

ČÁST D

Objednatel stavby:



Krajská správa a údržba silnic
Středočeského kraje, p.o.

Se sídlem Zborovská 11
150 21, Praha 5 IČ: 000 66 001

Souřadnicový systém S-JTSK, Výškový systém Bpv

Zhotovitel PD: PRAGOPROJEKT, a.s., K Ryšánce 1668/16, 147 54 Praha 4, IČ: 45272387, www.pragoprojekt.cz, datová schránka: 4kifr54
Zpracovatelský útvar: Ateliér Praha II – K Ryšánce 1668/16, 147 54 Praha 4, Tel.: 226 066 111, E-mail: mailbox@pragoprojekt.cz

Navrh/vypracoval: Ing. Marek PELANT podpis:	Zodpovědný projektant: Ing. Marek PELANT podpis:	Ředitel ateliéru Praha II: Ing. Dagmar ŠIMLEROVÁ	Zhotovitel: PRAGOPROJEKT, a.s., K Ryšánce 1668/16, 147 54 Praha 4
Technická kontrola: Ing. Aleš MEISTER podpis:	Hlavní inženýr projektu: Ing. Marek PELANT podpis:		

Kraj:	STŘEDOČESKÝ	Číslo zakázky:	16-139-2-000
Obec:	DOBŘÍŠ	Číslo akce:	16-139
Objednatel:	KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC STŘEDOČESKÉHO KRAJE, p.o.	Datum:	12/2016
Akce:	II/114 Dobříš, most ev.č. 114-016	Formát:	
Část:	SOUPIS PRACÍ	Měřítko:	
		Stupeň:	PDPS
		Souprava:	
		Číslo přílohy:	D.1

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 16-139-2

Stavba: II/114 Dobříš, most ev.č. 114-016

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 16.12.2016

Zadavatel:

IČ:

KSÚS Středočeského Kraje

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

Vyplň údaj

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

PRAGOPROJEKT, a.s.

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím položek Cenové soustavy ÚRS (2016/1) . Cenové a technické podmínky položek a technické specifikace, které nejsou uvedeny v soupisu prací (informace z tzv. úvodních částí katalogů) jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, OTSKP - SPK na www.rsd.cz.

Cena bez DPH		0,00	
DPH	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
základní	21,00%	0,00	0,00
snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH		0,00	
v		CZK	

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 16-139-2

Stavba: II/114 Dobříš, most ev.č. 114-016

Místo:

Zadavatel: KSÚS Středočeského Kraje
Uchazeč:

Datum:

16.12.2016

Projektant:

PRAGOPROJEKT, a.s.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
	Náklady stavby celkem	0,00	0,00	
SO 102	Provizorní přeložka komunikace	0,00	0,00	STA
SO 190	DIO	0,00	0,00	STA
SO 201	Most ev.č. 114-016	0,00	0,00	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

II/114 Dobříš, most ev.č. 114-016

Objekt:

SO 102 - Provizorní přeložka komunikace

KSO:

CC-CZ:

Místo:

Datum: 16.12.2016

Zadavatel:

IČ:

KSÚS Středočeského Kraje

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

PRAGOPROJEKT, a.s.

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

0,00

DPH základní
snížená

Základ daně

0,00

Sazba daně

21,00%

Výše daně

0,00

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/114 Dobříš, most ev.č. 114-016

Objekt:

SO 102 - Provizorní přeložka komunikace

Místo:

Datum: 16.12.2016

Zadavatel: KSÚS Středočeského Kraje

Projektant: PRAGOPROJEKT, a.s.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
2 - Zakládání	0,00
5 - Komunikace pozemní	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
997 - Přesun sutě	0,00
998 - Přesun hmot	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

II/114 Dobříš, most ev.č. 114-016

Objekt:

SO 102 - Provizorní přeložka komunikace

Místo:

Datum: 16.12.2016

Zadavatel: KSÚS Středočeského Kraje

Projektant: PRAGOPROJEKT, a.s.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	1		Zemní práce				0,00	
1	K	111151331	Pokosení trávníku lučního plochy přes 10000 m2 s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m2	1 208,000		0,00	CS ÚRS 2016 01
VV			560+648		1 208,000			
2	K	111301111	Sejmouti drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek	m2	711,000		0,00	CS ÚRS 2016 01
VV			324+387		711,000			
3	K	113107151	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva těženého tl 100 mm	m2	397,000		0,00	CS ÚRS 2016 01
VV			"po dokončení mostu dle pol.č.564221111					
VV			" tl. 50 mm" 397,0		397,000			
4	K	113107153	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva těženého tl 300 mm	m2	538,000		0,00	CS ÚRS 2016 01
VV			" tl. 250 mm"					
VV			"po dokončení mostu dle pol.č.564251111" 538		538,000			
5	K	113151111	Rozebrání zpevněných ploch ze silničních dílců	m2	397,000		0,00	CS ÚRS 2016 01
VV			" rozebrání podkladu proviz. cesty dle pol.č.291211111" 397		397,000			
6	K	121101103	Sejmouti ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	106,650		0,00	CS ÚRS 2016 01
VV			"v místě provizoria:" (324+387)*0,15		106,650			
7	K	122301102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 1000 m3	m3	451,695		0,00	CS ÚRS 2016 01
VV			"odstranění násypu dle pol.č.171101121" 451,695		451,695			
8	K	131301101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	8,351		0,00	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"Výkop pro založení mostních opěr					
VV			2*6,55*2,55*0,25		8,351			
9	K	131301109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4	m3	4,176		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"50 % z pol.č.131301109 " 8,351*0,5		4,176			
10	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	16,702		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"na deponii					
VV			"pro pol.č. 174101101 " 8,351		8,351			
VV			"zpět					
VV			"pro pol.č. 174101101 " 8,351		8,351			
VV			Součet		16,702			
11	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	522,795		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"dle pol.č.113011111" 711*0,1		71,100			
VV			"dle pol.č.122301102" 451,695		451,695			
VV			Součet		522,795			
12	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	5 227,950		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"dle pol.č.162701105" 522,795*10		5 227,950			
VV			"zhotovitel poromítne v rámci položky cenu za odvoz na skládku dle svých zvyklostí a možností skládkování "					
13	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	8,351		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"naložení pro zásyp po panelech dle pol.č.174101101" 8,351		8,351			
14	K	171101121	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných kamenitých do násypů z hutněných	m3	451,695		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			36,3*6*0,65+27,7*6*0,65+26,3*7*0,95+13,6*4*0,5		451,695			
15	M	583312010	zemina	t	903,390		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"dle pol.č.171101121 " 451,695*2,0		903,390			
VV			nákup. natězení a dovoz					
16	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	530,702		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"na mezideponii dle pol.č.162301101" 8,351		8,351			
VV			"na skládku dle pol.č.162701105" 522,351		522,351			
VV			Součet		530,702			
17	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	1 114,474		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"dle pol.č.162701105" 530,702*2,1		1 114,474			
18	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se z hutněním	m3	8,351		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"zásyp po podkladních panelech :" 2*6,55*2,55*0,25		8,351			
19	K	181101121	Úprava pozemku s rozpojením, přehrnutím, urovnáním a přehrnutím do 20 m zeminy tř 1 a 2	m3	142,200		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			" dle pol.č.111301111:" 711,0*0,2		142,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
20	K	181102301	Úprava pláně v zářezech bez zhutnění	m2	66,810		0,00 CS ÚRS 2016 01	
	VV		" pod panely :" 2*6,55*2,55*2		66,810			
21	K	181102302	Úprava pláně v zářezech se zhutněním	m2	66,810		0,00 CS ÚRS 2016 01	
	VV		" pod panely :" 2*6,55*2,55*2		66,810			
22	K	181301112	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	711,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
	VV		324+387		711,000			
23	M	103111000	zemina vhodná pro ohumusování	m3	106,650		0,00 CS ÚRS 2016 01	
	VV		"nákup a dovoz					
	VV		" dle pol.č.181301112" 711,0*0,15		106,650			
24	K	181411123	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:1	m2	711,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
	VV		"z pol. 181301102:" 711		711,000			
25	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	28,440		0,00 CS ÚRS 2016 01	
	VV		711,0*0,04		28,440			
26	K	184802631	Chemické odplevelení po založení kultury postřikem na široko ve svahu do 1:1	m2	1 066,500		0,00 CS ÚRS 2016 01	
	VV		711,0*1,5		1 066,500			
27	K	185803113	Ošetření trávníku shrabáním ve svahu do 1:1	m2	2 133,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
	VV		711*3		2 133,000			
28	K	185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	3,555		0,00 CS ÚRS 2016 01	
	VV		711*0,005		3,555			
29	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	3,555		0,00 CS ÚRS 2016 01	
	VV		711*0,005		3,555			
D	2		Zakládání				0,00	
30	K	213311142	Polštáře zhutněné pod základy ze štěrkopísku netříděného	m3	8,351		0,00 CS ÚRS 2016 01	
	VV		"pod panely " 2*6,55*2,55*0,25		8,351			
31	K	291211111	Zřízení plochy ze silničních panelů do lože tl 50 mm z kameniva	m2	565,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
	VV		"podkladní panely pro uložení proviz. komunikace" 397+2*2*6*7		565,000			
32	M	593811880	panel silniční 300x200x21,5 cm	kus	85,500		0,00 CS ÚRS 2016 01	
	VV		"možnost použitých panelů - uvažována 10 % obratovost"					
	VV		" dle pol.č.291211111" 570/(3*2)*0,9		85,500			
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
33	K	564211111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 50 mm	m2	397,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
	VV		"lože pod panely" 4*37+207+42		397,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
34	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	538,000		0,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"pod panely, aktivní zóna ŠD fr. 0-32" 211+285+42		538,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00	
35	K	919726124	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 800 g/m2	m2	33,405		0,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"pod panely" 2*6,55*2,55		33,405			
36	K	945211121	Montáž provizorního mostu	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"Montáž provizorního mostu, zatížitelnost normální 11t, výhradní 40t-průjezdny prostor 4,0 m, rozpětí 18,0 m (vč. Nájezdových ramp)" 1		1,000			
37	K	945211221	Demontáž provizorního mostu	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		1		1,000			
38	K	945211291.R	Měsíční nájem provizorního mostu	měs	6,000		0,00	
	VV		6		6,000			
D	997		Přesun sutě				0,00	
39	K	997211521	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu na vzdálenost do 1 km	t	275,915		0,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		panely na skládku zhотовitele					
	VV		"dle pol.č.113151111" 397*0,695		275,915			
40	K	997211529	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	5 242,385		0,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"dle pol.č.997211521 x 19" 275,915*19		5 242,385			
	VV		"zhотовitel poromítne v rámci položky cenu za odvoz na skládku dle svých zvyklostí a možností skládkování "					
41	K	997211612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	275,915		0,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"dle pol.č.997211521" 275,915		275,915			
42	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	308,700		0,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"kamenivo pol.113107151" 397,0*0,05*2,0		39,700			
	VV		"kamenivo pol.113107153" 538,0*0,25*2,0		269,000			
	VV		Součet		308,700			
43	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	5 865,300		0,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"dle pol.č.997221551 - 19 x" 308,700*19		5 865,300			
	VV		"zhотовitel poromítne v rámci položky cenu za odvoz na skládku dle svých zvyklostí a možností skládkování "					
44	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	308,700		0,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"kamenivo pol.113107151" 397,0*0,05*2,0		39,700			
	VV		"kamenivo pol.113107153" 538,0*0,25*2,0		269,000			
	VV		Součet		308,700			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	998		Přesun hmot				0,00	
45	K	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	1 575,080		0,00	CS ÚRS 2016 01
46	K	998218111.R	Přesun provizorního mostu z půjčovny a zpět	ks	1,000		0,00	
VV		1			1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

II/114 Dobříš, most ev.č. 114-016

Objekt:

SO 190 - DIO

KSO:

CC-CZ:

Místo:

Datum: 16.12.2016

Zadavatel:

IČ:

KSÚS Středočeského Kraje

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

PRAGOPROJEKT, a.s.

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

0,00

DPH základní
snížená

Základ daně
0,00
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
0,00
0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/114 Dobříš, most ev.č. 114-016

Objekt:

SO 190 - DIO

Místo:

Datum: 16.12.2016

Zadavatel: KSÚS Středočeského Kraje

Projektant: PRAGOPROJEKT, a.s.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

II/114 Dobříš, most ev.č. 114-016

Objekt:

SO 190 - DIO

Místo:

Datum: 16.12.2016

Zadavatel: KSÚS Středočeského Kraje

Projektant: PRAGOPROJEKT, a.s.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00	
1	K	913111111	Montáž a demontáž plastového podstavce dočasné dopravní značky	kus	26,000		0,00	CS ÚRS 2016 01
VV			podstavce značek (Z2 dva podstavce, Z2 se světly tři podstavce, IP22 dva podstavce)					
VV			26		26,000			
2	K	913111112	Montáž a demontáž sloupku délky do 2 m dočasné dopravní značky	kus	26,000		0,00	CS ÚRS 2016 01
VV			sloupy značek (Z2 dva podstavce, Z2 se světly tři podstavce, IP22 dva podstavce)					
VV			26		26,000			
3	K	913111115	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky samostatné základní	kus	12,000		0,00	CS ÚRS 2016 01
VV			dočasná DZ základní, fólie RA1					
VV			2*B21a, 6*B20a, 2*A10, 2*B26					
VV			"celkem " 12		12,000			
4	K	913111116	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky samostatné zvětšené	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2016 01
VV			dočasná dz 1x1,5, fólie RA 1					
VV			" 2*A15+E3a " 2		2,000			
5	K	913111211	Příplatek k dočasnému podstavci plastovému za první a ZKD den použití	kus	4 004,000		0,00	CS ÚRS 2016 01
VV			předpoklad 154 dnů, zhotovitel promítnete v rámci této položky cenu za kompletní nájem po dobu dle svého harmonogramu					
VV			"dle pol.č.913111111" 26*154		4 004,000			
6	K	913111212	Příplatek k dočasnému sloupku délky do 2 m za první a ZKD den použití	kus	4 004,000		0,00	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			předpoklad 154 dnů, zhotovitel promítne v rámci této položky cenu za kompletní nájem po dobu dle svého harmonogramu					
VV			"dle pol.č.91311112" 26*154		4 004,000			
7	K	913111215	Příplatek k dočasné dopravní značce samostatné základní za první a ZKD den použití	kus	1 848,000			0,00 CS ÚRS 2016 01
VV			předpoklad 154 dnů, zhotovitel promítne v rámci této položky cenu za kompletní nájem po dobu dle svého harmonogramu					
VV			"dle pol.č.91311115" 12*154		1 848,000			
8	K	913111216	Příplatek k dočasné dopravní značce samostatné zvětšené za první a ZKD den použití	kus	308,000			0,00 CS ÚRS 2016 01
VV			předpoklad 154 dnů, zhotovitel promítne v rámci této položky cenu za kompletní nájem po dobu dle svého harmonogramu					
VV			"dle pol.č.91311116" 2*154		308,000			
9	K	913321116	Montáž a demontáž dočasné soupravy směrových desek Z4 s výstražným světlem 5 desek	kus	2,000			0,00 CS ÚRS 2016 01
VV			" 2x sestava pěti značek Z4 se světlem " 2		2,000			
10	K	913321216	Příplatek k dočasné soupravě směrových desek Z4 s výstražným světlem 5 desek za 1. a ZKD den použití	kus	308,000			0,00 CS ÚRS 2016 01
VV			předpoklad 154 dnů, zhotovitel promítne v rámci této položky cenu za kompletní nájem po dobu dle svého harmonogramu					
VV			"dle pol.č.91321116" 2*154		308,000			
VV			vč. podstavců a sloupků					
11	K	913331111	Montáž a demontáž dočasné směrové světelné soupravy s 5 světly	kus	2,000			0,00 CS ÚRS 2016 01
VV			" k pol.č.913321116" 2		2,000			
12	K	913331211	Příplatek k dočasné směrové světelné soupravě s 5 světly za první a ZKD den použití	kus	308,000			0,00 CS ÚRS 2016 01
VV			předpoklad 154 dnů, zhotovitel promítne v rámci této položky cenu za kompletní nájem po dobu dle svého harmonogramu					
VV			"dle pol.č.913331111" 2*154		308,000			
VV			vč. podstavců a sloupků					
13	K	913411111	Montáž a demontáž mobilní semaforové soupravy se 2 semafory	kus	1,000			0,00 CS ÚRS 2016 01
VV			"sestava s dvoumi semafory" 1		1,000			
14	K	913411211	Příplatek k dočasné mobilní semaforové soupravě se 2 semafory za první a ZKD den použití	kus	154,000			0,00 CS ÚRS 2016 01
VV			předpoklad 154 dnů, zhotovitel promítne v rámci této položky cenu za kompletní nájem po dobu dle svého harmonogramu					
VV			"dle pol.č.913411211" 1*154		154,000			
VV			vč. podstavců a sloupků					
15	K	913911113	Montáž a demontáž akumulátoru dočasného dopravního značení olověného 12 V/180 Ah	kus	4,000			0,00 CS ÚRS 2016 01
VV			" k pol.č.913331111" 2		2,000			
VV			" k pol.č.913411111" 2		2,000			
VV			Součet		4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	913911122	Montáž a demontáž dočasného zásobníku ocelového na akumulátor a řídící jednotku	kus	4,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
	VV		" k pol.č.913331111" 2		2,000			
	VV		" k pol.č.913411111" 2		2,000			
	VV		Součet		4,000			
17	K	913911213	Příplatek k dočasnému akumulátoru 12V/180 Ah za první a ZKD den použití předpoklad 154 dnů, zhotovitel promítne v rámci této položky cenu za kompletní nájem po dobu dle svého harmonogramu	kus	616,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
	VV		"dle pol.č.913911113" 4*154		616,000			
	VV		vč. podstavců a sloupků, vč. sady světel a kumulátoru					
18	K	913911222	Příplatek k dočasnému ocelovému zásobníku na akumulátor za první a ZKD den použití předpoklad 154 dnů, zhotovitel promítne v rámci této položky cenu za kompletní nájem po dobu dle svého harmonogramu	kus	616,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
	VV		"dle pol.č.913911122" 4*154		616,000			
	VV		vč. podstavců a sloupků, vč. sady světel a kumulátoru					
19	K	915231115	Vodorovné dopravní značení žlutým plastem přechody pro chodce, šipky, symboly	m2	3,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
	VV		"vodorovné DZ dočasné žluté V5 stopčáry" 2*3,0*0,5		3,000			
20	K	966007113	Odstranění vodorovného značení frézováním barvy z plochy	m2	3,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
	VV		" dle pol.č.915231115" 3		3,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

II/114 Dobříš, most ev.č. 114-016

Objekt:

SO 201 - Most ev.č. 114-016

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 16.12.2016

Zadavatel:

KSÚS Středočeského Kraje

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

PRAGOPROJEKT, a.s.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

0,00

DPH základní
snížená

Základ daně

0,00

Sazba daně

21,00%

Výše daně

0,00

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/114 Dobříš, most ev.č. 114-016

Objekt:

SO 201 - Most ev.č. 114-016

Místo:

Datum: 16.12.2016

Zadavatel: KSÚS Středočeského Kraje

Projektant: PRAGOPROJEKT, a.s.

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
2 - Zakládání	0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
5 - Komunikace pozemní	0,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	0,00
8 - Trubní vedení	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00
997 - Přesun sutě	0,00
998 - Přesun hmot	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	0,00
M - Práce a dodávky M	0,00
22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby	0,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

II/114 Dobříš, most ev.č. 114-016

Objekt:

SO 201 - Most ev.č. 114-016

Místo:

Datum: 16.12.2016

Zadavatel: KSÚS Středočeského Kraje

Projektant: PRAGOPROJEKT, a.s.

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								0,00
D	HSV		Práce a dodávky HSV					0,00
D	1		Zemní práce					0,00
1	K	111151231	Pokosení trávníku lučního plochy do 10000 m2 s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m2	1 208,000			0,00 CS ÚRS 2016 01
VV			560+648		1 208,000			
2	K	111212351	Odstranění nevhodných dřevin do 100 m2 výšky nad 1m s odstraněním pařezů v rovině nebo svahu 1:5	m2	180,000			0,00 CS ÚRS 2016 01
VV			dle dendrol.průzkumu					
VV			"výšky do 2m" 35		35,000			
VV			"výšky do 2m" 25+5		30,000			
VV			"výšky do 6m" 25		25,000			
VV			"výšky do 16m" 90		90,000			
VV			Součet		180,000			
3	K	111301111	Sejmítí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek	m2	141,000			0,00 CS ÚRS 2016 01
VV			"kužele v místě mostu:" 37+34+36+34		141,000			
4	K	112151352	Kácení stromu s postupným spouštěním koruny a kmene D do 0,3 m	kus	8,000			0,00 CS ÚRS 2016 01
VV			" dle dendrol.průzkumu" 8		8,000			
5	K	112151359	Kácení stromu s postupným spouštěním koruny a kmene D do 1,0 m	kus	1,000			0,00 CS ÚRS 2016 01
VV			" dle dendrol.průzkumu" 1		1,000			
6	K	112201112	Odstranění pařezů D do 0,3 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	8,000			0,00 CS ÚRS 2016 01
VV			"dle pol.č.112151352" 8		8,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	112201119	Odstranění pařezů D do 1,0 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	1,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
	VV		"dle pol.č.112151359" 1			1,000		
8	K	113107163	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	141,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
	VV		"odbourání konstrukčních vrstev a aktivní zóny vozovky před a za mostem, tl. vozovky bez horní vrstvy (frézování)					
	VV		"Předpolí O1:" 59			59,000		
	VV		"Na mostě:" 24			24,000		
	VV		"Předpolí O2:" 58			58,000		
	VV		Součet			141,000		
9	K	113154123	Frézování živícného krytu tl 50 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	531,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
	VV		"Frézování obrusné vrstvy na koncích úseků. Povinný odkup zhotovitelem, odvoz zahrnut v položce 997211511 a 997211519"					
	VV		"Předpolí O1:" 15+15+59			89,000		
	VV		"Předpolí O2:" 15+15+58			88,000		
	VV		Mezisoučet			177,000		
	VV		"na hl. 150 mm - délka 3x					
	VV		177,0*3			531,000		
10	K	113154124	Frézování živícného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	147,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
	VV		"Frézování asfaltových vrstev v rozsahu mostu v předpokládané celkové tloušťce 100mm. "					
	VV		"Povinný odkup zhotovitelem, odvoz zahrnut v položce 997211511 a 997211519"					
	VV		"Předpolí O1:" 15+59			74,000		
	VV		"Předpolí O2:" 15+58			73,000		
	VV		Součet			147,000		
11	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	2 160,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
	VV		"čerpání z jámy pro provedení základů" 2160			2 160,000		
12	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	90,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
	VV		90			90,000		
13	K	124303101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 4	m3	82,690		0,00 CS ÚRS 2016 01	
	VV		"Výkop pro dlažby na svazích:" (15+11+12+11)*1,4*0,4			27,440		
	VV		"Výkop pro dlažby v korytě dle pol.č.465513227:" 69*0,5			34,500		
	VV		"Výkop pro příčné prahy dle pol.č.452318510:" 8,5			8,500		
	VV		"Výkop pro zához z lomového kamene dle pol.č.462511111:" 4,25			4,250		
	VV		"odstranění zemních hrázelek dle pol.č.171103101" 8,0			8,000		
	VV		Součet			82,690		
14	K	129103101	Čištění otevřených koryt vodotečí š dna do 5 m hl do 2,5 m v hornině tř. 1 a 2	m3	33,600		0,00 CS ÚRS 2016 01	
	VV		"Čištění koryta potoka v průběhu a po dokončení výstavby od nečistot způsobených stavební činností (celkem cca 4 x)"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			4*(16+5)*4*0,1		33,600			
15	K	131201102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m ³	m3	483,704		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"odtěžení násypu mostu. Materiál bude dle vhodnosti využit.					
VV			"Hlavní výkop pro bourání mostu:"		463,704			
VV			(6,1+5,9+33,8)*10,0+1/3*3,14*1,9*1,9*2/4+1/3*3,14*2,7*2,7*2/4		20,000			
VV			"Odtěžení plošiny pro vrtání:" 1*10*0,5*4,0		483,704			
VV			Součet					
16	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	145,111		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"30% dle pol.č.131201102" 483,704*0,3		145,111			
17	K	153112123	Zaberanění ocelových štětovnic na dl do 12 m ve standardních podmínkách z terénu	m2	246,900		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			Pažení štětovnicemi					
VV			2*(10*(5,2+3,5)+4,05*4,5*2)		246,900			
18	M	159202200	štětovnice - použité 50 % obratovost	t	38,393		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			štětovnice , šířka 600 mm, 155,5 kg/m ²					
VV			246,9*0,1555		38,393			
19	K	153113112	Vytažení ocelových štětovnic dl do 12 m zaberaněných do hl 8 m z terénu ve standardních podmínkách	m2	246,900		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"dle pol.č.153112122" 246,9		246,900			
20	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	116,089		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"dle pol.č.131201102 - 24%" 483,704*0,24		116,089			
21	K	162301401	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 5 km D kmene do 300 mm	kus	8,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"dle pol.č.112151352" 8		8,000			
22	K	162301404	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 5 km D kmene do 900 mm	kus	1,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"dle pol.č.112151359" 1		1,000			
23	K	162301411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 300 mm	kus	8,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"dle pol.č.112151352" 8		8,000			
24	K	162301414	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 900 mm	kus	1,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"dle pol.č.112151359" 1		1,000			
25	K	162301421	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 300 mm	kus	8,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"dle pol.č.112151352" 8		8,000			
26	K	162301424	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 900 mm	kus	1,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"dle pol.č.112151359" 1		1,000			
27	K	162501102	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	725,882		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"Odvoz na mezideponii					
VV			"pro pol.č.174101101" 102,5		102,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"pro pol.č.175101201" 260,441			260,441		
VV			Mezisoučet			362,941		
VV			"Dovoz z mezideponie					
VV			362,941			362,941		
VV			Součet			725,882		
28	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	237,053		0,00	CS ÚRS 2016 01
VV			"přebytek zeminy na trvalou z meziskládky na skládku					
VV			"celkový objem odkopávek zeminy " 82,69+33,6+483,704			599,994		
VV			"odpočet objemu pro násypy a zásypy viz pol.č.162501102" -362,941			-362,941		
VV			Součet			237,053		
29	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	2 370,530		0,00	CS ÚRS 2016 01
VV			"dle pol.č.162701105" 237,053*10			2 370,530		
VV			"zhotovitel promítne v rámci položky cenu za odvoz na skládku dle svých zvyklostí a možností skládkování "					
30	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	362,941		0,00	CS ÚRS 2016 01
VV			"naložení na mezideponii z výkopů dle pol.č.162501102" 362,941			362,941		
31	K	171102101	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných do 95 % PS	m3	10,000		0,00	CS ÚRS 2016 01
VV			"Využití materiálu z výkopů, předpoklad 50%					
VV			"Zřízení plošiny pro vrtání:" 1*10*0,5*4,0*0,5			10,000		
32	K	171103101	Zemní hrázky melioračních kanálů z horniny tř. 1 až 4	m3	8,000		0,00	CS ÚRS 2016 01
VV			"Hrázky pro převedení toku v průběhu výstavby" 2*2,0*2,0*1,0			8,000		
33	M	583312010	štěrkopisek netříděný stabilizační zemina	t	16,800		0,00	CS ÚRS 2016 01
VV			"zemina vhodná pro zemní hrázky					
VV			"hákup a dovoz dle pol.č.171103101 " 8*2,1			16,800		
34	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	599,994		0,00	CS ÚRS 2016 01
VV			na skládku					
VV			"dle pol.č.162701105 " 237,053			237,053		
VV			na mezideponii					
VV			"dle pol.č.162501102 1. část" 362,941			362,941		
VV			Součet			599,994		
35	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	497,811		0,00	CS ÚRS 2016 01
VV			"dle pol.č.162701105 " 237,053*2,1			497,811		
36	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	120,050		0,00	CS ÚRS 2016 01
VV			"Ochranný zásyp za opěrami s hutněním na Id=0,85 ze štěrkodrti					
VV			"Ochranný zásyp O1:" 0,6*2,0*7,5			9,000		
VV			"Ochranný zásyp O2:" 0,6*1,9*7,5			8,550		
VV			Mezisoučet			17,550		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"Zásyp za opěrou zeminou vhodnou s hutněním na Id=0,9, resp. D=100%					
VV			"Zásyp za opěrou O1:" 6,0*7,5		45,000			
VV			"Zásyp za opěrou O2:" 5,0*7,5		37,500			
VV			"Rampa:" 1,0*10*0,5*4,0		20,000			
VV			Mezisoučet		102,500			
VV			Součet		120,050			
37	M	583441720	štěrkodrť frakce 0-32 třída C	t	33,345		0,00	CS ÚRS 2016 01
VV			"Poznámka k položce: Drcené kamenivo dle ČSN EN 13242 (kamenivo pro nestmelené směsi)"					
VV			"dle pol.č.174101101 - 1. část" 17,55*1,9		33,345			
38	K	175101201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození, uloženou do 4 m	m3	260,441		0,00	CS ÚRS 2016 01
VV			"zemina vhodná nebo podmínečně vhodná do násypu, hutnění na Id=0,8, resp. 95 % PS					
VV			"Obsypy základů:					
VV			"Zásyp základu v líci:" 4*0,7*1,8*3,8		19,152			
VV			"Zásyp základu v rubu:" 2*4,9*(10-1,1)		87,220			
VV			"Kužely:"					
VV			4*1/3*3,14*4,0*4,0*2,3		154,069			
VV			Součet		260,441			
39	K	181102302	Úprava pláně v zářezech se zhutněním	m2	32,000		0,00	CS ÚRS 2016 01
VV			"hutnění pláně mimo novou aktivní zónu na Edef.2 min 60 MPa					
VV			"v místě provizoria:" 2*16		32,000			
40	K	181301112	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	711,000		0,00	CS ÚRS 2016 01
VV			"v místě provizoria:" 324+387		711,000			
41	M	103111000	zemina vhodná pro ohumusování	m3	106,650		0,00	CS ÚRS 2016 01
VV			"nákup a dovoz					
VV			" dle pol.č.181301112" 711,0*0,15		106,650			
42	K	181411123	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině	m2	711,000		0,00	CS ÚRS 2016 01
VV			"z pol. 181301112:" 711,0		711,000			
43	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	28,440		0,00	CS ÚRS 2016 01
VV			711,0*0,04		28,440			
44	K	182201101	Svahování násypů	m2	141,000		0,00	CS ÚRS 2016 01
VV			"pod ohumusování"					
VV			"kuželeye v místě mostu:" (37+34+36+34)		141,000			
45	K	183101315	Jamky pro výsadbu s výměnou 100 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,4 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	15,000		0,00	CS ÚRS 2016 01
VV			15		15,000			
46	M	103715000	substrát pro stromky	m3	6,000		0,00	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			" dle pol.č.18310115" 15*0,4		6,000			
47	K	184102115	Výsadba dřeviny s balem D do 0,6 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	15,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			15		15,000			
48	M	026504810	Ovocné dřeviny původních druhů (rod Malus, Prunus)	kus	15,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			15		15,000			
49	K	184215132	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 2 m	kus	15,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			15		15,000			
50	M	052130110	výřezy tyčové	m3	0,565		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			15*3*2,5*3,14*0,04*0,04		0,565			
51	K	184802631	Chemické odpleveleň po založení kultury postřikem na široko ve svahu do 1:1	m2	211,500		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"kužele v místě mostu:" (37+34+36+34)*1,5		211,500			
52	K	184813121	Ochrana dřevin před okusem mechanicky pletivem v rovině a svahu do 1:5	kus	15,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			15		15,000			
53	K	184851512	Řez stromu tvarovací hlavový s intervalom 2 roky výškou nasazení hlavy do 6 m	kus	15,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			15		15,000			
54	K	184911311	Položení mulčovací textilie v rovině a svahu do 1:5	m2	22,500		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"u stromů" 15*1,5		22,500			
55	M	693112150	textilie netkaná 300 g/m2	m2	22,500		0,00 CS ÚRS 2016 01	
56	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	22,500		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"u stromů" 15*1,5		22,500			
57	M	103911000	kůra mulčovací VL	m3	1,125		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			22,5*0,05		1,125			
58	K	185802114	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině a svahu do 1:5	t	0,075		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"ke stromům vč. dodání hnojiva" 15*0,005		0,075			
59	K	185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	2 133,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			711,0*3		2 133,000			
60	K	185804311	Zalití rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	9,555		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"trávník" 711,0*0,005		3,555			
VV			"stromy 10x40l / strom" 10*15*0,04		6,000			
VV			Součet		9,555			
61	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	9,555		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			9,555		9,555			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	2	Zakládání					0,00	
62	K	212792212	Odvodnění mostní opěry - drenážní flexibilní plastové potrubí DN 160 ""drenážní tr. HDPE DN 150 SN8 děrovaná s plným dnem za rubem opěr, ve sklonu min". 3% VV 2*7,5	m	15,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
63	K	226212211	Vrty velkopropfilové svislé zapažené D do 650 mm hl do 10 m hor. I "Pod rámem+hluché vrtání:" 2*8*(2,5+1,75)	m	68,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
64	K	226212212	Vrty velkopropfilové svislé zapažené D do 650 mm hl do 10 m hor. II "Pod rámem:" 2*8*2,75	m	44,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
65	K	226212214	Vrty velkopropfilové svislé zapažené D do 650 mm hl do 10 m hor. IV "Pod rámem:" 2*8*2,75	m	44,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
66	K	231212112	Zřízení pilot svislých zapažených D do 650 mm hl do 10 m s vytažením pažnic z betonu železového VV průměr piloty 630 VV "hlavní piloty + hluché vrtání " 2*8*(8,0+1,75)	m	156,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
67	M	589329420	směs pro beton třída C25-30 XA1 frakce do 22 mm (2*8*8,5)*3,14*0,32*0,32	m3	43,729		0,00 CS ÚRS 2016 01	
68	K	231611114	Výztuž pilot betonovaných do země ocel z betonářské oceli 10 505 "Pod rámem odhad 150kg/m3" 43,729*0,15	t	6,559		0,00 CS ÚRS 2016 01	
69	K	239111112	Odbourání vrchní části znehodnocené výplně pilot D piloty do 650 mm VV průměr piloty 630 VV "hluché vrtání " 2*8*0,5	m	8,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
70	K	274321118	Základové pasy, prahy, věnce a ostruhy ze ŽB C 30/37 VV "vč. nátěru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti, beton C30/37-XF3+XA1" VV 2*0,76*8,6+1,0*2,5*4	m3	23,072		0,00 CS ÚRS 2016 01	
71	K	274354111	Bednění základových pasů - zřízení VV "systémové bednění povrch vodovzdorná překližka nebo ocelové bednění VV 2*(1,0*8,6*2+2*0,76)+((1,5+0,7)*2,5+2*1)*4	m2	67,440		0,00 CS ÚRS 2016 01	
72	K	274354211	Bednění základových pasů - odstranění VV "dle pol.č.274354111" 67,44	m2	67,440		0,00 CS ÚRS 2016 01	
73	K	274361116	Výztuž základových pasů, prahů, věnců a ostruh z betonářské oceli 10 505 VV "Výztuž základů opěr z oceli B500B. Odhad 165 kg/m3 VV 23,072*0,165	t	3,807		0,00 CS ÚRS 2016 01	
D	3	Svislé a kompletní konstrukce					0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
74	K	317171126	Kotvení monolitického betonu římsy do mostovky kotvou do vývrtu	kus	12,000		0,00	CS ÚRS 2016 01
VV			"Kotvy římsy na mostě s povrchovou ochranou dle TZ, TKP 19A					
VV			2*6		12,000			
75	M	548792040	kotva římsy na mostě s povrchovou ochranou dle TZ, TKP 19A	kus	12,000		0,00	CS ÚRS 2016 01
VV			12		12,000			
76	K	317321118	Mostní římsy ze ŽB C 30/37	m3	8,100		0,00	CS ÚRS 2016 01
VV			"beton C30/37-XF4, XD3					
VV			"Levá římsa na mostě:" 0,27*15,0		4,050			
VV			"Pravá římsa na mostě:" 0,27*15,0		4,050			
VV			Součet		8,100			
77	K	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	32,580		0,00	CS ÚRS 2016 01
VV			"systémové bednění, povrchová úprava celoplošné vícevrstvé desky se strukturou dřeva zpevněné povrchově pečetící pryskyřičnou vrstvou					
VV			"Levá římsa na mostě:" (0,75+0,3)*15+2*0,27		16,290			
VV			"Pravá římsa na mostě:" (0,75+0,3)*15+2*0,27		16,290			
VV			Součet		32,580			
78	K	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	32,580		0,00	CS ÚRS 2016 01
VV			"dle pol.č.317353121" 32,58		32,580			
79	K	317361116	Výzvuz mostních říms z betonářské oceli 10 505	t	1,134		0,00	CS ÚRS 2016 01
VV			"odhad 140 kg/m3, ocel B500B					
VV			8,100*0,140		1,134			
80	K	334323118	Mostní opěry a úložné prahy ze ŽB C 30/37	m3	55,260		0,00	CS ÚRS 2016 01
VV			" beton C30/37-XF3"					
VV			"Rámová stojka O1:" 0,5*3,1*8,6		13,330			
VV			"Rámová stojka O2:" 0,5*3,1*8,6		13,330			
VV			"Levé křídlo O1:" 13,0*0,55		7,150			
VV			"Pravé křídlo O1:" 13,0*0,55		7,150			
VV			"Levé křídlo O2:" 13,0*0,55		7,150			
VV			"Pravé křídlo O2:" 13,0*0,55		7,150			
VV			Součet		55,260			
81	K	334351112	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek pro ŽB - zřízení	m2	227,292		0,00	CS ÚRS 2016 01
VV			"systémové bednění, povrchová úprava celoplošné vícevrstvé desky se strukturou dřeva zpevněné povrchově pečetící pryskyřičnou vrstvou					
VV			"Rámová stojka O1:" 3,1*8,6*2+0,5*3,1*2		56,420			
VV			"Rámová stojka O2:" 3,1*8,6*2+0,5*3,1*2		56,420			
VV			"Levé křídlo O1:" 13,0*2+4,75*0,55		28,613			
VV			"Pravé křídlo O1:" 13,0*2+4,75*0,55		28,613			
VV			"Levé křídlo O2:" 13,0*2+4,75*0,55		28,613			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"Pravé křídlo O2:" 13,0*2+4,75*0,55		28,613			
VV			Součet		227,292			
82	K	334351211	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek - odstranění	m2	227,292		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"dle pol.č.334351112" 227,292		227,292			
83	K	334361216	Výztuž dříků opěr z betonářské oceli 10 505	t	5,332		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"Výztuž rámových stojek z oceli B 500B. Odhad 200kg/m3 (13,330*2)*0,200		5,332			
84	K	334361226	Výztuž křidel, závěrných zdí z betonářské oceli 10 505	t	4,290		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			Výztuž křidel odhad 150kg/m3. Ocel B 500B					
VV			"křídla:" (7,15*4)*0,150		4,290			
85	K	388995212	Chránička kabelů z trub HDPE v římse DN 110	m	42,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"Rezervní chráničky v řimsách pr. 110/94 mm					
VV			"V řimsách:" 15*2		30,000			
VV			"V odláždění za křídly:" 4*3,0		12,000			
VV			Součet		42,000			
86	K	388995215	Chránička kabelů z trub HDPE v římse DN 200	m	0,700		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"Prostup DN180 pro drenáž DN150 v křidlech. vč. příruby.					
VV			2*0,35		0,700			
D	4		Vodorovné konstrukce				0,00	
87	K	421321128	Mostní nosné konstrukce deskové ze ŽB C 30/37	m3	18,490		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"Mostovka - deska z betonu C30/37 XF2					
VV			2,15*8,6		18,490			
88	K	421361226	Výztuž ŽB deskového mostu z betonářské oceli 10 505	t	3,698		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"Betonářská výztuž z oceli B 500B. Odhad 200 kg/m3					
VV			"dle pol.č.421321128" 18,490*0,2		3,698			
89	K	421955112	Bednění z překližek na mostní skruži - zřízení	m2	36,120		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			4,2*8,6		36,120			
90	K	421955212	Bednění z překližek na mostní skruži - odstranění	m2	36,120		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"dle pol.č.421955112" 36,12		36,120			
91	K	423352121	Bednění vnějších boků proměnné výšky - zřízení	m2	4,300		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			2,15*2		4,300			
92	K	423352221	Bednění vnějších boků proměnné výšky - odstranění	m2	4,300		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"dle pol.č.423352121" 4,3		4,300			
93	K	43112500R	Schodišt' konstr z dílců železobeton C30/37 (B37)	m3	1,215		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			" kompletní provedení dle PD vč. dodání prefra, technická specifikace viz. OTSKP-SPK" 18*0,75*0,5*0,18		1,215			
94	K	451477121	Podkladní vrstva plastbetonová drenážní první vrstva tl 20 mm	m2	1,500		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"Drenáž v úzlabí" 0,15*5*2		1,500			
95	K	451477122	Podkladní vrstva plastbetonová drenážní každá další vrstva tl 20 mm	m2	1,500		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"viz pol. 451477121:" 1,5		1,500			
96	K	451571112	Lože pod dlažby ze štěrkopíska vrstva tl nad 100 do 150 mm	m2	108,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			ŠP podsyp a nadhyp těsnící fólie v přechodové oblasti v tl. 150 mm					
VV			"Přechodová oblast O1:" 3,6*7,5*2		54,000			
VV			"Přechodová oblast O2:" 3,6*7,5*2		54,000			
VV			Součet		108,000			
97	K	451571211	Lože pod dlažby z kameniva těženého hrubého vrstva tl do 100 mm	m2	145,600		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"štěrkodrt" tl 10cm fr.0/32, třídy A, dle ČSN EN 13 285"					
VV			"Pod dlažby na svazích:" (15+11+12+11)*1,4		68,600			
VV			"Dlažba v korytě:" 69		69,000			
VV			"Pod dlažby za křídly:" 4*2,5*0,8		8,000			
VV			Součet		145,600			
98	K	452311151	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 20/25 otevřený výkop	m3	13,650		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"Podkladní beton 20/25n-XF3					
VV			"Pod dlažby v korytě:" 4*(16+5)*0,15		12,600			
VV			"pod schodiště:" 7,0*0,75*0,20		1,050			
VV			Součet		13,650			
99	K	452311161	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 25/30 otevřený výkop	m3	6,330		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"Podkladní beton C25/30-XF3+XA1					
VV			"Pod základy rámových stojek:" (2*1,4*9,0 +4*1,7*2,5)*0,15		6,330			
100	K	452318510	Zajišťovací práh z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí	m3	21,620		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			Z betonu C20/25-XF3					
VV			"Prahy pod dlažbami:" 0,8*0,4*(10,5*2+10,0*2)		13,120			
VV			"Prahy v korytě:" 2*0,5*1,0*8,5		8,500			
VV			Součet		21,620			
101	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	35,680		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"Sokl pod drenáž za opěrou:" 2*1,15*(2*2,5+7,5)		28,750			
VV			"Pod základy rámových stojek:" 2*(8,9*2+2,65*2)*0,15		6,930			
VV			Součet		35,680			
VV			"vč. odbednění"					
102	K	457311117	Vyrovňávací nebo spádový beton C 25/30 včetně úpravy povrchu	m3	5,750		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"Sokl pod drenáž C25/30n-XF3+XA1:" 1,15*0,2*(2*2,5+7,5)*2		5,750			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
103	K	458311121	Výplňové klíny za opěrou z betonu prostého C 8/10 hutněného po vrstvách	m3	31,876		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"přechodový klín z mezerovitého betonu			15,938		
VV			"Přechodový klín O1:" 5,0*0,85*0,5*7,5			15,938		
VV			"Přechodový klín O2:" 5,0*0,85*0,5*7,5			31,876		
VV			Součet					
104	K	458311131	Filtracní vrstvy za opěrou z betonu drenážního B 5 hutněného po vrstvách	m3	2,250		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"drenážní beton MCB-8			2,250		
VV			"Obetonování drenážních trub:" (2*2,5+7,5)*2*0,3*0,3					
105	K	461991111	Zřízení ochranného opevnění dna a svahů melioračních kanálů z geotextilie, fólie nebo síťoviny	m2	54,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"Izolace přechodové oblasti. Geomembrána min. pevnosti 20kN/m					
VV			"a tažností min. 20% v obou směrech.					
VV			2*3,6*7,5			54,000		
106	M	693410240	dod geomembrány min. pevnosti 20kN/m	m2	62,100		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"dle pol.č.461991111 + 15 % " 54,00*1,15			62,100		
107	K	462511111	Zához prostoru z lomového kamene	m3	4,250		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"kámen pro vodohospodářské účely dle ČSN EN 13383-1"					
VV			"Před prahy v korytě:" 2*0,5*0,5*8,5			4,250		
108	K	465513227	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 250 mm pro hydromeliorace	m2	69,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"Tl. 0,25m vč. spárování MC25 XF3+XA1, kámen pro vodohospodářské účely dle ČSN EN 13383-1"					
VV			69			69,000		
109	K	465513257	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene LK 25 do lože C 25/30 plochy přes 10 m2	m2	76,600		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"Dlažby z lom. kamene tl. do 250 mm, (kamenivo tř. i dle ČSN 72 1860) do betonu C20/25n-XF3, včetně spárování cem. maltou MC25 XF4.					
VV			"Za křídly vč. nátoku do skluzu:" 4*2,5*0,8			8,000		
VV			"Dlažby na svazích:" (15+11+12+11)*1,4			68,600		
VV			Součet			76,600		
D	5		Komunikace pozemní				0,00	
110	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	120,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"Silnice - štěrkodrt ŠDA 0/32 GE tl. min.150 mm" tl. od 150 do 250mm					
VV			"Předpolí O1:" 8,0*7,5			60,000		
VV			"Předpolí O2:" 8,0*7,5			60,000		
VV			Součet			120,000		
111	K	564952113	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 170 mm	m2	120,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			""MZK 0/32 GC tl" . 170 "mm					
VV			"Předpolí O1:" 8*7,5		60,000			
VV			"Předpolí O2:" 8*7,5		60,000			
VV			Součet		120,000			
112	K	565165121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 80 mm š přes 3 m	m2	154,500		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"ložná vrstva z ACP 16+ tl . 80 mm mimo most					
VV			"Předpolí O1:" (8,0+2,3)*7,5		77,250			
VV			"Předpolí O2:" (8,0+2,3)*7,5		77,250			
VV			Součet		154,500			
113	K	569951133	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl 150 mm	m2	34,260		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"Materiál z frézování stávající komunikace					
VV			"předpolí O1 vlevo" 1,6*5,6		8,960			
VV			"předpolí O2 vlevo" 1,9*5,1		9,690			
VV			"předpolí O1 vpravo" 1,4*4,5		6,300			
VV			"předpolí O2 vpravo" 1,9*4,9		9,310			
VV			Součet		34,260			
114	K	572241111	Vyspravení výtluků asfaltovým betonem ACO (AB) tl do 40 mm při vyspravované ploše do 10% na 1 km	m2	1 020,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			Objízdné trasy - opravy					
VV			"kompletní provedení vč. odfrézování, spojovacího postřiku , zaříznutí a zalití spár, vč. odvozu vybouraného materiálu. vč zabezpečení DIO					
VV			"předpokládaná plocha 1020m2" 1020		1 020,000			
VV			položka bude použita jen se souhlasem investora na základě skutečného rozsahu poškození obj. komunikací					
115	K	573111111	Postřík živičný infiltráční s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2	m2	187,400		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"Postřík 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:" 8,0*7,5+2,3*6,5		74,950			
VV			"Na mostě:" 5,0*7,5		37,500			
VV			"Předpolí O2:" 8,0*7,5+2,3*6,5		74,950			
VV			Součet		187,400			
116	K	573231111	Postřík živičný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	m2	397,100		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"Postřík PS-EP (C 60 B5) v množství do 0,35 kg/m2					
VV			"Na ložné vrstvě na předpolí O1:" 8,0*7,5+2,3*6,5*2		89,900			
VV			"Na mostě:" 5,0*7,5		37,500			
VV			"Na ložné vrstvě na předpolí O2:" 8,0*7,5+2,3*6,5*2		89,900			
VV			"Na podkladní vrstvě na předpolí O1:" 8,0*7,5+2,3*6,5*2		89,900			
VV			"Na podkladní vrstvě na předpolí O2:" 8,0*7,5+2,3*6,5*2		89,900			
VV			Součet		397,100			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
117	K	577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	217,300		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"obrusná vrstva: ACO 11+, tl. 40 mm			89,900		
VV			"Předpolí O1:" 8,0*7,5+2,3*6,5*2			37,500		
VV			"Na mostě:" 5,0*7,5			89,900		
VV			"Předpolí O2:" 8,0*7,5+2,3*6,5*2			217,300		
VV			Součet					
118	K	577145142	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	37,500		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"ložná vrstva z ACL 16+ tl . 55 mm na mostě			37,500		
VV			"Na mostě:" 5,0*7,5					
119	K	577155142	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	149,900		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"ložná vrstva z ACL 16+ tl . 60 mm mimo most			74,950		
VV			"Předpolí O1:" 8,0*7,5+2,3*6,5			74,950		
VV			"Předpolí O2:" 8,0*7,5+2,3*6,5			149,900		
VV			Součet					
120	K	578133132	Litý asfalt MA 11 (LAS) tl 35 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	21,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			odvodňovací proužek dl. x š.			21,000		
VV			2*21*0,5					
121	K	578143133	Litý asfalt MA 11 (LAS) tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	37,500		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"Na mostě:" 5,0*7,5			37,500		
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				0,00	
122	K	628611102	Nátěr betonu mostu epoxidový 2x ochranný nepružný OS-B	m2	5,300		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"ochranný nátěr (S2 dle TKP PK, kap. 31) svislých ploch a podhledů			5,300		
VV			"okraje nosné konstrukce" 0,50*5,0*2+1*0,15*2					
123	K	628611111	Nátěr betonu mostu 2x OS-A	m2	24,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"ochranný nátěr (S1 dle TKP PK, kap. 31) celý horní povrch říms			12,000		
VV			"Levá římsa na mostě:" 15,0*0,8			12,000		
VV			"Pravá římsa na mostě:" 15,0*0,8			24,000		
VV			Součet					
124	K	628611121	Nátěr betonu mostu akrylátový 1x podkladní	m2	33,800		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"okraje nosné konstrukce" 0,50*5,0*2+1*0,15*2			5,300		
VV			"Levá římsa na mostě: " 15,0*(0,8+0,15)			14,250		
VV			"Pravá římsa na mostě:" 15,0*(0,8+0,15)			14,250		
VV			Součet			33,800		
125	K	628611131	Nátěr betonu mostu akrylátový 2x ochranný pružný OS-C	m2	12,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"ochranný povlak (S4 dle TKP PK, kap. 31) obrubníkové hrany říms			6,000		
VV			"Levá římsa na mostě:" 15,0*(0,15+0,25)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"Pravá římsa na mostě:" 15,0*(0,15+0,25)		6,000			
VV			Součet		12,000			
D	8		Trubní vedení				0,00	
126	K	871522111	Montáž kanalizačního potrubí z laminátových trub DN 1200 se spojkami v otevřeném výkopu	m	63,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"montáž a demontáž privizorního převedení vody potoka" 3*21,0		63,000			
127	M	286412760	roury DN 1200	m	63,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"pro provizorní převedení vody" 63		63,000			
VV			"zhotovitel do ceny promítné materiál dle svých možností a pronájem po dobu výstavby + dopravu - dovoz a odvoz					
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				0,00	
128	K	911331131	Svodidlo ocelové jednostranné zádržnosti H1 se zaberením sloupků v rozmezí do 2 m	m	80,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"kompletní ocel. silniční svodidlo pro tř. zadrž. H1/W4					
VV			"včetně upevnění, dilat. styků, směrových sloupků s odrazkami, a povrchové ochrany dle TZ a TK					
VV			"Vlevo:" 22+21		43,000			
VV			"Vpravo:" 21+9+7		37,000			
VV			Součet		80,000			
129	K	911331411	Náběh ocelového svodidla jednostranný délky do 4 m se zaberením sloupků v rozmezí do 2 m	m	16,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"Náběh krátký:" 4*4,0		16,000			
130	K	911334121	Svodidlo ocelové zábradelní zádržnosti H2 kotvené do římsy s výplní z vodorovných tvcí	m	30,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"kompletní ocel. most. zábradelní svodidlo pro tř. zadrž. H2 na levé římse" včetně upevnění, dilat. styků, směrových sloupků s odrazkami, a povrchové					
VV			30		30,000			
131	K	91345000R	Nivelační značky kovové	kus	10,000		0,00	
VV			"na spodní stavbě a na římsách, nerez. provedení, životnost min 50 let					
VV			technická specifikace viz. OTSKP-SPK					
VV			"Na opěrách" 2*2		4,000			
VV			"Na římsách na mostě" 2*3		6,000			
VV			Součet		10,000			
132	K	914112111	Tabulka s označením evidenčního čísla mostu	kus	2,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"na silnici " 2		2,000			
133	K	915111111	Vodorovné dopravní značení šířky 125 mm bílou barvou dělící čáry souvislé	m	60,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"Na okraji komunikace V1a(0,125):" 2*30		60,000			
134	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	60,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"Na okraji komunikace V1a(0,125):" 2*30		60,000			
135	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	10,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
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			4*2,5		10,000			
136	M	592174920	obrubník betonový silniční 100x15x30 cm	kus	10,100		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"+1 % ztratné					
VV			10,0*1,01		10,100			
137	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	13,850		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"silniční obrubník 100/250 v provedení do prostředí XF4 včetně včetně zabetonování do betonu C20/25n XF3 a spárování cem. maltou MC25 XF4					
VV			"Dlažba za křídly, schodiště:" 0,8+2,5+0,9+0,8+2,75+5,2+0,9		13,850			
138	M	592174150	obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm	kus	13,989		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"+1 % ztratné					
VV			13,85*1,01		13,989			
139	K	919112221	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 20 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu	m	60,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"dle pol.č.919121121" 60		60,000			
140	K	919112231	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 20 mm hl 25 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu	m	106,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"dle pol.č.919121231" 106		106,000			
141	K	919121121	Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 15 mm hl 25 mm s těsnicím profilem	m	60,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"těsnící zálivka typu N2 dle ČSN EN 14188 včetně úpravy spár a přípravy povrchu					
VV			"Podél říms:" 2*15,0		30,000			
VV			"na hl. 40 mm - délka 2x					
VV			30*2		60,000			
142	K	919121231	Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 20 mm hl 25 mm bez těsniciho profilu	m	106,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"těsnící zálivka typu N2 dle ČSN EN 14188 včetně úpravy spár a přípravy povrchu					
VV			"Napojení na stávající vozovku:" 2*6,5		13,000			
VV			"Podél obrubníků:" 4*2,5		10,000			
VV			"Podél říms na mostě:" 2*15,0		30,000			
VV			Mezisoučet		53,000			
VV			"na hl. 40 mm - délka 2x					
VV			53,0*2		106,000			
143	K	919724131	Drenážní geosyntetikum laminované geotextilií a fólií	m2	62,500		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"drenážní geokompozit (drenážní jádro+oboustranná geotextilie) min. tl. po stlačení 6 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"Rámová stojka O1:" 2,5*7,5			18,750		
VV			"Rámová stojka O2:" 2,5*7,5			18,750		
VV			"Křídla:" 4*2,5*2,5			25,000		
VV			Součet			62,500		
144	K	919726124	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 800 g/m ²	m ²	79,640		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"Ochrana konstrukcí z geotextilie gramáže min. 600g/m ²					
VV			"Rámová stojka O1:" 1,0*7,5			7,500		
VV			"Rámová stojka O2:" 1,0*7,5			7,500		
VV			"Křídla:" 4*11,1			44,400		
VV			"Základy:" (1,0*8,6+2*0,76)*2			20,240		
VV			Součet			79,640		
145	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	13,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"proříznutí asfaltu v místech napojení na stávající stav					
VV			"Na koncích úseku:" 2*6,5			13,000		
146	K	931992121	Výplň dilatačních spár z extrudovaného polystyrénu tl 20 mm	m ²	1,800		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"Smršťovací spára stojka:" 3*0,3*2			1,800		
147	K	931994121	Těsnění styčné spáry u prefa dílců mikrotenovým pryzovým profilem	m	6,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"těsnící profil dilatačních spár					
VV			"Smršťovací spára stojka:" 3,0*2			6,000		
148	K	931994132	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce silikonovým tmelem do pl 4,0 cm ²	m	6,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"Těsnění spár trvale pružným těsněním silikonovým tmelem šedé barvy (typ F-25-HM-M1p dle ČSN EN ISO 11600). Spára tl. 20 mm					
VV			"Smršťovací spára stojka:" 3,0*2			6,000		
149	K	93333100R	Zkouška integrity ultrazvukem v trubkách pilot systémových	KUS	2,000		0,00	
VV			technická specifikace viz. OTSKP-SPK					
VV			"zkouška CHA" 2			2,000		
150	K	93333300R	Zkouška integrity ultrazvukem odraz metod pit pilot systémových	KUS	16,000		0,00	
VV			technická specifikace viz. OTSKP-SPK					
VV			16			16,000		
151	K	936942211	Zhotovení tabulky s letopočtem opravy mostu vložením šablony do bednění	kus	2,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"Otiskem fólií do betonu, výška písma min. 175 mm" 2			2,000		
152	K	938909311	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	m ²	360,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			2*30*6,0			360,000		
153	K	941121111	Montáž lešení řadového trubkového těžkého s podlahami zatížení do 300 kg/m ² š do 1,5 m v do 10 m	m ²	60,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			2*15,0*2,0			60,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
154	K	941121211	Příplatek k lešení řadovému trubkovému těžkému s podlahami š 1,5 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	5 400,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			předpoklad 3 měsíce					
VV			"dle pol.č.941121111" 60*90		5 400,000			
155	K	941121811	Demontáž lešení řadového trubkového těžkého s podlahami zatížení do 300 kg/m ² š do 1,5 m v do 10 m	m2	60,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"dle pol.č.941121111" 60,0		60,000			
156	K	948411111	Zřízení podpěrné skruže dočasné kovové z věží ST100 výšky do 10 m	m3	96,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"pro nový most					
VV			4,0*9,6*2,5		96,000			
157	K	948411211	Odstanění podpěrné skruže dočasné kovové z věží ST100 výšky do 10 m	m3	96,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"dle pol.č.948411111" 96,0		96,000			
158	K	948411911	Měsíční nájemné podpěrné skruže dočasné kovové z věží ST 100 výšky do 10 m	m3	144,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"pro nový most					
VV			"1,5 měsíce" 96,0*1,5		144,000			
159	K	948421299.R	Dovoz a odvoz podpěrné konstrukce	kpl	1,000		0,00	
VV			" k 948411111 - komplení mimostaveništění doprava vč. naložení a složení dle zvyklostí dodavatele" 1		1,000			
160	K	949211111	Montáž lešeňové podlahy s příčníky pro trubková lešení v do 10 m	m2	38,400		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"pro nový most					
VV			"dle pol.č.948411111" 4,0*(8,6+2*0,5)		38,400			
161	K	949211211	Příplatek k lešeňové podlaze s příčníky pro trubková lešení za první a ZKD den použití	m2	1 728,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"pro nový most					
VV			"1,5 měsíce" 38,4*45		1 728,000			
162	K	949211811	Demontáž lešeňové podlahy s příčníky pro trubková lešení v do 10 m	m2	38,400		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"dle pol.č.949211111" 38,4		38,400			
163	K	961021112	Bourání mostních základů z kamene	m3	35,200		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"Předpoklad - základ opěr					
VV			2*2,2*8,0		35,200			
164	K	962051111	Bourání mostních zdí a pilířů z ŽB	m3	52,200		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"Předpoklad - opěry					
VV			2*2,1*8		33,600			
VV			"Předpoklad - křídla					
VV			3*3,1*0,5*4		18,600			
VV			Součet		52,200			
165	K	963021112	Bourání mostní nosné konstrukce z kamene	m3	14,976		0,00 CS ÚRS 2016 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"Nosná konstrukce-klenba" 5,2*0,4*7,2		14,976			
166	K	963041211	Bourání mostní nosné konstrukce z betonu prostého	m3	9,450		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"Předpoklad - odláždění					
VV			"Zpevnění koryta:" 22,5*1,4*0,3		9,450			
167	K	963051111	Bourání mostní nosné konstrukce z ŽB	m3	11,448		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"Římsy:" 0,8*0,6*9*2		8,640			
VV			"Nosná konstrukce-rozšíření" 5,2*0,6*0,9		2,808			
VV			Součet		11,448			
168	K	966005311	Rozebrání a odstranění silničního svodidla s jednou pásnicí	m	110,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			Odstranění stávajících ocelových svodidel na mostě i mimo most.					
VV			"Vlevo+vpravo:" 45+7+58		110,000			
169	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	6,000		0,00 CS ÚRS 2016 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			Mezisoučet		4,000			
VV			"pro přesun ke zpětnému použití					
VV			"IS14" 1		1,000			
VV			"A14" 1		1,000			
VV			Mezisoučet		2,000			
VV			Součet		6,000			
170	K	966075141	Odstranění kovového zábradlí vcelku	m	17,500		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"trubkové zábradlí se svislou výplní , vč. odříznutí a odvozu do sběrných surovin "					
VV			8,5+9,0		17,500			
171	K	977141128	Vrty pro kotvy do betonu průměru 28 mm hloubky 190 mm s vyplněním epoxidovým tmelem	kus	12,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"pro kotvy římsy na mostě viz pol.317171126 " 12		12,000			
172	K	985131221	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah nesušeným křemičitým pískem (metodou torbo)	m2	43,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"Otryskání povrchu NK kovovou drtí před pokládkou izolace" 5,0*8,6		43,000			
D	997		Přesun sutě			0,00		
173	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	305,874		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"na skládku - beton,kámen případně recyklace					
VV			"dle pol.č.239111112" 8*3,14*0,32*0,32*2,5		6,431			
VV			"dle pol.č. 961021112" 35,2*2,49		87,648			
VV			"dle pol.č. 962051111" 52,2*2,4		125,280			
VV			"dle pol.č. 963021112" 14,98*2,49		37,300			
VV			"dle pol.č. 963041211" 9,45*2,3		21,735			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"dle pol.č.963051111" 11,45*2,4			27,480		
VV			Součet			305,874		
174	K	997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu z izolačních hmot na skládce (skládkovné)	t	0,826		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			izolace					
VV			"dle pol.č.711432101" 68,85*0,012			0,826		
175	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	185,970		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"balenka na skládku investora, případný odkup zhotovitelem					
VV			"dle pol.č.113154123" 531,0*0,05*2,56			67,968		
VV			"dle pol.č.113154124" 147,0*0,10*2,56			37,632		
VV			Mezisoučet			105,600		
VV			"štěrkové podkladní vrstvy					
VV			"dle pol.č.113107163" 141,0*0,3*1,9			80,370		
VV			Mezisoučet			80,370		
VV			Součet			185,970		
176	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	3 533,430		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"dle pol.č.997211511 x 19" 185,970*19			3 533,430		
VV			"zhotovitel poromítne v rámci položky cenu za odvoz na skládku dle svých zvyklostí a možností skládkování "					
177	K	997211521	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu na vzdálenost do 1 km	t	312,127		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"na skládku - beton, kámen					
VV			"dle pol.č.239111112" 8*3,14*0,32*0,32*2,5			6,431		
VV			"dle pol.č.961021112" 35,2*2,49			87,648		
VV			"dle pol.č.962051111" 52,2*2,4			125,280		
VV			"dle pol.č.963021112" 14,98*2,49			37,300		
VV			"dle pol.č.963041211" 9,45*2,3			21,735		
VV			"dle pol.č.963051111" 11,45*2,4			27,480		
VV			izolace					
VV			"dle pol.č.711432101" 68,85*0,012			0,826		
VV			Mezisoučet			306,700		
VV			k investorovi nebo do sběrnych surovin (odkup zhotovitelem)					
VV			"dle pol.č.966005311" 110*0,042			4,620		
VV			"dle pol.č.969075141" 17,5*0,018			0,315		
VV			"dle pol.č.969006132" 6*0,082			0,492		
VV			Mezisoučet			5,427		
VV			Součet			312,127		
178	K	997211529	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	5 930,413		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"dle pol.č.997211521 x 19" 312,127*19			5 930,413		
VV			"zhotovitel poromítne v rámci položky cenu za odvoz na skládku dle svých zvyklostí a možností skládkování "					
179	K	997211612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	312,127		0,00 CS ÚRS 2016 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"dle pol.č.997211521" 312,127			312,127		
180	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	80,370		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"štěrkové podkladní vrstvy					
VV			"dle pol.č.113107163" 141,0*0,3*1,9			80,370		
D	998		Přesun hmot				0,00	
181	K	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	1 209,970		0,00 CS ÚRS 2016 01	
D	PSV		Práce a dodávky PSV				0,00	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				0,00	
182	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svíslé za studena nátěrem penetračním	m2	182,940		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"Nátěr všech zasypaných ploch spodní stavby					
VV			"Rámová stojka O1:" 3,1*7,5+0,5*8,6+0,8*2			29,150		
VV			"Rámová stojka O2:" 3,1*7,5+0,5*8,6+0,8*2			29,150		
VV			"Křídla:" 4*(12,1+4,75*0,55)+4*7,1			87,250		
VV			"Základy:" 1,0*(7,5+2*2,5)+1,5*(8,6+3,3)+1,0*4+0,76*4			37,390		
VV			Součet			182,940		
183	M	111631500	lak asfaltový ALP	t	0,080		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"+10% ztratné					
VV			182,940*0,4*0,001*1,1			0,080		
184	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svíslé za studena lakem asfaltovým	m2	365,880		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"Nátěr všech zasypaných ploch spodní stavby					
VV			"z položky 711112001					
VV			182,94*2			365,880		
185	M	111631520	lak asfaltový ALN	t	0,201		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"10 % ztratné					
VV			365,88*0,5*0,001*1,1			0,201		
186	K	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti vodorovné	m2	68,850		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"Odstranění izolace stávajícího mostu" 8,5*8,1			68,850		
187	K	711432101	Provedení izolace proti tlakové vodě svíslé na sucho pásem AIP nebo tkaninou	m2	27,226		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"Izolace spár na rubu konstrukce z natav. AIP tl. 5 mm. Včetně izolace.					
VV			"Pracovní spára základ-stojka:" 2*(7,5+2*2,5)*0,4			10,000		
VV			"Pracovní spára stojka-mostovka:" 2*7,5*0,4			6,000		
VV			"Pracovní spára křídlo-stojka:" 4*3,8*0,4			6,080		
VV			"Smršťovací spára stojka:" 2*3,1*(0,5+0,33)			5,146		
VV			Součet			27,226		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
188	M	628321340	pás těžký asfaltovaný "dle pol.č.711432101 + 15 % ztratné" 27,226*1,15	m2	31,310		0,00	CS ÚRS 2016 01
189	K	711441559	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovné přitavením pásu NAIP "Zesílení izolace pod římsami" (0,7*2)*15,0	m2	21,000		0,00	CS ÚRS 2016 01
190	M	628361100	pás těžký asfaltovaný "+15% ztratné " materiál k pol.711441559" 21,000*1,15	m2	24,150		0,00	CS ÚRS 2016 01
191	K	71144200R	Izolace mostovek celoplošná asfaltovými pásy s pečetící vrstvou "Izolace horního povrchu nosné konstrukce z natav. AIP tl. 5 mm. včetně izolace a pečetící vrstvy" technická specifikace viz. OTSKP-SPK "Na mostovce:" 5,0*8,6 "Přetažení na rub NK:" 2*0,9*7,5 Součet	M2	56,500		0,00	
192	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,510		0,00	CS ÚRS 2016 01

D	M	Práce a dodávky M		0,00				
D	22-M	Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby		0,00				
193	K	220320391	Montáž tabule informační na nosou konstrukci do 100 kg 2+2	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2016 01
194	M	220320391R	Dodávka tabulky zhotovitele 2	ks	2,000		0,00	
195	K	220320392R	Dodávka informační tabule stavby 2	ks	2,000		0,00	
D	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích		0,00				
196	K	460030028	Ostatní práce štěpkování netěžitelného porostu s odvozem "dle pol.č.111212351" 180*0,1	prms	18,000		0,00	CS ÚRS 2016 01
D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady		0,00				
D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce		0,00				
197	K	011503000	Stavební průzkum bez rozlišení "Náklady na průzkumy v rámci realizace stavby"	ks	1,000		0,00	CS ÚRS 2016 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"monitoring dotčených objektů, geotechnický dozor, inženýrsko geologický průzkum, archeologický průzkum,					
VV			"zkoušení konstrukcí a prací nezávislou zkušebnou.					
VV			1		1,000			
198	K	011503000	Stavební průzkum bez rozlišení	ks	1,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"pasportizace objízdných tras před stavbou a po stavbě" 1		1,000			
199	K	012002000	Geodetické práce	ks	3,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"Vytyčovací body mikrosítě, založeny na pevném podloží na pilotách průměru 03 až 0,5 m"					
VV			"předpokládané délky 5 m. Body musí mít nad terén vyveden pilíř 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" 3		3,000			
200	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	ks	1,000		0,00 CS ÚRS 2016 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			
201	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	ks	1,000		0,00 CS ÚRS 2016 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 svislostí					
VV			"měření a výpočty kubatur					
VV			"vybudování vytyčovací sítě stavby a její polohové a výškové určení					
VV			1		1,000			
202	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	ks	1,000		0,00 CS ÚRS 2016 01	
VV			"Zajištění geometrických plánů skutečného provedení objektů a inženýrských sítí					
VV			"a geomorfologických 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			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
203	K	013203000	Dokumentace stavby bez rozlišení	ks	1,000		0,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"Vypracování mostního listu vč, výpočtu zatížitelnosti					
	VV		"1. hlavní prohlídka mostu					
	VV		"soubor " 1		1,000			
204	K	013203000	Dokumentace stavby bez rozlišení	ks	1,000		0,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"pasportuzace" 1		1,000			
205	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby	ks	1,000		0,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"dokumentace pro provedení stavby dle směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací MD ČR					
	VV		"v tištěné a digitální podobě v 8 vyhotovených, všech SO					
	VV		1		1,000			
206	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	ks	1,000		0,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"dokumentace skutečného provedení stavby dle směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací MD ČR					
	VV		"v tištěné a digitální podobě v 8 vyhotovených					
	VV		1		1,000			
207	K	070001000	Provozní vlivy	ks	1,000		0,00	CS ÚRS 2016 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, oplocení staveniště, a pod.					
	VV		1		1,000			
208	K	091003000	Bez rozlišení	ks	1,000		0,00	CS ÚRS 2016 01
	VV		"pasportizace objízdných tras před zahájením stavby a po dokončení stavby" 1		1,000			

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLS. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámovaním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a celkové nabídkové ceny uchazeče.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

- Plný popis položky
- Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
- Výkaz výměr

Pokud je k řádku výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

- Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)
- Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ
- Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky
- J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli
- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, musí být všechna tato pole vyplňena nenulovými kladnými číslicemi
- Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu
- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč je v tomto případě povinen vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Není však přípustné, aby obě pole - J.materiál, J.Montáž byly u jedné položky vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavbených děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavbených děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní snížená nulová zákl. přenesená sniž. přenesená	Základní sazba DPH Snížená sazba DPH Nulová sazba DPH Základní sazba DPH přenesená Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA PRO ING VON OST	Stavební objekt Provozní soubor Inženýrský objekt Vedlejší a ostatní náklady Ostatní náklady
eGTypPolozky	1 2 3 4	Položka typu HSV Položka typu PSV Položka typu M Položka typu OST