

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 12-496-7(2015R)

Stavba: II-111 Bystřice, most ev. č. 111-002_PD

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 8.9.2016

Zadavatel:

Středočeský kraj

IČ:

70891095

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

PRAGOPROJEKT a.s., Ateliér Praha I

IČ:

45272387

DIČ:

CZ 45272387

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím položek Cenové soustavy ÚRS (2015/1) a OTSKP - SPK (2015). 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. Položky soupisu prací, které jsou označeny .R za kódem položky nepochází z Cenové soustavy ÚRS ani OTSKP - SPK.

Cena bez DPH

0,00

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	0,00	0,00
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

0,00

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 12-496-7(2015R)

Stavba: II-111 Bystřice, most ev. č. 111-002_PD

Místo: Datum: 8.9.2016

Zadavatel: Středočeský kraj Projektant: PRAGOPROJEKT a.s., Atelié

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		0,00	0,00	
190	DIO	0,00	0,00	STA
201	Most ev. č. 111-002	0,00	0,00	STA
202	Provizorní lávka pro pěší a cyklisty	0,00	0,00	STA
401	Přeložka kabelů NN	0,00	0,00	STA
402.01	Přeložka kabelů VO - provizorní	0,00	0,00	STA
402.02	Přeložka kabelů VO - definitivní	0,00	0,00	STA
450	Přeložka kabelu Telefónica Czech Republic, a.s.	0,00	0,00	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

II-111 Bystřice, most ev. č. 111-002_PD

Objekt:

190 - DIO

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Středočeský kraj

Uchazeč:

Projektant:

PRAGOPROJEKT a.s., Ateliér Praha I

CC-CZ:

Datum: 8.9.2016

IČ:

70891095

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

45272387

DIČ:

CZ 45272387

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím položek cenové soustavy ÚRS (2013/1) a OTSKP - SPK (2013). Cenové a technické

podmínky položek a technické specifikace, které nejsou uvedeny v soupisu prací (informace z tzv. úvodních částí

katalogů) jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, OTSKP - SPK na www.rsd.cz. Položky soupisu

prací, které jsou označeny R za kódem položky nepochází z Cenové soustavy ÚRS ani OTSKP - SPK

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II-111 Bystřice, most ev. č. 111-002_PD

Objekt:

190 - DIO

Místo:

Datum: 8.9.2016

Zadavatel:

Středočeský kraj

Projektant: PRAGOPROJEKT a.s., A

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

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

0,00

VRN3 - Zařízení staveniště

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

II-111 Bystřice, most ev. č. 111-002_PD

Objekt:

190 - DIO

Místo:

Datum: 8.9.2016

Zadavatel:

Středočeský kraj

Projektant: PRAGOPROJEKT a.s., Ateliér Praha I

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	45,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek zařízení pro upevnění samostatných značek podstavce plastového					
	VV		"IS 11b " 10		10,000			
	VV		"IS 11c " 6		6,000			
	VV		"C3a" 2		2,000			
	VV		"IP 10a " 1		1,000			
	VV		"B1 " 5		5,000			
	VV		"Z2" 3*3		9,000			
	VV		" most uzavřen - pěší lávka" 4		4,000			
	VV		"IP22 " 4*2		8,000			
	VV		Součet		45,000			
2	K	913111112	Montáž a demontáž sloupku délky do 2 m dočasné dopravní značky	kus	45,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek zařízení pro upevnění samostatných značek sloupku délky do 2 m					
	VV		"dle pol.č.913111111" 45		45,000			
3	K	913111115	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky samostatné základní	kus	30,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek samostatných značek základních					
	VV		"IS 11b " 10		10,000			
	VV		"IS 11c " 6		6,000			
	VV		"C3a" 2		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"E 3a " 2		2,000			
	VV		"E13 " 4		4,000			
	VV		"IP 10a " 1		1,000			
	VV		"B1 " 5		5,000			
	VV		Součet		30,000			
4	K	913111116	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky samostatné zvětšené	kus	8,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek samostatných značek zvětšených					
	VV		" most uzavřen - pěší lávka " 4		4,000			
	VV		"IP22 " 4		4,000			
	VV		Součet		8,000			
5	K	913111211	Příplatek k dočasnému podstavci plastovému za první a ZKD den použití	kus	8 775,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 11-1111					
	VV		"předpoklad 6,5 měsíců dle pol.č.913111111" 45*6,5*30		8 775,000			
	VV		"zhotovitel promítne do položky nájem po dobu dle svého harmonogramu výstavby"					
6	K	913111212	Příplatek k dočasnému sloupku délky do 2 m za první a ZKD den použití	kus	8 775,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 11-1112					
	VV		"dle pol.č.913111211" 8775		8 775,000			
7	K	913111215	Příplatek k dočasné dopravní značce samostatné základní za první a ZKD den použití	kus	5 850,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 11-1115					
	VV		"dle pol.č.913111115 předpoklad po dobu 6,5 měsíců " 30*6,5*30		5 850,000			
	VV		"zhotovitel promítne do položky nájem po dobu dle svého harmonogramu výstavby"					
8	K	913111216	Příplatek k dočasné dopravní značce samostatné zvětšené za první a ZKD den použití	kus	1 560,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 11-1116					
	VV		"dle pol.č.913111116"					
	VV		" předpokládaná doba 6,5 měsíců" 8*6,5*30		1 560,000			
	VV		"zhotovitel promítne do položky nájem po dobu dle svého harmonogramu výstavby"					
9	K	913221111	Montáž a demontáž dočasné dopravní zábrany Z2 světelné šířky 1,5 m se 3 světly	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran Z2 světelných včetně zásobníku na akumulátor, šířky 1,5 m, 3 světla					
	VV		"3 ks zábrany vč. světel " 3		3,000			
10	K	913221211	Příplatek k dočasné dopravní zábraně Z2 světelné šířky 1,5m se 3 světly za první a ZKD den použití	kus	585,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran Z2 Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních zábran Z2 k ceně 22-1111					
	VV		"dle pol.č.913221111"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"předpokládaná doba 6,5 měsíců" 3*6,5*30		585,000			
	VV		"zhotovitel promítne do položky nájem po dobu dle svého harmonogramu výstavby"					
11	K	913911112	Montáž a demontáž akumulátoru dočasného dopravního značení olověného 12V/55 Ah	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Montáž a demontáž akumulátorů a zásobníků dočasného dopravního značení akumulátoru olověného 12V/55 Ah					
	VV	3			3,000			
12	K	913911121	Montáž a demontáž dočasného zásobníku plastového na akumulátor a řídicí jednotku	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Montáž a demontáž akumulátorů a zásobníků dočasného dopravního značení zásobníku na akumulátor a řídicí jednotku plastového					
	VV	3			3,000			
13	K	913911212	Příplatek k dočasnému akumulátor 12V/55 Ah za první a ZKD den použití	kus	585,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Montáž a demontáž akumulátorů a zásobníků dočasného dopravního značení Příplatek za první a každý další den použití akumulátorů a zásobníků dočasného dopravního značení k ceně 91-1112					
	VV		"předpoklad 6,5 měsíců " 3*6,5*30		585,000			
	VV		"zhotovitel promítne do položky nájem po dobu dle svého harmonogramu výstavby"					
14	K	913921131	Dočasné omezení platnosti zakrytí základní dopravní značky	kus	9,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Dočasné omezení platnosti základní dopravní značky zakrytí značky					
	VV	9			9,000			
15	K	913921132	Dočasné omezení platnosti odkrytí základní dopravní značky	kus	9,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Dočasné omezení platnosti základní dopravní značky odkrytí značky					
	VV	9			9,000			
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				0,00	
D	VRN3		Zařízení staveniště				0,00	
16	K	034403000	Dopravní značení na staveništi	ks	1,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zařízení staveniště zabezpečení staveniště dopravní značení na staveništi					
	VV		"Náklady zajištění údržby, servisu, kontroly, zajištění inženýrské činnosti pro projednání DIO atd po celou dobu stavby					
	VV	1			1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

II-111 Bystřice, most ev. č. 111-002_PD

Objekt:

201 - Most ev. č. 111-002

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Středočeský kraj

Uchazeč:

Projektant:

PRAGOPROJEKT a.s., Ateliér Praha I

CC-CZ:

Datum: 8.9.2016

IČ:

70891095

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

45272387

DIČ:

CZ 45272387

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím položek cenové soustavy ÚRS (2013/1) a OTSKP - SPK (2013). Cenové a technické

podmínky položek a technické specifikace, které nejsou uvedeny v soupisu prací (informace z tzv. úvodních částí katalogů) jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, OTSKP - SPK na www.rsd.cz. Položky soupisu prací, které jsou označeny R za kódem položky nepochází z Cenové soustavy ÚRS ani OTSKP - SPK

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II-111 Bystřice, most ev. č. 111-002_PD

Objekt:

201 - Most ev. č. 111-002

Místo:

Datum: 8.9.2016

Zadavatel:

Středočeský kraj

Projektant: PRAGOPROJEKT a.s., A

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	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
23-M - Montáže potrubí	0,00
0 - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

II-111 Bystřice, most ev. č. 111-002_PD

Objekt:

201 - Most ev. č. 111-002

Místo:

Datum: 8.9.2016

Zadavatel:

Středočeský kraj

Projektant: PRAGOPROJEKT a.s., Ateliér Praha I

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	113107230	Odstranění podkladu pl nad 200 m2 z betonu prostého tl 100 mm	m2	25,500		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Odstranění podkladu pl nad 200 m2 z betonu prostého tl 100 mm					
	VV		odbourání zámkové dlažby chodníku tl.80 mm navazujícího na most vč. podkladního betonu tl. 200 mm					
	VV		17,0*1,5		25,500			
2	K	113151111	Rozebrání zpevněných ploch ze silničních dílců	m2	24,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Rozebírání zpevněných ploch s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze silničních panelů					
	VV		Bourání panelů zpevněné cesty podél křídla OP1. Panely budou po dokončení výstavby navraceny do své původní polohy. Viz pol. 291211111					
	VV		4,0*6,0		24,000			
3	K	113154123	Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	223,300		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm					
	VV		"povinný odkup zhotovitelem, odvoz přímo ze stavby na náklady zhotovitele					
	VV		"vozovka na mostě:" 6,5*23,2		150,800			
	VV		"mimo most v napojení na stávající komunikaci :					
	VV		2*6,5*5,0+2,5*3,0		72,500			
	VV		Součet		223,300			
4	K	113154124	Frézování živичného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	387,500		0,00	CS ÚRS 2015 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase					
	VV		"povinný odkup zhotovitelem, odvoz přímo ze stavby na náklady zhotovitele					
	VV		"vozovka na mostě:" 6,5*23,2		150,800			
	VV		"vozovka mimo most:" 6,5*(58,0-23,2)		226,200			
	VV		"„vozovka na vedlejší komunikaci:" 3,5*3,0		10,500			
	VV		Součet		387,500			
5	K	115101202	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 1000 l/min	hod	2 016,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min					
	VV		Čerpání vody ze dna výkopové jámy. 6 týdnů na každou jámu.					
	VV		2*6*7*24		2 016,000			
6	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	84,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
	VV		2*6*7		84,000			
7	K	122301102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 1000 m3	m3	177,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3					
	VV		"odstranění nájezdové plošiny dle pol.č.171101101" 177		177,000			
8	K	129103201	Čištění otevřených koryt vodotečí š dna přes 5 m hl do 5 m v hornině tř. 1 a 2	m3	432,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Čištění otevřených koryt vodotečí s přehozením rozpojeného nánosů do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek při šířce původního dna přes 5 m a hloubce koryta do 5 m v horninách tř. 1 a 2					
	VV		"Čištění koryta potoka v průběhu a po dokončení výstavby od nečistot způsobených stavební činností (celkem cca 4 x)					
	VV		4*60*18*0,1		432,000			
9	K	131301102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	334,896		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Hloubení jam nezapažených v hornině tř. I					
	VV		"Pro odbourání stávající spodní stavby					
	VV		""Výkop u OP" 1:					
	VV		7,5*7,95*0,5+6*8,2*1,3+8,0*2,1*1,5		118,973			
	VV		""Výkop u OP" 2:					
	VV		9,65*8,9*0,6+6,0*8,5*1,3+7,4*2,5*1,4		143,731			
	VV		"Op. zídka O1L:" 5,6*4,8*1,2		32,256			
	VV		"Op. zídka O2P:" 2,8*4,9*1,3		17,836			
	VV		"Čelní schod. zídka:" 5,0*3,4*1,3		22,100			
	VV		Součet		334,896			
10	K	131301109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4	m3	167,448		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4					
	VV		"50 % z pol.č.131301102 " 334,896*0,5		167,448			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	131301202	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	533,017		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3					
	VV		"Pro zhotovení založení nového mostu. Z objemu je odečtena kubatura odbouraných opěr.					
	VV		"OP1:" (6,52*3,14+6,25*5,5+1,64*4,4+2,25*3,4)*4,85-53,12		284,992			
	VV		"OP2:" (5,79*11,19+1,06*2,84)*4,55-69,567		238,925			
	VV		"Kolem piliře:" 12,5*2,7*0,4-11,0*1,0*0,4		9,100			
	VV		Součet		533,017			
12	K	131301209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 4	m3	266,509		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4					
	VV		"50 % z pol.č.131301202 " 533,017*0,5		266,509			
13	K	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	67,416		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3					
	VV		"kanalizace od UV " (2*2,5+2*3,5)*0,9*1,5		16,200			
	VV		"pro kanalizaci " (9+10,4)*1,2*2,2		51,216			
	VV		Součet		67,416			
14	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	33,708		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4					
	VV		"dle pol.č.132301201 " 67,416*0,5		33,708			
15	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	36,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
	VV		"kanalizace od UV " (2*2,5+2*3,5)*1,5*2		36,000			
16	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	85,360		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m					
	VV		"pro kanalizaci " (9+10,4)*2,2*2		85,360			
17	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	36,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
	VV		36		36,000			
18	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	85,360		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky přes 2 do 4 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		85,36		85,360			
19	K	153112132	Zaberanění ocelových štetovnic na dl do 8 m ve stisněných podmínkách z terénu	m2	563,840		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zřízení beraněných stěn z ocelových štetovnic z terénu zaberanění štetovnic ve stisněných podmínkách, délky do 8 m					
	VV		"Pažení z těsněných štetových stěn pro založení nových opěr.					
	VV		Včetně osazení a montáže. Štetovnice opatřené separační vrstvou umožňující vytažení bez porušení podkladních betonů.					
	VV		Štetovnice u OP1					
	VV		"Dl. 7,3 m, 62,2kg/m, 98ks					
	VV		98*7,3*0,4		286,160			
	VV		Štetovnice u OP2					
	VV		"Dl. 7,8 m, 62,2kg/m, 89ks					
	VV		89*7,8*0,4		277,680			
	VV		Součet		563,840			
20	M	159202200	štetovnice - použité - 50 % obratovost	t	87,677		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		štetovnice, pažnice z oceli štetovnice typ ZTV III n (Larsen) S240GP (1.0021) dle EN 10248-1					
	VV		"Pažení z těsněných štetových stěn pro založení nových opěr.					
	VV		"Včetně osazení a montáže. Štetovnice opatřené separační vrstvou umožňující vytažení bez porušení podkladních betonů.					
	VV		Štetovnice u OP 1					
	VV		"Dl. 7,3 m, 62,2kg/m, 98ks					
	VV		98*7,3*0,0622		44,498			
	VV		Štetovnice u OP2					
	VV		"Dl. 7,8 m, 62,2kg/m, 89ks					
	VV		89*7,8*0,0622		43,179			
	VV		Mezisoučet		87,677			
21	K	153113119	Vytažení ocelových štetovnic dl do 12 m zaberaněných do hl 8 m z terénu ve stisněných podmínkách	m2	563,840		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vytažení stěn z ocelových štetovnic zaberaněných z terénu délky do 12 m ve stisněných podmínkách, zaberaněných na hloubku do 8 m					
	VV		"dle pol.č.153112132" 563,840		563,840			
22	K	153116112	Montáž ocelových kleštín nebo převázek hradicích stěn z terénu	t	11,456		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Kleštiny nebo převázky pro hradící stěny beraněné, nasazené, tabulové z oceli jakéhokoliv druhu z terénu montáž					
	VV		"Rozpěry z U180, 22,0kg/m					
	VV		"U OP1:" 2*2*(1,4+1,9+4,65+4,55+4,45+4,35+2,5+2,3+1,45)*0,022		2,424			
	VV		"U OP2:" 2*2*(4*2,0+4*4,8)*0,022		2,394			
	VV		"Převázky z U200, 25,3kg/m					
	VV		"U OP1:" 2*2*(6,2+2,35+1,5+6,55+2,2+1,45+12,45)*0,0253		3,309			
	VV		"U OP2:" 2*2*(5,2+10,2+6,25+1,85+1,05+8,35)*0,0253		3,329			
	VV		Součet		11,456			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
23	M	130109180	ocel profilová U 180 mm	t	5,300		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		ocel profilová v jakosti 11 375 ocel profilová U UE h=180 mm					
	P		Poznámka k položce: Hmotnost: 16,30 kg/m					
	VV		"Rozpěry z U180, 22,0kg/m					
	VV		"U OP1:" (2*2*(1,4+1,9+4,65+4,55+4,45+4,35+2,5+2,3+1,45)*0,022)*1,1		2,667			
	VV		"U OP2:" (2*2*(4*2,0+4*4,8)*0,022)*1,1		2,633			
	VV		Součet		5,300			
24	M	130109200	ocel profilová U 200 mm	t	7,302		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		ocel profilová v jakosti 11 375 ocel profilová U UE h=200 mm					
	P		Poznámka k položce: Hmotnost: 18,40 kg/m					
	VV		"Převázky z U200, 25,3kg/m					
	VV		"U OP1:" (2*2*(6,2+2,35+1,5+6,55+2,2+1,45+12,45)*0,0253)*1,1		3,640			
	VV		"U OP2:" (2*2*(5,2+10,2+6,25+1,85+1,05+8,35)*0,0253)*1,1		3,662			
	VV		Součet		7,302			
25	K	153116113	Demontáž ocelových kleštín nebo převážek hradicích stěn z terénu	t	11,456		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Kleštiny nebo převázky pro hradící stěny beraněné, nasazené, tabulové z oceli jakéhokoliv druhu z terénu demontáž					
	VV		" dle pol.č.153116112" 11,456		11,456			
26	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	206,282		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m					
	VV		"dle pol.č.131301102 - 16%" 334,896*0,16		53,583			
	VV		"dle pol.č.131301202 - 16 %" 533,017*0,16		85,283			
	VV		"dle pol.č.131301201 - 100%" 67,416*1,00		67,416			
	VV		Součet		206,282			
27	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	177,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 20 do 50 m					
	VV		" z výkopů pol.č.122301102 pro pol.č. 171101101" 177		177,000			
28	K	162501102	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	558,316		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovné přemístění na mezideponii i zpět výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4					
	VV		Odvoz na mezideponii					
	VV		"pro pol.č.171101111" 151,200		151,200			
	VV		"pro pol.č.174101101" 127,958		127,958			
	VV		Mezisoučet		279,158			
	VV		Dovoz z mezideponie					
	VV		"pro pol.č.171101111" 151,200		151,200			
	VV		"pro pol.č.174101101" 127,958		127,958			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Mezisoučet		279,158			
	VV		Součet		558,316			
29	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	656,171		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4					
	VV		přebytek zeminy na trvalou z meziskládky na skládku					
	VV		"celkový objem odkopávek zeminy " 334,896+533,017+67,416		935,329			
	VV		"odpočet objemu pro násypy a zásypy viz pol.č.162501102" -279,158		-279,158			
	VV		Součet		656,171			
30	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	6 561,710		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m					
	VV		"dle pol.č.162701105" 656,171*10		6 561,710			
	VV		"zhotovitel poromítne v rámci položky cenu za odvoz na skládku dle svých zvyklostí a možností skládkování "					
31	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	279,158		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3					
	VV		"haložení na mezideponii z výkopů dle pol.č.162501102" 279,158		279,158			
32	K	171101101	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 95 % PS	m3	177,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 95 % PS					
	VV		Vodorovná a nájezdová plošina v korytě potoka pro umožnění vjezdu strojní techniky.					
	VV		Zemina vhodná nebo podmíněčně vhodná do násypu					
	VV		hutnění na Id=0,8, resp. 95 % PS					
	VV		9,0*6,5*2,0+6,0*10,0*2,0/2		177,000			
33	K	171101111	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí l(d) 0,9 v aktivní zóně	m3	151,200		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí l(d) 0,9 v aktivní zóně					
	VV		aktivní zóna pod vozovkou s hutněním na Id= 0,85 , resp. 100 % PS z vybouraných materiálů					
	VV		"v předpolí O1:" 8,0*11,9*0,6		57,120			
	VV		"v předpolí O2:" 8,5*13,3*0,6		67,830			
	VV		"Na vedlejší komunikaci:" 3,5*3,0*2,5		26,250			
	VV		Součet		151,200			
34	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	935,329		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	VV		"na meziskládku celkový objem odkopávek zeminy " 279,158		279,158			
	VV		"na skládku dle pol.č.162701105" 656,171		656,171			
	VV		Součet		935,329			
35	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	1 377,959		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"dle pol.č.162701105" 656,171*2,1		1	377,959		
36	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	127,958		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním					
	VV		Zásyp dna v místě odbouraného pilíře. Zemina "vhodná nebo podmíněčně vhodná do násypu", hutnění na ld=0,8, resp. 95 % PS					
	VV		"Kolem pilíře:" 12,5*2,7*0,4		13,500			
	VV		Ochranný zásyp za opěrami pod přechodovou deskou s hutněním na ld=0,85					
	VV		"v předpolí O1:" 1,0*1,25*8,05+0,5*6,2*8,05+0,7*1,25*0,95		35,849			
	VV		(pod přech. deskou tj výška 0,5m je průměrná na délce 6,2m-tj od rubu opěry až před deskou)					
	VV		"v předpolí O2:" 1,0*1,25*7,45+0,5*6,2*7,45+0,86*1,25*0,95		33,429			
	VV		Mezisoučet		82,778			
	VV		"kanalizace od UV " (2*2,5+2*3,5)*0,9*(1,5-0,55)		10,260			
	VV		"pro kanalizaci " (9+10,4)*1,2*(2,2-0,7)		34,920			
	VV		Mezisoučet		45,180			
	VV		Součet		127,958			
37	K	175101201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	17,236		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Obsypání objektů nad přilehlým původním terénem sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 30 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění bez prohození sypaniny					
	VV		"kanalizace od UV " (2*2,5+2*3,5)*0,9*0,45-11*3,14*0,08*0,08		4,639			
	VV		"pro kanalizaci " (9+10,4)*1,2*0,6-19,4*3,14*0,15*0,15		12,597			
	VV		Součet		17,236			
38	M	583312010	šterkopisek netříděný stabilizační zemina	t	34,472		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		kamenivo těžené stabilizační zemina					
	VV		17,236*2,0		34,472			
39	K	181102302	Úprava pláně v zářezích se zhutněním	m2	175,850		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Úprava pláně v zářezích se zhutněním					
	VV		"hutnění pláně na Edef.2 min 60 MPa					
	VV		"v předpolí O1:" 8,5*8,5		72,250			
	VV		"v předpolí O2:" 9,5*9,8		93,100			
	VV		"Na vedlejší komunikaci:" 3,5*3,0		10,500			
	VV		Součet		175,850			
D	2		Zakládání				0,00	
40	K	212792212	Odvodnění mostní opěry - drenážní flexibilní plastové potrubí DN 160	m	17,200		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Odvodnění mostní opěry - drenážní flexibilní plastové potrubí DN 160					
	VV		""drenážní tr. HDPE DN 150 SN8 děrovaná s plným dnem za rubem opěr, ve sklonu min" . 3%					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"U OP1:" 8,6		8,600			
	VV		"U OP2:" 8,6		8,600			
	VV		Součet		17,200			
41	K	213311113	Polštáře zhutněné pod základy z kameniva drceného frakce 16 až 63 mm	m3	9,423		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Polštáře zhutněné pod základy z kameniva hrubého drceného, frakce 16 - 63 mm					
	VV		"Op. zídka O1L:" 6,0*2,6*0,3		4,680			
	VV		"Op. zídka O2P:" 2,85*2,6*0,3		2,223			
	VV		"Čelní schod. zídka:" 4,0*2,1*0,3		2,520			
	VV		Součet		9,423			
42	K	242111111	Osazení pláště kopané studny z betonových skruží celokruhových DN 0,8 m	m	2,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Osazení pláště vodárenské kopané studny z betonových skruží na cementovou maltu MC 10 celokruhových, při vnitřním průměru studny 0,80 m					
	VV		Dvě jímky z betonové skruže ve dně každé výkopové jámy ?500 mm, hloubky 500 mm.					
	VV		2*2*0,5		2,000			
43	M	592238260	skruž 59x50x5 cm	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		prefabrikáty pro uliční vpusti betonové a železobetonové TBV-Q 500/590 /skruž/ 59 x 50 x 5					
	VV		"dle pol.č.242111111" 4		4,000			
44	K	273321117	Základové desky ze ŽB C 25/30	m3	89,384		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Základové konstrukce z betonu železového desky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 25/30					
	VV		Podkladní beton pod opěry C25/30-XA1 tl. 650 mm:					
	VV		"OP1:" 0,65*(6,52*3,14+6,25*5,5+1,64*4,4+2,25*3,4)		45,314			
	VV		"OP2:" 0,65*(5,79*11,19+1,06*2,84)		44,070			
	VV		Součet		89,384			
45	K	273361412	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí do 6 kg/m2	t	1,249		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Výztuž základových konstrukcí desek ze svařovaných sítí, hmotnosti přes 3,5 do 6 kg/m2					
	VV		Podkladní beton pod opěry C25/30-XA1 tl. 650 mm:					
	VV		"OP1:" (6,52*3,14+6,25*5,5+1,64*4,4+2,25*3,4)*0,0079*1,15		0,633			
	VV		"OP2:" (5,79*11,19+1,06*2,84)*0,0079*1,15		0,616			
	VV		Součet		1,249			
46	K	275321118	Základové patky a bloky ze ŽB C 30/37	m3	59,653		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Základové konstrukce z betonu železového patky a bloky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 30/37					
	VV		vč. nátěru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti, beton C30/37-XF 4					
	VV		"OP1:" 3,19*9,1*1,0		29,029			
	VV		"OP2:" 3,19*9,6*1,0		30,624			
	VV		Součet		59,653			
47	K	275354111	Bednění základových patek - zřízení	m2	50,160		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Bednění základových patek - zřízení					
	VV		systémové bednění povrch vodovzdorná překližka nebo ocelové bednění					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"OP1:" 2*(3,19+9,1)*1,0		24,580			
	VV		"OP2:" 2*(3,19+9,6)*1,0		25,580			
	VV		Součet		50,160			
48	K	275354211	Bednění základových patek - odstranění	m2	50,160		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Bednění základových patek - odstranění					
	VV		"dle pol.č.275354111" 50,160		50,160			
49	K	275361116	Výztuž základových patek a bloků z betonářské oceli 10 505	t	7,755		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Výztuž základových konstrukcí patek a bloků z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	VV		Výztuž základů opěr. Odhad 130 kg/m3					
	VV		59,653*0,13		7,755			
50	K	291211111	Zřízení plochy ze silničních panelů do lože tl 50 mm z kameniva	m2	24,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zřízení zpevněné plochy ze silničních panelů osazených do lože tl. 50 mm z kameniva					
	VV		Obnovení zpevnění z panelů podél křídla u OP1. Použití panelů z bourání. Uložení do štěrkopiskového lože tl. 100 mm.					
	VV		4,0*6,0		24,000			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				0,00	
51	K	317171125	Kotvení monolitického betonu římsy do mostovky kotvou spráženou	kus	44,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Kotvení monolitického betonu římsy do mostovky kotvou spráženou					
	VV		"Kotvy říms na mostě s povrchovou ochranou dle TZ, TKP 19A					
	VV		2*22		44,000			
52	M	548792040	kotva římsy na mostě a křídlech s povrchovou ochranou dle TZ, TKP 19A	kus	44,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		kotevní technika kotvy římsy pro mostní konstrukce kotvy římsy sprážená					
	VV		2*22		44,000			
53	K	317321118	Mostní římsy ze ŽB C 30/37	m3	29,214		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Mostní římsy ze ŽB C 30/37 - XF4+XD3					
	VV		beton C30/37 XF4+XD3					
	VV		(0,55*0,285+0,77*0,25)*33,07+(1,55*0,285+0,77*0,25)*27,85		29,214			
54	K	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	m2	85,844		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení vč. potřebného lešení					
	VV		systémové bednění, povrchová úprava celoplošné vícevrstvé desky se strukturou dřeva zpevněné povrchově pečetící pryskyřičnou vrstvou					
	VV		"Levá římsa:" (0,07+0,25+0,77+0,285)*33,07+2*0,342		46,155			
	VV		"Pravá římsa:" (0,07+0,25+0,77+0,29)*27,85+2*0,628		39,689			
	VV		Součet		85,844			
55	K	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	m2	85,844		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění					
	VV		"dle pol.č.317353121" 85,844		85,844			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
56	K	317361116	Výztuž mostních říms z betonářské oceli 10 505	t	4,382		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Výztuž mostních říms z betonářské oceli 10 505					
	VV		odhad 150 kg/m3					
	VV		29,214*0,15		4,382			
58	K	317000002R	Montáž a dodávka hmatného pásu šíře 400 mm	m	27,850		0,00	
	PP		Licní prefabrikované římsové dílce					
	VV		27,85		27,850			
59	K	321212345	Oprava zdiva z lomového kamene vodních staveb do 3 m3 obkladního	m3	2,550		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Oprava zdiva nadzákladového z lomového kamene vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a vypustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí objemu opravovaných míst do 3 m3 jednotlivě, na maltu cementovou z kamene lomařsky upraveného s vyspárováním cementovou maltou, zdiva obkladního					
	VV		Rozebrání stávající opěrné zidky u opěry 01 v rozsahu 2,55 m, očištění kamene, přezdění, na maltu MC25 XF4. Předpokládaná tl. zdiva 50 cm					
	VV		"Zídka vpravo u OP1:" 2,55*0,5*2,0		2,550			
60	K	327323128	Opěrné zdi a valy ze ŽB tř. C 30/37	m3	18,363		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Opěrné zdi a valy z betonu železového bez zvláštních nároků na vliv prostředí (X0, XC) tř. C 30/37					
	VV		Úhlové zdi vč. nátěru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti, beton C30/37-XF4.					
	VV		"Op. zídka O1L:" 6,0*1,65*0,4+6,0*2,0*0,4		8,760			
	VV		"Op. zídka O2L:" 0,81*1,22*0,4+0,81*1,6*0,4		0,914			
	VV		"Op. zídka O2P:" 2,85*1,85*0,4+2,85*2,0*0,4		4,389			
	VV		"Čelní schod. zídka:" 4,0*1,9*0,25+4,0*1,5*0,4		4,300			
	VV		Součet		18,363			
61	K	327351211	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných zřízení	m2	64,727		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m zřízení					
	VV		Bednění systémové úhlových zdí z překližek pro ŽB					
	VV		systémové bednění, povrchová úprava celoplošné vícevrstvé desky se strukturou dřeva zpevněné povrchově pečetící pryskyřičnou vrstvou					
	VV		"Op. zídka O1L:" 6,0*2*(0,4+1,65)+(2,0*0,4+1,65*0,4)		26,060			
	VV		"Op. zídka O2L:" 0,81*2*(0,4+1,22)+(1,6*0,4+1,22*0,4)		3,752			
	VV		"Op. zídka O2P:" 2,85*2*(0,4+1,85)+(2,0*0,4+1,85*0,4)		14,365			
	VV		"Čelní schod. zídka:" 4,0*2*(0,4+1,9)+2*(1,5*0,4+1,9*0,25)		20,550			
	VV		Součet		64,727			
62	K	327351221	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných odstranění	m2	64,727		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m odstranění					
	VV		"dle pol.č.327351211" 64,727		64,727			
63	K	327361006	Výztuž opěrných zdí a valů D 12 mm z betonářské oceli 10 505	t	2,387		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Výztuž opěrných zdí a valů průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Výztuž úhlových zdi. Odhad 130kg/m3					
	VV		18,363*0,13		2,387			
64	K	334323118	Mostní opěry a úložné prahy ze ŽB C 30/37	m3	118,363		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Mostní opěry a úložné prahy ze ŽB C 30/37					
	VV		vč. nátěru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti, beton C30/37-XF4+XD3					
	VV		Přesné rozměry ložiskových bloků podle konkrétních ložisek.					
	VV		"OP1 - dřík:" 1,89*3,1*8,6		50,387			
	VV		"OP1 - křídla:" 1,7*0,55*2,45		2,291			
	VV		"OP1 - závěrná zídka:" 1,63*0,5*8,6		7,009			
	VV		"OP1 - ložisk.bloky:" 5*0,7*0,7*0,2		0,490			
	VV		"OP2 - dřík:" 1,89*2,8*8,6		45,511			
	VV		"OP2 - křídlo vpravo:" 1,86*0,55*3,42		3,499			
	VV		"OP2 - křídlo vlevo:" 4,3*0,8*0,55		1,892			
	VV		"OP2 - závěrná zídka:" 1,58*0,5*8,6		6,794			
	VV		"OP2 - ložisk.bloky:" 5*0,7*0,7*0,2		0,490			
	VV		Součet		118,363			
65	K	334351112	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek pro ŽB - zřízení	m2	226,885		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek pro ŽB - zřízení					
	VV		systémové bednění, povrchová úprava celoplošné vícevrstvé desky se strukturou dřeva zpevněné povrchově pečetící pryskyřičnou vrstvou					
	VV		"OP1 - dřík:" 2*(1,89+8,6)*3,1		65,038			
	VV		"OP1 - křídla:" 2*1,7*2,45+0,55*2,2+0,55*1,735		10,494			
	VV		"OP1 - závěrná zídka:" 8,6*(1,63+0,25+0,25+0,3+0,23+0,82)+2*0,5*1,63		31,558			
	VV		"OP1 - ložisk.bloky:" 5*4*0,7*0,2		2,800			
	VV		"OP2 - dřík:" 2*(1,89+8,6)*2,8		58,744			
	VV		"OP2 - křídlo vpravo:" 2*1,86*3,42+0,55*2,765+0,55*2,235		15,472			
	VV		"OP2 - křídlo vlevo:" 2*4,3*0,8+4,3*0,55		9,245			
	VV		"OP2 - závěrná zídka:" 8,6*(1,58+0,25+0,25+0,3+0,23+0,78)+2*0,5*1,58		30,734			
	VV		"OP2 - ložisk.bloky:" 5*4*0,7*0,2		2,800			
	VV		Součet		226,885			
66	K	334351211	Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek - odstranění	m2	226,885		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek - odstranění					
	VV		"dle pol.č.334351112 " 226,885		226,885			
67	K	334361216	Výztuž dříků opěr z betonářské oceli 10 505	t	15,387		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Výztuž dříků opěr z betonářské oceli 10 505					
	VV		Výztuž opěr. Odhad 130kg/m3					
	VV		118,363*0,13		15,387			
68	K	334361412	Výztuž opěr, prahů, křídel, pilířů, sloupů ze svařovaných sítí do 6 kg/m2	t	0,928		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Výztuž opěr, prahů, křídel, pilířů, sloupů ze svařovaných sítí do 6 kg/m2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Výztuž horního povrchu podkladního betonu pod opěrami. Ze svařovaných sítí Ocel B500A. Průměr drátu 8 mm s roztečí 100x100 mm. 8 kg/m2					
	VV		"OP1:" (5,1*10,0+1,2*3,0)*0,008		0,437			
	VV		"OP2:" (5,1*11,5+1,0*2,7)*0,008		0,491			
	VV		Součet		0,928			
69	K	388995211	Chráníčka kabelů z trub HDPE v římse DN 80	m	8,600		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Chráníčka kabelů v římse z trub HDPE do DN 80					
	VV		"Půlená chráníčka prům.75 mm pro otisk žlábků na úložném prahu opěry.					
	VV		8,6		8,600			
70	K	388995214	Chráníčka kabelů z trub HDPE v římse DN 160	m	3,700		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Chráníčka kabelů z trub HDPE DN 150 vč. dod. trubky					
	VV		Prostup pro drenáž v dříku opěr					
	VV		2*(1,7+0,15)		3,700			
D	4		Vodorovné konstrukce				0,00	
71	K	421321107	Mostní nosné konstrukce deskové přechodové ze ŽB C 25/30	m3	13,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Mostní železobetonové nosné konstrukce deskové nebo klenbové, trémové, ostatní deskové přechodové, z betonu C 25/30					
	VV		přechodové desky monoliticky spojené s křídly a závěrnými zídkami, včetně nátěrů proti zemní vlhkosti, beton C25/30 XF1					
	VV		2*4,0*6,5*0,25		13,000			
72	K	421321128	Mostní nosné konstrukce deskové ze ŽB C 30/37	m3	50,805		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Mostní nosné konstrukce deskové ze ŽB C 30/37					
	VV		Spřažená deska z betonu C30/37 XF2					
	VV		"Spřažená deska:" 22,48*(6,0*0,25+0,8*((0,25+0,3)/2)+1,8*((0,25+0,35)/2))		50,805			
73	K	421351112	Bednění boků přechodové desky konstrukcí mostů - zřízení	m2	7,250		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Bednění deskových konstrukcí mostů z betonu železového nebo předpjatého zřízení boků přechodové desky					
	VV		systémové bednění povrch vodovzdorná překližka nebo ocelové bednění					
	VV		2*(4,0*2+6,5)*0,25		7,250			
74	K	421351212	Bednění boků přechodové desky konstrukcí mostů - odstranění	m2	7,250		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Bednění deskových konstrukcí mostů z betonu železového nebo předpjatého odstranění boků přechodové desky					
	VV		"dle pol.č. 421351112 " 7,250		7,250			
75	K	421361216	Výztuž ŽB přechodové desky z betonářské oceli 10 505	t	1,820		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Výztuž deskových konstrukcí z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 přechodové desky					
	VV		Výztuž přechod desek most. opěr odhad 140 kg/m3					
	VV		13,0*0,14		1,820			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
76	K	421361236	Výztuž ŽB spřahující desky z betonářské oceli 10 505	t	8,129		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Výztuž ŽB spřahující desky z betonářské oceli 10 505					
	VV		Betonářská výztuž mostních deskových konstr. z oceli B 500B. Odhad 160 kg/m3					
	VV		50,805*0,160		8,129			
77	K	42321122	Betonáž příčníků tyčových dílců z betonu C 30/37	m3	6,828		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Betonáž příčníků tyčových dílců z betonu C 30/37					
	VV		Příčníky nad opěrami z betonu C30/37-XF2.					
	VV		0,4*(0,95+1,035)*8,6		6,828			
78	K	423352131	Bednění boku mostovky výšky do 350 mm - zřízení	m2	19,084		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Bednění boku mostovky výšky do 350 mm - zřízení					
	VV		"systémové bednění, povrchová úprava celoplošné vícevrstvé desky se strukturou dřeva zpevněné povrchově pečetící pryskyřičnou vrstvou					
	VV		"Boky spřažené desky:" 22,48*(0,3+0,35)+2*8,6*0,26		19,084			
79	K	423352231	Bednění boku mostovky výšky do 350 mm - odstranění	m2	19,084		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Bednění boku mostovky výšky do 350 mm - odstranění					
	VV		" dle pol.č.423352131 " 19,084		19,084			
80	K	423354101	Bednění stěny příčniku trámu - zřízení	m2	31,970		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Bednění trámové a komorové konstrukce stěn příčniku trámu zřízení					
	VV		systémové bednění, povrchová úprava celoplošné vícevrstvé desky se strukturou dřeva zpevněné povrchově pečetící pryskyřičnou vrstvou,					
	VV		včetně úpravy kontaktní spáry mezi prefa a monolitem					
	VV		2*(0,4*0,95+0,4*1,035+0,95*8,6+1,035*8,6+0,2*8,6)-2*5*0,6*1,2		31,970			
81	K	423354201	Bednění stěny příčniku trámu - odstranění	m2	31,970		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Bednění trámové a komorové konstrukce stěn příčniku trámu odstranění					
	VV		"dle pol.č.423354101 " 31,970		31,970			
82	K	423355315	Montáž ztraceného bednění - spřažené desky cementotřískové	m2	51,996		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Bednění trámové a komorové konstrukce ztracené bednění- spřažené desky montáž ztraceného bednění z desek Cetris					
	VV		"Výplň mezi prefa nosníky z cementotřískových desek tl. 20 mm.					
	VV		4*0,375*22,48		33,720			
	VV		"Výplň mezi spřaženou deskou a lícními prefabrikáty z cementotřískových desek tl. 10 mm.					
	VV		0,3*(33,07+27,85)		18,276			
	VV		Součet		51,996			
84	M	595907410	deska cementotřísková tl.2,0 cm	m2	38,778		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		desky zdici nepálené ostatní desky cementotřískové - CETRIS BASIC tloušťka 2,0 125 x 335 cm					
	VV		"Výplň mezi prefa nosníky z cementotřískových desek tl. 20 mm.					
	VV		4*0,375*22,48*1,15		38,778			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
85	K	423361226	Výztuž příčniku trámu z betonářské oceli 10 505	t	1,092		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Výztuž trámové a komorové konstrukce z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 příčniku trámu					
	VV		Betonářská výztuž příčníků nad opěrami z oceli B 500B. Odhad 160kg/m3.					
	VV		6,828*0,16		1,092			
86	K	42413.OTSKP	MOSTNÍ NOSNÍKY Z DÍLCŮ Z PŘEDPJ BETONU	m3	92,650		0,00	
	VV		"Předpjaté prefa nosníky z betonu C55/67 XF2. Délka nosníků 21,8m, výška 0,95-1,2m, kompletní dodávka včetně předpínací a betonářské výztuže, hadic,					
	VV		"kotev a injektáže. Betonářská výztuž odhad 120kg/m3. Předpínací výztuž z lan pr. 15,7-1680/1860.					
	VV		"Kabelové kanálky pr. 80mm. 1ks kabelů 15 lan délky 21,8m a 1ks kabelů 19 lan délky 21,8 m.					
	VV		"ks x dl. x pl.řezu" 5*21,8*0,85		92,650			
87	K	42862.OTSKP	MOSTNÍ LOŽISKA ELASTOMEROVÁ PRO ZATÍŽ DO 2,5MN	ks	10,000		0,00	
	VV		"Elastomerová ložiska na opěrách TYP B. Pro zatížení do 1,5 "MN					
	VV		"Pevná" 1		1,000			
	VV		"Elastomerová ložiska na pilířích TYP B. Pro zatížení do 1,5 MN a celkový posun do 30					
	VV		"mm					
	VV		"Příčně pevná" 1		1,000			
	VV		"Elastomerová ložiska na pilířích TYP B. Pro zatížení do 1,5 MN a celkový posun do 30					
	VV		"mm					
	VV		"Všesměrná" 4*2		8,000			
	VV		Součet		10,000			
88	K	430321616	Schodišťová konstrukce a rampa ze ŽB tř. C 30/37	m3	3,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Schodišťové konstrukce a rampy z betonu železového (bez výztuže) stupně, schodnice, ramena, podesty s nosníky tř. C 30/37					
	VV		4,0*0,5*1,5		3,000			
89	K	430361821	Výztuž schodišťové konstrukce a rampy betonářskou ocelí 10 505	t	0,540		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	VV		"odhad 180 kg/m3 dle pol.č.430321616" 3,0*0,18		0,540			
90	K	431351121	Zřízení bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	11,068		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých zřízení					
	VV		4,0*0,5+13*(0,165+0,3)*1,5		11,068			
91	K	431351122	Odstranění bednění podest schodišť a ramp přímočarých v do 4 m	m2	11,068		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Bednění podest, podstupňových desek a ramp včetně podpěrné konstrukce výšky do 4 m půdorysně přímočarých odstranění					
	VV		"dle pol.č.431351121" 11,068		11,068			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
92	K	434115.OTSKP	Schodiště z betonových dílů do C30/37 vč. dodání prefabrikátů, dle detailu 207	m3	1,931		0,00	
	PP		Schodiště z betonových dílů do C30/37 vč. dodání prefabrikátů, dle detailu 207					
	VV		"kompletní služební schodiště z beton. dílů 600x750x180 z bet. C30/37 XF4+XD3, spárování cem. maltou MC25 XF4					
	VV		13*0,6*1,5*0,165		1,931			
93	K	451477121	Podkladní vrstva plastbetonová drenážní první vrstva tl 20 mm	m2	11,494		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Podkladní vrstva plastbetonová drenážní, tloušťky do 20 mm první vrstva					
	VV		"drenážní proužek pod odvodňovacím žlábkem, dále kolem odvod. trubiček a odvodňovačů					
	VV		"Pod odvodňovacím proužkem tl. 35 mm:" 2*(0,15*22,48)		6,744			
	VV		"Před mostními závěry tl. 35 mm:" 2*0,15*6,5		1,950			
	VV		"Kolem odvodňovacích trubiček tl. 40 mm:" 4*(0,7+0,6)*0,4		2,080			
	VV		"Příčná žebra tl. 35 mm:" 4*0,4*0,45		0,720			
	VV		Součet		11,494			
94	K	451477122	Podkladní vrstva plastbetonová drenážní každá další vrstva tl 20 mm	m2	11,494		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Podkladní vrstva plastbetonová drenážní, tloušťky do 20 mm každá další vrstva					
	VV		"drenážní proužek pod odvodňovacím žlábkem, dále kolem odvod. trubiček a odvodňovačů					
	VV		"Pod odvodňovacím proužkem tl. 35 mm:" 2*(0,15*22,48)		6,744			
	VV		"Před mostními závěry tl. 35 mm:" 2*0,15*6,5		1,950			
	VV		"Kolem odvodňovacích trubiček tl. 40 mm:" 4*(0,7+0,6)*0,4		2,080			
	VV		"Příčná žebra tl. 35 mm:" 4*0,4*0,45		0,720			
	VV		Součet		11,494			
95	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	3,408		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm					
	VV		"kanalizace od UV " (2*2,5+2*3,5)*0,9*0,1		1,080			
	VV		"pro kanalizaci " (9+10,4)*1,2*0,1		2,328			
	VV		Součet		3,408			
96	K	451577877	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 ze šterkopisku tl do 100 mm	m2	6,450		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 ze šterkopisku tl do 100 mm					
	VV		Pod schodišťové stupně					
	VV		4,3*1,5		6,450			
97	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	10,316		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15					
	VV		Podkladní beton C 12/15-X0					
	VV		"Pod přechodové desky:" 2*4,0*(6,5+2*0,15)*0,1		5,440			
	VV		"Op. zídka O1L:" 6,0*2,3*0,1		1,380			
	VV		"Op. zídka O2L:" 0,81*1,9*0,1		0,154			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"Op. zídka O2P:" 2,85*2,3*0,4		2,622			
	VV		"Čelní schod. zídka:" 4,0*1,8*0,1		0,720			
	VV		Součet		10,316			
98	K	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	3,709		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 16/20					
	VV		Podkladní beton C16/20n-XF1					
	VV		"Sokl pod drenáž za opěrou:" 2*0,3*0,5*8,6		2,580			
	VV		"Pod schodišťové stupně:" 4,3*1,5*0,175		1,129			
	VV		Součet		3,709			
99	K	452318510	Zajišťovací práh z betonu prostého	m3	0,600		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zajišťovací práh z betonu prostého, včetně bednění a odbednění					
	VV		Betonový práh v patě schodiště, beton C25/30-XF3					
	VV		1,5*0,8*0,5		0,600			
100	K	452471131	Výplňová vrstva z modifikované malty cementové	m3	0,020		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Podkladní a výplňová vrstva z modifikované malty cementové výplňová jakákoliv vrstva					
	VV		"Polymerní beton pod ložiska, tl. Min. 10 mm, elektroizolační odpor min. 5kohm					
	VV		10*0,015*0,3*0,45		0,020			
101	K	458311131	Filtrační vrstvy za opěrou z betonu drenážního B 5 hutněného po vrstvách	m3	348,537		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Výplňové klíny a filtrační vrstvy za opěrou z betonu hutněného po vrstvách filtračního drenážního B5					
	VV		drenážní beton MCB-8					
	VV		"Obetonování drenážních trub:" (2*8,6)*0,3*0,3		1,548			
	VV		"Zásyp" základů OP1:" (71,0-9,1*3,19)*1,0+(71,0-1,89*8,6)*2,0		151,463			
	VV		"Zásyp" základů OP2:" (67,7-9,6*3,19)*1,0+(67,7-1,89*8,6)*2,0		139,968			
	VV		"Op. zídka O1L:" 5,6*4,8*1,2-4,36*2,3*0,8		24,234			
	VV		"Op. zídka O2P:" 2,8*4,9*1,3-1,55*2,3*0,8		14,984			
	VV		"Čelní schod. zídka:" 5,0*3,4*1,3-4,0*1,8*0,8		16,340			
	VV		Součet		348,537			
102	K	461991111	Zřízení ochranného opevnění dna a svahů melioračních kanálů z geotextilie, fólie nebo síťoviny	m2	34,400		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zřízení ochranného opevnění dna a svahů melioračních kanálů z geotextilie, fólie nebo síťoviny					
	VV		"Izolace přechodové oblasti. Geomembrána min. pevnosti 20kN/m					
	VV		"a tažností min. 20% v obou směrech.					
	VV		2*2,0*8,6		34,400			
103	M	693410240	dod geomembrány min. pevnosti 20kN/m a tažností min. 20% v obou směrech.	m2	39,560		0,00	
	PP		dod geomembrány min. pevnosti 20kN/m a tažností min. 20% v obou směrech.					
	VV		"dle pol.č.461991111 + 15 %" 34,40*1,15		39,560			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
104	K	465513157	Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene LK 20 do lože C 25/30 plochy přes 10 m2	m2	38,450		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Dlažba svahu u opěr z upraveného lomového žulového kamene LK 20 do lože C 25/30 plochy přes 10 m2					
	VV		odlážďení svahů a ploch pod a za mostem z lom. kamene tl. do 200 mm, (kamenivo tř. i dle ČSN 72 1860) do betonu, včetně spárování cem. maltou MC25 XA1					
	VV		"U OP1:" 1,6*9,1		14,560			
	VV		"U OP2:" 1,6*11,5+2,6*1,9+0,5*1,1		23,890			
	VV		Součet		38,450			
D 5			Komunikace				0,00	
105	K	564231111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 100 mm	m2	24,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm					
	VV		"pod panely dle pol..č.291211111" 24		24,000			
106	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	343,088		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm					
	VV		"Silnice - štěrkodrt' ŠDA 0/32 GE min. tl. 150 mm, vrstva až k příkopům - navíc 5 % plochy					
	VV		"u OP1:" 1,05*8,5*16,7		149,048			
	VV		"u OP2:" 1,05*9,5*18,4		183,540			
	VV		"Na vedlejší komunikaci:" 3,5*3,0		10,500			
	VV		Součet		343,088			
107	K	564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 150 mm	m2	273,750		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 150 mm					
	VV		"MZK 0/32 GC tl . 150 mm					
	VV		"V předpolí:" 7,5*(16,7+18,4)		263,250			
	VV		"Na vedlejší komunikaci:" 3,5*3,0		10,500			
	VV		Součet		273,750			
108	K	565146121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 60 mm s přes 3 m	m2	238,650		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo hrubozrné - OKH) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm					
	VV		"ložná vrstva z ACP 22+ tl. 60 mm					
	VV		"V předpolí:" (16,7+18,4)*6,5		228,150			
	VV		"Na vedlejší komunikaci:" 3,5*3,0		10,500			
	VV		Součet		238,650			
109	K	573111111	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2	m2	273,750		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Postřik živичný infiltrační z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 0,60 kg/m2					
	VV		"Postřik PI-A v množství do 0,6 kg/m2					
	VV		"V předpolí a vedlejší kom. pod ACP 22+ 0,6 kg/m2:" 7,5*(16,7+18,4)+3,5*3,0		273,750			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
110	K	573231111	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	m2	842,040		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,50 do 0,80 kg/m2					
	VV		"Postřik PS-EP (C 60 BP 5) v množství do 0,3 kg/m2					
	VV		"Na mostě pod ACO a ACL (2x) 0,3 kg/m2:" 2*6,5*22,48		292,240			
	VV		"V předpolí a vedlejší kom. pod ACO 0,3 kg/m2:" (16,7+18,4+2*5,0)*6,5+(2,5+3,5)*3,0		311,150			
	VV		"V předpolí a vedlejší kom. pod ACL 0,3 kg/m2:" (16,7+18,4)*6,5+3,5*3,0		238,650			
	VV		Součet		842,040			
111	K	577134121	Asfaltový beton vrstva obrušná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	417,490		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Asfaltový beton vrstva obrušná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu					
	VV		"obrušná vrstva: ACO 11, tl. 40 mm					
	VV		"Na mostě bez odvod.proužku:" 22,48*(6,5-2*0,5)		123,640			
	VV		"V předpolí bez odvod.prožku:" (16,7+18,4+2*5,0)*6,5-(2*8,5+2*8,8)*0,5		275,850			
	VV		"Na vedlejší komunikaci:" (2,5+3,5)*3,0		18,000			
	VV		Součet		417,490			
112	K	577145122	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	128,136		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm					
	VV		"ložná vrstva z ACL 16+ tl. 50 mm					
	VV		"Na mostě bez odvod.proužku:" 22,48*(6,5-2*0,4)		128,136			
113	K	577166121	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 70 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	238,650		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 70 mm					
	VV		"ložná vrstva z ACL 22 tl. 70 mm					
	VV		"V předpolí:" (16,7+18,4)*6,5		228,150			
	VV		"Na vedlejší komunikaci:" 3,5*3,0		10,500			
	VV		Součet		238,650			
114	K	578133131	Litý asfalt MA 11 (LAS) tl 30 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	72,640		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Litý asfalt MA 11 (LAS) s rozprostřením z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tl. 30 mm					
	VV		"spodní vrstva (v úrovni ložné) z MA 11 IV tl. 50 mm odvod. proužky podél říms, vč. vodotěsného nátěru - 2x plocha					
	VV		"Odvodňovací proužek:" 2*(2*0,5*22,48+(2*8,5+2*8,8)*0,4)		72,640			
115	K	578143133	Litý asfalt MA 11 (LAS) tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	52,780		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Litý asfalt MA 11 (LAS) s rozprostřením z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tl. 40 mm					
	VV		"horní vrstva z MA 11 IV tl. 40 mm odvod. proužky podél říms (zapuštěné 10 mm), vč. vodotěsného nátěru					
	VV		"Opěrný pás z asfaltu litého podél MZ:" 0,5*6,5*4		13,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"Odvodňovací proužek:" 2*0,5*22,48+(2*8,5+2*8,8)*0,5		39,780			
	VV		Součet		52,780			
116	K	578143233	Litý asfalt MA 11 (LAS) tl 40 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	m2	156,116		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Litý asfalt MA 11 (LAS) tl 40 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu					
	VV		"ochrana izolace z litého asfaltu MA 11 IV tl. 40 mm na mostě a záv. zídce s přesahem na přechodovou desku.					
	VV		"Na mostě:" (22,48+2*0,35+2*1,0)*(6,5-2*0,15)		156,116			
117	K	578901111	Zdrsňovací posyp litého asfaltu v množství 4 kg/m2	m2	156,116		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zdrsňovací posyp litého asfaltu v množství 4 kg/m2					
	VV		posyp předobalenou drtí frakce 4/8 mm v množství 2 až 4 kg/m2					
	VV		"Na mostě:" (22,48+2*0,35+2*1,0)*(6,5-2*0,15)		156,116			
118	K	596211120	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny B pl do 50 m2	m2	25,050		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny B pl do 50 m2, detail 407					
	VV		tl. 60 mm, včetně spárování cementovou maltou. Chodník v předpolí OP1.					
	VV		16,7*1,5		25,050			
119	M	592453080	dlažba 20 x 10 x 6 cm přírodní	m2	25,802		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		dlažba zámková 6 cm přírodní					
	VV		"dle pol.č.596211120 + 3 % ztratné " 25,050*1,03		25,802			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				0,00	
120	K	628611102	Nátěr betonu mostu epoxidový 2x ochranný nepružný OS-B	m2	63,958		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Nátěr betonu mostu epoxidový 2x ochranný nepružný OS-B					
	VV		ochranný nátěr (S2 dle TKP PK, kap. 31) svislých ploch čel příčniců vč. povrchu úložného prahu opěr					
	VV		"Boční plochy spřažené desky:" 0,25*2*(22,48+8,6)		15,540			
	VV		"Úložné prahy opěr:" 2*8,6*1,39		23,908			
	VV		"Čela příčniců:" (1,25+1,2+2*0,2)*8,6		24,510			
	VV		Součet		63,958			
121	K	628611131	Nátěr betonu mostu akrylátový 2x ochranný pružný OS-C	m2	18,276		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Nátěr betonu mostu akrylátový 2x ochranný pružný OS-C					
	VV		ochranný povlak (S4 dle TKP PK, kap. 31) obrubníkové hrany říms					
	VV		0,3*(33,07+27,85)		18,276			
122	K	634911112	Řezání dilatačních spár š 5 mm hl do 20 mm v čerstvé betonové mazanině	m	5,510		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Řezání dilatačních spár š 5 mm hl do 20 mm v čerstvé betonové mazanině					
	VV		Smršťovací spáry v římsách					
	VV		Šířka 5 mm, hloubka 15 mm					
	VV		2*((0,07+0,25+0,77+0,285)+(0,07+0,25+0,77+0,29))		5,510			
D	8		Trubní vedení				0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
123	K	871310310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 150	m	10,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 10 DN 150					
	VV		"od UV" 2*2+2*3		10,000			
124	M	286112620	trubka kanalizační plast SN 8, DN 150	m	11,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		trubky z polyvinylchloridu kanalizace domovní a uliční KG - Systém (PVC) PipeLife, ČSN EN 13476					
			trubka KGEM s hrdlem, SN8 150x4,7x1 m					
	VV		"dle pol.č.871310310 + 10 % prořez" 10*1,1		11,000			
125	K	871370320	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 12 z polypropylenu DN 300	m	19,400		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 12 DN 300					
	VV		"kanalizace " 9+10,4		19,400			
126	M	286171370	trubka kanalizační plast SN 12, DN 300	kus	21,340		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		trubky z polypropylénu a kombinované potrubí kanalizační podzemní systém PP MASTER trubky kanalizační hladké PP MASTER SN 12 dle ONR 20 513 , třívrstvé délka 1 m DN 300					
	VV		"dle pol.č.871370320 + 10 % prořez" 19,4*1,1		21,340			
127	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 150	kus	8,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC systém KG nebo z polypropylenu systém KG 2000 v otevřeném výkopu jednoosých DN 150					
	VV		"UV" 4*2		8,000			
128	M	286171820	koleno kanalizační 45 ° DN 150	kus	8,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		trubky z polypropylénu a kombinované potrubí kanalizační podzemní systém PP MASTER kolena PP Master 45 ° DN 150					
	VV		8		8,000			
129	K	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	10,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200					
	VV		10		10,000			
130	K	892381111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	19,400		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350					
	VV		19,4		19,400			
131	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložení dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN přes 200 do 300					
132	M	592241830	dno betonové šachtové DN 100 pro potrubí DN 250 - 300 z jednolitého betonu	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi dno šachtové TZZ-Q 1000/600 100/130 x 115 x 15					
	VV		2		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
133	M	592241680	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12 cm	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi skruž přechodová TBR-Q 625/600/120 SPK 62,5/100 x 60 x 12					
	VV	2			2,000			
134	M	592241610	skruž betonová s ocelovou se stupadly +PE povlakem 100x50x12 cm	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi skruže s ocelovými stupadly s PE povlakem TBS-Q 1000/500/120 SP 100 x 50 x 12					
	VV	2			2,000			
135	M	592241600	skruž betonová s ocelovou se stupadly +PE povlakem 100x25x12 cm	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi skruže s ocelovými stupadly s PE povlakem TBS-Q 1000/250/120 SP 100 x 25 x 12					
	VV	2			2,000			
136	M	592241770	prstenec betonový vyrovnávací 62,5x10x12 cm	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/100/120 62,5 x 10 x 12					
	VV	2			2,000			
137	K	895941311	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50					
	VV		Nová uliční vpust v místě odstraněné stávající u OP1.					
	VV	4			4,000			
138	M	592238640	prstenec betonový pro uliční vpust' vyrovnávací 39x6x5 cm	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		prefabrikáty pro uliční vpusti dílce betonové pro uliční vpusti prstenec vyrovnávací TBV-Q 390/60/10a 39 x 6 x 5					
139	M	592238580	skruž betonová pro uliční vpust' horní 45x55x5 cm	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		prefabrikáty pro uliční vpusti dílce betonové pro uliční vpusti skruže horní TBV-Q 450/555/5d 45 x 57 x 5					
140	M	592238500	dno betonové pro uliční vpust' s výtokovým otvorem 45x33x5 cm	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		prefabrikáty pro uliční vpusti dílce betonové pro uliční vpusti dno s výtokovým otvorem TBV-Q 450/330/1a 45 x 33 x 5					
141	K	899203111	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotnosti nad 100 do 150 kg	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotnosti jednotlivě přes 100 do 150 kg					
	VV	4			4,000			
142	M	552421400.R	mříž kanalizační nekovová s litinovým rámem 500/500 mm D400	kus	4,000		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		výrobky kanalizační litinové kanály, mříže, rošty, vpusti, poklopy uliční vpust' čtvercová mříž + rám 610 x 610 x 80 mm					
	VV		4		4,000			
143	M	592238740	koš pozink. vysoký	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		prefabrikáty pro uliční vpusti dílce betonové pro uliční vpusti vpust' dešťová uliční s rámem koš pozink. C3 DIN 4052, vysoký, rám 500/300					
	VV		4		4,000			
144	K	899311113	Osazení poklopů s rámem hmotnosti nad 100 do 150 kg	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Osazení ocelových nebo litinových poklopů s rámem na šachtách tunelové stoky hmotnosti jednotlivě přes 100 do 150 kg					
	VV		2		2,000			
145	M	552410180	poklop šachtový třída D 400, kruhový rám 900, vstup 600 mm, REXESS s ventilací	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		výrobky kanalizační litinové a ocelové šachtové poklopy z tvárné litiny poklop třída D 400, kruhový rám 900, vstup 600 mm REXESS s ventilací					
	VV		"ve vozovce: D400, litinový, kloubové uložení víka, tlumící vložka, zabezpečení proti vyskočení, uzamykatelný					
	VV		2		2,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				0,00	
146	K	9112B1.OTSKP	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	m	62,790		0,00	
	PP		Výroba a osazení ocelového zábradlí					
	VV		"kompletní ocelové mostní zábradlí se svislou výplní, včetně upevnění, dilat. styků a povrchové ochrany dle TZ a TKP 19B					
	VV		"Na mostě:" 33,09+27,1		60,190			
	VV		"Na dozděné opěrné zídce:" 2,6		2,600			
	VV		Součet		62,790			
147	K	9111A1.OTSKP	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	m	4,900		0,00	
	VV		"kompletní zábradlí z kompozitů dle TP 186, včetně upevnění, a povrchové ochrany dle TZ a TKP 19B					
	VV		"Zábradlí na schodišti:" 4,9		4,900			
148	K	91345.OTSKP	NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ	ks	13,000		0,00	
	PP		Nivelační značky					
	VV		"ve spodní stavbě a v římsách na mostě a opěrách, nerez. provedení, životnost min 50 let					
	VV		"Na opěrách" 2*2		4,000			
	VV		"Na římsách" 2*3+3		9,000			
	VV		Součet		13,000			
149	K	914112111	Tabulka s označením evidenčního čísla mostu	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Tabulka s označením evidenčního čísla mostu na sloupek					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"na silnici " 2		2,000			
150	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	59,700		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky					
	VV		silniční obrubník 150/250 v provedení do prostředí XF4 včetně včetně zabetonování do betonu C20/25n XF3 a spárování cem. maltou MC25 XF4					
	VV		"Podél chodníků:" 16,7+18,4		35,100			
	VV		"Podél komunikace:" 8,5+16,1		24,600			
	VV		Součet		59,700			
151	M	592174600	obrubník betonový chodníkový 100x15x25 cm	kus	60,297		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		obrubníky betonové a železobetonové chodníkové ABO 2-15 100 x 15 x 25					
	VV		+1 % ztratné					
	VV		59,7*1,01		60,297			
152	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	3,582		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z betonu prostého tř. C 12/15					
	VV		"z pol.č. 916231213" 59,7*0,2*0,3		3,582			
153	K	919112223	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 40 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu	m	61,920		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 15 mm, hloubky 30 mm					
	VV		33,07+28,85		61,920			
154	K	919121112	Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 10 mm hl 25 mm s těsnícím profilem	m	121,840		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Těsnění spár zálivkou za studena s těsnícím profilem podle detailu 405					
	VV		předtěsnění zálivek v obrusné vrstvě podél obrubníků					
	VV		"Podél říms:" 2*(33,07+27,85)		121,840			
155	K	919121213	Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 10 mm hl 25 mm bez těsnícího profilu	m	223,540		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Těsnění spár zálivkou za studena bez těsnícího profilu podle detailu 405					
	VV		těsnící zálivka typu N2 dle ČSN EN 14188 včetně úpravy spár a přípravy povrchu					
	VV		"Podél říms:" 2*(33,07+27,85)		121,840			
	VV		"Podél mostních závěrů:" 4*6,5		26,000			
	VV		"Nápojení na stávající vozovku:" 2*6,5+3,0		16,000			
	VV		"Podél chodníků:" 59,70		59,700			
	VV		Součet		223,540			
156	K	919724131	Drenážní geosyntetikum laminované geotextilií a fólií	m2	74,363		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Drenážní geosyntetikum s tuhým jádrem laminované geotextilií a fólií					
	VV		"drenážní geokompozit (drenážní jádro+oboustranná geotextilie) min. tl. po stlačení 6 mm					
	VV		"OP1 - dřík:" 8,6*1,0		8,600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"OP1 - křídla:" 1,7*2,45		4,165			
	VV		"OP1 - závěrná zídka:" 8,6*(0,3+0,23+0,82)		11,610			
	VV		"OP2 - dřík:" 8,6*1,0		8,600			
	VV		"OP2 - křídla:" 1,86*3,42		6,361			
	VV		"OP2 - závěrná zídka:" 8,6*(0,3+0,23+0,78)		11,266			
	VV		"Op. zídka O1L:" 6,0*1,65		9,900			
	VV		"Op. zídka O2L:" 0,81*1,22		0,988			
	VV		"Op. zídka O2P:" 2,85*1,85		5,273			
	VV		"Čelní schod. zídka:" 4,0*1,9		7,600			
	VV		Součet		74,363			
157	K	919726124	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 800 g/m2	m2	308,328		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 800 g/m2					
	VV		Ochrana konstrukcí z geotextilie gramáže min. 600g/m2					
	VV		"OP1 - základ:" 2*(3,19+9,1)*(1,0+0,2+(0,8+0,5)/2)		45,473			
	VV		"OP1 - dřík:" 2*(1,89+8,6)*2,1+2*1,89*0,3		45,192			
	VV		"OP1 - křídla:" 1,7*0,8+0,55*2,2+0,55*1,735		3,524			
	VV		"OP2 - základ:" 2*(3,19+9,6)*(1,0+0,2+(0,8+0,5)/2)		47,323			
	VV		"OP2 - dřík:" 2*(1,89+8,6)*1,8+2*1,89*0,3		38,898			
	VV		"OP2 - křídlo vpravo:" 1,86*0,8+0,55*2,765+0,55*2,235		4,238			
	VV		"OP2 - křídlo vlevo:" 2*2,3*0,8+0,55*2,3		4,945			
	VV		"Úhlová zeď u OP1:" 5,98*(1,1+1,58+1,05+0,45)+(1,5*0,45+1,58*0,45)		26,382			
	VV		"Úhlová zeď vlevo u OP2:" 0,81*(0,85+1,17+0,75+0,45)+(1,2*0,45+1,17*0,45)		3,675			
	VV		"Úhlová zeď vpravo u OP2:" 2,83*(1,5+1,79+1,05+0,45)+(1,5*0,45+1,79*0,45)		15,036			
	VV		"Op. zídka O1L:" 6,0*(0,4+0,3+0,65+1,65+1,3+0,4)+(2,0*0,4+1,05*0,4)		29,420			
	VV		"Op. zídka O2L:" 0,81*(0,4+0,3+0,43+1,22+0,85+0,4)+(1,6*0,4+0,67*0,45)		3,858			
	VV		"Op. zídka O2P:" 2,85*(0,4+0,3+1,1+1,85+1,3+0,4)+(2,0*0,4+1,79*0,4)		16,764			
	VV		"Čelní schod. zídka:" 4,0*(0,4+0,15+1,8+1,9+1,1+0,1)+(1,5*0,4+3,0*0,4)		23,600			
	VV		Součet		308,328			
219	K	93140.OTSKP	MOSTNÍ ZÁVĚRY PODPOVRCHOVÉ	m	10,800		0,00	
	PP		Osazení dilatačního mostního závěru lamelového, posun do 100 mm					
	VV		"Podpovrchové mostní závěry. Dodání kompletního dil. zařízení vč. všech přepravních a montážních úprav a zařízení					
	VV		(2*0,7+0,8+2*0,15+6,5+1,8)		10,800			
158	K	93152.OTSKP	MOSTNÍ ZÁVĚRY POVRCHOVÉ POSUN DO 100MM	m	10,800		0,00	
	PP		Osazení dilatačního mostního závěru lamelového, posun do 100 mm					
	VV		"Povrchové mostní závěry s jednoduchým těsněním spáry pro celkový posun do 100 mm. Včetně zabetonování kapes a pomocné výztuže.					
	VV		(2*0,7+0,8+2*0,15+6,5+1,8)		10,800			
159	K	931992121	Výplň dilatačních spár z extrudovaného polystyrénu tl 20 mm	m2	16,539		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Výplň dilatačních spár z extrudovaného polystyrénu tl 20 mm					
	VV		Dilatační spáry v římsách. Pružná výplně z extr. polystyrenu tl . 15 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"plocha spár:" $2 \cdot (0,25 \cdot 0,77 + 0,55 \cdot 0,285) + 2 \cdot (0,25 \cdot 0,77 + 1,55 \cdot 0,29)$		1,983			
	VV		"Smršťovací spára v závěrné zídce. Spára tl. 20 mm, výplň extrudovaným polystyrénem					
	VV		"Plocha výplně spáry:" $2 \cdot (1,6 + 1,7) \cdot 0,08$		0,528			
	VV		"Smršťovací spára v dřiku opěr. Spára tl. 20 mm, výplň extrudovaným polystyrénem					
	VV		"Plocha výplně spáry:" $2 \cdot (3,1 + 2,8) \cdot 0,3$		3,540			
	VV		"Výplň za přechodovou deskou. Spára tl. 20 mm, výplň extrudovaným polystyrénem					
	VV		"Plocha výplně spáry:" $2 \cdot (0,25 + 0,29) \cdot 6,5 + (1,85 + 0,95) \cdot 0,25$		7,720			
	VV		"Mezi úhlovými zdmi a křídly. Spára tl. 20 mm, výplň extrudovaným polystyrénem					
	VV		"Délka těsnění:" $0,45 \cdot (2,2 + 1,65 + 2,3)$		2,768			
	VV		Součet		16,539			
160	K	931994132	Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce silikonovým tmelem do pl 4,0 cm2	m	43,190		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Těsnění dilatační spáry betonové konstrukce silikonovým tmelem do pl 4,0 cm2					
	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		"Řimsy po obvodu vč. spáry u mostního závěru					
	VV		"Délka tmelení:" $2 \cdot (0,07 + 0,25 + 0,77 + 0,285 + 0,55) + 2 \cdot (0,07 + 0,25 + 0,77 + 0,29 + 1,55)$		9,710			
	VV		"Smršťovací spára v závěrné zídce.					
	VV		"Délka těsnění:" $2 \cdot (1,6 + 1,7)$		6,600			
	VV		"Smršťovací spára v dřiku opěr.					
	VV		"Délka těsnění:" $2 \cdot (3,1 + 2,8 + 1,39)$		14,580			
	VV		"Mezi úhlovými zdmi a křídly.					
	VV		"Délka těsnění:" $2 \cdot (2,2 + 1,65 + 2,3)$		12,300			
	VV		Součet		43,190			
161	K	931994141	Těsnění pracovní spáry betonové konstrukce polyuretanovým tmelem do pl 1,5 cm2	m	14,565		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Těsnění pracovní spáry betonové konstrukce polyuretanovým tmelem do pl 1,5 cm2					
	VV		Smršťovací spáry v římsách šířka 5 mm, hl . 15 mm					
	VV		"Délka tmelení:" $3 \cdot (0,07 + 0,25 + 0,77 + 0,285 + 0,55) + 3 \cdot (0,07 + 0,25 + 0,77 + 0,29 + 1,55)$		14,565			
162	K	933902011	Zatěžovací zkoušky statické pro spojitý nosník prvního mostního pole rozpětí do 50 m	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Statické zatěžovací zkoušky mostního pole rozpětí pole do 50 m, šířka mostu do 15 m pro spojitý nosník prvního měřeného pole					
	VV		1		1,000			
163	K	936541.OTSKP	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI	ks	4,000		0,00	
	PP		Mostní odvod. trubka					
	VV		"odvodnění povrchu izolace odvodňovacími trubičkami DN 50 mm v nerezovém provedení (životnost min. 30 let) s přírubou 200x200 mm,					
	VV		"vč. krytu z korozivzdorného pletiva					
	VV		4		4,000			
164	K	936942211	Zhotovení tabulky s letopočtem opravy mostu vložení šablony do bednění	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zhotovení tabulky s letopočtem opravy mostu vložení šablony do bednění					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Otiskem fólií do betonu, výška písma min. 175 mm" 2		2,000			
165	K	938909311	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živичného	m2	260,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živичného					
	VV		2*20*6,5		260,000			
166	K	941121111	Montáž lešení řadového trubkového těžkého s podlahami zatížení do 300 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	21,035		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Montáž lešení řadového trubkového těžkého s podlahami zatížení do 300 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m					
	VV		(33,0+27,1)*0,35		21,035			
167	K	941121211	Příplatek k lešení řadovému trubkovému těžkému s podlahami š 1,5 m v 10 m za první a ZKD den použití	m2	631,050		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Příplatek k lešení řadovému trubkovému těžkému s podlahami š 1,5 m v 10 m za první a ZKD den použití					
	VV		21,035*30		631,050			
168	K	941121811	Demontáž lešení řadového trubkového těžkého s podlahami zatížení do 300 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m	m2	21,035		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Demontáž lešení řadového trubkového těžkého s podlahami zatížení do 300 kg/m2 š do 1,5 m v do 10 m					
	VV		"dle pol.č.941121111" 21,035		21,035			
169	K	948411111	Zřízení podpěrné skruže dočasné kovové z věží ST100 výšky do 10 m	m3	60,800		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zřízení podpěrné skruže dočasné kovové z věží ST100 výšky do 10 m, vč podkladu(panely, beton apod.)					
	VV		2*8,0*2,0*1,9		60,800			
170	K	948411211	Odstranění podpěrné skruže dočasné kovové z věží ST100 výšky do 10 m	m3	60,800		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Odstranění podpěrné skruže dočasné kovové z věží ST100 výšky do 10 m					
	VV		"dle pol.č.948411111" 60,80		60,800			
171	K	948411911	Měsíční nájemné podpěrné skruže dočasné kovové z věží ST 100 výšky do 10 m	m3	60,800		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Měsíční nájemné podpěrné skruže dočasné kovové z věží ST 100 výšky do 10 m					
	VV		"dle pol.č.948411111, 1 měsíc: " 1*60,80		60,800			
172	K	948421299.R	Dovoz a odvoz podpěrné konstrukce	kpl	1,000		0,00	
	PP		Dovoz a odvoz podpěrné konstrukce					
	VV		" k 948411111 - kompletní mimostaveništní doprava vč. naložení a složení dle zvyklostí dodavatele" 1		1,000			
173	K	949211111	Montáž lešeňové podlahy s příčníky pro trubková lešení v do 10 m	m2	32,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Montáž lešeňové podlahy pro trubková lešení z fošen, prken nebo dřevěných sbíjených lešeňových dílců s příčníky nebo podélníky, ve výšce do 10 m					
	VV		2*8,0*2,0		32,000			
174	K	949211211	Příplatek k lešeňové podlaze s příčníky pro trubková lešení za první a ZKD den použití	m2	960,000		0,00	CS ÚRS 2015 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Montáž lešeňové podlahy pro trubková lešení Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111 nebo -1112					
	VV		32*30		960,000			
175	K	949211811	Demontáž lešeňové podlahy s příčnky pro trubková lešení v do 10 m	m2	32,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Demontáž lešeňové podlahy pro trubková lešení z fošen, prken nebo dřevěných sbíjených lešeňových dílců s příčnky nebo podélníky, ve výšce do 10 m					
	VV		32		32,000			
176	K	961021112	Bourání mostních základů z kamene	m3	104,086		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Bourání mostních konstrukcí základů z kamene nebo cihel					
	VV		"Předpoklad - spodní stavba z žulových kvádrů.					
	VV		"Bourání piliře pod NK ze železobetonu cca 0,3m pod proveň dna koryta:					
	VV		6,05*2,4*1,0		14,520			
	VV		"Kompletní bourání opěr pod NK ze železobetonu.					
	VV		2*1,6*2,7*5,385+2*0,8*2,4*6,0		69,566			
	VV		"Bourání dlažby v korytě:					
	VV		(11,5+13,5)*1,0*0,8		20,000			
	VV		Součet		104,086			
177	K	961041211	Bourání mostních základů z betonu prostého	m3	65,048		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Bourání mostních konstrukcí základů z prostého betonu					
	VV		Předpoklad - spodní stavba z prostého betonu s žulovým obkladem.					
	VV		Bourání piliře pod předpj.nosníky cca 0,3m pod proveň dna koryta:					
	VV		4,97*2,4*1,0		11,928			
	VV		"Kompletní bourání opěr pod předpj.nosníky:					
	VV		2*1,6*2,8*4,0+2*0,8*2,4*4,5		53,120			
	VV		Součet		65,048			
178	K	961051111	Bourání mostních základů z ŽB	m3	30,733		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Bourání mostních základů z ŽB					
	VV		"Závěrná zídka.					
	VV		2*0,5*0,8*9,0		7,200			
	VV		"ŽB úložný práh na piliři					
	VV		6,13*0,25*1,2+5,07*0,59*1,2		5,429			
	VV		"ŽB úložný práh na opěrách					
	VV		2*0,3*9,15*1,6		8,784			
	VV		"Schodiště					
	VV		4,0*1,5*0,5+1,2*1,2*0,5		3,720			
	VV		"Pravé křídlo u OP2:" 2,2*0,5*2,5+2,85*0,5*2,0		5,600			
	VV		Součet		30,733			
179	K	963021112	Bourání mostní nosné konstrukce z kamene	m3	17,327		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Bourání mostních konstrukcí nosných konstrukcí z kamene nebo cihel					
	VV		Obrubníky podél říms.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"Levá římsa:" 0,15*0,2*27,054		0,812			
	VV		"Pravá římsa+chodník:" 0,15*0,2*58,0		1,740			
	VV		"Nábřežní zeď u OP1:" 2,8*0,5*3,5		4,900			
	VV		"Křídlo u OP1:" 1,7*0,5*3,5+4*0,5*2,0		7,375			
	VV		"Levé křídlo u OP2:" 2,0*0,5*2,5		2,500			
	VV		Součet		17,327			
180	K	963051111	Bourání mostní nosné konstrukce z ŽB	m3	115,031		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Bourání mostní nosné konstrukce z ŽB					
	VV		"Odstranění nosné konstrukce ze železobetonu.					
	VV		"Deska:" 2*(5,05*0,25)*11,0		27,775			
	VV		"Nosníky:" ((0,52+0,7)/2*9,0+(0,7+0,96)/2*1,5+0,96*0,5)*0,3*4*2		17,316			
	VV		"Příčníky mezipodporové:" 2*3*3*(1,2*0,25*0,5)		2,700			
	VV		"Příčník nad pilířem:" 2*3*1,2*0,5*0,96		3,456			
	VV		"Příčníky nad opěrami:" 2*3*1,2*0,6*0,52		2,246			
	VV		"Odstranění říms.					
	VV		"Levá římsa:" ((0,65-0,15)*0,19+0,24*0,25)*27,054		4,193			
	VV		"Pravá římsa:" ((2,0-1,5)*0,17+(1,5-0,15)*(0,17-0,1))*25,12		4,509			
	VV		"Odstranění nosné konstrukce z předpjatého betonu.					
	VV		"Trámy typu MPD-57:" 3,6*0,77*(2*11,0)-4*0,54*0,42*(11,0-2*0,5)		51,912			
	VV		"Odstranění betonových sloupků zábradlí:					
	VV		21*1,1*0,2*0,2		0,924			
	VV		Součet		115,031			
181	K	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	7,830		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2					
	VV		"bourání živичného povrchu z chodníku na mostě					
	VV		0,1*(1,5-0,15)*25,12		3,391			
	VV		"bourání živичného povrchu z chodníku mimo most					
	VV		0,1*(1,5-0,15)*(58,0-25,12)		4,439			
	VV		Součet		7,830			
182	K	96687.OTSKP	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH	ks	2,000		0,00	
	PP		Bourání UV vč. odvozu na skládku a poplatku za skládku					
	VV		"Bourání UV vč. odvozu na skládku a poplatku za skládku					
	VV		2		2,000			
183	K	966075141	Odstranění kovového zábradlí vcelku	m	70,300		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Odstranění kovového zábradlí vcelku					
	VV		vč. odříznutí sloupků a odvozu do sběrných surovin					
	VV		"Na mostě:" 25,1+27,1		52,200			
	VV		"Na křídle:" 3,0+8,5+2,6		14,100			
	VV		"Na schodišti:" 4,0		4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		70,300			
184	K	977141132	Vrty pro kotvy do betonu průměru 18 mm hloubky 200 mm s vyplněním epoxidovým tmelem	kus	44,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vrty pro kotvy do betonu s vyplněním epoxidovým tmelem, průměru 32 mm, hloubky 220 mm					
	VV		2*22		44,000			
185	K	977211112	Řezání ŽB kci hl do 350 mm stěnovou pilou do průměru výztuže 16 mm	m	79,200		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Řezání ŽB kci hl do 350 mm stěnovou pilou do průměru výztuže 16 mm					
	VV		rozřezání říms.					
	VV		2*12*0,5		12,000			
	VV		rozřezání stávající nosné konstrukce					
	VV		2*4*8,4		67,200			
	VV		Součet		79,200			
186	K	977211195	Příplatek k řezání ŽB kci stěnovou pilou průměru výztuže přes 16 mm	cm2	17 200,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Řezání železobetonových konstrukcí stěnovou pilou do průměru řezané výztuže 16 mm Příplatek k cenám za řezy do výztuže průměru přes 16 mm					
	VV		" k pol.č.977211112 " (2,26+0,36*3+0,48*2)*1000*4		17 200,000			
D	997		Přesun sutě				0,00	
187	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	815,642		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (recyklace)					
	VV		"dle pol.č.113107230" 25,50*0,1*1,850		4,718			
	VV		"dle pol.č.961021112" 104,086*2,49		259,174			
	VV		"dle pol.č.961041211" 65,048*2,2		143,106			
	VV		"dle pol.č.961051111" 30,733*2,4		73,759			
	VV		"dle pol.č.963021112" 17,327*2,4		41,585			
	VV		"dle pol.č.963051111" 115,031*2,4		276,074			
	VV		"dle pol.č.965042141" 7,83*2,2		17,226			
	VV		Součet		815,642			
188	K	997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu z izolačních hmot na skládce (skládkovné)	t	0,761		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu z izolačních hmot na skládce (skládkovné)					
	VV		"dle pol.č.711131811" 190,30*0,004		0,761			
189	K	997211521	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu na vzdálenost do 1 km	t	816,403		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu na vzdálenost do 1 km					
	VV		na skládku					
	VV		"dle pol.č.113107230" 25,50*0,1*1,850		4,718			
	VV		"dle pol.č.961021112" 104,086*2,49		259,174			
	VV		"dle pol.č.961041211" 65,048*2,2		143,106			
	VV		"dle pol.č.961051111" 30,733*2,4		73,759			
	VV		"dle pol.č.963021112" 17,327*2,4		41,585			
	VV		"dle pol.č.963051111" 115,031*2,4		276,074			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"dle pol.č.965042141" 7,83*2,2		17,226			
	VV		"dle pol.č.711131811" 190,300*0,004		0,761			
	VV		Součet		816,403			
190	K	997211529	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	15 511,657		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot					
	VV		"dle pol.č.997211521 x 19" 816,403*19		15 511,657			
	VV		"zhotovitel porovítne v rámci položky cenu za odvoz na skládku dle svých zvyklostí a možností skládkování "					
191	K	997211612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	816,403		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu					
	VV		"dle pol.č.997211521" 816,403		816,403			
D	998		Přesun hmot				0,00	
192	K	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	2 191,904		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				0,00	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				0,00	
193	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	177,985		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním					
	VV		Nátěr všech zasypaných ploch spodní stavby					
	VV		"Úhlová zeď u OP1:" 5,98*(1,1+1,58+1,05+0,45)+(1,5*0,45+1,58*0,45)		26,382			
	VV		"Úhlová zeď vlevo u OP2:" 0,81*(0,85+1,17+0,75+0,45)+(1,2*0,45+1,17*0,45)		3,675			
	VV		"Úhlová zeď vpravo u OP2:" 2,83*(1,5+1,79+1,05+0,45)+(1,5*0,45+1,79*0,45)		15,036			
	VV		"Přechodové desky:" 2*(4,0*6,5+2*4,0*0,25+6,5*0,25)		59,250			
	VV		"Op. zídka O1L:" 6,0*(0,4+0,3+0,65+1,65+1,3+0,4)+(2,0*0,4+1,05*0,4)		29,420			
	VV		"Op. zídka O2L:" 0,81*(0,4+0,3+0,43+1,22+0,85+0,4)+(1,6*0,4+0,67*0,45)		3,858			
	VV		"Op. zídka O2P:" 2,85*(0,4+0,3+1,1+1,85+1,3+0,4)+(2,0*0,4+1,79*0,4)		16,764			
	VV		"Čelní schod. zídka:" 4,0*(0,4+0,15+1,8+1,9+1,1+0,1)+(1,5*0,4+3,0*0,4)		23,600			
	VV		Součet		177,985			
194	M	111631500	lak asfaltový penetrační	t	0,078		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		lak asfaltový ALP/9 bal 9 kg					
	VV		"+10% ztráté					
	VV		177,985*0,4*0,001*1,1		0,078			
195	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým	m2	355,970		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým					
	VV		Nátěr všech zasypaných ploch spodní stavby					
	VV		z položky 711112001					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		177,985*2		355,970			
196	M	111631520	lak asfaltový	t	0,196		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		lak asfaltový ALN bal. 9 kg					
	VV		"10 % ztratiné					
	VV		355,970*0,5*0,001*1,1		0,196			
197	K	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti vodorovné	m2	190,300		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Odstranění izolace proti zemní vlhkosti vodorovné					
	VV		"Na nosné konstrukci:" 2*11,0*8,65		190,300			
198	K	711432101	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé na sucho pásem AIP nebo tkaninou	m2	240,607		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě pásy na sucho AIP nebo tkaniny na ploše svislé S					
	VV		Izolace rubu a líce opěr z natav. AIP tl. 5 mm. Včetně izolace.					
	VV		"OP1 - základ:" 2*(3,19+9,1)*(1,0+0,2+(0,8+0,5)/2)		45,473			
	VV		"OP1 - dřík:" 2*(1,89+8,6)*2,1+8,6*1,0+2*1,89*0,3		53,792			
	VV		"OP1 - křídla:" 1,7*2,45+0,55*2,2+0,55*1,735		6,329			
	VV		"OP1 - závěrná zídka:" 8,6*(0,3+0,23+0,82)		11,610			
	VV		"OP2 - základ:" 2*(3,19+9,6)*(1,0+0,2+(0,8+0,5)/2)		47,323			
	VV		"OP2 - dřík:" 2*(1,89+8,6)*1,8+8,6*1,0+2*1,89*0,3		47,498			
	VV		"OP2 - křídla vpravo:" 1,86*3,42+0,55*2,765+0,55*2,235		9,111			
	VV		"OP2 - křídlo vlevo:" (4,3+3,0)*0,8+0,55*4,3		8,205			
	VV		"OP2 - závěrná zídka:" 8,6*(0,3+0,23+0,78)		11,266			
	VV		Součet		240,607			
199	M	628321340	pás těžký asfaltovaný	m2	276,698		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		pásy asfaltované těžké vložka skleněná rohož BITAGIT 40 MINERAL (V 60 S 40)					
	VV		"dle pol.č.711432101 + 15 % ztratiné" 240,607*1,15		276,698			
200	K	711441559	Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovné přitavením pásu NAIP	m2	53,952		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Provedení izolace proti tlakové vodě vodorovné přitavením pásu NAIP					
	VV		ochranná vrstva izolace asf. pásy s hliníkovou vložkou pod římsami na mostě					
	VV		(0,7+1,7)*22,48		53,952			
201	M	628361100	pás těžký asfaltovaný s AL vložkou	m2	62,045		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		pás těžký asfaltovaný s Al vložkou					
	VV		+15% ztratiné					
	VV		53,952*1,15		62,045			
202	K	711442.OTSKP	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU	m2	219,128		0,00	
	PP		Izolace mostovek asfaltovými pásy s pečetící vrstvou					
	VV		"izolace mostovky z natav. AIP tl. 5 mm včetně úpravy povrchu otryskáním ocel. kuličkami, na n.k.					
	VV		"včetně izolace a pečetící vrstvy					
	VV		8,6*(22,48+2*1,5)		219,128			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
203	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	1,594		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m					
	VV		1,594		1,594			
D M			Práce a dodávky M				0,00	
D 22-M			Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby				0,00	
204	K	220320391	Montáž tabule informační na nosnou konstrukci do 100 kg	kus	4,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Montáž tabule včetně vyvrtání otvorů a připevnění tabule, nosné konstrukce, zatažení kabelů do tabule informační na nosnou konstrukci do hmotnosti tabule 100 kg					
	VV		2+2		4,000			
205	M	220320391R	Dodávka tabulky zhotovitele	ks	2,000		0,00	
	VV		2		2,000			
206	M	220320392R	Dodávka informační tabule stavby	ks	2,000		0,00	
D 23-M			Montáže potrubí				0,00	
207	K	230210030	Ochrana opláštění kladením pytlů plněných pískem	kus	2 777,600		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Montáž ochrany opláštění kladením pytlů plněných pískem					
	VV		Těsnící hrázka v korytě na regulaci toku v průběhu výstavby. Zřízení a odstranění.					
	VV		" 0,8*1,4*62,0= 69,44 m3 , 1 m3 = cca 40 pytlů "					
	VV		69,44*40		2 777,600			
D 0			Vedlejší rozpočtové náklady				0,00	
208	K	011503000	Stavební průzkum bez rozlišení	ks	1,000		0,00	CS ÚRS 2014 02
	PP		Stavební průzkum bez rozlišení					
	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 zkušebnou.					
	VV		1		1,000			
209	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou - Zřízení bodů vytyčovací mikrosítě	ks	3,000		0,00	
	PP		Geodetické práce před výstavbou - Zřízení bodů vytyčovací mikrosítě					
	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.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	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			
210	K	012103001	Geodetické práce před výstavbou	ks	1,000		0,00	
	PP		Geodetické práce před výstavbou					
	VV		"polohové a výškové vytyčení stavby , vytyčení hranic pozemků					
	VV		"zaměření a vytyčení podzemních inženýrských sítí ve spolupráci s jejich správcí, vč. jejich vytrasování					
	VV		1		1,000			
211	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	ks	1,000		0,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce při provádění stavby					
	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			
212	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	ks	1,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě					
	VV		"Zajištění geometrických plánů skutečného provedení objektů a inženýrských sítí					
	VV		"a geoetrických 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			
213	K	013203000	Dokumentace stavby bez rozlišení	ks	1,000		0,00	CS ÚRS 2014 02
	PP		Dokumentace stavby bez rozlišení - projekt sledování mostu					
	VV		1		1,000			
	VV		"pol. zahrnuje potřebné dopracování výrobní dokumentace, případné dopracování výkresů detailů nad rámec dokumentace pro provedení stavby					
214	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby	ks	1,000		0,00	CS ÚRS 2014 02
	PP		Dokumentace pro provádění stavby (RDS)					
	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					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1		1,000			
215	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	ks	1,000		0,00	CS ÚRS 2014 02
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby (DSPS) provedení v digit. formě					
	VV		"dokumentace skutečného provedení stavby dle směrnice pro dokumentaci staveb					
	VV		pozemních komunikací MD ČR					
	VV		"v tištěné a digitální podobě v 8 vyhotoveních, všech SO					
	VV		1		1,000			
216	K	043103001	Vypracování mostního listu vč, výpočtu zatížitelnosti	ks	1,000		0,00	
	PP		Vypracování mostního listu vč, výpočtu zatížitelnosti					
	VV		"Vypracování mostního listu vč, výpočtu zatížitelnosti					
	VV		"ks" 1		1,000			
217	K	043103002	1. hlavní prohlídka mostu	ks	1,000		0,00	
	PP		1. hlavní prohlídka mostu					
	VV		"1. hlavní prohlídka mostu dle platné ČSN vč. zpracování zprávy					
	VV		"ks" 1		1,000			
218	K	070001000	Provozní vlivy	ks	1,000		0,00	CS ÚRS 2014 02
	PP		Provozní vlivy					
	VV		1		1,000			
	VV		"v pol. zahrnuty náklady na ztížené provádění stavebních a montážních prací					
	VV		způsobené provozem třetích osob na staveništi					
	VV		"- zabezpečení bezpečného provozu chodců po provizorní lávce					
	VV		"v pol. zahrnuty náklady na případné zábrany, oplocení staveniště, a pod.					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

II-111 Bystřice, most ev. č. 111-002_PD

Objekt:

202 - Provizorní lávka pro pěší a cyklisty

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Středočeský kraj

Uchazeč:

Projektant:

PRAGOPROJEKT a.s., Ateliér Praha I

CC-CZ:

Datum: 8.9.2016

IČ:

70891095

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

45272387

DIČ:

CZ 45272387

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím položek cenové soustavy ÚRS (2013/1) a OTSKP - SPK (2013). Cenové a technické

podmínky položek a technické specifikace, které nejsou uvedeny v soupisu prací (informace z tzv. úvodních částí katalogů) jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, OTSKP - SPK na www.rsd.cz. Položky soupisu prací, které jsou označeny R za kódem položky nepochází z Cenové soustavy ÚRS ani OTSKP - SPK

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II-111 Bystřice, most ev. č. 111-002_PD

Objekt:

202 - Provizorní lávka pro pěši a cyklisty

Místo:

Datum: 8.9.2016

Zadavatel:

Středočeský kraj

Projektant: PRAGOPROJEKT a.s., A

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
-----------------------------------	------

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-111 Bystřice, most ev. č. 111-002_PD

Objekt:

202 - Provizorní lávka pro pěši a cyklisty

Místo:

Datum: 8.9.2016

Zadavatel:

Středočeský kraj

Projektant:

PRAGOPROJEKT a.s., Ateliér Praha I

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	113107151	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva těžného tl 100 mm	m2	104,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	---	----	---------	--	------	----------------

PP

Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z kameniva těžného, o tl. vrstvy do 100 mm

VV

"tl. 80 mm " 26,00

26,000

VV

"tl. 100 mm" 78,00

78,000

VV

Součet

104,000

2	K	113107152	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva těžného tl 200 mm	m2	39,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	---	----	--------	--	------	----------------

PP

Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z kameniva těžného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm

VV

" tl. 150 mm" 39,00

39,000

3	K	113151111	Rozebrání zpevněných ploch ze silničních dílců	m2	21,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	--	----	--------	--	------	----------------

PP

Rozebírání zpevněných ploch s přemístěním na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze silničních panelů

VV

" rozebrání podkladu lávky dle pol.č.291211111" 21

21,000

4	K	122301102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 1000 m3	m3	13,650		0,00	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	--	----	--------	--	------	----------------

PP

Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3

VV

"odkop pro uložení podkladních panelů : " 2*3,5*1,5*0,3

3,150

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"odstranění násypu dle pol.č.171101121" 10,5		10,500			
	VV		Součet		13,650			
5	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	3,150		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
	VV		"pro pol.č. 174101101 " 3,15		3,150			
6	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	10,500		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4					
	VV		"dle pol.č.122301102" 15,75		15,750			
	VV		"odpočet dle pol.č.174101101" -5,25		-5,250			
	VV		Součet		10,500			
7	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	105,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m					
	VV		"dle pol.č.162701105" 10,50*10		105,000			
	VV		"zhotovitel porovnáte v rámci položky cenu za odvoz na skládku dle svých zvyklostí a možností skládkování "					
8	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	3,150		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3					
	VV		"naložení pro zásyp po panelech dle pol.č.174101101" 3,15		3,150			
9	K	171101121	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných kamenitých do násypů zhutněných	m3	10,500		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných kamenitých					
	VV		"směr Pod Homolí " 3,5*10,0*0,3		10,500			
10	M	583312010	štěrkopisek netříděný stabilizační zemina	t	21,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		kamenivo těžené stabilizační zemina					
	VV		"dle pol.č.171101121 " 10,5*2,0		21,000			
11	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	10,500		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	VV		"na skládku dle pol.č.162701105" 10,5		10,500			
12	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	22,050		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)					
	VV		"dle pol.č.162701105" 10,5*2,1		22,050			
13	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	3,150		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním					
	VV		"zásyp po podkladních panelech : " 2*3,5*1,5*0,3		3,150			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	181101121	Úprava pozemku s rozpojením, přehrnutím, urovnáním a přehrnutím do 20 m zeminy tř 1 a 2	m3	32,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Úprava pozemku s rozpojením a přehrnutím včetně urovnání v zemině tř. 1 a 2, s přemístěním na vzdálenost do 20 m					
	VV		40*4*0,2		32,000			
15	K	181102301	Úprava pláně v zářezích bez zhutnění	m2	135,500		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Úprava pláně na stavbách dálnic v zářezích mimo skalních bez zhutnění					
	VV		" pod panely : " 2*3,5*1,5		10,500			
	VV		" pod násyp " 3,5*10,0		35,000			
	VV		" pod chodník " 3,0*30,0		90,000			
	VV		Součet		135,500			
16	K	181102302	Úprava pláně v zářezích se zhutněním	m2	135,500		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Úprava pláně v zářezích se zhutněním					
	VV		" pod panely : " 2*3,5*1,5		10,500			
	VV		" pod násyp " 3,5*10,0		35,000			
	VV		" pod chodník " 3,0*30,0		90,000			
	VV		Součet		135,500			
D 2			Zakládání				0,00	
17	K	213311142	Polštáře zhutněné pod základy ze šterkopisku netříděného	m3	1,575		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Polštáře zhutněné pod základy ze šterkopisku netříděného					
	VV		"pod panely " 2*3,5*1,5*0,15		1,575			
18	K	291211111	Zřízení plochy ze silničních panelů do lože tl 50 mm z kameniva	m2	21,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zřízení zpevněné plochy ze silničních panelů osazených do lože tl. 50 mm z kameniva					
	VV		"podkladní panely pro uložení lávky" 3,0*1,0*7		21,000			
19	M	593813330	panel silniční IZD 300/100/15 20t 300 x 99 x 15 cm	kus	7,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		prefabrikáty silniční betonové a železobetonové panely silniční IZD 300/100/15 20t 300 x 99 x 15					
	VV		"možnost použitých panelů - uvažována 25 % obratovost"					
	VV		" dle pol.č.291211111" 7		7,000			
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				0,00	
20	K	348185121	Výroba mostního zábradlí dočasného ze dřeva měkkého hoblovaného s dvojmadlem	m	22,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zábradlí mostní ze dřeva měkkého hoblovaného výšky do 1,1 m, osová vzdálenost sloupků do 2 m dočasné s dvojmadlem výroba					
	VV		2*1+2*10		22,000			
21	K	348185131	Montáž mostního zábradlí dočasného ze dřeva měkkého hoblovaného s dvojmadlem	m	22,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zábradlí mostní ze dřeva měkkého hoblovaného výšky do 1,1 m, osová vzdálenost sloupků do 2 m dočasné s dvojmadlem montáž					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" dle pol.č.348185121" 22		22,000			
22	K	348185211	Odstranění mostního zábradlí dočasného ze dřeva měkkého hoblovaného s dvojmadlem	m	22,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zábradlí mostní ze dřeva měkkého hoblovaného výšky do 1,1 m, osová vzdálenost sloupků do 2 m dočasné s dvojmadlem odstranění					
	VV		" dle pol.č.348185121" 22		22,000			
	D	5	Komunikace pozemní				0,00	
23	K	564221111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 80 mm	m2	26,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 80 mm					
	VV		"směr Pod Homolí " 2,6*10,0		26,000			
24	K	564231111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 100 mm	m2	78,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm					
	VV		"směr Pod Homolí " 2,6*30,0		78,000			
25	K	564251111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 150 mm	m2	39,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		"směr Pod Homolí " 3,0*10,0		30,000			
	VV		" směr U Potoka " 3,0*3,0		9,000			
	VV		Součet		39,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				0,00	
26	K	919726124	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 800 g/m2	m2	135,500		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 800 g/m2					
	VV		" pod panely :-" 2*3,5*1,5		10,500			
	VV		" pod násyp" 3,5*10,0		35,000			
	VV		" pod chodník" 3,0*30,0		90,000			
	VV		Součet		135,500			
27	K	945211121	Montáž provizorní lávky	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Pojízdná pracovní lávka mostu montáž lávky konzolově vysunutě					
	VV		1		1,000			
28	K	945211221	Demontáž provizorní lávky	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Pojízdná pracovní lávka mostu demontáž lávky konzolově vysunutě					
	VV		1		1,000			
29	K	945211291.R	Měsíční nájem provizorní lávky	měs	6,000		0,00	
	PP		Pojízdná pracovní lávka mostu měsíční nájemné lávky konzolově vysunutě					
	VV		6		6,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 997			Přesun sutě				0,00	
30	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sybkých materiálů do 1 km	t	31,460		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sybkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	VV		26*0,08*2,0+78*0,1*2,0 "kamenivo pol.113107151"		19,760			
	VV		39*0,15*2,0 "kamenivo pol.113107152"		11,700			
	VV		Součet		31,460			
31	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sybkých materiálů	t	629,200		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		"dle pol.č.997221551 - 20 x" 31,460*20		629,200			
	VV		"zhotovitel poromítne v rámci položky cenu za odvoz na skládku dle svých zvyklostí a možností skládkování "					
32	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	31,460		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva					
	VV		26*0,08*2,0+78*0,1*2,0 "kamenivo pol.113107151"		19,760			
	VV		39*0,15*2,0 "kamenivo pol.113107152"		11,700			
	VV		Součet		31,460			
D 998			Přesun hmot				0,00	
33	K	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	t	66,645		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, spřažené ocelobetonové nebo kovové vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m					
34	K	998218111.R	Přesun provizorní lávky z půjčovny a zpět	ks	1,000		0,00	
	PP		Přesun hmot pro mosty dřevěné vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 10 m					
	VV		1		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

II-111 Bystřice, most ev. č. 111-002_PD

Objekt:

401 - Přeložka kabelů NN

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Středočeský kraj

Uchazeč:

Projektant:

PRAGOPROJEKT a.s., Ateliér Praha I

CC-CZ:

Datum: 8.9.2016

IČ:

70891095

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

45272387

DIČ:

CZ 45272387

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím položek cenové soustavy ÚRS (2013/1) a OTSKP - SPK (2013). Cenové a technické

podmínky položek a technické specifikace, které nejsou uvedeny v soupisu prací (informace z tzv. úvodních částí katalogů) jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, OTSKP - SPK na www.rsd.cz. Položky soupisu prací, které jsou označeny R za kódem položky nepochází z Cenové soustavy ÚRS ani OTSKP - SPK

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
II-111 Bystřice, most ev. č. 111-002_PD

Objekt:
401 - Přeložka kabelů NN

Místo:
Zadavatel: Středočeský kraj
Uchazeč:

Datum: 8.9.2016
Projektant: PRAGOPROJEKT a.s., A

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	0,00
M - Práce a dodávky M	0,00
21-M - Elektromontáže	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

II-111 Bystřice, most ev. č. 111-002_PD

Objekt:

401 - Přeložka kabelů NN

Místo:

Datum: 8.9.2016

Zadavatel:

Středočeský kraj

Projektant:

PRAGOPROJEKT a.s., Ateliér Praha I

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D M Práce a dodávky M

0,00

D 21-M Elektromontáže

0,00

1	K	21M000001.R	Úprava sítí elektronických komunikací dle smlouvy s vlastníkem sítí.	kpl	1,000		0,00	
---	---	-------------	--	-----	-------	--	------	--

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

II-111 Bystřice, most ev. č. 111-002_PD

Objekt:

402.01 - Přeložka kabelů VO - provizorní

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Středočeský kraj

Uchazeč:

Projektant:

PRAGOPROJEKT a.s., Ateliér Praha I

CC-CZ:

Datum: 8.9.2016

IČ:

70891095

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

45272387

DIČ:

CZ 45272387

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím položek cenové soustavy ÚRS (2013/1) a OTSKP - SPK (2013). Cenové a technické

podmínky položek a technické specifikace, které nejsou uvedeny v soupisu prací (informace z tzv. úvodních částí katalogů) jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, OTSKP - SPK na www.rsd.cz. Položky soupisu prací, které jsou označeny R za kódem položky nepochází z Cenové soustavy ÚRS ani OTSKP - SPK

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II-111 Bystřice, most ev. č. 111-002_PD

Objekt:

402.01 - Přeložka kabelů VO - provizorní

Místo:

Datum: 8.9.2016

Zadavatel: Středočeský kraj

Projektant: PRAGOPROJEKT a.s., A

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
746 - Elektromontáže - soubory pro vodiče	0,00
M - Práce a dodávky M	0,00
21-M - Elektromontáže	0,00
OST - Ostatní	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

II-111 Bystřice, most ev. č. 111-002_PD

Objekt:

402.01 - Přeložka kabelů VO - provizorní

Místo:

Datum: 8.9.2016

Zadavatel:

Středočeský kraj

Projektant: PRAGOPROJEKT a.s., Ateliér Praha I

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D PSV

Práce a dodávky PSV

0,00

D 746

Elektromontáže - soubory pro vodiče

0,00

1	K	746442621	Ukončení kabelů celoplastových do 10kV koncovkou venkovní do 4x25mm2	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	--	-----	-------	--	------	----------------

PP

Ukončení kabelů nebo vodičů koncovkou do 10 kV venkovní, typ KVS soupravou s rozdělovací hlavou kabelů celoplastových, počtu a průřezu žil do 3x95 mm2

VV

2

2,000

2	K	746442623	Ukončení kabelů celoplastových koncovkou venkovní 3x240 mm + 120 mm2	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	--	-----	-------	--	------	----------------

PP

Ukončení kabelů nebo vodičů koncovkou do 10 kV venkovní, typ KVS soupravou s rozdělovací hlavou kabelů celoplastových, počtu a průřezu žil 3x185 až 240 mm2

VV

1

1,000

D M

Práce a dodávky M

0,00

D 21-M

Elektromontáže

0,00

3	K	210810089	Montáž měděných kabelů CYKY, NYM, NYY, YSLY 1 kV 4x25 mm2 uložených volně	m	7,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	---	---	-------	--	------	----------------

PP

Montáž izolovaných kabelů měděných bez ukončení do 1 kV uložených volně CYKY, NYM, NYY, YSLY, 1 kV, počtu a průřezu žil 4 x 25 mm2

VV

7

7,000

4	M	341116100	kabel silový s Cu jádrem 1-CYKY 4x25 mm2	m	7,700		0,00	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	--	---	-------	--	------	----------------

PP

kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 1 kV 1-CYKY průřez Cu číslo bazová cena mm2 kg/m Kč/m 4 x 25 RMV 0,980 203,15

VV

7*1,1

7,700

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	OST		Ostatní				0,00	
5	K	210000001.R	Zapínací místo ovládání spínáními hodinami s celoročním programováním, napájecí kabel do AYKY 3x240+120 mm2	ks	1,000		0,00	
6	K	210000002.R	Doplnění elektrické energie v.o., protože provizorní zapínací místo nezvládne úsporný režim	kWh	2 700,000		0,00	
VV			"50 svítidel s výkonem 0,17 KW 5 hodin denně					
VV			"0,66 - "úspora sníženým provozem po dobu 6 měsíců (31 dnů)					
VV			"Spotřeba celkem 50*0,17*5*(1-0,66)*6*31 = 2700 "kWh					
VV			2700		2 700,000			
7	K	210000003.R	Periodická revize elektrického zařízení (zjištění výchozího stavu obou navazujících lamp)	ks	1,000		0,00	
8	K	210000004.R	Demontáž stávajícího kabelu vč. ochranné trubky	m	33,000		0,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

II-111 Bystřice, most ev. č. 111-002_PD

Objekt:

402.02 - Přeložka kabelů VO - definitivní

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Středočeský kraj

Uchazeč:

Projektant:

PRAGOPROJEKT a.s., Ateliér Praha I

CC-CZ:

Datum: 8.9.2016

IČ:

70891095

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

45272387

DIČ:

CZ 45272387

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím položek cenové soustavy ÚRS (2013/1) a OTSKP - SPK (2013). Cenové a technické

podmínky položek a technické specifikace, které nejsou uvedeny v soupisu prací (informace z tzv. úvodních částí

katalogů) jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, OTSKP - SPK na www.rsd.cz. Položky soupisu

prací, které jsou označeny R za kódem položky nepochází z Cenové soustavy ÚRS ani OTSKP - SPK

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II-111 Bystřice, most ev. č. 111-002_PD

Objekt:

402.02 - Přeložka kabelů VO - definitivní

Místo:

Datum: 8.9.2016

Zadavatel:

Středočeský kraj

Projektant: PRAGOPROJEKT a.s., A

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
746 - Elektromontáže - soubory pro vodiče	0,00
M - Práce a dodávky M	0,00
21-M - Elektromontáže	0,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	0,00
OST - Ostatní	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
0 - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

II-111 Bystřice, most ev. č. 111-002_PD

Objekt:

402.02 - Přeložka kabelů VO - definitivní

Místo:

Datum: 8.9.2016

Zadavatel:

Středočeský kraj

Projektant: PRAGOPROJEKT a.s., Ateliér Praha I

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	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	2,570		0,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)					
VV			"dle pol.č.460600023" 1,285*2		2,570			

D PSV Práce a dodávky PSV

0,00

D 746 Elektromontáže - soubory pro vodiče

0,00

2	K	746442621	Ukončení kabelů celoplastových do 10kV koncovkou venkovní do 4x25mm2	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Ukončení kabelů nebo vodičů koncovkou do 10 kV venkovní, typ KVS soupravou s rozdělovací hlavou					
VV			kabelů celoplastových, počtu a průřezu žil do 3x95 mm2		2,000			

D M Práce a dodávky M

0,00

D 21-M Elektromontáže

0,00

3	K	210810089	Montáž měděných kabelů CYKY, NYM, NYY, YSLY 1 kV 4x25 mm2 uložených volně	m	65,928		0,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Montáž izolovaných kabelů měděných bez ukončení do 1 kV uložených volně CYKY, NYM, NYY, YSLY, 1 kV, počtu a průřezu žil 4 x 25 mm2					
VV			" délka + 5% na zvlnění " 51,36*1,05		53,928			
VV			"svislá část + kabelová rezerva u stožáru/skříně" 2*6		12,000			
VV			Součet		65,928			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
4	M	341116100	kabel silový s Cu jádrem 1-CYKY 4x25 mm ²	m	69,224		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 1 kV 1-CYKY průřez Cu číslo bazová cena mm ² kg/m Kč/m 4 x 25 RMV 0,980 203,15					
	VV		"dl. + 5 % na prostřih" 65,928*1,05		69,224			
	D	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				0,00	
5	K	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,018		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vytyčení trasy vedení kabelového (podzemního) v zastavěném prostoru					
	VV		18,36*0,001		0,018			
6	K	460120016	Naložení výkopku ručně z hornin třídy 1až4	m ³	1,285		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Ostatní zemní práce při stavbě nadzemních vedení naložení výkopku ručně, z hornin třídy 1 až 4					
	VV		"dle pol.č.460600023" 1,285		1,285			
7	K	460150064	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 40 cm, hl 80 cm, v hornině tř 4	m	18,360		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnění dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 40 cm, hloubky 80 cm, v hornině třídy 4					
	VV		"rýha 35 / 75 cm " 18,36		18,360			
8	K	460421001	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 20 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 65 cm	m	18,360		0,00	
	PP		Kabelové lože včetně podsypu, zhuštění a urovnění povrchu z písku nebo štěrkopísku tloušťky 5 cm nad kabel bez zakrytí, šířky do 65 cm					
	VV		"Pískové lože 0,35 x 0,2 m" 18,36		18,360			
9	K	460421272	Lože kabelů z prohozeného výkopku tl 5 cm nad kabel, kryté plastovou deskou, š lože do 50 cm	m	18,360		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Kabelové lože včetně podsypu, zhuštění a urovnění povrchu z prohozeného výkopku tloušťky 5 cm nad kabel zakryté plastovými deskami, šířky lože přes 25 do 50 cm					
	VV		"Krytí plastovou deskou 1000x300x4 mm " 18,36		18,360			
10	M	345751220	deska kabelová krycí 300/4 PE červená	m	20,196		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		kabelové nosné systémy desky kabelové krycí DEKAB kabelové krycí desky DEKAB 4 PE - l = 1m DEKAB 300/4 PE					
	VV		"Krytí plastovou deskou 1000x300x4 mm vč. dod desky" 18,36*1,1		20,196			
11	K	460560054	Zásyp rýh ručně šířky 40 cm, hloubky 70 cm, z horniny třídy 4	m	18,360		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zásyp kabelových rýh ručně šířky 40 cm hloubky 70 cm, v hornině třídy 4					
	VV		"Zához rýhy 0,35x0,75 m" 18,36		18,360			
12	K	460600023	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 1000 m	m ³	1,285		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Přemístění (odvoz) horniny, suti a vybouraných hmot vodorovné přemístění horniny včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost přes 500 do 1000 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"přebytečná zemina" 18,36*0,35*0,2		1,285			
13	K	460600031	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m	m3	24,415		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Přemístění (odvoz) horniny, sutí a vybouraných hmot vodorovné přemístění horniny včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost Příplatek k ceně -0023 za každých dalších i započatých 1000 m					
	VV		"dle pol.č.460600023" 1,285*19		24,415			
14	K	460620014	Provizorní úprava terénu se zhutněním, v hornině tř 4	m2	18,360		0,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Úprava terénu provizorní úprava terénu včetně odkopání drobných nerovností a zásypu prohlubní se zhutněním, v hornině třídy 4					
	VV		18,36*1		18,360			
	D	OST	Ostatní				0,00	
15	K	210000005.R	Demontáž zapínacího místa	ks	1,000		0,00	
	PP		Demontáž zapínacího místa					
16	K	210000006.R	Výchozí revize elektrického zařízení	ks	1,000		0,00	
	PP		Periodická revize elektrického zařízení (zjištění výchozího stavu obou navazujících lamp)					
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				0,00	
	D	0	Vedlejší rozpočtové náklady				0,00	
17	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000		0,00	CS ÚRS 2014 02
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby					
	VV		1		1,000			
18	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	m	51,360		0,00	CS ÚRS 2014 02
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě					
	VV		"zaměření skutečného provedení - m " 51,36		51,360			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

II-111 Bystřice, most ev. č. 111-002_PD

Objekt:

450 - Přeložka kabelu Telefónica Czech Republic, a.s.

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Středočeský kraj

Uchazeč:

Projektant:

PRAGOPROJEKT a.s., Ateliér Praha I

CC-CZ:

Datum: 8.9.2016

IČ:

70891095

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

45272387

DIČ:

CZ 45272387

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím položek cenové soustavy ÚRS (2013/1) a OTSKP - SPK (2013). Cenové a technické

podmínky položek a technické specifikace, které nejsou uvedeny v soupisu prací (informace z tzv. úvodních částí katalogů) jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, OTSKP - SPK na www.rsd.cz. Položky soupisu prací, které jsou označeny R za kódem položky nepochází z Cenové soustavy ÚRS ani OTSKP - SPK

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II-111 Bystřice, most ev. č. 111-002_PD

Objekt:

450 - Přeložka kabelu Telefónica Czech Republic, a.s.

Místo:

Datum: 8.9.2016

Zadavatel: Středočeský kraj

Projektant: PRAGOPROJEKT a.s., A

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	0,00
M - Práce a dodávky M	0,00
21-M - Elektromontáže	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

II-111 Bystřice, most ev. č. 111-002_PD

Objekt:

450 - Přeložka kabelu Telefónica Czech Republic, a.s.

Místo:

Datum: 8.9.2016

Zadavatel:

Středočeský kraj

Projektant: PRAGOPROJEKT a.s., Ateliér Praha I

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem 0,00

D M Práce a dodávky M 0,00

D 21-M Elektromontáže 0,00

1	K	21M000002.R	Překládka sítí elektronických komunikací dle smlouvy s vlastníkem sítí.	kpl	1,000		0,00	
---	---	-------------	---	-----	-------	--	------	--

PP Úprava sítí elektronických komunikací dle smlouvy s vlastníkem sítí.

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 orámováním 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 řádce 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 vyplněna 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 stavebních 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 stavebních 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	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST