvě	Měněpráce ve změně v Kč	Vícepráce ve změně v Kč	Cena celkem ve změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Rozdíl cen celkem v %
1	2	3	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
		0	Všeobecné konstrukce a práce											
1	2015_OTSKP	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU Poplatek za uložení kamene na skládku. Jedná se o pol. č. 966138. Předpoklad 2,5 t/m ³ .	T	103,200	103,200	0,000	263,00	27 141,60	0,00	0,00	27 141,60	0,00	0,00
2	2015_OTSKP	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU Poplatek za uložení ŽB na skládku. Jedná se o pol. č. 966168. Předpoklad 2,5 t/m ³ .	T	31,608	31,608	0,000	244,00	7 712,35	0,00	0,00	7 712,35	0,00	0,00
3	2015_OTSKP	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU Poplatek za uložení vozovkových nestemelovaných vrstev na skládku. Jedná se o pol. č. 113328. Předpoklad 2,5 t/m ³ .	T	55,050	55,050	0,000	161,00	8 863,05	0,00	0,00	8 863,05	0,00	0,00
4	2015_OTSKP	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU Poplatek za uložení materiálů s asf. pojivem na skládku. Jedná se o pol. č. 97817 a 113138 a 113728. Předpoklad 2,0 t/m ³ .	T	31,868	31,868	0,000	293,00	9 337,32	0,00	0,00	9 337,32	0,00	0,00
5	2015_OTSKP	02710	POMOC PRÁCE ŽRIZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ OBJÍZDKY A PRÍSTUP CESTY Pasportizace stávajícího stavu objízdných tras v délce cca 160 m a následně vyspravení povrchu (freza + pokládka obrusné vrstvy).	KPL	1,000	1,000	0,000	20 100,00	20 100,00	0,00	0,00	20 100,00	0,00	0,00
6	2015_OTSKP	02720	POMOC PRÁCE ŽRIZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ REGULACE OCHRANU DOPRAVY Dopravní inženýrská opatření dle PD, vyznění uzavírk, objízdná trasa včetně příslušných projednání Včetně vyznění / projednání.	KPL	1,000	1,000	0,000	41 400,00	41 400,00	0,00	0,00	41 400,00	0,00	0,00
7	2015_OTSKP	02910	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘICKÁ MĚŘENÍ Delka výstavby dle technických podmínek zadavatele.	KPL	1,000	1,000	0,000	31 300,00	31 300,00	0,00	0,00	31 300,00	0,00	0,00
8	2015_OTSKP	02911	Vytýčení IS na stavbě. Zahrnuje veškeré náklady spojené s objednávkou požadovanými pracemi.	KPL	1,000	1,000	0,000	33 000,00	33 000,00	0,00	0,00	33 000,00	0,00	0,00
9	2015_OTSKP	02911	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Vytýčení hranic pozemků a obvodu stavby	KPL	1,000	1,000	0,000	29 200,00	29 200,00	0,00	0,00	29 200,00	0,00	0,00
10	2015_OTSKP	029412	Zaměření skutečného provedení stavby ke kolaudaci, vč. digitální podoby OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU	HM	1,000	1,000	0,000	7 810,00	7 810,00	0,00	0,00	7 810,00	0,00	0,00
11	2015_OTSKP	02943	Mostní list ve formátu pdf a png včetně zadání do BMS, včetně statického výpočtu zatížitelnosti dle CSN 73 6222 OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KU S	1,000	1,000	0,000	82 200,00	82 200,00	0,00	0,00	82 200,00	0,00	0,00
12	2015_OTSKP	02944	RDS - v digitální a tiskové podobě OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PŘEVEDENÍ V DIGIT FORMĚ DPS - v digitální a tiskové podobě	KČ	1,000	1,000	0,000	17 400,00	17 400,00	0,00	0,00	17 400,00	0,00	0,00
13	2015_OTSKP	03100	ZARÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ŽRÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ Zahrnuje objednávkou povolené náklady na porizení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení.	KČ	1,000	1,000	0,000	7 970,00	7 970,00	0,00	0,00	7 970,00	0,00	0,00
14	2015_OTSKP	03730	POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚNÍ NEBO ŽRIZ OCHRANU INŽENYRSKÝCH SÍTÍ Zahrnuje veškeré práce pomocné při ochraně stávajících sítí ČEZ dle smlouvy s provozovatelem sítí ČEZ Distribuce.	KPL	1,000	1,000	0,000	19 500,00	19 500,00	0,00	0,00	19 500,00	0,00	0,00
15	2015_OTSKP	03730	POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚNÍ NEBO ŽRIZ OCHRANU INŽENYRSKÝCH SÍTÍ Zahrnuje veškeré práce pomocné při ochraně stávajících sítí VO včetně případné ochrany a kotvení sloupu VO.	KPL	1,000	1,000	0,000	35 100,00	35 100,00	0,00	0,00	35 100,00	0,00	0,00

16/2015_OTSKP	03730	POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚNEBO ZŘÍZ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Zahrnuje veškeré práce pomocné při ochraně stávajících sítí VODOS - ochrana výústí kanalizace.	KPL	1,000	1,000	0,000	16 100,00	16 100,00	0,00	0,00	16 100,00	0,00	16 100,00	0,00
0		Všeobecné konstrukce a práce					394 134,32	394 134,32	0,00	0,00	394 134,32	0,00	394 134,32	0,00
1		Zemní práce												
17/2015_OTSKP	112024	KACENÍ STROMŮ D KEMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PÁREZŮ, ODVOZ DO 5KM Kácení 1 ks lípy.	KU S	1,000	1,000	0,000	5 990,00	5 990,00	0,00	0,00	5 990,00	0,00	5 990,00	0,00
18/2015_OTSKP	113138	ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM Odstranění vozovkových vrstev na mostě a v přechodových oblastech a v rozsahu krytu s asfaltovým pojivem v tloušťce 200 mm. Včetně odvozu na skládku (bez poplatku za uložení na skládku).	M3	11,010	11,010	0,000	984,00	10 833,84	0,00	0,00	10 833,84	0,00	10 833,84	0,00
19/2015_OTSKP	113328	ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM Odstranění podkladních vozovkových vrstev v přechodové oblasti. Předpoklad nestmelených podkladních vrstev v tloušťce 400 mm. Včetně odvozu na skládku (bez poplatku za uložení na skládku).	M3	22,020	22,020	0,000	525,00	11 560,50	0,00	0,00	11 560,50	0,00	11 560,50	0,00
20/2015_OTSKP	113728	FREZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM Provedení frézování na mostě, mimo most v přechodových oblastech a v rozsahu frézování včetně odvozu na skládku (bez poplatku za uložení na skládku).	M3	4,182	4,182	0,000	1 620,00	6 774,84	0,00	0,00	6 774,84	0,00	6 774,84	0,00
21/2015_OTSKP	131738	HLOUBENÍ JAM ZAPAZÍ NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM Výkop jam u opěr. Odvoz přebytku na skládku vř. uložení a poplatku, v případě zpětného použití odvoz a uložení na mezi skládku. Vhodnost materiálu bude zhodnocena na místě za dozoru TDI.	M3	65,120	65,120	0,000	565,00	36 792,80	0,00	0,00	36 792,80	0,00	36 792,80	0,00
22/2015_OTSKP	17511	OBSPY POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM Zásypy a obsypy základů a opěr na bočích opěr + dosyp do úrovně terénu. Prokázání vhodnosti bude doloženo spínáním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a příp. ZTKP viz. TZ. Veškeré práce a použité materiály musí být odsouhlaseny TDI.	M3	11,869	11,869	0,000	242,00	2 872,30	0,00	0,00	2 872,30	0,00	2 872,30	0,00
23/2015_OTSKP	17581	OBSPY POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Ochranné zásypy za operami nad těsnicí vrstvou dle požadavků ČSN 73 6244 (tab. A-1) a ČSN 73 6133 (tab. 10a). SDA 0-32 hutněním po max. 300 mm na ID=0,85.	M3	30,000	30,000	0,000	763,00	22 890,00	0,00	0,00	22 890,00	0,00	22 890,00	0,00
24/2015_OTSKP	17581	OBSPY POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Obsyp trvalého uložení kabelových vedení sítí. Tloušťka obsypu 0,2 m. ŠP 0-8. Kanalizační potrubí, kabely veřejného osvětlení.	M3	0,560	0,560	0,000	949,00	531,44	0,00	0,00	531,44	0,00	531,44	0,00
25/2015_OTSKP	17750	ZEMNÍ HRAZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH Provizorní zemní hrázky pro převedení potoka provizorní troubou DN 800 během demolice a výstavby mostu. Včetně přesunu a odstranění.	M3	3,000	3,000	0,000	442,00	1 326,00	0,00	0,00	1 326,00	0,00	1 326,00	0,00
26/2015_OTSKP	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUCNÍM VYSEVEM Založení trávníku na zásypu jam mimo komunikaci (kolem křídél).	M2	40,000	40,000	0,000	17,50	700,00	0,00	0,00	700,00	0,00	700,00	0,00
27/2015_OTSKP	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU Dvakrát ošetření nového trávníku.	M2	80,000	80,000	0,000	3,85	308,00	0,00	0,00	308,00	0,00	308,00	0,00
1		Zemní práce					100 579,72	100 579,72	0,00	0,00	100 579,72	0,00	100 579,72	0,00
2		Základy												
28/2015_OTSKP	21263	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM Za rubem opěr a křídél, drenážní tr. HDPE DN 150 vrcholový tlak SN8, vč. obetonování drenážním betonem 0,3x0,3 m, včetně odboček do vyústění (t-kusů).	M	20,000	20,000	0,000	332,00	6 640,00	0,00	0,00	6 640,00	0,00	6 640,00	0,00
29/2015_OTSKP	227821	MIKROPILOTY KOMPLET D DO 100MM NA POVRCHU Mikropiloty D89/10 dl. 6 m, kofen dl. 3 m, d=cca 0,2 m. Na každé opěře 7 ks.	M	84,000	84,000	0,000	2 050,00	172 200,00	0,00	0,00	172 200,00	0,00	172 200,00	0,00
30/2015_OTSKP	26112	VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTAŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TR. I D DO 100MM Mikropiloty D89/10 dl. 6 m, kofen dl. 3 m, d=cca 0,2 m. Na každé opěře 7 ks.	M	84,000	84,000	0,000	1 120,00	94 080,00	0,00	0,00	94 080,00	0,00	94 080,00	0,00

31	2015_OTSKP	272313	ZAKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20 (B20) C12/15-X0, podkladní beton pod základy tl. 150 mm	M3	5.928	5.928	0,000	3 270,00	19 384,56	0,00	0,00	19 384,56	0,00
32	2015_OTSKP	272324	ZAKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30) Základy oper z železobetonu C25/30 - XF2, XD1 včetně bednění a náteru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti, výplně a těsnění prac.a smršť. spar.	M3	11,000	11,000	0,000	4 220,00	46 420,00	0,00	0,00	46 420,00	0,00
33	2015_OTSKP	272365	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505 Výztuž základů oper, předpoklad 140 kg/m3 z oceli B500B. Vychází z pol. č. 272324.	T	1,540	1,540	0,000	30 700,00	47 278,00	0,00	0,00	47 278,00	0,00
34	2015_OTSKP	28997	OPLAŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMRÍŽOVIN Geotextilie s filtrací, separační a ochrannou funkcí dle TP 97, ochrana zasypaných částí konstrukcí opatřených pouze nátery: základy oper dle TKP 21 ochrana izolace nrbu, izolace spodní stavby. Geotextilie min. 600 g/m2.	M2	90,000	90,000	0,000	80,50	7 245,00	0,00	0,00	7 245,00	0,00
35	2015_OTSKP	28999	OPLAŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FOLIE Těsnící fólie (geomembrána) za rubem opery, pevnost min. 20 kN, tažnost min. 20 % CSN 73 6244/2010, čl. 5.2 - těsnící vrstva: těsnící fólie z HDPE + geotextilie v přechodové oblasti.	M2	26,400	26,400	0,000	102,00	2 692,80	0,00	0,00	2 692,80	0,00
									395 940,36	0,00	0,00	395 940,36	0,00

2 Základy

3 Svislé konstrukce													
36	2015_OTSKP	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY Ocelové kotvy říms á 1 m s povrchovou ochranou dle TZ, TKP 19A, odhad 10 kg/ks, vč. vlepení kotvy a vyvrtání otvoru	KG	80,000	80,000	0,000	146,00	11 680,00	0,00	0,00	11 680,00	0,00
37	2015_OTSKP	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) Beton C30/37-XF4+XD3, vč. lešení a bednění, úpravy a výplně pracovních, dilatačních a smršťovacích spár a úpravy povrchu.	M3	5,248	5,248	0,000	11 300,00	59 302,40	0,00	0,00	59 302,40	0,00
38	2015_OTSKP	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505 Výztuž říms z oceli B500B. Spotřeba 0,13 l/m3 dle pol.č. 317325.	T	0,692	0,692	0,000	33 000,00	22 506,00	0,00	0,00	22 506,00	0,00
39	2015_OTSKP	333215	PREZDĚNÍ OPER A KRÍDEL Z KAMENNÉHO ZDIVA Rozebrání stávajícího pohledového obložení oper a nábržeňních zidek v nutné míře pro výstavbu nových oper, očištění a zptné vyzdění včetně výplně spar MC25 XF3. Předpoklad 90 % plochy, zbytek nový materiál v pol.č. 333221.	M3	9,720	0,000	9,720	5 480,00	53 265,60	-53 265,60	0,00	0,00	-100,00
40	2015_OTSKP	333221	OBKLAD MOSTNÍCH OPER A KRÍDEL KVADROVY A RÁDKOVY Obklad mostních oper z řádkového zdiva včetně spar z malty MC25 XF3 a kotvení. Bude použit především stávající materiál: očištění. Předpoklad cca 10 % nového materiálu.	M3	1,080	10,800	9,720	8 860,00	9 568,80	0,00	86 119,20	95 688,00	86 119,20
41	2015_OTSKP	333324	MOSTNÍ OPERY A KRÍDLA ZE ŽELEZOVEHO BETONU DO C25/30 (B30) Opery z železobetonu C25/30 - XF2, XD1 včetně bednění a náteru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti, výplně a těsnění prac.a smršť. spar.	M3	9,500	13,480	3,980	5 820,00	55 290,00	0,00	23 163,60	78 453,60	23 163,60
42	2015_OTSKP	333325	MOSTNÍ OPERY A KRÍDLA ZE ŽELEZOVEHO BETONU DO C30/37 (B37) Uložné prahy C30/37 - XD1+XF2 včetně bednění a náteru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti, výplně a těsnění prac.a smršť. spar.	M3	3,760	3,760	0,000	5 720,00	21 507,20	0,00	0,00	21 507,20	0,00
43	2015_OTSKP	333365	VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPER A KRÍDEL Z OCELI 10505 Výztuž oper, předpoklad 170 kg/m3. Dle pol.č. 333324.	T	1,615	3,250	1,635	27 800,00	44 897,00	0,00	45 453,00	90 350,00	45 453,00
44	2015_OTSKP	333365	VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPER A KRÍDEL Z OCELI 10505 Výztuž úložného prahu, předpoklad 190 kg/m3. Dle pol.č. 333325.	T	0,714	0,000	0,000	5 960,00	4 255,44	0,00	0,00	4 255,44	0,00
									282 272,44	-53 265,60	164 735,80	383 742,64	101 470,20

3 Svislé konstrukce

4 Vodoborné konstrukce													
45	2015_OTSKP	421125	MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR Z DILCU ŽELIBET DO C30/37 (B37) Prefabrikované deskové nosníky C30/37 - XD1+ XF2 včetně betonářské výztuže.	M3	3,480	3,480	0,000	19 900,00	69 252,00	0,00	0,00	69 252,00	0,00
46	2015_OTSKP	421325	MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 Monolitická železobetonová deska C30/37 - XF2 + XD1 včetně těsnění a ošetření pracovních a smršťovacích spár.	M3	10,255	10,255	0,000	9 310,00	95 474,05	0,00	0,00	95 474,05	0,00
47	2015_OTSKP	421365	VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505 Výztuž nosné železobetonové monolitické desky B500B, spotřeba 200 kg/m3 z pol.č. 421325.	T	2,051	2,051	0,000	30 500,00	62 555,50	0,00	0,00	62 555,50	0,00

48	2015_OTSKP	42815	MOSTNÍ LOŽISKA Z ASFALT PÁSU Přímé uložení NK na uložné prahy: 3xNAIP (celk. tl. 15 mm) do maltového lože. Včetně těsnícího tmelu a separační vložky na rubu konstrukce (VL 4.302.02).	M2	16.000	16.000	0,00	333,00	5 328,00	0,00	5 328,00	0,00	0,00			
49	2015_OTSKP	451313	PODKLADNÍ A VYPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTĚHO BETONU C16/20 Lože pod dlažbou z kamene v tl. 100 mm mimo dosah CHR.L., beton C16/20-nXF1 v korytě pod mostem.	M3	1.200	1.200	0,00	2 840,00	3 408,00	0,00	3 408,00	0,00	0,00			
50	2015_OTSKP	45152	PODKLADNÍ A VYPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENEHO Pod zámkovou dlažbou z zpevněných krajnic přechodových oblastí, štiřkordt' fr. 0/32 tl. 0,2 + 0,15 m.	M3	7.700	7.700	0,00	967,00	7 445,90	0,00	7 445,90	0,00	0,00			
51	2015_OTSKP	45157	PODKLADNÍ A VYPLNOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO Štiřkopišek 0-8-tl. 1x150mm jako ochrana těsnící fólie (geomembrány) za rubem oper. a křídél.	M3	3.960	3.960	0,00	824,00	3 263,04	0,00	3 263,04	0,00	0,00			
52	2015_OTSKP	458313	VYPLN ZA OPERAMI A ZDMI Z PROSTĚHO BETONU DO C16/20 (B20) Vypíní jam za operami pod úrovní rubové drenáže z betonu C16/20n - XA1 včetně podkladního betonu pro rubovou drenáž za operami.	M3	20.000	20.000	0,00	3 470,00	69 400,00	0,00	69 400,00	0,00	0,00			
53	2015_OTSKP	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Odláždění ploch z lom. kamene tl. do 200 mm do bet. lože, včetně spárování cementovou maltou MC 25 XF3, dlažba podle ČSN 72 1860, třída jakosti I v korytě pod mostem.	M3	2.400	2.400	0,00	5 820,00	13 968,00	0,00	13 968,00	0,00	0,00			
4 Vodovodné konstrukce										0,00	330 094,49	0,00	0,00	330 094,49	0,00	0,00

5 Komunikace										0,00	7 327,20	0,00	0,00	7 327,20	0,00	0,00
54	2015_OTSKP	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTIŘKORDTI TL. DO 150MM Vrstva ze štiřkordti pod vozovkou mimo most v přechodové oblasti 2x150 mm ze SDA 0-32.	M2	56.800	56.800	0,00	129,00	7 327,20	0,00	7 327,20	0,00	0,00			
55	2015_OTSKP	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Infiltrační postřik mezi vrstvy SDA a ACP 16+ v přechodových oblastech mostu.	M2	28.400	28.400	0,00	21,10	599,24	0,00	599,24	0,00	0,00			
56	2015_OTSKP	572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik 0,5 kg/m2 mezi asfaltové vrstvy (2x) včetně spojovacího postřiku v rozsahu frézované vozovky.	M2	159.600	159.600	0,00	12,80	2 042,88	0,00	2 042,88	0,00	0,00			
57	2015_OTSKP	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ v tl. 40 mm na mostě, mimo most v přechodových oblastech a v rozsahu frézy.	M2	104.550	104.550	0,00	254,00	26 555,70	0,00	26 555,70	0,00	0,00			
58	2015_OTSKP	574C46	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM Ložní vrstva, ACP 16S, tl. 50 mm na mostě.	M2	26.650	26.650	0,00	244,00	6 502,60	0,00	6 502,60	0,00	0,00			
59	2015_OTSKP	574C56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM Ložní vrstva, ACP 16+, tl. 60 mm mimo most v přechodových oblastech.	M2	28.400	28.400	0,00	311,00	8 832,40	0,00	8 832,40	0,00	0,00			
60	2015_OTSKP	574E46	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM Podkladní vrstva mimo most v přechodových oblastech z ACP 16+ v tl. 50 mm.	M2	28.400	28.400	0,00	240,00	6 816,00	0,00	6 816,00	0,00	0,00			
61	2015_OTSKP	575C43	LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 35MM Litý asfalt v tloušťce 35 mm jako ochrana mostní izolace.	M2	26.650	26.650	0,00	437,00	11 646,05	0,00	11 646,05	0,00	0,00			
62	2015_OTSKP	582621	KRYTÝ Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM SEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z MC Chodníky navazující na římsy, zámková dlažba bet. C30/37 XF4, včetně bet. lože C20/25n-XF3 (dle ČSN 73 6131 tab.12) tl. 0-10 m.	M2	22.000	22.000	0,00	606,00	13 332,00	0,00	13 332,00	0,00	0,00			
6 Komunikace										0,00	83 654,07	0,00	0,00	83 654,07	0,00	0,00

7 Přídružená stavební výroba										0,00	5 247,00	0,00	0,00	5 247,00	0,00	0,00
63	2015_OTSKP	711112	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PASY Ochrana pracovních spár spodní stavby - zesílení izolace pracovních spár z natavovaných AIP. Pracovní spára základníků, dříví/uložný blok. Včetně zesílení izolace uložení NK na NAIP.	M2	19.800	19.800	0,00	265,00	5 247,00	0,00	5 247,00	0,00	0,00			
64	2015_OTSKP	711442	IZOLACE MOSTOVÉK CELOPLOŠNĚ ASFALTOVÝMI PASY S PEČETICÍ VRSTVOU Celoplošná izolace - pásy NAIP tl. 5 mm, včetně pečeti vrstvy, + přesah 1,5 m na rub oper (0,3 m pod drenážní trubku).	M2	71.000	71.000	0,00	761,00	54 031,00	0,00	54 031,00	0,00	0,00			

65	2015_OTSKP	711502	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY Ochrana izolace pod římsami asf. pásem s hliníkovou vložkou + přesah 150 mm	M2	15,580	15,580	0,00	238,00	3 708,04	0,00	3 708,04	0,00	0,00
66	2015_OTSKP	78382	NATĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) Ochranný nátěr boků NK - ochranný nátěr typ S2 (dle TKP, kap. 31)	M2	8,200	8,200	0,00	369,00	3 025,80	0,00	3 025,80	0,00	0,00
67	2015_OTSKP	78383	NATĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) Nátěr horního povrchu říms - nátěr obruby římsy (typ S4, dle TKP, kap. 31)	M2	2,460	2,460	0,00	453,00	1 114,38	0,00	1 114,38	0,00	0,00
7			Přidružená stavební výroba					67 126,22	67 126,22	0,00	67 126,22	0,00	0,00
8			Potrubi										
68	2015_OTSKP	81460	POTRUBÍ Z TRUB BETONOVÝCH DN DO 800MM Provizorní zarubění potoka rourami DN 800 - zřízení a odstranění.	M	14,000	14,000	0,00	4 020,00	56 280,00	0,00	56 280,00	0,00	0,00
69	2015_OTSKP	87627	CHRANIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM Trvalé chráničky pro 2 kabely VO.	M	30,000	30,000	0,00	186,00	5 580,00	0,00	5 580,00	0,00	0,00
70	2015_OTSKP	87634	CHRANIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM Prostup drenáže dílkem opěry HDPE DN 180 s přírubou 300/300/5 mm.	M	2,600	2,600	0,00	335,00	871,00	0,00	871,00	0,00	0,00
71	2015_OTSKP	87644	CHRANIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 250MM Prostup drenáže dílkem opěry DN 220 (vloženo do bednění).	M	2,000	2,000	0,00	749,00	1 498,00	0,00	1 498,00	0,00	0,00
72	2015_OTSKP	87727	CHRANIČKY PULENÉ Z TRUB PLAST DN DO 100MM Chráničky pro ochranu 2 kabelů VO během výstavby.	M	30,000	30,000	0,00	264,00	7 920,00	0,00	7 920,00	0,00	0,00
73	2015_OTSKP	89712	VPŮST KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DILCŮ Osazení uliční vpusti pro odvodnění povrchu vozovky a vyústění skrz dík OP II.	KU S	1,000	1,000	0,00	9 960,00	9 960,00	0,00	9 960,00	0,00	0,00
8			Potrubi					82 109,00	82 109,00	0,00	82 109,00	0,00	0,00
9			Ostatní konstrukce a práce										
74	2015_OTSKP	9112B1	ZABRADLI MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODAVKA A MONTÁŽ Ocelové mostní zábradlí na římsách, včetně PKO, musí spřilovat podmičky TP 258. Nátěr bude proveden odstínem RAL 5010 - nebeská modř.	M	8,200	8,200	0,00	3 760,00	30 832,00	0,00	30 832,00	0,00	0,00
75	2015_OTSKP	91345	NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ Nivelační značky ve spodní stavbě a římsách dle ČSN 73 6201	KU S	6,000	6,000	0,00	764,00	4 584,00	0,00	4 584,00	0,00	0,00
76	2015_OTSKP	914121	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZAKLADNÍ VELKOSTI OCELOVÉ FOLIE TR 1 - DODAVKA A MONTÁŽ Provizorní dopravní značení - kompletní, pronájem vč. páteřních desek, sloupků, kontrol, údržby a případné obnovy v době trvání stavby, přemístění v rámci stavby, odstranění a odvozu po skončení stavby. Délka výstavby dle technických podmínek zadavatele (cca 4 měsíce)	KU S	25,000	25,000	0,00	2 370,00	59 250,00	0,00	59 250,00	0,00	0,00
77	2015_OTSKP	916314	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZAKLADNÍ VELKOSTI OCELOVÉ FOLIE TR 1 - DODAVKA A MONTÁŽ Z2 - "Zábrana pro označení uzavírků" + 3xS7 = Směrová svělelná soustava Provizorní dopravní značení - kompletní, pronájem vč. páteřních desek, sloupků, kontrol, údržby a případné obnovy v době trvání stavby, přemístění v rámci stavby, odstranění a odvozu po skončení stavby. Délka výstavby dle technických podmínek zadavatele. Předpoklad 4 měsíce.	KU S	2,000	2,000	0,00	2 840,00	5 680,00	0,00	5 680,00	0,00	0,00
78	2015_OTSKP	917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM Chodníkový obrubník z betonu C35/45 XF4, vč. spárování cem. maltou MC25 XF4, vč. beton. lože C20/25 n XF3	M	18,500	18,500	0,00	372,00	6 882,00	0,00	6 882,00	0,00	0,00
79	2015_OTSKP	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM Silniční obrubník 150/250 v provedení do prostředí z betonu C35/45 XF4, včetně včetně zabetonování do betonu C20/25n XF3 a spárování cem. maltou MC25 XF4, včetně obrubníku do úrovně UV.	M	16,400	16,400	0,00	354,00	5 805,60	0,00	5 805,60	0,00	0,00
80	2015_OTSKP	919112	REZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM Rez vozovky pro zálivky podél říms včetně obrubníku přechodových oblastí říms. Rez krytu vozovky nad opěrami - tl. 20 mm na výšku obrusné vrstvy 40 mm.	M	37,600	37,600	0,00	162,00	6 091,20	0,00	6 091,20	0,00	0,00
81	2015_OTSKP	93132	TESNĚNÍ DILATAČNÍ SPAR ASF ZALIVKOU MODIFIK Zálivka za horla - podél říms typu N2 dle ČSN EN 14188, včetně úpravy spár a přípravy povrchu podél obrubníků v obrusné vrstvě. Vyplň dilatačních spár ve vozovce.	M3	0,036	0,036	0,00	148 900,00	5 360,40	0,00	5 360,40	0,00	0,00

82	2015_OTSKP	93135	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYZŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM Prýžové předtřesení rezaných spar krytý vozovky, včetně přechodových oblastí říms	M	24,600	24,600	0,00	141,00	3 468,60	0,00	0,00	3 468,60	0,00	
83	2015_OTSKP	966138	BOURÁNÍ KONSTRUKCI Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM Opalimé bourání kamenných opěr a základů předpokládaných rozměrů. Mínus pohledové stávající kvadrny viz. pol. č. 333215. Bez poplatků za skládku (viz. pol. č. 014102.A).	M3	41,280	41,280	0,00	3 470,00	143 241,60	0,00	0,00	143 241,60	0,00	
84	2015_OTSKP	966168	BOURÁNÍ KONSTRUKCI ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM Vybourání stávajících žb říms a žb sphažené desky. Bez poplatku za skládku (viz. pol. č. 014102.B).	M3	12,643	12,643	0,00	6 660,00	84 202,38	0,00	0,00	84 202,38	0,00	
85	2015_OTSKP	966188	DEMONTÁŽ KONSTRUKCI KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 20KM Demontáž a odvoz stávajících ocelových nosníků (bez poplatku za skládku - bude odvezeno na skládku určenou investorem).	T	4,670	4,670	0,00	4 620,00	21 575,40	0,00	0,00	21 575,40	0,00	
86	2015_OTSKP	97617.R	VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PŘEDMETŮ KOVOVÝCH Odstranění kovových chrániček 2 kabelů VO.	M	30,000	30,000	0,00	1 220,00	36 600,00	0,00	0,00	36 600,00	0,00	
87	2015_OTSKP	97817	ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE Odstranění mostní izolace a odvoz na skládku určenou investorem (bez poplatku za skládku).	M2	74,200	74,200	0,00	174,00	12 910,80	0,00	0,00	12 910,80	0,00	
9 Ostatní konstrukce a práce										425 483,98	0,00	0,00	426 483,98	0,00
10 Nové položky										oceněno dle OTSKP SPK 2016				
88	2016_OTSKP	138438	DOLAMOVANÍ HLoubENÝCH ODKOPÁVEK TR.II. ODVOZ DO 20KM	M3	0,00	15,50	15,50	1 870,00	0,00	0,00	0,00	28 985,00	28 985,00	
89	2016_OTSKP	132838	HLoubENÍ RYH ŠÍŘ DO 2MÍ PAŽ I NEPAŽ TR.II - ODVOZ DO 20KM	M3	0,00	5,42	5,42	1 140,00	0,00	0,00	6 178,80	6 178,80		
10 Nové položky										3 010,00	0,00	0,00	35 163,80	35 163,80
C e l k e m										2 162 394,60	53 255,60	189 899,60	2 299 028,60	136 634,00
										200,00			35 163,80	235,95

Za Zhotovitele: Martin Buriánek

Datum: 1.7.2016

Podpis:

Za Objednatel: Ing. Jiří Čapek

Datum: 1.7.2016

Podpis:



Přehled dokladů tvořících součást dokumentace změny stavby

Číslo změny stavby:	ZBV č. 1
Název a evidenční číslo stavby:	Oprava mostu ev.č. 33317-1, most přes potok v obci Jevany
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	Most přes potok v obci Jevany
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	201 / 1

Doklad	Součást dokumentace ZBV (počet listů A4)	
	ANO	NE - Uloženo (kde)
Přehled víceprací	1	
Přehled méněprací	1	
Stanovisko zpracovatele RDS k ZBV	1	
Záznam z 5. kontrolního dne	1	
Zápis ve SD list č. 236076	1	
Žádost o změnu rozsahu díla	1	
celkem A4	6	



PŘEHLED VÍCEPRACÍ		Počet příloh:
Stavba: (název a evidenční číslo stavby) Oprava mostu ev.č. 33317-1, most přes potok v obci Jevany	SO/PS: (číslo a název) SO 201 - MOST PŘES POTOK V OBCI JEVANY	
Název změny: Použití nového obkladového kamene; prodloužení mostních křídel; ruční dolamování		Kategorie ^{*)} D
Kdo požadoval: (organizace, jméno) 3K značka, s.r.o.	Změny projednány: V rámci předávacího procesu staveniště zhotoviteli	
Podrobný technický popis změny/úpravy: Při demolici mostu bylo zjištěno, že stávající obkladový kámen není stejných rozměrů (rozměry kamene jsou různorodé a jsou několikanásobně větší než bylo předpokládáno v zadávací dokumentaci) nebylo možno kameny použít ani na přepracování/lámání/štípání. Autor projektové dokumentace při prohlídce a tvorbě ZDS předpokládal, že rozměry kamene podle lícové strany budou stejné. Tato skutečnost nemohla být předpokládána v ZDS. Z důvodu ochrany spodní stavby proti průchodu velkých vod byla na povodní a návodní straně mostu zhotovena křídla na úroveň základové spáry. Prodloužení křídel vedlo k navýšení objemu betonu i výztuže křídel. Ruční dolamování hloubených odkopávek okolo elektrického vedení ČEZ, přičemž ZDS předpokládalo, že ČEZ zhotoví přeložku vedení, ke které nakonec vůbec nedošlo a bylo nutné stavět v rámci ochranného pásma.		
Zdůvodnění změny/úpravy: Všechny výše popsané změny vyplynuly ze skutečností, které vyplynuly až při provádění stavebních prací a nemohly být při zpracování ZDS známy.		
Položky soupisu prací, které změna/úprava ovlivní:		
POL 40	OBKLAD MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL KVÁDROVÝ A ŘÁDKOVÝ	
POL 41	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C25/30 (B30)	
POL 43	VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505	
POL 88	DOLAMOVÁNÍ HLOUBENÝCH ODKOPÁVEK TŘ.II, ODVOZ DO 20KM	
POL 89	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ.III - BEZ DOPRAVY	
Cenový dopad změny/úpravy v rámci objektu:	189 899,60	
Cenové ovlivnění sousedních objektů	bez vlivu	
Poznámky :		

*) kategorie změn

A - změna je ku prospěchu objednatele (OP čl. 13.2)

B - změna vyplývá z odlišné úrovně řešení v PDPS a RDS

C - změna vyplývá z akceptace změn v legislativě (normy, TKP, TP) za účelem zvýšení užitečných parametrů nebo životnosti díla

D - změna, která vyplynula v průběhu výstavby nebo doplňujících průzkumů a měření

PŘEHLED MĚNĚPRACÍ		Počet příloh:
Stavba: (název a evidenční číslo stavby) Oprava mostu ev.č. 33317-1, most přes potok v obci Jevany		SO/PS: (číslo a název) SO 201 - MOST PŘES POTOK V OBCI JEVANY
Název změny: Použití nového obkladového kamene		Kategorie ^{*)} D
Podrobný technický popis změny / úpravy: Při demolici mostu bylo zjištěno, že stávající obkladový kámen není stejných rozměrů (rozměry kamene jsou různorodé a jsou několikanásobně větší než bylo předpokládáno v zadávací dokumentaci) nebylo možno kameny použít ani na přepracování/lámání/štípání. Autor projektové dokumentace při prohlídce a tvorbě ZDS předpokládal, že rozměry kamene podle lícové strany budou stejné. Tato skutečnost nemohla být předpokládána v ZDS.		
Zdůvodnění změny / úpravy: Měněpráce vznikly rozdílem mezi ZDS a RDS (rozdílový soupis prací)		
Položky soupisu prací, které změna/úprava ovlivní: POL 39 PŘEZDĚNÍ OPĚR A KŘÍDEL Z KAMENNÉHO ZDIVA		
Cenový dopad změny/úpravy v rámci objektu:		-53 265,60
Cenové ovlivnění sousedních objektů		bez vlivu
Poznámky :		

*) kategorie změn

A - změna je ku prospěchu objednatele (OP čl. 13.2)

B - změna vyplývá z odlišné úrovně řešení v PDPS a RDS

C - změna vyplývá z akceptace změn v legislativě (normy, TKP, TP) za účelem zvýšení užitných parametrů nebo životnosti díla

D - změna, která vyplynula v průběhu výstavby nebo doplňujících průzkumů a měření

KSÚS Středočeského kraje
Zborovská 11
150 21 Praha 5

Čj: PX /2016
V Praze: 18. 5. 2016
Vyřizuje: Ing. Martin Vavřena

tel.: 602 161 668
fax: 244 461 038
e-mail: vavrena@pontex.cz

Věc: **Oprava mostu ev. č. 33317-1 Most přes potok v obci Jevany**
SO 201 Most ev.č. 33317-1
Vyjádření pro účely ZL č. 1 - Upřesnění výměr na základě nově zjištěných skutečností

K žádosti objednatele o stanovisko k nově zjištěným skutečnostem sděluji následující:

Při odbourání stávající opěr na projektovanou úroveň bylo zjištěno, že stávající kamenný obklad je v takovém stavu, že nejde použít jako nový obklad pro nový dřík opěry tak, jak se v ZDS předpokládalo. Jedná se o novou skutečnost, která nemohla být při zpracování ZDS známá.

Dále z důvodu ochrany spodní stavby proti průchodu velkých vod byly na povodni a návodní straně mostu zhotoveny křídla na úroveň základové spáry. Prodloužení křídel vedlo k navýšení objemu betonu i výztuže křídel.

Všechny výše popsané změny vyplynuly ze skutečností, která vyplynuly až při provádění stavebních prací a nemohly být při zpracování ZDS známy.

S pozdravem za Pontex s.r.o. **PONTEX spol. s r.o.**
Bezová 1658, 147 14 Praha 4

Ing. Petr Souček
Vedoucí projektant



IČO: 407 63 439, DIČ: CZ 407 63 439
Bankovní spojení: GE Capital Bank Praha, č. účtu: 82306504/0600
ČSOB Praha, č. účtu: 474022543/0300
Sídlo: Bezová 1658, 147 14 Praha 4

jednatel: Ing. Václav Hvizdal
Ing. Milan Kalný
Ing. Vladislav Vodička
sekretariát: tel.: 241 096 735
ústředna: tel.: 241 096 700
tel.: 244 462 219
tel.: 244 452 231
tel.: 244 462 277
fax: 244 461 038



Stavba „ Most event. č.33371-1,přes bezejmenný potok v obci
Jevany v ulici Sázavská

Záznam
ze 5. kontrolního dne stavby (KDS) konaného dne 15.6.2016 na stavbě
v Jevanech

Přítomni: dle prezenční listiny – viz příloha

Program pro 5. KDS

1. Kontrola záznamu a úkolů z 4 .KDS
2. Zpráva zhotovitele o postupu prací + výhled
3. Předání schválené dokumentace RDS
4. BOZP
5. Různé

Bylo projednáno:

K bodu 1. Kontrola záznamu a úkolů z 4. KDS

- dokumentace o provádění mikropilot je u stavbyvedoucího subdodavatele BES Benešov, TDI bude předána na příštím KDS.
- fakturace prací provedených do konce měsíce května byla odsouhlasena

K bodu 2. Zpráva zhotovitele o postupu prací + výhled

- v minulém období byly provedeny základy dříků včetně armatur a byl zabetonován dřík pravé opěry ve směru vodoteče. Dokončuje se bednění levého dříku . Na stavbu byly dopraveny prefabrikované panely , které budou pokládány na uložené prahy a spřaženy s monolitickou deskou mostu
- dle postupu prací pokračuje na stavbě čerpání vody
- dle aktualizovaného HMG prací se však zaznamenává cca 14 denní opoždění prací. Pokud bude ke dni 29.6.2016 neplnění HMG prací pokračovat, TDI žádá, aby na 6. KDS byl HMG prací opět aktualizován
- vzhledem k opoždnutí použití vybouraných obkladů (velká variabilita tvarů a značné zanedbání) bude vnitřní obklad dříků proveden z objednaných kopáků podobných jako je stávající obklad ve vodoteči

K bodu 3. Předání schválené dokumentace RDS

- dokumentace RDS byl odsouhlasena autorským dozorem a TDI včetně navržené chráničky v římse mostu. Schválená a orazítkovaná dokumentace RDS byla předána p. Ing. Čapkovi.

K bodu 4. BOZP

- viz zápisy z KD BOZP

K bodu 5. Různé

- TDI urguje předání požadovaných TePř alespoň v agregované formě a to zejména na horní stavbu mostu. Dito KZP a požaduje postupné předávání provedených zhoušek.

Příští - 6. KDS se bude konat ve středu 29 . června 2016 od 13.00 . Sraz účastníků na stavbě

Zaznamenali :

TDI – Ing. Lubomír Kryške, Jan Matoušek

FRAM Consult a.s.

Mobil:, 724 355 039, 604 633 220

Denní záznamy stavby:

List č. 236076

Datum:

Podání: Podání +2100
Práce: BES P.O.
Mechanika: ŽERADLO, cement, 417.
Práce: ODŠEDNĚNÍ KOSTKY OPER
A KŘÍDEL
ŽERADLO VODY
MAC. DOKA: 700 - 1800
R - 07

19.6.
2016

Podání: Podání +2300
Práce: BES P.O.
Mechanika: ŽERADLO, cement, 417
Práce: PŘEŠKIVÁNÍ OPER A KŘÍDEL
2 WARE NA MACE ME 25 X F3
ŽERADLO VODY
MAC. DOKA: 700 - 1800
R - 07

20.6.
2016

Podání: Podání +2300
Práce: BES P.O.
Mechanika: ŽERADLO, cement, 417
Práce: PŘEŠKIVÁNÍ OPER A KŘÍDEL
2 WARE NA MACE ME 25 X F3
ŽERADLO VODY
MAC. DOKA: 700 - 1800
R - 07

21.6.
2016

Podání: Podání +2200
Práce: BES P.O.
Mechanika: ŽERADLO, cement, 417
Práce: PŘEŠKIVÁNÍ OPER A
KŘÍDEL, 2 WARE NA MACE ME 25 X F3
ŽERADLO VODY
MAC. DOKA: 700 - 1800
R - 07

22.6.
2016