

DODATEK Č. 1 K SMLOUVĚ O DÍLO

III/3518 Měřín – průtah a most ev. č. 3518-1

Číslo smlouvy objednatele: 8/2018/ZPŘ/D2/ZR/S,M

Číslo smlouvy zhotovitele: AQS/18/2018

uzavřený podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále též jen „OZ“) a dále v souladu s Obchodními podmínkami zadavatele pro veřejné zakázky na stavební práce dle § 37 odst. 1 písm. c) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném a účinném znění (dále jen „ZZVZ“), vydanými dle § 1751 a násl. OZ.

Článek 1

Smluvní strany

Objednatel: Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, příspěvková organizace
se sídlem: Kosovská 1122/16, 586 01 Jihlava
zastoupený: Ing. Janem Míkou, MBA, ředitelem organizace
Osoby pověřené jednat jménem objednatele ve věcech
Smluvních: Ing. Jan Míka, ředitel
Technických: Jaroslav Fikar, referent oddělení investiční výstavby
Technický dozor: Ing. Monika Vavřínková, vedoucí oddělení investiční výstavby
Koordinátor BOZP: Ivan Mařík
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
Číslo účtu: 18330681/0100
IČO: 00090450
DIČ: CZ00090450
Telefon: 567 117 158
Fax: 567 117 198
E-mail: ksusv@ksusv.cz
Zřizovatel: Kraj Vysočina
(dále jen „**Objednatel**“)
a

Zhotovitel: AQUASYS spol. s r.o.
se sídlem: Jamská 2488/65, 591 01 Žďár nad Sázavou
zastoupený: Jiřím Peřinou, jednatelem
zapsán v obchodním rejstříku u KS v Brně, oddíl C, vložka 26547
Osoby pověřené jednat jménem zhotovitele ve věcech
smluvních: Jiří Peřina, jednatel
technických: Jaromír Kocián, výrobní ředitel
Bankovní spojení: ČSOB, a.s.
Č. účtu: 176725996/0300
IČO: 25344447
DIČ: CZ25344447
Telefon: 566 652 511
Fax: 566 652 520
E-mail: aquasys@aquasys.cz
(dále jen „**Zhotovitel**“)

(společně také jako „**Smluvní strany**“ nebo jednotlivě „**Smluvní strana**“)

le.

Článek 2

Změna smluvních podmínek

2.1. Smluvní strany se vzájemně dohodly na změně stávající smlouvy ze dne **31. 5. 2018**, spočívající v stanovení konečné ceny na základě skutečně provedených prací tak, jak je ujednáno ve změnách soupisu prací, který je nedílnou součástí tohoto Dodatku č. 1.

2.2. Předmět plnění dle **Článku 3** stávající smlouvy se mění o dodatečné stavební práce a nerealizované práce v souladu se schválenými Změnovými listy č. 1 a 2, které jsou přílohou tohoto dodatku.

2.3. Celková cena díla dle **Článku 5** stávající smlouvy je
navýšena o cenu víceprací na základě úprav množství položek následovně:

a) dle Změnového listu č. 1 o **141.262,36 Kč bez DPH**

b) dle Změnového listu č. 2 o **1.835.951,79 Kč bez DPH**

a snížena o cenu méněprací na základě úprav množství položek následovně:

a) dle Změnového listu č. 2 o **-29.374,00 Kč bez DPH.**

Původní cena díla bez DPH	13.701.000,00 Kč
Vícepráce	1.977.214,15 Kč
Méněpráce	<u>-29.374,00 Kč</u>
Nově sjednaná cena dle Dodatku č. 1 bez DPH	15.648.840,15 Kč
DPH 21%	3.286.256,43 Kč
Nově sjednaná cena včetně DPH	18.935.096,58 Kč

Článek 3

Ostatní ujednání

3.1. Ostatní ustanovení Smlouvy o dílo č. objednatele **8/2018/ZPŘ/D2/ZR/S,M** jsou tímto Dodatkem č. 1 nedotčené a zůstávají v platnosti v původním znění.

3.2. Dodatek č. 1 je nedílnou součástí Smlouvy o dílo č. objednatele **8/2018/ZPŘ/D2/ZR/S,M** uzavřené dne **31. 5. 2018** podle ustanovení § 2586 a násl. OZ a dále Obchodními podmínkami zadavatele pro veřejné zakázky na stavební práce dle § 37 odst. 1 písm. c) ZZVZ, vydanými dle § 1751 a násl. OZ.

3.3. Dodatek č. 1 je vyhotoven v čtyřech stejnopisech, z nichž dva výtisky obdrží objednatel a dva zhotovitel.

3.4. Tento Dodatek č. 1 nabývá platnosti dnem podpisu a účinnosti dnem uveřejnění v informačním systému veřejné správy – Registru smluv.

3.5. Zhotovitel výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu tohoto Dodatku č. 1 včetně podpisů v informačním systému veřejné správy – Registru smluv.

3.6. Smluvní strany se dohodly, že zákonnou povinnost dle § 5 odst. 2 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) zajistí objednatel.

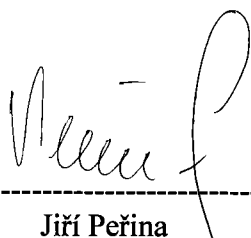
3.7. Smluvní strany prohlašují, že si Dodatek č. 1 před podpisem přečetly, s jeho obsahem souhlasí a na důkaz svobodné a vážné vůle připojují své podpisy. Současně prohlašují, že tento dodatek nebyl sjednán v tísní ani za nijak jednostranně nevýhodných podmínek.

3.8. Nedílnou přílohou je soupis skutečně provedených prací včetně víceprací a méněprací.

Přílohy: Změnový list č. 1
Změnový list č. 2
Soupis prací pro ZL 1 a ZL 2

Zhotovitel:

V Edoře u/s dne: 28.11.2018

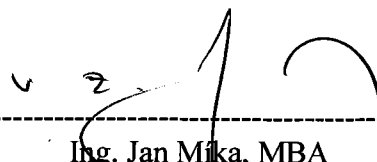


Jiří Peřina
jednatel

AC/VS-YS spol. s r.o.
výstavba, projektová a stavební firma
Jihlava 2468/65
591 01 ŽDAR NAD SAZAVOU
tel: 565 652 511 fax: 565 652 520
DIČ: C225344447

Objednatel:

V Jihlavě dne: 29.11.2018



Ing. Jan Míka, MBA
ředitel organizace

**Krajská správa a údržba
silnic Vysočiny**
příspěvková organizace
Kosovská 1122/16, 586 01 Jihlava
IČO: 00090450, tel.: 567 117 111



SOUHRNNÝ LIST

Stavba: III/3518 Měřín-průtah; III/3518-Most, ev.č.3518-1

Objekt	Popis	OC dle SdD	DPH	OC dle SdD+DPH	Cena víceprací bez DPH	DPH	Cena víceprací včetně DPH
SO 000	Soupis vedlejších a ostatních nákladů, JKSO 815 99	705 960,99	148 251,81	854 212,80	0,00	0,00	0,00
SO 201	Most ev.č.3518-1, JKSO 821 11	7 888 195,30	1 656 521,01	9 544 716,32	0,00	0,00	0,00
SO 301	Přeložka vodovodu DN150, JKSO 827 11	563 043,71	118 239,18	681 282,89	0,00	0,00	0,00
101.1	Vedlejší a ostatní náklady	429 983,77	90 296,59	520 280,36	0,00	0,00	0,00
101.2	úsek 1 km 0,000 00 - 0,332 50	2 140 495,63	449 504,08	2 589 999,71	0,00	0,00	0,00
	úsek 2 km 0,412 50 - 0,798 05	1 973 320,60	414 397,33	2 387 717,93	0,00	0,00	0,00
Zl.č.1	Cena celkem:	13 701 000,00	2 877 210,00	16 558 260,00	0,00	0,00	0,00
Zl.č.2	MOST VOZOVKA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Cena Zl celkem:	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
				141 262,36	29 665,10	170 927,46	
				1 806 577,79	379 381,34	2 185 959,13	
				1 947 840,15	409 046,43	2 356 886,58	

Soupis vedlejších a ostatních nákladů, JKSO 815 99	DPH	DPH	Cena celkem včetně DPH
Most ev.č.3518-1, JKSO 821 11	7 888 195,30	1 656 521,02	9 544 716,32
Přeložka vodovodu DN150, JKSO 827 11	563 043,71	118 239,18	681 282,89
Vedlejší a ostatní náklady	429 983,77	90 296,59	520 280,36
úsek 1 km 0,000 00 - 0,332 50	2 140 495,63	449 504,08	2 589 999,71
úsek 2 km 0,412 50 - 0,798 05	1 973 320,60	414 397,33	2 387 717,93
Zl.č.1 MOST	141 262,36	29 665,10	170 927,46
Zl.č.2 VOZOVKA	1 806 577,79	379 381,34	2 185 959,13
	15 648 840,15	3 286 256,44	18 935 096,59

ZMĚNOVÝ LIST č.1 - MOST

Stavba: III/3518 Měřín-průtah; III/3518-Most, ev.č.3518-1

Objekt	Popis	OC dle SdD	DPH	OC dle SdD+DPH	Cena víceprací bez DPH	DPH	Cena víceprací včetně DPH
SO 000	Soupis vedlejších a ostatních nákladů, JKSO 815 99	705 960,99	148 251,81	854 212,80	0,00	0,00	0,00
SO 201	Most ev.č.3518-1, JKSO 821 11	7 888 195,30	1 656 521,02	9 544 716,32	141 262,36	29 665,10	170 927,46
SO 301	Přeložka vodovodu DN150, JKSO 827 11	563 043,71	118 239,18	681 282,89	0,00	0,00	0,00
Cena:		9 157 200,00	1 923 012,01	11 080 212,00	141 262,36	29 665,10	170 927,46

Cena celkem včetně víceprací	DPH	Cena celkem včetně víceprací+DPH
705 960,99	148 251,81	854 212,80
8 029 457,66	1 686 186,11	9 715 643,77
563 043,71	118 239,18	681 282,89
9 298 462,36	1 952 677,10	11 251 139,46

Technický popis předmětu změny:

Sanace nevyhovujícího podloží v aktivní zóně pod komunikací okolo mostu v km 0,33250 - 0,412500 , doplnění drenáže pro odvodnění pláň aktivní zóny a doplnění kamenné dlažby do betonu pod mostem

Za objednatele: Ing. Jan Mlka, MBA
Datum:

Za zhotovitele: Jiří Peřina
Datum:

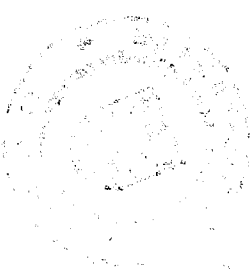
591 01 20 0000000000
Tel: 560 631 531, 601 545 652 520
Dlč: 01.03.2014/47

Krajská správa a údržba
silnic a vodních
stavební ústředí
Přesovská organizace
Křižovatka 112/15, 200 01 Jihlava
Tel: 567 117 111

Za autorský dozor: Ing. Jan Prácný
Datum: 2. 11. 2018

Za technický dozor: Ing. Petr Neuwald
Datum: 20. 11. 2018

Ing. Jan Prácný
Krajská správa a údržba
silnic a vodních
stavební ústředí
Přesovská organizace
Křižovatka 112/15, 200 01 Jihlava
Tel: 567 117 111



Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : III/3518
 číslo a název SO: 201
 číslo a název rozpr. 1
 Měřin-most ev.č.3518-1
 Most ev.č.3518-1, JKSO 821 11
 Zakladní rozpočet ČÚ 2015

7 888 195,30

8 029 457,66

Mosť pozemních komunikací pro zařízení třídy A

Pol. č. pol.	č. pol.	č. pol.	Kód položky	Varianta	Název položky	Jednotka	Počet jednotek	CENA	Změna - navýšení či ponížení	SÚD + změna
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Všeobecné konstrukce a práce

1	OTSKP	014101			POPLATKY ZA SKLADKU zemina, kamenivo	M3	591,020	252,00	148 937,04	0,00	252,00	0,00	148 937,04
---	-------	--------	--	--	---	----	---------	--------	------------	------	--------	------	------------

materiál dle položek

113328A: 77,108 m3 =77,108 [A]
 113328B: 22,302 m3 =22,302 [B]
 122738: 180,740 m3 =180,740 [C]
 123838: 33,800 m3 =33,800 [D]
 12960: 5,000 m3=5,000 [E]
 131738: 201,610 m3 =201,610 [F]
 132838: 16,380 m3 =16,380 [G]
 264341: 54,080 m3 =54,080 [H]
 Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=591,020 [I]

POPLATKY ZA SKLADKU

2	OTSKP	014102	B		POPLATKY ZA SKLADKU kyl vozovek s asfaltovým podjezdem	T	96,074	432,00	41 503,97	0,00	432,00	0,00	41 503,97
---	-------	--------	---	--	---	---	--------	--------	-----------	------	--------	------	-----------

OSTATNÍ POZADAVKY - DODAVKA A OSAZENÍ TABULEK

3	OTSKP	02980			OSTATNÍ POZADAVKY - DODAVKA A OSAZENÍ TABULEK osažení tabulek (ev. č. mostu - 2x, sloupky a patky - 2x)	KPL	1,000	19 500,00	19 500,00	0,00	19 500,00	0,00	19 500,00
---	-------	-------	--	--	--	-----	-------	-----------	-----------	------	-----------	------	-----------

POMOC PRÁCE ZAJISTÍ NEBO ZRIZ JINAKY, STAV JANY A ŠACHTY

4	OTSKP	03760			POMOC PRÁCE ZAJISTÍ NEBO ZRIZ JINAKY, STAV JANY A ŠACHTY dočasné převedení Babilky, zřízení a odstranění těsnících hrázek (cca 65,0m3), vč. těsnění fólií (82,0m2), zemina z výkopu - odvoz a poplatek zahrnutý v pol. 131736	KPL	1,000	208 000,00	208 000,00	0,00	208 000,00	0,00	208 000,00
---	-------	-------	--	--	--	-----	-------	------------	------------	------	------------	------	------------

Všeobecné konstrukce a práce

1					Zemní práce								
---	--	--	--	--	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

5	OTSKP	113328	A		ODSTRAN PODKL. VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM tl. 400 mm, prostor stavební jámy, na začátku a konci úseku, vč. odvozu na skládku do 20 km	M3	77,108	429,00	33 079,33	0,00	429,00	0,00	33 079,33
---	-------	--------	---	--	--	----	--------	--------	-----------	------	--------	------	-----------

52,249+2,915+21,944=77,108 [A]

6	OTSKP	113328	B		ODSTRAN PODKL. VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM odstranění zpevnění plošin pro vrtání pilot, vč. odvozu na skládku do 20 km	M3	65,058	429,00	27 909,88	0,00	429,00	0,00	27 909,88
---	-------	--------	---	--	--	----	--------	--------	-----------	------	--------	------	-----------

7	OTSKP	113358			ODSTRAN PODKLADU VOZOVEK A CHOD Z BETONU, ODVOZ DO 20KM odstranění šablony pro vrtání pilot, beton C 12/15, vč. vyzruže z KARI síti 0,25l, vč. poplatků za skládku	M3	3,644	2 590,00	9 437,96	0,00	2 590,00	0,00	9 437,96
---	-------	--------	--	--	---	----	-------	----------	----------	------	----------	------	----------

8	OTSKP	113438			ODSTRAN KRYTU VOZ A CHOD S ASFALT POJIVEM VČETI PODKLADU, ODVOZ DO 20KM tl. 100mm, od začátku po konec upraveného úseku, vč. odvozu na skládku do 20 km	M3	40,031	764,00	30 583,68	0,00	764,00	0,00	30 583,68
---	-------	--------	--	--	--	----	--------	--------	-----------	------	--------	------	-----------

400,314+0,100=40,031 [A]

9	OTSKP	121102			SEJMUTÍ HUMÓZNÍ VRSTVY NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 2KM tl. 150 mm, svařky nasypaného tělesa, koryta řeky, vč. odvozu a uložení na mezdeponii do 2 km	M3	96,039	62,00	5 954,42	0,00	62,00	0,00	5 954,42
---	-------	--------	--	--	--	----	--------	-------	----------	------	-------	------	----------

10	OTSKP	12273			ODKOPAVKY A PROKOPAVKY OBEČNÉ TR. I odčlenění plošiny pro vrtání pilot u OP1, materiál bude využit na plošinu u OP2	M3	180,740	358,00	64 704,92	0,00	358,00	0,00	64 704,92
----	-------	-------	--	--	--	----	---------	--------	-----------	------	--------	------	-----------

11	OTSKP	122732			ODKOPAVKY A PROKOPAVKY OBEČNÉ TR. I, ODVOZ DO 2KM provedení zasedání svařů silničního tělesa, bude použito pro dosypání sil. tělesa se zhutněním 95% PS	M3	23,900	128,00	3 059,20	0,00	128,00	0,00	3 059,20
----	-------	--------	--	--	--	----	--------	--------	----------	------	--------	------	----------

12	OTSKP	122738			ODKOPAVKY A PROKOPAVKY OBEČNÉ TR. I, ODVOZ DO 20KM odčlenění plošiny u OP2 včetně odvozu a uložení na skládku	M3	180,740	358,00	64 704,92	0,00	358,00	0,00	64 704,92
----	-------	--------	--	--	--	----	---------	--------	-----------	------	--------	------	-----------

13	OTSKP	123838			ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. II, ODVOZ DO 20KM pro plochu konstrukcí vozovky, vč. odvozu 20 km, uložení na skládku	M3	33,800	724,00	24 471,20	0,00	724,00	0,00	24 471,20
----	-------	--------	--	--	--	----	--------	--------	-----------	------	--------	------	-----------

Por.	cenová	Kód	Veri	Název položky	jednot	Počet	CENA		Změna - navýšení či ponížení			SoD + změna
č. pol.	soustava	položky	ania		ka	jednotek	jednotková	celkem	Množství	Jednotková	Celkem změna	Celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9				
14 OTSKP	12960			ČISTĚNÍ VODOTEČI A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ nánosy slávejícího koryta, vč. odvozu do 20 km, uložení na skládku 4*6,02*0,025/2=5,000 [A]	M3	5,000	2 070,00	10 350,00	0,00	2 070,00	0,00	10 350,00
15 OTSKP	131738			HLoubení JAM ZAPAZ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM hloubení jam pro vybourání plovodního mostu, zemina 1. etapy, 2. etapy, pod zpevnění svahů, s odvozem na skládku do 20 km, vč. čerpání vody a zřízení linek 105,43+92,62+3,56=201,610 [A]	M3	201,610	438,00	88 305,18	0,00	438,00	0,00	88 305,18
16 OTSKP	132838			HLoubení RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM hloubení rýh s, 500mm pro ukončovací prahy dlažby v korytě, s odvozem na skládku do 20 km, s uložení 0,500*32,760=16,380 [A]	M3	16,380	1 140,00	18 673,20	0,00	1 140,00	0,00	18 673,20
17 OTSKP	171103			ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPVŮ SE ZHUTNĚNÍM DO 100% PS vytvoření plošiny u OP2, vč. přesunu materiálu od OP1	M3	180,740	68,00	12 290,32	0,00	68,00	0,00	12 290,32
18 OTSKP	17180			ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPVŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ vytvoření plošiny pro vřání pilot u OP1, zemina vhodná do násypových těles, vč. nákupu a dovozu	M3	180,740	513,00	92 719,62	0,00	513,00	0,00	92 719,62
19 OTSKP	17180			ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPVŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp kolem křidel, svaňové kuzely, dosypání násypového tělesa, dosypání sjezdů - hnutý zásy z zeminy velmi vhodné, vč. nákupu s dovozem 112,678+73,10+42,594=230,372 [A]	M3	230,372	513,00	118 180,84	0,00	513,00	0,00	118 180,84
20 OTSKP	172509			ZRÍZENÍ TĚSNĚNÍ Z JINÝCH MATERIÁLŮ lštění PE fólie (pevnost 20 kN/m, protažení v obou směrech min. 20%) 2*2,408*70=41,760 [A]	M2	41,760	210,00	8 769,60	0,00	210,00	0,00	8 769,60
21 OTSKP	17310			ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM vytvoření zemních krajnic, vč. dovozu	M3	23,150	205,00	4 745,75	0,00	205,00	0,00	4 745,75
22 OTSKP	17481			ZASYP JAM A RYH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ochranný zásep za rubem opěti tl. 0,90 m, ŠD tl. 0-32, lč=min. 0,85 (1,309+1,429)*8,700=23,821 [A]	M3	23,821	593,00	14 125,85	0,00	593,00	0,00	14 125,85
23 OTSKP	17481			ZASYP JAM A RYH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ přechodová oblast za opěrami, materiál velmi vhodný do násypu dle ČSN 73 6133, hnutý na lč>0,9 (2,468+2,901)*8,700=46,710 [A]	M3	46,710	850,00	39 703,50	0,00	850,00	0,00	39 703,50
24 OTSKP	17481			ZASYP JAM A RYH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásep do úrovně PE fólie - zemina vhodná dle ČSN 73 6133, lč=0,9 2*1,466*8,70=25,508 [A]	M3	25,508	850,00	21 681,80	0,00	850,00	0,00	21 681,80
25 OTSKP	18090			VSEOBECNĚ ÚPRAVY OSTATNÍCH PLOCH travním semenem	M2	487,241	20,00	9 744,82	0,00	20,00	0,00	9 744,82
26 OTSKP	18110			ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I dno stavební jamy, vozovková pláň, pláň zemního tělesa 57,331+611,465=668,796 [A]	M2	668,796	13,00	8 694,35	415,10	13,00	5 396,30	14 090,65
27 OTSKP	18481			UCHRANÁ STROMU BEDNĚNÍM prům. kmeně do 0,3m 3 ks 3*4*2,50*0,40=12,000 [A]	M2	12,000	267,00	3 204,00	0,00	267,00	0,00	3 204,00
1 Zemní práce 3718 994,94												
2 Základy												
28 OTSKP	21264			TRATVODY KOMPLET Z TRUB Z PLASTU HMOT DN DO 200MM za rubem opěti, DN150, vč. spádovaného podkladu (podkladní beton 2,92 m3), obelatonování mezery ovým betonem (1,85 m3) a vyústění na lice opěti s přesahy DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTIMALT) odvodnění izolace, obelatonování odvodňovačů z polygenního betonu 0,087+0,038+0,005+0,021=0,161 [A]	M	20,572	466,70	9 600,95	0,00	466,70	0,00	9 600,95
29 OTSKP	21341				M3	0,161	100 490,00	16 178,89	0,00	100 490,00	0,00	16 178,89

Pol. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Van anta	Název položky	č. pol.	5	6	Počet ka	Jednotka	7	8	9	Změna + navýšení či ponížení	Množství	Jednotková	Celkem	Celkem změna	SoD + změna
1	2	3	4															
				SANACIČNÍ VRSTVA Z KAMENIVA														
				sanace zemní plané (aktivní zón) v případě zasetí neúnosného podloží: odstranění stávajícího materiálu v koutišce 0,50 m (124,0 m3), výměna za vrstvu hutněného kameniva potřeby frakce (předpoklad 0/63, 124,0 m3), včetně odvozu vyčištěné neúnosné zeminy na skládku do 20 km, uložení a poplatek za uložení - CERPANI PODMÍNĚNO SOUHLASEM INVESTORA														
30	OTSKP	21450																
31	OTSKP	224324																

Por. č. položky	cenová soustava	Kód položky	Var. anta	Název položky	jednot. ka	Počet jednotek	CENA		Změna - navýšení či pomízení			Sd + změna
1	2	3	4	5	6	7	8	9	Množství	Jednotková	Celkem změna	Celkem
45	OTS	389325		MOSTNÍ RAMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 stěny a přičle C 30/37 XF1, vč. bednění, kov. výbroků, kolevnic prvků, prostupů, průchodok	M3	124,510	8 996,00	1 120 091,96	0,00	8 996,00	0,00	1 120 091,96
				51,528+72,981=124,510 [A]								
46	OTS	389365		VÝZTUŽ MOSTNÍ RAMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI B500BR (10505) stěny a přičle odhad 150 kg/m3, vč. opatření PKO	T	18,677	31 460,00	587 578,42	0,00	31 460,00	0,00	587 578,42
				124,510, 15=18,677 [A]								
				Bývalá konstrukce				2 243 430,18				
				Vodopropustná konstrukce								
47	OTS	431125		SCHODIST KONSTR. Z DILCŮ ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) bet. předbetonované stupně (450/180/750), vč. výztuže, vč. bet. lože C25/30 XF2	M3	1,740	17 550,00	30 537,00	0,00	17 550,00	0,00	30 537,00
				2,047*0,85=1,740 [A]								
48	OTS	451312		PODKLADNÍ A VYPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTĚHO BETONU C12/15 podkladní beton pod základ pavy, pod chodníkem C 12/15	M3	10,281	3 003,00	30 873,84	0,00	3 003,00	0,00	30 873,84
				8,60+1,68=10,281 [A]								
49	OTS	451382		PODKL. VRSTVY ZE ŽELEZOBET. DO C12/15 (B15) VČET VÝZTUŽE šablony pro vrtní pilot - žitění, C 12/15, vč. výztuže z KARI síti 0,25t	M3	3,644	5 057,00	18 427,71	0,00	5 057,00	0,00	18 427,71
				(2,9,4,1,4,1,0,0,9,0,9,0,2,3,6,4,4) [A]								
50	OTS	451621		VYPLN VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,7 zpevnění plošin pro vrtní pilot, ŠD 32-63, tl.300mm, vč. pořízení, dovozu, rozprostření	M3	65,058	1 001,00	65 123,06	0,00	1 001,00	0,00	65 123,06
				108,43*2,0,30=65,058 [A]								
51	OTS	458315		VYPLN ZA OPĚRAMI A ŽDMI Z PROST. BETONU DO C25/30 (B30) C 25/30 XF2, předbetonový žlín	M3	28,423	4 849,00	137 823,13	0,00	4 849,00	0,00	137 823,13
				1,825+1,642*8,700=28,423 [A]								
52	OTS	465512	A	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC lomový kámen tl. 200 mm do betonu, lože tl. 100 mm, celk. min. tl. 300 mm, odležení kolem křidel a za firmami, včetně obrubníků (chodníkové - 37,0 m, silniční - 16,0 m), včetně vyspárování	M3	13,728	5 902,00	81 022,56	5,44	5 902,00	32 118,68	113 141,34
				45,760*0,3=13,728 [A]					10,55+16,66=27,21			
53	OTS	465512	B	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC lomový kámen tl. 250 mm do betonu, lože tl. min.200 mm, celk. min. tl. 450 mm, odležení svařku koryta, včetně vyspárování	M3	30,639	5 902,00	180 831,38	0,00	5 902,00	0,00	180 831,38
				61,278*0,5=30,639 [A]								
54	OTS	46731		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTĚHO BETONU přičle a podélné prahy, beton prokládaný kamenem	M3	16,380	6 513,00	106 682,94	0,00	6 513,00	0,00	106 682,94
				0,500*32,760=16,380 [A]								
				Vodopropustná konstrukce								
				Komunikace								
55	OTS	55330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI mimo most na celou plochu úpravy komunikace, tl. proměnná podle příč sklonu vozovky, min. 200 mm	M3	147,237	872,30	128 434,84	0,00	872,30	0,00	128 434,84
				VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKU VYPLN CEN MALTOU TL DO 200MM	M2	448,800	525,20	235 709,76	0,00	525,20	0,00	235 709,76
				ŠCM tl. 150mm								
57	OTS	567302		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z VIBROV ŠTERKU zpevnění slezdu z ŠD tl.300mm	M3	26,832	1 001,00	26 858,83	0,00	1 001,00	0,00	26 858,83
				(32,00+30,71+26,73)*0,3=26,832 [A]								
58	OTS	56830		ZPEVNĚNÍ KRAJINIC ZE ŠTERKODRTI nové krajnice (tl 15 cm) ŠD 0-32, vč. dovozu	M3	13,077	891,80	11 662,07	0,00	891,80	0,00	11 662,07
				87,180*0,150=13,077 [A]								
59	OTS	572121		INFILTRAČNÍ POSTRIK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2	M2	448,800	15,60	7 001,28	0,00	15,60	0,00	7 001,28
				147,870+300,93=448,800 [A]								
60	OTS	572211		SPOJOVACÍ POSTRIK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 2 vrstvy, pod AC011+, pod AC1,16+	M2	949,823	10,40	9 878,16	0,00	10,40	0,00	9 878,16
				136,606+98,630+281,767+141,950+290,870=949,823 [A]								
61	OTS	572741		ASFALTOVÝ NÁTĚR VOZOVKY vodonepropustný nátěr vozovky š.500mm podél obrubníků (asfaltová suspenze)	M2	11,025	55,90	616,30	0,00	55,90	0,00	616,30

Př. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta	Název položky		jednot. ka	Počet jednotek	CENA		Změna - navýšení či ponížení		Sd + změna celkem
				části	celkem			Množství jednotková	Celkem změna			
1	2	3	4	5		6	7	8	9			
22.050*0,50=11,025 [A]												
62	OTSKP	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL 40MM		M2	504,071	240,00	120 977,04	0,00	240,00	0,00
				asf. beton ACO 11+, tl. 40 mm, v celém úseku								
				131,835+88,630+273,608=504,071 [A]								
63	OTSKP	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACO 16+, 16S TL 50MM		M2	517,003	289,90	149 879,17	0,00	289,90	0,00
				asf. beton ACO 16+, tl. 50 mm, v celém úseku								
				136,608+88,630+281,767=517,003 [A]								
64	OTSKP	574E58		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL 60MM		M2	432,820	321,10	138 978,50	0,00	321,10	0,00
				rýmov. most, asf. beton ACP 22+, tl. 60mm								
				141,950+290,870=432,820 [A]								
65	OTSKP	575C43		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL 35MM		M2	105,690	526,50	55 645,79	0,00	526,50	0,00
				litý asfalt na mostě s přesahem na dřech, klín, litý asfalt MA 11 IV tl. 35 mm								
66	OTSKP	582612		KRYTÝ Z BETONU DLAŽDIC SE ZÁMKEM SEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM. napojení na mostní chodník, vč. podkladních vrstev (kamenivo fr. 4/8 tl. 40mm + SD min tl. 150mm)		M2	2,420	484,00	1 171,28	0,00	484,00	0,00
67	OTSKP	58303		KRYTÍ ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 210MM		M2	30,000	2 002,00	60 060,00	0,00	2 002,00	0,00
				ochrana kabelu O2 při přejezdu vozidel, silniční panely např. KZD 2/200/150 (2000/1500/215mm) pronájem, montáž+demontáž								
5 Komunikace												
7 Přidružené stavební výroba												
68	OTSKP	711111		IZOLACE BÉŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY		M2	108,352	132,60	14 367,48	0,00	132,60	0,00
				obšpané povrchy základů a křídel (1xnp+2xka)								
				2,754+0,839+4,783+5,741+4,990+2,049+3,892+1,829+0,603+1,660+7,475+1,906+40,303+2,038=108,352 [A]								
69	OTSKP	711412		IZOLACE MOSTOVÉK CELOPLOŠNĚ ASFALTOVÝMI PÁSY		M2	206,524	643,50	132 898,19	0,00	643,50	0,00
				pod vozovkou s přesahy na ruly stěn až po podkladní beton, vč. pečecí vrstvy								
				201,159+5,365=206,524 [A]								
70	OTSKP	711432		IZOLACE MOSTOVÉK POD ŘÍMSOU ASFALTOVÝMI PÁSY		M2	80,428	643,50	51 755,42	0,00	643,50	0,00
				ochrana izolace pod římsami, asf. pás s hliníkovou vozíčkou								
				30,360+2,650=80,428 [A]								
71	OTSKP	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILU		M2	70,804	132,60	9 388,61	0,00	132,60	0,00
				vrstva geotextilie jako ochrana proti poškození izolace, hmotnost min. 600 g/m2, min. tl. 6 mm, tažnost min. 70%, funkce ochranná a drenážní								
72	OTSKP	78381		NÁTĚRY BETON KONSTR. TYP S1 (OS-A)		M2	101,912	343,20	34 976,20	0,00	343,20	0,00
				sekundární ochrana říms a chodníků proti CH, R, P.								
				33,579+68,333=101,912 [A]								
7 Přidružené stavební výroba												
8 Potrubí												
73	OTSKP	87627		OCHRANICKÝ Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM		M	20,000	189,80	3 796,00	0,00	189,80	0,00
				přivezení kabelu O2 vč. součinnosti se správcem, chránička 110/90 pro sdělovací kabel O2, vč. záspvu pískem 2,1m3, vč. provedení výhy a zpětného záspvu 7,0m3, vč. písek, desek a výstražné fólie, čerpano se souhlasem TDI								
8 Potrubí												
9 Ostatní konstrukce a práce												
74	OTSKP	9112A3		ZABRADLÍ MOSTNÍ S VODOR. MIDLÝ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM		M	45,000	197,60	8 892,00	0,00	197,60	0,00
				ocelová madla zbrzdění na mostě, vč. odvozu a předání na KSÚSV								
75	OTSKP	9112B1		ZABRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ		M	47,900	4 355,00	208 604,50	0,00	4 355,00	0,00
				z trubkových profilů, vč. kotvení, zinnování ponorem a PKO (náterový systém), 35kg/m.b								
				21,000+22,000+4,90+47,900 [A]								
76	OTSKP	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ		KUS	8,000	196,30	1 570,40	0,00	196,30	0,00
				demontáž stávajícího SDZ u mostu, včetně odvozu do depozitu investora KSÚSV do 20 km								
77	OTSKP	918112		REZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVKY TL DO 100MM		M	10,520	166,40	1 750,53	0,00	166,40	0,00
				oficiálně řezu vozovkou na spoj nové a stávající vozovky, hl. řezu 100 mm								

Poř. č.pól.	cenová soustava	Kód položky	Vari anta	Název položky	jednot ka	Počet jednotek	CENA		Množství účetníková	Ověření zpráva Celkem		
							jednotková	celkem				
1	2	3	4	5	6	7	8	9				
				4,97+5,55=10,520 [A]								
78	OTSKP	931182		VYPLN DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM dilatční spary fims, spára mezi NK a přechodovým klmem 0,774+1,959+0,55-17,40=12,303 [A]	M2	12,303	179,40	2 207,16	0,00	179,40	0,00	2 207,16
79	OTSKP	931314	A	TESNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZALIVKOU PRŮŘ DO 400MM2 příčné vozovkou na spoji nové stávající vozovky	M	10,520	62,40	656,45	0,00	62,40	0,00	656,45
80	OTSKP	931314	B	TESNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZALIVKOU PRŮŘ DO 400MM2 pod obrubou, vč. předtěstění 21,00+22,05=43,050 [A]	M	43,050	62,40	2 686,32	0,00	62,40	0,00	2 686,32
81	OTSKP	931314	C	TESNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZALIVKOU PRŮŘ DO 400MM2 spára NK-přechod klín, vč. předtěstění 27,8-70=17,400 [A]	M	17,400	62,40	1 085,76	0,00	62,40	0,00	1 085,76
82	OTSKP	931333		TESNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 300MM2 těstění pracovních a dilatačních spar fims 8,135+15,635=23,770 [A]	M	23,770	122,20	2 904,69	0,00	122,20	0,00	2 904,69
83	OTSKP	93134		TESNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR ASFALTOVOU PÁSKOU přelep pracovní spály řám-křídlo, základ-křídlo, základ-řím , včetně vytvoření fabionů 12,281+9,781+1,813+1,787+1,320+2,628+2,775+2,581=34,976 [A]	M	34,976	135,20	4 728,76	0,00	135,20	0,00	4 728,76
84	OTSKP	93136		PŘEKRYTÍ DILATAČNÍCH SPAR ASFALTOVOU LEPENKOU přelep spary NK x přech klín, š. pásu 1,0 m, pás s vysokou průtlačností 1,0-17,400=17,400 [A]	M2	17,400	148,20	2 578,68	0,00	148,20	0,00	2 578,68
85	OTSKP	93164		MOSTNÍ ZÁVĚRY ELASTICKÉ PRŮŘEZU DO 0,034M2 EMZ š 300mm - tl 130mm (pouze ve vozovce) 7,065+7,065=14,130 [A]	M	14,130	11 297,00	159 626,61	0,00	11 297,00	0,00	159 626,61
86	OTSKP	935111		STĚRINOVÉ ŽLABY Z BETONOVÝCH DÍLCŮ ŠÍŘ DO 400MM VÝŠ DO 500MM BEZ OBRUBY osazení železobetonových štěrbinových žlabů s vnitřním spádem pro pojezd těžkou technikou, vč. vpustí, čistících kusů a ukončení, vč. použití vrstevní techniky, vč. základu a obeťování z C 12/15 (f 1,15 m3), vč.plastového odpadního potrubí DN 150 dl.12,0m, vč. výstelbě	M	5,000	3 094,00	15 470,00	0,00	3 094,00	0,00	15 470,00
87	OTSKP	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁŘNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM dno příkopu z bet. žlabovek š.600mm, C30/37 XF4, vč.lože z betonu tl.150mm C20/25n XF3	M	24,000	617,50	14 820,00	0,00	617,50	0,00	14 820,00
88	OTSKP	93631		DROBNÉ DOPLNK KONSTR BETON MONOLIT teplostěn výstavby (vlisem do betonu)	KUS	1,000	5 850,00	5 850,00	0,00	5 850,00	0,00	5 850,00
89	OTSKP	93650		DROBNÉ DOPLNK KONSTR KOVOVE drenážní hliníkový profil 30/20 - odvodnění izolace (18,175+7,065+1,0=23,240 [A])	KG	23,240	100,10	2 326,32	0,00	100,10	0,00	2 326,32
90	OTSKP	936531		MOSTNÍ ODVOĐNOVACÍ SOUPRAVA 300/300 odvodňovací 300/300, vč. komplectace, s přímým odtokem DN150; včetně průchody deskou NK (DN200)	KUS	1,000	15 600,00	15 600,00	0,00	15 600,00	0,00	15 600,00
91	OTSKP	936541		MOSTNÍ ODVOĐNOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI odvodňovací trubka z nerezové oceli (1,4404 nebo 1,4571), komplet	KUS	4,000	1 794,00	7 176,00	0,00	1 794,00	0,00	7 176,00
92	OTSKP	94890		PODPĚRNÉ SKRUŽE - ŽRÍZENÍ A ODSTRANĚNÍ ztěžené podniky nad vodou (0,5+9,0+0,5)*27,573=275,730 [A])	M3OP	275,730	533,00	146 964,09	0,00	533,00	0,00	146 964,09
93	OTSKP	966138		BOURÁNÍ KONSTRUKCI Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM bourání stávající dílačky v korytě, kam zidek na vrtku, zidka u kabelu O2, vč. odvazu, uložení na skládku do 20 km a poplatku za uložení 10,956+14,529+5,240+4,820+0,580=36,125 [A]	M3	36,125	1 740,00	62 857,50	0,00	1 740,00	0,00	62 857,50
94	OTSKP	966158		BOURÁNÍ KONSTRUKCI Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM základy vč. bet. plochy u OP1, operty, křídla, spádový beton stávajícího mostu, chodník na vrtku, vč. odvazu, uložení na skládku do 20 km a poplatku za uložení 29,878+29,064+31,222+7,651+2,723=100,638 [A]	M3	100,638	3 160,00	318 016,08	0,00	3 160,00	0,00	318 016,08
95	OTSKP	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCI ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM stávající úložné prahy, NK a římsy, sloupky zábradlí, vč. odvazu a uložení na skládku do 20 km a poplatku za uložení	M3	70,364	4 600,00	323 674,40	0,00	4 600,00	0,00	323 674,40

Pol. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Var. anta	Název položky	jednotka	Počet	CENA		Změna				Soub. změna
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
10.693+49.094+9.905+0.672=70.364 [A]													
96	OTSKP	96618		BOURANÍ KONSTRUKCI KOVÝCH	T	0,398	3 100,00	1 233,80	0,00	3 100,00	0,00	1 233,80	
odstranění stávajících mostních závrstů. likvidace v režii zhotovitele													
0.025*15.9=0.398 [A]													
97	OTSKP	96786		VYBOURÁNÍ MOSTI LOŽISEK	KUS	8,000	311,00	2 488,00	0,00	311,00	0,00	2 488,00	
převodní ložiska, cca 400kg													
98	OTSKP	96787		VYBOURÁNÍ MOSTNÍCH ODVODNOVACÍ	KUS	4,000	1 240,00	4 960,00	0,00	1 240,00	0,00	4 960,00	
VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM VODOVODNÍCH													
99	OTSKP	96912		Demontáž potrubí z litinových trub hrdlových DN 80 (m), úsek ve stavební jámě	M	31,000	264,00	8 184,00	0,00	264,00	0,00	8 184,00	
ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE													
100	OTSKP	97817		odstranění stávajícího izolace z NAIP, včetně odvozu na skládku do 20 km, uložení a poplatek za uložení	M2	86,138	157,00	13 523,67	0,00	157,00	0,00	13 523,67	
14.575*5.91=86.138 [A]													

14.575*5.91=86.138 [A]

13 523,67

212625	TRATIVODY KOMPL. Z TRUB Z PLAST. HM DN DO 100MM, RYHA TR I	M	0,00	0,00	0,00	71,77	257,00	18 444,89	18 444,89
56334R00	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM - rozhrnutí vrstvy pro recyklaci bez hutnění a nákupu materiálu	M2	0,00	0,00	0,00	415,10	26,00	10 792,60	10 792,60

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : III/3518
 číslo a název SO: 301
 číslo a název rozpočtu: 1
 Měřna-most ev.č.3518-1
 Přeložka vodovodu DN150, JKSO 827 11
 Základní rozpočet ČÚ 2015

Řádky vodovodní přírůdky a zásobování

Číslo řádku	Číslo položky	Název položky	Jednotka	Počet jednotek	Cena	Změna - navýšení či ponížení	SÚD + změna
1	2	3	4	5	6	7	8
Všeobecné konstrukce a práce							
1	0	0					
1	OTS	014101	M3	94,518	252,00	0,00	23 818,54
		Uložení nevyhodně zeminy, materiál výkopu ryby					
		82 968+11 550=94 518 [A]					
2	OTS	014102	T	6,050	432,00	0,00	2 613,60
		POPLATKY ZA SKLADKU					
		penetrací makadem tl.100mm, podklad vozovky					
		(0,605+2,420)*2,0=6,050 [A]					
3	OTS	03730	KPL	1,000	18 000,00	0,00	18 000,00
		POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚNÍ NEBO ZKRIZ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ					
		tlakové zkoušky, propíchnutí nezávadnou vodou, desinfekce potrubí, laboratorní rozbor vody					
Všeobecné konstrukce a práce							
4	OTS	113138	M3	0,605	857,00	0,00	518,49
		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVKY A CHODNÍKŮ S ASFALT POJÍKEM, ODVOZ DO 20KM					
		odbourání obrubné vstupy z penetrčního makadamu tl.100mm, vč. odvozu na skládku do 20km					
		5,5*0,1*1,1=0,605 [A]					
5	OTS	113328	M3	2,420	557,70	0,00	1 349,63
		ODSTRANĚNÍ PODKL. VOZOVKY A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM					
		v tl.400mm, vč. odvozu do 20km na skládku					
		5,5*0,4*1,1=2,420 [A]					
6	OTS	11527	M	20,000	2 480,00	0,00	49 600,00
		PŘEVOD VOD NA POVRCHU POTR DN DO 1000MM NEBO ŽLAB R.O. DO 3,6M					
		dobové převedení řeky plastovou DN80, tl.20,0m, montáž, demontáž, pronájem					
7	OTS	121104	M3	4,386	104,00	0,00	456,14
		SEJMUTÍ HUMOZÍ VRSTVY NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM					
		tl.150mm, svařky koryta potoka, vč. odvozu do 4km a uložení na mezilepání					
		26,58*0,15*1,1=4,386 [A]					
8	OTS	132738	M3	82,968	448,00	0,00	37 169,66
		HLoubení RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽÍ NEPAŽÍ TR. I, ODVOZ DO 20KM					
		výkop pro potrubí vodovodu, svařky řehy s 1,1m, pažení příložením pažení, vč. výkopu v korytě řeky Balinky, vč. odvozu na skládku do 20km, vč. čerpání vody (cca 200m) a čerpacích linek					
		(49,1*3,2*0,1*1,75*1,1=82,968 [A])					
9	OTS	133738	M3	11,550	828,00	0,00	9 563,40
		HLoubení ŠACHET ZAPAŽÍ NEPAŽÍ TR. I, ODVOZ DO 20KM					
		ručně kopané sondy pro ověření polohy vodovodu, plynovodu a sdělovacího vedení, vč. odvozu na skládku do 20km					
		3*2,0*1,1*1,75=11,550 [A]					
10	OTS	17481	M3	57,717	770,90	0,00	44 494,04
		ZASYP JAM A RYH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ					
		zpěvný zasyp zemina nesoudržná, vč. zhutnění tl.0,90					
		49,1*1,1*1,75-0,45-0,1*0,1*5,5*1,1-7,7*5,7*1,7*1,1 [A]					
11	OTS	17481	M3	7,700	1 105,00	0,00	8 508,50
		ZASYP JAM A RYH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ					
		zpěvný výřky do úrovně silnice a sjezdu ze šterkdrži tl.0,32 tl.0,50m, vč. zhutnění					
		(6,5*7,5*0,5*1,1=7,700 [A])					
12	OTS	17581	M3	24,305	711,00	0,00	17 280,86
		OBSPY POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ					
		obspy potrubí ze šterkdrži, tl.1m, vč. zhutnění, vč. identifikací vodící CY 6 mm2, tl.55m, vč. vývodů a spoji, vč. signalizací ochranné folie bílé barvy tl.50m					
		49,1*1,1*0,45=24,305 [A]					
13	OTS	17750	M3	21,000	381,00	0,00	8 001,00
		ZEMNÍ HRAZKY ZE ZEMIN NEPOPOUSTNÝCH					
		provedení a odtěžení hrázky na konci zadržování Balinky zemina z výkopu, vč. těsnění fólií 30m2					
		1,5*1*4,0=21,000 [A]					

Poř. č. pol.				Název položky				Jednot.		Počet		CENA		Změna - navýšení či ponížení		SÚD + změna											
č. pol.				Kód				Varianta		ka		jednotek		jednotková		Celkem											
1				2				3				4				5											
14 OTSKP				18090								M2				29,238				26,00				760,19			
15 OTSKP				18110								M2				54,010				16,90				912,77			
1				Základní práce																							
2				Základní práce																							
16 OTSKP				23217								T				4,340				17 200,00				74 648,00			
17 OTSKP				237171								T				4,340				5 800,00				25 172,00			
18 OTSKP				272313								M3				0,480				2 840,00				1 363,20			
2				Základní práce																							
4				Vodovodné konstrukce																							
19 OTSKP				451572								M3				5,401				686,00				3 705,09			
4				Vodovodné konstrukce																							
8				Potrubí																							
20 OTSKP				86644								M				36,300				2 230,00				80 949,00			
21 OTSKP				87327								M				3,500				244,00				854,00			
1				PE																							
2				Tvárná litina dle ČSN EN 545 s vnitřní cementovou výstřikou:																							
3				- Přírubové připojení kolen s pákou PPL DN 80 (1 ks)																							
4				- Přírubový předpod FFR DN 150/80 (1 ks)																							
5				- Přírubový předpod FFR DN 150/80 (1 ks)																							
6				- Přírubový předpod FFR DN 150/80 (1 ks)																							
7				- Přírubový předpod FFR DN 150/80 (1 ks)																							
8				- Přírubový předpod FFR DN 150/80 (1 ks)																							
9				- Přírubový předpod FFR DN 150/80 (1 ks)																							
10				- Přírubový předpod FFR DN 150/80 (1 ks)																							
11				- Přírubový předpod FFR DN 150/80 (1 ks)																							
12				- Přírubový předpod FFR DN 150/80 (1 ks)																							
13				- Přírubový předpod FFR DN 150/80 (1 ks)																							
14				- Přírubový předpod FFR DN 150/80 (1 ks)																							
15				- Přírubový předpod FFR DN 150/80 (1 ks)																							
16				- Přírubový předpod FFR DN 150/80 (1 ks)																							
17				- Přírubový předpod FFR DN 150/80 (1 ks)																							
18				- Přírubový předpod FFR DN 150/80 (1 ks)																							
19				- Přírubový předpod FFR DN 150/80 (1 ks)																							
20				- Přírubový předpod FFR DN 150/80 (1 ks)																							
21				- Přírubový předpod FFR DN 150/80 (1 ks)																							
22				- Přírubový předpod FFR DN 150/80 (1 ks)																							
23				- Přírubový předpod FFR DN 150/80 (1 ks)																							
24				- Přírubový předpod FFR DN 150/80 (1 ks)																							
25				- Přírubový předpod FFR DN 150/80 (1 ks)																							
26				- Přírubový předpod FFR DN 150/80 (1 ks)																							
27				- Přírubový předpod FFR DN 150/80 (1 ks)																							
28				- Přírubový předpod FFR DN 150/80 (1 ks)																							
29				- Přírubový předpod FFR DN 150/80 (1 ks)																							
30				- Přírubový předpod FFR DN 150/80 (1 ks)																							
31				- Přírubový předpod FFR DN 150/80 (1 ks)																							
32				- Přírubový předpod FFR DN 150/80 (1 ks)																							
33				- Přírubový předpod FFR DN 150/80 (1 ks)																							
34				- Přírubový předpod FFR DN 150/80 (1 ks)																							
35				- Přírubový předpod FFR DN 150/80 (1 ks)																							
36				- Přírubový předpod FFR DN 150/80 (1 ks)																							
37				- Přírubový předpod FFR DN 150/80 (1 ks)																							
38				- Přírubový předpod FFR DN 150/80 (1 ks)																							
39				- Přírubový předpod FFR DN 150/80 (1 ks)																							
40				- Přírubový předpod FFR DN 150/80 (1 ks)																							
41				- Přírubový předpod FFR DN 150/80 (1 ks)																							
42</																											

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Var. ania	Název položky	jednot. ka	Počet jednotek	CENA		Změna - navýšení či ponížení				Sd + změna	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	Množství	Jednotková	Celkem změna		Celkem	
23	OTS KP	891126		SOUPÁTKA DN DO 80MM	KUS	2,000	5 860,00	11 720,00	0,00	5 860,00	0,00		11 720,00	
24	OTS KP	891133		SOUPÁTKA DN DO 150MM	KUS	2,000	10 600,00	21 200,00	0,00	10 600,00	0,00		21 200,00	
25	OTS KP	891426		SOUPÁTKA DN 150 PN 16, kaitká stavební délka (ks)	KUS	1,000	16 600,00	16 600,00	0,00	16 600,00	0,00		16 600,00	
26	OTS KP	891826		HYDRANTY PODZEMNÍ DN 80MM	KUS	2,000	1 710,00	3 420,00	0,00	1 710,00	0,00		3 420,00	
27	OTS KP	891933		Hydrant podzemní DN 80, h=1,5 m (ks)	KUS	2,000	1 710,00	3 420,00	0,00	1 710,00	0,00		3 420,00	
28	OTS KP	899111	A	Zemní souprava teleskopická pro š. DN 80 (ks)	KUS	2,000	1 710,00	3 420,00	0,00	1 710,00	0,00		3 420,00	
29	OTS KP	899111	B	Zemní souprava teleskopická pro š. DN 150 (ks)	KUS	4,000	5 110,00	20 440,00	0,00	5 110,00	0,00		20 440,00	
30	OTS KP	899305		POKLOPY OCELOVÉ SAMOSTATNĚ	KUS	1,000	2 110,00	2 110,00	0,00	2 110,00	0,00		2 110,00	
31	OTS KP	89943		POKLOP SOUPÁTKOVÝ, včetně podkladové desky (ks)	KUS	4,000	1 290,00	5 160,00	0,00	1 290,00	0,00		5 160,00	
				POKLOP hydrantový (ks)	KUS	4,000	1 980,00	7 920,00	0,00	1 980,00	0,00		7 920,00	
				DOPLNKY NA POTRUBÍ - ORIENTAČ. SLoupky	KUS	4,000	1 290,00	5 160,00	0,00	1 290,00	0,00		5 160,00	
				ve. orientační tabulky plastové k upevnění na tyč (ks)	KUS	4,000	1 290,00	5 160,00	0,00	1 290,00	0,00		5 160,00	
				VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 150MM	KUS	4,000	1 980,00	7 920,00	0,00	1 980,00	0,00		7 920,00	
				Zátěhy na litinovém potrubí DN 150 (ks)	KUS	4,000	1 980,00	7 920,00	0,00	1 980,00	0,00		7 920,00	
				Potrubi				21 200,00						
				Ostatní konstrukce a práce										
32	OTS KP	94490		OCHRANNA KONSTRUKCE	M2	135,000	157,00	21 195,00	0,00	157,00	0,00		21 195,00	
				mobilií oplocení stavební látny, označení signalizačním pruhem z PVC, ve. výstražného										
				osvětlení staveniště, osazení, prosvětlen, demontáž										
				75*1,8=135,000 [A]										
33	OTS KP	96912		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM VODOVODNÍCH	M	3,000	343,20	1 029,60	0,00	343,20	0,00		1 029,60	
				Demontáž potrubí z litinových trub hrdlových DN 80 (m)										
				Celková konstrukce a práce				21 200,00						

Celkem

663 043,71

663 043,71

ZMĚNOVÝ LIST č.2 - VOZOVKA

Stavba: III/3518 Měřín-průtah; III/3518-Most, ev.č.3518-1

Objekt	Popis	OC dle SOD	DPH	OC dle SOD+DPH	Cena víceprací bez DPH	DPH	Cena víceprací včetně DPH
000	Vedlejší a ostatní náklady	429 983,77	90 296,59	520 280,36	0,00	0,00	0,00
101.1	úsek 1 km 0,000 00 - 0,332 50	2 140 495,63	449 504,08	2 589 999,71	1 463 101,62	307 251,34	1 770 352,96
101.2	úsek 2 km 0,412 50 - 0,798 05	1 973 320,60	414 397,33	2 387 717,93	343 476,17	72 130,00	415 606,17
Cena:		4 543 800,00	954 198,00	5 497 998,00	1 806 577,79	379 381,34	2 185 959,13

Cena celkem včetně víceprací	DPH	Cena celkem včetně víceprací+DPH
429 983,77	90 296,59	520 280,36
3 603 597,25	756 755,42	4 360 352,67
2 316 796,77	486 527,32	2 803 324,09
6 350 377,79	1 333 579,34	7 683 957,13

Technický popis předmětu změny:

Sanace nevyhovujícího podloží pod komunikací v aktivní zóně v km 0,110000 - 0,33250, doplnění drenáže pro odvodnění plání aktivní zóny a výměna 3 ks uličních vpustí v havarijním stavu za nové pro správnou funkci odvodnění komunikace
Sanace nevyhovujících podkladních vrstev levého a pravého okraje vozovky 0,4125 - 0,79845

Za objednatele: Ing. Jan Míka, MBA
Datum:

Za zhotovitele: Jiří Peřina
Datum:

Ing. Jan Sedlák
Kosovská 1122/16, 586 01 Jihlava
IČ: 00099450
tel.: 567 117 111

Za autorský dozor: Ing. Jan Sedlák
Datum:

Za technický dozor: Ing. Monika Vavřínková
Datum:

Kontrola správnosti a účinnosti
sítě Vysokých, příspěvkové organizace
Kosovská 1122/16, 586 01 Jihlava
IČ: 00099450
tel.: 567 117 111



Stavba: ZR D1B 2018 III/3540 MERINIPRUTAH.
Rozpočet: 000 Vodičů/ a-zední fondů

**Piliobak formulai procészními bídy
MÉRINPRŮTAH.**

Pod číslo	Kód položky	Varianla	Název položky
-----------	-------------	----------	---------------

三

Množství

Jednotková

Cena

Celkem

Množství

Jednotková

Celkem změna

SOD + změna

1	02610	ZKOUŠENÍ KONSTRUKCI A PRÁCI ZKOUŠEBNOU ZHOTOVITELE	KPL	1,00	25 000,00	25 000,00	0,00	25 000,00	0,00	25 000,00
		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednáním požadovaných zkouškami								
2	02720	POMOC PRÁCE ZŘIZ NEBO ZAJIŠTĚ REGULAČI A OCHRANU DOPRAVY zpracování DIO, vč. zřízení a odstranění přechodného dopravního značení obvyklých tras, vč. projednání. Zajištění vydání všech potřebných rozhodnutí a stanovení pro přechodnou úpravu provozu na pozemních komunikacích dle zpracované projektové dokumentace a dle vyjádření dotčených orgánů.	KPL	1,00	80 000,00	80 000,00	0,00	80 000,00	0,00	80 000,00
		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednáním požadovanými zařízeními								
3	02730	POMOC PRÁCE ZŘIZ NEBO ZAJIŠTĚ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ náklady na vyřízení inženýrských sítí na staveništi	KPL	1,00	15 000,00	15 000,00	0,00	15 000,00	0,00	15 000,00
		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednáním požadovanými zařízeními								
4	02911	OSTATNÍ POZADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ veškerá zaměření nutná pro realizaci stavby, doložení provedených prací a doložení skutečného provedení stavby.	KPL	1,00	80 000,00	80 000,00	0,00	80 000,00	0,00	80 000,00
		OSTATNÍ POZADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Pasportizace okolních staveb a pozemků před zahájením prací a po dokončení prací Vypisování kontrolně zkušebního plánu stavby Zpracování a předložení technologických postupů provádění prací před zahájením jednotlivých prací s ohledem na BOZP Ostatní náklady nutné k dokončení stavby, uvedení do předčasného užívání, k vydání kolaudačního souhlasu a uvedení stavby do provozu Zajištění podmínek vyplývajících ze stavebního povolení a podkladových dokladů.	KPL	1,00	40 000,00	40 000,00	0,00	40 000,00	0,00	40 000,00
5	02940	OSTATNÍ POZADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN přípravu podkladů, vyhotovení žádosti pro vklad na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - vypočtení a grafické kancelářské práce - úřadní ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem OSTATNÍ POZADAVKY - BOZP Kompletní práce související se zajištěním BOZP na stavbě – práce související s	KPL	1,00	25 000,00	25 000,00	0,00	25 000,00	0,00	25 000,00
6	02944	OSTATNÍ POZADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ odevzdáno v 1x digitální a 3x v tištěné formě	KPL	1,00	25 000,00	25 000,00	0,00	25 000,00	0,00	25 000,00
9	02945	OSTATNÍ POZADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN	KS	1,00	50 000,00	50 000,00	0,00	50 000,00	0,00	50 000,00
7	02960	OSTATNÍ POZADAVKY - BOZP Kompletní práce související se zajištěním BOZP na stavbě – práce související s	KPL	1,00	10 000,00	10 000,00	0,00	10 000,00	0,00	10 000,00
10	02991	OSTATNÍ POZADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE informační tabule	KUS	1,00	45 000,00	45 000,00	0,00	45 000,00	0,00	45 000,00
		položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení plnění								

8	031001	ZARÍZENÍ STAVENÍŠTĚ, ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,00	59 983,77	59 983,77	0,00	59 983,77	0,00	59 983,77
		Zahrnuje zejména náklady na: - požadavky související s vybudováním, provozem a likvidací zařízení staveníště - přípravu staveníště včetně zajištění přístupu pro provádění prací								
		Zahrnuje veškeré náklady spojené s objednáním požadovaných zařízení								

4	465623	PŘELOŽENÍ DLAŽBY Z BETON DLAŽDIC ČERPANO SE SOUHLASEM INVESTORA	M2	40,00	218,00	8 720,00	0,00	218,00	0,00	8 720,00
		Podíl upravených obrub 80% 5=40,0000 [A] pod pojmem přeložení se rozumí rozstavení stávajícího vyzdv. a pokládkou vyzdv. ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očistění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a								
5	56335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTERKODRTI TL. DO 250MM lokální sanace 5% plochy ČERPANO SE SOUHLASEM INVESTORA 1920*0,05=96,0000 [A] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení sířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje posítky, nálety VRST PRO OBNOVU A OPŘ. RECÝK ZA STUJ. CEM. A PĚN. ASF. TL. DO 200MM Recyklace na místě za studena RV. CA, dle 1P208 odměřeno v CAD 1920*1,05=2 016,0000 [A] - dodání materiálu předepsaný pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení sířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	96,00	166,00	15 936,00	3 414,00	166,00	566 724,00	582 660,00
6	567545	VRST PRO OBNOVU A OPŘ. RECÝK ZA STUJ. CEM. A PĚN. ASF. TL. DO 200MM Recyklace na místě za studena RV. CA, dle 1P208 odměřeno v CAD 1920*1,05=2 016,0000 [A] - dodání materiálu předepsaný pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení sířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	2 016,00	341,00	687 456,00	0,00	341,00	0,00	687 456,00
7	56962	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL. DO 100MM 14+16+16+13=59,0000 [A] - dodání materiálu předepsaný pro zpevnění - očištění podkladu - uložení recyklatu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení sířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spoju	M2	59,00	76,00	4 484,00	-59,00	76,00	-4 484,00	0,00
8	572123	INTELIGENTNÍ POŠTRIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 odměřeno v CAD 1920*1,05=2 016,0000 [A] - dodání všech předepsaných materiálů pro posítky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení sířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	2 016,00	17,00	34 272,00	0,00	17,00	0,00	34 272,00
9	572213	SPOJOVACÍ POŠTRIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 dopojení ploch sjezdu 33+42=75,0000 [A] hlavní trasa 1920*1,02=1 958 4000 [B] Celkem: A+B=2 033,4000 [C]	M2	2 033,40	11,00	22 367,40	0,00	11,00	0,00	22 367,40

		- dodání všech předepsaných materiálů pro potěrky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení									
10	57434	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 40MM ACO11+ (50/70) doplojení ploch špezdů 33+42=75,0000 [A] hlavní trasa 1920=1 920,0000 [B] Celkem: A+B=1 995,0000 [C] - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích									
		M2	1 995,00	240,00	478 800,00	0,00	240,00	0,00	478 800,00		
11	57436	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+ TL. 60MM ACL 16+ (50/70) odměřeno v CAD 1920*1,02=1 958,4000 [A] - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích									
		M2	1 958,40	267,00	522 892,80	0,00	267,00	0,00	522 892,80		
12	58910	VÝPLN SPAR ASFALTEM 5+15+14+22=56,0000 [A] položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar limbo materiálem									
		M	56,00	83,00	4 648,00	0,00	83,00	0,00	4 648,00		
13	89921	VÝSKOVÁ ÚPRAVA POKLOPU 7=7,0000 [A] položka zahrnuje: - vyčištění a výplň spar limbo materiálem									
		KUS	7,00	1 570,00	10 990,00	0,00	1 570,00	0,00	10 990,00		
14	89923	VÝSKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ 8=8,0000 [A] položka zahrnuje: - vyčištění a výplň spar limbo materiálem									
		KUS	8,00	791,00	6 328,00	0,00	791,00	0,00	6 328,00		
15	91511	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLADKA 0,125*2*332,5=83,1250 [A] položka zahrnuje: - dodání a pokládku natěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu									
		M2	83,13	111,00	9 227,43	0,00	111,00	0,00	9 227,43		
16	91772	OBRUBA Z DÍLEŽNÍCH KOSTEK DROBNÝCH 0,125*2*332,5=83,1250 [A] položka zahrnuje: - dodání a pokládku natěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu									
		M	304,00	225,00	68 400,00	0,00	225,00	0,00	68 400,00		

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Firma: Krajská správa a údržba silnic Vysočiny, příspěvková organizace
Investor: KSÚSV

Soupis objektů

III/3518 Měřín – průtah a most ev. č. 3518-1
Varianta: ZŘ - Základní řešení

Odbýtová cena: 13 701 000,00

1 947 840,15

15 648 840,15

Objekt	Popis	OC dle SoD	Cena viceprací	Cena celkem
III/3518 Měřín – průtah				
SO 000	Vedlejší a ostatní náklady	429 983,77	0,00	429 983,77
SO 101.1	Úsek 1 km 0,000 00 – 0,332 50	2 140 495,63	1 463 101,62	3 603 597,25
SO 101.2	Úsek 2 km 0,412 50 – 0,798 05	1 973 320,60	343 476,17	2 316 796,77
III/3518 Měřín – most ev. č. 3518-1				
SO 000	Soupis vedlejších a ostatních nákladů, JKSO 815 99	705 960,99	0,00	705 960,99
SO 201	Most ev. č. 3518-1, JKSO 821 11	7 888 195,30	141 262,36	8 029 457,66
SO 301	Přeložka vodovodu DN 150, JKSO 827 11	563 043,71	0,00	563 043,71