Dodatek č. 1 ke Smlouvě o dílo

Číslo smlouvy objednatele: 133/KSÚS/2016
Číslo smlouvy zhotovitele: JHP/SDI/CA-16-042/16/0004

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace
se sídlem: Zborovská 11, 150 21 Praha 5
IČO: 00066001
DIČ: CZ00066001
jejímž jménem jedná: Bc. Zdeněk Dvořák, ředitel

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

a

STRABAG a.s.
se sídlem: Na Bělidle 198/21, 150 00 Praha 5
IČO: 60838744
DIČ: CZ60838744
jejímž jménem jedná: Ing. Karel Frankota a Ing. Irena Sedmíková, na základě plné moci

(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 rekapitulují, že smlouva o dílo (dále jen **„Smlouva o dílo"**) na plnění veřejné zakázky s názvem **„II/275-010 Křinec, most ev.č. 275-010"** (dále jen **„Dílo"**) byla dne 20.6.2016 uzavřena mezi Objednatelem a společností JHP spol. s.r.o., se sídlem Ústřední 423/62, Štěrboholy, 102 00 Praha 10, IČO 45798290 (dále jen **„JHP"**) jakožto Zhotovitelem.

2. Ke dni 1. srpna 2016 nabyla účinnosti fúze sloučením společnosti JHP se společností MiTTaG spol. s r.o. pozemní a průmyslové stavitelství, se sídlem Na Bělidle 198/21, Smíchov, 150 00 Praha 5, IČO 00547514, jakožto společností zanikajících, se společností STRABAG a.s., jakožto společností nástupnickou (dále jen **„Fúze"**).

3. V důsledku Fúze došlo ze zákona mj. k zániku společnosti JHP a ke vstupu společnosti STRABAG a.s. do práv a povinností společnosti JHP, tedy i do práv a povinností JHP jakožto Zhotovitele Smlouvy.

4. 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**").

5. Potřeba provedení Víceprací vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péči 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 2 022 927,21 Kč bez DPH, a nepřevyšuje tak zákonný limit. Zdůvodnění víceprací je přílohou tohoto Dodatku.

6. Smluvní strany tímto stvrzují, že Vícepráce byly zadány v jednacím řízení bez uveřejnění za použití ustanovení § 23 odst. 7 písm. a) zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů. Tento Dodatek je zároveň smlouvou na veřejnou zakázku na Vícepráce.

7. 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 1 363 612,80 Kč bez DPH a cena víceprací je ve výši 2 022 927,21 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 659 314,41 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	**7 955 302,97 Kč**
DPH 21%	**1 670 613,62 Kč**
DPH 15 %	**0,- Kč**
Cena Díla včetně DPH	**9 625 916,59 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. Některé části oceněného soupisu prací s výkazem výměr, který byl Zhotovitelem zpracován a Objednatelem odsouhlasen v návaznosti na uzavření Smlouvy o dílo, se nahrazují aktualizovaným soupisem prací s výkazem výměr, který je přílohou tohoto Dodatku.

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 27.9.2016
Objednatel:

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace
Zborovská 11 150 21 Praha 5
IČO: 00066001 DIČ: CZ00066001
(117)

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

V Praze dne 27.9.2016
Zhotovitel:

STRABAG
STRABAG a.s.
odštěpný závod Praha
Na Bělidle 198/21, 150 00 Praha 5
(236)

STRABAG a.s.
Ing. Karel Frankota, Ing. Irena Sedmíková,
na základě plné moci

Výtisk č. 4

Krycí list změny

Název a evidenční číslo stavby: **II/275 – 010 Křinec, most ev. č. 275-010**	Číslo SO/PS / / číslo změny SO/PS:	Číslo změny stavby: **1**
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): **Přípravné práce**	**001 / 1**	
Most	**201 / 1**	

Objednatel:	název:	**Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace**
	adresa:	Zborovská 11, 150 21 PRAHA 5
	IČ:	00066001
Zastoupený:	název:	
	adresa:	
	IČ:	
Zhotovitel:	název:	**STRABAG a.s.**
	adresa:	Na Bělidle 198/21, 150 00 Praha 5
	IČ:	60838744

Evidenční list změny stavby

Název a evidenční číslo stavby:	Číslo SO/PS / / číslo změny SO/PS:	Číslo změny stavby:
II/275 – 010 Křinec, most ev.č. 275-010		
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):		
Přípravné práce	**001/1**	**1**
Most	**201/1**	

Strany smlouvy o dílo č. 504/KSÚS/2015 na realizaci výše uvedené stavby uzavřené dne 24. 8. 2015 (dále jen Smlouva):
Objednatel: KSÚS Středočeského kraje příspěvková organizace se sídlem : Zborovská 11,150 00 Praha 5
Zhotovitel: STRABAG a.s. se sídlem: Na Bělidle 198/21, 150 00 Praha 5

Obsah:

	Počet listů	
Zápis o projednání ocenění soupisu prací	1	A4
Přehled změn stavby	1	A4
Rozpis ocenění změn	5	A4
Pasport změn	1	A4
Přehled dokladů	1	A4
Ostatní přílohy dle přehledu dokladů	19	A4

Paré č.	Příjemce
1,2	Objednatel
3	Zhotovitel
4	Projektant
5	TDI

Iniciátor změny:
Popis a zdůvodnění změny:

1) Změna způsobu opravy NK mostu
Na jednání v místě stavby dne 4. 8. 2016 (příloha č.1) bylo s ohledem na kvalitu stávajícího betonu rozhodnuto o ponechání stávající NK. Po odstranění nesoudržných částí stávající NK a očištění tlakovou vodou o minimálním tlaku 1500 Barů (příloha č. 2) bude vytvořena nová spřažená deska, která bude kotvena spřaženými trny o průměru 10 mm. Trny budou umístěny v příčnících a podélnících stávajícího mostu (příloha č. 1).
2) Změna výměr sanovaných ploch
Výměr sanovaných ploch byla provedena dle skutečnosti zjištěné po odbourání a otrýskání. Dále byla předložena souhrnná tabulka ploch v m2(vč. podkladů, výpočtů a fotodokumentace) odbouraných a následně sanovaných. Způsob výpočtu byl odsouhlasen vč. množství m2 (příloha č. 1). Na KD konaném dne 10.8.2016 (příloha č. 3) byla předložena PD, která byla následně schválena vč. postupu prací.
3) Rozhodnutí o rozsahu prací na opravě stávajícího zábradlí včetně výplně zábradlí
Pol. č. 79 ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA, MONTÁŽ A DEMONTÁŽ - Některé prvky zábradlí jsou zasažené důlkovou korozí. Po otryskání zábradlí bude za památkového dohledu určen rozsah repase a replikování prvků. Povrchová protikorozní ochrana bude navržena s ohledem na památkovou ochranu s přihlédnutím k TKP 19B a koroznímu prostředí C4. Dne 10.8.2016 (příloha č.4) a zápis z 3 KD stavby (příloha č. 3) bylo rozhodnuto o odstranění stávajícího zábradlí v kompletním rozsahu rámů zábradlí včetně ocelové výplně. Ponechány budou jen plochy zábradlí v místě křídel OP bez ocelových výplní. Vše popsáno ve schválené RDS. Dále dne 7.9.2016 (příloha č. 5) a zápis z 5 KD stavby (příloha č. 6) byl předložen vzorek ocelové výplně zábradlí, včetně 3 vzorků odstínu RAL. Vzorek byl odsouhlasen, ve smyslu zpracování, použitého materiálu, svárů a následně i budoucího odstínu RAL. Bude použita KOVÁŘSKÁ ČERŇ.
4) Měření hluku (SO 001)
Dle posouzení KHS SK z hlediska hluku nedojde k podstatným změnám. Po dokončení nebude stavba zdrojem hluku a vibrací.
= méněpráce

Údaje v Kč bez DPH:

Cena navrhovaných Méněprací	Cena navrhovaných Víceprací	Cena navrhovaných Méněprací a Víceprací celkem
-1 363 612,80	**2 022 927,21**	**659 314,41**

Podpis vyjadřuje souhlas se změnou:

Projektant - autorský dozor Pragoprojekt a.s.	jméno	Ing. Miroslav Seidl	datum	27. 09. 2016	podpis
TDI: PRAGOPROJEKT, a.s.	jméno	Ing. Jan Volek	datum	27. 09. 2016	podpis
KSÚS SK - mostní technik Kutná Hora	jméno	Ing. Milan Jeřábek	datum	27. 09. 2016	podpis
KSÚS SK - vedoucí mostních techniků	jméno	Miroslav Dostál jr.	datum	27. 09. 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 v 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	27. 09. 2016	podpis
Zhotovitel	jméno	Ing. Karel Frankota Ing. Irena Sedmíková	datum	27. 09. 2016	podpis

Změna stavby (ZBV) - krycí list | Číslo paré: 4

ZAPIS

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

Název stavby: **II/275 – 010 Křinec, most ev.č. 275-010**
Číslo a název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): **SO 001 - Přípravné práce**

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle smlouvy
1 - zadat
681 522,69

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

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			**681 522,69**	**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
	-25 074,36	**0,00**	**0,00**	**0,00%**

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	**-25 074,36**	**0,00**	**656 448,33**	**-25 074,36**

Vyjádření - souhlas se změnou

Zhotovitel (stavbyvedoucí): STRABAG a.s.	souhlasím	Ing. Ivan Balej
Autorský dozor PRAGOPROJEKT, a.s.	souhlasím	Ing. Miroslav Seidl
Stavební dozor(TDI): PRAGOPROJEKT, a.s.	souhlasím	Ing. Jan Volek
Zaměstnanec objednatele odpovědného za technické projednání změny:	souhlasím	Ing. Milan Jeřábek
Zaměstnanec objednatele odpovědného za cenové projednání změny:	souhlasím	Miroslav Dostál jr.

ZAPIS

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

Název stavby:	**II/275 – 010 Křinec, most ev.č. 275-010**
Číslo a název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):	**SO 201 - Most**

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle smlouvy
1 - zadat
6 367 608,77

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

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			**6 367 608,77**	**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
	-1 338 538,44	**2 022 927,21**	**2 022 927,21**	**31,77%**

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	**-1 338 538,44**	**2 022 927,21**	**7 051 997,54**	**684 388,77**

Vyjádření - souhlas se změnou

Zhotovitel (stavbyvedoucí): STRABAG a.s.	souhlasím	Ing. Ivan Balej
Autorský dozor PRAGOPROJEKT, a.s.	souhlasím	Ing. Miroslav Seidl
Stavební dozor(TDI): PRAGOPROJEKT, a.s.	souhlasím	Ing. Jan Volek
Zaměstnanec objednatele odpovědného za technické projednání změny:	souhlasím	Ing. Milan Jeřábek
Zaměstnanec objednatele odpovědného za cenové projednání změny:	souhlasím	Miroslav Dostál jr.

Příloha č. 4

Přehled změn stavby

NÁZEV A EVIDENČNÍ ČÍSLO STAVBY: II/275 – 010 Křinec, most ev.č. 275-010

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

Poznámka:
Cenu méněprací je nutno zadávat se znaménkem mínus (-).

Údaje v Kč bez DPH

Cena stavby dle smlouvy bez rezervy	Rezerva	Zákonný limit pro JŘBU (30% z hodnoty zakázky)
1 - zadat	2=3-1	3= 1x30%
7 295 988,56		**2 188 796,57**

Údaje v Kč bez DPH

Číslo ZBV	Číslo SO/číslo změny SO	Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)	Zkrácený popis změny (ZBV)	Schválení ZBV Oprávněnou osobou (ANO / NE)	Cena všech méněprací v předchozích ZBV	Cena navrhovaných méněprací	Cena všech méněprací včetně navrhovaných	Cena stavby s méněpracemi a bez vícepraci	Cena navrhovaných vícepraci	Cena všech víceprací včetně navrhovaných	Cena stavby s vícepracemi a bez méněprací	Nová cena stavby (s méněpracemi a vícepracemi)	Financování změn v rámci smlouvy vč. Rezervy v % (max 100%)	Čerpání limitu pro JŘBU (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	17=16/(1+2)	18=14/1
1	001/1	Přípravné práce	měření hluku, oprava objízdných tras - jen méněpráce		0,00	-25 074,36	**-25 074,36**	7 270 914,20	0,00	**0,00**	7 295 988,56	**7 270 914,20**	99,66%	0,00%
	201/1	Most	Změna trámové konstrukce na deskovou, včetně výztuže a kotvení. Změna množství M2 odbouraných, očištěných a následně sanovaných ploch.		-25 074,36	-1 338 538,44	**-1 363 612,80**	5 932 375,76	2 022 927,21	**2 022 927,21**	9 318 915,77	**7 955 302,97**	109,04%	27,73%

ASPE 9

Rozpis ocenění změn položek - pro změnu stavby (ZBV) číslo:

Číslo a název stavby **II/275 – 010 Křinec. most ev.č. 275-010**

Číslo a název objekt **SO 001 - Přípravné práce**
Číslo a název rozpoč **SO 001 - Přípravné práce**

Změna soupisu množství (SO/PS) 1

Poř. č.pol.	Kód položky	Název položky	MJ	Množství ve smlouvě	Množství ve změně	Množství rozdílu	Cena za MJ v Kč	Cena celkem ve smlouvě v Kč	Méněpráce ve změně v Kč	Vícepráce ve změně v Kč	Cena celkem ve změně v Kč	Rozdíl v Kč	Rozdíl v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		SO 001 - Přípravné práce											
1	01409	MĚŘENÍ HLUKU Měření (monitoring) hlukové hladiny (před zahájením a po dokončení stavby)	KČ	1,000	0,000	-1,000	25 074,36	25 074,36	-25 074,36		0,00	-25 074,36	-100,00%
2	02510	ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE	KČ	1,000	1,000	0,000	6 268,59	6 268,59			6 268,59	0,00	0,00%
3	02620	ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU	KČ	1,000	1,000	0,000	6 268,59	6 268,59			6 268,59	0,00	0,00%
4	02710	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽĎKY A PŘÍSTUP CESTY Opravy poškození objízdných tras - čerpání jen se souhlasem investora	KČ	1,000	1,000	0,000	64 566,48	64 566,48	0,00		64 566,48	0,00	0,00%
5	02851	PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ NA POVRCHU diagnostika krajnic a okrajů živičné vozovky z hlediska skladby, pevnostích parametrů a únosnosti	KČ	1,000	1,000	0,000	6 268,59	6 268,59			6 268,59	0,00	0,00%
6	02910	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ zaměření skutečného provedení stavby po dokončení, vytýčení sítí, vytýčení stavby	KPL	1,000	1,000	0,000	18 805,77	18 805,77			18 805,77	0,00	0,00%
7	02911a	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ geometrický plán v počtu 10 ks	KPL	1,000	1,000	0,000	9 402,89	9 402,89			9 402,89	0,00	0,00%
8	02911b	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ geodetické měření před výstavbou	KPL	1,000	1,000	0,000	5 641,73	5 641,73			5 641,73	0,00	0,00%
9	02911c	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ geodetické měření během výstavby	KPL	1,000	1,000	0,000	25 074,36	25 074,36			25 074,36	0,00	0,00%
10	02911d	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ geodetické měření po výstavbě	KPL	1,000	1,000	0,000	11 032,72	11 032,72			11 032,72	0,00	0,00%
11	02919a R	OSTATNÍ POŽADAVKY Zabezpečení přístupu do dotčených nemovitostí, dotčené pozemky	KČ	1,000	1,000	0,000	6 268,59	6 268,59			6 268,59	0,00	0,00%
12	02919b R	OSTATNÍ POŽADAVKY Mobilní oplocení výšky aspoň 1,5 m pro oddělení pěších	KČ	1,000	1,000	0,000	9 402,89	9 402,89			9 402,89	0,00	0,00%
13	02920	OSTATNÍ POŽADAVKY - OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ poplatek za přemístění živočichů	KČ	1,000	1,000	0,000	8 149,17	8 149,17			8 149,17	0,00	0,00%
14	02940	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE povodňový a havarijní plán pro realizaci	KČ	1,000	1,000	0,000	15 044,62	15 044,62			15 044,62	0,00	0,00%
15	029412	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU	KUS	1,000	1,000	0,000	15 044,62	15 044,62			15 044,62	0,00	0,00%
16	02943	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KČ	1,000	1,000	0,000	181 789,13	181 789,13			181 789,13	0,00	0,00%
17	02944	OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ vypracování DSPS - 4 paré pro potřeby objednatele	KPL	1,000	1,000	0,000	22 566,93	22 566,93			22 566,93	0,00	0,00%

ASPE 9

Rozpis ocenění změn položek - pro změnu stavby (ZBV) číslo:

Číslo a název stavby **II/275 – 010 Křinec, most ev.č. 275-010**

Číslo a název objekt **SO 001 - Přípravné práce**
Číslo a název rozpoč **SO 001 - Přípravné práce**

Změna soupisu množství (SO/PS) 1

Poř. č.pol.	Kód položky	Název položky	MJ	Množství ve smlouvě	Množství ve změně	Množství rozdílu	Cena za MJ v Kč	Cena celkem ve smlouvě v Kč	Méněpráce ve změně v Kč	Vícepráce ve změně v Kč	Cena celkem ve změně v Kč	Rozdíl v Kč	Rozdíl v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
18	02946	OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE pořízení fotodokumentace stavby, stav před zahájením, průběžná fotodokumentace realizace stavby a fotodokumentace dokončené stavby, pasportizace okolních objektů	KPL	1,000	1,000	0,000	6 268,59	6 268,59			6 268,59	0,00	0,00%
19	02949 R	OSTAT POŽADAVKY - VIDEODOKUMENTACE Videozáznam stávajícího stavu objízdných tras (pasport poškození) - před zahájením a po dokončení stavby	KČ	1,000	1,000	0,000	11 283,46	11 283,46			11 283,46	0,00	0,00%
20	02953	OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA 1. hlavní prohlídka mostu vč. vložení do BMS	KUS	1,000	1,000	0,000	12 537,18	12 537,18			12 537,18	0,00	0,00%
21	029611a	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR Technická pomoc - projektanta RDS	HOD	350,000	350,000	0,000	188,06	65 821,00			65 821,00	0,00	0,00%
22	029611b	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR Památkový autorský dozor	HOD	150,000	150,000	0,000	376,12	56 418,00			56 418,00	0,00	0,00%
23	029611c	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR odborný dozor geologa	HOD	12,000	12,000	0,000	501,49	6 017,88			6 017,88	0,00	0,00%
24	03100	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KČ	1,000	1,000	0,000	75 223,09	75 223,09			75 223,09	0,00	0,00%
25	03779	SNÍŽENÍ HLADINY TOKU snížení hladiny toku Mrliny cca o 1 m s pomocí vyhrazení blízkého jezu	KČ	1,000	1,000	0,000	11 283,46	11 283,46			11 283,46	0,00	0,00%
		Celkem						**681 522,69**	**- 25 074,36**	**0,00**	**656 448,33**	**- 25 074,36**	**-3,68%**

Za Objednatele

Datum

Krajská správa a údržba sil... Středočeského kraje, příspěvková organizace
Zborovská 11 150 21 Praha 5
IČO: 00066001 DIČ: CZ00066001

Za Zhotovitele

Datum

STRABAG

STRABAG a.s.
odštěpný závod Praha
Na Bělidle 198/21, 150 00 Praha 5
(242)

ASPE 9

Rozpis ocenění změn položek - pro změnu stavby (ZBV) číslo:

Číslo a název stavby **II/275 – 010 Křinec. most ev. č. 275-010**

Číslo a název objekt **SO 201 - Most**
Číslo a název rozpoč **SO 201 - Most**

Změna soupisu množství (SO/PS) 1

Poř. č.pol.	Kód položky	Název položky	MJ	Množství ve smlouvě	Množství ve změně	Množství rozdílu	Cena za MJ v Kč	Cena celkem ve smlouvě v Kč	Méněpráce ve změně v Kč	Vícepráce ve změně v Kč	Cena celkem ve změně v Kč	Rozdíl v Kč	Rozdíl v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		SO 201 - Most											
1	014102a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, předpoklad 2000kg/m3	T	140,000	140,000	0,000	162,98	22 817,20			22 817,20	0,00	0,00%
2	014102b	POPLATKY ZA SKLÁDKU železobeton, předpoklad 2600kg/m3	T	117,442	45,000	-72,442	162,98	19 140,70	-11 806,60		7 334,10	-11 806,60	-61,68%
3	014102c	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	123,750	123,750	0,000	162,98	20 168,78			20 168,78	0,00	0,00%
4	014102d	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	76,212	76,212	0,000	162,98	12 421,03			12 421,03	0,00	0,00%
5	02519 R	ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE	KUS	88,000	88,000	0,000	651,93	57 369,84			57 369,84	0,00	0,00%
6	02729 R	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KČ	1,000	1,000	0,000	15 044,62	15 044,62			15 044,62	0,00	0,00%
7	02930	OSTATNÍ POŽADAVKY - UMĚLECKÁ DÍLA	KČ	1,000	1,000	0,000	25 074,36	25 074,36			25 074,36	0,00	0,00%
8	02939 R	OSTATNÍ POŽADAVKY - UMĚLECKÁ DÍLA	KUS	4,000	4,000	0,000	58 924,75	235 699,00			235 699,00	0,00	0,00%
9	03750	POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ LESENÍ	KČ	1,000	1,000	0,000	190 565,16	190 565,16			190 565,16	0,00	0,00%
10	11317	ODSTRAN KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z DLAŽEB KOSTEK	M3	9,506	9,506	0,000	620,59	5 899,33			5 899,33	0,00	0,00%
11	11332	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA	M3	19,906	19,906	0,000	645,66	12 852,51			12 852,51	0,00	0,00%
12	11353	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ	M	60,800	60,800	0,000	200,59	12 195,87			12 195,87	0,00	0,00%
13	11372	FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH	M3	18,200	18,200	0,000	3 682,62	67 023,68			67 023,68	0,00	0,00%
14	11513	ČERPÁNÍ VODY DO 2000 L/MIN	HOD	240,000	240,000	0,000	225,67	54 160,80			54 160,80	0,00	0,00%
15	12960	ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ	M3	56,250	56,250	0,000	1 722,61	96 896,81			96 896,81	0,00	0,00%
16	13183	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II	M3	70,000	70,000	0,000	599,28	41 949,60			41 949,60	0,00	0,00%
17	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	164,356	164,356	0,000	31,34	5 150,92			5 150,92	0,00	0,00%
18	17280	ZŘÍZENÍ TĚSNĚNÍ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	91,410	91,410	0,000	779,81	71 282,43			71 282,43	0,00	0,00%
19	17299 R	ZŘÍZENÍ TĚSNĚNÍ Z JINÝCH MATERIÁLŮ	M2	277,000	335,000	58,000	125,37	34 727,49		7 271,46	41 998,95	7 271,46	20,94%
20	17380	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	1,200	1,200	0,000	1 228,64	1 474,37			1 474,37	0,00	0,00%
21	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	66,000	66,000	0,000	626,86	41 372,76			41 372,76	0,00	0,00%
22	18231	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M	M2	10,000	10,000	0,000	56,42	564,20			564,20	0,00	0,00%
23	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	10,000	10,000	0,000	62,69	626,90			626,90	0,00	0,00%
24	21263	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM	M	19,000	19,000	0,000	922,74	17 532,06			17 532,06	0,00	0,00%
25	21341	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY)	M3	0,480	0,480	0,000	86 506,55	41 523,14			41 523,14	0,00	0,00%
26	21363	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOMATRACE	M2	32,769	75,980	43,211	520,29	17 049,38		22 482,25	39 531,63	22 482,25	131,87%
27	261512	VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ V NA POVRCHU D DO 16MM	M	61,700	42,500	-19,200	454,14	28 020,44	-8 719,49		19 300,95	-8 719,49	-31,12%
28	261589 R	DIAMANTOVÉ VÝVRTY DN 50MM	M	65,600	1,500	-64,100	1 102,02	72 292,51	-70 639,48		1 653,03	-70 639,48	-97,71%
29	261599 R	DIAMANTOVÉ VÝVRTY DN 200MM	M	2,400	2,400	0,000	5 641,73	13 540,15			13 540,15	0,00	0,00%
30	289314	STŘIKANÝ BETON DO C25/30 (B30)	M3	4,115	0,000	-4,115	6 268,59	25 795,25	-25 795,25		0,00	-25 795,25	-100,00%
31	333325	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37)	M3	29,941	29,941	0,000	10 029,53	300 294,16			300 294,16	0,00	0,00%
32	333365	VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505	T	7,500	7,500	0,000	16 883,82	126 628,65			126 628,65	0,00	0,00%
33	333366	VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z KARI SÍTÍ	T	0,500	0,500	0,000	37 611,54	18 805,77			18 805,77	0,00	100,00%
34	272314	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30)	M3	1,280	1,280	0,000	6 814,09	8 722,04			8 722,04	0,00	0,00%
35	422325	MOSTNÍ NOSNÉ TRÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37	M3	56,336	31,500	-24,836	2 507,44	141 259,14	-62 274,78		78 984,36	-62 274,78	-44,09%

ASPE 9

Rozpis ocenění změn položek - pro změnu stavby (ZBV) číslo:

Číslo a název stavby **II/275 – 010 Křinec. most ev. č. 275-010**

Číslo a název objekt **SO 201 - Most**
Číslo a název rozpoč **SO 201 - Most**

Změna soupisu množství (SO/PS) 1

Poř. č.pol.	Kód položky	Název položky	MJ	Množství ve smlouvě	Množství ve změně	Množství rozdílu	Cena za MJ v Kč	Cena celkem ve smlouvě v Kč	Méněpráce ve změně v Kč	Vícepráce ve změně v Kč	Cena celkem ve změně v Kč	Rozdíl v Kč	Rozdíl v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
36	422365	VÝZTUŽ MOSTNÍ TRÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505	T	12,500	2,858	-9,642	16 883,82	211 047,75	-162 793,79		48 253,96	-162 793,79	-77,14%
37	431212	SCHODIŠŤ KONSTR Z LOM KAMENE NA MC	M3	2,700	2,700	0,000	8 211,85	22 172,00			22 172,00	0,00	100,00%
38	451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	1,740	1,740	0,000	3 984,07	6 932,28			6 932,28	0,00	0,00%
39	45850	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA	M3	59,400	59,400	0,000	976,65	58 013,01			58 013,01	0,00	0,00%
40	45860	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU	M3	1,188	1,188	0,000	6 251,41	7 426,68			7 426,68	0,00	0,00%
41	46251	ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	26,000	26,000	0,000	1 128,35	29 337,10			29 337,10	0,00	0,00%
42	46321	ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	15,600	15,600	0,000	1 504,46	23 469,58			23 469,58	0,00	0,00%
43	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	3,480	3,480	0,000	6 268,59	21 814,69			21 814,69	0,00	0,00%
44	56135	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU TL DO 250MM	M2	62,000	62,000	0,000	783,57	48 581,34			48 581,34	0,00	0,00%
45	561451	KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. I TL. DO 250MM	M2	61,800	61,800	0,000	522,05	32 262,69			32 262,69	0,00	0,00%
46	56335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM	M2	62,000	62,000	0,000	241,34	14 963,08			14 963,08	0,00	0,00%
47	56342	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKOPÍSKU TL. DO 100MM	M2	108,640	108,640	0,000	112,83	12 257,85			12 257,85	0,00	0,00%
48	56354	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECH ZPEV ZEMINY TL. DO 200MM	M2	61,800	61,800	0,000	348,13	21 514,43			21 514,43	0,00	0,00%
49	574A33	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM	M2	62,000	62,000	0,000	501,49	31 092,38			31 092,38	0,00	0,00%
50	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	108,640	0,000	-108,640	501,49	54 481,87	-54 481,87		0,00	-54 481,87	-100,00%
51	574C45	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16 TL. 50MM	M2	62,000	62,000	0,000	1 002,97	62 184,14			62 184,14	0,00	0,00%
52	58211	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA	M2	3,808	3,808	0,000	4 574,82	17 420,91			17 420,91	0,00	0,00%
53	58221a R	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA	M2	81,200	81,200	0,000	2 755,56	223 751,47			223 751,47	0,00	0,00%
54	58221b R	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA	M2	81,200	81,200	0,000	752,23	61 081,08			61 081,08	0,00	0,00%
55	582311	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z MOZAIK KOSTEK JEDNOBAREVNÝCH DO LOŽE Z	M2	24,948	24,948	0,000	2 427,20	60 553,79			60 553,79	0,00	0,00%
56	582627	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z	M2	3,180	3,180	0,000	1 253,72	3 986,83			3 986,83	0,00	0,00%
57	587206	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM	M2	2,000	2,000	0,000	1 253,72	2 507,44			2 507,44	0,00	0,00%
58	58920	VÝPLŇ SPÁR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM	M	80,000	80,000	0,000	250,74	20 059,20			20 059,20	0,00	0,00%
59	626112	REPROFILACE PODHLEDU, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST	M2	80,109	395,871	315,762	2 074,90	166 218,16		655 174,57	821 392,74	655 174,57	100,00%
60	626121	REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAČ MALTOU DVOUVRST TL DO 40MM	M2	140,190	46,695	-93,495	2 382,06	333 940,99	-222 710,70		111 230,29	-222 710,70	-66,69%
61	626123	REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAČ MALTOU DVOUVRST TL DO 60MM	M2	100,137	7,774	-92,363	2 695,49	269 918,28	-248 963,54		20 954,74	-248 963,54	-92,24%
62	626132	REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAČ MALTOU TŘÍVRST TL DO 80MM	M2	80,109	7,747	-72,362	2 883,55	230 998,31	-208 659,45		22 338,86	-208 659,45	-90,33%
63	626212	REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU	M2	5,443	67,486	62,043	3 736,08	20 335,48		231 797,61	252 133,09	231 797,61	1139,87%
64	626221	REPROFIL VODOR PLOCH SHORA SANAČ MALTOU DVOUVRST TL DO 40MM	M2	9,525	0,000	-9,525	3 071,61	29 257,09	-29 257,09		0,00	-29 257,09	-100,00%
65	626223	REPROFIL VODOR PLOCH SHORA SANAČ MALTOU DVOUVRST TL DO 60MM	M2	6,804	0,000	-6,804	3 472,80	23 628,93	-23 628,93		0,00	-23 628,93	-100,00%
66	626232	REPROFIL VODOR PLOCH SHORA SANAČ MALTOU TŘÍVRST TL DO 80MM	M2	5,443	0,000	-5,443	4 876,96	26 545,29	-26 545,29		0,00	-26 545,29	-100,00%
67	62631	SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM	M2	15,640	0,000	-15,640	238,21	3 725,60	-3 725,60		0,00	-3 725,60	100,00%
68	62652	OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ	M2	106,940	65,854	-41,086	288,36	30 837,22	-11 847,56		18 989,66	-11 847,56	-38,42%
69	62663	INJEKTÁŽ TRHLIN SILOVĚ SPOJUJÍCÍ	M	122,000	122,000	0,000	1 241,18	151 423,96			151 423,96	0,00	0,00%
70	62669 R	SANACE TRHLIN	M	62,400	62,400	0,000	3 823,84	238 607,62			238 607,62	0,00	100,00%
71	626999a R	REPROFILACE SE ŠABLONAMI	M2	55,500	55,100	-0,400	1 450,55	80 505,53	-580,22		79 925,31	-580,22	100,00%
72	626999b R	SANACE BETONU ZÁBRADLÍ	KUS	4,000	4,000	0,000	24 760,93	99 043,72			99 043,72	0,00	0,00%
73	711415	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠ POLYMERNÍ	M2	31,185	159,708	128,523	1 880,58	58 645,89		241 697,78	300 343,67	241 697,78	412,13%

ASPE 9

Rozpis ocenění změn položek - pro změnu stavby (ZBV) číslo:

Číslo a název stavby **II/275 – 010 Křinec. most ev. č. 275-010**

Číslo a název objekt **SO 201 - Most**
Číslo a název rozpoč **SO 201 - Most**

Změna soupisu množství (SO/PS) 1

Poř. č.pol.	Kód položky	Název položky	MJ	Množství ve smlouvě	Množství ve změně	Množství rozdílu	Cena za MJ v Kč	Cena celkem ve smlouvě v Kč	Méněpráce ve změně v Kč	Vícepráce ve změně v Kč	Cena celkem ve změně v Kč	Rozdíl v Kč	Rozdíl v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
74	711432	IZOLACE MOSTOVEK POD ŘÍMSOU ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	145,200	159,708	14,508	940,29	136 530,11		13 641,73	150 171,84	13 641,73	9,99%
75	711509	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ	M2	41,120	74,000	32,880	200,59	8 248,26		6 595,40	14 843,66	6 595,40	79,96%
76	78381	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A)	M2	620,367	620,367	0,000	300,89	186 662,23			186 662,23	0,00	0,00%
77	78383	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	327,928	327,928	0,000	388,65	127 449,22			127 449,22	0,00	0,00%
78	78387	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S11 (OS-F)	M2	346,439	381,912	35,473	689,54	238 883,55		24 460,05	263 343,60	24 460,05	10,24%
79	9112B99 R	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA, MONTÁŽ A DEMONTÁŽ	M	37,800	37,800	0,000	9 402,89	355 429,24			355 429,24	0,00	0,00%
80	91355	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU	KUS	2,000	2,000	0,000	3 698,47	7 396,94			7 396,94	0,00	0,00%
81	91399a	OZNAČENÍ VODOTEČE	KUS	2,000	2,000	0,000	3 698,47	7 396,94			7 396,94	0,00	0,00%
82	91399b	TABULKA KULTURNÍ PAMÁTKA	KUS	1,000	1,000	0,000	6 895,45	6 895,45			6 895,45	0,00	0,00%
83	917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM	M	52,700	52,700	0,000	526,56	27 749,71			27 749,71	0,00	0,00%
84	917424	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	59,400	59,400	0,000	2 194,01	130 324,19			130 324,19	0,00	0,00%
85	919141	ŘEZÁNÍ ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ TL DO 50MM	M	19,600	19,600	0,000	501,49	9 829,20			9 829,20	0,00	0,00%
86	936533	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 500/500	KUS	4,000	4,000	0,000	21 940,07	87 760,28			87 760,28	0,00	0,00%
87	936549 R	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI	KUS	20,000	20,000	0,000	2 331,92	46 638,40			46 638,40	0,00	0,00%
88	938543	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ	M2	427,757	0,000	-427,757	200,59	85 803,78	-85 803,78		0,00	-85 803,78	-100,00%
89	938544	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU PŘES 1000 BARŮ	M2	213,879	687,953	474,074	521,55	111 548,59		247 253,29	358 801,89	247 253,29	221,66%
90	94819 R	DOČASNÉ KONSTRUKCE Z OCEL NOSNÍKŮ VČET ODSTRAN	KUS	1,000	0,000	-1,000	12 537,18	12 537,18	-12 537,18		0,00	-12 537,18	-100,00%
91	96616	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU	M3	45,170	13,280	-31,890	2 125,05	95 988,51	-67 767,84		28 220,66	-67 767,84	-70,60%
92	97819	ODSEKÁNÍ VRSTVY BETONU NA MOSTECH	M3	1,694	4,900	3,206	10 656,60	18 052,28		34 165,06	52 217,34	34 165,06	189,26%
		Nové položky (JC dle OTSKP SPK 2016 expertní ceny)											
1001	285391	DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 10MM DO VRTŮ pol. 3/410, 8/1504, 10/90, 12/100, 78(zábradlí)	KUS		2 182,000	2182,000	238,00	0,00		519 316,00	519 316,00	519 316,00	100,00%
1002	936501	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ NEREZ	KG	0,000	64,000	64,000	298,00	0,00		19 072,00	19 072,00	19 072,00	100,00%
		Celkem						**6 367 608,77**	**- 1 338 538,44**	**2 022 927,21**	**7 051 997,54**	**684 388,77**	**10,75%**

Za Objednatele

Datum

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace
Zborovská 11 150 21 Praha 5
IČO: 00066001 DIČ: CZ00066001

Za Zhotovitele

Datum 27.8.2016

STRABAG

STRABAG a.s.
odštěpný závod Praha
Na Bělidle 198/21, 150 00 Praha 5
(242)

PASPORT ZMĚNY V PDPS

Počet příloh:

Stavba: (název a evidenční číslo stavby)

II/275 – 010 Křinec, most ev.č. 275-010

SO/PS: (číslo a název)

SO 001 - Přípravné práce, SO 201 - Most

Název změny:

Změna trámové konstrukce na deskovou, včetně výztuže a kotvení. Změna množství M2 odbouraných, očištěných a následně sanovaných ploch.

Kategorie *)

D

Kdo požadoval: (organizace, jméno)
STRABAG a.s.,
Na Bělidle 198/21, 150 00 Praha 5

Změny projednány na technické radě dne / zápis č.j.
Kontrolní dny stavby

Podrobný technický popis změny/úpravy:

1) Změna způsobu opravy NK mostu
Na jednání v místě stavby dne 4. 8. 2016 (příloha č.1) bylo s ohledem na kvalitu stávajícího betonu rozhodnuto o ponechání stávající NK. Po odstranění nesoudržných částí stávající NK a očištění tlakovou vodou o minimálním tlaku 1500 Barů (příloha č. 2) bude vytvořena nová spřažená deska, která bude kotvena spřaženými trny o průměru 10 mm. Trny budou umístěny v příčnících a podélnících stávajícího mostu (příloha č. 1).

2) Změna výměr sanovaných ploch
Výměr sanovaných ploch byla provedena dle skutečnosti zjištěné po odbourání a otrýskání. Dále byla předložena souhrnná tabulka ploch v m2(vč. podkladů, výpočtů a fotodokumentace) odbouraných a následně sanovaných. Způsob výpočtu byl odsouhlasen vč. množství m2 (příloha č. 1). Na KD konaném dne 10.8.2016 (příloha č. 3) byla předložena PD, která byla následně schválena vč. postupu prací.

3) Rozhodnutí o rozsahu prací na opravě stávajícího zábradlí včetně výplně zábradlí
Pol. č. 79 ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA, MONTÁŽ A DEMONTÁŽ - Některé prvky zábradlí jsou zasažené důlkovou korozí. Po otryskání zábradlí bude za památkového dohledu určen rozsah repase a replikování prvků. Povrchová protikorozní ochrana bude navržena s ohledem na památkovou ochranu s přihlédnutím k TKP 19B a koroznímu prostředí C4. Dne 10.8.2016 (příloha č.4) a zápis z 3 KD stavby (příloha č. 3) bylo rozhodnuto o odstranění stávajícího zábradlí v kompletním rozsahu rámů zábradlí včetně ocelové výplně. Ponechány budou jen plochy zábradlí v místě křídel OP bez ocelových výplní. Vše popsáno ve schválené RDS. Dále dne 7.9.2016 (příloha č. 5) a zápis z 5 KD stavby (příloha č. 6) byl předložen vzorek ocelové výplně zábradlí, včetně 3 vzorků odstínu RAL. Vzorek byl odsouhlasen, ve smyslu zpracování, použitého materiálu, svárů a následně i budoucího odstínu RAL. Bude použita KOVÁŘSKÁ ČERŇ.

4) Měření hluku (SO 001)
Dle posouzení KHS SK z hlediska hluku nedojde k podstatným změnám. Po dokončení nebude stavba zdrojem hluku a vibrací.
= méněpráce

Zdůvodnění změny/úpravy:

Zdůvodnění změny viz výše čl. "Podrobný technický popis změny úpravy".

Položky soupisu prací, které změna/úprava ovlivní:

Položky ZDS č.: SO 001-1;
SO 201-2,19,26,27,28,30,35,36,50,59-68, 71,73,74,75,78,88-92
Nové položky č.: 1001-1002

Cenový dopad změny úpravy v rámci objektu **659 314,41 Kč**

Cenové ovlivnění sousedních objektů

Poznámky :

Technický popis změn a úprav - viz. příloha č. VII

*) 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

Přehled dokladů tvořících součást dokumentace změny stavby - Přílohy

Číslo změny stavby:	1
Název a evidenční číslo stavby:	**II/275 – 010 Křinec, most ev.č. 275-010**
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	**SO 001 - Přípravné práce** **SO 201 - Most**
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	SO 001/1, SO 201/1

Doklad	Součást dokumentace ZBV	
	ANO (počet A4)	NE - Uloženo
Příloha č. I - Zápis ve SD 4. 8. 2016 str. 1434129. Schválení ponechání NK a dále odsouhlasený postup prací na nové spřažené desce NK. Odsouhlasen způsob a množství M2 odbourané a následně sanované plochy.	1	
Příloha č. II - Zápis ve SD 1.8.2016 str. 1434127. Odsouhlaseno trýskání kompletní plochy mostu tlakem 1500 Barů.	1	
Příloha č. III - Zápis z KD dne 10. 8. 2016. Byla schválena RDS vč. postupu prací	3	
Příloha č. IV - Zápis ve SD 10.8.2016 str 1434132 bod č 4. Odsouhlasen materiál pro zhotovení okapnice římsy.	1	
Příloha č. V - Zápis ve SD str 1434141. Projednání konceptu RDS	1	
Příloha č. VI Zápis z KD dne 7. 9. 2016.	3	
Příloha č. VII Pasport změn, pokračování	3	
Příloha č. VIII - Zápis ve SD 21.9.2016 str. 1434145 Sanace nosné konstrukce a spodní stavby	1	
Příloha č. IX - Zápis ve SD 4.8.2016 str. 1434129 Sanace nosné konstrukce a spodní stavby	1	
Příloha č. X -Vyjádření KHS SK - posouzení z hlediska hluku.	3	
Příloha č. XI - Žádost o změnu rozsahu díla	1	
počet listů A4 celkem	19	

SD č. 1.

KŘINEC MOST ev č. 275-010 List č. 1434129

Datum	Denní záznamy stavby
3.8.2016	2. Kontrola DIO + BOZP stavby.
STŘEDA	3. Výškové měření mostu: v normě - viz. tabulka
	4. Nátěr obnažené výztuže dle TPř.
4/8/2016	
	1) VÝKOP V PŘECHODOVÝCH OBLASTECH
	- bylo konstatováno, že výkopy v přechodových oblastech mohou být zahájeny. Úroveň dna výkopu bude provedena v hloubce 850 mm pod horní hranou stávající konstrukce. Sklon dna výkopu bude 5% směrem k rubu opěry.
	2) SPŘAŽENÁ DESKA MOSTOVKY
	S ohledem na kvalitu stávajícího betonu desky mostovky zasti̇ženou po odstranění vrstvy a izolace, vč. podkladního betonu, bylo konstatováno, že:
	- demolice desky mostovky není vhodná
	- bude provedena spřažená deska mostovky na podklad st. desky
	- spřažení bude provedeno vrtanými trny ø 10 mm v místech podélníků a příčníků stáv. mostu (PD bude upravena)
	3) Zrekonstruovaný byl odsouhlasen způsob stanovení a rozsah ploch samaná nosné konstrukce a spodní stavby
	DRAHOPAT HŮLKA Pavlíčka
	BÍHER
	Za:

SD č. 1.

Výstavba Most ev. č. 274 - 010.

List č. 1434127

Datum	Denní záznamy stavby
29.7.2016	Počasí: 17°C zat. Už fotojárno bouřky
Pátek	Pracovní doba: 7⁰⁰ - 19⁴⁰ Hod.
	Počet osob: TSV Pavlík.
	Dělníci: Hlaváč Vlj, Soldán Petr, Jaroslav, Petráček.
	Mechanizace: 1x Kolomazec, Hlaváč, el. vybavení.
	Provedené práce:
	1. Vytlačení materiálu mostu v rokmě: viz Pavlík.
	2. Odstraňování nesoudržných částí mostu.
	3. Demolice chodníkové části MK.
	4. Kontrola DIO + Dozor stavby.
Ju. 7. 2016	Počasí: 18°C 27°C Jasno
Sobota	Pracovní doba: 7⁰⁰ - 19⁰⁰ Hod.
	Dělníci: Hlaváč Vlj, Soldán Petr, Jaroslav, Petráček.
	Mechanizace: 1x Kolomazec, Hlaváč, el. vybavení.
	Provedené práce:
	1. Odstraňování nesoudržných částí MK a mostu.
	2. Kontrola DIO + Dozor stavby.
	~~[illegible]~~
31.7.2016	Počasí: 18°C 15°C Zatažené dešť.
Neděle	Pracovní doba: 7⁰⁰ - 14⁰⁰ Hod.
	Dělníci: Hlaváč Vlj, Soldán Petr, Jaroslav, Petráček.
	Mechanizace: 1x Kolomazec, Bonizace Hlaváč, el. vybavení.
	Provedené práce:
	1. Odstraňování nesoudržných částí mostu.
	2. Kontrola DIO + Dozor stavby.
1.8.2016	Zápis chybovitého.
Pondělí	Dnešního dne byl dokončen, že bude kompletní výměna m² plochy mostu provedena tak kam 15.8. Bez.
	Za SHP Pavlík.

WWW.OPTYS.CZ

II/275 Křinec, mostu ev. č. 275 - 010
Záznam z 3. kontrolního dne

Datum: 10/8/2016
Místo: OÚ Křinec
Přítomni: dle přiložené presenční listiny

1. Dopravní opatření
Dopravní opatření trvá, stavba je řádně uzavřena, průjezd stavbou není fyzicky možný.

2. RDS
KD 2. Na příští týden bude svolána schůzka s projektantem na stanovení dalšího postupu, především rozhodnutí, zda bude deska bourána či ne.
Bude předložen způsob obnovy zábradlí, předpokládá se výroba repliky současného zábradlí jako staveništního prefabrikátu. Plná část zábradlí bude sanována.
KD 3. Byla předložena a schválena 1. část RDS. Na jednání bylo potvrzeno, že deska nebude v celém rozsahu bourána a bude spřažena s novou vrstvou železového betonu. Spřažení se provede v místě podélníků a příčníků.

3. Dokumenty stavby
Na stavbě budou v souladu se smlouvou předkládány TDI následující dokumenty:
- seznam podzhotovitelů,
- seznam TePř s vyznačením stavu schvalování,
- seznam KZP pro jednotlivé technologie s vyznačením stavu schvalování,
- seznam schválených materiálu
- seznam laboratoří zhotovitele,
- laboratorní deníky.

Dokumenty budou v konceptu předkládány elektronicky na adresu salavaj@centrum.cz, volek@pragoprojekt.cz s výrazným označením KONCEPT. Po schválení (případně projednání připomínek) budou zaslány elektronicky a předloženy v písemné formě k podpisu TDI. Tyto seznamy budou, pokud v nich nastane změna, součástí záznamu z KD. Veškeré dokumenty budou uloženy na stavbě. TePř budou projednány i s Národním památkovým ústavem.
Byl projednán a s připomínkami schválen TePř na bourání.
KD 1 TDI a koordinátor BOZP požadují předložení TePř na transport soch do ateliéru Petra Vitvara k restaurování. Obzvláště koordinátor bezpečnosti upozorňuje na to, že nad dvojicí soch na křinecké straně je venkovní vedení vysokého napětí.
Přítomná pracovnice NPÚ Ludmila Maděrová potvrdila, že pan Petr Vitvara má oprávnění Ministerstva kultury k restaurování.
Byl zpracován a vydán Povodňový plán, Havarijní plán je na odboru životního prostředí MÚ Nymburk.
Zhotovitel předloží ke schválení sanační hmoty, které hodlá použít.
Jako laboratoř bude na stavbě laboratoř TPA a Horský.
KD 2 Byl předložen a částečně připomínkován TePř na sanace mostu. Bylo dohodnuté, že

- Zhotovitel podá zprávu o průběhu restaurátorských prací soch, případně svolá kontrolní prohlídku v restaurátorské dílně a přizve k ní Mgr. Maděrovou, vedoucí oddělení restaurování Národního památkového úřadu (územní odborné pracoviště středních Čech).

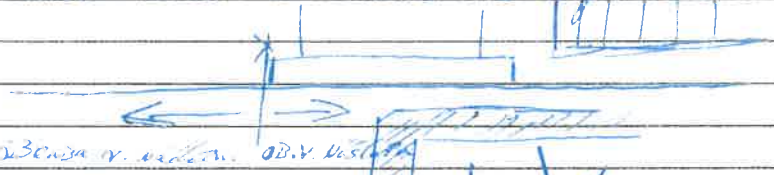
11. Další kontrolní den

Další kontrolní den bude dne 24/8/2016 v 9 hod. na OÚ Křinec.

Zaznamenal: Ing. Jan Volek, TDI

SD č. 1.

Přelouč most ev. č. ZA-010 List č. 1434132

Datum	Denní záznamy stavby
9.8.2016	Počasí: 17°C 16°C 13°C Polojasno, zataženo přeháňky.
Úterý	Pracovní doba: 7°° – 15°° hod.
	Počet osob: TSP Paluska, Čapek.
	Dělníci: Hampejsová, Pondělík, Sládek Petr, Jakeš Jan,
	Mechanizace: traktor, traktorová auta, 4 kompresory, el. kladivo.
	Provedené práce:
	1. Otevření provizorní cesty: v pořádku. Viz. Paluska.
	2. Výkop přechodové oblasti OP Přelouč.
	3. Dostřelení NK od mostu směrem Pardubice.
	4. Betonáž dynamické NK pro vytažení kotvení nové NK.
	5. Kontrola DIO + BOZP stavbyvedoucí
10.8.2016	Zápis z kontrolního dne
Středa	Dnešním dnem byla dodatečně odsouhlasena nabídka firmy Pontex.
	1.8.2016 byl odsouhlasen Rozpis
	Za NPK Ing. Pokorná Souhlasí.
10.8.2016	Zápis z kontrolního dne
Středa	1. Zadavatel: Budou vytvořeny veškeré pro měsíc RAL.
	1. RAL 9043 Dopravní šedá B } Matná
	2. RAL 9011 Grafitově černá }
	2. Zadavatel Petr Dvořáček: Budou dodrženy, které stanovily stávající kolmeny
	3. Zadavatel Josef Sv. Vyplet: Zachovat sekundární maximální množství stříkání Pronova nýtline.
	Dále Pomocné SPBI kranely v rozmezí max. 3-5 ks.
	Zmínil se taky o stříkání nýtlin KPRAVIT ke lepšímu rozmezí.
	Betonáž na Kolmu.
	1. NPK Ing. Pokorná Souhlasí s navrhem k. xy
	Byli dodavatelé Pontex, Strabag, Vaiker, Pating, Bauch.
	5. Střecha dílny: Bude řešena dle dohody na dešti – KD stavby.
	
	Pokorná
	Střecha v vedení. OB.V. Vaiker
	12 – 15 hod. 12 hod.

OP: Paluska

OP 1278 VY 3/13 92679

SD č. 1.

Stavební deník č. 275 - 06

List č. 1434141

Datum	Denní záznamy stavby
5.9.2016	Počasí: 11° 18° 19° zataženo Déšť
Pondělí	Pracovní doba: 7⁰⁰ - 13⁰⁰ hod
	Počet osob: TKP Pavlíčka, Čech.
	Dělníci: Vyko 3x
	Strojní mechan.: el. vyžívání
	Provádění prací:
	1. Dokončení odbourávání stávajících částí
	Sedmí části NK dle pokynů Jarouška.
	Včetně ovinutí odvážení materiálu dle Fišer.
	2. Kontrola BOZ a BOZP stavby.
6.9.2016	Počasí: 15° 18° 21° Slunečno
Úterý	Pracovní doba: 7⁰⁰ - 13⁰⁰ hod
	Počet osob: TKP Pavlíčka, Čech.
	Dělníci: Sklepní Pospíchalová, Vyko 4x
	Strojní mech.:
	Provádění prací: el. vyžívání
	1. Sanace vlhkosti a tepelné NK.
	2. odstraňování omítek OP.
	3. Vytrhání zbytků pomocí kladiva a sekáčku.
	4. Úklid staveniště
	5. Kontrola BOZ + BOZP stavby.
6.9.2016	Zápis zhotovitele.
Úterý	Zápis zástupce investora TDS o převzetí pracoviště
	Pracovní sedmí části NK a OP.
	Po 16 o provedení prací se na místě nacházím.
7.9.2016	ZÁPIS BOZ
Středa	1) POVOLUJI PROVÁDĚNÍ STAVEBNÍCH PRACÍ NA PODMÍNKY
	HOSTOVÝ
	2) SCHVALUJI PROVÁDĚNÍ DOVATEČNÉ VÝKOPŮ NA
	ELIMSO A PODDODAVATELY
	3) NA NÁTĚRY OK BYLY VYBRÁNY ~~HE~~, ODSTRAN
	KOVÁŘSKÁ PRACE - NA TEŽ DOSTAL KD

II/275 Křinec, mostu ev. č. 275 - 010
Záznam z 5. kontrolního dne

Datum: 7/9/2016
Místo: OÚ Křinec
Přítomni: dle přiložené presenční listiny

1. Dopravní opatření

Dopravní opatření trvá, stavba je řádně uzavřena, průjezd stavbou není fyzicky možný.

2. RDS

KD 2. Na příští týden bude svolána schůzka s projektantem na stanovení dalšího postupu, především rozhodnutí, zda bude deska bourána či ne.
Bude předložen způsob obnovy zábradlí, předpokládá se výroba repliky současného zábradlí jako staveništního prefabrikátu. Plná část zábradlí bude sanována.
KD 3. Byla předložena a schválena 1. část RDS. Na jednání bylo potvrzeno, že deska nebude v celém rozsahu bourána a bude spřažena s novou vrstvou železového betonu. Spřažení se provede v místě podélníků a příčníků.
KD 4 Zhotovitel předložil způsob montáže staveništního prefabrikátu zábradlí – schváleno. Zhotovitel předložil čistopis RDS k podpisu TDI paré 1 – 4.
KD 5 Předložen a odsouhlasen výkres prefabrikátů zábradlí (zapracována připomínka TDI k vyztužení betonové části. Byl předložen vzorek ocelové výplně zábradlí se třemi variantami odstínu PKO. Vybrána jednoznačně kovářská čerň.

3. Dokumenty stavby

Na stavbě budou v souladu se smlouvou předkládány TDI následující dokumenty:

- seznam podzhotovitelů,
- seznam TePř s vyznačením stavu schvalování,
- seznam KZP pro jednotlivé technologie s vyznačením stavu schvalování,
- seznam schválených materiálu
- seznam laboratoří zhotovitele,
- laboratorní deníky.

Dokumenty budou v konceptu předkládány elektronicky na adresu salavaj@centrum.cz, volek@pragoprojekt.cz s výrazným označením KONCEPT. Po schválení (případně projednání připomínek) budou zaslány elektronicky a předloženy v písemné formě k podpisu TDI. Tyto seznamy budou, pokud v nich nastane změna, součástí záznamu z KD. Veškeré dokumenty budou uloženy na stavbě. TePř budou projednány i s Národním památkovým ústavem.
Byl projednán a s připomínkami schválen TePř na bourání.
KD 1 TDI a koordinátor BOZP požadují předložení TePř na transport soch do ateliéru Petra Vitvara k restaurování. Obzvláště koordinátor bezpečnosti upozorňuje na to, že nad dvojicí soch na křinecké straně je venkovní vedení vysokého napětí.
Přítomná pracovnice NPÚ Ludmila Maděrová potvrdila, že pan Petr Vitvara má oprávnění Ministerstva kultury k restaurování.

zábradlí.

KD 5 ZBV bude předloženo ke schválení TDI:

9. Úkoly

- Zhotovitel připraví ucelenou plochu mostu k nanášení správkových hmot a vyzve TDI k převzetí podkladu, v současnosti je provedeno odbourání znehodnoceného betonu a otryskání povrchu. Dále jsou provedeny zkoušky pevnosti v tahu povrchových vrstev vesměs s výsledkem větším než 1,5MPa. Přesto jsou místa, kde nebyly zcela odstraněny nesoudržné části betonu nebo omítky, není dokončeno tryskání, není proveden dokonale nátěr výztuže, apod. **Splněno.**
- Zhotovitel společně s projektantem RDS připraví Tepř pro injektáž trhlin podle pol. 69 a 70 soupisu prací a určí, které trhliny, které budou injektovány. **Splněno.**

10. Různé

- Zhotovitel podá zprávu o průběhu restaurátorských prací soch, případně svolá kontrolní prohlídku v restaurátorské dílně a přizve k ní Mgr. Maděrovou, vedoucí oddělení restaurování Národního památkového úřadu (územní odborné pracoviště středních Čech). **Bylo splněno.**
- Dne 29/8/2016 proběhl mimořádný kontrolní den pro restaurování soch v ateliéru pana Vitvary v Černošicích. Záznam z tohoto KD je v příloze. Další KD se bude konat tamtéž dne 10/10/2016 v 11 hodin.
- V úterý 13/9/2016 v 9 hodin proběhne v PRAGOPROJKTu jednání týkající se ZBV.

11. Další kontrolní den

Další (6.) kontrolní den bude dne 21/9/2016 v 9 hod. na OÚ Křinec.

Zaznamenal: Ing. Jan Volek, TDI

PŘÍLOHA Č. VII

PASPORT ZMĚNY

MĚŘENÍ HLUKU

Položka zrušena s ohledem na výrazně poničenou vozovku před zahájením výstavby viz. pasport. Dá se tedy předpokládat, že po vytvoření nových vozovkových povrchů bude hladina hluku výrazně nižší, než byla před zahájením stavebních prací.

POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽĎKY A PŘÍSTUP CESTY

Most je umístěn v místě se slabou zátěží silničního provozu. Dá se tedy předpokládat, že vozidla odkloněná na objízdné trasy nezpůsobí žádné defekty na objízdných komunikacích.

POPLATKY ZA SKLÁDKU

železobeton, předpoklad 2600kg/m3

Demolice mostu nebyla prováděna v plném rozsahu, proto nebylo vyprodukováno kompletní množství betonového odpadu.

ZŘÍZENÍ TĚSNĚNÍ Z JINÝCH MATERIÁLŮ

Navýšené množství pol. o M2 zapomenuté ve výpočtu ZDS pro těsnící vrstvu v přechodových oblastech mostu.

DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOMATRACE

Navýšené množství pol. o M2 zapomenuté ve výpočtu ZDS pro ochranu těsnící vrstvy v přechodových oblastech mostu.

VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ V NA POVRCHU D DO 16MM

S ohledem na změnu způsobu opravy NK mostu nebyla tato položka provedena v plném rozsahu.

DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 10MM DO VRTŮ

Jedná se o novou položku, použitou z ceníku ASPE

Dne 4.8.2016 na jednání v místě stavby bylo dohodnuto, že bude ponechána část stávající NK s ohledem na kvalitu betonu.

Po odstranění nesoudržných částí stávající NK a očištění tlakovou vodou o minimálním tlaku 1500 Barů bude vytvořena nová spřažená deska, která bude kotvena pomocí spřažených trnů o průměru 10 mm. Umístění trnů bude v příčnících a podélnících stávajícího mostu. Viz zápis v SD ze dne 4. 8. 2016.

PŘÍLOHA Č. VII

IZOLACE MOSTOVEK POD ŘÍMSOU ASFALTOVÝMI PÁSY

Dne 21. 9. 2016 bylo odsouhlaseno provedení IZOLACE MOSTOVEK POD ŘÍMSOU ASFALTOVÝMI PÁSY (příloha č. 8). K navýšení došlo upřesněním výpočtu ZDS/RDS.

OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ

Navýšené množství pol. o M2 zapomenuté ve výpočtu ZDS pro ochranu spodní strany a těsnící vrstvy v přechodových oblastech mostu.

NÁTĚRY

S ohledem na nedostatečné krytí výztuže v betonových konstrukcích mostu, musel být zvolen jiný nátěr, než byl původně v ZDS stavby požadován. K navýšení došlo upřesněním výpočtu ZDS/RDS.

DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ NEREZ – okapnice římsy

Jedná se o novou položku, použitou z ceníku ASPE

Podrobný technický popis změny/úpravy:

Dne 10. 8. 2016 (příloha č. 4) bylo odsouhlaseno provedení okapnice římsy vč. materiálu. Tato změna byla zapracována do RDS. Nerez plech o tl. 3mm a výšce 50 mm. Délka přímo úměrná délce jednotlivých částí říms.

Zdůvodnění změny/úpravy:

Původní římsa mostu měla provedenou okapnici v přímé blízkosti u podélníku mostu, prolis byl v konstrukci římsy. Toto řešení nebylo vhodné s ohledem na nežádoucí snížení krytí výztuže v místě prolisu okapnice. Dále stékající voda nebyla řádně odváděna. Nově zvolené řešení nebude snižovat krytí výztuže. Stékající voda ze svislice římsy bude hned na okraji podhledu římsy odváděna.

OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ

Položka byla zrušena po provedené tlakové zkoušce, která prokázala, že tlak do 1000 barů je nedostatečný. Byl zvolen min tlak 1500 barů (příloha č. 1, 3).

DOČASNÉ KONSTRUKCE Z OCEL NOSNÍKŮ VČET ODSTRAN

S ohledem na změnu způsobu opravy NK mostu nebyla tato položka provedena v plném rozsahu.

BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU

S ohledem na změnu způsobu opravy NK mostu nebyla tato položka provedena v plném rozsahu.

SO č. 1.

Stav. zak. č. 275-016 Kolín

List č. 1434145

Datum	Denní záznamy stavby
19.9.2016	Počasí: 11° 12° 14° Zataženo Mírný déšť
Pondělí	Průměrná Teplota: 7°C - 13°C Ø
	Počet osob: TKP Tabulka.
	Dělníci: Sirotek Petr, Janeček, Mazanatský, Vyko Sr.
	Strojní zař.: el. vybavení.
	Provedené práce:
	1. Snaha Podlahové a Mřížkové NK + Podhled NK + Bednění.
	2. Bednění za Schodů NK.
	3. Kontrola Dio + Bezp. Stavby
20.9.2016	Počasí: 11° 12° 14° Zataženo
Úterý	Průměrná Teplota: 7°C - 19°C Ø
	Počet osob: TKP Tabulka.
	Dělníci: Mazanatský, Sirotek Petr, Janeček, Vyko Sr.
	Strojní zař.: el. vybavení.
	Provedené práce:
	1. Snaha Podlahové a Mřížkové NK + Podhled NK + Bednění NK.
	2. Bednění za Schodů NK.
	3. Kontrola Dio + Bezp. Stavby
21.9.2016	Zápis zhotovitele.
Středa.	Zadání zástupce investora TDS o:
	1. Převzetí dotbetonování provedených Schodišťových prahů
	cca 55% objemu z celkové plochy prostoru.
	2. Zadání o povolení betonáže na izolaci NK - Střechovou izolaci
	systém BAKOR včetně dodatečné ochrany této izolace
	Protikorozním nátěrem s PES vlákny, GLASTEDEK 40.
	3. Dále zadání o povolení betonáže na finální vrstvu
	vodotěsným betonovým prvkem prostoru schodiště pro silovou CP
	LUKA DITON DA DUCT vytvořené na zhotovitele vrstvu.
21/9/16	ZAPIS DNE.
	1) BYLA PROVEDENA KONTROLA SANACÍ, OBLOUK A FARBA SE PŘEBÍRÁ, JENOM MÍSTO K OPRAVĚ DYKO VYMALENO.
	2) PODHLED BUDE PROVEDEN CCA 1 TÝDEN PO DOKONČENÍ

WWW.OPTYS.CZ

SD č. 1

KŘINEC MOST ev. č. 275-010 List č. 1434129

Datum	Denní záznamy stavby
3.8.2016 STŘEDA	2. Kontrola DIO + BOZP stavby.
	3. Výškové měření mostu: v normě - viz. tabulka
	4. Nátěr obnažené výztuže dle TPř.
4/8/2016	
	1) VÝKOP V PŘECHODOVÝCH OBLASTECH
	- bylo konstatováno, že výkopy v přechodových oblastech mohou být zahájeny. Úroveň dna výkopu bude provedena v hloubce 850 mm pod horní hranou stávající konstrukce. Sklon dna výkopu bude 5% směrem k rubu opěry.
	2) SPŘAŽENÁ DESKA MOSTOVKY
	S ohledem na kvalitu stávajícího betonu desky mostovky zasaženou po odstranění vrstvy a izolace, vč. podkladního betonu, bylo konstatováno, že:
	- demolice desky mostovky není vhodná
	- bude provedena spřažená deska mostovky na podkład st. desky
	- spřažení bude provedeno vrtanými trny ø 10 mm v místech podélníků a příčníků stáv. mostu (PD bude upravena)
	3) Zjištěnými byl odsouhlasen způsob stanovení a rozsah ploch samaná nosné konstrukce a spodku stavby
	DRAHOŠ KŘÍŽEK Pavlíček
	Zlatek
	Pf.

WWW.OPTYS.CZ

Most přes Mrlinu je situován ve východní části obce Křinec. Hluk z provádění stavby – v bezprostřední blízkosti mostu se nenachází žádné chráněné objekty. Z hlediska hluku nedojde k podstatným změnám – i po rekonstrukci na mostě zůstává dlážděná vozovka. Po dokončení nebude stavba zdrojem hluku a vibrací.

Vzhledem k tomu, že předmětná dokumentace není v rozporu s platnými předpisy v oblasti ochrany veřejného zdraví, vydala k ní KHS kladné stanovisko.

Otisk úředního razítka

Ing. Milena Marečková
vedoucí odd. hygieny obecné a komunální pro okres Nymburk

Rozdělovník
Adresát – DS
KHS – ÚP Nymburk (HK)

Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace
150 21 PRAHA 5, Zborovská 11

STRABAG a.s.
Ing. Ivan Balej - stavbyvedoucí
Na Bělidle 198/21
150 00 Praha 5
IČ: 60838744

29.9.2016

Věc: Žádost o změnu rozsahu díla – stavby „II/275-010 Křinec, most ev.č. 275-010 "

S odvoláním na článek 6 Práva a povinnosti objednatele Smlouvy o dílo 133/KSÚS/2016, odst 6.6:

Objednatel může požadovat změnu rozsahu Díla, či schválit změnu rozsahu Díla navrženou Zhotovitelem, a to při respektování povinností Objednatele dle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Zákon o VZ") a interních předpisů Objednatele. Zhotovitel je v případě takového rozhodnutí Objednatele o změně rozsahu Díla povinen objednateli vyhovět a (i) snížit rozsah Díla nebo (ii) bez zbytečného odkladu podat nabídku na zvýšení rozsahu Díla o plnění stejného charakteru jako Dílo sjednané ve Smlouvě s tím, že:

a) při snížení rozsahu se Cena Díla odpovídajícím způsobem sníží,
b) při zvýšení rozsahu bude Cena Díla v nabídce Zhotovitele stanovena na základě cen uvedených v Nabídce v Oceněném soupisu prací. V případě, že není možné Cenu Díla stanovit tímto způsobem, bude Cena Díla stanovena na základě expertních cen uvedených v Oborovém třídníku stavebních konstrukcí a prací staveb pozemních komunikací (OTSKP-SPK) platných pro dané období, nebo v cenách nižších. V případě, že není možné Cenu Díla stanovit ani tímto způsobem, bude Cena Díla stanovena ve výši ceny obvyklé v místě a čase, zjištěné na podkladě průzkumu trhu provedeného zhotovitelem formouzískání alespoň tří nezávislých nabídek jiných zhotovitelů. Doklady o provedeném průzkumu trhu a jeho výsledcích je Zhotovitel povinen předat Objednateli,
c) termín dokončení Díla se ve vhodných případech přiměřeně upraví dohodou smluvních stran,
d) snížení, či zvýšení rozsahu bude upraveno písemným dodatkem Smlouvy, kterým může být i evidenční list změny stavby podepsaný ze strany osob oprávněných jednat za Objednatele a Zhotovitele.

žádáme o změnu rozsahu díla v souladu s návrhem, který spočívá ve:

- provedení nové spřažené desky na stávající NK mostu, ze které budou jen odstraněny všechny nesoudržné části, tak jak bylo dohodnuto na jednání dne 4.8.2016 po obnažení původní desky NK. Stávající konstrukce bude otryskána tlakem 1500Bar a spřažení provedeno pomocí ocelových trnů umístěných v příčnících a podélnících stávajícího mostu;

- ve změněném množství výměr sanovaných ploch – kde byl proveden podrobný pasport dle skutečnosti zjištěné po hrubém odbourání a otryskání k-cí tlakovou vodou. Postup sanace byl stanoven a upřesněn v realizační dokumentaci stavby;
- ve změněném rozsahu prací na opravě stávajícího zábradlí, kde byl po otryskání k-cí a při projednání s pracovníky památkového dohledu určen rozsah repase a provedení replik jednotlivých prvků dle zjištěné míry jejich skutečného poškození – vše bude podrobně popsáno v realizační dokumentaci stavby;
- Bude odečtena položka SO 001 měření hluku, protože nedojde k podstatným změnám, po dokončení nebude stavby zdrojem hluku a vibrací.

Krajská správa a údržba silnic
Středočeského kraje, (107)
příspěvková organizace
Zborovská 11 150 21 Praha 5
IČO: 00066001 DIČ: CZ00066001

Ing. Milan Jeřábek
mostní technik KSÚS Sk – oblast Kutná Hora