

Krycí list ZBV

Název a evidenční číslo Stavby:

Oprava mostu ev.č.1911-4 za Chrástem

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

Most ev.č.1911-4 (Most přes trať Zdice - Protivín u Březnice)

Číslo SO/PS /

/ číslo Změny SO/PS:

201/3

Číslo ZBV:

4

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace
Zborovská 81/11, 150 00 Praha 5, Smíchov
IČ: 00066001

Zhotovitel: STRABAG a.s.
Na Bělidle 198/21, 150 00, Praha 5
IČ: 60838744

Rekapitulace ZBV č. 4 dle Skupin 1, 2, 3, 4, 5

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
4.1	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
4.2	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
4.3	0,00	0,00	0,00

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
4.4	-34 091,77	0,00	-34 091,77

část ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
4.5	-61 211,18	613 163,50	551 952,32

Suma ZBV č.	Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem
4	-95 302,95	613 163,50	517 860,55

Části ZBV se číslovají číslem ZBV, za kterým je tečka a index udávající číslo Skupiny.
Stejný systém číslování se používá pro jednotlivé Evidenční nebo Změnové listy
a pro Rozpis ocenění změn položek.

ZBV - krycí list

Číslo paré:

Změnový list

Název a evidenční číslo Stavby: Oprava mostu ev.č.1911-4 za Chrástem Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Most ev.č.1911-4 (Most přes trať Zdice - Protivín u Březnice)	Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: <p style="text-align: center;">201/3</p>	Číslo ZBV: <p style="text-align: center;">4.4</p>
--	--	---

Strany smlouvy o dílo objednatel č.: 1054/00066001/2018 a zhotovitel č.: SDI/ZOGI/841/TC/ZO/2018/006 na realizaci uvedené Stavby uzavřené dne 13.4.2018 (dále jen Smlouva):

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace se sídlem Zborovská 81/11, 150 00 Praha 5, Smíchov

Zhotovitel: STRABAG a.s., Na Bělidle 198/21, 150 00, Praha 5, IČ: 60838744

Přílohy Změnového listu:	Paré č.	Příjemce
1. Krycí list 1 počet listů	1, 2	Objednatel
2. Změnový list 2 počet listů	3	Zhotovitel
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací 1 počet listů	4	Projektant
4. Rozpis ocenění Změn položek ZBV 2 2 počet listů	5	Stavební dozor
5. Přehled zařazení změn do skupin 1 počet listů		
6. Přehled dalších dokladů 1 počet listů		
Další doklady dle přehledu dokladů 23 počet listů		

Iniciátor změny: Zhotovitel

Popis a zdůvodnění Změny:

Autorský Dozor

Zhotovitel nebude fakturovat autorský dozor (zápis SD 8.11.2018). Objednatel tyto práce objednal přímo u autora PDPS.

Jedná se o změnu nepodstatnou, zjištěnou v po zahájení stavby. Změna je podle § 5, odst. 1, písm.d) resp. § 11 Směrnice R-SM-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 29.5.2017) upřesňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek zařazena do Skupiny 4. Zároveň se jedná o změnu, která nemění celkovou povahu veřejné zakázky. Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. Změna nepředstavuje vznik podstatné změny závazku a dle § 222, odst. 6.

Údaje v Kč bez DPH:

Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem	Součet absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných
-34 091,77	0,00	-34 091,77	34 091,77

Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:

Zhotovitel (stavbyvedoucí): STRABAG a.s.	jméno	Ing.Radek Lhotka	datum	podpis
Projektant (autorský dozor): VPÚ DECO Praha a.s.	jméno	Ing. Petr Dupač	datum	podpis
Stavební dozor: IBH spol. s r.o.	jméno	Ing.Miroslav Bureš	datum	podpis
Supervize (Regionální dotační kancelář)	jméno	xxx	datum	podpis
Zástupce Objednatele: KSÚS SK mostní technik	jméno	Slavomír Kellner	datum	podpis

Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u tohoto SO/PS, který je součástí uvedené Stavby, budou provedeny Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v dokumentaci této Změny. Smluvní strany shodně prohlašují, že Změny dle tohoto Změnového listu nejsou zlepšením dle čl. 13.2 Smluvních podmínek. Tento Změnový list představuje dodatek Smlouvy. Smlouva se mění v rozsahu upraveném v tomto Změnovém listu. 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	podpis
Zhotovitel	jméno	Ing. Karel Frankota Ing. Irena Sedmíková	datum	podpis
				Číslo paré:

Změnový list

Název a evidenční číslo Stavby: Oprava mostu ev.č.1911-4 za Chrástem		Číslo SO/PS / / číslo Změny SO/PS: 201/3	Číslo ZBV: 4.5
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): Most ev.č.1911-4 (Most přes trať Zdice - Protivín u Březnice)			
Strany smlouvy o dílo objednatel č.: 1054/00066001/2018 a zhotovitel č.: SDI/ZOGI/841/TC/ZO/2018/006 na realizaci uvedené Stavby uzavřené dne 13.4.2018 (dále jen Smlouva):			
Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace se sídlem Zborovská 81/11, 150 00 Praha 5, Smíchov			
Zhotovitel: STRABAG a.s., Na Bělidle 198/21, 150 00, Praha 5, IČ: 60838744			
Přílohy Změnového listu:		Paré č.	Příjemce
1. Krycí list	1 počet listů	1, 2	Objednatel
2. Změnový list	2 počet listů	3	Zhotovitel
3. Zápis o projednání ocenění soupisu prací	1 počet listů	4	Projektant
4. Rozpis ocenění Změn položek ZBV 2	2 počet listů	5	Stavební dozor
5. Přehled zařazení změn do skupin	1 počet listů		
6. Přehled dalších dokladů	1 počet listů		
Další doklady dle přehledu dokladů	23 počet listů		
Iniciátor změny: Zhotovitel			
Popis a zdůvodnění Změny:			
Svahové kužely			
Zhotovitel na základě skutečného stavu stavby po provedení zásypů navrhl zrušení gabionové zdi na levé straně opěry OP4. Místo gabionové zdi lze provést svahovaný kužel z nenamrzavé zeminy velmi vhodné do násypů. Je to standardní řešení použité na pravé straně opěry OP4 a na pravé i levé straně opěry OP1. Návrh byl projednán na základě místního šetření dne 10.10.2018 a odsouhlasen (zápis SD z 24.10.2018). Změna povede ke snížení nákladů na realizaci stavby a zejména ke snížení nákladů na údržbu a případné opravy po záruční lhůtě. Jedná se o úpravu, která nahrazuje původní řešení navržené v projektu pro stavební povolení. Jedná se o položky (viz Příloha č.4): pol. 28, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 38, 44, 45 a 49. Cenový dopad součtu těchto položek je -23.362,77Kč.			
Oprava vozovky na předpolí mostu			
V rámci kontrolní prohlídky provedené během kontrolního dne stavby 24.10.2018 byla zjištěna větší degradace vozovky než jaká byla v době zpracování projektu. V úseku cca 67m od konců původně plánované opravy předpolí mostu (úsek o délce 134 m a šířce 6,3 m) se vyskytovaly velké lokálních poruchy a trhliny. Zhotovitel navrhl provést opravu těchto poruch současně s pokládkou vozovky na mostě a předpolích mostu. Objednatel tak ušetří projednání dopravních opatření a náklady na DIO související s opravou těchto poruch. Zhotovitel ve spolupráci s projektantem zpracoval návrh opravy, který spočívá v odfrézování ložné a obrusné vrstvy v tloušťce cca 11 cm, provedení případných vyrovnávek ze směsi ACL 16+ a následně pokládku nové ložné vrstvy ze směsi ACL 16+ tl.6 cm a obrusné vrstvy ze směsi ACO 11+ tl.5 cm. Nad rámec smlouvy provedl zhotovitel frézování tl.11cm, vyrovnávky, spojovací postřiky, pokládku ložné a obrusné vrstvy a vodorovné dopravní značení. Jedná se o položky (viz Příloha č.4): pol. 19, 73, 75, 76, 101, 203 a 204. Cenový dopad součtu těchto položek je 575.315,09Kč.			
Jedná se o změny nepodstatné, zjištěné na základě skutečného stavu v době realizace stavby. Změny jsou podle § 5, odst. 1, písmeno e) resp. § 12 Směrnice R-SM-36 Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje (účinnost od 29.5.2017) upřeshňující provádění změn závazků dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek zařazených do Skupiny 5. Zároveň se jedná o práce, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky. Z hlediska Zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. Změna nepředstavuje vznik podstatné změny závazku a dle § 222, odst. 6.			
Údaje v Kč bez DPH:			
Cena navrhovaných Změn záporných	Cena navrhovaných Změn kladných	Cena navrhovaných Změn záporných a Změn kladných celkem	Součet absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných
-61 211,18	613 163,50	551 952,32	674 374,68
Podpis vyjadřuje souhlas se Změnou:			
Zhotovitel (stavbyvedoucí): STRABAG a.s.	jméno	Ing.Radek Lhotka	datum
Projektant (autorský dozor): VPÚ DECO Praha a.s.	jméno	Ing. Petr Dupač	datum
Stavební dozor: IBH spol. s r.o.	jméno	Ing.Miroslav Bureš	datum
Supervize (Regionální dotační kancelář)	jméno	xxx	datum
Zástupce Objednatatele: KSÚS SK mostní technik	jméno	Slavomír Kellner	datum
Objednatel a Zhotovitel se dohodli, že u tohoto SO/PS, který je součástí uvedené Stavby, budou provedeny Změny, jež jsou podrobně popsány, zdůvodněny, dokladovány a oceněny v dokumentaci této Změny. Smluvní strany shodně prohlašují, že Změny dle tohoto Změnového listu nejsou zlepšením dle čl. 13.2 Smluvních podmínek. Tento Změnový list představuje dodatek Smlouvy. Smlouva se mění v rozsahu upraveném v tomto Změnovém listu. V ostatním zůstávají práva a povinnosti Objednatatele a Zhotovitele sjednané ve Smlouvě nedotčeny. Na důkaz toho připojují příslušné osoby oprávněné jednat jménem nebo v zastoupení Objednatatele a Zhotovitele své podpisy.			
Objednatel (Oprávněná osoba Objednatatele)	jméno	Bc. Zdeněk Dvořák	datum
Zhotovitel	jméno	Ing. Karel Frankota Ing. Irena Sedmíková	datum
			Číslo paré:

ZÁPIS

**o projednání ocenění soupisu prací a ceny stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS)
pro všechny skupiny - pro ZBV číslo: 4**

Název Stavby:	Oprava mostu ev.č.1911-4 za Chrástem
Číslo SO/PS / číslo Změny SO/PS:	201/4
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):	Most ev.č.1911-4 (Most přes trať Zdice - Protivín u Březnice)

Údaje v Kč bez DPH

Cena SO/PS dle Smlouvy
1 - zadat
11 415 456,29

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

Cena SO/PS v předchozích ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných v předchozích Změnách na SO/PS	Cena všech Změn kladných 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	-297 458,05	328 334,61	11 446 332,85	30 876,56

Cena SO/PS v této ZBV a po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena navrhovaných Změn záporných na SO/PS	Cena navrhovaných Změn kladných na SO/PS	Cena všech Změn kladných na SO/PS (předchozích a navrhovaných)	Cena všech Změn kladných na SO/PS k ceně SO/PS dle Smlouvy v %
7	8 - zadat	9 - zadat	10=4+9	11=10/1
stavební/montážní práce	-95 302,95	613 163,50	941 498,11	8,25%

Cena SO/PS po této ZBV:

Údaje v Kč bez DPH

	Cena všech Změn záporných 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	Rozdíl ceny SO/PS po této Změně oproti ceně SO/PS dle Smlouvy v %
12	13=3+8	14=1+13+10	15=14-1	16=15/1
stavební/montážní práce	-392 761,00	11 964 193,40	548 737,11	4,81%

Vyjádření (souhlasím x nesouhlasím), jméno, datum, podpis

Zhotovitel (stavbyvedoucí):

STRABAG a.s.

souhlasím

Ing.Radek Lhotka

Projektant (autorský dozor):

VPÚ DECO Praha a.s.

souhlasím

Ing.Petr Dupač

Stavební dozor:

IBH spol. s r.o.

souhlasím

Ing.Miroslav Bureš

Zástupce Objednatele:

KSÚS SK - mostní technik

souhlasím

Slavomír Kellner

Zaměstnanec KSÚS SK

odpovědný za cenové

projednání Změny:

Miroslav Dostál

Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 4													
Evidenční číslo a název stavby: Oprava mostu ev.č.1911-4 za Chrástem								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: 201 - Most ev.č. 1911-4 (Most přes trť Zdice - Protivín u Březnice)								SO 201/3					
Číslo a název rozpočtu: 201 - Most ev.č. 1911-4 (Most přes trť Zdice - Protivín u Březnice)								Skupina Změn: 4					
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
15	02960	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR autorský dozor	SOUBOR	1,000	0,000	-1,000	34091,770	34 091,77	-34 091,77	0,00	0,00	-34 091,77	-100,00%
Celkem								34 091,77	- 34 091,77	0,00	0,00	- 34 091,77	-100,00%

Rozpis ocenění Změn položek - pro ZBV číslo: 4													
Evidenční číslo a název stavby: Oprava mostu ev.č.1911-4 za Chrástem								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: 201 - Most ev.č. 1911-4 (Most přes trť Zdice - Protivín u Březnice)								SO 201/3					
Číslo a název rozpočtu: 201 - Most ev.č. 1911-4 (Most přes trť Zdice - Protivín u Březnice)								Skupina Změn: 5					
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
19	11372	FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH odvoz a likvidaci zajistí zhotovitel na své náklady	M3	58,060	150,922	92,862	863,820	50 153,39	0,00	80 216,05	130 369,44	80 216,05	159,94%
28	17180	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ násypy kuželů a za kužely z nenamrzavé zeminy velmi vhodné do násypů hutněný po vrstvách max. 300 mm	M3	157,961	221,321	63,360	581,570	91 865,38	0,00	36 848,28	128 713,66	36 848,28	40,11%
31	17581a	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 1/ drenážní obsyp rubu gabionů ze ŠP tl. 0,3 m 2/ obsyp drenáže za přechod. deskou z přírodního těženého štěrku 4/16	M3	12,961	7,268	-5,693	544,260	7 054,15	-3 098,47	0,00	3 955,68	-3 098,47	-43,92%
32	17581b	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ SE ZHUT zásyp mezi gabionovou zdí a křídlem OP4 z nenamrzavé zeminy velmi vhodné do násypů hutněný po vrstvách max. 300 mm	M3	12,420	0,000	-12,420	374,410	4 650,17	-4 650,17	0,00	0,00	-4 650,17	-100,00%
33	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M zpětné ohumusování svahů podél křídel v místě dočasného záboru	M2	1236,858	1255,128	18,270	13,190	16 314,16	0,00	240,98	16 555,14	240,98	1,48%
34	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	1236,858	1255,128	18,270	23,860	29 511,43	0,00	435,92	29 947,35	435,92	1,48%
35	18600	ZALÉVÁNÍ VODOU zalévání trávníku - 3x závlivka, 10 l/m2	M3	37,106	37,653	0,547	590,920	21 926,68	0,00	323,23	22 249,91	323,23	1,47%
36	21263	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM příčná drenáž za přechod. deskami a gabiony z trub děrovaných a plných HD-PE DN 150, vč. obetonování drenáž. betonem resp. obsypu, vč. lože ze ŠP, vč. event. ukončení tzv. kapličkou	M	45,840	37,340	-8,500	329,400	15 099,70	-2 799,90	0,00	12 299,80	-2 799,90	-18,54%
38	21361	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXILIE obalení drenážních trub DN 150 ochrannou geotextilií min. 300 g/m2	M2	13,277	8,671	-4,606	45,410	602,91	-209,16	0,00	393,75	-209,16	-34,69%
44	27157	POLŠTĚŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO štěrpkopískový polštář pod gabiony tl. 0,5 m	M3	10,350	0,000	-10,350	735,020	7 607,46	-7 607,46	0,00	0,00	-7 607,46	-100,00%
45	28997	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXILIE A GEOMŘÍŽOVIN	M2	29,700	0,000	-29,700	66,790	1 983,66	-1 983,66	0,00	0,00	-1 983,66	-100,00%
49	327214	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z GABIONŮ VČETNĚ KOVOVÉ KONSTRUKCE opěrná gabionová zeď u OP4	M3	11,000	0,000	-11,000	3714,760	40 862,36	-40 862,36	0,00	0,00	-40 862,36	-100,00%
73	572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 na předpolí - C60 B5, 0.30 kg/m2	M2	667,260	1511,460	844,200	5,450	3 636,57	0,00	4 600,89	8 237,46	4 600,89	126,52%
75	574A44	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM obrusná vrstva ACO 11+ na mostě (vč. zdršňujícího posypu) a na obou předpolích	M2	589,005	1433,205	844,200	223,270	131 507,15	0,00	188 484,53	319 991,68	188 484,53	143,33%
76	574C56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM ložná vrstva ACL 16+ na předpolích	M2	333,630	1177,830	844,200	248,360	82 860,35	0,00	209 665,51	292 525,86	209 665,51	253,03%
101	915221	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA vodící proužky v reflexním provedení z dvousložkového plastu dle TP 65 vč. předznačení	M2	45,000	112,000	67,000	477,280	21 477,60	0,00	31 977,76	53 455,36	31 977,76	148,89%
Nové položky - JC dle OTSKP 2018													
203	5774CG	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF. BETONU ACL 16S, 16+	M3	0,000	9,045	9,045	5830,000	0,00	0,00	52 732,35	52 732,35	52 732,35	100,00%
204	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	0,000	67,000	67,000	114,000	0,00	0,00	7 638,00	7 638,00	7 638,00	100,00%
Celkem								527 113,12	- 61 211,18	613 163,50	1 079 065,44	551 952,32	104,71%

PŘEHLED ZAŘAZENÍ ZMĚN DO SKUPIN

Název a evidenční číslo Stavby:

Oprava mostu ev.č.1911-4 za Chrástem

1	Přijaté smluvní částka bez rezervy a DPH	12 098 290,81
2=1+19+20	Aktuální smluvní částka (cena stavby)	12 100 016,42
	Aktuální smluvní částka (cena stavby) včetně DPH	14 641 019,87
3=(2/1)*100	Procento změny Přijaté smluvní částky	100,01%
4=(25/1)*100	Sledování vyhrazených změn (Skupina 1)	0,00%
5=(28/1)*100	Sledování záměny položek (Skupina 2)	-0,47%
40=(19/1)*100	Sledování limitu 15 % pro podstatnou změnu pro Změny záporné dle § 14, odst. (5), písm. b)	7,77%

6=(32+36)	Suma Změn kladných a Změn záporných Skupiny 3 a Skupiny 4	-493 156,00
7=(6/1)*100	Sledování limitu 30 % - součet Skupiny 3 a Skupiny 4	-4,08%
8=1*0,3	Zákonný limit 30 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	3 629 487,24

9=(32A/1)*100	Sledování limitu 50 % Skupina 3	5,25%
10=(36A/1)*100	Sledování limitu 50 % Skupina 4	0,28%
10A=32A+36A	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných pro Skupinu 3 a Skupinu 4	669 050,54
11=1*0,5	Zákonný limit 50 % pro Skupinu 3 a Skupinu 4	6 049 145,41

12=(39)	Sledování limitu 15 %	5,57%
13=ABS(37)+38	Sledování limitu 149 224 000 Kč	674 374,68
14=149224000-37		148 610 836,50

SO	ZBV č.	Název SO/PS / předmět Změny	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Hodnota ZBV	- 1 -			- 2 -			- 3 -			- 4 -			- 5 -					
						Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Suma Změn záporných a Změn kladných	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	Suma absolutních hodnot Změn kladných a Změn záporných	Změny záporné (zadávat se znaménkem minus)	Změny kladné	limit 15 %			
16	17	18	19=23+26+29+33	20=24+27+30+34+37+39	21=19+20	23	24	25=23+24	26	27	28=26+27	29	30	32=29+30	32A=ABS(29)+30	33	34	36=33+34	36A=ABS(33)+34	37	38	39=(ABS(37)+38)/1	
		Oprava mostu ev.č.1911-4 za Chrástem	- 939 772,50	941 498,11	1 725,61	0,00	0,00	0,00	- 297 458,05	240 387,34	- 57 070,71	- 547 011,50	87 947,27	-459 064,23	634 958,77	- 34 091,77	0,00	-34 091,77	34 091,77	- 61 211,18	613 163,50	5,57%	
201_1	1	Most ev.č.1911-4 (Most přes trať Zdice - Protivín u Březnice) / Úprava projektu v rámci RDS	- 297 458,05	240 387,34	- 57 070,71	0,00	0,00	0,00	- 297 458,05	240 387,34	- 57 070,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
201_2	2	Most ev.č.1911-4 (Most přes trať Zdice - Protivín u Březnice) / Odstranění hist.opěr	0,00	87 947,27	87 947,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	87 947,27	87 947,27	87 947,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
901	3	DIO / oprava objízdných tras se neprovádí	- 547 011,50	0,00	- 547 011,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 547 011,50	0,00	-547 011,50	547 011,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	
201_3	4	Most ev.č.1911-4 (Most přes trať Zdice - Protivín u Březnice) / Svahové kužely, AD,Vozovka předpolí	- 95 302,95	613 163,50	517 860,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	- 34 091,77	0,00	-34 091,77	34 091,77	- 61 211,18	613 163,50	5,57%	

Poznámka: Formulář má informativní charakter a zobrazuje stav k datu předložení Změnového listu.

Přehled dalších dokladů

Číslo ZBV:	4
Název a evidenční číslo stavby:	Oprava mostu ev.č.1911-4 za Chrástem
Název stavebního objektu / provozního souboru (SO/PS):	Most ev.č.1911-4 (Most přes trať Zdice - Protivín u Březnice)
Číslo SO/PS / číslo změny SO/PS:	201/3

Doklad	Součást dokumentace ZBV	
	ANO (počet listů)	NE - Uloženo
Rozpis ocenění změn položek po ZBV celkem	17	
Zápis SD 10.10.2018	1	
Zápis SD 8.11.2018	1	
Schema svahového kůžele	1	
Zápis SD 24.10.2018	1	
Fotodokumentace	2	
Počet listů celkem	23	

Rozpis ocenění Změn položek - celkem													
Evidenční číslo a název stavby: Oprava mostu ev.č.1911-4 za Chrástem								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: 201 - Most ev.č. 1911-4 (Most přes trť Zdice - Protivín u Březnice)								SO 201					
Číslo a název rozpočtu: 201 - Most ev.č. 1911-4 (Most přes trť Zdice - Protivín u Březnice)								celkem					
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Všeobecné konstrukce a práce						1 345 860,94	- 34 091,77	4 986,29	1 316 755,46	- 29 105,48	-2,16%
1	014102a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina	T	1265,718	1265,718	0,000	49,850	63 096,04	0,00	0,00	63 096,04	0,00	0,00%
		96,41*2,0=192,820 [A] voz. souvrství dle pol. 113312 x hmotnost 536,449*2,0=1 072,898 [B] nevhodný výkop dle pol. 17120a x hmotnost Celkem: A+B=1 265,718 [C]											
2	014102b	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton a železobeton	T	384,430	419,057	34,627	144,000	55 357,92	0,00	4 986,29	60 344,21	4 986,29	9,01%
		71,486*2,5=178,715 [A] ŽB nosníky dle pol. 966112, množství x hmotnost 6,846*2,4=16,430 [B] PB - ochrana izolace dle pol, 966152, dtto 60,066*2,5=150,165 [C] ŽB - spodní stavba, NK, římsy dle pol. 966162, dtto 16,3*2,4=39,120 [D] PB - vyrovnávací beton na mostovce dle pol 97816, dtto 14,428*2,4=34,627 [E] vybourání historických opěr Celkem: A+B+C+D+E=384,430 + 34,627=419,057 [D]											
3	014132	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) asphalt. izolace mostovky	T	5,020	5,020	0,000	1818,230	9 127,51	0,00	0,00	9 127,51	0,00	0,00%
		228,2*0,01*2,2=5,020 [A] množství m2 dle pol. 97817 x tl. x hmotnost											
4	02620	ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU	SOUBOR	1,000	1,000	0,000	90911,390	90 911,39	0,00	0,00	90 911,39	0,00	0,00%
5	027211	POM PRÁCE ZAJIŠTĚNÍ REGUL DOPRAVY - VÝLUKY NA NEELEKTRIF TRATI výluka např. pro demolici NK, pro montáž nové NK a ostatní práce, které nemohou probíhat při provozu na želez. trati	HOD	80,000	80,000	0,000	5681,960	454 556,80	0,00	0,00	454 556,80	0,00	0,00%
		80=80,000 [A] dle podkladů projektanta											
6	027221	POM PRÁCE ZAJIŠTĚNÍ REGUL DOPRAVY - POMALÉ JÍZDY VLAKŮ	MIN	9000,000	9000,000	0,000	11,360	102 240,00	0,00	0,00	102 240,00	0,00	0,00%
		5*30*60=9 000,000 [A] odhad - 5 min. zpoždění x 30 vlaků/den x 60 dnů											
7	02730	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ vytýčení a ochrana stávajících IS	SOUBOR	1,000	1,000	0,000	11466,200	11 466,20	0,00	0,00	11 466,20	0,00	0,00%
8	02750	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ LEŠENÍ dodávka, montáž a demontáž pomocné rozpěrné konstrukce pro zajištění stability pilířů vč. zřízení a odstranění zápor pro kotvení konstrukce, vč. vrtů pro kotvy ve stavivu pilířů a jejich injektáže po odstranění kotvení	SOUBOR	1,000	1,000	0,000	238642,410	238 642,41	0,00	0,00	238 642,41	0,00	0,00%
9	02851	PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ NA POVRCHU dodatečný průzkum skutečného stavu pilířů	SOUBOR	1,000	1,000	0,000	45455,700	45 455,70	0,00	0,00	45 455,70	0,00	0,00%
10	02911	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ zaměření stavby před výstavbou, během výstavby a po dokončení stavby mostu	SOUBOR	3,000	3,000	0,000	10795,730	32 387,19	0,00	0,00	32 387,19	0,00	0,00%
11	029412	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU	KUS	1,000	1,000	0,000	8522,940	8 522,94	0,00	0,00	8 522,94	0,00	0,00%
12	02943	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	SOUBOR	1,000	1,000	0,000	136367,090	136 367,09	0,00	0,00	136 367,09	0,00	0,00%

Rozpis ocenění Změn položek - celkem													
Evidenční číslo a název stavby: Oprava mostu ev.č.1911-4 za Chrástem								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: 201 - Most ev.č. 1911-4 (Most přes trž Zdice - Protivín u Březnice)								SO 201					
Číslo a název rozpočtu: 201 - Most ev.č. 1911-4 (Most přes trž Zdice - Protivín u Březnice)								celkem					
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
13	02944	OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ	SOUBOR	1,000	1,000	0,000	17045,890	17 045,89	0,00	0,00	17 045,89	0,00	0,00%
14	02950	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY 1. hlavní prohlídka mostu	SOUBOR	1,000	1,000	0,000	12500,320	12 500,32	0,00	0,00	12 500,32	0,00	0,00%
15	02960	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR autorský dozor	SOUBOR	1,000	0,000	-1,000	34091,770	34 091,77	-34 091,77	0,00	0,00	-34 091,77	-100,00%
16	02971	OSTAT POŽADAVKY - GEOTECHNICKÝ MONITORING NA POVRCHU odborný geotechnický dohled - kontrola dna vrtu pro piloty (nejméně 2 ks/opěru) vč. fotodokumentace a revizní zprávy	SOUBOR	1,000	1,000	0,000	34091,770	34 091,77	0,00	0,00	34 091,77	0,00	0,00%
		Zemní práce						449 428,17	- 7 748,64	118 064,46	559 743,99	110 315,82	24,55%
17	111202	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 2KM odstranění náletů podél křídel v místě dočasného záboru , odhad 20% z celk. plochy vč. štěpkování a odvozu 1236,858*0,2=247,372 [A] plocha dle pol. 18222 x 20%	M2	247,372	247,372	0,000	49,300	12 195,44	0,00	0,00	12 195,44	0,00	0,00%
18	113312	ODSTRANĚNÍ PODKLADU VOZOVEK ZE STABIL ZEMINY, ODVOZ DO 2KM odstranění stáv. vozovkového souvrství mimo most po odfrézování obrusné vrstvy vč. odvozu a uložení na skládku	M3	96,410	96,410	0,000	254,810	24 566,23	0,00	0,00	24 566,23	0,00	0,00%
		dle výkr.č. C. 2,11 (0,46-0,15)*(92,5+218,5)=96,410 [A] vozovkové souvrství na obou předmostí, tl. x součet ploch											
19	11372	FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH odvoz a likvidaci zajistí zhotovitel na své náklady	M3	58,060	150,922	92,862	863,820	50 153,39	0,00	80 216,05	130 369,44	80 216,05	159,94%
		dle výkr.č. C. 2,11 0,05*7,0*32,6=11,410 [A] frézování obrusné vrstvy na mostě v tl. 50 mm, tl. x š. x dl. 0,15*(92,5+218,5)=46,650 [B] frézování obrusné vrstvy na obou předmostí v tl. 150 mm, tl. x součet ploch rozšíření výměry na předpolích 0,11*6,3*134,0=92,862m3 [C] Celkem: A+B=58,060+92,862=150,922m3 [D]											
20	12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY v místě dočasného záboru podél křídel v tl. 150 mm	M3	185,529	185,529	0,000	69,490	12 892,41	0,00	0,00	12 892,41	0,00	0,00%
		dle koor. situace 0,15*(238+242)*1,202=86,544 [A] OP1, tl. x součet ploch x koef. sklonu 0,15*(221+328)*1,202=98,985 [B] OP4, dtto Celkem: A+B=185,529 [C]											
21	12190	PŘEVRVSTVENÍ ORNICE ošetření ornice na meziskládce 1x 185,529=185,529 [A] dle pol. 17120b	M3	185,529	185,529	0,000	7,970	1 478,67	0,00	0,00	1 478,67	0,00	0,00%
22	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I ornice pro ohumusování z meziskládky 185,529=185,529 [A] dle pol. 12110	M3	185,529	185,529	0,000	71,610	13 285,73	0,00	0,00	13 285,73	0,00	0,00%

Rozpis ocenění Změn položek - celkem													
Evidenční číslo a název stavby: Oprava mostu ev.č.1911-4 za Chrástem								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: 201 - Most ev.č. 1911-4 (Most přes trž Zdice - Protivín u Březnice)								SO 201					
Číslo a název rozpočtu: 201 - Most ev.č. 1911-4 (Most přes trž Zdice - Protivín u Březnice)								celkem					
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíln cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
23	131732	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 2KM nevhodný výkop, odvoz na skládku	M3	452,156	452,156	0,000	258,590	116 923,02	0,00	0,00	116 923,02	0,00	0,00%
		369,1=369,100 [A] výkop pro obě opěry, dle výpočtu projektanta 3,0*9,0=27,000 [B] dočasně zapažený výkop pro gabion, plocha x dl. (2,94+2,45)*10,4=56,056 [C] výkop pro zpevnění pod mostem, součet ploch podél, řezu x š. opevnění Celkem: A+B+C=452,156 [D]											
24	132732	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 2KM nevhodný výkop, odvoz na skládku	M3	32,344	32,344	0,000	331,420	10 719,45	0,00	0,00	10 719,45	0,00	0,00%
		7,45*0,6*2=8,940 [A] rýha kanalizace, dle výpočtu projektanta 4,25*0,6*2=5,100 [B] rýha kanalizace, dle výpočtu projektanta 0,88*10,4*2=18,304 [C] rýhy pro prahy, plocha x dl. x 2 ks Celkem: A+B+C=32,344 [D]											
25	133732	HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 2KM pažený výkop pro vsakovací jímky	M3	3,000	3,000	0,000	466,660	1 399,98	0,00	0,00	1 399,98	0,00	0,00%
		dle výkr.č. C.11 1,0*1,0*1,5*2=3,000 [A] š. x dl. x hl. x 2 ks											
26	17120a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení nevhodného výkopu na skládku	M3	536,449	536,449	0,000	15,690	8 416,88	0,00	0,00	8 416,88	0,00	0,00%
		452,156=452,156 [A] výkop dle pol. 131732 32,344=32,344 [B] výkop dle pol. 132732 3,6=3,600 [C] výkop dle pol. 133732 (3,1416*0,45*0,45)*9,5*8=48,349 [D] zemina z vrtů dle pol. 264241 a 264541, plocha x dl. x ks Celkem: A+B+C+D=536,449 [E]											
27	17120b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení sejmuté ornice na meziskládku	M3	185,529	185,529	0,000	19,610	3 638,22	0,00	0,00	3 638,22	0,00	0,00%
		185,529=185,529 [A] dle pol. 12110											
28	17180	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ násypy kuželů a za kužely z nenamrzavé zeminy velmi vhodné do násypů hutněný po vrstvách max. 300 mm	M3	157,961	221,321	63,360	581,570	91 865,38	0,00	36 848,28	128 713,66	36 848,28	40,11%
		dle výkr.č. 3 a 5 PDPS + výkr.č.407 RDS (1/3*3,14*4,5*2,0)/4+((6,5/2*16,5)/2)=37,410 [A] OP1 vlevo, 1/4 kužele + násyp za kuzelem (1/3*3,14*2,9*2,9*1,9)/4+(3,5*12,5/2)=26,056 [B] OP1 vpravo, dtto (1,3*3,14*1,0*1,0*0,7)/4*3+(2,0*13,5/2) + (5,00+4,60)/2*(8,00+1,50+1,50) = 15,643 + 52,800 = 68,443 [C] OP4 vlevo, násyp za kuzelem + násyp nahrazující gabion (1/3*3,14*4,4*4,4*1,9)/4+((6,6/2*26,0)/2)=52,525 [D] OP4 vpravo, dtto Celkem: (A+B+C+D)*1,2=221,321 [E]											
29	17380	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ na předpolích	M3	38,800	38,800	0,000	337,410	13 091,51	0,00	0,00	13 091,51	0,00	0,00%

Rozpis ocenění Změn položek - celkem													
Evidenční číslo a název stavby: Oprava mostu ev.č.1911-4 za Chrástem								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: 201 - Most ev.č. 1911-4 (Most přes trť Zdice - Protivín u Březnice)								SO 201					
Číslo a název rozpočtu: 201 - Most ev.č. 1911-4 (Most přes trť Zdice - Protivín u Březnice)								celkem					
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		(1,0*0,4)*(82,55-34,05)*2=38,800 [A] na předpolích, (odhad š. x v.) x dl. x 2 strany vozovky											
30	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ SE ZHUT zásyp základu před opěrou a boků opěr a křídel (mimo kužely) z nenamrzavé zeminy velmi vhodné do násypů hutněný po vrstvách max. 300 mm, min. míra zhutnění D=95% dle výkr.č. 4, 5 (0,32+0,4)*8,6=6,192 [A] zásyp před opěrou O1+O4, součet ploch v řezu x dl. 4,8*1,9*1,15=10,488 [B] zásyp boků OP1, plocha x š. 4,5*1,6*1,15=8,280 [C] zásyp boků OP4, dtto Celkem: A+B+C=24,960 [D]	M3	24,960	24,960	0,000	374,410	9 345,27	0,00	0,00	9 345,27	0,00	0,00%
31	17581a	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 1/ drenážní obsyp rubu gabionů ze ŠP tl. 0,3 m 2/ obsyp drenáže za přechod. deskou z přírodního těžného štěrku 4/16	M3	12,961	7,268	-5,693	544,260	7 054,15	-3 098,47	0,00	3 955,68	-3 098,47	-43,92%
		dle detailu 03B 0,55*9,0*1,15=5,693 [A] — rub gabionů, plocha příč. řezu x dl. dle detailu 02 0,4*7,9*2*1,15=7,268 [B] obsyp drenáže, plocha x dl. x 2 ks Celkem: A+B=12,961 [C]											
32	17581b	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ SE ZHUT zásyp mezi gabionovou zdí a křídlem OP4 z nenamrzavé zeminy velmi vhodné do násypů hutněný po vrstvách max. 300 mm dle detailu 03B 1,2*9,0*1,15=12,420 [A] — plocha příč. řezu x dl. —	M3	12,420	0,000	-12,420	374,410	4 650,17	-4 650,17	0,00	0,00	-4 650,17	-100,00%
33	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M zpětné ohumusování svahů podél křídel v místě dočasného záboru	M2	1236,858	1255,128	18,270	13,190	16 314,16	0,00	240,98	16 555,14	240,98	1,48%
		dle koor. situace (238+242)*1,202=576,960 [A] OP1, součet ploch x koef. sklonu (221+328)*1,202=659,898 [B] OP4, dtto (1,9*8)*1,202=18,270 [C] OP4 náhrada gabionu Celkem: A+B+C=1 236,858 [D]											
34	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	1236,858	1255,128	18,270	23,860	29 511,43	0,00	435,92	29 947,35	435,92	1,48%
		1255,128 =1255,128 [A] dle pol. 18222											
35	18600	ZALÉVÁNÍ VODOU zalévání travníku - 3x zálivka, 10 l/m2 3*0,01*1255,128=37,653 [A] 3x 0,01m3 x plocha zatravnění	M3	37,106	37,653	0,547	590,920	21 926,68	0,00	323,23	22 249,91	323,23	1,47%
		Základy						561 506,72	- 285 057,59	0,00	276 449,13	- 285 057,59	-50,77%
36	21263	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM příčná drenáž za přechod. deskami a gabiony z trub děrovaných a plných HD-PE DN 150, vč. obetonování drenáž. betonem resp. obsypu, vč. lože ze ŠP, vč. event. ukončení tzv. kapličkou	M	45,840	37,340	-8,500	329,400	15 099,70	-2 799,90	0,00	12 299,80	-2 799,90	-18,54%

Rozpis ocenění Změn položek - celkem													
Evidenční číslo a název stavby: Oprava mostu ev.č.1911-4 za Chrástem								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: 201 - Most ev.č. 1911-4 (Most přes trž Zdice - Protivín u Březnice)								SO 201					
Číslo a název rozpočtu: 201 - Most ev.č. 1911-4 (Most přes trž Zdice - Protivín u Březnice)								celkem					
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
59	424173	MOSTNÍ NOSNÍKY Z VALC NOSNÍKŮ Z OCELI ŘADY 52 ocelová NK vč. svarů, spřahovacích trnů a ostatního spojovacího materiálu, vč. kompletní PKO dle TZ součástí položky jsou i tabulky např. z nekorodujícího materiálu s označením výrobce nosné ocelové konstrukce (2 ks) upevněné nezczitelným způsobem (přivařeny po obvodě) 37,8=37,800 [A] dle podkladů projektanta	T	37,800	37,800	0,000	70331,330	2 658 524,27	0,00	0,00	2 658 524,27	0,00	0,00%
60	42838	KLOUB ZE ŽELEZOBETONU VČET VÝZTUŽE vrubové klouby nad pilíři z betonu odpovídající pevnosti beton C 35/45 , vlepená výztuž vč. vrtů, vč. výplně spar mezi podporovým příčnickem a horním povrchem stativa po stranách kloubu z EPS a těsnění pružným tmelem (viz výkr.č. 8 a TZ) dle výkr.č. 8 1,2*6=7,200 [A] dl. x ks	M	7,200	7,200	0,000	1179,650	8 493,48	0,00	0,00	8 493,48	0,00	0,00%
61	431314	SCHODIŠŤ KONSTR Z PROST BETONU DO C25/30 (B30) podkladní beton C 20/25nXF3 pro revizní schodiště v tl. 200 mm vč. zpevňujících příčných patek dle výkr.č. 3,4,7 0,2*0,75*(5,0+1,9+11,3)*1,1=3,003 [A] schodiště u OP1 0,2*0,75*(4,1+2,1+9,4)*1,1=2,574 [B] schodiště u OP4 Celkem: A+B=5,577 [C]	M3	5,577	5,577	0,000	3579,640	19 963,65	0,00	0,00	19 963,65	0,00	0,00%
62	434124	SCHODIŠŤ STUPNĚ Z DÍLCŮ ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30) schodišťové stupně 180/600/750 pro revizní schodiště z betonu C 25/30- XF4 vč. výztuže dle výkr.č. 3, 4, 7 (0,18*0,6*0,75)*13=1,053 [A] schodiště u křídla OP1 (0,18*0,6*0,75)*35=2,835 [B] schodiště před opěrou OP1 (0,18*0,6*0,75)*11=0,891 [C] schodiště u křídla OP4 (0,18*0,6*0,75)*29=2,349 [D] schodiště před opěrou OP4 Celkem: A+B+C+D=7,128 [E]	M3	7,128	7,128	0,000	26527,350	189 086,95	0,00	0,00	189 086,95	0,00	0,00%
63	451313	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 podkladní beton C 16/20nXF1 dle detailu 01B 4,5*2=9,000 [A] pod opěrami OP1 a OP4 3,7*2=7,400 [B] pod přechod.deskami za OP1 a OP4 0,2*0,45*2,9*4=1,044 [C] pod římsou na křídlech, š. x v. x dl. x ks Celkem: A+B+C=17,444 [D]	M3	17,444	17,444	0,000	2508,010	43 749,73	0,00	0,00	43 749,73	0,00	0,00%
64	451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 podkladní beton pod kamennou dlažbou z betonu C 20/25nXF3 40,802/0,15*0,1=27,201 [A] objem dle pol. 465512 / tl. kamene x tl. podkl. betonu	M3	27,201	27,201	0,000	2721,650	74 031,60	0,00	0,00	74 031,60	0,00	0,00%
65	45157a	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO zásyp rýhy před opěrou z oblázků dle detailu 08 a výkr.č. 4 a 5 0,1*8,6*2*1,15=1,978 [A] plocha v řezu x dl. x 2 opěry	M3	1,978	1,978	0,000	735,020	1 453,87	0,00	0,00	1 453,87	0,00	0,00%

Rozpis ocenění Změn položek - celkem													
Evidenční číslo a název stavby: Oprava mostu ev.č.1911-4 za Chrástem								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: 201 - Most ev.č. 1911-4 (Most přes trť Zdice - Protivín u Březnice)								SO 201					
Číslo a název rozpočtu: 201 - Most ev.č. 1911-4 (Most přes trť Zdice - Protivín u Březnice)								celkem					
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
66	45157b	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO 1/ ŠP lože pro kanalizaci za OP4 tl. 100 mm 2/ pískový podsyp kluzné fólie pod přechodovou deskou tl. 50 mm dle výkr.č. 3 0,10*0,45*(14,19+16,61)*1,15=1,594 [A] lože pro kanalizaci, tl. x š. x součet dl. dle detailu 02 a výkr.č. 4 a 5 0,05*4,7*7,9*2*1,15=4,270 [B] pískový podsyp kluzné fólie, tl. x š. x dl. x 2 opěry Celkem: A+B=5,864 [C]	M3	5,864	5,864	0,000	848,660	4 976,54	0,00	0,00	4 976,54	0,00	0,00%
67	458523	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 zásyp za opěrou a pod přech. deskou ze ŠD 0-32, míra zhut. I=0,85, hutněno po vrstvách max. 300 mm (3,4+3,5)*7,9*1,15=62,687 [A] plocha řezu v ose mostu x š. mezi křídly	M3	62,687	62,687	0,000	636,010	39 869,56	0,00	0,00	39 869,56	0,00	0,00%
68	461384	PATKY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30) VČET VÝZTUŽE betonový práh v patě odláždění svahů před opěrami vč. výztuže KARI sítě dle výkr.č. 3 a 4 0,6*1,0*10,285=6,171 [A] před OP1, š. x v. x dl. 0,6*1,3*10,285=8,022 [B] před OP4. dtto Celkem: A+B=14,193 [C]	M3	14,193	14,193	0,000	6894,690	97 856,34	0,00	0,00	97 856,34	0,00	0,00%
69	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC kamenná dlažba tl. 150 mm vč. vyspárování dle výkr.č. 3, 4, 5, 7 0,15*(4,7+3,8)=1,275 [A] za římsami OP1, tl. x součet ploch 0,15*(3,8+4,7)=1,275 [B] za římsami OP4, dtto 0,15*(0,75+0,25)*4,3=0,645 [C] podél křídel OP1, tl. x součet š. x dl. 0,15*(0,75+0,25)*4,2=0,630 [D] podél křídel OP4, dtto 0,15*(1,9+11,4)*9,9=19,751 [E] zpevnění svahu před OP1, tl. x součet dl. x š. 0,15*(2,2+9,4)*9,9=17,226 [F] zpevnění svahu před OP4, dtto Celkem: A+B+C+D+E+F=40,802 [G]	M3	40,802	40,802	0,000	7102,450	289 794,16	0,00	0,00	289 794,16	0,00	0,00%
Komunikace								545 667,82	0,00	402 750,93	948 418,75	402 750,93	73,81%
70	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM podkladní vrstvy vozovky na předpolí - 2x ŠD tl. 150 mm 333,630*1,09=363,657 [A] 1. vrstva ŠD - plocha dle pol. 574C45 x koef. rozšíření 1,09 333,630*1,15=383,674 [B] 2. vrstva ŠD - plocha dle pol. 574C45 x koef. rozšíření 1,15 Celkem: A+B=747,331 [C]	M2	747,332	747,332	0,000	111,540	83 357,41	0,00	0,00	83 357,41	0,00	0,00%
71	56933	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM tl. 150 mm	M2	72,750	72,750	0,000	204,980	14 912,30	0,00	0,00	14 912,30	0,00	0,00%

Rozpis ocenění Změn položek - celkem													
Evidenční číslo a název stavby: Oprava mostu ev.č.1911-4 za Chrástem								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: 201 - Most ev.č. 1911-4 (Most přes trť Zdice - Protivín u Březnice)								SO 201					
Číslo a název rozpočtu: 201 - Most ev.č. 1911-4 (Most přes trť Zdice - Protivín u Březnice)								celkem					
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		0,75*(82,55-34,05)*2=72,750 [A] na předpolích, š. x dl. x 2 strany vozovky											
72	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 na předpolí - PI EK, 1.00 kg/m2 333,630*1,09=363,657 [A] dle pol. 56333 (1x nad ŠD)	M2	363,657	363,657	0,000	9,020	3 280,19	0,00	0,00	3 280,19	0,00	0,00%
73	572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 na předpolí - C60 B5, 0.30 kg/m2 333,630*2=667,260 [A] dle pol. 574C45 (1x pod obrusnou vrstvou, 1x pod ložnou vrstvou) rozšíření výměry na předpolích 6,3*134,0=844,200m2 [B] celkem A+B= 1511,460m2 [C]	M2	667,260	1511,460	844,200	5,450	3 636,57	0,00	4 600,89	8 237,46	4 600,89	126,52%
74	57475	VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY výztužná dvousá PE geomříž nad přechodovými deskami dle detailu 02 (8,0+5,5)*7,5*2=202,500 [A] součet dl. x š. x 2 přech. oblasti	M2	202,500	202,500	0,000	130,710	26 468,78	0,00	0,00	26 468,78	0,00	0,00%
75	574A44	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 50MM obrusná vrstva ACO 11+ na mostě (vč. zdrsňujícího posypu) a na obou předpolích dle výkr.č. 4 a 5 7,5*34,05=255,375 [A] na mostě, š. x dl. (délka k ozubům přechod.desek) 7,5*(52,43-34,05)=137,850 [B] rozšířená vozovka na obou předpolích za OP1 a OP4 6,5*(82,55-52,43)=195,780 [C] vozovka za rozšířením na obou předpolích Celkem: A+B+C=589,005 [D]	M2	589,005	1433,205	844,200	223,270	131 507,15	0,00	188 484,53	319 991,68	188 484,53	143,33%
76	574C56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM ložná vrstva ACL 16+ na předpolích dle výkr.č. 4 a 5 7,5*(52,43-34,05)=137,850 [A] rozšířená vozovka na obou předpolích za OP1 a OP4 6,5*(82,55-52,43)=195,780 [B] vozovka za rozšířením na obou předpolích rozšíření výměry na předpolích 6,3*134,0=844,200m2 [C] Celkem: A+B+C=333,630+844,20=1177,830m2 [D]	M2	333,630	1177,830	844,200	248,360	82 860,35	0,00	209 665,51	292 525,86	209 665,51	253,03%
77	574E46	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM podkladní vrstva ACP 16+ na předpolích 333,630=333,630 [A] dle pol. 574C45	M2	333,630	333,630	0,000	206,970	69 051,40	0,00	0,00	69 051,40	0,00	0,00%
78	575C43	LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 35MM dle výkr.č. 4 a 5 7,5*34,05=255,375 [A] na mostě, š. x dl. (délka k ozubům přechod.desek)	M2	255,375	255,375	0,000	511,380	130 593,67	0,00	0,00	130 593,67	0,00	0,00%
		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						248 315,86	0,00	0,00	248 315,86	0,00	0,00%

Rozpis ocenění Změn položek - celkem													
Evidenční číslo a název stavby: Oprava mostu ev.č.1911-4 za Chrástem								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: 201 - Most ev.č. 1911-4 (Most přes trž Zdice - Protivín u Březnice)								SO 201					
Číslo a název rozpočtu: 201 - Most ev.č. 1911-4 (Most přes trž Zdice - Protivín u Březnice)								celkem					
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
79	626111	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 10MM sanace stojek pilířů - reprofilace pomocí tenkovrstvé tixotropní sanační stěrky 67,3=67,300 [A] dle výkr.č. 8	M2	67,300	67,300	0,000	738,660	49 711,82	0,00	0,00	49 711,82	0,00	0,00%
80	626113	REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 30MM sanace stativ pilířů - úložný práh kromě horního povrchu - cca 60% povrchu 43,2*0,6=25,920 [A] dle výkr.č. 8	M2	25,920	25,920	0,000	2102,330	54 492,39	0,00	0,00	54 492,39	0,00	0,00%
81	626123	REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAČ MALTOU DVOUVRST TL DO 60MM sanace stativ pilířů - úložný práh kromě horního povrchu - cca 40% povrchu 43,2*0,4=17,280 [A] dle výkr.č. 8	M2	17,280	17,280	0,000	3011,440	52 037,68	0,00	0,00	52 037,68	0,00	0,00%
82	62631	SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM sanace pilířů - adhezni můstek - horní povrch stativ 25,8=25,800 [A] dle výkr.č. 8	M2	25,800	25,800	0,000	170,460	4 397,87	0,00	0,00	4 397,87	0,00	0,00%
83	62641	SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM sanace pilířů - sjednocující nátěr 17,3+25,9+25,8=69,000 [A] stativa pilířů - součet ploch dle výkr.č. 8 67,3=67,300 [B] stojky pilířů dle výkr.č. 8 Celkem: A+B=136,300 [C]	M2	136,300	136,300	0,000	511,380	69 701,09	0,00	0,00	69 701,09	0,00	0,00%
84	62652	OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ sanace pilířů 25,8=25,800 [A] horní povrch úl. prahu - 100 % 43,2*0,4=17,280 [B] úl. práh kromě horního povrchu - cca 40% 67,3*0,3=20,190 [C] stojky - cca 30% Celkem: A+B+C=63,270 [D]	M2	63,270	63,270	0,000	284,100	17 975,01	0,00	0,00	17 975,01	0,00	0,00%
Přidružená stavební výroba								522 174,60	0,00	0,00	522 174,60	0,00	0,00%
85	711122	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI TLAKOVÉ VODĚ ASFALTOVÝMI PÁSY izolace rubu opěr a křidel 1x NAIP tl. 5mm dle detailu 02 a výkr.č. 4 a 5 2,1*7,9*2*1,1=36,498 [A] rub opěr, v. x dl. x 2 opěry 3,75+3,73*1,1=7,853 [B] rub křidel na OP1, součet ploch 3,78+3,75*1,1=7,905 [C] rub křidel na OP4, dtto Celkem: A+B+C=52,256 [D]	M2	52,256	52,256	0,000	255,190	13 335,21	0,00	0,00	13 335,21	0,00	0,00%
86	711227	IZOLACE ZVLÁŠTNÍCH KONSTRUKCÍ PROTI TLAKOVÉ VODĚ Z PE FÓLÍÍ 1/ těsnící vrstva za přechodovou deskou - 2x geomembrána vč. ukotvení k přechod. desce 2/ kluzná HD-PE fólie pod přechodovou deskou	M2	182,490	182,490	0,000	238,640	43 549,41	0,00	0,00	43 549,41	0,00	0,00%

Rozpis ocenění Změn položek - celkem													
Evidenční číslo a název stavby: Oprava mostu ev.č.1911-4 za Chrástem								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: 201 - Most ev.č. 1911-4 (Most přes trť Zdice - Protivín u Březnice)								SO 201					
Číslo a název rozpočtu: 201 - Most ev.č. 1911-4 (Most přes trť Zdice - Protivín u Březnice)								celkem					
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
91	78382	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) epoxidový nátěr desky mostovky na styku s římsou 0,55*33,022*2=36,324 [A]	M2	36,324	36,324	0,000	244,130	8 867,78	0,00	0,00	8 867,78	0,00	0,00%
92	78383	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) 0,5*46,8*2=46,800 [A] uzavírací nátěr na ohrubné vrstvě podél obrubníků 0,3*46,8*2=28,080 [B] pružný polymerový nátěr říms a obrubníků nad vozovkou Celkem: A+B=74,880 [C]	M2	74,880	74,880	0,000	390,920	29 272,09	0,00	0,00	29 272,09	0,00	0,00%
93	78388	NÁTĚRY BETON KONSTR PROTI ÚČINKŮM VÝFUKOVÝCH PLYNŮ ochranný povlak podhledu v poli č.2 dle ČSN 73 6223 4,0*(8,6+0,6*2)=39,200 [A]	M2	39,200	39,200	0,000	312,740	12 259,41	0,00	0,00	12 259,41	0,00	0,00%
94	78389	BARIÉROVÝ PAROPROUSTNÝ OCHRANNÝ BETON KONSTR sanace pilířů - nátěr proti prostupu CO2 17,3+25,9+25,8=69,000 [A] stativa pilířů - součet ploch dle výkr.č. 8 67,3=67,300 [B] stojky pilířů dle výkr.č. 8 Celkem: A+B=136,300 [C]	M2	136,300	136,300	0,000	390,920	53 282,40	0,00	0,00	53 282,40	0,00	0,00%
Potrubí								12 479,30	0,00	0,00	12 479,30	0,00	0,00%
95	87634	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM chránička HD-PE 200x11,9 pro vstup odvodnění dřikem opěry OP4 vč. těsnění 1,22*2=2,440 [A] dle výkr.č. 4 - dl. x 2 ks	M	2,440	2,440	0,000	1789,820	4 367,16	0,00	0,00	4 367,16	0,00	0,00%
96	89952	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU obetonování kanalizačního potrubí za OP4 0,35*0,35*(14,19+16,61)=3,773 [A] š. x v. x dl. dle pol. 721163	M3	3,773	3,773	0,000	2150,050	8 112,14	0,00	0,00	8 112,14	0,00	0,00%
Ostatní konstrukce a práce								2 151 020,40	- 25 000,64	34 705,10	2 160 724,86	9 704,46	0,45%
97	9113B1	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ ocelová svodidla pro úroveň zadržení H1, se zaberaněnými sloupky po 2.0 m, vč. náběhů 24,0*4=96,000 [A]	M	96,000	96,000	0,000	1534,130	147 276,48	0,00	0,00	147 276,48	0,00	0,00%
98	9117C1	SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ ocelové zábradelní svodidlo se svislou výplněna římsách vč. ukotvení k římsě pomocí chemickým kotev, vlepených do dodatečně vrtaných otvorů, vč. vrtů, zálivek a podlití patních desek plastmaltou, vč. kompletní PKO dle výkr.č. 4 41,9*2=83,800 [A]	M	83,800	83,800	0,000	6591,080	552 332,50	0,00	0,00	552 332,50	0,00	0,00%
99	91238	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU směrové sloupky modré barvy dle TP 58 5*2=10,000 [A]	KUS	10,000	10,000	0,000	240,920	2 409,20	0,00	0,00	2 409,20	0,00	0,00%
100	914A21	EV ČÍSLO MOSTU OCEL S FÓLÍÍ TR.1 DODÁVKA A MONTÁŽ vč. sloupků a ukotvení k zábradlí	KUS	2,000	2,000	0,000	1704,590	3 409,18	0,00	0,00	3 409,18	0,00	0,00%

Rozpis ocenění Změn položek - celkem													
Evidenční číslo a název stavby: Oprava mostu ev.č.1911-4 za Chrástem								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: 201 - Most ev.č. 1911-4 (Most přes trť Zdice - Protivín u Březnice)								SO 201					
Číslo a název rozpočtu: 201 - Most ev.č. 1911-4 (Most přes trť Zdice - Protivín u Březnice)								celkem					
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
101	915221	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA vodící proužky v reflexním provedení z dvousložkového plastu dle TP 65 vč. předznačení 0,25*90,0*2=45,000 [A]	M2	45,000	112,000	67,000	477,280	21 477,60	0,00	31 977,76	53 455,36	31 977,76	148,89%
102	917212	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM ukončení dlažeb a lem schodišť dle výkr.č. 3, 4, 7 (1,0+3,3+0,6)+(0,9+3,5+1,0)=10,300 [A] lem dlažby za římsou na OP1 vlevo a vpravo (1,0+3,5+0,9)+(1,0+3,4+0,6)=10,400 [B] lem dlažby za římsou na OP4 vlevo a vpravo (0,6+3,6+0,65+2,4+11,33*2)*2*1,1=65,802 [C] OP1 - podél křídel, schodišť a zpevnění před opěrou (0,6+3,25+0,91+2,2+9,34*2)*2*1,1=56,408 [D] OP4 - dtto 8,6*2=17,200 [E] obruba podél výplně z oblázků před opěrou Celkem: A+B+C+D+E=160,110 [F] F*0,1=16,011 [G] rezerva 10% Celkem: F+G=176,121 [H]	M	176,121	176,121	0,000	328,690	57 889,21	0,00	0,00	57 889,21	0,00	0,00%
103	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM ukončení dlažby za římsou dle výkr.č. 3 4,0*4=16,000 [A] dl. x 4 ks	M	16,000	16,000	0,000	502,480	8 039,68	0,00	0,00	8 039,68	0,00	0,00%
104	918241	VSAKOVACÍ JÍMKY BETONOVÉ VČET VÝPLNĚ ŠTĚRKODRTÍ vsakovací jímky pro zaústění sklužů z betonových žlabovek postavených na svislo, vč. výplně ŠD a obsypu zeminou mezi jímkou a stěnou výkopu 2=2,000 [A] 2 ks dle detailu 07	KUS	2,000	2,000	0,000	18750,470	37 500,94	0,00	0,00	37 500,94	0,00	0,00%
105	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM 6,5*2=13,000 [A] napojení stávající a nové obrusné vrstvy 7,5*2=15,000 [B] řezaná spára na operách nad přechod. deskou Celkem: A+B=28,000 [C]	M	28,000	28,000	0,000	50,640	1 417,92	0,00	0,00	1 417,92	0,00	0,00%
106	93118	VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU pružná vložka např. z EPS tl. 100 mm dle detailu 02 a výkr.č. 4 a 5 0,1*2,1*7,9*2*1,1=3,650 [A] plošná drenáž za operami - tl. x v. x dl. x 2 opěry 0,1*0,4*8,0*2*1,1=0,704 [B] pružná vložka za přechod. deskami - dtto Celkem: A+B=4,354 [C]	M3	4,354	4,354	0,000	4647,280	20 234,26	0,00	0,00	20 234,26	0,00	0,00%
107	931327	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ PŘES 800MM2 28,0=28,000 [A] zálivka řezaných spar dle pol. 919111 46,8*2=93,600 [B] zálivka s předtěsněním podél říms a obrubníků Celkem: A+B=121,600 [C]	M	121,600	121,600	0,000	181,820	22 109,31	0,00	0,00	22 109,31	0,00	0,00%

Rozpis ocenění Změn položek - celkem													
Evidenční číslo a název stavby: Oprava mostu ev.č.1911-4 za Chrástem								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: 201 - Most ev.č. 1911-4 (Most přes trž Zdice - Protivín u Březnice)								SO 201					
Číslo a název rozpočtu: 201 - Most ev.č. 1911-4 (Most přes trž Zdice - Protivín u Březnice)								celkem					
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
108	93311	ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA MOSTU STATICKÁ 1. POLE DO 300M2	KUS	1,000	1,000	0,000	120457,600	120 457,60	0,00	0,00	120 457,60	0,00	0,00%
109	93315	ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA MOSTU STATICKÁ 2. A DALŠÍ POLE DO 300M2	KUS	2,000	2,000	0,000	72388,200	144 776,40	0,00	0,00	144 776,40	0,00	0,00%
110	933331	ZKOUŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM V TRUBKÁCH PILOT SYSTÉMOVÝCH zkoušky pilot CHA (1 pilota na každé opěře)	KUS	2,000	0,000	-2,000	12500,320	25 000,64	-25 000,64	0,00	0,00	-25 000,64	-100,00%
111	933333	ZKOUŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM ODRAZ METOD PIT PILOT SYSTÉMOVÝCH zkouška PIT pro všechny piloty	KUS	8,000	10,000	2,000	1363,670	10 909,36	0,00	2 727,34	13 636,70	2 727,34	25,00%
112	935212	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM skluzy za opěrOU OP4 vč. lože z betonu C 20/25nXF3 dle detailu 07 3,51+0,66=4,170 [A] pravý skluz 4,2+1,0=5,200 [B] levý skluz Celkem: A+B=9,370 [C]	M	9,370	9,370	0,000	720,470	6 750,80	0,00	0,00	6 750,80	0,00	0,00%
113	936532	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 300/500 s lapači splavenin, vč. napojení na ležatý svod, vč. těsnění	KUS	2,000	2,000	0,000	19318,670	38 637,34	0,00	0,00	38 637,34	0,00	0,00%
114	936541	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI vč. napojení 4 ks trubiček (u OP4) do ležatého svodu 6*2=12,000 [A]	KUS	12,000	12,000	0,000	1931,870	23 182,44	0,00	0,00	23 182,44	0,00	0,00%
115	93656	NIVELAČNÍ ZNAČKA NA KONSTRUKCI nivelační značky z nerez. oceli 2*2=4,000 [A] na úložných prazích opěr 2*7=14,000 [B] na římsách nad úlož. přímkami a ve středu rozpětí Celkem: A+B=18,000 [C]	KUS	18,000	18,000	0,000	602,290	10 841,22	0,00	0,00	10 841,22	0,00	0,00%
116	938542	OCÍŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 500 BARŮ sanace pilířů - očištění tlakovou vodou 67,3=67,300 [A] stojky pilířů - plocha dle výkr.č. 8 25,8=25,800 [B] horní povrch úl. prahu po odbourání, dtto Celkem: A+B=93,100 [C]	M2	93,100	93,100	0,000	306,830	28 565,87	0,00	0,00	28 565,87	0,00	0,00%
117	938545	OCÍŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM ABRAZIVNÍM VODNÍM PAPSKEM sanace stativ - odstranění nesoudržného a karbonatácí narušeného betonu pomocí vysokotlakého vodního paprsku (příp. odsekáním) až na pevně držící podklad 17,3+25,9+25,8=69,000 [A] součet ploch dle výkr.č. 8	M2	69,000	69,000	0,000	238,640	16 466,16	0,00	0,00	16 466,16	0,00	0,00%
118	938654	OCÍŠTĚNÍ OCEL KONSTR OTRYSKÁNÍM NA SUCHO KOVOVOU DRTÍ očištění odhalené výztuže od korozních produktů až na čistotu SA 2 1 (stříbrně šedou barvu) například tryskáním nebo očištěním ocelovými kartáči 63,27=63,270 [A] dle pol. 62652	M2	63,270	63,270	0,000	363,650	23 008,14	0,00	0,00	23 008,14	0,00	0,00%
119	94490	OCHRANNÁ KONSTRUKCE záchytná síť v poli 2 nad železniční tratí 9,0*10=90,000 [A]	M2	90,000	90,000	0,000	181,820	16 363,80	0,00	0,00	16 363,80	0,00	0,00%

Rozpis ocenění Změn položek - celkem													
Evidenční číslo a název stavby: Oprava mostu ev.č.1911-4 za Chrástem								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: 201 - Most ev.č. 1911-4 (Most přes trť Zdice - Protivín u Březnice)								SO 201					
Číslo a název rozpočtu: 201 - Most ev.č. 1911-4 (Most přes trť Zdice - Protivín u Březnice)								celkem					
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
120	94590	ZAVĚŠENÉ PRACOVNÍ LEŠENÍ pro práce v poli 2 nad železniční tratí	M2	55,000	55,000	0,000	3647,820	200 630,10	0,00	0,00	200 630,10	0,00	0,00%
		5,0*11,0=55,000 [A]											
121	966112	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETON DÍLCŮ S ODVOZEM DO 2KM bourání stávajících předpjatých nosníků KA-61, vč. odvozu a uložení na skládku	M3	71,486	71,486	0,000	3750,090	268 078,93	0,00	0,00	268 078,93	0,00	0,00%
		0,281*10,6*24=71,486 [A] plocha x dl./ks x 24 ks											
122	966152	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 2KM ochrana izolace z betonu na stávající NK v tl. 30 mm, vč. odvozu a uložení na skládku	M3	6,846	6,846	0,000	3522,820	24 117,23	0,00	0,00	24 117,23	0,00	0,00%
		dle výkr.č. C.2 0,03*7,0*32,6=6,846 [A] tl. x š. x dl.											
123	966162	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 2KM vč. odvozu a uložení na skládku	M3	60,066	60,066	0,000	3863,730	232 078,81	0,00	0,00	232 078,81	0,00	0,00%
		dle výkr.č. C.11 1,08*9,2*2=19,872 [A] základy opěr, plocha x dl. x 2 opěry 0,6*8,6*2=10,320 [B] úložný práh opěr, dtto 0,222*32,6*2=14,474 [C] římsy, plocha x dl. x 2 římsy 0,4*8,0*2=6,400 [D] dobetonávka čel nosníků, plocha x dl. x 2 čela 4,5*2=9,000 [E] vybourané šablony pro vrtání pilot (dle detailu 01.B) Celkem: A+B+C+D+E=60,066 [F]											
124	97816	ODSEKÁNÍ VRSTVY VYROVNÁVACÍHO BETONU NA MOSTECH vč. odvozu a uložení na skládku	M3	16,300	16,300	0,000	2954,620	48 160,31	0,00	0,00	48 160,31	0,00	0,00%
		dle výkr.č. C.2 0,5*32,6=16,300 [A] plocha x dl. NK											
125	97817	ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE v tl. 10 mm, vč. odvozu a uložení na skládku	M2	228,200	228,200	0,000	170,460	38 898,97	0,00	0,00	38 898,97	0,00	0,00%
		dle výkr.č. C. 2 7,0*32,6=228,200 [A] š. x dl.											
		Nové položky - JC dle OTSKP 2018						0,00	0,00	380 991,35	380 991,35	380 991,35	100,00%
200	264228	VRTY PRO PILOTY TR. II D DO 600MM vrtáno z úrovně základové spáry po vybourání stávajících opěr 80% ve tř. II, vč. zřízení a odstranění vrtacích šablon vyztužených KARI sítí, vč. odvozu vytěžené zeminy na skládku	M	0,000	68,000	68,000	1590,000	0,00	0,00	108 120,00	108 120,00	108 120,00	100,00%
		dle RDS (výkres č.102 a č.103) 8,5*5*0,8=34,000 [A] opěra O1, dl. x ks x 80% 8,5*5*0,8=34,000 [B] opěra O4, dl. x ks x 80% Celkem: A+B=64,000 [C]											
201	264528	VRTY PRO PILOTY TR V D DO 600MM 20% ve tř. V, dtto jako pol. 264228	M	0,000	17,000	17,000	7620,000	0,00	0,00	129 540,00	129 540,00	129 540,00	100,00%

Rozpis ocenění Změn položek - celkem

Evidenční číslo a název stavby: Oprava mostu ev.č.1911-4 za Chrástem								ZMĚNA SOUPISU PRACÍ (SO/PS)					
Číslo a název SO/PS: 201 - Most ev.č. 1911-4 (Most přes trť Zdice - Protivín u Březnice)								SO 201					
Číslo a název rozpočtu: 201 - Most ev.č. 1911-4 (Most přes trť Zdice - Protivín u Březnice)								celkem					
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	m.j.	Množství ve Smlouvě	Množství ve Změně	Množství rozdílu	Cena za m.j. v Kč	Cena celkem ve Smlouvě v Kč	Změny záporné v Kč	Změny kladné v Kč	Cena celkem ve Změně v Kč	Rozdíl cen celkem v Kč	Podíl cen celkem v %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		dle RDS (výkres č.102 a č.103) 8,5*5*0,2=8,500 [A] opěra O1, dl. x ks x 20% 8,5*5*0,2=8,500 [B] opěra O4, dl. x ks x 20% Celkem: A+B=17,000 [C]											
202	967168	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ ŽELEZOBET S ODVOZEM DO 20KM	M3	0,000	14,428	14,428	5750,000	0,00	0,00	82 961,00	82 961,00	82 961,00	100,00%
		dle zaměření 7,25*1,20*0,80=6,960 m3 [A] 7,25*(1,00*0,55)=3,988 m3[B] 7,25*(0,80*0,60)= 3,480 m3[C] Celkem: A+B+C= 14,428m3[D]											
203	5774CG	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACL 16S, 16+	M3	0,000	9,045	9,045	5830,000	0,00	0,00	52 732,35	52 732,35	52 732,35	100,00%
		vyrovnávky nerovností u krajnic 0,15*0,45*134,0=9,045 [A] tl. x š. x dl.											
204	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	0,000	67,000	67,000	114,000	0,00	0,00	7 638,00	7 638,00	7 638,00	100,00%
		0,25*134,0*2=67,000 [A]											
Celkem								11 415 456,29	- 392 761,00	941 498,11	11 964 193,40	548 737,11	4,81%

Stě. 1

MOST ZA ČARÁSTEM

-43-

1911-4

ZÁPIS ZHOTAVITELE:

9. 10. 2018

ZÁDAJE TDI O NÁSLEDNOSTI:

- KONTROLU VLOŽENÍ DŘEVNÉ ZA PŘECHOD. DESKY OPI/OP4
K. POUŽENÍ K OBETONOVÁNÍ NEZEPLOVÝM BĚTOEM
A NÁSLEDNĚM ČÁSTEČNĚM ZÁSMY PROSTORU
ZA PŘECHOD. DESKOU OPI 0-32.

- NA ZÁKLADĚ PROVEDENÍ ZKOUŠEK ODTRAH, MAKROTEXTUR
A ROVINATOSTI ROVRCHU MOSTOVY (VIZ ZÁPIS OZL. HORSKÝ
ZE DNE 9. 10. 2018) O POUŽENÍ K PROVEDENÍ
KOTEVNÍHO MATERIÁLU MOSTOVY.

Zápis TDI

10. 10. 18

TDI pro redl kontrolu dřeváže za přechod.
deskou OPI a OP4. TDI souhlasí s obetoneváním
mez. betonem. TDI souhlasí s materiálem mostovy.

Zápis projektanta PDS:

Byla provedena prohlídka stavby
pro jeho očištění stě. mostu. Průběh
betonu je v stavu odpovídající
cca předpokládanému průběhu.

Projektant souhlasí s provedením
základů v souladu s projektem a
TP souhlasí s tím, že před provedením
je do cist provedl beton, která zůstávají
nutnými částí.

pro makrotext.,
st. stavby /

ZA AD:

Do té doby dohodeno na použití detailů
vyhovujících veškeré vzhled opěry, při je
možno využít gabion v opěry OP4
a jednání sra. tdo. palz jevně ho
klesá.

Denní záznam stavby:

List č. 003018

Datum:

ROST ZA CHVÁSEK -63-

ZAPIS Z KA DNE 5.11. 2018

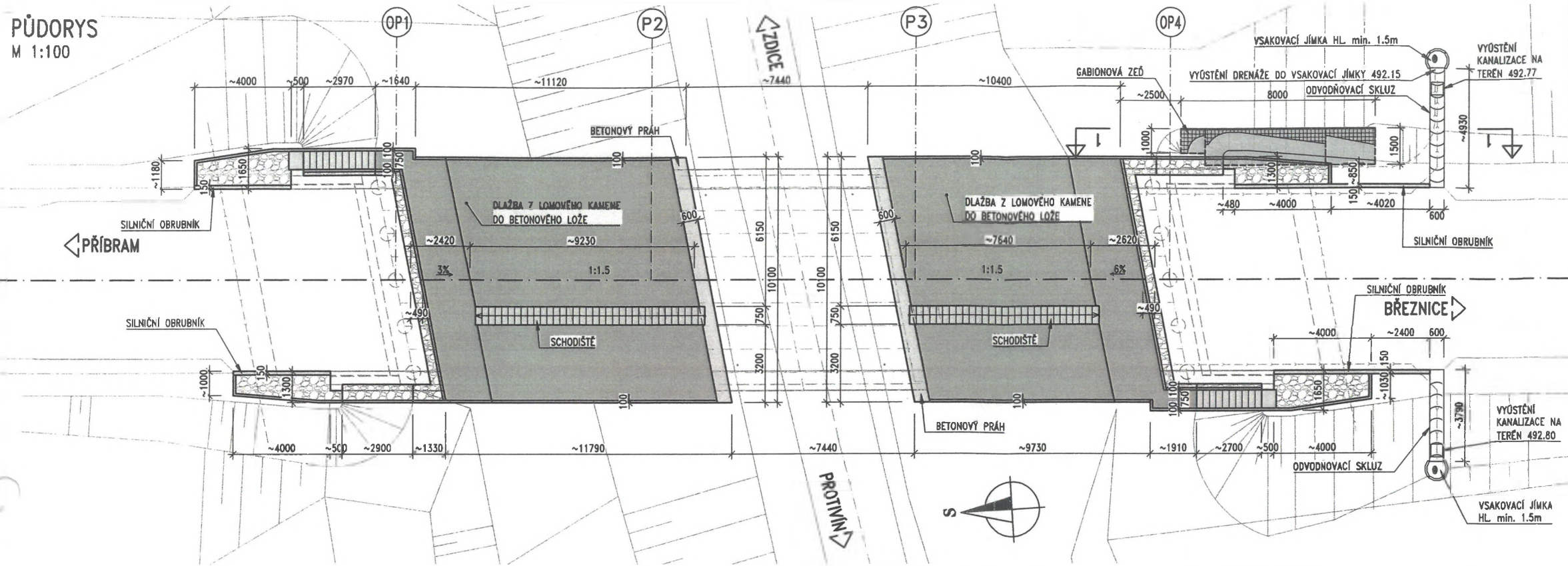
AUT. KONTROLA BYL PŘÍLOŽEN DOKLADY INVESTIČNÍ
STAVBY KSUS V VÍPÚ PŘED PMA. TATO POUŽÍKA
BUDE ODČETENA V RÁMCI ZK. /

ZA ZLOUVIDEK:

ZA TPI:

ZA AD:

PŮDORYS
M 1:100



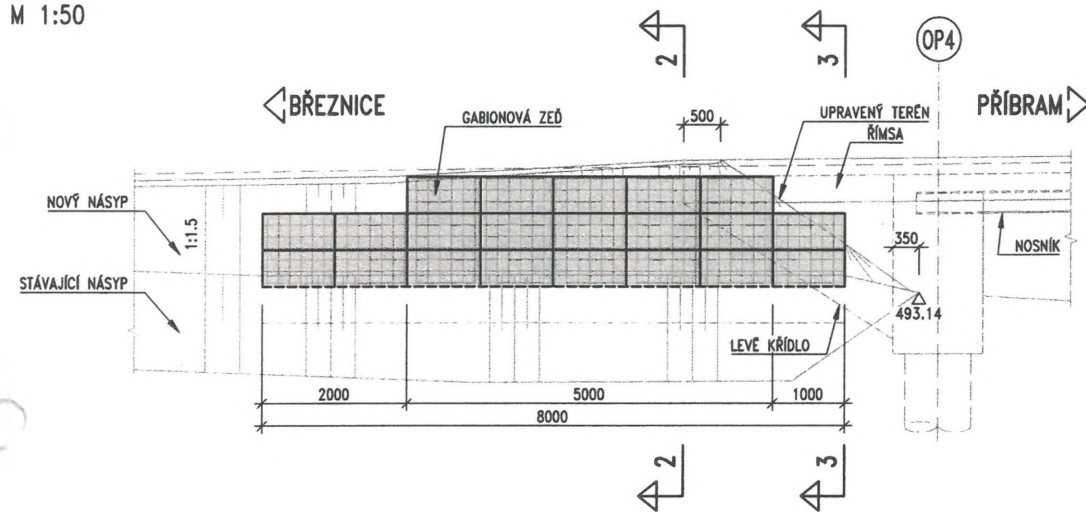
PŘEHLED KONSTRUKČNÍCH MATERIÁLŮ

BETON		
PODKLADNÍ BETON	C 12/15	X0
BETONOVÉ LOŽE	C 20/25N	XF3
SPÁROVACÍ MALTA PRO DLAŽBU	MC 25	XF4
SCHODIŠŤOVÉ PREFABRIKÁTY	C 5/30	XF4+X03
BETONOVÝ PRAH V PATĚ NÁSPU	C 25/30	XF3

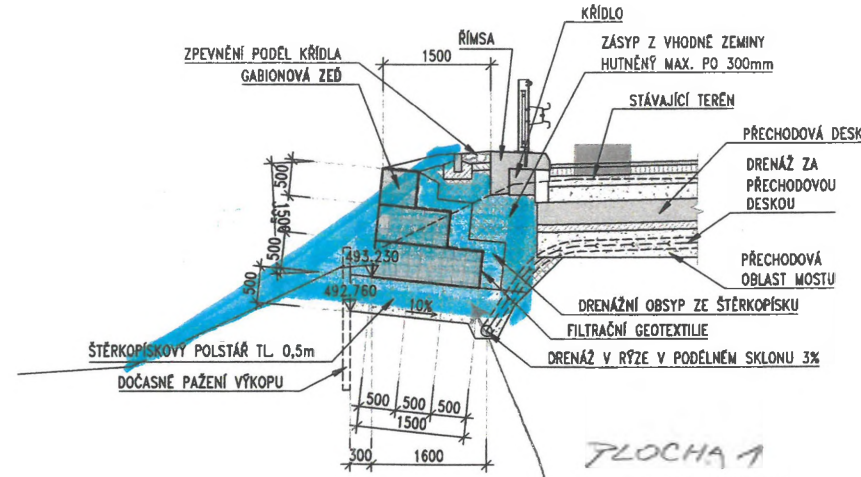
POZNÁMKY

- PLATÍ POUZE PSANÉ KÓTY

POHLED 1-1
M 1:50



ŘEZ 2-2
M 1:50 - PŘÍČNÝ ŘEZ ZDI NA KONCI KŘÍDLA



OBJEM ZÁSYPY PRAH KŘÍDLO
OP4 LEVÁ STRANA
 $(5,0 + 4,6) / 2 \times (8,0 + 9,5 + 1,5) \times 1,2 = 63,360$
KONCEPT

c	text změny - odůvodnění	datum	podpis
b			
a			

MOST EV. Č. 1911-4, ZA CHRÁSTEM

Objednatel stavby:	Středočeský kraj Zborovská 11 150 21 Praha 5	Razítko:	
		Ověřil:	
		Datum:	
		Podpis:	

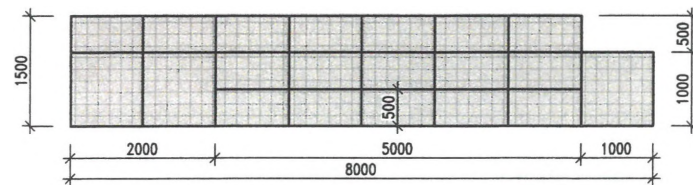
Zhotovitel stavby:	STRABAG a.s. Na Bělidle 198/21 150 00 Praha 5	Razítko:	
		Ověřil:	
		Datum:	
		Podpis:	

Autorský dozor:	VPÚ DECO PRAHA a.s. Podbabská 1014/20 160 00 Praha 6	Razítko:	
		Ověřil:	
		Datum:	
		Podpis:	

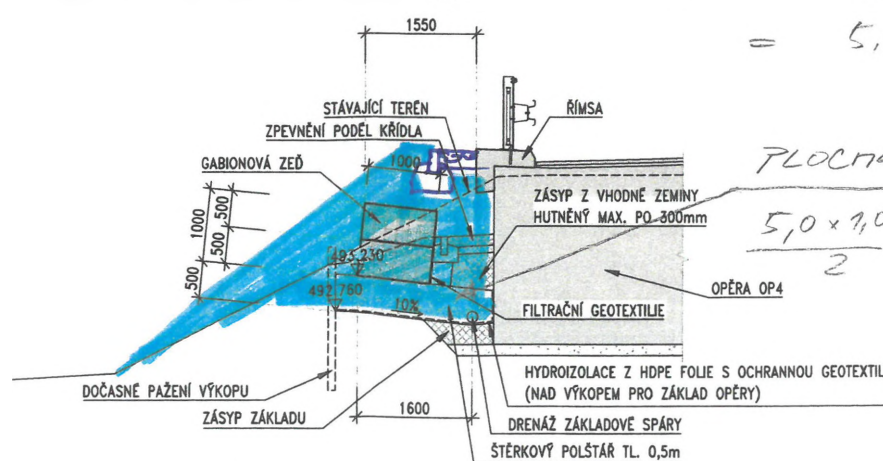
Souřadnicový systém: S-JTSK		Výškový systém: Bpv	
Číslo zakázky:		Zodp. projektant:	
HIP:		Vypracoval:	
Tech. kontrola:		604643235, br@pontex	



PŮDORYSNÝ POHLED KOLMO NA ZÁKLADOVOU SPÁRU GABIONOVÉ ZDI
M 1:50



ŘEZ 3-3
M 1:50 - PŘÍČNÝ ŘEZ NA ZAČÁTKU ZDI



$$\frac{5,5 \times 1,0}{2} + \frac{3,0 \times 1,5}{2} = 5,0 \text{ m}^2$$

$$\frac{5,0 \times 1,0}{2} + \frac{2,8 \times 1,5}{2} = 4,6 \text{ m}^2$$

Objednatel:	STRABAG, a.s. Obec: Chrást, Heršpolsko, Březnice	Kraj:	STŘEDOČESKÝ
Akce:	MOST EV. Č. 1911-4, ZA CHRÁSTEM	Datum:	07/2018
Část:	ČÁST 400 - PŘÍSLUŠENSTVÍ	Souprava:	Č. přílohy
Příloha:	ÚPRAVY POD MOSTEM		407

POST ZA CHRÁSTĚM - J3-

1911-4

POČASÍ: +6°C; +15°C; DEŠT

24. 10. 2018

STŘEDA

PRAC. DOBA: 7⁰⁰-10⁰⁰; PŘEST. 11⁰⁰-12⁰⁰

PRACOVNÍCI: 3x THP (SLOVÁK, KOBOUT, LAHOTKA)

6x DĚLNÍK (JPERKA, HIMAL, PENNERIK V.,
DRACH, ANISENKO, JHREDOV)

SUBD.: Jn. MAZDRA (2x ČIČEK-STROJNÍK, 1x DĚLNÍK)

STROJE: 1x KOLOVÝ BAGR, 1x NAKLADNÍ AUTO, 1x VIBRAČNÍ
DESKA, 1x EL. CENTRÁLA, DROBNÁ TECH.

PRÁCE: - DÍT BĚHEM DESKY NK

- ZAMP ED 0-2 V PŘECHODOVÉ OBLASTI OP1,
PO ÚROVĚŇ ACP; AUTMĚNO PO MAX 200M.

Zápis TD1

24. 10. 18

TD1 provedl kontrolu stavbních prací.

k průběhu prací TD1 nemá připomínky.

Dnešním dnem proběhl kontrolní den stavby
E. S. na samostatný zápis.

ZÁPIS Z KA DNE 24. 10. 2018

1) V PRŮBĚHU PŘÍPRAVY UŽIE PŘI OBLÁZEBNÍ
PRÁCI OPĚVANI BÝŮT NA VEŠTĚNÍ KAPALINĚ/ PĚNOVÉ
BÝŮT (ZNEJEDNĚ ŠVOŽÍČÍ K ÚSTAVNĚ PŮV. NOSNÍ)
BÝŮT DŮVODU K, ŽE BÝŮT BÝŮT DOPROVED
KONSTRUKCE A UVEDENY V PŮV.

2) BÝŮT DŮVODU K, ŽE V MÍSTI OPRAVY OBSÍZENO
TRAS DŮVĚ PŮVĚRENY OPRAVA UŽÍŮ NA PŘEDNÍ
NOSNÍ A K OCA BŮŮ NA KŘÍŽ STAV.

Fotky poruchy vozovky



Fotky poruchy vozovky



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

Strabag a.s.
Na Bělidle 198/21
150 00 Praha 5
IČO: 608 38 744
DIČ: CZ60838744

„Oprava mostu ev.č. 1911-4 za Chrástem“

S odvoláním na článek 6 Práva a povinnosti objednatele Smlouvy o dílo 1054/00066001/2018, odst. 6.6 Objednatel může požadovat změnu rozsahu Díla, a to při respektování povinností objednatele dle zákona č. 134/2016 Zákon o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Zákon o ZZVZ“). Zhotovitel je v takovém případě povinen vyhovět požadavku Objednatele a (i) snížit rozsah Díle 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,
- 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 v:

ZBV – 1 SO 201Most ev.č. 1911-4 (Most přes trať Zdice – Protivín u Březnice)

Původně navržené piloty průměru 900 mm byly zaměněny za piloty průměru 600mm. Staticky tato varianta vyhoví. Z hlediska ekonomiky a technologie provádění je tato varianta výhodnější. Dále byly vynechány zkoušky pilot metodou CHA, každá pilota bude zkoušena metodou PIT.

ZBV -2 S SO 201Most ev.č. 1911-4 (Most přes trať Zdice – Protivín u Březnice)

Nepředvídatelné změny vznikly během realizace stavby

Zhotovitel zastihl v rámci odkopávek pro úpravy pod mostem historické betonové vyztužené opěry. Opěry byly překážkou pro realizaci opevnění svahu pod mostem, bez jejich odstranění nebylo možné pokračovat v započatých pracích.

ZBV – 3 SO 901 DIO

Změna řeší méně práce na opravách objízdných tras.

Zhotovitel spolu s TDI provedl prohlídku objízdných tras před dokončením stavby. Bylo zjištěno, že vozovka na objízdné trase je v dobrém stavu a není třeba dělat opravy v plánovaném rozsahu 2450 m². V rámci opravy objízdných tras bude provedena oprava 844 m² na předpolích mostu. Navržené řešení nemění charakter stavby a představuje jen upřesnění rozsahu prací v souladu se zadávací dokumentací. Tyto úpravy nevyvolávají žádné další změn

ZBV 4 SO 201Most ev.č. 1911-4 (Most přes trať Zdice – Protivín u Březnice)

Autorský Dozor

Zhotovitel nebude fakturovat autorský dozor. Objednatel tyto práce objednal přímo u autora PDPS.

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

Svahové kužely

Zhotovitel na základě skutečného stavu stavby po provedení zásypů navrhl zrušení gabionové zdi na levé straně opěry OP4. Místo gabionové zdi lze provést svahovaný kužel z nenamrzavé zeminy velmi vhodné do násypů.

Oprava vozovky na předpolí mostu

V rámci kontrolní prohlídky provedené během kontrolního dne stavby 24.10.2018 byla zjištěna větší degradace vozovky než jaká byla v době zpracování projektu. V úseku cca 67m od konců původně plánované opravy předpolí mostu (úsek o délce 134 m a šířce 6,3 m) se vyskytovaly velké lokálních poruchy a trhliny. Zhotovitel navrhl provést opravu těchto poruch současně s pokládkou vozovky na mostě a předpolích mostu. Objednatel tak ušetří projednání dopravních opatření a náklady na DIO související s opravou těchto poruch. Zhotovitel ve spolupráci s projektantem zpracoval návrh opravy, který spočívá v odfrézování ložné a obrusné vrstvy v tloušťce cca 11 cm, provedení případných vyrovnávek ze směsi ACL 16+ a následně pokládku nové ložné vrstvy ze směsi ACL 16+ tl.6 cm a obrusné vrstvy ze směsi ACO 11+ tl.5 cm. Nad rámec smlouvy provedl zhotovitel frézování tl.11cm, vyrovnávky, spojovací postřiky, pokládku ložné a obrusné vrstvy a vodorovné dopravní značení.

Slavomír Kellner
mostní technik, oblast Benešov