

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

o dodávce stavebních prací ve smyslu ustanovení § 2586 a násl.zák.č.89/2012 Sb.

Most ev. č. 407-003 Červený Hrádek

číslo smlouvy zhotovitele: 173/15 091/230

číslo smlouvy objednatele: 19/P/2016

1. Smluvní strany

1.1. Objednatel (stavebník): **Správa a údržba silnic Jihočeského kraje**
 příspěvková organizace
 Sídlo: **Nemanická 2133/10, 370 10 České Budějovice**
 Jednající: **Ing. Jan Štícha – ředitel organizace**
 tel: 387 021 010 fax: 387 220 946
 IČ: 70971641 DIČ: CZ70971641

Bankovní spojení: Komerční Banka, a.s., č. účtu: 51-8903440257/0100

Objednatel je právnickou osobou zapsanou v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Českých Budějovicích, oddíl Pr, vložka 173

Zástupce ve věcech smluvních: Ing. Jan Štícha tel.: 387 021 010

Zástupce ve věcech technických: ██████████ tel.: ██████████

Technický dozor stavebníka (dále TDS): p. ██████████ tel.: ██████████

Koordinátor bezpečnosti práce: ██████████ tel.: ██████████

(dále jen objednatel)

1.2. Zhotovitel: **EDIKT a.s.**
 Sídlo: **Rudolfovská tř. 461/95, 370 01 České Budějovice**
 Zastoupený: **Pavlem Dolanským, předsedou představenstva, dále každým z členů představenstva**
 tel.: +420 387 412 524 fax: +420 387 412 521
 IČ: 25172328 DIČ: CZ25172328

Zhotovitel je právnickou osobou zapsanou v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Českých Budějovicích, oddíl B, vložka 904

Bankovní spojení: ██████████ č.ú.: ██████████
 ██████████ č.ú.: ██████████

Zástupce ve věcech smluvních: představenstvo

předseda představenstva: Pavel Dolanský

místopředseda představenstva: Radim Bláha

člen představenstva: ██████████

tel.: +420 387 412 524

Zástupce ve věcech technických: ██████████ RD23, tel.: 387 006 651

Odpovědný stavbyvedoucí: ██████████ l.: ██████████

(dále jen zhotovitel)

Strany prohlašují, že osoby podepisující tento dodatek č. 1 k předmětné smlouvě jsou k tomuto úkonu oprávněny.

Tímto dodatkem č. 1 ke smlouvě o dílo se mění na základě odsouhlaseného změnového listu č. 1 a 2 bod 4.1 smlouvy o dílo a nově zní takto:

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

Za celé dílo podle této smlouvy se sjednává nejvýše přípustná cena takto:

Smluvní cena díla dle původní smlouvy o dílo bez DPH	4 780 837,09 Kč
Změnový list č. 1 – vícepráce	167 000,00 Kč
Změnový list č. 2 – méněpráce	-168 850,00 Kč
Smluvní cena díla dle tohoto dodatku č. 1 smlouvy o dílo bez DPH	4 778 987,09 Kč
DPH 21%	1 003 587,29 Kč
Smluvní cena díla dle tohoto dodatku č. 1 smlouvy o dílo včetně DPH	5 782 574,38 Kč

Slovy: pět milionů sedm set osmdesát dvatisíc pět set sedmdesát čtyři koruny české, třicet osm haléřů, včetně DPH.

Skutečná cena díla bude fakturována na základě odsouhlasení měrných jednotek s jednotkovými cenami položkového výkazu, zástupci smluvních stran ve věcech technických /případně výkazu výměr či jiného ukazatele/.

Objednatel z důvodu § 92a, zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty prohlašuje, že plnění, které je předmětem této smlouvy, nebude použito pro jeho ekonomickou činnost.

Zbývající části smlouvy o dílo jsou beze změn a zůstávají v plném rozsahu platné.

Tento dodatek č. 1 je platný a účinný dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

Dodatek č. 1 je vypracován ve čtyřech vyhotoveních, dva pro objednatele a dva pro zhotovitele.

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

Příloha: Změnový list č. 1, 2

České Budějovice dne: 26. 7. 2016

Za objednatele:

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje
Nemanická 2133/10, 370 10 Č. Budějovice
IČO: 709 71 641

Ing. Jan Štícha
ředitel organizace

České Budějovice dne: 25. 7. 2016

Za zhotovitele:

Pavel Dolanský
předseda představenstva

 **HDIKT**[®]
54
Rudolfovská 461/95, 370 01 České Budějovice
IČ 25172328 DIČ CZ25172328 tel. 387412524

Stavba: Most ev.č. 407-003 - Červený Hrádek	č. smlouvy objednatele: 19/P/2016
SO: Dopravně inženýrská opatření	č. smlouvy zhotovitele: 173/15 091/230

Investor (objednatel) stavby:

 Správa a údržba silnic Jihočeského kraje
 Nemanická 2133/10, 370 10 České Budějovice

TDS:
Projektant:

 Projekční kancelář PRIS spol. s r.o.
 Osová 20, 625 00 Brno

Zhotovitel:

 EDIKT a.s.
 Rudolfovská 461/95, 370 01 České Budějovice

Předmět změny:

SO 182

Před zahájením realizace stavby bylo z důvodu souběhu více uzavírek v okolí stavby přistoupeno k přepracování projektu a soupisu dopravně inženýrského opatření.

Dotčené místo:	Most ev.č. 407-003 - Červený Hrádek
Odkaz na výkresy:	RDS - kompletní rozsah
Odkaz na soupis prací:	viz.příloha
Odkaz na jinou část smlouvy:	článek 4., bod 4.6. b)

Návrh ocenění (dle přiloženého soupisu prací):

SOD	Celkem bez DPH	4 780 837,09 Kč
Všeobecné konstrukce a práce		0,00 Kč
Dopravně inženýrská opatření		167 000,00 Kč
Most ev.č. 407-003		0,00 Kč
	Celkem bez DPH	4 947 837,09 Kč
	DPH 21%	1 039 045,79 Kč
	Celkem včetně DPH	5 986 882,88 Kč

Podpis navrhovatele:
Datum:
Vyjádření:
Zhotovitel : Pavel Dolanský datum: 25.7.2016

Projektant : datum: 25.7.2016

TDS : datum: 25.7.2016

Investor : Ing. Jan Štícha datum: 26.7.2016

Přílohy: Rozdílový rozpočet vč. přehledné rekapitulace, Vyjádření zpracovatele DIO

 378 32 Čiměř 133
 IČ: 63242869 DIČ: CZ6108221757
 Tel.: 384 388 949 Mob.: 725 064 578
 e-mail: beto-s@seznam.cz

 podpis:
 Správa a údržba silnic
 Nemanická 2133/10
 IČO:
 podpis:

Rekapitulace

Stavba: Most ev.č. 407-003 - Červený Hrádek
Investor: Správa a údržba silnic Jihočeského kraje
Projektant: Projekční kancelář PRIS spol. s r.o.
Zhotovitel: EDIKT a.s.

Objekt	Popis	OC
002	Všeobecné konstrukce a práce	709 831,73
SO 182	Dopravně inženýrská opatření	476 960,20
z toho ZL1		167 000,00
SO 201	Most ev.č. 407-003	3 761 045,16
CELKOVÁ CENA STAVBY po ZL 1		4 947 837,09
Hodnota ZL1 - VÍCEPRÁCE		167 000,00
CELKOVÁ CENA STAVBY PŘED ZMĚNOU		4 780 837,09

% Navýšení stavby oproti SOD (ZL1):

3,49%

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: N5254 Most ev.č. 407-003 - Červený Hrádek - dodat. zaslaný soupis
 číslo a název SO: SO 182 Dopravné inženýrská opatření
 číslo a název rozpočtu: SO 182 Dopravné inženýrská opatření

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02742		PROVIZORNÍ LÁVKY provizorní lávka pro pěší pro rozpětí 5 m, komplet vč. zřízení oper z bet. rovnání, odstranění a uvedení koryta do původního stavu 5*1,5=7,500 [A]	M2			56 250,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				56 250,00
1			Zemní práce				
2	113326		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 12KM odstranění ŠD z cesty k provizorní lávce 30*0,1=3,000 [A]	M3			1 014,00
3	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY s odvozem na mezikládku, předpokládaná tl. 0,20 m, sejmutí ornice pro cestu k provizorní lávce 30*0,2=6,000 [A]	M3			282,00
4	18233		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,20M	M2			930,00
5	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VYSEVEM	M2			420,00
1			Zemní práce				2 646,00
5			Komunikace				
6	56332		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM ŠD pro cestu k provizorní lávce	M2			2 464,20
7	577401		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO, ACL oprava objízdné trasy, ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA	KČ			100 000,00
5			Komunikace				102 464,20
9			Ostatní konstrukce a práce				
8	914154		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL HLINÍK NEREFLEXNÍ - DOD, MONT, DEMONT přechodné dopravní značení - 3 měsíce (pronájem) B1: 2=2,000 [A] B11: 1=1,000 [B] E13: 3=3,000 [C] E05: 4=4,000 [D] E03a: 2=2,000 [E] IP10a: 2=2,000 [F] IS11b: 9=9,000 [G] IS11c: 10=10,000 [H]	KUS			59 400,00
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=33,000 [I]				
8	914154		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL HLINÍK NEREFLEXNÍ - DOD, MONT, DEMONT přechodné dopravní značení - 3 měsíce (pronájem) Navýšení dle nového soupisu značení odsouhlaseného DIO	KUS			88 200,00
9	914214		DOPRAV ZNAČKY ZVĚTŠ VEL OCEL - DOD, MONT, DEMONT přechodné dopravní značení - 3 měsíce (pronájem) IS11a: 2=2,000 [A] IP22: 6=6,000 [B]	KUS			33 600,00
			Celkem: A+B=8,000 [C]				
9	914214		DOPRAV ZNAČKY ZVĚTŠ VEL OCEL - DOD, MONT, DEMONT přechodné dopravní značení - 3 měsíce (pronájem) Navýšení dle nového soupisu značení odsouhlaseného DIO	KUS			37 800,00
10	916134		DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNĚ SOUPRAVA 5 KUSŮ - DODÁVKA, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ přechodné dopravní značení - 3 měsíce (pronájem)	KUS			52 000,00
11	916314		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - DODÁVKA, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ přechodné dopravní značení - 3 měsíce (pronájem)	KUS			3 600,00
9			Ostatní konstrukce a práce				274 600,00
101	916124	N	DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNĚ SOUPRAVA 3 KUSŮ - DODÁVKA, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ přechodné dopravní značení - 3 měsíce (pronájem)	KUS			41 000,00
			Nové položky				41 000,00
			Celkem NOVÝ SOUPIS VČETNĚ NOVÝCH POLOŽEK				476 960,20
			CELKEM DLE SOD				309 960,20
			NAVÝŠENÍ OPROTI SOD:				167 000,00
			CELKEM ZMĚNA OPROTI SOD				167 000,00

EDIKT a.s.
Rudolfovská 461/95
370 01 České Budějovice

Zdůvodnění přepracování DIO na stavbu: „Most ev.č. 407 – 003, Červený Hrádek“

Dopravně inženýrské opatření na výše uvedenou stavbu, vypracované v zadávací dokumentaci Projekční kanceláří PRIS spol. s r.o. nebylo možno pro tuto stavbu použít a to z toho důvodu, že ve stejném termínu souběžně probíhá stavba v Kraji Vysočina – oprava silnice II/112. Dopravně inženýrská opatření pro obě stavby spolu kolidovala a bylo nutné obě dopravně inženýrská opatření zkoordinovat, tedy zcela přepracovat. Tímto došlo k zásadnímu navýšení počtu instalovaných dopravních značek při akci „Most ev.č. 407 – 003, Červený Hrádek“ a tedy i k jeho finanční náročnosti.

Při přepracování DIO bylo v návrhu použito místo 5ti světél na zábraně Z2 pouze světla 3, což se s odborného hlediska a taktéž vyjádření DI PČR JH jeví jako dostačující.

Jiří Kubeš
jednatel společnosti



 **Signistav**[®] Signistav
Na Návsi 3, 373 61 Hrdějovice
Mobil 602 403 383
IČ 260 72 700 • DIČ CZ260

V Hrdějovicích, dne 25.7.2016

**Stavba:** Most ev.č. 407-003 - Červený Hrádek

č. smlouvy objednatele: 19/P/2016

SO: Všeobecné konstrukce a práce, Dopravně inženýrská opatření, Most ev.č. 407-003

č. smlouvy zhotovitele: 173/15 091/230

Investor (objednatel) stavby:Správa a údržba silnic Jihočeského kraje
Nemanická 2133/10, 370 10 České Budějovice**TDS:****Projektant:** Projektční kancelář PRIS spol. s r.o.
Osová 20, 625 00 Brno**Zhotovitel:** EDIKT a.s.
Rudolfovská 461/95, 370 01 České Budějovice

Předmět změny:	SO 02	Autorský dozor je financován na základě samostatné smlouvy s investorem.
	SO 182	Před zahájením realizace stavby bylo z důvodu souběhu více uzavírek v okolí stavby přistoupeno k přepracování projektu a soupisu dopravně inženýrského opatření.
	SO 201	Dané práce a dodávky nebyly prováděny na základě rozhodnutí investora.

Dotčené místo: Most ev.č. 407-003 - Červený Hrádek**Odkaz na výkresy:** RDS - kompletní rozsah**Odkaz na soupis prací:** viz.příloha**Odkaz na jinou část smlouvy:** článek 4., bod 4.6. c)**Návrh ocenění (dle přiloženého soupisu prací):**

SOD	Celkem bez DPH	4 780 837,09 Kč
ZL1		167 000,00 Kč
Všeobecné konstrukce a práce		-9 600,00 Kč
Dopravně inženýrská opatření		-52 000,00 Kč
Most ev.č. 407-003		-107 250,00 Kč
	Celkem bez DPH	4 778 987,09 Kč
	DPH 21%	1 003 587,29 Kč
	Celkem včetně DPH	5 782 574,38 Kč

Podpis navrhovatele:**Datum:****Vyjádření:****Zhotovitel :** Pavel Dolanský datum: 25.7.2016**Projektant :** datum: 25.7.2016**TDS :** datum: 25.7.2016**Investor :** Ing. Jan Šticha datum: 26.7.2016**Přílohy:** Rozdílový rozpočet vč. přehledné rekapitulace, Vyjádření zpracovatele DIO

Rekapitulace

Stavba: Most ev.č. 407-003 - Červený Hrádek
Investor: Správa a údržba silnic Jihočeského kraje
Projektant: Projekční kancelář PRIS spol. s r.o.
Zhotovitel: EDIKT a.s.

Objekt	Popis	OC
002	Všeobecné konstrukce a práce	700 231,73
z toho ZL2		-9 600,00
SO 182	Dopravně inženýrská opatření	424 960,20
z toho ZL1		167 000,00
z toho ZL2		-52 000,00
SO 201	Most ev.č. 407-003	3 653 795,16
z toho ZL2		-107 250,00
CELKOVÁ CENA STAVBY po ZL 1 a 2		4 778 987,09
Hodnota ZL1 - VÍCEPRÁCE		167 000,00
Hodnota ZL2 - MĚNĚPRÁCE		-168 850,00
Součet ZL		-1 850,00
CELKOVÁ CENA STAVBY PŘED ZMĚNOU		4 780 837,09

% Navýšení stavby oproti SOD (ZL1):	3,49%
% Ponižení stavby oproti SOD (ZL2):	-3,53%
% Změna stavby oproti SOD celkem:	-0,04%

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: N5254 Most ev.č. 407-003 - Červený Hrádek - dodat. zasláný soupis
 číslo a název SO: 002 Všeobecné konstrukce a práce
 číslo a název rozpočtu: 002 Všeobecné konstrukce a práce

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
0 Všeobecné konstrukce a práce							
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU nehodná zemina z výkopů, vč. uložení na skládku podkl. vrstvy vozovky 113326: 68,8=68,800 [A] vyčištění koryta 124736: 4,0=4,000 [B] výkopy u opěr 131836: 235,195=235,195 [C] Celkem: A+B+C=307,995 [D]	M3			117 038,10
2	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU beton, železobeton, kámen kamenné opěry - 966136: 101,58*2,6=264,108 [D] konstr. ze ŽB - 966166: 6,761*2,3=15,550 [E] šterkodrt z cesty: 3*2,6=7,800 [F] Celkem: D+E+F=287,458 [G]	T			60 366,18
3	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) podkladní vozovková vrstva, izolace podkladní vozovková vrstva - 113336: 51,6*2,2=113,520 [A] izolace - 97817: 30,8*0,01*1,2=0,370 [B] asfalt 113726: 34,4*2,2=75,680 [C] Celkem: A+B+C=189,570 [D]	T			54 027,45
4	02510		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ ZKŮŠEBNOU ZHOTOVITELE dle TKP, ZTKP, není-li obsaženo v jedn. cenách - položky za celou stavbu	KČ			20 000,00
5	02520		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKŮŠEBNOU dle TKP, ZTKP, není-li obsaženo v jedn. cenách - položky za celou stavbu	KČ			10 000,00
6	02610		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ ZKŮŠEBNOU ZHOTOVITELE dle TKP, ZTKP, není-li obsaženo v jedn. cenách - položky za celou stavbu	KČ			10 000,00
7	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKŮŠEBNOU dle TKP, ZTKP, není-li obsaženo v jedn. cenách - položky za celou stavbu	KČ			5 000,00
8	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠT OCHRANU INŽENYRSKÝCH SÍTÍ vytyčení sítí (vedení plynu a elektřiny)	KČ			15 000,00
9	02841		PRŮZKUMNÉ PRÁCE ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ NA POVRCHU měření hlukové zátěže před začátkem stavby a po dokončení, průzkum říčního toku v blízkosti stavby v rámci ochrany ZCHD raka říčního měření hluku: 2=2,000 [A] průzkum říčního toku: 2=2,000 [B] Celkem: A+B=4 000 [C]	KČ			80 000,00
10	02910	1	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ geodetické sledování během stavby	KČ			20 000,00
10	02910	2	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ vytyčení stavby	KČ			10 000,00
10	02910	3	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ zaměření skutečného stavu po provedení stavby	KČ			10 000,00
10	02910	4	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ geometrický oddělovačí plán	KČ			10 000,00
11	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE RDS, DSPS, mostní list	KČ			168 200,00
12	029432		OSTATNÍ POŽADAVKY - PASPORTIZACE pasportizace nemovitostí - 2x	KUS			28 200,00
13	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY vypracování plánu kontrol a údržby	KČ			3 500,00
14	029522		OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY první hlavní prohlídka mostu	KUS			9 400,00
15	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR přejímka materiálů, prací, nátěrového systému apod.	KČ			20 000,00
16	029611		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR autorský dozor	HOD			9 600,00
16	029611		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR autorský dozor	HOD			- 9 600,00
0 Všeobecné konstrukce a práce 650 731,73							
9 Ostatní konstrukce a práce							
17	916814		ODDĚL OPLOČENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ Opločení staveniště, výška plotu 2 m.	M			49 500,00
9 Ostatní konstrukce a práce 49 500,00							
Celkem NOVÝ SOUPIS 700 231,73							
CELKEM DLE SOD 708 831,73							
PONIŽENÍ OPROTI SOD: - 8 600,00							
CELKEM ZMĚNA OPROTI SOD - 8 600,00							

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : N5254 Most ev.č. 407-003 - Červený Hrádek - dodat. zasláný soupis
 číslo a název SO: SO 182 Dopravné inženýrská opatření
 číslo a název rozpočtu: SO 182 Dopravné inženýrská opatření

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
		0	Všeobecné konstrukce a práce				
1	02742		PROVIZORNÍ LÁVKY provizorní lávka pro pěší pro rozpětí 5 m, komplet vč. zřízení opěr z bet. rovnaniny, odstranění a uvedení koryta do původního stavu 5*1,5=7,500 [A]	M2			56 250,00
		0	Všeobecné konstrukce a práce				56 250,00
		1	Zemní práce				
2	113326		ODSTRANĚNÍ PODKL. VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 12KM odstranění ŠD z cesty k provizorní lávce 30*0,1=3,000 [A]	M3			1 014,00
3	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY s odvozem na meziskládku, předpokládaná tl. 0,20 m, sejmutí ornice pro cestu k provizorní lávce 30*0,2=6,000 [A]	M3			282,00
4	18233		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL. DO 0,20M	M2			930,00
5	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VYSEVEM	M2			420,00
		1	Zemní práce				2 646,00
		5	Komunikace				
6	56332		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM ŠD pro cestu k provizorní lávce	M2			2 464,20
7	577401		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF. BETONU ACO, ACL oprava objízdné trasy, ČERPÁNÍ SE SOUHLASEM INVESTORA	KČ			100 000,00
		5	Komunikace				102 464,20
		9	Ostatní konstrukce a práce				
8	914154		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL HLINÍK NEREFLEXNÍ - DOD, MONT, DEMONT přechodné dopravní značení - 3 měsíce (pronájem) B1: 2=2,000 [A] B11: 1=1,000 [B] E13: 3=3,000 [C] E05: 4=4,000 [D] E03a: 2=2,000 [E] IP10a: 2=2,000 [F] IS11b: 9=9,000 [G] IS11c: 10=10,000 [H]	KUS			59 400,00
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=33,000 [I]				
8	914154		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL HLINÍK NEREFLEXNÍ - DOD, MONT, DEMONT přechodné dopravní značení - 3 měsíce (pronájem) Navýšení dle nového soupisu značení odsouhlaseného DIO	KUS			68 200,00
9	914214		DOPRAV ZNAČKY ZVĚTŠ VEL OCEL - DOD, MONT, DEMONT přechodné dopravní značení - 3 měsíce (pronájem) IS11a: 2=2,000 [A] IP22: 6=6,000 [B]	KUS			33 600,00
			Celkem: A+B=8,000 [C]				
9	914214		DOPRAV ZNAČKY ZVĚTŠ VEL OCEL - DOD, MONT, DEMONT přechodné dopravní značení - 3 měsíce (pronájem) Navýšení dle nového soupisu značení odsouhlaseného DIO	KUS			37 800,00
10	916134		DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA 5 KUSŮ - DODÁVKA, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ přechodné dopravní značení - 3 měsíce (pronájem)	KUS			52 000,00
10	916134		DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA 5 KUSŮ - DODÁVKA, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ přechodné dopravní značení - 3 měsíce (pronájem) Navýšení dle nového soupisu značení odsouhlaseného DIO	KUS			- 52 000,00
11	916314		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - DODÁVKA, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ přechodné dopravní značení - 3 měsíce (pronájem)	KUS			3 600,00
		9	Ostatní konstrukce a práce				222 600,00
101	916124	N	DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA 3 KUSŮ - DODÁVKA, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ přechodné dopravní značení - 3 měsíce (pronájem) Nové položky	KUS			41 000,00
			Celkem NOVÝ SOUPIS VČETNĚ NOVÝCH POLOŽEK				424 960,20
			CELKEM DLE SOD				309 960,20
			NAVÝŠENÍ OPROTI SOD:				167 000,00
			PONÍŽENÍ OPROTI SOD:				- 52 000,00
			CELKEM ZMĚNA OPROTI SOD				115 000,00

číslo a název SO:
číslo a název rozpočtu:

N5254
SO 201
SO 201

Most ev.č. 407-003 - Červený Hrádek - dodat. zaslaný soupis
Most ev.č. 407-003
Most ev.č. 407-003

Pof. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
Zemní práce							
1	112014		KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 5KM 3 ovocné stromy (průměr kmene do 150 mm) na pozemku č. 125 p. Viáčila (dřevo si nechá, odvoz se jen pařezy) + 2 vrby (průměr kmene do 150 mm) na břehu potok. Pro uskladnění odpadů je možné využít skládku Borek s dovoznou vzdáleností 12 km.	KUS			8 050,00
2	113326		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 12KM podkl. vrstvy vozovky, včetně odvozu (pro uskladnění odpadů je možné využít skládku Borek) plocha obrusu: 344*0,2=68,800 [A]	M3			23 254,40
3	113336		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 12KM podkl. vrstvy vozovky, včetně odvozu (pro uskladnění odpadů je možné využít skládku Borek) plocha obrusu: 344*0,15=51,600 [A]	M3			28 225,20
4	113726		FŘEZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 12KM cca v tl. 10 cm, včetně odvozu na skládku SÚS 344 000*0,100=34,400 [A]	M3			36 120,00
5	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN čerpání nad rámec výkopových prací, ČERPÁNÍ SE SOUHLASEM INVESTORA 7dnl*24hod=168 000 [A]	HOD			12 600,00
6	11526		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 800 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,8M	M			50 400,00
7	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY sejmutí ornice v tl. 0,20 m, vč. odvozu na meziskládku opéra 1 vlevo: 91*0,2=18,200 [A] opéra 1 vpravo: 23,5*0,2=4,700 [B] vpravo před mostem: 14,5*0,2=2,900 [C] opéra 2 vlevo: 51*0,2=10,200 [D] opéra 2 vpravo: 23*0,2=4,600 [E]	M3			1 908,20
Celkem: A+B+C+D+E=40,600 [F]							
8	124736		VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TR. I, ODVOZ DO 12KM pročištění a urovnění dna koryta pod mostem a v okolí mostu, tl. cca 0,3 m 45,00*0,300=13,500 [A]	M3			3 429,00
9	131836		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽÍ I NEPAŽÍ TR. II, ODVOZ DO 12KM výkopy u opěr a výkopy pro místní obslužnou komunikaci, včetně odvozu (pro uskladnění odpadů je možné využít skládku Borek), část zeminy bude použita na zpětný zásyp OP1 (rub + lic): 10,5*16,1=169,050 [A] OP1 (boký): 2,4*8,15=19,560 [B] OP2 (rub + lic): 8,95*14,1=126,195 [C] OP2 (boký): 2*7,2=14,400 [D] chodník: 0,2*11,8=2,360 [E] zpevnění pod a okolo mostu: 0,15*39=5,850 [F] horská vpust: 2,75*4=11,000 [J] gabiony: 8*1,75=14,000 [G] bourání NK (odečet): -101,58=- 101,580 [H]	M3			117 375,75
Celkem: A+B+C+D+E+F+J+G+H=260,835 [K]							
10	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zásypy základů se zhut. zeminou vykopanou při výkopech lic opěr: 9*1*2=18,000 [A]	M3			1 854,00
11	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásypy základů se zhut., vč. dovozu rub OP1 (vč. boků): 11*6=66,000 [E] rub OP2 (vč. boků): 11*4,5=49,500 [F] vlevo před mostem vedle gabionů: 0,75*27=20,250 [C] vpravo za mostem pod vozovku: 0,4*16=6,400 [B] vlevo před mostem pod chodníkem: 6*0,4=2,400 [A]	M3			84 561,75
Celkem: E+F+C+B+A=144,550 [G]							
12	17750		ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH hrázky pro usměrnění vody do provizorního zatrubnění, vč. odstranění 5*0,7=3,500 [A]	M3			1 316,00
13	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I urovnění povrchu pláňe dle 56313: 341,4=341,400 [A]	M2			4 438,20
14	18223		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL. DO 0,20M zpětné ohumusování, vč. dovozu z meziskládky zpětné ohumusování: 40 6/0,2=203,000 [A]	M2			8 120,00
15	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUCNÍM VÝSEVEM vč. ošetřování dle 18223: 203=203,000 [A]	M2			2 842,00
Zemní práce 384 494,50							
2							
Základy							
16	212026		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB NEKOV DN DO 100MM, RÝHA TR II trativod podél gabionové zdi délka 14=14,000 [A]	M			3 444,00
17	21203		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB NEKOV DN DO 150MM rubová drenáž DN 150mm, vč. vyústění OP1: 12,5=12,500 [A] OP2: 12,5=12,500 [B]	M			6 300,00
Celkem: A+B=25,000 [C]							
18	21341		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) podélné žebro š. 150 mm v úžlabích 0,15*6,6*0,055*2=0,109 [A]	M3			8 305,80
19	227821		MIKROPILOTY KOMPLET D DO 100MM NA POVRCHU prům. trubky 89/10 mm, cena za komplet OP1: 4,5*10=45,000 [A] OP2: 5,0*10=50,000 [B]	M			204 250,00
Celkem: A+B=95,000 [C]							
20	26123		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTAŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TR. II D DO 150MM vrtý pro mikropiloty, včetně hluch. vrtání 1,0 m) OP1: 5,5*10=55,000 [A] OP2: 6,0*10=60,000 [B]	M			184 000,00
Celkem: A+B=115,000 [C]							

272312		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15 (B15) podkladní beton OP1: 26,8*0,15=4,020 [A] drenáž: 0,2*14,4*0,56=1,440 [B] OP2: 26,8*0,15=4,020 [C] drenáž: 0,2*14,4*0,5=1,440 [D] podkladní beton pod gabiony: 0,25*8=2,000 [E] podkladní beton pod obrubník u gabionu: 0,65=0,650 [F] podkladní beton pod horskou vpusť: 0,1*3,6=0,360 [G] podkladní beton por římsy u křidel: 1,1*0,15*9,7=1,601 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=15,531 [I]	M3			50 631,06
22	272324	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30) vč. bednění, izolačních nátěrů (1xNp + 2xNa) + geotextilie OP1: 16,83*0,7=11,781 [A] OP2: 16,83*0,7=11,781 [B] Celkem: A+B=23,562 [C]	M3			81 760,14
23	272365	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505 parametrická spotřeba 120 kg/m3 0,12*23,562=2,827 [A]	T			55 126,50
24	28997	OPĚRNÉ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN ochrana PE folie v těsnici vrstvě, vykážána 2x plocha ((1+1)x300 g/m2) 7,5*2,85*4=85,500 [A]	M2			5 728,50
25	28999	OPĚRNÉ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE těsnící PE folie v přechodových oblastech mostu 7,5*2,85*2=42,750 [A]	M2			3 975,75
2		Základy				603 621,75
3		Svislé konstrukce				
26	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY kotevní přípravy říms na mostě (7,0 kg/ks), levá římsa á 2m, pravá římsa á 1, kotevní výztuž říms zabetonovaná do chrániček v gabionech (4,0 kg/ks) levá římsa: 7,0*14=98,000 [A] pravá římsa: 7,0*14=98,000 [B] levá římsa na gabionech: 4,0*8=32,000 [C] Celkem: A+B+C=228,000 [D]	KG			28 500,00
27	31731	ŘÍMSY Z PROSTÉHO BETONU výběhové bloky betonu před a za římsami mostu do nezáměrné hloubky OP1 vlevo: 1,75*1*0,8=1,400 [A] OP1 vpravo: 0,75*1*0,8=0,600 [B] OP2 vlevo: 1,75*1*0,8=1,400 [C] OP2 vpravo: 0,75*1*0,8=0,600 [D] Celkem: A+B+C+D=4,000 [E]	M3			36 840,00
28	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) beton C 30/37, včetně bednění, pracovních a dilatačních spár, levá římsa: 0,458*13,915=6,373 [A] pravá římsa: 0,201*14=2,814 [B] římsa na gabionech: 0,476*8=3,808 [C] Celkem: A+B+C=12,995 [D]	M3			134 498,25
29	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505 parametrická spotřeba 160 kg/m3 0,16*12,995=2,079 [A]	T			40 540,50
30	327214	ZDI OPĚRNÉ, ZARUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z GABIONŮ VČETNÉ KOVOVÉ KONSTRUKCE Opěrná gabionová zeď na levé straně před mostem.	M3			48 825,00
31	333325	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37) křídla rámu, včetně izolačních nátěrů (1xNp + 2xNa) + geotextilie OP1: křídlo L: 0,5*8,1=4,050 [A] křídlo P: 0,5*8,1=4,050 [B] OP2: křídlo L: 0,5*6,4=3,200 [C] křídlo P: 0,5*6,65=3,325 [D] Celkem: A+B+C+D=14,625 [E]	M3			92 430,00
32	333365	VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505 křídla rámu, parametrická spotřeba 120 kg/m3 0,12*14,625=1,755 [A]	T			34 222,50
33	34718	STĚNY PROTIHLUKOVÉ Z DÍLCŮ ZE DŘEVA dočasná mobilní protihlukové stěny, vč. geotextilie, dodávky, montáž, demontáž, čerpáno se souhlasem investora před mostem vpravo: 30*3=90,000 [A] za mostem vlevo: 25*3=75,000 [B] Celkem: A+B=165,000 [C]	M2			107 250,00
33	34718	STĚNY PROTIHLUKOVÉ Z DÍLCŮ ZE DŘEVA dočasná mobilní protihlukové stěny, vč. geotextilie, dodávky, montáž, demontáž, čerpáno se souhlasem investora před mostem vpravo: 30*3=90,000 [A] za mostem vlevo: 25*3=75,000 [B] Celkem: A+B=165,000 [C]	M2			107 250,00
34	389325	MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 rámová konstrukce - beton C 30/37, vč. bednění a skruže, vč. nátěrů a izolačního nátěru na pravém okraji, izolačních nátěrů (1xNp + 2xNa) + geotextilie OP1: dílek: 5,36*2,705=14,499 [A] OP2: dílek: 5,36*2,492=13,357 [B] příčel (mezi lici opěr): 2,365*8,5=20,103 [C] Celkem: A+B+C=47,959 [D]	M3			382 712,82
35	389365	VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505 příčel rámu, parametrická spotřeba 160 kg/m3 0,16*47,959=7,673 [A]	T			149 623,50
3		Svislé konstrukce				948 192,57
4		Vodorovné konstrukce				
36	45860	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU zásep za opěrami mezerovitým betonem, včetně materiálu	M3			153 562,50

OP1: 7,50*6=45,000 [A]
OP2: 7,50*4,5=33,750 [B]

Celkem: A+B=78,750 [C]

37	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC zpevnění z lom. kam. tl. 200 mm, beton tl. 150 mm vč. bet. obrubníků kolem dlažeb, vč. spárování proti CHRL levý břeh - svahy: 17*0,35=5,950 [A] pod mostem: Celkem: 61*0,35=21,350 [B] pravý břeh - svahy: 25*0,35=8,750 [C] zpevnění výtoku rub. drenáže: 2*0,35=0,700 [D]	M3			240 712,50
----	--------	--	---	----	--	--	------------

Celkem: A+B+C+D=36,750 [E]

38	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 betonové prahy před a za mostem (pod zpevněním) 0,35*6*2=4,200 [A]	M3			28 770,00
----	--------	--	--	----	--	--	-----------

Vodorovné konstrukce 423 045,00

4

5

Komunikace

39	56313		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL. DO 150MM MZK - vozovka v předpolích mostu, tl. 150 mm plocha obrusu: 344=344,000 [A] odečet NK: -42,3=-42,300 [B] rozšíření: 60=60,000 [C] zúžení: -20,3=-20,300 [D]	M2			50 527,20
----	-------	--	---	----	--	--	-----------

Celkem: A+B+C+D=341,400 [E]

40	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI přip. výměna neúnosné vrstvy v aktivní zóně, vč. zatížení štěrkodrti čerpáno se souhlasem investora 341,4*0,10=34,140 [A]	M3			22 600,68
----	-------	--	---	----	--	--	-----------

41	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠD - vozovka v předpolích mostu, tl. 200 mm plocha obrusu: 344=344,000 [A] odečet NK: -42,3=-42,300 [B] rozšíření: 60=60,000 [C] zúžení: -20,3=-20,300 [D] štěrkodrt pod chodníkem: 2,8+9=11,800 [E]	M2			46 622,40
----	-------	--	--	----	--	--	-----------

Celkem: A+B+C+D+E=353,200 [F]

42	572214		SPOJOVACÍ POSTRIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 0,3 kg/m ² , vozovka na mostě a v předpolích	M2			4 604,40
----	--------	--	---	----	--	--	----------

43	572221		SPOJOVACÍ POSTRIK Z ASFALTU DO 1,0KG/M2 infiltrační postřik mezi ložní vrstvou a mechanicky zpevněné kamenivo	M2			4 096,80
----	--------	--	--	----	--	--	----------

44	574B03		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11 obrusná vrstva ACO 11 celý úsek úpravy komunikace: 383,7*0,04=15,348 [A]	M3			104 366,40
----	--------	--	--	----	--	--	------------

45	574B04		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S ložňá vrstva ACL 11, na mostě, tl. 45 m ložňá vrstva na mostě: 42,3*0,045=1,903 [A]	M3			12 718,72
----	--------	--	---	----	--	--	-----------

46	574C05		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16 ložňá vrstva ACL 16 mimo most tl. 60 mm mimo mostě ACL 16: 341,4*0,06=20,484 [B]	M3			132 531,48
----	--------	--	--	----	--	--	------------

47	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM napojení chodníku, vč. výstupků pro orientaci nevidomých osob, vč. lože z drti 0-5 mm 40 mm před mostem vlevo: 2,8*1=2,800 [A] za mostem vlevo: 9*1=9,000 [B]	M2			5 369,00
----	--------	--	--	----	--	--	----------

Celkem: A+B=11,800 [C]

48	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM výplň spár vozovka - fimsa s předtěstněním levá hrana vozovky: 21,915=21,915 [A] chodníky na levé straně: 10,2=10,200 [B] pravá fimsa (vč. přechod, klínů): 16=16,000 [C]	M			10 344,73
----	-------	--	---	---	--	--	-----------

Celkem: A+B+C=48,115 [D]

Komunikace

393 781,81

5

7

Přidružená stavební výroba

49	711112		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY rub opěr a křidel včetně základů OP1:	M2			31 024,00
----	--------	--	--	----	--	--	-----------

rub: 2,705*7,9=21,370 [A]
křídlo L: 8,1=8,100 [B]
křídlo P: 8,1=8,100 [C]
základ: 0,65*7,9=5,135 [D]

OP2:

rub: 2,5*7,9=19,750 [E]
křídlo L: 6,65=6,650 [F]
křídlo P: 6,4=6,400 [G]
základ: 0,65*7,9=5,135 [H]

horní plocha křidel: 8=8,000 [I]

Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=88,640 [J]

50	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCI VRSTVOU NAIP tl. 5 mm, vč. úpravy povrchu podkladu dle TKP 8,60*6,6=56,760 [A]	M2			42 570,00
----	--------	--	--	----	--	--	-----------

51	711502		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY ochrana izolace pod fimsami s hliníkovou vložkou vlevo: 1,6*6,60=10,560 [A] vpravo: 0,6*6,6=3,960 [B]	M2			4 646,40
----	--------	--	--	----	--	--	----------

Celkem: A+B=14,520 [C]

52	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ ochrana izolace na rubu opěr a křidel - 2 vrstvy, separační geotextilie na gabionech separační geotextilie na gabionech: 28=28,000 [A] položka 711112: 88,64*2=177,280 [B]	M2			32 844,80
----	--------	--	--	----	--	--	-----------

Celkem: A+B=205,280 [C]

53	76792		OPLOČENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POTAŽENÉHO PLASTEM opločení pozemku č.125, napojení na zábradlí na fimsu, vč. zřízení nové branky	M2			16 000,00
----	-------	--	---	----	--	--	-----------

		nový plot: 25*2=50,000 [A]				
4	78381	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A) nátěry fims a rámu	M2			25 965,44
		levá fimsa: 2,75*21,915=60,266 [A] pravá fimsa: 1,75*14=24,500 [B] NK: 0,9*5,3=4,770 [C]				
		Celkem: A+B+C=89,536 [D]				
	7	Přidružená stavební výroba				153 050,64
	8	Potrubí				
55	87144	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 250MM oprava vyústění dešťové kanalizace	M			8 160,00
56	87145	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 300MM převedení vody z horské vpusti do feky	M			23 680,00
57	89413	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 200MM oprava kanalizační vpusti, vyrovnání mříže	KUS			9 100,00
58	89721	VPUST KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ MONOLITICKÁ BETONOVÁ horská vpust napravo před mostem	KUS			36 600,00
	8	Potrubí				77 540,00
	9	Ostatní konstrukce a práce				
59	911213	OCEL MOSTNÍ ZÁBRADLÍ ŽÁR ZINK PONOREM S NÁTĚREM včetně kotvení	M			178 856,70
		levá fimsa: 21,915=21,915 [A] pravá fimsa: 14=14,000 [B]				
		Celkem: A+B=35,915 [C]				
60	91355	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU evidenční čísla mostu, název vodoteče, letopočet opravy	KUS			12 500,00
		evidenční čísla: 2=2,000 [A] název vodoteče: 2=2,000 [B] letopočet opravy: 1=1,000 [C]				
		Celkem: A+B+C=5,000 [D]				
61	914113	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ odstranění čísla mostu	KUS			300,00
62	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA vodící proužky V4 š. 125mm vlevo a vpravo (v délce úpravy)	M2			2 398,75
		0,125*50,5*2=12,625 [A]				
63	91744	CHODNÍK OBRUBY Z KAMEN ŘEZANÝCH STUPŇŮ včetně kotvení a lože z plastbetonu a těsnící závluky	M			155 192,70
		levá fimsa: 21,915=21,915 [A] pravá fimsa: 14=14,000 [B]				
		chodník: 10=10,000 [C]				
		Celkem: A+B+C=45,915 [D]				
64	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM 40 x 20 mm, řezání spáry před a za mostem	M			2 053,90
		dilat. spáry na mostě: 8,93*2=17,860 [A]				
65	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM napojení vozovky v místě napojení komunikace	M			7 500,00
		řezání vozovky v místě napojení komunikace: 30=30,000 [A]				
66	931325	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁVLKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 utěsnění řezaného krytu 40 x 20 mm	M			5 025,30
		dle 919111: 47,86=47,860 [A]				
67	935212	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM žlab před mostem do vývahště, žlab vpravo u opěry 2 (navedení vody z příkopu)	M			16 200,00
68	936532	MOSTNÍ ODVODNOVACÍ SOUPRAVA 300/500 komplet, vč. závluky a lemujičho drenážního plastbetonu, vč. svislého svodu DN 150	KUS			24 500,00
69	93656	NIVELAČNÍ ZNAČKA NA KONSTRUKCI na začátku, konci každé fimsy a na fimsce na gabionech, vč. osazení	KUS			4 920,00
70	966136	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 12KM bourání kamenného mostu, pro uskladnění odpadů je možné využít skládku borek s dovoznou vzdáleností 12 km.	M3			225 507,60
		opěry: 1*6,75*0,5*2=6,750 [A] klenba: 7*6,75=47,250 [B] OP1: křídla: 0,6*10,5=6,300 [C] křídla: 0,6*14,1=8,460 [D] OP2: křídla: 0,6*14=8,400 [E] křídla: 0,6*16,65=9,990 [F] Základy: 6,75*1*2=13,500 [G] Opěrná zídka: 0,6*1,55=0,930 [H]				
		Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=101,580 [I]				
71	966166	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 12KM fimsy	M3			21 004,94
		fims levá: 18,4*0,175=3,220 [A] fimsa pravá: 18,5*0,191=3,534 [B]				
		Celkem: A+B=6,754 [C]				
72	966811	ODSTRANĚNÍ KOVOVÉHO ZÁBRADLÍ stávající trojmadlové zábradlí na mostě	M			5 535,00
		levé zábradlí: 18,4=18,400 [A] pravé zábradlí: 18,5=18,500 [B]				
		Celkem: A+B=36,900 [C]				
73	966842	ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z DRÁT PLETIVA odstranění oplocení na pozemku č. 125	M			3 900,00
74	97817	ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE původní izolace tl. 10 mm (pokud byla použita), včetně odvozu 12 km	M2			4 774,00
		5,6*5,5=30,800 [A]				
	9	Ostatní konstrukce a práce				670 168,89
		Celkem NOVÝ SOUPIS				3 653 795,16
		CELKEM DLE SOD				3 761 045,16
		PONIŽENÍ OPROTI SOD:				+ 107 250,00
		CELKEM ZMĚNA OPROTI SOD				- 107 250,00

EDIKT a.s.
Rudolfovská 461/95
370 01 České Budějovice

Zdůvodnění přepracování DIO na stavbu: „**Most ev.č. 407 – 003, Červený Hrádek**“

Dopravně inženýrské opatření na výše uvedenou stavbu, vypracované v zadávací dokumentaci Projekční kanceláří PRIS spol. s r.o. nebylo možno pro tuto stavbu použít a to z toho důvodu, že ve stejném termínu souběžně probíhá stavba v Kraji Vysočina – oprava silnice II/112. Dopravně inženýrská opatření pro obě stavby spolu kolidovala a bylo nutné obě dopravně inženýrská opatření zkoordinovat, tedy zcela přepracovat. Tímto došlo k zásadnímu navýšení počtu instalovaných dopravních značek při akci „**Most ev.č. 407 – 003, Červený Hrádek**“ a tedy i k jeho finanční náročnosti.

Při přepracování DIO bylo v návrhu použito místo 5ti světél na zábraně Z2 pouze světla 3, což se s odborného hlediska a taktéž vyjádření DI PČR JH jeví jako dostačující.

Jiří Kubeš
jednatel společnosti

 **Signistav s.r.o.**
Na Návsí 3, 373 61 Hrdějovice
Mobil 602 403 383
IČ 260 72 700 • DIČ CZ26072700

V Hrdějovicích, dne 25.7.2016