

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 16-426-2
Stavba: III/23621 Karlova Ves, most ev.c. 23621-1 přes potok Klucna

KSO: CC-CZ:
Místo: Datum: 28.6.2018

Zadavatel: IČ:
Středočeský kraj DIČ:

Uchazeč: IČ: 46342796
OHL ŽS, a.s., Burešova 938/17, 602 00 Brno, Veverí DIČ: 46342796

Projektant: IČ:
PRAGOPROJEKT, a.s. DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 5 809 998,49

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	5 809 998,49	1 220 099,68
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 7 030 098,17

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 16-426-2

Stavba: III/23621 Karlova Ves, most ev.c. 23621-1 přes potok Klucna

Místo: Datum: 28.06.2018

Zadavatel: Středočeský kraj

Uchazeč: OHL ŽS, a.s., Burešova 938/17, 602 00 Brno, Veveří

Projektant: PRAGOPROJEKT, a.s.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		5 809 998,49	7 030 098,17	
SO 190	DIO	110 112,63	133 236,28	STA
SO 201	Most ev.č.23621-1	5 699 885,86	6 896 861,89	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

III/23621 Karlova Ves, most ev.c. 23621-1 přes potok Klucna

Objekt:

SO 190 - DIO

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Středočeský kraj

Uchazeč:

OHL ŽS, a.s., Burešova 938/17, 602 00 Brno, Veveří

Projektant:

PRAGOPROJEKT, a.s.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 28.06.2018

IČ:

DIČ:

IČ:

46342796

DIČ:

46342796

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

110 112,63

DPH základní
snížená

Základ daně
110 112,63
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
23 123,65
0,00

Cena s DPH

v CZK

133 236,28

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/23621 Karlova Ves, most ev.c. 23621-1 přes potok Klucna

Objekt:

SO 190 - DIO

Místo:

Datum: 28.06.2018

Zadavatel:

Středočeský kraj

Projektant: PRAGOPROJEKT, a.s.

Uchazeč:

OHL ŽS, a.s., Burešova 938/17, 602 00 Brno, Veverří

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

110 112,63

HSV - Práce a dodávky HSV

110 112,63

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

110 112,63

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

III/23621 Karlova Ves, most ev.c. 23621-1 přes potok Klucna

Objekt:

SO 190 - DIO

Místo:

Datum: 28.06.2018

Zadavatel:

Středočeský kraj

Projektant: PRAGOPROJEKT, a.s.

Uchazeč:

OHL ŽS, a.s., Burešova 938/17, 602 00 Brno, Veverí

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							110 112,63	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				110 112,63	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				110 112,63	
1	K	913121111	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní	kus	16,000	128,89	2 062,17	CS ÚRS 2017 01
	VV		dočasná DZ základní, fólie RA1 vč. podstavců a sloupků					
	VV		7*IS11b, 2*IS11c, 2*B1, 2*E13, 2*IP10a, IP10b					
	VV		"celkem" 16		16,000			
	VV		Součet		16,000			
2	K	913121112	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní zvětšené	kus	2,000	492,11	984,22	CS ÚRS 2017 01
	VV		dočasná dz 1x1.5. fólie RA 1 vč. podstavců a sloupků					
	VV		" 2*IP22 " 2		2,000			
3	K	913121211	Příplatek k dočasné dopravní značce kompletní základní za první a ZKD den použití	kus	2 464,000	25,95	63 948,04	CS ÚRS 2017 01
	VV		předpoklad 154 dnů, zhotovitel promítne v rámci této položky cenu za kompletní					
	VV		nájem po dobu dle svého harmonogramu					
	VV		"dle pol.č.913121111" 16*154		2 464,000			
	VV		vč. podstavců a sloupků					
	VV		Součet		2 464,000			
4	K	913121212	Příplatek k dočasné dopravní značce kompletní zvětšené za první a ZKD den použití	kus	308,000	35,15	10 826,42	CS ÚRS 2017 01
	VV		předpoklad 154 dnů, zhotovitel promítne v rámci této položky cenu za kompletní					
	VV		nájem po dobu dle svého harmonogramu					
	VV		"dle pol.č.913121112" 2*154		308,000			
	VV		vč. podstavců a sloupků					
5	K	913221111	Montáž a demontáž dočasné dopravní zábrany Z2 světelné šířky 1,5 m se 3 světly	kus	2,000	972,50	1 945,01	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"vč. podstavců a sloupků, vč. sady světel a kumulátoru" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
6	K	913221211	Příplatek k dočasné dopravní zábraně Z2 světelné šířky 1,5m se 3 světly za první a ZKD den použití	kus	308,000	93,74	28 870,45	CS ÚRS 2017 01
	VV		předpoklad 154 dnů, zhotovitel promítne v rámci této položky cenu za kompletní nájem po dobu dle svého harmonogramu					
	VV		"dle pol.č.913221111" 2*154		308,000			
	VV		vč. podstavců a sloupků, vč. sady světel a kumulátoru					
7	K	913921131	Dočasné omezení platnosti zakrytí základní dopravní značky	kus	7,000	105,45	738,16	CS ÚRS 2017 01
	VV		7		7,000			
8	K	913921132	Dočasné omezení platnosti odkrytí základní dopravní značky	kus	7,000	105,45	738,16	CS ÚRS 2017 01
	VV		7		7,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

III/23621 Karlova Ves, most ev.c. 23621-1 přes potok Klucna

Objekt:

SO 201 - Most ev.č.23621-1

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Středočeský kraj

Uchazeč:

OHL ŽS, a.s., Burešova 938/17, 602 00 Brno, Veveří

Projektant:

PRAGOPROJEKT, a.s.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 28.06.2018

IČ:

DIČ:

IČ:

46342796

DIČ:

46342796

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

5 699 885,86

DPH základní
snížená

Základ daně
5 699 885,86
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
1 196 976,03
0,00

Cena s DPH

v CZK

6 896 861,89

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

III/23621 Karlova Ves, most ev.c. 23621-1 přes potok Klucna

Objekt:

SO 201 - Most ev.č.23621-1

Místo:

Datum: 28.06.2018

Zadavatel:

Středočeský kraj

Projektant: PRAGOPROJEKT, a.s.

Uchazeč:

OHL ŽS, a.s., Burešova 938/17, 602 00 Brno, Veverí

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

5 699 885,86

HSV - Práce a dodávky HSV

4 729 040,51

1 - Zemní práce

1 102 830,70

2 - Zakládání

145 512,27

3 - Svislé a kompletní konstrukce

826 631,99

4 - Vodorovné konstrukce

527 402,31

5 - Komunikace pozemní

810 937,19

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

10 426,17

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

730 282,02

997 - Přesun sutě

425 943,72

998 - Přesun hmot

149 074,14

PSV - Práce a dodávky PSV

127 608,28

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

127 608,28

M - Práce a dodávky M

52 351,11

22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby

38 665,77

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

13 685,34

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

790 885,96

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

789 714,27

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

III/23621 Karlova Ves, most ev.c. 23621-1 přes potok Klucna

Objekt:

SO 201 - Most ev.č.23621-1

Místo:

Datum: 28.06.2018

Zadavatel:

Středočeský kraj

Projektant: PRAGOPROJEKT, a.s.

Uchazeč:

OHL ŽS, a.s., Burešova 938/17, 602 00 Brno, Veverí

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

5 699 885,86

D HSV

Práce a dodávky HSV

4 729 040,51

D 1

Zemní práce

1 102 830,70

1	K	111212211	Odstranění nevhodných dřevin do 100 m2 výšky do 1m s odstraněním pařezů v rovině nebo svahu 1:5	m2	40,000	37,49	1 499,76	CS ÚRS 2017 01
	VV		"kácení náletových křovin" 40		40,000			
	VV		dohad					
	VV		Součet		40,000			
2	K	111301111	Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek	m2	27,000	64,44	1 739,96	CS ÚRS 2017 01
3	K	112151354	Kácení stromu s postupným spouštěním koruny a kmene D do 0,5 m	kus	1,000	6 561,46	6 561,46	CS ÚRS 2017 01
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
4	K	112151362	Kácení stromu s postupným spouštěním koruny a kmene D do 1,3 m	kus	2,000	44 172,72	88 345,44	CS ÚRS 2017 01
5	K	112201154	Odstranění pařezů D do 0,5 m ve svahu do 1:1 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	1,000	562,41	562,41	CS ÚRS 2017 01
	VV		1		1,000			
6	K	112201162	Odstranění pařezů D do 1,3 m ve svahu do 1:1 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	2,000	26 363,03	52 726,06	CS ÚRS 2017 01
	VV		2		2,000			
7	K	113107163	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	66,340	70,30	4 663,80	CS ÚRS 2017 01
	VV		"odbourání konstrukčních vrstev a aktivní zóny vozovky před a za mostem, tl. vozovky bez horní vrstvy (frézování)					
	VV		"Předpolí O1:" 7.7*4.7		36,190			
	VV		"Předpolí O2:" 6.7*4.5		30,150			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		66,340			
8	K	113154123	Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	386,000	94,44	36 453,16	CS ÚRS 2017 01
	VV		"Frézování obrusné vrstvy na koncích úseků. Povinný odkup zhotovitelem, odvoz zahrnut v položce 997211511 a 997211519"					
	VV		"Předpolí O1:" 94.0		94,000			
	VV		"Předpolí O2:" 72.0		72,000			
	VV		"Na mostě:" 27.0		27,000			
	VV		Mezisoučet		193,000			
	VV		"na hl. 100 mm - délka 2x					
	VV		193.0*2		386,000			
9	K	113154124	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	137,000	130,29	17 850,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"Frézování asfaltových vrstev v rozsahu mostu v předpokládané celkové tloušťce 200mm. "					
	VV		"Povinný odkup zhotovitelem, odvoz zahrnut v položce 997211511 a 997211519"					
	VV		"Předpolí O1:" 64.0		64,000			
	VV		"Předpolí O2:" 46.0		46,000			
	VV		"Na mostě:" 27.0		27,000			
	VV		Součet		137,000			
10	K	114203202	Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic od malty	m3	29,580	452,16	13 374,75	CS ÚRS 2017 01
11	K	114203301	Třídění lomového kamene nebo betonových tvárnic podle druhu, velikosti nebo tvaru	m3	29,580	247,99	7 335,49	CS ÚRS 2017 01
	VV		"kámen z bouraných opěr" (4.8+5.2)*1.5*1.9		28,500			
	VV		"kámen z bouraných zdí" 3.0*0.9*0.4		1,080			
	VV		Součet		29,580			
12	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	600,000	58,58	35 150,70	CS ÚRS 2017 01
	VV		čerpání z jámy pro provedení základů+stálé čerpání pro převedení toku					
	VV		600		600,000			
13	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	100,000	44,52	4 452,42	CS ÚRS 2017 01
	VV		100		100,000			
14	K	124303101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 4	m3	9,840	182,78	1 798,59	CS ÚRS 2017 01
	VV		"Výkop na vtoku pro dlažby k opevnění koryta dle pol.č.465513157:" (1.8+1.8)*0.4		1,440			
	VV		"odstranění nánosů sedimentů v kotě" 28.0*0.3		8,400			
	VV		Součet		9,840			
15	K	129103101	Čištění otevřených koryt vodotečí š dna do 5 m hl do 2,5 m v hornině tř. 1 a 2	m3	23,200	214,42	4 974,53	CS ÚRS 2017 01
	VV		"Čištění koryta potoka v průběhu a po dokončení výstavby od nečistot způsobených stavební činností (celkem cca 4 x)"					
	VV		4*14.5*4.0*0.1		23,200			
	VV		Součet		23,200			
16	K	131301202	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	98,856	500,31	49 458,81	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"odtěžení násypu mostu. Materiál bude dle vhodnosti využit.					
	VV		"Hlavní výkop pro bourání mostu:" 9.3*1.2*2.6+9.1*2.2*2.6/2+8.6*1.3*1.6/2		63,986			
	VV		"Výkop pro nábrežní zdi:" 2.6*3.8+2.5*2.1+4.2*4.7		34,870			
	VV		Součet		98,856			
17	K	131301209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapážených v hornině tř. 4	m3	49,428	51,55	2 548,23	CS ÚRS 2017 01
	VV		"50% z pol.č.131301202" 98,856*0,5		49,428			
18	K	153112122	Zaberanění ocelových štětovnic na dl do 8 m ve standardních podmínkách z terénu	m2	212,300	1 166,18	247 580,70	CS ÚRS 2017 01
	VV		Pažení štětovnicemi					
	VV		3.0*(9.4+2.5*2+9.5+3.0+3.5)+3.5*(9.4+9.8+5.2+6.2+4)		212,300			
19	M	159202200	štětovnice - použité 50 % obratovost	t	33,013	8 201,83	270 767,05	CS ÚRS 2017 01
	VV		štětovnice , šířka 600 mm. 155,5 kg/m2 dle pol.č.153112122					
	VV		212,3*0,1555		33,013			
	VV		Součet		33,013			
20	K	153113112	Vytažení ocelových štětovnic dl do 12 m zaberaněných do hl 8 m z terénu ve standardních podmínkách	m2	212,300	601,08	127 608,66	CS ÚRS 2017 01
	VV		dle pol. č.153112122					
	VV		212,3		212,300			
21	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	98,856	118,34	11 698,69	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle pol.č.131301202 " 98,856		98,856			
	VV		Součet		98,856			
22	K	162301402	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 5 km D kmene do 500 mm	kus	1,000	146,46	146,46	CS ÚRS 2017 01
	VV		vč. likvidace štěpkováním					
	VV		dle pol.č.112151354					
	VV		1		1,000			
23	K	162301404	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 5 km D kmene přes 900 mm	kus	2,000	628,03	1 256,05	CS ÚRS 2017 01
	VV		vč. likvidace štěpkováním					
	VV		dle pol.č.112151362					
	VV		2		2,000			
24	K	162301412	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 500 mm	kus	1,000	843,62	843,62	CS ÚRS 2017 01
	VV		dle pol.č.112151354					
	VV		1		1,000			
25	K	162301414	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene přes 900 mm	kus	2,000	3 520,93	7 041,86	CS ÚRS 2017 01
	VV		dle pol.č.112151362					
	VV		2		2,000			
26	K	162301422	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 500 mm	kus	1,000	330,42	330,42	CS ÚRS 2017 01
	VV		dle pol.č.112201154					
	VV		1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
27	K	162301424	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D přes 900 mm	kus	2,000	746,37	1 492,73 CS ÚRS 2017 01	
	VV		dle pol.č.112201162					
	VV		2		2,000			
28	K	162501102	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	175,860	120,68	21 223,50 CS ÚRS 2017 01	
	VV		"Odvoz na mezideponii					
	VV		"pro pol.č.174101101" 50,880		50,880			
	VV		"pro pol.č.175101201" 37,050		37,050			
	VV		Mezisoučet		87,930			
	VV		"Dovoz z mezideponie					
	VV		87,930		87,930			
	VV		Součet		175,860			
29	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	43,966	265,97	11 693,80 CS ÚRS 2017 01	
	VV		"přebytek zeminy na trvalou z meziskládky na skládku					
	VV		"celkový objem odkopávek zeminy " 9,84+23,2+98,856		131,896			
	VV		"odpočet objemu pro násypy a zásypy viz pol.č.162501102" -87,93		-87,930			
	VV		Součet		43,966			
30	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	439,660	21,09	9 272,62 CS ÚRS 2017 01	
	VV		"dle pol.č.162701105" 43,966*10		439,660			
	VV		"zhotovitel promítne v rámci položky cenu za odvoz na skládku dle svých zvyklostí a možností skládkování "					
	VV		Součet		439,660			
31	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	87,930	155,83	13 702,55 CS ÚRS 2017 01	
	VV		dle pol.č.162501102					
	VV		87,93		87,930			
32	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	131,896	12,89	1 699,95 CS ÚRS 2017 01	
	VV		na skládku					
	VV		"dle pol.č.162701105 " 43,966		43,966			
	VV		na mezideponii					
	VV		"dle pol.č.162501102 1. část" 87,93		87,930			
	VV		Součet		131,896			
33	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	92,329	170,93	15 781,70 CS ÚRS 2017 01	
	VV		"dle pol.č.162701105 " 43,966*2,1		92,329			
	VV		Součet		92,329			
34	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	57,384	79,67	4 572,07 CS ÚRS 2017 01	
	VV		"Ochranný zásyp za opěrami s hutněním na ld=0,85 ze šterkodrti					
	VV		"Ochranný zásyp O1:" 0,4*0,6*7,8		1,872			
	VV		"Ochranný zásyp O2:" 0,4*0,7*7,8		2,184			
	VV		"Ochranný zásyp za nábrežních zdí:" 0,4*0,6*(4,3+2,5+3,4)		2,448			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Mezisoučet		6,504			
	VV		"Zásyp za opěrou zeminou vhodnou s hutněním na Id=0,9, resp. D=100%					
	VV		"Zásyp za opěrou O1:" 1.5*8.4		12,600			
	VV		"Zásyp za opěrou O2:" 2.4*8.4		20,160			
	VV		"Zdi:" 2.0*4.3+1.4*3.8+2.1*2.0		18,120			
	VV		Mezisoučet		50,880			
	VV		Součet		57,384			
35	M	583441720	šterkodrt' frakce 0-32 třída C	t	12,358	282,38	3 489,62	CS ÚRS 2017 01
	VV		"Poznámka k položce:					
	VV		Drcené kamenivo dle ČSN EN 13242 (kamenivo pro nestmelené směsi)"					
	VV		"dle pol.č.174101101 - 1. část" 6.504*1.9		12,358			
	VV		Součet		12,358			
36	K	175101201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	37,050	500,31	18 536,55	CS ÚRS 2017 01
	VV		"zemina vhodná nebo podmíněčně vhodná do násypu, hutnění na Id=0,8, resp. 95 % PS					
	VV		"Obsypy základů:					
	VV		"Obsyp dna základu:" 0.2*9.3+1.0*9.7		11,560			
	VV		"Obsyp základu v rubu:" 1.0*9.4+1.0*9.3		18,700			
	VV		"Obsyp zdí" 0.7*4.3+0.5*3.0+0.6*3.8		6,790			
	VV		Součet		37,050			
37	K	181102302	Úprava pláně v zářezích se zhutněním	m2	81,800	11,72	958,44	CS ÚRS 2017 01
	VV		"předpolí dle pol.č.564851111" 81.8		81,800			
38	K	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	27,000	36,32	980,70	CS ÚRS 2017 01
	VV		"Opěra 1:" 17		17,000			
	VV		"Opěra 2:" 10		10,000			
	VV		Součet		27,000			
39	M	103111000	zemina vhodná pro ohumusování	m3	4,050	656,15	2 657,39	CS ÚRS 2017 01
	VV		"nákup a dovoz					
	VV		" dle pol.č.181301102" 27.0*0.15		4,050			
	D	2	Zakládání				145 512,27	
40	K	212792212	Odvodnění mostní opěry - drenážní flexibilní plastové potrubí DN 160	m	27,000	330,42	8 921,25	CS ÚRS 2017 01
	VV		drenážní tr. HDPE DN 150 SN8 děrovaná s plným dnem za rubem opěr, ve sklonu min 3%					
	VV		"Most" 7.8*2		15,600			
	VV		"Zdi" 4.8+2.7+3.9		11,400			
	VV		Součet		27,000			
41	K	274321118	Základové pasy, prahy, věnce a ostruhy ze ŽB C 30/37	m3	14,112	3 315,88	46 793,74	CS ÚRS 2017 01
	VV		"vč. nátěru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti, beton C30/37-XF3+XA1"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"Základ rámu:" 8.4*1.4*0.6*2		14.112			
42	K	274354111	Bednění základových pasů - zřízení	m2	24.000	984.69	23 632,52	CS ÚRS 2017 01
	VV		"systémové bednění povrch vodovzdorná překližka nebo ocelové bednění					
	VV		"Základ rámu:" 20.0*0.6*2		24.000			
	VV		Součet		24.000			
43	K	274354211	Bednění základových pasů - odstranění	m2	24.000	328.07	7 873,76	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle pol.č.274354111" 24.0		24.000			
44	K	274361116	Výztuž základových pasů, prahů, věnců a ostruh z betonářské oceli 10 505	t	2.117	27 534.72	58 291,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		"Výztuž základů opěr z oceli B500B. Odhad 150 kg/m3					
	VV		14.112*0.150		2.117			
	VV		Součet		2.117			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				826 631,99	
45	K	317171126	Kotvení monolitického betonu římsy do mostovky kotvou do vývrtu	kus	20.000	72.41	1 448,21	CS ÚRS 2017 01
	VV		"Kotvy říms na mostě s povrchovou ochranou dle TZ, TKP 19A					
	VV		20		20.000			
46	M	548792040	kotva římsy na mostě s povrchovou ochranou dle TZ, TKP 19A	kus	20,000	697,16	13 943,11	CS ÚRS 2017 01
	VV		20		20.000			
47	K	317321118	Mostní římsy ze ŽB C 30/37	m3	4.888	3 936.88	19 243,46	CS ÚRS 2017 01
	VV		"beton C30/37- XF4, XD3					
	VV		"Římsy na mostě:" 0.26*9.4*2		4.888			
48	K	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	20.580	1 910.44	39 316,87	CS ÚRS 2017 01
	VV		"systémové bednění, povrchová úprava celoplošné vícevrstvé desky se strukturou dřeva zpevněné povrchové pečetící pryskyřičnou vrstvou					
	VV		"Římsy na mostě:" 1.05*9.8*2		20.580			
	VV		Součet		20.580			
49	K	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	20.580	374.94	7 716,28	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle pol.č.317353121" 20.580		20.580			
50	K	317361116	Výztuž mostních říms z betonářské oceli 10 505	t	0.733	27 534.72	20 182,95	CS ÚRS 2017 01
	VV		"odhad 150 kg/m3, ocel B500B					
	VV		4.888*0.150		0.733			
	VV		Součet		0.733			
51	K	321213345	Zdivo nadzákladové z lomového kamene vodních staveb obkladní s vyspárováním	m3	4.914	29 760.93	146 245,21	CS ÚRS 2017 01
	VV		"Obklad mostu zdivem z lomového kamene na MC25-XF4 tl. 150 mm.					
	VV		"Lic rámových stojek" (8.4*1.85+8.4*2.05)*0.15		4.914			
52	K	334213211	Zdivo mostů z pravidelných kamenů na maltu, objem jednoho kamene do 0,02 m3	m3	7.980	11 131.06	88 825,83	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"Nábřežní zdi":					
	VV		"Pravá na vtoku" 1.2*3.4		4,080			
	VV		"Levá na vtoku" 1.1*3.0		3,300			
	VV		"Dozdění mezi gabionem a NK" 2.4*0.5*0.5		0,600			
	VV		Součet		7,980			
53	K	334213911	Příplatek k cenám zdiva mostů z kamene na maltu za jednostranné lícování zdiva	m3	7,980	1 406,03	11 220,10 CS ÚRS 2017 01	
54	K	334214112	Kotvení kamenného obkladového zdiva mostů tl do 150 mm ocelovými kotvami	m2	32,760	1 089,67	35 697,65 CS ÚRS 2017 01	
	VV		k pol.č.321213345					
	VV		"Obklad mostu zdivem z lomového kamene na MC25-XF4 tl. 150 mm.					
	VV		"Líc rámových stojek" 8.4*1.85+8.4*2.05		32,760			
	VV		vč. dodání kotvení, vč. vrtání a vlepení					
55	K	334323118	Mostní opěry a úložné prahy ze ŽB C 30/37	m3	34,160	4 054,05	138 486,28 CS ÚRS 2017 01	
	VV		" beton C30/37-XF3"					
	VV		"Rámové stojky:" 8.4*(1.8+2.0)		31,920			
	VV		"Křídla:" 0.35*1.60*4		2,240			
	VV		Součet		34,160			
56	K	334351112	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek pro ŽB - zřízení	m2	85,240	1 451,72	123 744,96 CS ÚRS 2017 01	
	VV		"systémové bednění, povrchová úprava celoplošné vícevrstvé desky se strukturou dřeva zpevněné povrchově pečetičí pryskyřičnou vrstvou					
	VV		"Rámové stojky:" (8.4*1.8+0.5*1.8)*2+(8.4*2.0+0.5*2.0)*2		67,640			
	VV		"Křídla:" (1.6*2+2.4*0.5)*4		17,600			
	VV		Součet		85,240			
57	K	334351211	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek - odstranění	m2	85,240	398,37	33 957,46 CS ÚRS 2017 01	
	VV		"dle pol.č.334351112 " 85.240		85,240			
	VV		Součet		85,240			
58	K	334361216	Výztuž dřívků opěr z betonářské oceli 10 505	t	4,788	27 534,72	131 836,23 CS ÚRS 2017 01	
	VV		"Výztuž rámových stojek z oceli B 500B. Odhad 150kg/m3					
	VV		31.920*0.15		4,788			
59	K	334361226	Výztuž křídel, závěrných zdi z betonářské oceli 10 505	t	0,403	27 534,72	11 096,49 CS ÚRS 2017 01	
	VV		Výztuž křídel odhad 180kg/m3. Ocel B 500B					
	VV		"křídla:" 2.24*0.18		0,403			
	VV		Součet		0,403			
60	K	388995212	Chráníčka kabelů z trub HDPE v římse DN 110	m	25,800	76,16	1 964,92 CS ÚRS 2017 01	
	VV		"Rezervní chráničky v římсах Æ 110/94 mm					
	VV		"V římсах:" 9.5*2		19,000			
	VV		"V odláždění za křídly:"1.7*4		6,800			
	VV		Součet		25,800			
61	K	388995215	Chráníčka kabelů z trub HDPE v římse DN 200	m	4,000	426,50	1 705,98 CS ÚRS 2017 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"Prostup DN180 pro drenáž DN150 ve stojkách a zdech, vč. příruby.					
	VV		"Stojky rámu" 0.8*2		1,600			
	VV		"Zdi" 0.8*3		2,400			
	VV		Součet		4,000			
D	4		Vodorovné konstrukce				527 402,31	
62	K	421321128	Mostní nosné konstrukce deskové ze ŽB C 30/37	m3	18,950	3 819,71	72 383,50	CS ÚRS 2017 01
	VV		"Mostovka - deska z betonu C30/37 XF2					
	VV		2.88*6.58		18,950			
	VV		Součet		18,950			
63	K	421361226	Výztuž ŽB deskového mostu z betonářské oceli 10 505	t	3,411	27 534,72	93 920,93	CS ÚRS 2017 01
	VV		"Betonářská výztuž z oceli B 500B. Odhad 180 kg/m3					
	VV		"dle pol.č.421321128" 18.950*0.18		3,411			
64	K	421955112	Bednění z překližek na mostní skruži - zřízení	m2	48,280	1 581,78	76 368,42	CS ÚRS 2017 01
	VV		7.1*6.8		48,280			
	VV		Součet		48,280			
65	K	421955212	Bednění z překližek na mostní skruži - odstranění	m2	48,280	304,64	14 707,99	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle pol.č.421955112" 48.280		48,280			
66	K	423352121	Bednění vnějších boků proměnné výšky - zřízení	m2	5,940	1 883,96	11 190,73	CS ÚRS 2017 01
	VV		"Boky mostovky:" 0.45*6.6*2		5,940			
	VV		Součet		5,940			
67	K	423352221	Bednění vnějších boků proměnné výšky - odstranění	m2	5,940	304,64	1 809,56	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle pol.č.423352121" 5.94		5,940			
68	K	451477121	Podkladní vrstva plastbetonová drenážní první vrstva tl 20 mm	m2	0,990	974,15	964,41	CS ÚRS 2017 01
	VV		"Drenáž v úžlabí" 0.15*6.6		0,990			
	VV		Součet		0,990			
69	K	451477122	Podkladní vrstva plastbetonová drenážní každá další vrstva tl 20 mm	m2	0,990	937,35	927,98	CS ÚRS 2017 01
	VV		"viz pol. 451477121:" 0.990		0,990			
70	K	451571112	Lože pod dlažby ze šterkopísku vrstva tl nad 100 do 150 mm	m2	61,060	99,59	6 081,19	CS ÚRS 2017 01
	VV		ŠP podsyp a nadsyp těsnící fólie v přechodové oblasti v tl. 150 mm					
	VV		"Přechodová oblast O1:" 1.75*8.6*2		30,100			
	VV		"Přechodová oblast O2:" 1.80*8.6*2		30,960			
	VV		Součet		61,060			
71	K	451571211	Lože pod dlažby z kameniva těžného hrubého vrstva tl do 100 mm	m2	20,710	76,16	1 577,27	CS ÚRS 2017 01
	VV		"šterkodrt tl 10cm fr.0/32, třídy A, dle ČSN EN 13 285"					
	VV		"Za římsama:" 1.7*1.6*4		10,880			
	VV		"V korytě" 1.1*1.7+1.2*1.5		3,670			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"Schodiště" 1.2*2.8		3,360			
	VV		"Pod skluz:" 1.0*2.8		2,800			
	VV		Součet		20,710			
72	K	452311151	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 20/25 otevřený výkop	m3	20,710	3 397,90	70 370,54	CS ÚRS 2017 01
	VV		"Podkladní beton 20/25n-XF3					
	VV		"Za římsama:" 1.7*1.6*4		10,880			
	VV		"V korytě" 1.1*1.7+1.2*1.5		3,670			
	VV		"Schodiště" 1.2*2.8		3,360			
	VV		"Pod skluz:" 1.0*2.8		2,800			
	VV		Součet		20,710			
73	K	452311161	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 25/30 otevřený výkop	m3	7,843	3 257,30	25 546,99	CS ÚRS 2017 01
	VV		"Podkladní beton 25/30n-XF3					
	VV		"Pod zdi:" (4.9*1.3+2.9*1.3+4.0*1.3+0.5*0.9)*0.15		2,369			
	VV		"Pod základy" (8.9*2.2+8.9*1.9)*0.15		5,474			
	VV		Součet		7,843			
74	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	30,160	1 167,18	35 202,12	CS ÚRS 2017 01
	VV		"Sokl pod drenáž za opěrou mostu:" 0.95*8.8*2		16,720			
	VV		"Sokl pod drenáž zdí:" (3.6+4.3+3.3)*1.2		13,440			
	VV		Součet		30,160			
	VV		"vč. odbednění					
75	K	457311116	Vyrovňovací nebo spádový beton C 20/25 včetně úpravy povrchu	m3	7,977	3 257,30	25 983,47	CS ÚRS 2017 01
	VV		"beton C20/25n-XF3"					
	VV		"Sokl pod drenáž za opěrou mostu:" 0.85*0.3*8.3*2		4,233			
	VV		"Sokl pod drenáž zdí:" (3.4+4.0+3.0)*1.2*0.3		3,744			
	VV		"vč. odbednění					
	VV		Součet		7,977			
76	K	458311131	Filtrační vrstvy za opěrou z betonu drenážního B 5 hutněného po vrstvách	m3	7,604	3 198,71	24 323,02	CS ÚRS 2017 01
	VV		"drenážní beton MCB-8					
	VV		"Obetonování drenážních trub:" (3.4+4.0+3.0+8.3*2)*0.1		2,700			
	VV		Mezisoučet		2,700			
	VV		"Přechodový klín O1:" 2.5*0.5*7.7/2		4,813			
	VV		"Přechodový klín O2:" 2.8*0.5/7.7/2		0,091			
	VV		Mezisoučet		4,904			
	VV		Součet		7,604			
77	K	461991111	Zřízení ochranného opevnění dna a svahů melioračních kanálů z geotextilie, fólie nebo síťoviny	m2	24,900	10,55	262,58	CS ÚRS 2017 01
	VV		"Izolace přechodové oblasti. Geomembrána min. pevnosti 20kN/m					
	VV		"a tažností min. 20% v obou směrech.					
	VV		8.3*1.5*2		24,900			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
78	M	693410240	dod geomembrány min. pevnosti 20kN/m	m2	28,635	76,16	2 180,84	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle pol.č.461991111 + 15 % " 24.900*1.15		28,635			
	VV		Součet		28,635			
79	K	465210121	Schody z lomového kamene na maltu cementovou s vyspárováním tl 200 mm	m2	3,360	3 620,52	12 164,96	CS ÚRS 2017 01
	VV		"Dlažby z lom. kamene tl. do 200 mm, (kamenivo tř. i dle ČSN 72 1860) do betonu C20/25n-XF3, včetně spárování cem. maltou MC25 XF4.					
	VV		"Schodiště" 1.2*2.8		3,360			
80	K	465513127	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 200 mm	m2	6,470	2 827,05	18 291,04	CS ÚRS 2017 01
	VV		"Tl. 0.20m vč. spárování MC25 XF3+XA1, kámen pro vodohospodářské účely dle ČSN EN 13383-1"					
	VV		"V korytě" 1.1*1.7+1.2*1.5		3,670			
	VV		"Skluz:" 1.0*2.8		2,800			
	VV		Součet		6,470			
81	K	465513156	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene LK 20 do lože C 25/30 plochy do 10 m2	m2	10,880	3 046,39	33 144,77	CS ÚRS 2017 01
	VV		"Dlažby z lom. kamene tl. do 200 mm, (kamenivo tř. i dle ČSN 72 1860) do betonu C20/25n-XF3, včetně spárování cem. maltou MC25 XF4.					
	VV		"Za římsama:" 1.7*1.6*4		10,880			
D	5		Komunikace pozemní				810 937,19	
82	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	81,800	105,45	8 625,98	CS ÚRS 2017 01
	VV		"Silnice - šterkodrt' ŠDA 0/32 GE tl. min.150 mm"					
	VV		"Předpolí O1:" 41.0		41,000			
	VV		"Předpolí O2:" 40.8		40,800			
	VV		Součet		81,800			
83	K	564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 150 mm	m2	81,800	394,27	32 251,59	CS ÚRS 2017 01
	VV		"MZK 0/32 GC tl" . 150 "mm					
	VV		"Předpolí O1:" 41.0		41,000			
	VV		"Předpolí O2:" 40.8		40,800			
	VV		Součet		81,800			
84	K	565165121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 80 mm š přes 3 m	m2	146,800	843,62	123 842,96	CS ÚRS 2017 01
	VV		"ložná vrstva z ACP 16+ tl . 80 mm mimo most					
	VV		"Předpolí O1:" 78.5		78,500			
	VV		"Předpolí O2:" 68.3		68,300			
	VV		Součet		146,800			
85	K	569851111	Zpevnění krajnic šterkodrtí tl 150 mm	m2	18,700	89,05	1 665,21	CS ÚRS 2017 01
	VV		"předpolí O1" 5.8+4.9		10,700			
	VV		"předpolí O2" 4.1+3.9		8,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		18,700			
86	K	572241111	Vyspravení výtluků asfaltovým betonem ACO (AB) tl do 40 mm při vyspravované ploše do 10% na 1 km	m2	1 020,000	421,81	430 244,63	CS ÚRS 2017 01
	VV		Objízdné trasy - opravy					
	VV		"kompletní provedení vč. odfrézování, spojovacího postřiku, zařízení a zalití spár, vč. odvozu vybouraného materiálu - předpokládaná plocha 1020 m2					
	VV		1020		1 020,000			
	VV		položka bude použita jen se souhlasem investora na základě skutečného rozsahu poškození obj. komunikací					
	VV		Součet		1 020,000			
87	K	573111111	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2	m2	122,300	52,73	6 448,40	CS ÚRS 2017 01
	VV		"Postřik PI-E (C60 B5) v množství do 0,6 kg/m2, s posypem drceným kamenivem frakce 2/4 v množství 3,0 kg/m2					
	VV		"Předpolí O1:" 41,0		41,000			
	VV		"Na mostě:" 40,5		40,500			
	VV		"Předpolí O2:" 40,8		40,800			
	VV		Součet		122,300			
88	K	573231111	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	m2	177,300	52,73	9 348,33	CS ÚRS 2017 01
	VV		"Postřik PS-EP (C 60 B5) v množství do 0,35 kg/m2					
	VV		"Na ložné vrstvě na předpolí O1:" 78,5+30,5		109,000			
	VV		"Na ložné vrstvě na předpolí O2:" 68,3		68,300			
	VV		Součet		177,300			
89	K	577134121	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	243,700	421,81	102 794,72	CS ÚRS 2017 01
	VV		"ohrusná vrstva: ACO 11+, tl. 40 mm					
	VV		"Předpolí O1:" 107,8		107,800			
	VV		"Na mostě:" 40,5		40,500			
	VV		"Předpolí O2:" 95,4		95,400			
	VV		Součet		243,700			
90	K	578133131	Litý asfalt MA 11 (LAS) tl 30 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	6,050	7 030,14	42 532,35	CS ÚRS 2017 01
	VV		"Odvodňovací proužek - 30 mm:" 0,5*12,1		6,050			
91	K	578143133	Litý asfalt MA 11 (LAS) tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	44,500	1 195,12	53 183,02	CS ÚRS 2017 01
	VV		"Ochranná vrstva izolace:" 44,5		44,500			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				10 426,17	
92	K	628611102R	Nátěr betonu mostu epoxidový 2x ochranný nepružný OS-A	m2	15,040	187,47	2 819,56	
	VV		"ochranný nátěr (S1 dle TKP PK, kap. 31) celý horní povrch říms					
	VV		"Řimsy na mostě:" 9,4*0,8*2		15,040			
	VV		Součet		15,040			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
93	K	628611102	Nátěr betonu mostu epoxidový 2x ochranný nepružný OS-B	m2	9,900	199,19	1 971,95	CS ÚRS 2017 01
	VV		"ochranný nátěr (S2 dle TKP PK, kap. 31) svislých ploch a podhledů					
	VV		"okraje nosné konstrukce" (0.45+0.30)*6.6*2		9,900			
94	K	628611121	Nátěr betonu mostu akrylátový 1x podkladní	m2	28,520	158,18	4 511,24	CS ÚRS 2017 01
	VV		"okraje nosné konstrukce" (0.45+0.30)*6.6*2		9,900			
	VV		"Římsy na mostě:" (0.8+0.15)*9.8*2		18,620			
	VV		Součet		28,520			
95	K	628611131	Nátěr betonu mostu akrylátový 2x ochranný pružný OS-C	m2	5,640	199,19	1 123,42	CS ÚRS 2017 01
	VV		"ochranný povlak (S4 dle TKP PK, kap. 31) obrubníkové hrany říms					
	VV		"Římsy na mostě:" 0.3*9.4*2		5,640			
	VV		Součet		5,640			
D 9			Ostatní konstrukce a práce-bourání				730 282,02	
96	K	911331123	Svodidlo ocelové jednostranné zádržnosti N2 se zabíraním sloupků v rozmezí do 4 m	m	68,000	1 277,14	86 845,67	CS ÚRS 2017 01
	VV		ocelové silniční svodidlo - úroveň zadrženi N2					
	VV		"Svodidlo za mostem:" 17.0*4		68,000			
97	K	911331411	Náběh ocelového svodidla jednostranný délky do 4 m se zabíraním sloupků v rozmezí do 2 m	m	16,000	2 284,80	36 556,73	CS ÚRS 2017 01
	VV		"Krátký náběh svodidla:" 4.0*4		16,000			
98	K	911334122	Svodidlo ocelové zábradelní zádržnosti H2 kotvené do římsy s výplní ze svislých tyčí	m	18,800	7 838,61	147 365,81	CS ÚRS 2017 01
	VV		"kompletní ocelové mostní zábradlí se svislou výplní, včetně upevnění, dilat. styků a povrchové ochrany dle TZ a TKP 19B					
	VV		"Na mostě:" 9.4*2		18,800			
99	K	91345000R	Nívelační značky kovové	KUS	8,000	292,92	2 343,38	
	VV		"na spodní stavbě a na římsách, nerez. provedení, životnost min 50 let					
	VV		"Na opěrách" 2*2		4,000			
	VV		"Na římsách na mostě" 2*2		4,000			
	VV		Součet		8,000			
100	K	914112111	Tabulka s označením evidenčního čísla mostu	kus	2,000	644,43	1 288,86	CS ÚRS 2017 01
	VV		"na silnici " 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
101	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	2,000	1 206,84	2 413,68	CS ÚRS 2017 01
	VV		2		2,000			
102	M	404452250	sloupek Zn 60 - 350	kus	2,000	718,25	1 436,49	CS ÚRS 2017 01
	VV		2		2,000			
103	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	22,200	213,25	4 734,10	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"silniční obrubník 150/300 v provedení do prostředí XF4 včetně včetně zabetonování do betonu C20/25n XF3 a spárování cem. maltou MC25 XF4					
	VV		1.5*4		6,000			
	VV		"silniční obrubník 120/250 v provedení do prostředí XF4 včetně včetně zabetonování do betonu C20/25n XF3 a spárování cem. maltou MC25 XF4					
	VV		"Dlažba za křídly+nátok skluzu:" (1.5+0.7)*4+1.2		10,000			
	VV		"Boky schodiště" 3.1*2		6,200			
	VV		Součet		22,200			
104	M	592174500	obrubník betonový chodníkový 100x15x30 cm	kus	6,060	87,88	532,53	CS ÚRS 2017 01
	VV		"+1 % ztratné					
	VV		6.00*1.01		6,060			
	VV		Součet		6,060			
105	M	592174600	obrubník betonový chodníkový 100x15x25 cm	kus	16,362	77,33	1 265,30	CS ÚRS 2017 01
	VV		"+1 % ztratné					
	VV		16.20*1.01		16,362			
106	K	919111211	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 15 mm pro těsnící zálivku v CB krytu	m	3,400	46,87	159,35	CS ÚRS 2017 01
	VV		Řezání římsy v místě pracovní spáry hl do 15 mm					
	VV		"Římsy:" 1.7*2		3,400			
107	K	919121121	Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 15 mm hl 25 mm s těsnícím profilem	m	37,680	79,67	3 002,15	CS ÚRS 2017 01
	VV		"těsnící zálivka typu N2 dle ČSN EN 14188 včetně úpravy spár a přípravy povrchu					
	VV		"Podél říms:" 9.4*2		18,800			
	VV		"na hl. 50 mm - délka 2x					
	VV		9,440*2		18,880			
	VV		Součet		37,680			
108	K	919121221	Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 15 mm hl 20 mm bez těsnícího profilu	m	100,400	79,67	7 999,36	CS ÚRS 2017 01
	VV		"těsnící zálivka typu N2 dle ČSN EN 14188 včetně úpravy spár a přípravy povrchu					
	VV		"Nápojení na stávající vozovku:" 5.0+4.5		9,500			
	VV		"Na hraně NK" 7.1*2		14,200			
	VV		"Podél obrubníků:" 1.5*4		6,000			
	VV		"Podél říms na mostě:" 9.4*2		18,800			
	VV		Mezisoučet		48,500			
	VV		"na hl. 40 mm - délka 2x					
	VV		48,500*2		97,000			
	VV		"Pracovní spára římsy:" 1.7*2		3,400			
	VV		Celkem		100,400			
109	K	919724131	Drenážní geosyntetikum laminované geotextilií a fólií	m2	42,750	489,41	20 922,49	CS ÚRS 2017 01
	VV		"drenážní geokompozit (drenážní jádro+oboustranná geotextilie) min. tl. po stlačení 6 mm					
	VV		"Rámové stojky : " (1.55+1.75)*8,3		27,390			
	VV		"Křídla : " 1.6*4		6,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"Zed':" (3.0+4.0+4.2)*0.8		8,960			
	VV		Součet		42,750			
110	K	919726124	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 800 g/m2	m2	5,600	57.18	320,20	CS ÚRS 2017 01
	VV		"Ochrana konstrukcí z geotextilie gramáže min. 600g/m2					
	VV		"Křídla : " 1,4*4		5,600			
111	K	919735111	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm	m	23,700	21.09	499,84	CS ÚRS 2017 01
	VV		"proříznutí asfaltu v místech napojení na stávající stav					
	VV		"Na koncích úseku:" 4,5+5,0		9,500			
	VV		"Na hraně NK" 7,1*2		14,200			
	VV		Součet		23,700			
112	K	931992121	Výplň dilatačních spár z extrudovaného polystyrénu tl 20 mm	m2	4,730	138.26	653,97	CS ÚRS 2017 01
	VV		"Smršťovací spára stojky:" (1.8+1.9)*0.2		0,740			
	VV		"Dilatace mezi NK a zdma:" (1.8+1.9+2.0)*0.7		3,990			
	VV		Součet		4,730			
113	K	931994121	Těsnění styčné spáry u prefa dílců mikrotenovým pryžovým profilem	m	9,400	19.92	187,24	CS ÚRS 2017 01
	VV		"těsnící profil dilatačních spár					
	VV		"Smršťovací spára stojky:" 1,8+1,9		3,700			
	VV		"Dilatace mezi NK a zdma:" 1,8+1,9+2,0		5,700			
	VV		Součet		9,400			
114	K	931994132	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce silikonovým tmelem do pl 4,0 cm2	m	9,400	152.09	1 429,60	CS ÚRS 2017 01
	VV		"Těsnění spár trvale pružným těsnícím silikonovým tmelem šedé barvy (typ F-25-HM-M1p dle ČSN EN ISO 11600). Spára tl. 20 mm					
	VV		"Smršťovací spára stojky:" 1,8+1,9		3,700			
	VV		"Dilatace mezi NK a zdma:" 1,8+1,9+2,0		5,700			
	VV		Součet		9,400			
115	K	936942211	Zhotovení tabulky s letopočtem opravy mostu vložení šablony do bednění	kus	2,000	1 780.97	3 561,94	CS ÚRS 2017 01
	VV		"Otiskem fólií do betonu, výška písma min. 175 mm" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
116	K	938909311	Čištění vozovek metením strojné podkladu nebo krytu betonového nebo živичného	m2	800,000	9.37	7 498,82	CS ÚRS 2017 01
	VV		2*80*5		800,000			
117	K	941121111	Montáž lešení řadového trubkového těžkého s podlahami zatížení do 300 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	20,000	64.44	1 288,86	CS ÚRS 2017 01
	VV		2*5,0*2,0		20,000			
	VV		Součet		20,000			
118	K	941121211	Příplatek k lešení řadovému trubkovému těžkému s podlahami š 1,5 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	1 800,000	1.17	2 109,04	CS ÚRS 2017 01
119	K	941121811	Demontáž lešení řadového trubkového těžkého s podlahami zatížení do 300 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	20,000	38.67	773,32	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"dle pol.č.941121111" 20.0		20,000			
	VV		Součet		20,000			
120	K	948411111	Zřízení podpěrné skruže dočasné kovové z věží ST100 výšky do 10 m	m3	82,080	119,98	9 848,05	CS ÚRS 2017 01
	VV		"pro nový most					
	VV		9.5*4.8*1.8		82,080			
121	K	948411211	Odstranění podpěrné skruže dočasné kovové z věží ST100 výšky do 10 m	m3	82,080	39,84	3 269,86	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle pol.č.948411111" 82.080		82,080			
	VV		Součet		82,080			
122	K	948411911	Měsíční nájemné podpěrné skruže dočasné kovové z věží ST 100 výšky do 10 m	m3	123,120	208,56	25 678,01	CS ÚRS 2017 01
	VV		"pro nový most					
	VV		"1,5 měsíce" 82.08*1,5		123,120			
123	K	948421299.R	Dovoz a odvoz podpěrné konstrukce	kpl	1,000	35 150,70	35 150,70	
	VV		" k 948411111 - kompletní mimostaveništní doprava vč. naložení a složení dle zvyklosti		1,000			
	VV		dodavatele" 1					
	VV		Součet		1,000			
124	K	949211111	Montáž lešeňové podlahy s příčnicí pro trubková lešení v do 10 m	m2	45,600	58,58	2 671,45	CS ÚRS 2017 01
	VV		"pro nový most					
	VV		9.5*4.8		45,600			
125	K	949211211	Příplatek k lešeňové podlaze s příčnicí pro trubková lešení za první a ZKD den použití	m2	2 052,000	1,05	2 163,88	CS ÚRS 2017 01
	VV		"pro nový most					
	VV		"1,5 měsíce" 45,6*45		2 052,000			
	VV		Součet		2 052,000			
126	K	949211811	Demontáž lešeňové podlahy s příčnicí pro trubková lešení v do 10 m	m2	45,600	35,15	1 602,87	CS ÚRS 2017 01
	VV		45,6		45,600			
127	K	962021112	Bourání mostních zdí a piliřů z kamene	m3	43,210	1 698,95	73 411,66	CS ÚRS 2017 01
	VV		"Kamenné části opěr - předpoklad					
	VV		"Opěry:" 2*(2.3*1.5*4.9)		33,810			
	VV		"Kamenné nábrežní zdi - předpoklad					
	VV		"zdi:" 20.*1.1*0.4+0.6*2.5*0.4		9,400			
	VV		Součet		43,210			
128	K	963071111	Demontáž ocelových prvků mostů šroubovaných nebo svařovaných do 100 kg	kg	2 135,000	18,75	40 024,94	CS ÚRS 2017 01
	VV		Bourání ocelových nosníků I320					
	VV		"Nosná konstrukce:" 5.0*7		35,000			
	VV		I320 hmotnost 61.0 kg/m					
	VV		35.0*61		2 135,000			
129	K	963071112	Demontáž ocelových prvků mostů šroubovaných nebo svařovaných přes 100 kg	kg	1 800,000	16,40	29 526,59	CS ÚRS 2017 01
	VV		Bourání ocelových mostin Zores č.20					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		6.0*15*20		1 800,000			
130	K	962051111	Bourání mostních zdí a piliřů z ŽB	m3	15,464	5 858,45	90 595,08 CS ÚRS 2017 01	
	VV		"ŽB části opěr - předpoklad					
	VV		"Opěry:" 2*(2.3*1.5*2.0)		13,800			
	VV		"Betonová nábrežní zeď - předpoklad					
	VV		"zdi:" 3.2*1.3*0.4		1,664			
	VV		Součet		15,464			
131	K	964054111	Bourání ŽB trámů, průvlaků nebo pásů prefabrikovaných	m3	9,101	5 272,61	47 985,98 CS ÚRS 2017 01	
	VV		"Betonová deska NK:" 4.8*6.2*0.25		7,440			
	VV		"Římsy:" (5.5+6.8)*0.45*0.30		1,661			
	VV		Součet		9,101			
132	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	4,000	1,17	4,69 CS ÚRS 2017 01	
	VV		"odstranění vč. odvozu do sběrných surovin nebo předání správci					
	VV		"B13, E13" 2		2,000			
	VV		"ev.č. mostu" 2		2,000			
	VV		Součet		4,000			
133	K	966024111	Odstranění drátěných košů (gabionů) vyplněných kamenivem	m3	3,000	581,16	1 743,47 CS ÚRS 2017 01	
	VV		Bourání gabionové nábrežní zdi					
	VV		"Na délku jednoho armokoše - předpoklad:" (0.5+1.0+1.5)*1.0		3,000			
134	K	966075141	Odstranění kovového zábradlí vcelku	m	10,500	405,40	4 256,75 CS ÚRS 2017 01	
	VV		"trubkové zábradlí se svislou výplní , vč. odříznutí a odvozu do sběrných surovin "					
	VV		5.2*5.3		10,500			
	VV		Součet		10,500			
135	K	977141128	Vrty pro kotvy do betonu průměru 28 mm hloubky 190 mm s vyplněním epoxidovým tmelem	kus	20,000	227,31	4 546,16 CS ÚRS 2017 01	
	VV		"pro kotvy římsy na mostě viz pol.317171125 "10*2		20,000			
136	K	985331216	Dodatečné vlepování betonářské výztuže D 18 mm do chemické malty včetně vyvrtání otvoru	m	10,800	2 093,81	22 613,15 CS ÚRS 2017 01	
	VV		"pro kotvení sloupků zábradelního svodidla" 9*2*4*0.15		10,800			
D	997		Přesun sutě				425 943,72	
137	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	175,951	201,71	35 491,87 CS ÚRS 2017 01	
	VV		"na skládku - beton, kámen					
	VV		"dle pol.č.962021112" 43.21*2,49		107,593			
	VV		"dle pol.č.962051111" 15.464*2,5		38,660			
	VV		"dle pol.č.964054111" 9.101*2,5		22,753			
	VV		"dle pol.č.966024111" 3*2,315		6,945			
	VV		Mezisoučet		175,951			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
138	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	122,294	256,99	31 428,42 CS	ÚRS 2017 01
	VV		"balenka na skládku investora, případný odkup zhotovitelem					
	VV		"dle pol.č.113154123" 386,0*0,05*2,56		49,408			
	VV		"dle pol.č.113154124" 137,0*0,10*2,56		35,072			
	VV		Mezisoučet		84,480			
	VV		"šterkové podkladní vrstvy					
	VV		"dle pol.č.113107163" 66,34*0,3*1,9		37,814			
	VV		Mezisoučet		37,814			
	VV		Součet		122,294			
139	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	2 323,586	22,29	51 781,32 CS	ÚRS 2017 01
	VV		"dle pol.č.997211511 x 19" 122,294*19		2 323,586			
	VV		"zhotovitel poromítne v rámci položky cenu za odvoz na skládku dle svých zvyklostí a možností skládkování "					
	VV		Součet		2 323,586			
140	K	997211521	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu na vzdálenost do 1 km	t	180,438	551,84	99 573,46 CS	ÚRS 2017 01
	VV		"na skládku - beton, kámen					
	VV		"dle pol.č.962021112" 43,21*2,49		107,593			
	VV		"dle pol.č.962051111" 15,464*2,5		38,660			
	VV		"dle pol.č.964054111" 9,101*2,5		22,753			
	VV		"dle pol.č.966024111" 3*2,315		6,945			
	VV		Mezisoučet		175,951			
	VV		k investorovi nebo do sběrných surovin (odkup zhotovitelem)					
	VV		"dle pol.č.963071111" 2,17		2,170			
	VV		"dle pol.č.963071112" 1,80		1,800			
	VV		"dle pol.č.966006132" 4*0,082		0,328			
	VV		"dle pol.č.966075141" 10,5*0,018		0,189			
	VV		Mezisoučet		4,487			
	VV		Součet		180,438			
141	K	997211529	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	3 428,322	33,98	116 491,00 CS	ÚRS 2017 01
	VV		"dle pol.č.997211521 x 19" 180,438*19		3 428,322			
	VV		"zhotovitel poromítne v rámci položky cenu za odvoz na skládku dle svých zvyklostí a možností skládkování "					
	VV		Součet		3 428,322			
142	K	997211612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	180,438	440,56	79 492,95 CS	ÚRS 2017 01
	VV		"dle pol.č.997211521" 180,438		180,438			
143	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	37,814	309,00	11 684,70 CS	ÚRS 2017 01
	VV		"šterkové podkladní vrstvy					
	VV		"dle pol.č.113107163" 66,34*0,3*1,9		37,814			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 998			Přesun hmot				149 074,14	
144	K	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	678,560	219,69	149 074,14	CS ÚRS 2017 01
D PSV			Práce a dodávky PSV				127 608,28	
D 711			Isolace proti vodě, vlhkosti a plynům				127 608,28	
145	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	65,070	44,52	2 897,19	CS ÚRS 2017 01
	VV		"Nátěr všech zasypaných ploch spodní stavby					
	VV		"Křídla:" (1.6+1.4)*4		12,000			
	VV		"Základy:" (1.8+1.6+1.2+1.2)*9.15		53,070			
	VV		Součet		65,070			
146	M	111631500	lak asfaltový ALP	t	0,029	51 554,37	1 495,08	CS ÚRS 2017 01
	VV		" +10% ztratné					
	VV		65.07*0.4*0.001*1.1		0,029			
	VV		Součet		0,029			
147	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým	m2	130,140	53,90	7 014,25	CS ÚRS 2017 01
	VV		"Nátěr všech zasypaných ploch spodní stavby					
	VV		"z položky 711112001					
	VV		65.07*2		130,140			
148	M	111631520	lak asfaltový ALN	t	0,072	53 897,75	3 880,64	CS ÚRS 2017 01
	VV		"10 % ztratné					
	VV		130.14*0.5*0.001*1.1		0,072			
	VV		Součet		0,072			
149	K	711432101	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé na sucho pásem AIP nebo tkaninou	m2	21,760	169,90	3 696,92	CS ÚRS 2017 01
	VV		"Isolace spár na rubu konstrukce z natav. AIP tl. 5 mm. Včetně izolace.					
	VV		"Pracovní spára základ-stojka:" (8.5+8.5)*0.4		6,800			
	VV		"Pracovní spára stojka-mostovka:" (8.5+8.5)*0.4		6,800			
	VV		"Pracovní spára křídlo-stojka:" 1.6*2*4*0.4		5,120			
	VV		"Smršťovací spára stojka:" (1.8+2.0)*0.4*2		3,040			
	VV		Součet		21,760			
150	M	628321340	pás těžký asfaltovaný	m2	25,024	304,64	7 623,30	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle pol.č.711432101 + 15 % ztratné" 21.76*1.15		25,024			
	VV		Součet		25,024			
151	K	711441559	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovně přitavením pásu NAIP	m2	18,800	111,31	2 092,64	CS ÚRS 2017 01
	VV		"Zesílení izolace pod římsami" (9.4+9.4)*1.0		18,800			
152	K	711442559	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé přitavením pásu NAIP	m2	29,050	169,90	4 935,45	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Provedení izolace proti tlakové vodě svislým přitavením pásu NAIP					
	VV		"Izolace rubu stojek:" (0.3+1.0+0.3+0.3+1.3+0.3)*8.3		29,050			
153	M	628361100	pás těžký asfaltovaný	m2	55,028	304,64	16 763,70	CS ÚRS 2017 01
	VV		" +15% ztratiné					
	VV		" materiál k pol.711441559" 18.8*1.15		21,620			
	VV		" materiál k pol.711442559" 29.05*1.15		33,408			
	VV		Součet		55,028			
154	K	71144200R	Izolace mostovek celoplošná asfaltovými pásy s pečetící vrstvou	M2	59,640	1 291,20	77 007,32	
	VV		"Izolace horního povrchu nosné konstrukce z natav. AIP tl. 5 mm. včetně izolace a pečetící vrstvy"					
	VV		"Na mostovce vč. přetažení na rub:" (5.6+1.5)*8.4		59,640			
155	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,436	462,82	201,79	CS ÚRS 2017 01
D M Práce a dodávky M							52 351,11	
D 22-M Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby							38 665,77	
156	K	220320391	Montáž tabule informační na nosnou konstrukci do 100 kg	kus	4,000	3 515,07	14 060,28	CS ÚRS 2017 01
	VV		2+2		4,000			
	VV		Součet		4,000			
157	M	220320391R	Dodávka tabulky zhotovitele	ks	2,000	3 515,07	7 030,14	
158	K	220320392R	Dodávka informační tabule stavby	ks	2,000	8 787,68	17 575,35	
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích							13 685,34	
159	K	460030028	Ostatní práce štěpkování netěžitelného porostu s odvozem	prms	4,000	3 421,34	13 685,34	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dle pol.č.111212211" 40*0.1		4,000			
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							790 885,96	
D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce							789 714,27	
160	K	011503000	Stavební průzkum bez rozlišení	ks	1,000	119 471,39	119 471,39	CS ÚRS 2017 01
	VV		"Náklady na průzkumy v rámci realizace stavby					
	VV		"monitoring dotčených objektů, geotechnický dozor, inženýrsko geologický průzkum, archeologický průzkum,					
	VV		"zkoušení konstrukcí a prací nezávislou zkušebníou.					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
161	K	012002000	Geodetické práce	ks	2,000	82 018,31	164 036,62	CS ÚRS 2017 01
	VV		"Body primární vytyčovací sítě, založeny na pevném podloží na pilotách průměru 03 až 0,5 m"					
	VV		"předpokládané délky 5 m. Body musí mít nad terén vyveden piliř pro nucenou centraci					
	VV		"geodetického přístroje. Provedení dle detailu: 213					
	VV		"Celkem 3 body.					
	VV		"Odhad délky vrtů: 3x5 = 15 m					
	VV		"Odhad kubatury pilot při průměru 0,5 m: 3x(5.0+1.0)x3,14x0,5x0,5x0,25 = 3,53 m3					
	VV		"Odhad výztuže pilot (60 kg/m3) 60x3,53 = 212 "kg					
	VV		"celkem ks bodů" 2		2,000			
162	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	ks	1,000	23 433,80	23 433,80	CS ÚRS 2017 01
	VV		"polohové a výškové vytyčení stavby , vytyčení hranic pozemků					
	VV		"zaměření a vytyčení podzemních inženýrských sítí ve spolupráci s jejich správci, vč. jejich vytrasování					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
163	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	ks	1,000	122 324,45	122 324,45	CS ÚRS 2017 01
	VV		"Geodetická činnost v průběhu provádění stavebních prací (geodet zhotovitele stavby)					
	VV		"vybudování vytyčovací sítě stavby a její polohové a výškové určení					
	VV		" podrobné vytyčování jednotlivých stavebních objektů v průběhu výstavby					
	VV		"kontrolní měření geometrických parametrů stavby					
	VV		"kontrolní měření svislosti					
	VV		"měření a výpočty kubatur					
	VV		"vybudování vytyčovací sítě stavby a její polohové a výškové určení					
	VV		1		1,000			
164	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	ks	1,000	23 433,80	23 433,80	CS ÚRS 2017 01
	VV		"Zajištění geometrických plánů skutečného provedení objektů a inženýrských sítí					
	VV		"a geometrických plánů věcných břemen v požadovaném formátu s hranicemi pozemků					
	VV		"jako podklad pro vklad do katastrální mapy pro evidenci změn na katastrálním úřadu.					
	VV		"Tato dokumentace bude předána v termínu dle potřeb investora					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
165	K	013203000	Dokumentace stavby bez rozlišení	ks	1,000	35 150,70	35 150,70	CS ÚRS 2017 01
	VV		"Vypracování mostního listu vč. výpočtu zatížitelnosti					
	VV		"1. hlavní prohlídka mostu					
	VV		"soubor " 1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
166	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby	ks	1,000	205 045,78	205 045,78	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dokumentace pro provedení stavby dle směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací MD ČR					
	VV		"v tištěné a digitální podobě v 8 vyhotoveních, všech SO					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
167	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	ks	1,000	9 373,52	9 373,52	CS ÚRS 2017 01
	VV		"dokumentace skutečného provedení stavby dle směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací MD ČR					
	VV		"v tištěné a digitální podobě v 8 vyhotoveních					
	VV		1		1,000			
168	K	070001000	Provozní vlivy	ks	1,000	87 444,21	87 444,21	CS ÚRS 2017 01
	VV		"v pol. zahrnutý náklady na ztížené provádění stavebních a montážních prací způsobené provozem třetích osob na staveništi					
	VV		"v pol. zahrnutý náklady na případné zábrany, optocení staveniště, a pod.					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
	D	VRN9	Ostatní náklady				1 171,69	
169	K	091003000	Bez rozlišení	KPL	1,000	1 171,69	1 171,69	CS ÚRS 2017 01
	VV		"pasportizace objízdných tras před zahájením stavby a po dokončení stavby" 1		1,000			