Signature Not Verified
Ing. Barbora Musálková
23.10.2014 13:34:06

REKAPITULACE STAVBY

Kód: Nivnicka
Stavba: **Nivnička, Bystřice pod Lopeníkem**

KSO: 833 21
Místo:

CC-CZ:
Datum: 04.03.2014

Zadavatel:
Povodí Moravy, s.p.

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
Sweco Hydroprojekt a.s.

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (informace z tzv. úvodních částí katalogů) jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Položky soupisu prací, které nemají v sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS.

Cena bez DPH			**9 863 803,25**
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	9 863 803,25	2 071 398,70
snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH		v CZK	**11 935 201,95**

Ekostavby Brno, a.s.
U Svitavy 2
618 00 Brno
49

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: Nivnicka

Stavba: **Nivnička, Bystřice pod Lopeníkem**

Místo: Datum: 04.03.2014

Zadavatel: Povodí Moravy, s.p. Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		**9 863 803,25**	**11 935 201,95**	
SO 01	Oprava bezpečnostního přelivu VD Ordějov	1 964 461,85	2 376 998,85	STA
SO 02	Oprava vodního toku v extravilánu obce	1 541 660,66	1 865 409,46	STA
SO 02.1	Oprava stabilizačního stupně v km 15,376 (15,100)	171 494,78	207 508,78	Soupis
SO 02.2	Oprava stabilizačního stupně v km 15,492 (15,216)	106 666,57	129 066,57	Soupis
SO 02.3	Oprava stabilizačního stupně v km 15,612 (15,337)	637 253,37	771 076,67	Soupis
SO 02.4	Oprava stabilizačního stupně v km 15,668 (15,394)	195 803,99	236 922,89	Soupis
SO 02.5	Oprava kamenného stabilizačního stupně v km 15.473	128 065,13	154 958,83	Soupis
SO 02.6	Oprava kamenného stupně v km 15,843 (15,571)	48 575,24	58 776,14	Soupis
SO 02.7	Oprava kamenného stupně v km 16.019 (15,745)	80 573,84	97 494,44	Soupis
SO 02.8	Oprava úseku toku km 16,075 - 16,087	173 227,74	209 605,64	Soupis
SO 03	Oprava vodního toku v intravilánu obce	6 157 680,74	7 450 793,74	STA
SO 03.1	Oprava úseku toku km 16,197-16,288	497 571,45	602 061,55	Soupis
SO 03.2	Oprava úseku toku km 16,288-16,649	902 313,13	1 091 798,93	Soupis
SO 03.3	Oprava úseku toku km 16,649 - 16,814	1 761 424,38	2 131 323,58	Soupis
SO 03.4	Oprava úseku toku km km 16,814 - 16,925	148 281,98	179 421,28	Soupis
SO 03.5	Oprava úseku toku km 16,925-17,148	2 328 180,93	2 817 098,93	Soupis
SO 03.6	Oprava úseku toku km 17,270-17,292 a 17,325-17.340	104 398,38	126 322,08	Soupis
SO 03.7	Oprava úseku toku km 17,469-17,492	26 893,72	32 541,42	Soupis
SO 03.8	Oprava úseku toku v km 17,638-17,825	388 616,77	470 226,37	Soupis
VON	Vedlejší a ostatní náklady	200 000,00	242 000,00	VON

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Hlivnička, Bystřice pod Lopeníkem
Objekt:

SO 01 - Oprava bezpečnostního přelivu VD Ordějov

KSO:		CC-CZ:	
Místo:		Datum:	04.03.2014
Zadavatel:		IČ:	
	Povodí Moravy, s.p.	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	
		DIČ:	
Projektant:		IČ:	
	Sweco Hydroprojekt a.s.	DIČ:	

Poznámka:

Cena bez DPH			**1 964 461,85**
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 964 461,85	21,00%	412 537,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		**v CZK**	**2 376 998,85**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Nivnička, Bystřice pod Lopeníkem
Objekt:
SO 01 - Oprava bezpečnostního přelivu VD Ordějov

Místo: Datum: 04.03.2014

Zadavatel: Povodí Moravy, s.p. Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.
Uchazeč:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**1 964 461,85**
HSV - Práce a dodávky HSV	1 964 461,85
1 - Zemní práce	67 566,15
2 - Zakládání	140 874,30
3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 142 038,00
4 - Vodorovné konstrukce	5 730,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	65 030,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	427 953,50
95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	217 994,50
96 - Bourání konstrukcí	204 670,00
997 - Přesun sutě	98 978,40
998 - Přesun hmot	16 291,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Nivnička, Bystřice pod Lopeníkem
Objekt:
SO 01 - Oprava bezpečnostního přelivu VD Ordějov

Místo: Datum: 04.03.2014

Zadavatel: Povodí Moravy, s.p. Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.
Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**1 964 461,85**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				1 964 461,85	
	D	1	Zemní práce				67 566,15	
1	K	124303101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 4	m3	86,43	170,00	14 693,10	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 1 000 m3					
	VV		"Výkop v korytě skluzu"					
	VV		0,85"m2"*6,86"m" "řez C		5,83			
	VV		0,35"m2"*5,7"m" "řez D		2,00			
	VV		1,63"m2"*7,37"m" "řez F		12,01			
	VV		2,69"m2"*13,49"m" "řez G		36,29			
	VV		3,45"m2"*4,32"m" "řez H		14,90			
	VV		0,87"m2"*17,7"m" "řez I		15,40			
	VV		Součet		86,43			
2	K	15528221R	Očištění ploch tlakovou vodou - stávající kamenné zdivo	m2	576,93	60,00	34 615,80	
	PP		Očištění ploch tlakovou vodou - stávající kamenné zdivo					
	VV		464,5 "Očištění svislých konstrukcí		464,50			
	VV		"očištění pracovní spáry vodorovné (= stávající konstrukce)"					
	VV		6,44"m2"*0,6"m" "řez J, práh		3,86			
	VV		6,36"m2"*0,75"m" "řez L, rozražeče		4,77			
	VV		Mezisoučet		473,13			
	VV				0,00			
	VV		"očištění pracovní spáry svislé (= stávající konstrukce)"					
	VV		2 *47,9"m"*0,75 "zdi u usměrňovačů		71,85			
	VV		2 *35,5"m"*0,45 "zdi u spadiště a níž		31,95			
	VV		Mezisoučet		103,80			
	VV		Součet		576,93			
3	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	86,43	115,00	9 939,45	CS ÚRS 2014 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 9 000 do 10 000 m					
	VV		86,43 "přebytek výkopku		86,43			
4	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	86,43	10,00	864,30	CS ÚRS 2014 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
5	K	181102302	Úprava pláně v zářezech se zhutněním	m2	496,90	15,00	7 453,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Úprava pláně na stavbách dálnic v zářezech mimo skalních se zhutněním					
	VV		496,9 "dno celého přelivu		496,90			
	D	2	Zakládání				140 874,30	
6	K	21279210R	Drenážní trubky - průměr 50 mm	m	29,70	35,00	1 039,50	
	VV		5*9*0,6*1,1		29,70			
7	K	21279220R	Drenážní trubky HDPE - průměr 100 mm	m	1,60	65,00	104,00	
	VV		2*0,8		1,60			
8	K	213311113	Polštáře zhutněné pod základy z kameniva drceného frakce 16 až 63 mm	m3	65,48	990,00	64 825,20	CS ÚRS 2014 01
	PP		Polštáře zhutněné pod základy z kameniva hrubého drceného, frakce 16 - 63 mm					
	VV		"Hutněné kamenivo fr. 32 - 63 mm, tl. 40 cm					
	VV		163,70 "m2" *0,4 "zbytek z desky okolo usměrňovačů"		65,48			
9	K	271532211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 32 až 63 mm	m3	44,14	990,00	43 698,60	CS ÚRS 2014 01
	PP		Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm					
	VV		"Hutněné kamenivo fr. 32 - 63 mm, tl. 15 cm"					
	VV		226,68"m2"*0,15 "spadiště + deska k usměrňovačům		34,00			
	VV		(10,4*6,5)*0,15 "část z desky okolo usměrňovačů		10,14			
	VV		Součet		44,14			
10	K	271532212	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 16 až 32 mm	m3	22,90	990,00	22 671,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 16 - 32 mm					
	VV		"Hutněné kamenivo fr. 16 - 22 mm, tl. 5 cm					
	VV		226,68"m2"*0,05 "spadiště + deska k usměrňovačům		11,33			
	VV		231,30 "m2"*0,05 "deska okolo usměrňovačů		11,57			
	VV		Součet		22,90			
11	K	273313511	Základové desky z betonu tř. C 12/15	m3	3,88	2 200,00	8 536,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15					
	VV		"podkladní beton tl. 0,05 m"					
	VV		0,6"m"*129,33"m"*0,05 "usměrňovače		3,88			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				1 142 038,00	
12	K	321321116	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 30/37 XF3	m3	196,10	3 280,00	643 203,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Konstrukce z betonu vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly C 30/37 XF4					
	VV		0,6"m2"*129,33"m" "usměrňovače		77,60			
	VV		3,51"m2"*0,6"m" "práh, řez J		2,11			
	VV		2,52"m2"*0,75"m" "rozražeče, řez L		1,89			
	VV		226,68"m2"*0,25"m" "spadiště + deska k usměrňovačům		56,67			
	VV		231,30"m2"*0,25"m" "deska okolo usměrňovačů		57,83			
	VV		Součet		196,10			
13	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	311,50	600,00	186 900,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných					
14	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	311,50	140,00	43 610,00	CS ÚRS 2014 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných					
15	K	321366112	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 32 mm	t	3,97	24 000,00	95 280,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty přes 12 do 32 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	VV		3,968 "usměrňovače, práh, rozražeče, viz příloha D.1.6		3,97			
16	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	7,21	24 000,00	173 040,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí					
	VV		1,593 "14x deska A0 - typ AQ80; průměr 8mm, oka 100x100; formát 6x2,4m, dilatační blok D1		1,59			
	VV		1,003 "6x deska A0 + zádeska A1-typ KY149,průměr 8mm, oka 100x100, formát 3x2,0m, dilatační blok D2		1,01			
	VV		2,813 "14xA0+4xA1+12xA2 - typ KY81; průměr 8mm, oka 100x100; formát 5x2,15, dilatační blok D3		2,81			
	VV		1,801 "15xA0+2A1, dilatační blok D4		1,80			
	VV		Součet		7,21			
	D	4	Vodorovné konstrukce				5 730,00	
17	K	451312111	Podklad pod dlažbu z betonu prostého tř. B7,5 tl nad 100 do 150 mm	m2	3,00	260,00	780,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Podklad pod dlažbu z betonu prostého tl. přes 100 do 150 mm					
	VV		3,00 "v prostoru vývaru-levý břeh		3,00			
18	K	465513417	Oprava dlažeb z lomového kamene na maltu s vyspárováním do 20 m2 tl 400 mm	m2	3,00	1 650,00	4 950,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Oprava dlažeb z lomového kamene kmenářsky upraveného pro dlažbu o ploše opravovaných míst do 20 m2 jednotlivě na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 400 mm					
	VV		3 "v prostoru vývaru-levý břeh		3,00			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				65 030,00	
19	K	628635512	Vyplnění spár zdiva z lomového kamene maltou cementovou na hl do 70 mm s vyspárováním	m2	185,80	350,00	65 030,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vyplnění spár dosavadních konstrukcí zdiva cementovou maltou s vyčištěním spár hloubky do 70 mm, zdiva z lomového kamene řádkového, kvádrového nebo kyklopského s vyspárováním					
	VV		464,5*0,4 "40% z plochy, Přespárování kamenné dlažby a zdiva		185,80			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				427 953,50	
20	K	985111213	Odsekání betonu stěn tl do 150 mm	m2	4,30	1 230,00	5 289,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Otlučení nebo odsekání vrstev betonu stěn, tloušťka odsekané vrstvy přes 100 do 150 mm					
	VV		3,9 "uzávěr.práh		3,90			
	VV		0,4 "rozražeč		0,40			
	VV		Součet		4,30			
	D	95	Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb				217 994,50	
21	K	95396111R	Kotvy chemickým tmelem hl 500 mm s vyvrtáním otvoru	kus	136,00	100,00	13 600,00	
	VV		134 "vodorovné kotvy - zálivka "(jen chem materiál, železo je napočtené jinde), D1:33, D2:32, D3:49, D4:18		134,00			
	VV				0,00			
	VV		2 "svislé kotvy - zálivka (jen chem materiál, železo je napočtené jinde), pozice 13		2,00			
	VV		Součet		136,00			
22	K	95396111R1	Kotvy chemickým tmelem hl 750 mm s vyvrtáním otvoru	kus	2,00	110,00	220,00	
	VV		2 "svislé kotvy - zálivka (jen chem materiál, železo je napočtené jinde), rozražeče - pozice 9		2,00			
23	K	95396111R2	Kotvy chemickým tmelem hl 1000 mm s vyvrtáním otvoru	kus	935,95	110,00	102 954,50	
24	*M*	*132853200*	*tyč ocelová žebírková, výztuž do betonu, zn.oceli BSt 500 D 20 mm*	*t*	*4,82*	*21 000,00*	*101 220,00*	*CS ÚRS 2014 01*
	PP		tyče ocelové žebírkové pro výztuž do betonu v tyčích značka oceli BSt 500 VOC - Ferona D 20 mm zn. BSt 500					
	VV		134*2,466/1000 "vodorovné kotvy"		0,33			
	VV		Mezisoučet		0,33			
	VV				0,00			
	VV		(679*2+216*1,8)*2,466/1000 "svislé kotvy - usměrňovače"		4,31			
	VV		(20*2+20*1,5)*2,466/1000 "svislé kotvy - uzávěr.práh"		0,17			
	VV		(2*1,5+2*1,15)*2,466/1000 "svislé kotvy - rozražeč"		0,01			
	VV		Mezisoučet		4,49			
	VV		Součet		4,82			
	D	96	Bourání konstrukcí				204 670,00	
25	K	960111221	Bourání konstrukcí z dílců prefabrikovaných betonových a železobetonových	m3	133,46	1 500,00	200 190,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bourání konstrukcí vodních staveb s naložením vybouraných hmot a suti na dopravní prostředek nebo s odhozením na hromady do vzdálenosti 20 m z dílců prefabrikovaných betonových a železobetonových					
	VV		"Odstranění kamenné dlažby do betonu					
	VV		3,5"m2"*12,7"m" "řez B		44,45			
	VV		2,67"m2"*6,86"m" "řez C		18,32			
	VV		2,25"m2"*5,7"m" "řez D		12,83			
	VV		2,52"m2"*6,82"m" "řez E		17,19			
	VV		0,77"m2"*7,37"m" "řez F		5,67			
	VV		1,07"m2"*13,49"m" "řez G		14,43			
	VV		1,32"m2"*4,32"m" "řez H		5,70			
	VV		0,84"m2"*17,7"m" "řez I		14,87			
	VV		Součet		133,46			
26	K	960211251	Bourání konstrukcí zděných, z betonu nebo asfaltobetonu	m3	2,80	1 600,00	4 480,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bourání konstrukcí vodních staveb s naložením vybouraných hmot a suti na dopravní prostředek nebo s odhozením na hromady do vzdálenosti 20 m zděných z kamene nebo z cihel					
	VV		"Odstranění bet. kcí"					
	VV		1,69"m2"*0,6"m" "řez J, práh		1,01			
	VV		2,38"m2"*0,75"m" "řez L, rozražeče		1,79			
	VV		Součet		2,80			
	D	997	Přesun sutě				98 978,40	
27	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	335,52	150,00	50 328,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva					
28	K	997321511	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu do 1 km	t	335,52	55,00	18 453,60	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost do 1 km					
29	K	997321519	Příplatek ZKD 1km vodorovné dopravy suti a vybouraných hmot po suchu	t	3 019,68	10,00	30 196,80	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost Příplatek k cenám za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		335,52*9 Přepočtené koeficientem množství		3 019,68			
	D	998	Přesun hmot				16 291,50	
30	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	325,83	50,00	16 291,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Nivnička, Bystřice pod Lopeníkem
Objekt:
SO 02 - Oprava vodního toku v extravilánu obce
Soupis:

SO 02.1 - Oprava stabilizačního stupně v km 15,376 (15,100)

KSO:		CC-CZ:	
Místo:		Datum:	04.03.2014
Zadavatel:		IČ:	
	Povodí Moravy, s.p.	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	
		DIČ:	
Projektant:		IČ:	
	Sweco Hydroprojekt a.s.	DIČ:	

Poznámka:

Cena bez DPH			**171 494,78**
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	171 494,78	21,00%	36 014,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	**207 508,78**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Nivnička, Bystřice pod Lopeníkem
Objekt:
SO 02 - Oprava vodního toku v extravilánu obce
Soupis:
SO 02.1 - Oprava stabilizačního stupně v km 15,376 (15,100)

Místo:

Datum: 04.03.2014

Zadavatel: Povodí Moravy, s.p.
Uchazeč:

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**171 494,78**
HSV - Práce a dodávky HSV	171 494,78
1 - Zemní práce	18 954,53
2 - Zakládání	22 692,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	12 687,00
4 - Vodorovné konstrukce	63 597,60
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	3 456,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	20 920,00
93 - Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb	3 100,00
96 - Bourání konstrukcí	17 820,00
997 - Přesun sutě	8 675,65
998 - Přesun hmot	3 508,00
OST - Jímkování	17 004,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Nivnička, Bystřice pod Lopeníkem
Objekt:
SO 02 - Oprava vodního toku v extravilánu obce
Soupis:
SO 02.1 - Oprava stabilizačního stupně v km 15,376 (15,100)

Místo: Datum: 04.03.2014

Zadavatel: Povodí Moravy, s.p. Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.
Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**171 494,78**	
D	HSV		**Práce a dodávky HSV**				**171 494,78**	
D	1		**Zemní práce**				**18 954,53**	
1	K	11125000R	Drcení ořezaných větví	hod	1,83	2 000,00	3 660,00	
VV			3*10*0,03+31*0,03 "odhad"		1,83			
2	K	112101101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm	kus	3,00	128,00	384,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm					
VV			2 "Kácení stromu dn 200 mm		2,00			
VV			1 "Kácení stromu dn 300 mm		1,00			
VV			Součet		3,00			
3	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	1,00	222,00	222,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Odstranění pařezu s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenu průměru přes 100 do 300 mm					
4	K	124203101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 3	m3	7,18	160,00	1 148,80	CS ÚRS 2014 01
PP			Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 1 000 m3					
VV			19,4"m2"*0,2"m"+6,8*0,35"m" +3,2"m2"* 0,2"m" +1,4"m2"* 0,2"m" "Situace, Podélný profil, odstranění sedimentů z koryta		7,18			
5	K	124303101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 4	m3	13,41	170,00	2 279,70	CS ÚRS 2014 01
PP			Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 1 000 m3					
VV			"Výkop (převážně ve dně koryta)"					
VV			2,1"m2"*2,7"m"+1,9"m2"*2,7"m" "Situace, řez E		10,80			
VV			0,87"m2"*3,0"m" "Situace, řez B		2,61			
VV			Součet		13,41			
6	K	15528221R	Očištění ploch tlakovou vodou - stávající kamenné zdivo	m2	21,60	60,00	1 296,00	
PP			Očištění ploch tlakovou vodou - stávající kamenné zdivo					
VV			7,2 + 6,9 +7,5 "u vývaru a pod stupněm		21,60			
7	K	162301421	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 300 mm	kus	1,00	95,00	95,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm					
8	K	162301921	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 300 mm ZKD 5 km	kus	1,00	19,40	19,40	CS ÚRS 2014 01
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm					
9	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	28,68	115,00	3 298,20	CS ÚRS 2014 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 9 000 do 10 000 m					
VV			"výkopy"					
VV			7,18 "sedimenty"		7,18			
VV			13,41 "výkopy v korytě"		13,41			
VV					0,00			
VV			6,64 "nakoupená zemina pro zpětný zásyp		6,64			
VV			1,45 "nakoupená ornice"		1,45			
VV			Součet		28,68			
10	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	20,59	10,00	205,90	CS ÚRS 2014 01
PP			Uložení sypaniny na skládky					
VV			7,18 "sedimenty"		7,18			
VV			13,41 "výkopy v korytě"		13,41			
VV			Součet		20,59			
11	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	6,64	72,70	482,73	CS ÚRS 2014 01
PP			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
VV			"u vývaru a nad stupněm, Situace, řez C,D,E					
VV			1,0"m2"*3,8"m"+0,07"m2"*9,7"m"+ (0,05"m2"*2,7"m")* 2 + (0,35"m2"*2,7"m")* 2		6,64			
12	M	R	*nákup zeminy vč. naložení*	m3	6,64	450,00	2 988,00	
PP			nákup zeminy vč. naložení					
VV			6,64 "zemina pro zásyp		6,64			
13	K	181411123	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:1	m2	14,52	12,50	181,50	CS ÚRS 2014 01
PP			Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:2 do 1:1					
14	M	005724800	*osivo směs jetelotravní*	kg	0,22	90,00	19,80	CS ÚRS 2014 01
PP			osiva pícnin směsi travní balení obvyklé 25 kg jetelotráva běžná					
VV			14,52*0,015 "Přepočtené koeficientem množství		0,22			
15	K	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	41,73	30,00	1 251,90	CS ÚRS 2014 01
PP			Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4					
VV			(18,2 + 4,4 + 5,4 + 1,4 + 2,7"m2")* 1,3		41,73			
16	K	182301121	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	14,52	30,00	435,60	CS ÚRS 2014 01
PP			Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm					
VV			(5,4 + 4,4 + 1,4 + 0,9"m2")* 1,2 "u vývaru a nad stupněm		14,52			
17	M	R1	*nákup ornice*	m3	1,45	680,00	986,00	
D	2		**Zakládání**				**22 692,00**	
18	K	273313511	Základové desky z betonu tř. C 12/15	m3	4,86	2 200,00	10 692,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15					
VV			"podkladní beton"					
VV			(0,9"m"*2,7)*2 "pod patkami		4,86			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	28260110R	Injektaž betonovou směsí - nízkotlaká	m3	0,80	15 000,00	12 000,00	
	PP		Injektaž betonovou směsí - nízkotlaká					
	VV		0,2"m2" * 4,0"m" "kam. dlažba u vývaru (L8)		0,80			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				12 687,00	
20	K	321321115	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 25/30 XF3	m3	1,89	3 100,00	5 859,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Konstrukce z betonu vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly C 25/30 XF3					
	VV		(2,7"m"*0,35"m2")* 2 "stabilizační patky opevnění nad stupněm		1,89			
21	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	7,20	600,00	4 320,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných					
	VV		(6,0"m"*0,6"m2")*2 "stabilizační patky opevnění nad stupněm		7,20			
22	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	7,20	140,00	1 008,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných					
23	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 12 mm	t	0,06	25 000,00	1 500,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	VV		7,2"7,9"kg/m2"/1000		0,06			
	D	4	Vodorovné konstrukce				63 597,60	
24	K	451311111	Podklad pod dlažbu z betonu prostého tř. B7,5 tl do 100 mm	m2	36,40	220,00	8 008,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Podklad pod dlažbu z betonu prostého tl. do 100 mm					
25	K	451312111	Podklad pod dlažbu z betonu prostého tř. B7,5 tl nad 100 do 150 mm	m2	4,00	260,00	1 040,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Podklad pod dlažbu z betonu prostého tl. přes 100 do 150 mm					
	VV		4 "m2" "dlažba ve vývaru		4,00			
26	K	462512270	Zához z lomového kamene s proštěrkováním z terénu hmotnost do 200 kg	m3	8,01	960,00	7 689,60	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného zapuštěného s prostěrkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	VV		"Kamenný zához - 15-80kg					
	VV		1,3"m2"*3,7 "nad stupněm		4,81			
	VV		8,0"m2"*0,4 "pod stupněm		3,20			
	VV		Součet		8,01			
27	K	465513327	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 300 mm pro hydromeliorace	m2	36,40	1 150,00	41 860,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 300 mm					
	VV		(18,2 + 4,4 + 5,4 "m2")*1,3 "u vývaru a nad stupněm		36,40			
28	K	465513427	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 400 mm pro hydromeliorace	m2	4,00	1 250,00	5 000,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 400 mm					
	VV		4 "m2" "dlažba ve vývaru		4,00			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				3 456,00	
29	K	636195212	Vyplnění spár dlažby z lomového kamene maltou cementovou na hl do 70 mm s vyspárováním	m2	21,60	160,00	3 456,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vyplnění spár dosavadních dlažeb cementovou maltou s vyčištěním spár na hloubky do 70 mm dlažby z lomového kamene s vyspárováním					
	VV		7,2 + 6,9 +7,5 "u vývaru a pod stupněm		21,60			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				20 920,00	
	D	93	Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb				3 100,00	
30	K	938902132	Očištění konstrukcí na ostatních plochách od porostu	m2	31,00	100,00	3 100,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Dokončovací práce na dosavadních konstrukcích očištění stavebních konstrukcí od porostu, s naložením odstraněného porostu na dopravní prostředek nebo s přemístěním na výšku do 6 m a odklizením na hromady do vzdálenosti 50 m na ostatních plochách					
	VV		21,0"m2" + 10,0"m2"		31,00			
	D	96	Bourání konstrukcí				17 820,00	
31	K	960111221	Bourání konstrukcí z dílců prefabrikovaných betonových a železobetonových	m3	11,88	1 500,00	17 820,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bourání konstrukcí vodních staveb s naložením vybouraných hmot a suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m z dílců prefabrikovaných betonových a železobetonových					
	VV		(4,1 + 2,5"m2")*1,3 + 3,3"m2" "stávající kamenná dlažba (L8)		11,88			
	D	997	Přesun sutě				8 675,65	
32	K	997013811	Poplatek za uložení stavebního dřevěného odpadu na skládce (skládkovné)	t	0,20	500,00	100,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) dřevěného					
	VV		1"0,2 "odhad, kořeny stromů		0,20			
33	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	29,07	150,00	4 360,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva					
34	K	997321511	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu do 1 km	t	29,07	55,00	1 598,85	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost do 1 km					
35	K	997321519	Příplatek ZKD 1km vodorovné dopravy suti a vybouraných hmot po suchu	t	261,63	10,00	2 616,30	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost Příplatek k cenám za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		29,07"9 "Přepočtené koeficientem množství		261,63			
	D	998	Přesun hmot				3 508,00	
36	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	70,16	50,00	3 508,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	D	OST	Jímkování				17 004,00	
37	K	115001106	Převedení vody potrubím DN do 900	m	18,00	400,00	7 200,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Převedení vody potrubím průměru DN přes 600 do 900					
38	K	174R	Jímka	m3	32,68	300,00	9 804,00	
	VV		5,7*2,5+4,8*3,84		32,68			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Nivnička, Bystřice pod Lopeníkem
Objekt:
SO 02 - Oprava vodního toku v extravilánu obce
Soupis:

SO 02.2 - Oprava stabilizačního stupně v km 15,492 (15,216)

KSO:		CC-CZ:	
Místo:		Datum:	04.03.2014
Zadavatel:		IČ:	
	Povodí Moravy, s.p.	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	
		DIČ:	
Projektant:		IČ:	
	Sweco Hydroprojekt a.s.	DIČ:	

Poznámka:

Cena bez DPH			106 666,57
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	106 666,57	21,00%	22 400,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	129 066,57

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Hlivnička, Bystřice pod Lopeníkem
Objekt:
SO 02 - Oprava vodního toku v extravilánu obce
Soupis:
SO 02.2 - Oprava stabilizačního stupně v km 15,492 (15,216)

Místo:

Datum: 04.03.2014

Zadavatel: Povodí Moravy, s.p.
Uchazeč:

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**106 666,57**
HSV - Práce a dodávky HSV	106 666,57
1 - Zemní práce	26 058,57
4 - Vodorovné konstrukce	42 629,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	4 944,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	9 058,00
93 - Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb	2 200,00
96 - Bourání konstrukcí	6 858,00
997 - Přesun sutě	3 504,00
998 - Přesun hmot	4 857,00
OST - Jímkování	15 616,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Nivnička, Bystřice pod Lopeníkem
Objekt:
SO 02 - Oprava vodního toku v extravilánu obce
Soupis:
SO 02.2 - Oprava stabilizačního stupně v km 15,492 (15,216)

Místo:

Datum: 04.03.2014

Zadavatel: Povodí Moravy, s.p.
Uchazeč:

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**106 666,57**	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				106 666,57	
D	1		Zemní práce				26 058,57	
1	K	111125000R	Drcení ořezaných větví	hod	0,66	2 000,00	1 320,00	
PP			Drcení ořezaných větví					
VV			2*10*0,03+2*0,03 "odhad"		0,66			
2	K	112101101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm	kus	2,00	128,00	256,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm					
VV			2 "Kácení stromu dn 200 mm		2,00			
3	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	2,00	222,00	444,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Odstranění pařezu s jejich vykopáním, vytrhnutím nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm					
4	K	124203101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 3	m3	5,21	160,00	833,60	CS ÚRS 2014 01
PP			Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 1 000 m3					
VV			13,7"m2"*0,3"m" +4,4"m2"*0,25"m" "Situace, řez E ,F		5,21			
5	K	124303101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 4	m3	50,80	170,00	8 636,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 1 000 m3					
VV			"Výkop (převážně ve dně koryta)"					
VV			((5,95"m2" + 6,75"m2")/2)*8,0"m" " Situace, řez B, C		50,80			
6	K	15528221R	Očištění ploch tlakovou vodou - stávající kamenné zdivo	m2	30,90	60,00	1 854,00	
PP			Očištění ploch tlakovou vodou - stávající kamenné zdivo					
VV			6,1+6,5+5,8+6,5+6,0 "u vývaru a nad stupněm		30,90			
7	K	162301421	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 300 mm	kus	2,00	95,00	190,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm					
8	K	162301921	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 300 mm ZKD 5 km	kus	2,00	19,40	38,80	CS ÚRS 2014 01
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm					
9	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	60,42	115,00	6 948,30	CS ÚRS 2014 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 9 000 do 10 000 m					
VV			"výkopy"					
VV			5,21 "sedimenty"		5,21			
VV			50,8 "výkopy v korytě"		50,80			
VV					0,00			
VV			3,2 "nakoupená zemina pro zpětný zásyp		3,20			
VV			1,21 "nakoupená ornice"		1,21			
VV			Součet		60,42			
10	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	56,01	10,00	560,10	CS ÚRS 2014 01
PP			Uložení sypaniny na skládky					
VV			"výkopy"					
VV			5,21 "sedimenty"		5,21			
VV			50,8 "výkopy v korytě"		50,80			
VV			Součet		56,01			
11	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	3,20	72,70	232,64	CS ÚRS 2014 01
PP			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
VV			((0,45"m2" + 0,35"m2")/2)*8,0"m" "pod stupněm, Situace, řez B, C		3,20			
12	M	R	*nákup zeminy vč. naložení*	*m3*	*3,20*	*450,00*	*1 440,00*	
PP			nákup zeminy vč. naložení					
13	K	181411123	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:1	m2	12,13	12,50	151,63	CS ÚRS 2014 01
PP			Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení ručního na svahu přes 1:2 do 1:1					
14	M	005724800	*osivo směs jetelotravní*	*kg*	*0,18*	*90,00*	*16,20*	*CS ÚRS 2014 01*
PP			osiva přesná směsi travní balení obvykle 25 kg jetelotráva běžná					
VV			12,13*0,015 'Přepočtené koeficientem množství		0,18			
15	K	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	65,02	30,00	1 950,60	CS ÚRS 2014 01
PP			Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4					
VV			((6,2"m" + 7,1"m2")/2)*8,0"m"+ 9.85*1.2 "Situace, řez B, C		65,02			
16	K	182301121	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	12,13	30,00	363,90	CS ÚRS 2014 01
PP			Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm					
VV			(4,6 +4,0"m2")*1,41 "u vývaru a nad stupněm		12,13			
17	M	R1	*nákup ornice*	*m3*	*1,21*	*680,00*	*822,80*	
D	4		Vodorovné konstrukce				42 629,00	
18	K	451311111	Podklad pod dlažbu z betonu prostého tř. B7,5 tl do 100 mm	m2	0,50	220,00	110,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Podklad pod dlažbu z betonu prostého tl. do 100 mm					
19	K	462511270	Zához z lomového kamene bez proštěrkování z terénu hmotnost do 200 kg	m3	39,20	950,00	37 240,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Zához z lomového kamene neupraveného zahozeného bez prostěrkování z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
VV			((4,2"m2" + 5,6"m2")/2)*8,0"m" "pod stupněm, Situace, řez B, C		39,20			
20	K	462512270	Zához z lomového kamene s proštěrkováním z terénu hmotnost do 200 kg	m3	4,90	960,00	4 704,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Zához z lomového kamene neupraveného zahozeného s prostěrkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
VV			"Kamenný zához 15-80 kg					
VV			1.4"m2"*3.5 "nad stupněm, Situace, podélný profil		4,90			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	465513327	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 300 mm pro hydromeliorace	m2	0,50	1 150,00	575,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 300 mm					
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				4 944,00	
22	K	636195212	Vyplnění spár dlažby z lomového kamene maltou cementovou na hl do 70 mm s vyspárováním	m2	30,90	160,00	4 944,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vyplnění spár dosavadních dlažeb cementovou maltou s vyčištěním spár na hloubky do 70 mm dlažby z lomového kamene s vyspárováním					
	VV		6,1+6,5+5,8+6,5+6,0 "u vývaru a nad stupněm		30,90			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				9 058,00	
	D	93	Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb				2 200,00	
23	K	938902132	Očištění konstrukcí na ostatních plochách od porostu	m2	22,00	100,00	2 200,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Dokončovací práce na dosavadních konstrukcích očištění stavebních konstrukcí od porostu, s naložením odstraněného porostu na dopravní prostředek nebo s přemístěním na výšku do 6 m a odklizením na hromady do vzdálenosti 50 m na ostatních plochách					
	VV		17,0"m2" + 5,0"m2"		22,00			
	D	96	Bourání konstrukcí				6 858,00	
24	K	960111221	Bourání konstrukcí z dílců prefabrikovaných betonových a železobetonových	m3	4,22	1 500,00	6 330,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bourání konstrukcí vodních staveb s naložením vybouraných hmot a suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m z dílců prefabrikovaných betonových a železobetonových					
	VV		(4,2"m2" + 4,6"m2")*1,2*0,4 "stávající kamenná dlažba pod stupněm		4,22			
25	K	960211251	Bourání konstrukcí zděných, z betonu nebo asfaltobetonu	m3	0,33	1 600,00	528,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bourání konstrukcí vodních staveb s naložením vybouraných hmot a suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m zděných z kamene nebo z cihel					
	VV		"Odstranění kamenného zdiva (oprava stupně)					
	VV		1,1"m2"*0,3"m" "Situace, řez D		0,33			
	D	997	Přesun sutě				3 504,00	
26	K	997013811	Poplatek za uložení stavebního dřevěného odpadu na skládce (skládkovné)	t	0,40	500,00	200,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) dřevěného					
	VV		2*0,2 "odhad, kořeny stromů		0,40			
27	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	11,20	150,00	1 680,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva					
28	K	997321511	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu do 1 km	t	11,20	55,00	616,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost do 1 km					
29	K	997321519	Příplatek ZKD 1km vodorovné dopravy suti a vybouraných hmot po suchu	t	100,80	10,00	1 008,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost Příplatek k cenám za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		11,2*9 'Přepočtené koeficientem množství		100,80			
	D	998	Přesun hmot				4 857,00	
30	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	97,14	50,00	4 857,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	D	OST	Jímkování				15 616,00	
31	K	115001106	Převedení vody potrubím DN do 900	m	16,00	400,00	6 400,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Převedení vody potrubím průměru DN přes 600 do 900					
32	K	174R	Jímka	m3	30,72	300,00	9 216,00	
	VV		3*3,84+5*3,84		30,72			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Nivníčka, Bystřice pod Lopeníkem
Objekt:
SO 02 - Oprava vodního toku v extravilánu obce
Soupis:

SO 02.3 - Oprava stabilizačního stupně v km 15,612 (15,337)

KSO:		CC-CZ:	
Místo:		Datum:	04.03.2014
Zadavatel:		IČ:	
	Povodí Moravy, s.p.	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	
		DIČ:	
Projektant:		IČ:	
	Sweco Hydroprojekt a.s.	DIČ:	

Poznámka:

Cena bez DPH				**637 253,37**
	Základ daně		Sazba daně	Výše daně
DPH základní	637 253,37		21,00%	133 823,30
snížená	0,00		15,00%	0,00
Cena s DPH		**v**	**CZK**	**771 076,67**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Nivnička, Bystřice pod Lopeníkem
Objekt:
SO 02 - Oprava vodního toku v extravilánu obce
Soupis:
SO 02.3 - Oprava stabilizačního stupně v km 15,612 (15,337)

Místo:

Datum: 04.03.2014

Zadavatel: Povodí Moravy, s.p.
Uchazeč:

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**637 253,37**
HSV - Práce a dodávky HSV	637 253,37
1 - Zemní práce	120 259,67
2 - Zakládání	5 434,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	207 960,80
4 - Vodorovné konstrukce	184 121,80
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	3 120,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	57 928,00
96 - Bourání konstrukcí	57 928,00
997 - Přesun sutě	28 807,60
998 - Přesun hmot	13 566,50
OST - Jímkování	16 055,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Nivnička, Bystřice pod Lopeníkem
Objekt:
SO 02 - Oprava vodního toku v extravilánu obce
Soupis:
SO 02.3 - Oprava stabilizačního stupně v km 15,612 (15,337)

Místo:

Datum: 04.03.2014

Zadavatel: Povodí Moravy, s.p.
Uchazeč:

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**637 253,37**	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				637 253,37	
D	1		Zemní práce				120 259,67	
1	K	11125000R	Drcení ořezaných větví	hod	2,10	2 000,00	4 200,00	
PP			Drcení ořezaných větví					
VV			7*10*0,03 "odhad"		2,10			
2	K	112101101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm	kus	7,00	128,00	896,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm					
VV			3 "Kácení stromu dn 200 mm		3,00			
VV			4 "Kácení stromu dn 300 mm		4,00			
VV			Součet		7,00			
3	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	7,00	222,00	1 554,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm					
4	K	124203101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 3	m3	3,76	160,00	601,60	CS ÚRS 2014 01
PP			Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 1 000 m3					
VV			9,6"m2"*0,3"m" "pod jezem, Situace, podélný profil		2,88			
VV			4,4"m2"*0,2"m" "nad jezem, Situace, řez G		0,88			
VV			Součet		3,76			
5	K	124303101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 4	m3	72,11	170,00	12 258,70	CS ÚRS 2014 01
PP			Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 1 000 m3					
VV			"Výkop (převážně ve dně koryta)"					
VV			"koryto pod stupněm					
VV			(0,79 + 0,69 'm2')*7,5"m" "Situace, řez B		11,10			
VV			(1,33 + 0,78 'm2')*6,3"m" "Situace, řez C		13,29			
VV			(0,8 + 1,4 'm2')*7,7"m" "Situace, řez D		16,94			
VV			Mezisoučet		41,33			
VV			'stupeň					
VV			(0,85+0,35 'm2')*4,0"m" "Situace, podélný profil		4,80			
VV			(0,65 +0,65 "m2")*2,4"m" "Situace, řez E		3,12			
VV			(0,8 +0,2+0,5+0,7 "m2")*7,4"m" "Situace, řez F		16,28			
VV			Mezisoučet		24,20			
VV			'nad stupněm					
VV			2,35 'm2"*2,8"m" "Situace, řez G		6,58			
VV			Mezisoučet		6,58			
VV			Součet		72,11			
6	K	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	23,68	280,00	6 630,40	CS ÚRS 2014 01
PP			Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
VV			(7,0 +5,4"m2")*1,6"m"+(2,55 +2,25)*0,8"m" "zavazovací práh		23,68			
7	K	151101201	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	66,00	60,00	3 960,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření příložné, hloubky do 4 m					
8	K	151101211	Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m	m2	66,00	19,10	1 260,60	CS ÚRS 2014 01
PP			Odstranění pažení stěn výkopu s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložné, hloubky do 4 m					
9	K	151101401	Zřízení vzepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m2	66,00	65,00	4 290,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Zřízení vzepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při roubení příložném, hloubky do 4 m					
10	K	151101411	Odstranění vzepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m2	66,00	16,10	1 062,60	CS ÚRS 2014 01
PP			Odstranění vzepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu při roubení příložném, hloubky do 4 m					
11	K	15528221R	Očištění ploch tlakovou vodou - stávající kamenné zdivo	m2	19,50	60,00	1 170,00	
PP			Očištění ploch tlakovou vodou - stávající kamenné zdivo					
VV			6,5'm2" "nad stupněm (PB)		6,50			
VV			13"m2" "stabilizační stupeň		13,00			
VV			Součet		19,50			
12	K	162301421	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 300 mm	kus	7,00	95,00	665,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm					
13	K	162301921	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 300 mm ZKD 5 km	kus	7,00	19,40	135,80	CS ÚRS 2014 01
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm					
14	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	196,94	115,00	22 648,10	CS ÚRS 2014 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 9 000 do 10 000 m					
VV			"výkopy"					
VV			3,76 "sedimenty"		3,76			
VV			72,11+23,68 "výkopy v korytě"		95,79			
VV					0,00			
VV			90,95 "nakoupená zemina pro zpětný zásyp		90,95			
VV			6,44 "nakoupená ornice"		6,44			
VV			Součet		196,94			
15	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	99,55	10,00	995,50	CS ÚRS 2014 01
PP			Uložení sypaniny na skládky					
VV			3,76 "sedimenty"		3,76			
VV			72,11+23,68 "výkopy v korytě"		95,79			
VV			Součet		99,55			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	90,95	72,70	6 612,07	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopáviskách					
	VV		"koryto pod stupněm					
	VV		(0,15 +1,7 "m2")*7,5"m" "Situace, řez B		13,88			
	VV		(0,1 +1,0 "m2")*6,3"m" "Situace, řez C		6,93			
	VV		(0,15 +0,2 "m2")*7,7"m" "Situace, řez D		2,70			
	VV		(0,65 +0,65 "m2")*2,4"m" "Situace, řez E		3,12			
	VV		(0,8 +0,2+0,9+5,2"m2")*7,4"m"+0,35"m2"*2,8"m" "Situace, řez F, G		53,52			
	VV		Mezisoučet		80,15			
	VV				0,00			
	VV		4,0"m2"*2,7"m" "koryto pod stupněm		10,80			
	VV		Mezisoučet		10,80			
	VV		Součet		90,95			
17	M	R	*nákup zeminy vč. naložení*	*m3*	*90,95*	*450,00*	*40 927,50*	
	PP		nákup zeminy vč. naložení					
18	K	181411123	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:1	m2	64,44	12,50	805,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:2 do 1:1					
19	M	005724800	*osivo směs jetelotravní*	*kg*	*0,97*	*90,00*	*87,30*	*CS ÚRS 2014 01*
	PP		osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg jetelotráva běžná					
	VV		64,44*0,015 "Přepočtené koeficientem množství		0,97			
20	K	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	106,22	30,00	3 186,60	CS ÚRS 2014 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4					
	VV		3,2"m"*17,3"m" +2,1*5"m" "koryto pod stupněm, podélný profil, řez B,C,D		65,86			
	VV		12,1"m2"*2*1,41 "břehy vývaru		34,12			
	VV		5,2"m2"*1,2 "nad stupněm		6,24			
	VV		Součet		106,22			
21	K	182301121	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	64,44	30,00	1 933,20	CS ÚRS 2014 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm					
	VV		(34,0 + 18,7 + 1"m2")* 1,2		64,44			
22	M	R1	*nákup ornice*	*m3*	*6,44*	*680,00*	*4 379,20*	
	D	2	Zakládání				5 434,00	
23	K	273313511	Základové desky z betonu tř. C 12/15	m3	2,47	2 200,00	5 434,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15					
	VV		"podkladní beton"					
	VV		((1,15+1,15+10,3+7,4+7,4"m2")*0,9"m")*0,1 "podkladní lože - vývar, Situace, řez E, F		2,47			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				207 960,80	
24	K	321222111	Zdění obkladního zdiva vodních staveb řádkového	m3	6,08	3 700,00	22 496,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zdění obkladního zdiva vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí řádkového hrubého i čistého na maltu cementovou tl. od 250 do 450 mm					
	VV		(0,8"m"*3,8"m2")*2 "zavazovací práh		6,08			
25	M	583810790	*hranoly lámané pro řádkové zdivo 20x20x40 cm*	*t*	*15,20*	*950,00*	*14 440,00*	*CS ÚRS 2014 01*
	PP		kámen přírodní pro zdivo (kámen lomový, kopáky, hakilky, kvádry) kámen lomový upravený ČSN 72 1850, ON 72 1861 žula (materiálová skupina I/2) hranoly lámané pro řádkové zdivo 20x20x40 cm					
	VV		6,08*2,5 "Přepočtené koeficientem množství		15,20			
26	K	321321115	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 25/30 XF3	m3	28,50	3 100,00	88 350,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Konstrukce z betonu vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly C 25/30 XF3					
	VV		0,8"m"*19,3"m2" " zavazovací práh, Situace, řez E		15,44			
	VV		(2,8"m"*0,35"m2")* 2 "stabilizační patky opevnění nad stupněm, Situace, řez G		1,96			
	VV		(7,4"m"* 0,75"m2")* 2 "stabilizační patky opevnění vývaru, Situace, řez F		11,10			
	VV		Součet		28,50			
27	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	89,02	600,00	53 412,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných					
	VV		19,3"m2"*2 + 4,5"m2" "zavazovací práh, Situace, řez E		43,10			
	VV		(6,2"m"*0,6)* 2 "stabilizační patky opevnění nad stupněm, Situace, řez G		7,44			
	VV		(7,4"m"*1,3"m")* 4 "stabilizační patky opevnění vývaru, Situace, řez F		38,48			
	VV		Součet		89,02			
28	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	89,02	140,00	12 462,80	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných					
29	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	0,70	24 000,00	16 800,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí					
	VV		89,02*7,9"kg/m2"/1000		0,70			
	D	4	Vodorovné konstrukce				184 121,80	
30	K	451311111	Podklad pod dlažbu z betonu prostého tř. B7,5 tl do 100 mm	m2	40,36	220,00	8 879,20	CS ÚRS 2014 01
	PP		Podklad pod dlažbu z betonu prostého tl. do 100 mm					
	VV		12,1"m2"*2*1,41 "dlažba břehy vývaru, Situace, řez G		34,12			
	VV		5,2"m2"*1,2 "dlažba nad stupněm, Situace, řez F		6,24			
	VV		Součet		40,36			
31	K	451312111	Podklad pod dlažbu z betonu prostého tř. B7,5 tl nad 100 do 150 mm	m2	36,00	260,00	9 360,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Podklad pod dlažbu z betonu prostého tl. přes 100 do 150 mm					
	VV		36,0"m2" "dlažba vývar		36,00			
32	K	462511270	Zához z lomového kamene bez proštěrkování z terénu hmotnost do 200 kg	m3	73,78	950,00	70 091,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného zahozeného bez prosterkování z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	VV		"koryto pod stupněm, Situace, řez B, C,D, podélný profil					
	VV		(1,3 "m2"*17,3 "m")*2 + (1,0 "m2"*5,0 "m") *2 + 4,7 "m2"*4,0 "m"		73,78			
33	K	462512270	Zához z lomového kamene s proštěrkováním z terénu hmotnost do 200 kg	m3	4,56	960,00	4 377,60	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného zahozeného s prosterkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	VV		"Kamenný zához 15-80 kg					
	VV		1,2"m2"*3,8"m" "nad stupněm, Situace, podélný profil		4,56			
34	K	465513327	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 300 mm pro hydromeliorace	m2	40,36	1 150,00	46 414,00	CS ÚRS 2014 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena (CZK)	Cena celkem (CZK)	Cenová soustava
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 300 mm					
	VV		12,1"m2"*2*1,41 "dlažba břehy vývaru, Situace, řez G		34,12			
	VV		5,2"m2"*1,2 "dlažba nad stupněm, Situace, řez F		6,24			
	VV		Součet		40,36			
35	K	465513427	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 400 mm pro hydromeliorace	m2	36,00	1 250,00	45 000,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 400 mm					
	VV		36,0"m2" "dlažba vývar		36,00			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				3 120,00	
36	K	636195212	Vyplnění spár dlažby z lomového kamene maltou cementovou na hl do 70 mm s vyspárováním	m2	19,50	160,00	3 120,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vyplnění spár dosavadních dlažeb cementovou maltou s vyčištěním spár na hloubky do 70 mm dlažby z lomového kamene s vyspárováním					
	VV		6,5"m2" "nad stupněm (PB)		6,50			
	VV		13"m2" "stabilizační stupeň		13,00			
	VV		Součet		19,50			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				57 928,00	
	D	96	Bourání konstrukcí				57 928,00	
37	K	960111221	Bourání konstrukcí z dílců prefabrikovaných betonových a železobetonových	m3	17,68	1 500,00	26 520,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bourání konstrukcí vodních staveb s naložením vybouraných hmot a suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m z dílců prefabrikovaných betonových a železobetonových					
	VV		"Odstranění kamenné dlažby (a bet. lože)					
	VV		((3,75 + 1,95"m2")*1,41)*0,4 "břehy vývaru		3,21			
	VV		(1,0"m2"*1,2)*0,4 "pod stupněm		0,48			
	VV		(3,7"m2"*1,2)*0,4 "nad stupněm		1,78			
	VV		22,2"m2"*0,55 "dno vývaru		12,21			
	VV		Součet		17,68			
38	K	960211251	Bourání konstrukcí zděných, z betonu nebo asfaltobetonu	m3	19,63	1 600,00	31 408,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bourání konstrukcí vodních staveb s naložením vybouraných hmot a suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m zděných z kamene nebo z cihel					
	VV		"Odstranění kamenného zdiva					
	VV		17,3"m2"*0,8"m" "zavazovací práh, Situace, řez E		13,84			
	VV		1,8"m"*0,75"m2" + 7,4"m"*0,6"m2" "patky vývar, Situace, řez F		5,79			
	VV		Součet		19,63			
	D	997	Přesun sutě				28 807,60	
39	K	997013811	Poplatek za uložení stavebního dřevěného odpadu na skládce (skládkovné)	t	1,40	500,00	700,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) dřevěného					
	VV		7*0,2 "odhad, kořeny stromů		1,40			
40	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	95,28	150,00	14 292,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva					
41	K	997321511	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu do 1 km	t	95,28	55,00	5 240,40	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost do 1 km					
42	K	997321519	Příplatek ZKD 1km vodorovné dopravy suti a vybouraných hmot po suchu	t	857,52	10,00	8 575,20	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost Příplatek k cenám za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		95,28*9 "Přepočtené koeficientem množství		857,52			
	D	998	Přesun hmot				13 566,50	
43	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	271,33	50,00	13 566,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	D	OST	Jímkování				16 055,00	
44	K	115001106	Převedení vody potrubím DN do 900	m	14,00	400,00	5 600,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Převedení vody potrubím průměru DN přes 600 do 900					
45	K	174R	Jímka	m3	34,85	300,00	10 455,00	
	VV		5,8*2,5+5,3*3,84		34,85			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Nivnička, Bystřice pod Lopeníkem
Objekt:
SO 02 - Oprava vodního toku v extravilánu obce
Soupis:

SO 02.4 - Oprava stabilizačního stupně v km 15,668 (15,394)

KSO:		CC-CZ:	
Místo:		Datum:	04.03.2014
Zadavatel:		IČ:	
	Povodí Moravy, s.p.	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	
		DIČ:	
Projektant:		IČ:	
	Sweco Hydroprojekt a.s.	DIČ:	

Poznámka:

Cena bez DPH			**195 803,99**
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	195 803,99	21,00%	41 118,90
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		**v CZK**	**236 922,89**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Nivnička, Bystřice pod Lopeníkem
Objekt:
SO 02 - Oprava vodního toku v extravilánu obce
Soupis:
SO 02.4 - Oprava stabilizačního stupně v km 15,668 (15,394)

Místo:

Datum: 04.03.2014

Zadavatel: Povodí Moravy, s.p.
Uchazeč:

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**195 803,99**
HSV - Práce a dodávky HSV	195 803,99
1 - Zemní práce	61 532,99
2 - Zakládání	2 090,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	63 268,00
4 - Vodorovné konstrukce	44 821,00
997 - Přesun sutě	750,00
998 - Přesun hmot	5 518,00
OST - Jímkování	17 824,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Nivnička, Bystřice pod Lopeníkem
Objekt:
SO 02 - Oprava vodního toku v extravilánu obce
Soupis:
SO 02.4 - Oprava stabilizačního stupně v km 15,668 (15,394)

Místo: Datum: 04.03.2014

Zadavatel: Povodí Moravy, s.p. Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.
Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**195 803,99**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				195 803,99	
	D	1	Zemní práce				61 532,99	
1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	5,00	31,80	159,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m2					
2	K	11125000R	Drcení ořezaných větví	hod	2,70	2 000,00	5 400,00	
	PP		Drcení ořezaných větví					
	VV		7*10*0,03+1*15*0,03+5*0,03 "odhad"		2,70			
3	K	112101101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm	kus	7,00	128,00	896,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm					
	VV		5 "Kácení stromu dn 100 mm		5,00			
	VV		1 "Kácení stromu dn 200 mm		1,00			
	VV		1 "Kácení stromu dn 200 mm		1,00			
	VV		Součet		7,00			
4	K	112101102	Kácení stromů listnatých D kmene do 500 mm	kus	1,00	229,00	229,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
5	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	5,00	222,00	1 110,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrhnutím nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm					
	VV		3 "odstranění pařezů dn 100 mm		3,00			
	VV		1 "Kácení stromu dn 200 mm		1,00			
	VV		1 "Kácení stromu dn 200 mm		1,00			
	VV		Součet		5,00			
6	K	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	1,00	427,00	427,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrhnutím nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 300 do 500 mm					
7	K	124303101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 4	m3	48,48	170,00	8 241,60	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 1 000 m3					
	VV		"Výkop (převážně ve dně koryta)"					
	VV		4,8 'm2'*4,7'm" "Situace, řez C		22,56			
	VV		3,6 'm2'*2,2'm" "Situace, řez A		7,92			
	VV		7,5 'm2'*2,4'm" "Situace, řez B		18,00			
	VV		Součet		48,48			
8	K	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	24,24	280,00	6 787,20	CS ÚRS 2014 01
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		(5,7 + 4,4'm2')*2,4'm" "Situace, řez B		24,24			
9	K	151101201	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	38,00	60,00	2 280,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření příložné, hloubky do 4 m					
10	K	151101211	Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m	m2	38,00	19,10	725,80	CS ÚRS 2014 01
	PP		Odstranění pažení stěn výkopu s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložné, hloubky do 4 m					
11	K	151101401	Zřízení vzepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m2	38,00	65,00	2 470,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zřízení vzepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při roubení příložném, hloubky do 4 m					
12	K	151101411	Odstranění vzepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m2	38,00	16,10	611,80	CS ÚRS 2014 01
	PP		Odstranění vzepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu při roubení příložném, hloubky do 4 m					
13	K	162301421	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 300 mm	kus	5,00	95,00	475,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm					
14	K	162301422	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 500 mm	kus	1,00	333,00	333,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm					
15	K	162301921	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 300 mm ZKD 5 km	kus	5,00	19,40	97,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm					
16	K	162301922	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 500 mm ZKD 5 km	kus	1,00	38,60	38,60	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm					
17	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	104,50	115,00	12 017,50	CS ÚRS 2014 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 9 000 do 10 000 m					
	VV		"Výkopy"					
	VV		48,48+24,24 "výkopy v korytě"		72,72			
	VV				0,00			
	VV		30,18 "nakoupená zemina pro zpětný zásyp		30,18			
	VV		1,6 "nakoupená ornice"		1,60			
	VV		Součet		104,50			
18	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	72,72	10,00	727,20	CS ÚRS 2014 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	VV		"Výkopy"					
	VV		48,48+24,24 "výkopy v korytě"		72,72			
	VV		Součet		72,72			
19	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	30,18	72,70	2 194,09	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
	VV		(0,1 + 0,1 'm2')*4,7'm" "Situace, řez C		0,94			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			(0,1 + 0,1 "m2")*2,2"m" "Situace, řez A		0,44			
VV			(14,4 + 3,6 + 18 "m2")*0,8"m" "Situace, řez B		28,80			
VV			Součet		30,18			
20	M	R	*nákup zeminy vč. naložení*	*m3*	*30,18*	*450,00*	*13 581,00*	
PP			nákup zeminy vč. naložení					
21	K	181411123	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:1	m2	16,00	12,50	200,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:2 do 1:1					
22	M	005724800	*osiva směs jetelotravní*	*kg*	*0,24*	*90,00*	*21,60*	CS ÚRS 2014 01
PP			osiva pícnin směsi travní balení obsyp/le 25 kg jetelotráva běžná					
VV			16*0,015 "Přepočtené koeficientem množství		0,24			
23	K	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	31,42	30,00	942,60	CS ÚRS 2014 01
PP			Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4					
VV			(2,5 + 2,5 "m")*4,7"m" "Situace, řez C		23,50			
VV			(1,8 + 1,8 "m")*2,2"m" "Situace, řez A		7,92			
VV			Součet		31,42			
24	K	182301121	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	16,00	30,00	480,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm					
VV			16		16,00			
25	M	R1	*nákup ornice*	*m3*	*1,60*	*680,00*	*1 088,00*	
VV			16*0,1		1,60			
D	2		Zakládání				2 090,00	
26	K	273313511	Základové desky z betonu tř. C 12/15	m3	0,95	2 200,00	2 090,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15					
VV			"podkladní beton"					
VV			(1,15 +1,15 + 8,2"m")*0,9"m"*0,1 "Situace, řez B		0,95			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				63 268,00	
27	K	321222111	Zdění obkladního zdiva vodních staveb řádkového	m3	2,56	3 700,00	9 472,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Zdění obkladního zdiva vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí řádkového hrubého i čistého na maltu cementovou tl. od 250 do 450 mm					
VV			3,2"m2"*0,8"m" "Situace, řez B		2,56			
28	M	583810790	*hranoly lámané pro řádkové zdivo 20x20x40 cm*	*t*	*6,40*	*950,00*	*6 080,00*	CS ÚRS 2014 01
PP			kámen přírodní pro zdivo (kámen lomový, kopáky, hakliky, kvádry) kámen lomový upravený ČSN 72 1860, OH 72 1861 žula (materiálová skupina I/2) hranoly lámané pro řádkové zdivo 20x20x40 cm					
VV			2,56*2,5 "Přepočtené koeficientem množství		6,40			
29	K	321321115	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 25/30 XF3	m3	8,24	3 100,00	25 544,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Konstrukce z betonu vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly C 25/30 XF3					
VV			10,3"m2"*0,8 "zavazovací práh, Situace, řez B		8,24			
30	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	23,80	600,00	14 280,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných					
VV			10,3"m2"*2 +3,2"m2" "zavazovací práh, Situace, řez B		23,80			
31	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	23,80	140,00	3 332,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných					
32	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	0,19	24 000,00	4 560,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí					
VV			23,8*7,9"kg/m2"/1000		0,19			
D	4		Vodorovné konstrukce				44 821,00	
33	K	462511270	Zához z lomového kamene bez proštěrkování z terénu hmotnost do 200 kg	m3	47,18	950,00	44 821,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Zához z lomového kamene neupraveného zarovnaného bez prostěrkování z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
VV			"Kamenný zához - 80-200 kg					
VV			6,65 "m2"*5,2"m" "Situace, řez C		34,58			
VV			4,2 "m2"*3,0"m" "Situace, řez A		12,60			
VV			Součet		47,18			
D	997		Přesun sutě				750,00	
34	K	997013811	Poplatek za uložení stavebního dřevěného odpadu na skládce (skládkovné)	t	1,50	500,00	750,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) dřevěného					
VV			5*0,2+1*0,5 "odhad, kořeny stromů		1,50			
D	998		Přesun hmot				5 518,00	
35	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	110,36	50,00	5 518,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
D	OST		Jímkování				17 824,00	
36	K	115001106	Převedení vody potrubím DN do 900	m	10,00	400,00	4 000,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Převedení vody potrubím průměru DN přes 600 do 900					
37	K	174R	Jímka	m3	46,08	300,00	13 824,00	
VV			2*6*3,84		46,08			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Nivnička, Bystřice pod Lopeníkem
Objekt:
SO 02 - Oprava vodního toku v extravilánu obce
Soupis:

SO 02.5 - Oprava kamenného stabilizačního stupně v km 15,473

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 04.03.2014

Zadavatel:
Povodí Moravy, s.p.
IČ:
DIČ:

Uchazeč:
IČ:
DIČ:

Projektant:
Sweco Hydroprojekt a.s.
IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			**128 065,13**
DPH základní	Základ daně 128 065,13	Sazba daně 21,00%	Výše daně 26 893,70
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		**v CZK**	**154 958,83**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Nivnička, Bystřice pod Lopeníkem
Objekt:
SO 02 - Oprava vodního toku v extravilánu obce
Soupis:
SO 02.5 - Oprava kamenného stabilizačního stupně v km 15,473

Místo:

Datum: 04.03.2014

Zadavatel: Povodí Moravy, s.p.
Uchazeč:

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**128 065,13**
HSV - Práce a dodávky HSV	108 241,13
1 - Zemní práce	28 433,63
2 - Zakládání	1 408,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	28 976,00
4 - Vodorovné konstrukce	36 371,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	4 496,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	3 932,00
96 - Bourání konstrukcí	3 932,00
997 - Přesun sutě	2 017,50
998 - Přesun hmot	2 607,00
OST - Jímkování	19 824,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Nivnička, Bystřice pod Lopeníkem
Objekt:
SO 02 - Oprava vodního toku v extravilánu obce
Soupis:
SO 02.5 - Oprava kamenného stabilizačního stupně v km 15,473

Místo:

Datum: 04.03.2014

Zadavatel: Povodí Moravy, s.p.
Uchazeč:

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**128 065,13**	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				108 241,13	
D		1	Zemní práce				28 433,63	
1	K	111250008R	Drcení ořezaných větví	hod	0,30	2 000,00	600,00	
PP			Drcení ořezaných větví					
VV			1*10*0,03 "odhad"		0,30			
2	K	112101101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm	kus	1,00	128,00	128,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm					
3	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	1,00	222,00	222,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrhnutím nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm					
4	K	124203101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 3	m3	3,17	160,00	507,20	CS ÚRS 2014 01
PP			Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 1 000 m3					
VV			5,9 'm2'*0,3'm'+3,6'm2'*0,1'm' "nad stupněm, Situace, řez E		2,13			
VV			10,4 'm2'*0,1'm' "ve vývaru, Situace, řez D		1,04			
VV			Součet		3,17			
5	K	124303101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 4	m3	15,36	170,00	2 611,20	CS ÚRS 2014 01
PP			Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 1 000 m3					
VV			"Výkop (převážně ve dně koryta)"					
VV			1,1 'm2'*5,1'm' "Situace, řez A		5,61			
VV			3,0 'm2'*2,7'm' "Situace, řez B		8,10			
VV			0,75 'm2'*2,2'm' "Situace, řez E		1,65			
VV			Součet		15,36			
6	K	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	11,08	280,00	3 102,40	CS ÚRS 2014 01
PP			Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
VV			8,3'm2'*1,6'm'-2,2'm3' "Situace, řez C		11,08			
7	K	151101201	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	11,40	60,00	684,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření příložné, hloubky do 4 m					
8	K	151101211	Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m	m2	11,40	19,10	217,74	CS ÚRS 2014 01
PP			Odstranění pažení stěn výkopu s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložné, hloubky do 4 m					
9	K	151101401	Zřízení vzepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m2	11,40	65,00	741,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Zřízení vzepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při roubení příložném, hloubky do 4 m					
10	K	151101411	Odstranění vzepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m2	11,40	16,10	183,54	CS ÚRS 2014 01
PP			Odstranění vzepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu při roubení příložném, hloubky do 4 m					
11	K	15528221R	Očištění ploch tlakovou vodou - stávající kamenné zdivo	m2	28,10	60,00	1 686,00	
PP			Očištění ploch tlakovou vodou - stávající kamenné zdivo					
VV			13,0+2,0+6,0+2,4+4,7		28,10			
12	K	162301421	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 300 mm	kus	1,00	95,00	95,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm					
13	K	162301921	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 300 mm ZKD 5 km	kus	1,00	19,40	19,40	CS ÚRS 2014 01
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm					
14	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	49,28	115,00	5 667,20	CS ÚRS 2014 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 9 000 do 10 000 m					
VV			"Výkopy"					
VV			3,17 "sedimenty"		3,17			
VV			15,36 "výkopy v korytě"		15,36			
VV			11,08 "pažená odkopávka v korytě"		11,08			
VV			Mezisoučet		29,61			
VV					0,00			
VV			18,47 "nakoupená zemina pro zpětný zásyp		18,47			
VV			1,2 "nakoupená ornice"		1,20			
VV			Součet		49,28			
15	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	29,61	10,00	296,10	CS ÚRS 2014 01
PP			Uložení sypaniny na skládky					
VV			"výkopy"					
VV			3,17 "sedimenty"		3,17			
VV			15,36 "výkopy v korytě"		15,36			
VV			11,08 "pažená odkopávka v korytě"		11,08			
VV			Součet		29,61			
16	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	18,47	72,70	1 342,77	CS ÚRS 2014 01
PP			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
VV			0,1 'm2'*5,1 "Situace, řez A		0,51			
VV			0,4 'm2'*2,7 "Situace, řez B		1,08			
VV			7,8 'm2'*0,8 "Situace, řez C		6,24			
VV			2,6 'm2'*4,0 "Situace, řez D		10,40			
VV			0,2 'm2'*1,2 "Situace, řez D2		0,24			
VV			Součet		18,47			
17	M	R	*nákup zeminy vč. naložení*	*m3*	*18,47*	*450,00*	*8 311,50*	
PP			nákup zeminy vč. naložení					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	181411123	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:1	m2	11,83	12,50	147,88	CS ÚRS 2014 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:2 do 1:1					
19	M	005724800	*osiva směs jetelotravní*	*kg*	*0,18*	*90,00*	*16,20*	*CS ÚRS 2014 01*
	PP		osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg jetelotráva běžná					
	VV		11,83*0,015 'Přepočtené koeficientem množství		0,18			
20	K	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	23,24	30,00	697,20	CS ÚRS 2014 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4					
	VV		1,65 'm'*5,1'm' 'Situace, řez A		8,42			
	VV		7,3 'm2'*1,3 'Situace, řez D		9,49			
	VV		4,1 'm2'*1,3 'Situace, řez B		5,33			
	VV		Součet		23,24			
21	K	182301121	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	11,83	30,00	354,90	CS ÚRS 2014 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm					
	VV		(8,2+0,9)*1,3		11,83			
22	M	R1	*nákup ornice*	*m3*	*1,18*	*680,00*	*802,40*	
D	2		Zakládání				1 408,00	
23	K	273313511	Základové desky z betonu tř. C 12/15	m3	0,64	2 200,00	1 408,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15					
	VV		"podkladní beton"					
	VV		3,6'm'*1,1'm'*0,1 'Situace, řez C		0,40			
	VV		0,9'm2'* 2,7*0,1 'Situace, řez B, pod patku		0,24			
	VV		Součet		0,64			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				28 976,00	
24	K	321222111	Zdění obkladního zdiva vodních staveb řádkového	m3	0,96	3 700,00	3 552,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zdění obkladního zdiva vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí řádkového hrubého i čistého na maltu cementovou tl. od 250 do 450 mm					
	VV		1,2'm2'*0,8'm' 'Situace, řez C		0,96			
25	M	583810790	*hranoly lámané pro řádkové zdivo 20x20x40 cm*	*t*	*2,40*	*950,00*	*2 280,00*	*CS ÚRS 2014 01*
	PP		kámen přírodní pro zdivo (kámen lomový, kopáky, hatliky, kvádry) kámen lomový upravený ČSN 72 1860, ON 72 1861 žula (materiálová skupina I/2) hranoly lámané pro řádkové zdivo 20x20x40 cm					
	VV		0,96*2,5 'Přepočtené koeficientem množství		2,40			
26	K	321321115	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 25/30 XF3	m3	4,00	3 100,00	12 400,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Konstrukce z betonu vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly C 25/30 XF3					
	VV		5'm2'*0,8 "zavazovací práh		4,00			
27	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	11,60	600,00	6 960,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných					
	VV		5,5'm2'*2 +0,6 "zavazovací práh, Situace, řez B		11,60			
28	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	11,60	140,00	1 624,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných					
29	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	0,09	24 000,00	2 160,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí					
	VV		11,6*7,9'kg/m2'/1000		0,09			
D	4		Vodorovné konstrukce				36 371,00	
30	K	451311111	Podklad pod dlažbu z betonu prostého tř. B7,5 tl do 100 mm	m2	16,45	220,00	3 619,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Podklad pod dlažbu z betonu prostého tl. do 100 mm					
	VV		(7,3'm'+4,1+0,5+0,75 'm2')*1,3		16,45			
31	K	462511270	Zához z lomového kamene bez proštěrkování z terénu hmotnost do 200 kg	m3	6,63	950,00	6 298,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného zaházeného bez prostěrkování z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	VV		'koryto pod stupněm					
	VV		1,3 'm2'*5,1'm' 'Situace, řez A		6,63			
32	K	462512270	Zához z lomového kamene s proštěrkováním z terénu hmotnost do 200 kg	m3	7,85	960,00	7 536,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného zaházeného s prostěrkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	VV		"Kamenný zához 15-80 kg					
	VV		1,7'm2'*2,7'm' " koryto pod stupněm		4,59			
	VV		1,55'm2'*2,1'm' 'nad stupněm		3,26			
	VV		Součet		7,85			
33	K	465513327	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 300 mm pro hydromeliorace	m2	16,45	1 150,00	18 917,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 300 mm					
	VV		(7,3'm'+4,1+0,5+0,75 'm2')*1,3		16,45			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				4 496,00	
34	K	636195212	Vyplnění spár dlažby z lomového kamene maltou cementovou na hl do 70 mm s vyspárováním	m2	28,10	160,00	4 496,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vyplnění spár dosazených dlažeb cementovou maltou s vyčištěním spár na hloubky do 70 mm dlažby z lomového kamene s vyspárováním					
	VV		13,0+2,0+6,0+2,4+4,7		28,10			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání					
D	96		Bourání konstrukcí				3 932,00	
35	K	960111221	Bourání konstrukcí z dílců prefabrikovaných betonových a železobetonových	m3	0,36	1 500,00	3 932,00 540,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bourání konstrukcí vodních staveb s naložením vybouraných hmot a suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m z dílců prefabrikovaných betonových a železobetonových					
	VV		(0,5+0,1+0,1)* 1,3*0,4 'Odstranění kamenné dlažby (a bet. lože)		0,36			
36	K	960211251	Bourání konstrukcí zděných, z betonu nebo asfaltobetonu	m3	2,12	1 600,00	3 392,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bourání konstrukcí vodních staveb s naložením vybouraných hmot a suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m zděných z kamene nebo z cihel					
	VV		2,65'm2'*0,8'm' 'Situace, řez C		2,12			
D	997		Přesun sutě				2 017,50	
37	K	997013811	Poplatek za uložení stavebního dřevěného odpadu na skládce (skládkovné)	t	0,20	500,00	100,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) dřevěného					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1*0,2 "odhad, kořeny stromů		0,20			
38	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	6,50	150,00	975,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva					
39	K	997321511	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu do 1 km	t	6,50	55,00	357,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost do 1 km					
40	K	997321519	Příplatek ZKD 1km vodorovné dopravy suti a vybouraných hmot po suchu	t	58,50	10,00	585,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost Příplatek k cenám za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		6,5*9 'Přepočtené koeficientem množství		58,50			
	D	998	Přesun hmot				2 607,00	
41	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	52,14	50,00	2 607,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	D	OST	Jímkování				19 824,00	
42	K	115001106	Převedení vody potrubím DN do 900	m	15,00	400,00	6 000,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Převedení vody potrubím průměru DN přes 600 do 900					
43	K	174R	Jímka	m3	46,08	300,00	13 824,00	
	VV		2*6*3,84		46,08			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Nivnička, Bystřice pod Lopeníkem
Objekt:
SO 02 - Oprava vodního toku v extravilánu obce
Soupis:

SO 02.6 - Oprava kamenného stupně v km 15,843 (15,571)

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 04.03.2014

Zadavatel:
Povodí Moravy, s.p.

IČ:
DIČ:

Uchazeč:

IČ:
DIČ:

Projektant:
Sweco Hydroprojekt a.s.

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				**48 575,24**
	Základ daně		Sazba daně	Výše daně
DPH základní	48 575,24		21,00%	10 200,90
snížená	0,00		15,00%	0,00
Cena s DPH		v	CZK	**58 776,14**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Nivnička, Bystřice pod Lopeníkem
Objekt:
SO 02 - Oprava vodního toku v extravilánu obce
Soupis:
SO 02.6 - Oprava kamenného stupně v km 15,843 (15,571)

Místo: Datum: 04.03.2014

Zadavatel: Povodí Moravy, s.p. Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.
Uchazeč:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**48 575,24**
HSV - Práce a dodávky HSV	37 875,24
1 - Zemní práce	7 030,64
4 - Vodorovné konstrukce	23 876,40
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	2 160,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	1 875,00
96 - Bourání konstrukcí	1 875,00
997 - Přesun sutě	1 102,70
998 - Přesun hmot	1 830,50
OST - Jímkování	10 700,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Nivnička, Bystřice pod Lopenikem
Objekt:
SO 02 - Oprava vodního toku v extravilánu obce
Soupis:
SO 02.6 - Oprava kamenného stupně v km 15,843 (15,571)

Místo: | Datum: 04.03.2014

Zadavatel: Povodí Moravy, s.p. | Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.
Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**48 575,24**	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				37 875,24	
D	1		Zemní práce				7 030,64	
1	K	111250008	Drcení ořezaných větví	hod	0,60	2 000,00	1 200,00	
PP			Drcení ořezaných větví					
VV			2*10*0,03 "odhad"		0,60			
2	K	112101101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm	kus	2,00	128,00	256,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm					
3	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	2,00	222,00	444,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm					
4	K	124203101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 3	m3	5,72	160,00	915,20	CS ÚRS 2014 01
PP			Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 1 000 m3					
VV			6,1*0,2+18*0,25 "odstranění sedimentů z koryta"		5,72			
5	K	15528221R	Očištění ploch tlakovou vodou - stávající kamenné zdivo	m2	13,50	60,00	810,00	
PP			Očištění ploch tlakovou vodou - stávající kamenné zdivo					
VV			12,5+1		13,50			
6	K	162301421	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 300 mm	kus	2,00	95,00	190,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm					
7	K	162301921	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 300 mm ZKD 5 km	kus	2,00	19,40	38,80	CS ÚRS 2014 01
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm					
8	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	8,85	115,00	1 017,75	CS ÚRS 2014 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 9 000 do 10 000 m					
VV			5,7 "sedimenty"		5,70			
VV					0,00			
VV			2,7 "nakoupená zemina pro zásyp		2,70			
VV			0,45 "nakoupená ornice"		0,45			
VV			Součet		8,85			
9	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	5,70	10,00	57,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Uložení sypaniny na skládky					
VV			5,7 "sedimenty"		5,70			
10	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	2,69	72,70	195,56	CS ÚRS 2014 01
PP			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
VV			0,96*2,8 "řez C		2,69			
11	M	R	*nákup zeminy vč. naložení*	m3	2,69	450,00	1 210,50	
PP			nákup zeminy vč. naložení					
12	K	181411123	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:1	m2	4,45	12,50	55,63	CS ÚRS 2014 01
PP			Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:2 do 1:1					
13	M	005724800	*osiva směs jetelotravní*	kg	0,07	90,00	6,30	CS ÚRS 2014 01
PP			osiva pícnin směsi travní balení obvyklé 25 kg jetelotráva běžná					
VV			4,45*0,015 'Přepočtené koeficientem množství		0,07			
14	K	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	6,48	30,00	194,40	CS ÚRS 2014 01
PP			Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4					
VV			3,3*1,6+1*1,2		6,48			
15	K	182301121	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	4,45	30,00	133,50	CS ÚRS 2014 01
PP			Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm					
VV			0,5*0,5 'řez A		0,25			
VV			2,8*1,5 'řez C		4,20			
VV			Součet		4,45			
16	M	R1	*nákup ornice*	m3	0,45	680,00	306,00	
VV			4,45*0,1		0,45			
D	4		Vodorovné konstrukce				23 876,40	
17	K	451311111	Podklad pod dlažbu z betonu prostého tř. B7,5 tl do 100 mm	m2	6,50	220,00	1 430,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Podklad pod dlažbu z betonu prostého tl. do 100 mm					
VV			5,3+1,2		6,50			
18	K	462511270	Zához z lomového kamene bez proštěrkování z terénu hmotnost do 200 kg	m3	9,00	950,00	8 550,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Zához z lomového kamene neupraveného záhozového bez prostěrkování z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
VV			0,5*18		9,00			
19	K	462512270	Zához z lomového kamene s proštěrkováním z terénu hmotnost do 200 kg	m3	4,34	960,00	4 166,40	CS ÚRS 2014 01
PP			Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s prostěrkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
VV			0,7*6,2		4,34			
20	K	462519002	Příplatek za urovnání ploch záhozu z lomového kamene hmotnost do 200 kg	m2	20,50	110,00	2 255,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Zához z lomového kamene neupraveného záhozového Příplatek k cenám za urovnání viditelných ploch záhozu z kamene, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
21	K	465513327	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 300 mm pro hydromeliorace	m2	6,50	1 150,00	7 475,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 300 mm					
VV			5,3+1,2		6,50			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				2 160,00	
22	K	636195212	Vyplnění spár dlažby z lomového kamene maltou cementovou na hl do 70 mm s vyspárováním	m2	13,50	160,00	2 160,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vyplnění spár dosazených dlažeb cementovou maltou s vyčištěním spár na hloubky do 70 mm dlažby z lomového kamene s vyspárováním					
	VV		12,5+1		13,50			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				1 875,00	
	D	96	Bourání konstrukcí				1 875,00	
23	K	960111221	Bourání konstrukcí z dílců prefabrikovaných betonových a železobetonových	m3	1,25	1 500,00	1 875,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bourání konstrukcí vodních staveb s naložením vybouraných hmot a suti na dopravní prostředek nebo s odhozením na hromady do vzdálenosti 20 m z dílců prefabrikovaných betonových a železobetonových					
	VV		(0,5*3,85+1,2*1)*0,4 "kamenná dlažba do bet. lože		1,25			
	D	997	Přesun sutě				1 102,70	
24	K	997013811	Poplatek za uložení stavebního dřevěného odpadu na skládce (skládkovné)	t	0,40	500,00	200,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) dřevěného					
	VV		2*0,2 "odhad, kořeny stromů		0,40			
25	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	3,06	150,00	459,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva					
26	K	997321511	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu do 1 km	t	3,06	55,00	168,30	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost do 1 km					
27	K	997321519	Příplatek ZKD 1km vodorovné dopravy suti a vybouraných hmot po suchu	t	27,54	10,00	275,40	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost Příplatek k cenám za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		3,06*9 'Přepočtené koeficientem množství		27,54			
	D	998	Přesun hmot				1 830,50	
28	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	36,61	50,00	1 830,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	D	OST	Jímkování				10 700,00	
29	K	115001106	Převedení vody potrubím DN do 900	m	20,00	400,00	8 000,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Převedení vody potrubím průměru DN přes 600 do 900					
30	K	174R	Jímka	m3	9,00	300,00	2 700,00	
	VV		6*2*0,5*1,5		9,00			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Nivnička, Bystřice pod Lopeníkem
Objekt:
SO 02 - Oprava vodního toku v extravilánu obce
Soupis:

SO 02.7 - Oprava kamenného stupně v km 16.019 (15,745)

KSO:		CC-CZ:	
Místo:		Datum:	04.03.2014
Zadavatel:		IČ:	
	Povodí Moravy, s.p.	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	
		DIČ:	
Projektant:		IČ:	
	Sweco Hydroprojekt a.s.	DIČ:	

Poznámka:

Cena bez DPH			**80 573,84**
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	80 573,84	21,00%	16 920,60
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		**v CZK**	**97 494,44**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Nivnička, Bystřice pod Lopeníkem
Objekt:
SO 02 - Oprava vodního toku v extravilánu obce
Soupis:
SO 02.7 - Oprava kamenného stupně v km 16.019 (15,745)

Místo:

Datum: 04.03.2014

Zadavatel: Povodí Moravy, s.p.
Uchazeč:

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**80 573,84**
HSV - Práce a dodávky HSV	69 873,84
1 - Zemní práce	4 073,04
3 - Svislé a kompletní konstrukce	3 037,50
4 - Vodorovné konstrukce	47 177,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	8 670,00
96 - Bourání konstrukcí	8 670,00
997 - Přesun sutě	4 171,30
998 - Přesun hmot	2 745,00
OST - Jímkování	10 700,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Hlivnička, Bystřice pod Lopeníkem
Objekt:
SO 02 - Oprava vodního toku v extravilánu obce
Soupis:
SO 02.7 - Oprava kamenného stupně v km 16.019 (15,745)

Místo:

Datum: 04.03.2014

Zadavatel: Povodí Moravy, s.p.
Uchazeč:

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**80 573,84**	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				69 873,84	
D	1		Zemní práce				4 073,04	
1	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	0,60	26,20	15,72	CS ÚRS 2014 01
	PP		Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost do 50 m					
	VV		0,8*7,5*0,1 "řez A, Situace		0,60			
2	K	124203101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 3	m3	4,90	160,00	784,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 1 000 m3					
	VV		24,5"m2"*0,2 "odstranění sedimentů z koryta"		4,90			
3	K	124303101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 4	m3	1,20	170,00	204,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 1 000 m3					
	VV		0,16*7,5 "řez A, situace		1,20			
4	K	162201101	Vodorovné přemístění do 20 m výkopku/spapniny z horniny tř. 1 až 4	m3	2,40	25,20	60,48	CS ÚRS 2014 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 do 20 m					
	VV		1,2*2 "výkop na mezideponii a zpět		2,40			
5	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	7,90	115,00	908,50	CS ÚRS 2014 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 9 000 do 10 000 m					
	VV		4,9 "sedimenty"		4,90			
	VV		1,2 "výkopy		1,20			
	VV				0,00			
	VV		1,2 "nakoupená zemina pro zásyp		1,20			
	VV		0,6 "nakoupená ornice"		0,60			
	VV		Součet		7,90			
6	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	6,10	10,00	61,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	VV		4,9 "sedimenty"		4,90			
	VV		1,2 "výkopy		1,20			
	VV		Součet		6,10			
7	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	1,20	72,70	87,24	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakéhokoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
	VV		0,16*7,5 "řez A, Situace		1,20			
8	M	R	*nákup zeminy vč. naložení*	*m3*	*1,20*	*450,00*	*540,00*	
	PP		nákup zeminy vč. naložení					
9	K	181411123	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:1	m2	6,00	12,50	75,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:2 do 1:1					
10	M	005724800	*osivo směs jetelotravní*	*kg*	*0,09*	*90,00*	*8,10*	*CS ÚRS 2014 01*
	PP		osiva pícnin směsi travní balení obvyklé 25 kg Jetelotráva běžná					
	VV		6*0,015 "Přepočtené koeficientem množství		0,09			
11	K	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	24,70	30,00	741,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4					
	VV		15,4+8,6 "řez A		24,00			
	VV		0,7 "řez C		0,70			
	VV		Součet		24,70			
12	K	182301121	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	6,00	30,00	180,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm					
	VV		0,8*7,5 "řez A, Situace		6,00			
13	M	R1	*nákup ornice*	*m3*	*0,60*	*680,00*	*408,00*	
	VV		6*0,1		0,60			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				3 037,50	
14	K	321222111	Zdění obkladního zdiva vodních staveb řádkového	m3	0,50	3 700,00	1 850,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zdění obkladního zdiva vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí řádkového hrubého i čistého na maltu cementovou tl. od 250 do 450 mm					
15	M	583810790	*hranoly lámané pro řádkové zdivo 20x20x40 cm*	*t*	*1,25*	*950,00*	*1 187,50*	*CS ÚRS 2014 01*
	PP		kámen přírodní pro zdivo (kámen lomový, kopáky, hakliky, kvádry) kámen lomový upravený ČSN 72 1850, ON 72 1861 žula (materiálová skupina I/2) hranoly lámané pro řádkové zdivo 20x20x40 cm					
	VV		0,5*2,5 "Přepočtené koeficientem množství		1,25			
D	4		Vodorovné konstrukce				47 177,00	
16	K	451311111	Podklad pod dlažbu z betonu prostého tř. B7,5 tl do 100 mm	m2	24,70	220,00	5 434,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Podklad pod dlažbu z betonu prostého tl. do 100 mm					
	VV		15,4+8,6 "řez A		24,00			
	VV		0,7 "řez C		0,70			
	VV		Součet		24,70			
17	K	462511270	Zához z lomového kamene bez proštěrkování z terénu hmotnost do 200 kg	m3	14,04	950,00	13 338,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného záhozového bez prostěrkování z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	VV		3,9*3,6 "řez D		14,04			
18	K	465513327	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 300 mm pro hydromeliorace	m2	24,70	1 150,00	28 405,00	CS ÚRS 2014 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 300 mm					
	VV		15,4+8,6 "řez A		24,00			
	VV		0,7 "řez C		0,70			
	VV		Součet		24,70			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				8 670,00	
	D	96	Bourání konstrukcí				8 670,00	
19	K	960111221	Bourání konstrukcí z dílců prefabrikovaných betonových a železobetonových	m3	5,78	1 500,00	8 670,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bourání konstrukcí vodních staveb s naložením vybouraných hmot a suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m z dílců prefabrikovaných betonových a železobetonových					
	VV		"Odstranění kamenné dlažby					
	VV		(6,6*0,5+7,5*1,4)*0,4 "řez A		5,52			
	VV		1,3*0,5*0,4 "řez C		0,26			
	VV		Součet		5,78			
	D	997	Přesun sutě				4 171,30	
20	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	14,14	150,00	2 121,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva					
21	K	997321511	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu do 1 km	t	14,14	55,00	777,70	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost do 1 km					
22	K	997321519	Příplatek ZKD 1km vodorovné dopravy suti a vybouraných hmot po suchu	t	127,26	10,00	1 272,60	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost Příplatek k cenám za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		14,14*9 'Přepočtené koeficientem množství		127,26			
	D	998	Přesun hmot				2 745,00	
23	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	54,90	50,00	2 745,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	D	OST	Jímkování				10 700,00	
24	K	115001106	Převedení vody potrubím DN do 900	m	20,00	400,00	8 000,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Převedení vody potrubím průměru DN přes 600 do 900					
25	K	174R	Jímka	m3	9,00	300,00	2 700,00	
	VV		6*2*0,5*1,5		9,00			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Nivnička, Bystřice pod Lopeníkem
Objekt:
SO 02 - Oprava vodního toku v extravilánu obce
Soupis:

SO 02.8 - Oprava úseku toku km 16,075 - 16,087

KSO:		CC-CZ:	
Místo:		Datum:	04.03.2014
Zadavatel:		IČ:	
	Povodí Moravy, s.p.	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	
		DIČ:	
Projektant:		IČ:	
	Sweco Hydroprojekt a.s.	DIČ:	

Poznámka:

Cena bez DPH			**173 227,74**
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	173 227,74	21,00%	36 377,90
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		**v CZK**	**209 605,64**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Nivnička, Bystřice pod Lopeníkem
Objekt:
SO 02 - Oprava vodního toku v extravilánu obce
Soupis:
SO 02.8 - Oprava úseku toku km 16,075 - 16,087

Místo:

Datum: 04.03.2014

Zadavatel: Povodí Moravy, s.p.
Uchazeč:

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**173 227,74**
HSV - Práce a dodávky HSV	165 867,74
1 - Zemní práce	26 058,89
2 - Zakládání	2 728,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	85 721,00
4 - Vodorovné konstrukce	44 878,20
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	840,00
96 - Bourání konstrukcí	840,00
997 - Přesun sutě	404,15
998 - Přesun hmot	5 237,50
OST - Jímkování	7 360,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Nivnička, Bystřice pod Lopeníkem
Objekt:
SO 02 - Oprava vodního toku v extravilánu obce
Soupis:
SO 02.8 - Oprava úseku toku km 16,075 - 16,087

Místo: | Datum: 04.03.2014

Zadavatel: Povodí Moravy, s.p. | Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.
Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**173 227,74**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				165 867,74	
	D	1	Zemní práce				26 058,89	
1	K	124303101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 4	m3	39,21	170,00	6 665,70	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 1 000 m3					
	VV		1,8*2,5 "řez C		4,50			
	VV		5.8*1.2+3.7*7.5 "řez A		34,71			
	VV		Součet		39,21			
2	K	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	14,03	280,00	3 928,40	CS ÚRS 2014 01
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		11.69*1.2 "řez B		14,03			
3	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	62,39	115,00	7 174,85	CS ÚRS 2014 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 9 000 do 10 000 m					
	VV		39,21+14,03 "výkopy		53,24			
	VV				0,00			
	VV		5,67 "nakoupená zemina pro zásyp		5,67			
	VV		3,48 "nakoupená ornice"		3,48			
	VV		Součet		62,39			
4	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	53,24	10,00	532,40	CS ÚRS 2014 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	VV		39,21+14,03 "výkopy		53,24			
5	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	5,67	72,70	412,21	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
	VV		(0.25+0.3)*8,7 "řez A		4,79			
	VV		(0,18+0,18)*1,2 "řez B		0,43			
	VV		0.18*2.5 "řez C		0,45			
	VV		Součet		5,67			
6	M	R	*nákup zeminy vč. naložení*	m3	5,67	450,00	2 551,50	
	PP		nákup zeminy vč. naložení					
7	K	181411123	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:1	m2	34,81	12,50	435,13	CS ÚRS 2014 01
	PP		založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:2 do 1:1					
8	M	005724800	*osiva směs jetelotravní*	kg	0,52	90,00	46,80	CS ÚRS 2014 01
	PP		osiva pícnin směsi travní balení obvyklé 25 kg jetelotráva běžná					
	VV		34,81*0,015 'Přepočtené koeficientem množství		0,52			
9	K	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	30,04	30,00	901,20	CS ÚRS 2014 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4					
	VV		(1.6+1.45)*8.7 "řez A		26,54			
	VV		1,4*2,5 "řez C		3,50			
	VV		Součet		30,04			
10	K	182301121	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	34,81	30,00	1 044,30	CS ÚRS 2014 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm					
	VV		(1.9+1.6)*8.7 "řez A		30,45			
	VV		(0.15+0.15)*1.2 "řez B		0,36			
	VV		1,6*2,5 "řez C		4,00			
	VV		Součet		34,81			
11	M	R1	*nákup ornice*	m3	3,48	680,00	2 366,40	
	D	2	Zakládání				2 728,00	
12	K	273313511	Základové desky z betonu tř. C 12/15	m3	1,24	2 200,00	2 728,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15					
	VV		"podkladní beton"					
	VV		(0.7+7.65+0.7)*1.2*0,1 "řez B		1,09			
	VV		0.6*2.5*0,1 "řez C		0,15			
	VV		Součet		1,24			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				85 721,00	
13	K	321222111	Zdění obkladního zdiva vodních staveb řádkového	m3	3,48	3 700,00	12 876,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zdění obkladního zdiva vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí řádkového hrubého i čistého na maltu cementovou tl. od 250 do 450 mm					
	VV		2,9*1,2 "řez B		3,48			
14	M	583810790	*hranoly lámané pro řádkové zdivo 20x20x40 cm*	t	8,70	950,00	8 265,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		kámen přírodní pro zdivo (kámen lomový, kopáky, hakliky, kvádry) kámen lomový upravený ČSN 72 1860, ON 72 1861 žula (materiálová skupina I/2) hranoly lámané pro řádkové zdivo 20x20x40 cm					
	VV		3,48*2,5 Přepočtené koeficientem množství		8,70			
15	K	321321115	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 25/30 XF3	m3	10,02	3 100,00	31 062,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Konstrukce z betonu vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly C 25/30 XF3					
	VV		0.6*0.6*2.5 "řez C		0,90			
	VV		7,6*1,2 "řez B		9,12			
	VV		Součet		10,02			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	321357110	Bednění konstrukcí vodních staveb ztracené	m2	26,98	1 100,00	29 678,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí bednění ztracené ploch rovinných, válcově zakřivených jinak zakřivených než válcově				
	VV		2*11.69 +2*1.2*1.5		26,98			
17	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	0,16	24 000,00	3 840,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí				
	VV		20,34*7,97kg/m2"/1000		0,16			
	D	4	Vodorovné konstrukce				44 878,20	
18	K	451311111	Podklad pod dlažbu z betonu prostého tř. B7,5 tl do 100 mm	m2	3,80	220,00	836,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Podklad pod dlažbu z betonu prostého tl. do 100 mm					
19	K	462512270	Zához z lomového kamene s proštěrkováním z terénu hmotnost do 200 kg	m3	35,58	960,00	34 156,80	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s prostěrkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	VV		5,9*1,2+3,8*7,5 "řez A		35,58			
20	K	462519002	Příplatek za urovnání ploch záhozu z lomového kamene hmotnost do 200 kg	m2	50,14	110,00	5 515,40	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného záhozového Příplatek k cenám za urovnání viditelných ploch záhozu z kamene, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	VV		8,7*(1.6+1.45)+23.6		50,14			
21	K	465513327	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 300 mm pro hydromeliorace	m2	3,80	1 150,00	4 370,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 300 mm					
	VV		1,4*2,5 "půdorys - dno		3,50			
	VV		0,3 "řez C		0,30			
	VV		Součet		3,80			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				840,00	
	D	96	Bourání konstrukcí				840,00	
22	K	960111221	Bourání konstrukcí z dílců prefabrikovaných betonových a železobetonových	m3	0,56	1 500,00	840,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bourání konstrukcí vodních staveb s naložením vybouraných hmot a suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m z dílců prefabrikovaných betonových a železobetonových					
	VV		"Odstranění kamenné dlažby					
	VV		1,3*0,4 "dno		0,52			
	VV		0,1*0,4 "břeh		0,04			
	VV		Součet		0,56			
	D	997	Přesun sutě				404,15	
23	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	1,37	150,00	205,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva					
24	K	997321511	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu do 1 km	t	1,37	55,00	75,35	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s výložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost do 1 km					
25	K	997321519	Příplatek ZKD 1km vodorovné dopravy suti a vybouraných hmot po suchu	t	12,33	10,00	123,30	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s výložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost Příplatek k cenám za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		1,37*9 "Přepočtené koeficientem množství		12,33			
	D	998	Přesun hmot				5 237,50	
26	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	104,75	50,00	5 237,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	D	OST	Jímkování				7 360,00	
27	K	115001106	Převedení vody potrubím DN do 900	m	13,00	400,00	5 200,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Převedení vody potrubím průměru DN přes 600 do 900					
28	K	174R	Jímka	m3	7,20	300,00	2 160,00	
	VV		0,8*6*1,5		7,20			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Hlivnička, Bystřice pod Lopeníkem
Objekt:
SO 03 - Oprava vodního toku v intravilánu obce
Soupis:

SO 03.1 - Oprava úseku toku km 16,197-16,288

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 04.03.2014

Zadavatel:
Povodí Moravy, s.p.
IČ:
DIČ:

Uchazeč:
IČ:
DIČ:

Projektant:
Sweco Hydroprojekt a.s.
IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			**497 571,45**
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	497 571,45	21,00%	104 490,10
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		**v CZK**	**602 061,55**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Nivnička, Bystřice pod Lopeníkem
Objekt:
SO 03 - Oprava vodního toku v intravilánu obce
Soupis:
SO 03.1 - Oprava úseku toku km 16,197-16,288

Místo:

Datum: 04.03.2014

Zadavatel: Povodí Moravy, s.p.
Uchazeč:

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**497 571,45**
SO 03.1.1 - SO 03.1.1 Oprava stabilizačního prahu v km 16,200	98 832,14
1 - Zemní práce	7 322,04
2 - Zakládání	1 980,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	54 297,10
4 - Vodorovné konstrukce	12 131,50
998 - Přesun hmot	1 901,50
OST - Jímkování	21 200,00
SO 03.1.2 - SO 03.1.2 Oprava stabilizačního stupně v km 16,287 10	1 865,10
1 - Zemní práce	409,80
4 - Vodorovné konstrukce	876,80
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	48,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	500,00
93 - Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb	500,00
998 - Přesun hmot	30,50
SO 03.1.3 - SO 03.1.3 Oprava koryta toku	396 874,21
1 - Zemní práce	46 354,51
2 - Zakládání	5 565,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	35 109,90
4 - Vodorovné konstrukce	271 483,30
998 - Přesun hmot	16 761,50
OST - Jímkování	21 600,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Nivnička, Bystřice pod Lopeníkem
Objekt:
SO 03 - Oprava vodního toku v intravilánu obce
Soupis:
SO 03.1 - Oprava úseku toku km 16,197-16,288

Místo: Datum: 04.03.2014

Zadavatel: Povodí Moravy, s.p. Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.
Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**497 571,45**	
	D	SO 03.1.1	SO 03.1.1 Oprava stabilizačního prahu v km 16,200				98 832,14	
	D	1	Zemní práce				7 322,04	
1	K	124303101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 4	m3	9,46	170,00	1 608,20	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 1 000 m3					
	VV		((1,23+0,74)*4,8"m") "Situace, řez B		9,46			
2	K	124403101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 5	m3	9,46	354,00	3 348,84	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 5 do 1 000 m3					
	VV		"Odstranění ŽB konstrukcí (oprava stab. prahu)					
	VV		((8,56+0,9)*1,00"m") "stabilizační práh, Situace, řez A		9,46			
3	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	9,46	115,00	1 087,90	CS ÚRS 2014 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 9 000 do 10 000 m					
	VV		9,46 "přebytek výkopku na skládku		9,46			
4	K	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7	m3	9,46	115,00	1 087,90	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		9,46 " přebytek výkopku na skládku		9,46			
5	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	18,92	10,00	189,20	CS ÚRS 2014 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	VV		9,46+9,46 "přebytek výkopku na skládku		18,92			
	D	2	Zakládání				1 980,00	
6	K	273313511	Základové desky z betonu tř. C 12/15	m3	0,90	2 200,00	1 980,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15					
	VV		"podkladní beton"					
	VV		0,9"m3" "pod prahem, Situace, řez A		0,90			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				54 297,10	
7	K	321222111	Zdění obkladního zdiva vodních staveb řádkového	m3	3,06	3 700,00	11 322,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zdění obkladního zdiva vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí řádkového hrubého f čistého na maltu cementovou tl. od 250 do 450 mm					
	VV		(0,45+0,58+0,19+0,14) "m2"0,25"m" "oprava stávající konstrukce stupně		0,34			
	VV		2,72"m2"*1,00"m" "stabilizační práh, Situace, řez A		2,72			
	VV		Součet		3,06			
8	M	583810790	*hranoly lámané pro řádkové zdivo 20x20x40 cm*	t	7,65	950,00	7 267,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		kámen přírodní pro zdivo (kámen lomový, kopáky, hatliky, kvádry) kámen lomový upravený ČSN 72 1860, ON 72 1861 řuta (materiálová skupina I/2) hranoly lámané pro řádkové zdivo 20x20x40 cm					
	VV		3,06*2,5 "Přepočtené koeficientem množství		7,65			
9	K	321321115	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 25/30 XF3	m3	7,22	3 100,00	22 382,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Konstrukce z betonu vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly C 25/30 XF3					
	VV		7,22"m2"*1,00"m" "stabilizační práh, Situace, řez A		7,22			
10	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	14,44	600,00	8 664,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných					
	VV		7,22*2"m2" " Situace, řez A		14,44			
11	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	14,44	140,00	2 021,60	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných					
12	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	0,11	24 000,00	2 640,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu ocelí jakéhokoliv průměru a rozteří					
	VV		14,44*7,9"kg/m2"/1000		0,11			
	D	4	Vodorovné konstrukce				12 131,50	
13	K	462511270	Zához z lomového kamene bez proštěrkování z terénu hmotnost do 200 kg	m3	12,77	950,00	12 131,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného zahozeného bez prostřeskování z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	VV		(1,63+1,03)"m2"*4,8"m" "stabilizační práh, Situace, řez B		12,77			
	D	998	Přesun hmot				1 901,50	
14	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	38,03	50,00	1 901,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	D	OST	Jímkování				21 200,00	
15	K	115001106	Převedení vody potrubím DN do 900	m	14,00	400,00	5 600,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Převedení vody potrubím průměru DN přes 600 do 900					
16	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	336,00	25,00	8 400,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
17	K	174R	Jímka	m3	24,00	300,00	7 200,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		*Kóta*					
	VV		2*12 "převádění vody v průběhu výstavby - hrázky		24,00			
	D	SO 03.1.2	SO 03.1.2 Oprava stabilizačního stupně v km 16,287 10				1 865,10	
	D	1	Zemní práce				409,80	
18	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	1,00	31,80	31,80	CS ÚRS 2014 01
	PP		Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m2					
	VV		1 "viz situace"		1,00			
19	K	11125000R	Drcení ořezaných větví	hod	0,18	2 000,00	360,00	
	PP		Drcení ořezaných větví					
	VV		(1+5)*0,03 "odhad"		0,18			
20	K	15528221R	Očištění ploch tlakovou vodou	m2	0,30	60,00	18,00	
	PP		Očištění ploch tlakovou vodou - stávající kamenné zdivo					
	VV		0,3 "očištění spár, objekt stupně		0,30			
	D	4	Vodorovné konstrukce				876,80	
21	K	451311111	Podklad pod dlažbu z betonu prostého tř. 87,5 tl do 100 mm	m2	0,64	220,00	140,80	CS ÚRS 2014 01
	PP		Podklad pod dlažbu z betonu prostého tl. do 100 mm					
	VV		0,64"m2" "oprava stávající konstrukce stupně		0,64			
22	K	465513327	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 300 mm pro hydromeliorace	m2	0,64	1 150,00	736,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Dlažba z lomového kamene kamářsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 300 mm					
	VV		0,64"m2" "oprava stávající konstrukce stupně		0,64			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				48,00	
23	K	636195212	Vyplnění spár dlažby z lomového kamene maltou cementovou na hl do 70 mm s vyspárováním	m2	0,30	160,00	48,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vyplnění spár dosavadních dlažeb cementovou maltou s vyčištěním spár na hloubky do 70 mm dlažby z lomového kamene s vyspárováním					
	VV		0,3 "očištění spár, objekt stupně		0,30			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				500,00	
	D	93	Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb				500,00	
24	K	938902132	Očištění konstrukcí na ostatních plochách od porostu	m2	5,00	100,00	500,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Dokončovací práce na dosavadních konstrukcích očištění stavebních konstrukcí od porostu, s naložením odstraněného porostu na dopravní prostředek nebo s přemístěním na výšku do 6 m a odklizením na hromady do vzdálenosti 50 m na ostatních plochách					
	VV		5 "objekt stupně		5,00			
	D	998	Přesun hmot				30,50	
25	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	0,61	50,00	30,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	D	SO 03.1.3	SO 03.1.3 Oprava koryta toku				396 874,21	
	D	1	Zemní práce				46 354,51	
26	K	124203101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 3	m3	21,04	160,00	3 366,40	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 1 000 m3					
	VV		"Odstranění sedimentů z koryta"					
	VV		(30,37+25,60+49,22)"m2"*0,2"m"		21,04			
27	K	124303101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 4	m3	73,05	170,00	12 418,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 1 000 m3					
	VV		"kamenná patka rovnaniny					
	VV		0,81 "m2"*40,49"m" "Situace D, (PB)		32,80			
	VV		1,1 "m2"*16,22"m" "Situace E, (PB)		17,84			
	VV		0,86 "m2"*11"m" "Situace E, (LB)		9,46			
	VV		*Mezisoučet*		60,10			
	VV		"betonová patka					
	VV		0,41 "m2"*3,7"m" "Situace, řez D, (PB)		1,52			
	VV		0,41 "m2"*9,31"m" "Situace, řez D, (LB)		3,82			
	VV		*Mezisoučet*		5,34			
	VV		"na březích					
	VV		0,37 "m2"*16"m" "Situace, řez D, (PB)		5,92			
	VV		0,13 "m2"*13"m" "Situace, řez E, (PB)		1,69			
	VV		*Mezisoučet*		7,61			
	VV		Součet		73,05			
28	K	124403101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 5	m3	0,91	354,00	322,14	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 5 do 1 000 m3					
	VV		"Odstranění ŽB konstrukcí (oprava stab. prahu)					
	VV		0,8"m2" *1,14"m" "schody, Situace, řez C		0,91			
29	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	114,96	115,00	13 220,40	CS ÚRS 2014 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 9 000 do 10 000 m					
	VV		73,05 "výkop, přebytek výkopku na skládku		73,05			
	VV		21,04 "sedimenty		21,04			
	VV				0,00			
	VV		15,22 "nakoupená zemina pro zásyp		15,22			
	VV		5,65 "nakoupená ornice		5,65			
	VV		Součet		114,96			
30	K	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7	m3	0,91	115,00	104,65	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		0,91 " přebytek výkopku na skládku		0,91			
31	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	95,00	10,00	950,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	VV		73,05+0,91 "výkop, přebytek výkopku na skládku		73,96			
	VV		21,04 "sedimenty		21,04			
	VV		Součet		95,00			
32	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	15,22	72,70	1 106,49	CS ÚRS 2014 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Zásyp sypaninou z jakýchkoliv hornin s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopech					
	VV		0,36"m2"*42,29"m" "nátrž PB, Situace, řez D		15,22			
33	M	R	*nákup zeminy vč. naložení*	*m3*	*15,22*	*450,00*	*6 849,00*	
	PP		nákup zeminy vč. naložení					
34	K	181411123	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:1	m2	56,53	12,50	706,63	CS ÚRS 2014 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:2 do 1:1					
35	M	005724800	*osivo směs jetelotravní*	*kg*	*0,85*	*90,00*	*76,50*	*CS ÚRS 2014 01*
	PP		osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg jetelotráva běžná					
	VV		56,53"0,015 Přepočtené koeficientem množství		0,85			
36	K	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	56,53	30,00	1 695,90	CS ÚRS 2014 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4					
37	K	182301121	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	56,53	30,00	1 695,90	CS ÚRS 2014 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm					
	VV		30,80+11,63+8,49+5,61		56,53			
38	M	R1	*nákup ornice*	*m3*	*5,65*	*680,00*	*3 842,00*	
	PP		nákup ornice					
	VV		56,53"0,1		5,65			
	D	2	Zakládání				5 565,00	
39	K	21275231R	Úprava stávajících zaústění - cca 1,5m PEHD DN 150 mm včetně ŠP obsypu	m	4,50	650,00	2 925,00	
	PP		Úprava stávajících zaústění - cca 1,5m PEHD DN 150 mm včetně ŠP obsypu					
	VV		3"ks"*1,5		4,50			
40	K	273313511	Základové desky z betonu tř. C 12/15	m3	1,20	2 200,00	2 640,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15					
	VV		"podkladní beton tl. 10 cm"					
	VV		0,37"m2"*1,14"m" "pod schody, Situace, řez C		0,42			
	VV		0,06"m2"*(3,7+9,31)"m" "pod bet. patkami, Situace, řez D		0,78			
	VV		Součet		1,20			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				35 109,90	
41	K	321222111	Zdění obkladního zdiva vodních staveb řádkového	m3	1,53	3 700,00	5 661,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zdění obkladního zdiva vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí řádkového hrubého i čistého na maltu cementovou tl. od 250 do 450 mm					
	VV		1,34"m2"*1,14"m" "schody, Situace, řez C		1,53			
42	M	583810790	*hranoly lámané pro řádkové zdivo 20x20x40 cm*	*t*	*3,83*	*950,00*	*3 638,50*	*CS ÚRS 2014 01*
	PP		kámen přírodní pro zdivo (kámen lomový, kopáky, hašlíky, kvádry) kámen lomový upravený ČSN 72 1860, ON 72 1861 žula (materiálová skupina I/2) hranoly lámané pro řádkové zdivo 20x20x40 cm					
	VV		1,53"2,5 Přepočtené koeficientem množství		3,83			
43	K	321321115	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 25/30 XF3	m3	4,81	3 100,00	14 911,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Konstrukce z betonu vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly C 25/30 XF3					
	VV		0,37"m2"*(3,7+9,31)"m" "betonové patky, Situace, řez D		4,81			
44	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	11,81	600,00	7 086,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných					
	VV		(8,94+1,34+4,48)"0,8 "Situace, řez I		11,81			
45	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	11,81	140,00	1 653,40	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných					
46	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	0,09	24 000,00	2 160,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí					
	VV		11,81"7,9"kg/m2"/1000		0,09			
	D	4	Vodorovné konstrukce				271 483,30	
47	K	451311111	Podklad pod dlažbu z betonu prostého tř. B7,5 tl do 100 mm	m2	142,49	220,00	31 347,80	CS ÚRS 2014 01
	PP		Podklad pod dlažbu z betonu prostého tl. do 100 mm					
	VV		2,05"m2"*42,29"m" "Situace, řez D, (PB)		86,69			
	VV		2,05"m2"*16,22"m" "Situace, řez E, (PB)		33,25			
	VV		2,05"m2"*11"m" "Situace, řez E, (LB)		22,55			
	VV		Součet		142,49			
48	K	462512270	Zához z lomového kamene s proštěrkováním z terénu hmotnost do 200 kg	m3	79,45	960,00	76 272,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného zanožovaného s prostěrkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	VV		"kamenná patka					
	VV		1,25"m2"*40,49"m" "Situace, řez D, (PB)		50,61			
	VV		1,1"m2"*16,22"m" "Situace, řez E, (PB)		17,84			
	VV		1,0"m2"*11"m" "Situace, řez E, (LB)		11,00			
	VV		Součet		79,45			
49	K	465513327	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 300 mm pro hydromeliorace	m2	142,49	1 150,00	163 863,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 300 mm					
	VV		2,05"m2"*42,29"m" "Situace, řez D, (PB)		86,69			
	VV		2,05"m2"*16,22"m" "Situace, řez E, (PB)		33,25			
	VV		2,05"m2"*11"m" "Situace, řez E, (LB)		22,55			
	VV		Součet		142,49			
	D	998	Přesun hmot				16 761,50	
50	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	335,23	50,00	16 761,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	D	OST	Jímkování				21 600,00	
51	K	174R	Jímka	m3	72,00	300,00	21 600,00	
	PP		Jímka					
	VV		80"0,6"1,5		72,00			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Nivnička, Bystřice pod Lopeníkem
Objekt:
SO 03 - Oprava vodního toku v intravilánu obce
Soupis:

SO 03.2 - Oprava úseku toku km 16,288-16,649

KSO:		CC-CZ:	
Místo:		Datum:	04.03.2014
Zadavatel:		IČ:	
	Povodí Moravy, s.p.	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	
		DIČ:	
Projektant:		IČ:	
	Sweco Hydroprojekt a.s.	DIČ:	

Poznámka:

Cena bez DPH			**902 313,13**
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	902 313,13	21,00%	189 485,80
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		**v CZK**	**1 091 798,93**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Nivnička, Bystřice pod Lopeníkem
Objekt:
SO 03 - Oprava vodního toku v intravilánu obce
Soupis:
SO 03.2 - Oprava úseku toku km 16,288-16,649

Místo: Datum: 04.03.2014

Zadavatel: Povodí Moravy, s.p. Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.
Uchazeč:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**902 313,13**
SO 03.2.1 - SO 03.2.1 Stabilizace dna nad stupněm v km 16,288 (16,008) - 16,308 50	85 031,00
1 - Zemní práce	6 066,40
4 - Vodorovné konstrukce	63 234,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	1 869,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	885,10
93 - Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb	885,10
998 - Přesun hmot	7 616,50
OST - Jímkování	5 360,00
SO 03.2.2 - SO 03.2.2 Stabilizace dna kamenným záhozem v km 16,308 50 - 16,380 70	250 195,70
1 - Zemní práce	38 125,30
4 - Vodorovné konstrukce	180 211,20
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	6 093,50
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	2 883,20
93 - Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb	2 883,20
998 - Přesun hmot	22 882,50
SO 03.2.3 - SO 03.2.3 Opevnění dna pod mostem v km 16,380 70 - 16,397 60	167 281,15
1 - Zemní práce	9 130,55
3 - Svislé a kompletní konstrukce	21 493,00
4 - Vodorovné konstrukce	82 504,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	637,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	302,10
93 - Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb	302,10
998 - Přesun hmot	3 454,50
OST - Jímkování	19 760,00
767 - Konstrukce zámečnické	30 000,00
SO 03.2.4 - SO 03.2.4 Urovnání dna v km 16,397 60 - 16,562 90	52 101,37
1 - Zemní práce	27 984,62
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	15 204,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	8 825,25
93 - Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb	8 825,25
998 - Přesun hmot	87,50
SO 03.2.5 - SO 03.2.5 Stabilizace dna kamenným záhozem v km 16,562 90 - 16,602 90	151 741,25
1 - Zemní práce	22 248,95
4 - Vodorovné konstrukce	99 100,20
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	4 672,50
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	2 210,10
93 - Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb	2 210,10
998 - Přesun hmot	12 149,50
OST - Jímkování	11 360,00
SO 03.2.6 - SO 03.2.6 Opevnění dna pod mostem v km 16,602 90 - 16,618 20	188 736,67
1 - Zemní práce	7 277,52
2 - Zakládání	792,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	21 493,00
4 - Vodorovné konstrukce	92 530,90
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	2 065,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	783,25
93 - Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb	783,25
998 - Přesun hmot	4 035,00
OST - Jímkování	17 760,00
767 - Konstrukce zámečnické	42 000,00
SO 03.2.7 - SO 03.2.7 Urovnání dna v km 16,618 20 - 16,641 90	4 227,79
1 - Zemní práce	3 010,79
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	840,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	372,00
93 - Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb	372,00

998 - Přesun hmot	5,00
SO 03.2.8 - SO 03.2.8 Odtěžení sedimentů z vývařiště stupně v km 16,641 90 - 16,648 60 (16,372)	2 998,20
1 - Zemní práce	2 998,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Nivnička, Bystřice pod Lopeníkem
Objekt:
SO 03 - Oprava vodního toku v intravilánu obce
Soupis:
SO 03.2 - Oprava úseku toku km 16,288-16,649

Místo: | Datum: 04.03.2014

Zadavatel: Povodí Moravy, s.p. | Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.
Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**902 313,13**	
	D	SO 03.2.1	SO 03.2.1 Stabilizace dna nad stupněm v km 16,288 (16,008) - 16,308 50				85 031,00	
	D	1	Zemní práce				6 066,40	
1	K	111250008R	Drcení ořezaných větví	hod	0,10	2 000,00	200,00	
	PP		Drcení ořezaných větví					
	VV		3,34*0,03 "odhad"		0,10			
2	K	124303101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 4	m3	18,80	170,00	3 196,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 1 000 m3					
	VV		0,84 "m2"*19 "m" "řez A		15,96			
	VV		2,1 "m2"*1,35 "m"		2,84			
	VV		Součet		18,80			
3	K	155282218	Očištění ploch tlakovou vodou	m2	5,34	60,00	320,40	
	PP		Očištění ploch tlakovou vodou - stávající kamenné zdivo					
	VV		66,72*0,08 "8% z plochy		5,34			
4	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	18,80	115,00	2 162,00	CS ÚRS 2014 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 9 000 do 10 000 m					
	VV		18,8 "přebytek výkopku na skládku		18,80			
5	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	18,80	10,00	188,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	D	4	Vodorovné konstrukce				63 234,00	
6	K	462512270	Zához z lomového kamene s proštěrkováním z terénu hmotnost do 200 kg	m3	57,00	960,00	54 720,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zához z lomového kamene nepravidelného zatěženého s prostřikováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	VV		19"m"*4"m"*0,75"m" "Kamenný zához - kameny 15-80 kg		57,00			
7	K	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného s vyklínováním spár úlomky kamene	m3	6,60	1 290,00	8 514,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovnaniny s vyklínováním spár a dutin úlomky kamene					
	VV		1,65"m2"*4"m" "Stabilizační figura z kamenů 80-200kg		6,60			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				1 869,00	
8	K	628635512	Vyplnění spár zdiva z lomového kamene maltou cementovou na hl do 70 mm s vyspárováním	m2	5,34	350,00	1 869,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vyplnění spár dosavadních konstrukcí zdiva cementovou maltou s vyčištěním spár hloubky do 70 mm, zdiva z lomového kamene řádkového, kvádrového nebo kyklopského s vyspárováním					
	VV		66,72*0,08 "8% z plochy		5,34			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				885,10	
	D	93	Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb				885,10	
9	K	938122218	Odstranění vegetace ze spár stávajících opěrných zdí - ošetření herbicídy	m2	3,34	15,00	50,10	
	VV		66,72*0,05 "5% z plochy		3,34			
10	M	25234001R	*herbicid totální, Roundup Bioaktiv, bal. 1 l*	*ml*	*1,67*	*300,00*	*501,00*	
	PP		herbicidy - totální Roundup Klasik bal. 1 l					
	VV		3,34*0,5 Přepočtené koeficientem množství		1,67			
11	K	938902132	Očištění konstrukcí na ostatních plochách od porostu	m2	3,34	100,00	334,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Dokončovací práce na dosavadních konstrukcích očištění stavebních konstrukcí od porostu, s naložením odstraněného porostu na dopravní prostředek nebo s přemístěním na výšku do 6 m a odklizením na hromady do vzdálenosti 50 m na ostatních plochách					
	VV		66,72"m2"*0,05 "Odstranění vegetace ze spár stávajících opěrných zdí, 5% z plochy		3,34			
	D	998	Přesun hmot				7 616,50	
12	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	152,33	50,00	7 616,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	D	OST	Jímkování				5 360,00	
13	K	115001106	Převedení vody potrubím DN do 900	m	8,00	400,00	3 200,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Převedení vody potrubím průměru DN přes 600 do 900					
14	K	174R	Jímka	m3	7,20	300,00	2 160,00	
	VV		8*0,6*1,5		7,20			
	D	SO 03.2.2	SO 03.2.2 Stabilizace dna kamenným záhozem v km 16,308 50 - 16,380 70				250 195,70	
	D	1	Zemní práce				38 125,30	
15	K	111250008R	Drcení ořezaných větví	hod	0,33	2 000,00	660,00	
	PP		Drcení ořezaných větví					
	VV		10,88*0,03 "odhad"		0,33			
16	K	124303101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 4	m3	123,46	170,00	20 988,20	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 1 000 m3					
	VV		1,71"m2"*72,2"m" "řez B		123,46			
17	K	155282218	Očištění ploch tlakovou vodou	m2	17,41	60,00	1 044,60	
	PP		Očištění ploch tlakovou vodou - stávající kamenné zdivo					
18	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	123,46	115,00	14 197,90	CS ÚRS 2014 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 9 000 do 10 000 m					
	VV		123,46 "přebytek výkopku na skládku		123,46			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	123,46	10,00	1 234,60	CS ÚRS 2014 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	D	4	Vodorovné konstrukce				180 211,20	
20	K	462512270	Zához z lomového kamene s prostěrkováním z terénu hmotnost do 200 kg	m3	187,72	960,00	180 211,20	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s prostěrkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	VV		72,2"m"*4"m"*0,65"m" "Kamenný zához - kameny 15-80 kg		187,72			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				6 093,50	
21	K	628635512	Vyplnění spár zdiva z lomového kamene maltou cementovou na hl do 70 mm s vyspárováním	m2	17,41	350,00	6 093,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vyplnění spár dosavadních konstrukcí zdiva cementovou maltou s vyčištěním spár hloubky do 70 mm, zdiva z lomového kamene řádkového, kvádrového nebo kyklopského s vyspárováním					
	VV		217,6*0,08 "8% z plochy		17,41			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				2 883,20	
	D	93	Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb				2 883,20	
22	K	93812221R	Odstranění vegetace ze spár stávajících opěrných zdí - ošetření herbicidy	m2	10,88	15,00	163,20	
	VV		217,6*0,05 "5% z plochy		10,88			
23	M	25234001R	*herbicid totální, Roundup Bioaktiv, bal. 1 l*	*ml*	*5,44*	*300,00*	*1 632,00*	
	PP		herbicidy - totální Roundup Klasik bal. 1 l					
	VV		10,88*0,5 Přepočtené koeficientem množství		5,44			
24	K	938902132	Očištění konstrukcí na ostatních plochách od porostu	m2	10,88	100,00	1 088,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Dokončovací práce na dosavadních konstrukcích očištění stavebních konstrukcí od porostu, s naložením odstraněného porostu na dopravní prostředek nebo s přemístěním na výšku do 6 m a odklizením na hromady do vzdálenosti 50 m na ostatních plochách					
	VV		217,6"m2"*0,05 "Odstranění vegetace ze spár stávajících opěrných zdí, 5% z plochy		10,88			
	D	998	Přesun hmot				22 882,50	
25	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	457,65	50,00	22 882,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	D	SO 03.2.3	SO 03.2.3 Opevnění dna pod mostem v km 16,380 70 - 16,397 60				167 281,15	
	D	1	Zemní práce				9 130,55	
26	K	11125000R	Drcení ořezaných větví	hod	0,03	2 000,00	60,00	
	PP		Drcení ořezaných větví					
	VV		1,14*0,03 "odhad"		0,03			
27	K	114203104	Rozebrání záhozů a rovnanin na sucho	m3	13,20	180,00	2 376,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Rozebrání dlažeb nebo záhozů s naložením na dopravní prostředek záhozů, rovnanin a soustřeďovacích staveb provedených na sucho					
	VV		4*11*0,3 "Odstranění kamenné rovnaniny		13,20			
28	K	124303101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 4	m3	16,73	170,00	2 844,10	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 1 000 m3					
	VV		3,48"m2"*0,9"m" "práh		3,13			
	VV		0,6"m2"*14"m" "k.dlažba		8,40			
	VV		2*0,65*4 "zához		5,20			
	VV		Součet		16,73			
29	K	15528221R	Očištění ploch tlakovou vodou	m2	1,82	60,00	109,20	
	PP		Očištění ploch tlakovou vodou - stávající kamenné zdivo					
	VV		22,8*0,08 "8% z plochy		1,82			
30	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	16,73	115,00	1 923,95	CS ÚRS 2014 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 9 000 do 10 000 m					
	VV		16,73 "výkop		16,73			
31	K	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7	m3	13,20	115,00	1 518,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		13,2 "kamenná rovnanina		13,20			
32	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	29,93	10,00	299,30	CS ÚRS 2014 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	VV		13,2 "kamenná rovnanina		13,20			
	VV		16,73 "výkop		16,73			
	VV		Součet		29,93			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				21 493,00	
33	K	321222111	Zdění obkladního zdiva vodních staveb řádkového	m3	1,08	3 700,00	3 996,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zdění obkladního zdiva vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí řádkového hrubého i čistého na maltu cementovou tl. od 250 do 450 mm					
	VV		4*0,9*0,3		1,08			
34	M	583810790	*hranoly lámané pro řádkové zdivo 20x20x40 cm*	*t*	*2,70*	*950,00*	*2 565,00*	*CS ÚRS 2014 01*
	PP		kámen přírodní pro zdivo (kámen lomový, kopáky, haklíky, kvádry) kámen lomový upravený ČSN 72 1860, ON 72 1861 žula (materiálová skupina I/2) hranoly lámané pro řádkové zdivo 20x20x40 cm					
	VV		1,08*2,5 Přepočtené koeficientem množství		2,70			
35	K	321321115	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 25/30 XF3	m3	2,52	3 100,00	7 812,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Konstrukce z betonu vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly C 25/30 XF3					
	VV		4"m"*0,9"m"*0,7"m"		2,52			
36	K	321357110	Bednění konstrukcí vodních staveb ztracené	m2	5,60	1 100,00	6 160,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí bednění ztracené ploch rovinných, válcově zakřivených jinak zakřivených než válcově					
	VV		2*4*0,7		5,60			
37	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	0,04	24 000,00	960,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí					
	VV		5,6*7,9"kg/m2"/1000		0,04			
	D	4	Vodorovné konstrukce				82 504,00	
38	K	451311111	Podklad pod dlažbu z betonu prostého tř. B7,5 tl do 100 mm	m2	59,60	220,00	13 112,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Podklad pod dlažbu z betonu prostého tl. do 100 mm					
	VV		4*14,9		59,60			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
39	K	462512270	Zához z lomového kamene s prošitěrkováním z terénu hmotnost do 200 kg	m3	5,20	960,00	4 992,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zához z lomového kamene nepravidelného zapuštěného s prošitěrkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	VV		4*2'0,65 "Kamenný zához - kameny 15-80 kg		5,20			
40	K	465513327	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 300 mm pro hydromeliorace	m2	56,00	1 150,00	64 400,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 300 mm					
	VV		4"m"*14"m"		56,00			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				637,00	
41	K	628635512	Vyplnění spár zdiva z lomového kamene maltou cementovou na hl do 70 mm s vyspárováním	m2	1,82	350,00	637,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vyplnění spár dosavadních konstrukcí zdiva cementovou maltou s vyčištěním spár hloubky do 70 mm, zdiva z lomového kamene řádkového, kvádrového nebo kyklopského s vyspárováním					
	VV		22,8*0,08 "8% z plochy		1,82			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				302,10	
	D	93	Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb				302,10	
42	K	93812221R	Odstranění vegetace ze spár stávajících opěrných zdí - ošetření herbicidy	m2	1,14	15,00	17,10	
	VV		22,8*0,05 "5% z plochy		1,14			
43	M	25234001R	*herbicid totální, Roundup Bioaktiv, bal. 1 l*	ml	0,57	300,00	171,00	
	PP		herbicidy - totální Roundup Klasik bal. 1 l					
	VV		1,14*0,5 "Přepočtené koeficientem množství		0,57			
44	K	938902132	Očištění konstrukcí na ostatních plochách od porostu	m2	1,14	100,00	114,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Dokončovací práce na dosavadních konstrukcích očištění stavebních konstrukcí od porostu, s naložením odstraněného porostu na dopravní prostředek nebo s přemístěním na výšku do 6 m a odložením na hromady do vzdálenosti 50 m na ostatních plochách					
	VV		22,8"m2"*0,05 "Odstranění vegetace ze spár stávajících opěrných zdí, 5% z plochy		1,14			
	D	998	Přesun hmot				3 454,50	
45	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	69,09	50,00	3 454,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	D	OST	Jímkování				19 760,00	
46	K	115001106	Převedení vody potrubím DN do 900	m	23,00	400,00	9 200,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Převedení vody potrubím průměru DN přes 600 do 900					
47	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	336,00	25,00	8 400,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
48	K	174R	Jímka	m3	7,20	300,00	2 160,00	
	VV		8*0,6*1,5		7,20			
	D	767	Konstrukce zámečnické				30 000,00	
49	K	76716000R	Oprava zábradlí	m	10,00	3 000,00	30 000,00	
	D	SO 03.2.4	SO 03.2.4 Urovnání dna v km 16,397 60 - 16,562 90				52 101,37	
	D	1	Zemní práce				27 984,62	
50	K	111301111	Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek	m2	316,11	40,00	12 644,40	CS ÚRS 2014 01
	PP		Sejmutí drnu tl. do 100 mm, v jakékoliv ploše					
	VV		316,11 "Odstranění drnů (vegetace) ze dna koryta		316,11			
51	K	11125000R	Drcení ořezaných větví	hod	0,82	2 000,00	1 640,00	
	PP		Drcení ořezaných větví					
	VV		27,22*0,03 "odhad"		0,82			
52	K	15528221R	Očištění ploch tlakovou vodou	m2	43,44	60,00	2 606,40	
	PP		Očištění ploch tlakovou vodou - stávající kamenné zdivo					
	VV		543*0,08 "8% z plochy		43,44			
53	K	162702111	Vodorovné přemístění drnu bez naložení se složením do 6000 m	m2	316,11	30,00	9 483,30	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovné přemístění drnu na suchu na vzdálenost přes 5000 do 6000 m					
54	K	162702119	Příplatek k vodorovnému přemístění drnu do 6000 m ZKD 1000 m	m2	1 264,44	1,12	1 416,17	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovné přemístění drnu na suchu Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m					
	VV		316,11*4 "Přepočtené koeficientem množství		1 264,44			
55	K	171201101	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných	m3	10,62	18,30	194,35	CS ÚRS 2014 01
	PP		Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhutněných z jakýchkoliv hornin					
	VV		"Rozhrnutí sedimentů ve dně, využití sedimentů z SO 03.2.6					
	VV		0,19"m2"*8,5"m" "řez D		1,62			
	VV		0,3"m2"*30"m" "řez E		9,00			
	VV		Součet		10,62			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				15 204,00	
56	K	628635512	Vyplnění spár zdiva z lomového kamene maltou cementovou na hl do 70 mm s vyspárováním	m2	43,44	350,00	15 204,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vyplnění spár dosavadních konstrukcí zdiva cementovou maltou s vyčištěním spár hloubky do 70 mm, zdiva z lomového kamene řádkového, kvádrového nebo kyklopského s vyspárováním					
	VV		543*0,08 "8% z plochy		43,44			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				8 825,25	
	D	93	Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb				8 825,25	
57	K	93812221R	Odstranění vegetace ze spár stávajících opěrných zdí - ošetření herbicidy	m2	27,15	15,00	407,25	
	VV		543*0,05 "Odstranění vegetace ze spár stávajících opěrných zdí, 5% z plochy		27,15			
58	M	25234001R	*herbicid totální, Roundup Bioaktiv, bal. 1 l*	ml	13,58	300,00	4 074,00	
	PP		herbicidy - totální Roundup Klasik bal. 1 l					
	VV		27,15*0,5 "Přepočtené koeficientem množství		13,58			
59	K	938902132	Očištění konstrukcí na ostatních plochách od porostu	m2	43,44	100,00	4 344,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Dokončovací práce na dosavadních konstrukcích očištění stavebních konstrukcí od porostu, s naložením odstraněného porostu na dopravní prostředek nebo s přemístěním na výšku do 6 m a odložením na hromady do vzdálenosti 50 m na ostatních plochách					
	VV		543"m2"*0,08 "přespárování stáv. zdí, 8% z plochy		43,44			
	D	998	Přesun hmot				87,50	
60	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	1,75	50,00	87,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	D	SO 03.2.5	SO 03.2.5 Stabilizace dna kamenným záhozem v km 16,562 90 - 16,602 90				151 741,25	
	D	1	Zemní práce				22 248,95	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
61	K	11125000R	Drcení ořezaných větví	hod	0,25	2 000,00	500,00	
	PP		Drcení ořezaných větví					
	VV		8,34*0,03 "odhad"		0,25			
62	K	124303101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 4	m3	71,01	170,00	12 071,70	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 1 000 m3					
	VV		Výkop v korytě					
	VV		(1,6+1,8)/2*39"m"		66,30			
	VV		2,74"m2"*1,72		4,71			
	VV		Součet		71,01			
63	K	15528221R	Očištění ploch tlakovou vodou	m2	13,35	60,00	801,00	
	PP		Očištění ploch tlakovou vodou - stávající kamenné zdivo					
	VV		166,88*0,08 "8% z plochy		13,35			
64	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	71,01	115,00	8 166,15	CS ÚRS 2014 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 9 000 do 10 000 m					
	VV		71,01 "přebytek výkopku na skládku		71,01			
65	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	71,01	10,00	710,10	CS ÚRS 2014 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	D	4	Vodorovné konstrukce				99 100,20	
66	K	462512270	Zához z lomového kamene s proštěrkováním z terénu hmotnost do 200 kg	m3	93,42	960,00	89 683,20	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zához z lomového kamene nepravidelného zanášeného s prostěrkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	VV		39"m"*3,6"m"*0,65"m" "Kamenný zához - kameny 15-80 kg		91,26			
	VV		4*3,6*0,15 "hlubší zához u oprav.zdí		2,16			
	VV		Součet		93,42			
67	K	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného s vyklínováním spár úlomky kamene	m3	7,30	1 290,00	9 417,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovnaniny s vyklínováním spár a dutin úlomky kamene					
	VV		2"m2"*3,65"m" "Stabilizační figura z kamenů 80-200kg		7,30			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				4 672,50	
68	K	628635512	Vyplnění spár zdiva z lomového kamene maltou cementovou na hl do 70 mm s vyspárováním	m2	13,35	350,00	4 672,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vyplnění spár dosavadních konstrukcí zdiva cementovou maltou s vyčištěním spár hloubky do 70 mm, zdiva z lomového kamene řádkového, kvádrového nebo kyklopského s vyspárováním					
	VV		166,88*0,08 "8% z plochy		13,35			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				2 210,10	
	D	93	Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb				2 210,10	
69	K	93812221R	Odstranění vegetace ze spár stávajících opěrných zdí - ošetření herbicidy	m2	8,34	15,00	125,10	
	VV		166,88*0,05 "5% z plochy		8,34			
70	M	25234001R	herbicid totální, Roundup Bioaktiv, bal. 1 l	ml	4,17	300,00	1 251,00	
	PP		herbicidy - totální Roundup Klasik bal. 1 l					
	VV		8,34*0,5 Přepočtené koeficientem množství		4,17			
71	K	938902132	Očištění konstrukcí na ostatních plochách od porostu	m2	8,34	100,00	834,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Dokončovací práce na dosavadních konstrukcích očištění stavebních konstrukcí od porostu, s naložením odstraněného porostu na dopravní prostředek nebo s přemístěním na výšku do 6 m a odvezením na hromady do vzdálenosti 50 m na ostatních plochách					
	VV		166,88*0,05 "Odstranění vegetace ze spár stávajících opěrných zdí, 5% z plochy		8,34			
	D	998	Přesun hmot				12 149,50	
72	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	242,99	50,00	12 149,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	D	OST	Jímkování				11 360,00	
73	K	115001106	Převedení vody potrubím DN do 900	m	23,00	400,00	9 200,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Převedení vody potrubím průměru DN přes 600 do 900					
74	K	174R	Jímka	m3	7,20	300,00	2 160,00	
	VV		8*0,6*1,5		7,20			
	D	SO 03.2.6	SO 03.2.6 Opevnění dna pod mostem v km 16,602 90 - 16,618 20				188 736,67	
	D	1	Zemní práce				7 277,52	
75	K	11125000R	Drcení ořezaných větví	hod	0,09	2 000,00	180,00	
	PP		Drcení ořezaných větví					
	VV		2,95*0,03 "odhad"		0,09			
76	K	124203101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 3	m3	26,93	160,00	4 308,80	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 1 000 m3					
	VV		"Odstranění sedimentů z koryta"					
	VV		3.9"m2"*0.9"m" "práh		3,51			
	VV		1.8"m2"*4 "dlažba		7,20			
	VV		5.4*8.4*0.2 "dlažba		9,07			
	VV		2*0,65*5,5 "zához		7,15			
	VV		Součet		26,93			
77	K	15528221R	Očištění ploch tlakovou vodou	m2	5,90	60,00	354,00	
	PP		Očištění ploch tlakovou vodou - stávající kamenné zdivo					
	VV		59*0,1 "10% z plochy		5,90			
78	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	12,51	115,00	1 438,65	CS ÚRS 2014 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 9 000 do 10 000 m					
	VV		26,93 "výkop sedimentů		26,93			
	VV		-10,62 "využití v SO 03.2.4		-10,62			
	VV		-3,8 "využití v SO 03.2.7		-3,80			
	VV		Součet		12,51			
79	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	28,84	30,20	870,97	CS ÚRS 2014 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		10,62*2 "využití v SO 03.2.4, na mezideponii a zpět		21,24			
	VV		3,8*2 "využití v SO 03.2.7, na mezideponii a zpět		7,60			
	VV		Součet		28,84			
80	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	12,51	10,00	125,10	CS ÚRS 2014 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	VV		26,93 "výkop sedimentů		26,93			
	VV		-10,62 "využití v SO 03.2.4		-10,62			
	VV		-3,8 "využití v SO 03.2.7		-3,80			
	VV		Součet		12,51			
	D	2	Zakládání				792,00	
81	K	273313511	Základové desky z betonu tř. C 12/15	m3	0,36	2 200,00	792,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15					
	VV		4"m"*0,9"m"*0,1 "pod prahem		0,36			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				21 493,00	
82	K	321222111	Zdění obkladního zdiva vodních staveb řádkového	m3	1,08	3 700,00	3 996,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zdění obkladního zdiva vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí řádkového hrubého i čistého na maltu cementovou tl. od 250 do 450 mm					
	VV		4*0,9*0,3		1,08			
83	M	583810790	*hranoly lámané pro řádkové zdivo 20x20x40 cm*	t	2,70	950,00	2 565,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		kámen přírodní pro zdivo (kámen lomový, kopáky, hakliky, kvádry) kámen lomový upravený ČSN 72 1860, ON 72 1861 žula (materiálová skupina I/2) hranoly lámané pro řádkové zdivo 20x20x40 cm					
	VV		1,08*2,5 Přepočtené koeficientem množství		2,70			
84	K	321321115	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 25/30 XF3	m3	2,52	3 100,00	7 812,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Konstrukce z betonu vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly C 25/30 XF3					
	VV		4"m"*0,9"m"*0,7"m"		2,52			
85	K	321357110	Bednění konstrukcí vodních staveb ztracené	m2	5,60	1 100,00	6 160,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí bednění ztracené ploch rovinných, válcově zakřivených jinak zakřivených než válcově					
	VV		2*4*0,7		5,60			
86	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	0,04	24 000,00	960,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu ocelí jakéhokoliv průměru a roztečí					
	VV		5,6*7,9"kg/m2"/1000		0,04			
	D	4	Vodorovné konstrukce				92 530,90	
87	K	451311111	Podklad pod dlažbu z betonu prostého tř. 87,5 tl do 100 mm	m2	63,37	220,00	13 941,40	CS ÚRS 2014 01
	PP		Podklad pod dlažbu z betonu prostého tl. do 100 mm					
88	K	462512270	Zához z lomového kamene s prošťerkováním z terénu hmotnost do 200 kg	m3	7,15	960,00	6 864,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného zanořeného s prostrkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	VV		5,5"m"*2"m"*0,65"m" "Kamenný zához - do 15-80 kg		7,15			
89	K	465513327	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 300 mm pro hydromeliorace	m2	62,37	1 150,00	71 725,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 300 mm					
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				2 065,00	
90	K	628635512	Vyplnění spár zdiva z lomového kamene maltou cementovou na hl do 70 mm s vyspárováním	m2	5,90	350,00	2 065,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vyplnění spár dosazených konstrukcí zdiva cementovou maltou s vyčištěním spár hloubky do 70 mm, zdiva z lomového kamene řádkového, kvádrového nebo kyklopského s vyspárováním					
	VV		59*0,1 "10% z plochy		5,90			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				783,25	
	D	93	Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb				783,25	
91	K	93812221R	Odstranění vegetace ze spár stávajících opěrných zdí - ošetření herbicidy	m2	2,95	15,00	44,25	
	VV		59*0,05 "5% z plochy		2,95			
92	M	25234001R	*herbicid totální, Roundup Bioaktiv, bal. 1 l*	ml	1,48	300,00	444,00	
	PP		herbicidy - totální Roundup Klasik bal. 1 l					
	VV		2,95*0,5 "Přepočtené koeficientem množství		1,48			
93	K	938902132	Očištění konstrukcí na ostatních plochách od porostu	m2	2,95	100,00	295,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Dokončovací práce na dosavadních konstrukcích očištění stavebních konstrukcí od porostu, s naložením odstraněného porostu na dopravní prostředek nebo s přemístěním na výšku do 6 m a odklizením na hromady do vzdálenosti 50 m na ostatních plochách					
	VV		59*0,05 "Odstranění vegetace ze spár stávajících opěrných zdí, 5% z plochy		2,95			
	D	998	Přesun hmot				4 035,00	
94	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	80,70	50,00	4 035,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	D	OST	Jímkování				17 760,00	
95	K	115001106	Převedení vody potrubím DN do 900	m	18,00	400,00	7 200,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Převedení vody potrubím průměru DN přes 600 do 900					
96	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	336,00	25,00	8 400,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
97	K	174R	Jímka	m3	7,20	300,00	2 160,00	
	VV		8*0,6*1,5		7,20			
	D	767	Konstrukce zámečnické				42 000,00	
98	K	76716000R	Oprava zábradlí	m	14,00	3 000,00	42 000,00	
	D	SO 03.2.7	SO 03.2.7 Urovnání dna v km 16,618 20 - 16,641 90				4 227,79	
	D	1	Zemní práce				3 010,79	
99	K	111301111	Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek	m2	37,02	40,00	1 480,80	CS ÚRS 2014 01
	PP		Sejmutí drnu tl. do 100 mm, v jakékoliv ploše					
	VV		37,02"m2" "Odstranění drnů (vegetace) ze dna koryta		37,02			
100	K	11125000R	Drcení ořezaných větví	hod	0,02	2 000,00	40,00	
	PP		Drcení ořezaných větví					
	VV		0,8*0,03 "odhad"		0,02			
101	K	15528221R	Očištění ploch tlakovou vodou	m2	2,40	60,00	144,00	
	PP		Očištění ploch tlakovou vodou - stávající kamenné zdivo					
	VV		79,86*0,03 "3% z plochy		2,40			
102	K	162702111	Vodorovné přemístění drnu bez naložení se složením do 6000 m	m2	37,02	30,00	1 110,60	CS ÚRS 2014 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Vodorovné přemístění dřevin na suchu na vzdálenost přes 5000 do 6000 m					
103	K	162702119	Příplatek k vodorovnému přemístění dřevin do 6000 m ZKD 1000 m	m2	148,08	1,12	165,85	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovné přemístění dřevin na suchu Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m					
	VV		37,02*4 'Přepočtené koeficientem množství		148,08			
104	K	171201101	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných	m3	3,80	18,30	69,54	CS ÚRS 2014 01
	PP		Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhutněných z jakýchkoliv hornin					
	VV		"Rozhrnutí sedimentů ve dně, využití sedimentů z SO 03.2.6					
	VV		0,19"m2"*20"m" "řez J		3,80			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				840,00	
105	K	628635512	Vyplnění spár zdiva z lomového kamene maltou cementovou na hl do 70 mm s vyspárováním	m2	2,40	350,00	840,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vyplnění spár dosavadních konstrukcí zdiva cementovou maltou s vyčištěním spár hloubky do 70 mm, zdiva z lomového kamene řadového, kvádrového nebo kyklopského s vyspárováním					
	VV		79,86*0,03 "3% z plochy		2,40			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				372,00	
	D	93	Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb				372,00	
106	K	93812221R	Odstranění vegetace ze spár stávajících opěrných zdí - ošetření herbicidy	m2	0,80	15,00	12,00	
	VV		79,86"m2"*0,01 "Odstranění vegetace ze spár stávajících opěrných zdí, 1% z plochy		0,80			
107	*M*	*25234001R*	*herbicid totální, Roundup Bioaktiv, bal. 1 l*	*ml*	*0,40*	*300,00*	*120,00*	
	PP		herbicidy - totální Roundup Klasik bal. 1 l					
	VV		0,8*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		0,40			
108	K	938902132	Očištění konstrukcí na ostatních plochách od porostu	m2	2,40	100,00	240,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Dokončovací práce na dosavadních konstrukcích očištění stavebních konstrukcí od porostu, s naložením odstraněného porostu na dopravní prostředek nebo s přemístěním na výšku do 6 m a odklizením na hromady do vzdálenosti 50 m na ostatních plochách					
	VV		79,86"m2"*0,03 "Odstranění vegetace ze spár stávajících opěrných zdí, 1% z plochy		2,40			
	D	998	Přesun hmot				5,00	
109	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	0,10	50,00	5,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	D	SO 03.2.8	SO 03.2.8 Odtěžení sedimentů z vývařiště stupně v km 16,641 90 - 16,648 60 (16,372)				2 998,20	
	D	1	Zemní práce				2 998,20	
110	K	124203101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 3	m3	10,52	160,00	1 683,20	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 1 000 m3					
	VV		"Odstranění sedimentů z koryta"					
	VV		26,3"m2"*0.4"m"		10,52			
111	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	10,52	115,00	1 209,80	CS ÚRS 2014 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 9 000 do 10 000 m					
	VV		10,52 "odkopávka svahu koryta, přebytek výkopku na skládku		10,52			
112	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	10,52	10,00	105,20	CS ÚRS 2014 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Nivnička, Bystřice pod Lopeníkem
Objekt:
SO 03 - Oprava vodního toku v intravilánu obce
Soupis:

SO 03.3 - Oprava úseku toku km 16,649 - 16,814

KSO:		CC-CZ:	
Místo:		Datum:	04.03.2014
Zadavatel:		IČ:	
	Povodí Moravy, s.p.	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	
		DIČ:	
Projektant:		IČ:	
	Sweco Hydroprojekt a.s.	DIČ:	

Poznámka:

Cena bez DPH			**1 761 424,38**
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 761 424,38	21,00%	369 899,20
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		**v CZK**	**2 131 323,58**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Nivnička, Bystřice pod Lopeníkem
Objekt:
SO 03 - Oprava vodního toku v intravilánu obce
Soupis:
SO 03.3 - Oprava úseku toku km 16,649 - 16,814

Místo: Datum: 04.03.2014

Zadavatel: Povodí Moravy, s.p. Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.
Uchazeč:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**1 761 424,38**
Koryto - Oprava vodního toku km 16,375 - 16,535 - úsek 4 "koryto"	1 142 054,76
1 - Zemní práce	217 983,90
2 - Zakládání	11 819,00
2 - Zakládání	35 772,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	141 282,00
4 - Vodorovné konstrukce	625 176,81
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	961,60
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	25 700,00
93 - Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb	6 800,00
96 - Bourání konstrukcí	18 900,00
997 - Přesun sutě	10 019,95
998 - Přesun hmot	50 089,50
OST - Jímkování	23 250,00
Stupeň - Oprava stabilizačního stupně v km 16,72460 (16,448) - úsek 4	426 782,77
1 - Zemní práce	52 064,87
2 - Zakládání	2 970,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	148 270,80
4 - Vodorovné konstrukce	105 389,50
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	4 750,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	49 946,00
93 - Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb	1 200,00
96 - Bourání konstrukcí	48 746,00
997 - Přesun sutě	23 635,60
998 - Přesun hmot	7 231,00
OST - Jímkování	32 525,00
Pilíře - Oprava pilířů lávky v km 16,746 30 (16,470) - úsek 4	192 586,85
1 - Zemní práce	186,00
2 - Zakládání	20 676,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	45 365,20
4 - Vodorovné konstrukce	45 538,80
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	496,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	23 415,00
96 - Bourání konstrukcí	23 415,00
997 - Přesun sutě	11 265,85
998 - Přesun hmot	2 054,00
OST - Jímkování	43 590,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Nivnička, Bystřice pod Lopeníkem
Objekt:
SO 03 - Oprava vodního toku v intravilánu obce
Soupis:
SO 03.3 - Oprava úseku toku km 16,649 - 16,814

Místo: Datum: 04.03.2014

Zadavatel: Povodí Moravy, s.p. Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.
Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**1 761 424,38**	
	O	Koryto	Oprava vodního toku km 16,375 - 16,535 - úsek 4 "koryto"				1 142 054,76	
	D	1	Zemní práce				217 983,90	
1	K	11125000R	Drcení ořezaných větví	hod	2,04	2 000,00	4 080,00	
	PP		Drcení ořezaných větví					
	VV		68*0,03 "odhad"		2,04			
2	K	124203101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 3	m3	6,00	160,00	960,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 1 000 m3					
	VV		'Odstranění sedimentů pod stupněm (PB), Situace, řez I					
	VV		4,0 "m2"* 0,15 "m"		0,60			
	VV		'Odstranění sedimentů nad stupněm (PB), Situace, řez I					
	VV		13,5 "m2"*0,4 "m"		5,40			
	VV		Součet		6,00			
3	K	124303101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 4	m3	366,10	170,00	62 237,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 1 000 m3					
	VV		"výkop pro záhozovou patku"					
	VV		"V=" 69,4 'm3 (LB)		69,40			
	VV		"V=" 108,7 'm3 (PB)		108,70			
	VV		"výkop pro záhozové stabilizační prahy ve dně					
	VV		(0,8 + 0,4 + 0,8)*3,0		6,00			
	VV		'kolem kcí opevnění					
	VV		"V=" 64,5 'm3 (PB)		64,50			
	VV		"V=" 117,5 'm3 (LB)		117,50			
	VV		Součet		366,10			
4	K	15528221R	Očištění ploch tlakovou vodou	m2	6,00	60,00	360,00	
	PP		Očištění ploch tlakovou vodou - stávající kamenné zdivo					
	VV		6 "dlažba		6,00			
5	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	503,80	115,00	57 937,00	CS ÚRS 2014 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 9 000 do 10 000 m					
	VV		366,1+6 "výkop pro záhozovou patku,		372,10			
	VV				0,00			
	VV		116 "nakoupená zemina pro zásyp		116,00			
	VV		15,7 "nakoupená ornice		15,70			
	VV		Součet		503,80			
6	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	372,10	10,00	3 721,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	VV		366,1+6 "přebytek výkopku		372,10			
7	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	116,00	72,70	8 433,20	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
	VV		'zásyp kolem kcí opevnění (viz tabulka)					
	VV		"V=" 39,7 'm3 (PB)		39,70			
	VV		"V=" 40,9 'm3 (LB)		40,90			
	VV				0,00			
	VV		'Hutněný zásyp - koryto nad stupněm					
	VV		(4,1+6,3+5,6+1,7"m2")*2,0"m" 'Situace, podélný profil		35,40			
	VV		Součet		116,00			
8	M	R	*nákup zeminy vč. naložení*	m3	116,00	450,00	52 200,00	
	PP		nákup zeminy vč. naložení					
9	K	181411123	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:1	m2	157,20	12,50	1 965,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:2 do 1:1					
10	M	005724800	*osivo směs jetelotravní*	kg	2,36	90,00	212,40	CS ÚRS 2014 01
	PP		osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg jetelotráva běžná					
	VV		157,2*0,015 'Přepočtené koeficientem množství		2,36			
11	K	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	349,12	30,00	10 473,60	CS ÚRS 2014 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4					
	VV		1,8"m"*38,5"m" 'opevnění břehu záhozem pod stupněm (PB), Situace A,B,C		69,30			
	VV		(17,5+12)*1,2'opevnění břehu záhozem nad stupněm (PB), Situace I,J,K		35,40			
	VV		1,15*32,5'opevnění břehu kam. dlažbou na sucho pod stupněm (PB), Situace, řez A,B,C,D,E		37,38			
	VV		1,8*45'opevnění břehu kam. dlažbou na sucho nad stupněm (PB), Situace, řez L,M		81,00			
	VV				0,00			
	VV		'opevnění břehu pod soutokem (PB), Situace					
	VV		11,6"m2"*'koef" 1,41		16,36			
	VV		22,2 "m2"*'koef" 1,2		26,64			
	VV				0,00			
	VV		'opevnění břehu kam. dlažbou do betonu nad soutokem (PB):					
	VV		69,2 "m2"*'koef" 1,2		83,04			
	VV		Součet		349,12			
12	K	182301121	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	157,17	30,00	4 715,10	CS ÚRS 2014 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"ohumusování povrchu zpětných zásypů					
	VV		(15,9 + 14,9 + 8,5 "m2") *"koef" 1,3 "PB		51,09			
	VV		(27,0 + 28,1 + 26,5 "m2") *"koef" 1,3 "LB		106,08			
	VV		Součet		157,17			
13	M	R1	*nákup ornice*	*m3*	*15,72*	*680,00*	*10 689,60*	
	PP		nákup ornice					
	VV		157,2*0,1		15,72			
	D	2	Zakládání				11 819,00	
14	K	21275231R	Úprava stávajících zaústění - cca 1,5m PEHD DN 150 mm včetně ŠP obsypu	m	9,00	650,00	5 850,00	
	PP		Úprava stávajících zaústění - cca 1,5m PEHD DN 150 mm včetně ŠP obsypu					
	VV		6"ks"*1,5		9,00			
15	K	212752313	Trativod z drenážních trubek plastových tuhých DN 200 mm včetně lože otevřený výkop	m	3,00	631,00	1 893,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Trativody z drenážních trubek se zřízením štěrkopískového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových tuhých SN 8 DN 200					
	VV		2"ks"*1,5		3,00			
16	K	212752314	Trativod z drenážních trubek plastových tuhých DN 250 mm včetně lože otevřený výkop	m	2,00	883,00	1 766,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Trativody z drenážních trubek se zřízením štěrkopískového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových tuhých SN 8 DN 250					
	VV		2"ksů"*1,5		2,00			
17	K	212752316	Trativod z drenážních trubek plastových tuhých DN 350 mm včetně lože otevřený výkop	m	1,50	1 540,00	2 310,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Trativody z drenážních trubek se zřízením štěrkopískového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových tuhých SN 8 DN 350					
	VV		1"ks"*1,5		1,50			
	D	2	Zakládání				35 772,00	
18	K	273313511	Základové desky z betonu tř. C 12/15	m3	16,26	2 200,00	35 772,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15					
	VV		"podkladní beton"					
	VV		"stabilizační patka opevnění kam. dlažbou pod soutokem, Situace, řez K, L					
	VV		25,5 "m"*0,09 "m2" "PB		2,30			
	VV		"stabilizační patka opevnění kam. dlažbou nad soutokem, Situace, řez M					
	VV		23,5 "m"*0,09 "m2" "PB		2,12			
	VV		"opevnění břehu pod stupněm (PB), Situace, řez A, B, C, D, E					
	VV		1,15*32,5*0,1		3,74			
	VV		"opevnění břehu nad stupněm (PB) , Situace, řez L, M					
	VV		1,8*45*0,1		8,10			
	VV		Součet		16,26			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				141 282,00	
19	K	321321115	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 25/30 XF3	m3	22,06	3 100,00	68 386,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Konstrukce z betonu vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly C 25/30 XF3					
	VV		"stabilizační patka opevnění kam. dlažbou pod soutokem (PB)					
	VV		25,5*0,45		11,48			
	VV				0,00			
	VV		"stabilizační patka opevnění kam. dlažbou nad soutokem (PB)					
	VV		23,5*0,45		10,58			
	VV		Součet		22,06			
20	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	78,40	600,00	47 040,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných					
	VV		"stabilizační patka opevnění kam. dlažbou pod soutokem (PB)					
	VV		25,5*0,8*2 "Situace, řez K, L		40,80			
	VV		"stabilizační patka opevnění kam. dlažbou nad soutokem (PB)					
	VV		23,5*0,8*2 "Situace, řez M		37,60			
	VV		Součet		78,40			
21	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	78,40	140,00	10 976,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných					
22	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	0,62	24 000,00	14 880,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty svařované sítě z ocelových tažených drátů *jakéhokoliv* druhu oceli *jakéhokoliv* průměru a roztečí					
	VV		78,4*7,9"kg/m2"/1000		0,62			
	D	4	Vodorovné konstrukce				625 176,81	
23	K	451311111	Podklad pod dlažbu z betonu prostého tř. B7,5 tl do 100 mm	m2	86,03	220,00	18 937,60	CS ÚRS 2014 01
	PP		Podklad pod dlažbu z betonu prostého tl. do 100 mm					
	VV		"opevnění břehu pod soutokem (PB)"					
	VV		11,6 "m2"* koef" 1,41		16,36			
	VV		22,2 "m2"*"koef" 1,2		26,64			
	VV				0,00			
	VV		"opevnění břehu nad soutokem (PB)"					
	VV		35,9 "m2"*"koef" 1,2		43,08			
	VV		Součet		86,08			
24	K	451571111	Lože pod dlažby ze štěrkopísku vrstva tl do 100 mm	m2	118,38	89,50	10 595,01	CS ÚRS 2014 01
	PP		Lože pod dlažby ze štěrkopísků, tl. vrstvy do 100 mm					
	VV		"opevnění břehu pod stupněm (PB), Situace, řez A, B, C, D, E"					
	VV		1,15*32,5		37,38			
	VV		"opevnění břehu nad stupněm (PB). Situace, řez L, M"					
	VV		1,8*45,0		81,00			
	VV		Součet		118,38			
25	K	462511270	Zához z lomového kamene bez proštěrkování z terénu hmotnost do 200 kg	m3	278,42	950,00	264 499,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zához z lomového kamene nepravidelného zapažového bez prostěrkování z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	VV		"opevnění břehu v tl. 0,6 - 0,7m pod stupněm (PB), Situace A, B, C"					
	VV		37,4 "m"*0,95 "m2"		35,53			
	VV		"opevnění břehu v tl. 0,6 - 0,7m nad stupněm (PB), Situace I, J, K"					
	VV		(17,5+12,0 "m")*1,2 "m2"		35,40			
	VV		*Mezisoučet*		70,93			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV				0,00			
	VV		"záhozová patka"					
	VV		"V=" 102,1 "m3 (LB)		102,10			
	VV		"V=" 91,0 "m3 (PB)		91,00			
	VV		Mezisoučet		193,10			
	VV				0,00			
	VV		"Stabilizační figury z kamenů 80-200kg, koryto nad stupněm, Situace, podélný profil					
	VV		(1,7 + 1,9 + 1,7 "m2") *2,5 "koryto nad stupněm, Situace PP		13,25			
	VV		1,75 *0,65 "koryto na soutoku, Situace PP		1,14			
	VV		Mezisoučet		14,39			
	VV		Součet		278,42			
26	K	462512270	Zához z lomového kamene s prostěrkováním z terénu hmotnost do 200 kg	m3	77,22	960,00	74 131,20	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s prostěrkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	VV		"Kamenný zához, kameny 15-80 kg					
	VV		(6,5+7,5+7,5+8,2" m2")*2,6"m" "Situace, podélný profil		77,22			
27	K	462519002	Příplatek za urovnání ploch záhozu z lomového kamene hmotnost do 200 kg	m2	468,00	110,00	51 480,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného záhozového Příplatek k cenám za urovnání viditelných ploch záhozu z kamene, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	VV		"S=" 231,9 "m2 (LB)		231,90			
	VV		"S=" 236,1 "m2 (PB)		236,10			
	VV		Součet		468,00			
28	K	465511327	Dlažba z lomového kamene na sucho s vyklínováním a vyplněním spár tl 300 mm	m2	118,38	900,00	106 542,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na sucho s vyklínováním kamenem, s vyplněním spár těženým kamenivem, drnem nebo ornicí s osetím, tl. kamene 300 mm					
	VV		"opevnění břehu pod stupněm (PB), Situace, řez A, B, C, D, E"					
	VV		1,15*32,5		37,38			
	VV		"opevnění břehu nad stupněm (PB). Situace, řez L, M"					
	VV		1,8*45,0		81,00			
	VV		Součet		118,38			
29	K	465513327	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 300 mm pro hydromeliorace	m2	86,08	1 150,00	98 992,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 300 mm					
	VV		"opevnění břehu pod soutokem (PB)"					
	VV		11,6 "m2"*" koef" 1,41		16,36			
	VV		22,2 "m2"*"koef" 1,2		26,64			
	VV				0,00			
	VV		"opevnění břehu nad soutokem (PB)"					
	VV		35,9 "m2"*"koef" 1,2		43,08			
	VV		Součet		86,08			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				961,60	
30	K	636195212	Vyplnění spár dlažby z lomového kamene maltou cementovou na hl do 70 mm s vyspárováním	m2	6,01	160,00	961,60	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vyplnění spár dosavadních dlažeb cementovou maltou s vyčištěním spár na hloubky do 70 mm dlažby z lomového kamene s vyspárováním					
	VV		1,5+3,2 "m2" * "koef" 1,41 "soutok (PB)		6,01			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				25 700,00	
D	93		Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb				6 800,00	
31	K	938902132	Očištění konstrukcí na ostatních plochách od porostu	m2	68,00	100,00	6 800,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Dokončovací práce na dosavadních konstrukcích očištění stavebních konstrukcí od porostu, s naložením odstraněného porostu na dopravní prostředek nebo s přemístěním na výšku do 6 m a odvozením na hromady do vzdálenosti 50 m na ostatních plochách					
D	96		Bourání konstrukcí				18 900,00	
32	K	960111221	Bourání konstrukcí z dílců prefabrikovaných betonových a železobetonových	m3	12,60	1 500,00	18 900,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bourání konstrukcí vodních staveb s naložením vybouraných hmot a suti na dopravní prostředek nebo s odvozením na hromady do vzdálenosti 20 m z dílců prefabrikovaných betonových a železobetonových					
	VV		"Odstranění ŽB panelů, stávající opevnění břehů koryta"					
	VV		15"ks"*(2,0*0,6)*0,15 "na začátku úseku (PB)		2,70			
	VV		7"ks"*(2,0 *0,6)*0,15 "u pilíře lávky nad stupněm (LB)		1,26			
	VV		26"ks"*(2,0*0,6)*0,15 "pod soutokem (PB)		4,68			
	VV		22"ks"*(2,0*0,6)*0,15 "nad soutokem (PB)		3,96			
	VV		Součet		12,60			
D	997		Přesun sutě				10 019,95	
33	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	30,83	180,00	5 549,40	CS ÚRS 2014 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového					
34	K	997321511	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu do 1 km	t	30,83	55,00	1 695,65	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost do 1 km					
35	K	997321519	Příplatek ZKD 1km vodorovné dopravy suti a vybouraných hmot po suchu	t	277,49	10,00	2 774,90	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost Příplatek k cenám za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		30,832*9		277,49			
D	998		Přesun hmot				50 089,50	
36	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	1 001,79	50,00	50 089,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
D	OST		Jímkování				23 250,00	
37	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	336,00	25,00	8 400,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
38	K	174R	Jímka	m3	49,50	300,00	14 850,00	
	PP		Jímka					
	VV		"jímka podél navrhovaného opevnění kam. dlažbou do betonu pod soutokem					
	VV		28,5 "m"*0,6*1,5 "PB		25,65			
	VV		"jímka podél navrhovaného opevnění kam. dlažbou do betonu nad soutokem					
	VV		26,5 "m"*0,6*1,5 "PB		23,85			
	VV		Součet		49,50			
D	Stupeň		Oprava stabilizačního stupně v km 16,72460 (16,448) - úsek 4				426 782,77	
D	1		Zemní práce				52 064,87	
39	K	11125000R	Drcení ořezaných větví	hod	0,39	2 000,00	780,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Drcení ořezaných větví					
	VV		(1+12)*0,03 "odhad"		0,39			
40	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	1,00	31,80	31,80	CS ÚRS 2014 01
	PP		Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m2					
	VV		1 "Viz situace"		1,00			
41	K	124203101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 3	m3	19,20	160,00	3 072,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 1 000 m3					
	VV		"Odstranění sedimentů z koryta"					
	VV		35,8 "m2"*0,5 "m" "prostor vývaru, Situace, řez G		17,90			
	VV		5,2 "m2"*0,2 "m" "pod stupněm (PB)		1,04			
	VV		1,7 "m2"* 0,15 "m" "nad stupněm (LB)		0,26			
	VV		Součet		19,20			
42	K	124303101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 4	m3	34,94	170,00	5 939,80	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 1 000 m3					
	VV		"Výkop (převážně ve dně koryta)"					
	VV		1,5 "m2"*6,9 "m" "vývar, Situace, řez G		10,35			
	VV		(1,2"m2"*3,8"m")+(1,0"m2"*2,75"m")+(2,3"m2"*2,6"m")+(1,2"m2"*3,0"m") "pod vývarem, Situace, řez G		16,89			
	VV		"nad stupněm, Situace, řez G					
	VV		(0,8 "m2"*2,6"m")+(0,3 "m2"* 4,0"m")+(3,1 "m2"*0,4"m")		4,52			
	VV		Mezisoučet		31,76			
	VV				0,00			
	VV		0,2"m2"*6,9 "výkop vývar, Situace, řez G		1,38			
	VV		0,6"m2"*3"m" "výkop pod vývarem, Situace, řez F		1,80			
	VV		Mezisoučet		3,18			
	VV		Součet		34,94			
43	K	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	10,78	280,00	3 018,40	CS ÚRS 2014 01
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		3,1"m2"*2,6"m" "zavazovací práh(PB), Situace, řez F		8,06			
	VV		1,7"m2"*1,6"m" "stabilizační práh(PB), Situace, řez H		2,72			
	VV		Součet		10,78			
44	K	151101201	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	30,98	60,00	1 858,80	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření příložné, hloubky do 4 m					
	VV		6,5"m"*2"m" "zavazovací práh(PB), Situace, řez F		13,00			
	VV		6,2"m"*2,9"m" "stabilizační práh(PB), Situace, řez H		17,98			
	VV		Součet		30,98			
45	K	151101211	Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m	m2	30,98	19,10	591,72	CS ÚRS 2014 01
	PP		Odstranění pažení stěn výkopu s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložné, hloubky do 4 m					
46	K	151101401	Zřízení vzepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m2	30,98	65,00	2 013,70	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zřízení vzepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při roubení příložném, hloubky do 4 m					
47	K	151101411	Odstranění vzepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m2	30,98	16,10	498,78	CS ÚRS 2014 01
	PP		Odstranění vzepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu při roubení příložném, hloubky do 4 m					
48	K	155282211R	Očištění ploch tlakovou vodou	m2	33,75	60,00	2 025,00	
	PP		Očištění ploch tlakovou vodou - stávající kamenné zdivo					
	VV		10 "úprava styčných spar mezi novým a stávajícím zdivem		10,00			
	VV				0,00			
	VV		"Přespárování kamenné dlažby a zdiva					
	VV		13,3"m2"*1,41 "dlažba vývar (PB)		18,75			
	VV		5"m2" "zdivo stabilizačního stupně		5,00			
	VV		Součet		33,75			
49	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	90,94	115,00	10 458,10	CS ÚRS 2014 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 9 000 do 10 000 m					
	VV		34,94 "výkop		34,94			
	VV		19,2 "sedimenty		19,20			
	VV				0,00			
	VV		34,9 "nakoupená zemina pro zásyp		34,90			
	VV		1,9 "nakoupená ornice		1,90			
	VV		Součet		90,94			
50	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	54,14	10,00	541,40	CS ÚRS 2014 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	VV		34,94 "výkop		34,94			
	VV		19,2 "sedimenty		19,20			
	VV		Součet		54,14			
51	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	34,86	72,70	2 534,32	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
	VV		1,05*1+0,1*0,8+0,85*6,9+4,8*1,6+4,1*3+1,4*1+8,1*0,8 "Situace, řez F, G,H		34,86			
52	M	R	*nákup zeminy vč. naložení*	*m3*	*34,86*	*450,00*	*15 687,00*	
	PP		nákup zeminy vč. naložení					
	VV		34,86 "zemina pro zásyp		34,86			
53	K	181411123	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:1	m2	18,70	12,50	233,75	CS ÚRS 2014 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy od 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:2 do 1:1					
54	M	005724800	*osiva směs jetelotravní*	*kg*	*0,28*	*90,00*	*25,20*	*CS ÚRS 2014 01*
	PP		osiva pícnin směsí travní balení obvykle 25 kg jetelotráva běžná					
	VV		18,7*0,015 "Přepočtené koeficientem množství		0,28			
55	K	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	30,75	30,00	922,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4					
	VV		(5,75"m2"+13,19"m2"+4,71"m2") * "koef" 1,3		30,75			
56	K	182301121	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	18,70	30,00	561,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm					
	VV		17,0"m2"* koef" 1,1		18,70			
57	M	R1	*nákup ornice*	*m3*	*1,87*	*680,00*	*1 271,60*	
	PP		nákup ornice					
	VV		18,7*0,1		1,87			
D	2		Zakládání				2 970,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
58	K	273313511	Základové desky z betonu tř. C 12/15	m3	1,35	2 200,00	2 970,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15					
	VV		"podkladní beton"					
	VV		4,4 "m"*1,3 "m" *0,1 "Situace, řez F		0,57			
	VV		0,9 "m"*6,9 "m"*0,1 "Situace, řez G		0,62			
	VV		1,2 "m"*1,3 "m"*0,1 "Situace, řez H		0,16			
	VV		Součet		1,35			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				148 270,80	
59	K	321222111	Zdění obkladního zdiva vodních staveb řádkového	m3	14,80	3 700,00	54 760,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zdění obkladního zdiva vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí řádkového hrubého i čistého na maltu cementovou tl. od 250 do 450 mm					
	VV		1,4 "m2"*1,0"m" "Situace, řez F		1,40			
	VV		13,4 "m2"*1,0 "m" "Situace, řez H		13,40			
	VV		Součet		14,80			
60	*M*	*583810790*	*hranoly lámané pro řádkové zdivo 20x20x40 cm*	*t*	*37,00*	*950,00*	*35 150,00*	*CS ÚRS 2014 01*
	PP		kámen přírodní pro zdivo (kámen lomový, kopáky, haklíky, kvádry) kámen lomový upravený ČSN 72 1860, ON 72 1851 žula (materiálová skupina I/2) hranoly lámané pro řádkové zdivo 20x20x40 cm					
	VV		14,8*2,5 'Přepočtené koeficientem množství		37,00			
61	K	321321115	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 25/30 XF3	m3	10,13	3 100,00	31 403,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Konstrukce z betonu vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly C 25/30 XF3					
	VV		5,3*1 "Situace, řez F		5,30			
	VV		0,7*6,9 "Situace, řez G		4,83			
	VV		Součet		10,13			
62	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	28,97	600,00	17 382,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných					
	VV		5,3*2+2,5 "Situace, řez F		13,10			
	VV		(1,15*6,9)*2 "Situace, řez F		15,87			
	VV		Součet		28,97			
63	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	28,97	140,00	4 055,80	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných					
64	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	0,23	24 000,00	5 520,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí					
	VV		28,97*7,9"kg/m2"/1000		0,23			
	D	4	Vodorovné konstrukce				105 389,50	
65	K	451311111	Podklad pod dlažbu z betonu prostého tř. B7,5 tl do 100 mm	m2	30,75	220,00	6 765,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Podklad pod dlažbu z betonu prostého tl. do 100 mm					
	VV		(5,75 "m2" + 13,19"m2" + 4,71"m2") * "koef" 1,3		30,75			
66	K	451312111	Podklad pod dlažbu z betonu prostého tř. B7,5 tl nad 100 do 150 mm	m2	31,20	260,00	8 112,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Podklad pod dlažbu z betonu prostého tl. přes 100 do 150 mm					
67	K	462511270	Zához z lomového kamene bez proštěrkování z terénu hmotnost do 200 kg	m3	17,00	950,00	16 150,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného záhozového bez prostěrkování z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	VV		3,12 "m2"*4,0 "m" "nad stupněm, Situace, podélný profil		12,48			
	VV		1,13 "m2"*4,0 "m" "pod stupněm, Situace, podélný profil		4,52			
	VV		Součet		17,00			
68	K	465513327	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 300 mm pro hydromeliorace	m2	30,75	1 150,00	35 362,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 300 mm					
	VV		(5,75 "m2" + 13,19"m2" + 4,71"m2") * "koef" 1,3		30,75			
69	K	465513427	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 400 mm pro hydromeliorace	m2	31,20	1 250,00	39 000,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 400 mm					
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				4 750,00	
70	K	628635512	Vyplnění spár zdiva z lomového kamene maltou cementovou na hl do 70 mm s vyspárováním	m2	5,00	350,00	1 750,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vyplnění spár dosazených konstrukcí zdiva cementovou maltou s vyčištěním spár hloubky do 70 mm, zdiva z lomového kamene řádkového, kvádrového nebo kyklopského s vyspárováním					
	VV		5"m2" "zdivo stabilizačního stupně		5,00			
71	K	636195212	Vyplnění spár dlažby z lomového kamene maltou cementovou na hl do 70 mm s vyspárováním	m2	18,75	160,00	3 000,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vyplnění spár dosazených dlažeb cementovou maltou s vyčištěním spár na hloubky do 70 mm dlažby z lomového kamene s vyspárováním					
	VV		13,3"m2"*1,41 "dlažba vývar (PB)		18,75			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				49 946,00	
	D	93	Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb				1 200,00	
72	K	938902132	Očištění konstrukcí na ostatních plochách od porostu	m2	12,00	100,00	1 200,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Dokončovací práce na dosazených konstrukcích očištění stavebních konstrukcí od porostu, s naložením odstraněného porostu na dopravní prostředek nebo s přemístěním na výšku do 6 m a odklizením na hromady do vzdálenosti 50 m na ostatních plochách					
	D	96	Bourání konstrukcí				48 746,00	
73	K	960111221	Bourání konstrukcí z dílců prefabrikovaných betonových a železobetonových	m3	16,54	1 500,00	24 810,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bourání konstrukcí vodních staveb s naložením vybouraných hmot a suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m z dílců prefabrikovaných betonových a železobetonových					
	VV		3 "m2"*"koef"1,41*0,4 "opevnění břehu (PB) (dlažba tl. 0,3m do bet. lože tl. 0,1 m), Situace		1,69			
	VV		27"m2"*0,55 "dno vývaru (dlažba tl. 0,4m do bet. lože tl. 0,15m)		14,85			
	VV		Součet		16,54			
74	K	960211251	Bourání konstrukcí zděných, z betonu nebo asfaltobetonu	m3	14,96	1 600,00	23 936,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bourání konstrukcí vodních staveb s naložením vybouraných hmot a suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m zděných z kamene nebo z cihel					
	VV		"Odstranění kamenného zdiva"					
	VV		4,1 "m2"*1 "m " "zavazovací práh(PB), Situace, řez F		4,10			
	VV		9,6"m2"*1"m" "stabilizační práh(PB), Situace, řez H		9,60			
	VV		0,7"m2"*1,8"m" "stabilizační patka vývar(PB), Situace, řez G		1,26			
	VV		Součet		14,96			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	997	Přesun sutě				23 635,60	
75	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	80,12	150,00	12 018,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva					
76	K	997321511	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu do 1 km	t	80,12	55,00	4 406,60	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost do 1 km					
77	K	997321519	Příplatek ZKD 1km vodorovné dopravy suti a vybouraných hmot po suchu	t	721,10	10,00	7 211,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost Příplatek k cenám za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		80,122*9		721,10			
	D	998	Přesun hmot				7 231,00	
78	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	144,62	50,00	7 231,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	D	OST	Jímkování				32 525,00	
79	K	115001106	Převedení vody potrubím DN do 900	m	14,00	400,00	5 600,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Převedení vody potrubím průměru DN přes 600 do 900					
80	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	672,00	25,00	16 800,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
81	K	174R	Jímka	m3	33,75	300,00	10 125,00	
	PP		Jímka					
	VV		8,0*2,5+5,5*2,5		33,75			
	D	Pilíře	Oprava pilířů lávky v km 16,746 30 (16,470) - úsek 4				192 586,85	
	D	1	Zemní práce				186,00	
82	K	15528221R	Očištění ploch tlakovou vodou	m2	3,10	60,00	186,00	
	PP		Očištění ploch tlakovou vodou - stávající kamenné zdivo					
	VV		2,2 "m2"*"koef"1,41 "dlažba u pilíře lávky nad stupněm (PB)"		3,10			
	D	2	Zakládání				20 676,00	
83	K	273313511	Základové desky z betonu tř. C 12/15	m3	2,58	2 200,00	5 676,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15					
	VV		"podkladní beton"					
	VV		'stabilizační patka opevnění pilíře lávky pod stupněm:					
	VV		4,0 "m"*0,09 "m2" "PB		0,36			
	VV		4,0 "m"*0,09 "m2" "LB		0,36			
	VV		'stabilizační patka opevnění pilíře lávky nad stupněm:					
	VV		4,0 "m"*0,09 "m2" "LB		0,36			
	VV		'dobetonování prostoru pod dlažbou pod mostem					
	VV		6,0 "m"*0,17 "m2" "LB		1,02			
	VV		6,0 "m"*0,08 "m2" "PB		0,48			
	VV		Součet		2,58			
84	K	28260110R	Injektaž betonovou směsí - nízkotlaká	m3	1,00	15 000,00	15 000,00	
	VV		1 "pilíř lávky nad prvním stupněm (LB)		1,00			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				45 365,20	
85	K	321222111	Zdění obkladního zdiva vodních staveb řádkového	m3	1,35	3 700,00	4 995,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zdění obkladního zdiva vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí řádkového hrubého i čistého na maltu cementovou tl. od 250 do 450 mm					
	VV		'oprava zdiva pilířů lávky pod stupněm:					
	VV		11"ks kamenů"*(0,05 "m3") " (PB)		0,55			
	VV		5"ks kamenů"*0,05 "m3" " (LB)		0,25			
	VV				0,00			
	VV		'oprava zdiva pilířů lávky pod stupněm					
	VV		2"ks kamenů"*0,05 "m3" " (PB)		0,10			
	VV		9"ks kamenů"*0,05 "m3" " (LB)		0,45			
	VV		Součet		1,35			
86	M	583810790	*hranoly lámané pro řádkové zdivo 20x20x40 cm*	*t*	*3,38*	*950,00*	*3 211,00*	*CS ÚRS 2014 01*
	PP		kámen přírodní pro zdivo (kámen lomový, kopáky, hakliky, kvádry) kámen lomový upravený ČSN 72 1850, ON 72 1861 žula (materiálová skupina I/2) hranoly lámané pro řádkové zdivo 20x20x40 cm					
	VV		1,35*2,5 'Přepočtené koeficientem množství		3,38			
87	K	321321115	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 25/30 XF3	m3	5,40	3 100,00	16 740,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Konstrukce z betonu vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly C 25/30 XF3					
	VV		"stabilizační patka opevnění pilíře lávky pod stupněm (PB)					
	VV		4*0,45		1,80			
	VV		"stabilizační patka opevnění pilíře lávky pod stupněm (LB)					
	VV		4*0,45		1,80			
	VV		"stabilizační patka opevnění pilíře lávky nad stupněm					
	VV		4*0,45		1,80			
	VV		Součet		5,40			
88	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	22,08	600,00	13 248,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných					
	VV		"stabilizační patka opevnění pilíře lávky pod stupněm (PB)					
	VV		9,2*0,8		7,36			
	VV		"stabilizační patka opevnění pilíře lávky pod stupněm (LB)					
	VV		9,2*0,8		7,36			
	VV		"stabilizační patka opevnění pilíře lávky nad stupněm					
	VV		9,2*0,8		7,36			
	VV		Součet		22,08			
89	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	22,08	140,00	3 091,20	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných					
90	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	0,17	24 000,00	4 080,00	CS ÚRS 2014 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivě pruty svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu ocelí jakéhokoliv průměru a roztečí					
	VV		22,1*7,9 'kg/m2'/1000		0,17			
	D	4	Vodorovné konstrukce				45 538,80	
91	K	451311111	Podklad pod dlažbu z betonu prostého tř. B7,5 tl do 100 mm	m2	33,24	220,00	7 312,80	CS ÚRS 2014 01
	PP		Podklad pod dlažbu z betonu prostého tl. do 100 mm					
	VV		'pilíře lávky pod stupněm					
	VV		3,7 "m2"*"koef" 1,2 "PB		4,44			
	VV		4,5 "m2"*"koef" 1,2 "LB		5,40			
	VV				0,00			
	VV		'pilíř lavky nad stupněm, LB					
	VV		5,2 "m2"*"koef" 1,2		6,24			
	VV				0,00			
	VV		'pilíře mostu:					
	VV		6,0 "m2"*"koef"1,2 " (PB)		7,20			
	VV		8,3 "m2"*"koef"1,2 " (LB)		9,96			
	VV		Součet		33,24			
92	K	465513327	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 300 mm pro hydromelioface	m2	33,24	1 150,00	38 226,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 300 mm					
	VV		'pilíře lávky pod stupněm					
	VV		3,7 "m2"*"koef" 1,2 "PB		4,44			
	VV		4,5 "m2"*"koef" 1,2 "LB		5,40			
	VV				0,00			
	VV		'pilíř lavky nad stupněm, LB					
	VV		5,2 "m2"*"koef" 1,2		6,24			
	VV				0,00			
	VV		'pilíře mostu:					
	VV		6,0 "m2"*"koef"1,2 " (PB)		7,20			
	VV		8,3 "m2"*"koef"1,2 " (LB)		9,96			
	VV		Součet		33,24			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				496,00	
93	K	636195212	Vyplnění spár dlažby z lomového kamene maltou cementovou na hl do 70 mm s vyspárováním	m2	3,10	160,00	496,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vyplnění spár dosavadních dlažeb cementovou maltou s vyčištěním spár na hloubky do 70 mm dlažby z lomového kamene s vyspárováním					
	VV		2,2 "m2"*"koef"1,41 'dlažba u pilíře lávky nad stupněm (PB)"		3,10			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				23 415,00	
	D	96	Bourání konstrukcí				23 415,00	
94	K	960111221	Bourání konstrukcí z dílců prefabrikovaných betonových a železobetonových	m3	15,61	1 500,00	23 415,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bourání konstrukcí vodních staveb s naložením vybouraných hmot a suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m z dílců prefabrikovaných betonových a železobetonových					
	VV		'pilíř lávky pod stupněm (PB)					
	VV		1,2 "m2"*"koef" 1,2		1,44			
	VV				0,00			
	VV		'mostní pilíře					
	VV		6,4 "m2"*"koef" 1,2 "(LB)		7,68			
	VV		4,6 "m2"*"koef"1,41 "(PB)		6,49			
	VV		Součet		15,61			
	D	997	Přesun sutě				11 265,85	
95	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	38,19	150,00	5 728,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva					
96	K	997321511	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu do 1 km	t	38,19	55,00	2 100,45	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s výložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost do 1 km					
97	K	997321519	Příplatek ZKD 1km vodorovné dopravy suti a vybouraných hmot po suchu	t	343,69	10,00	3 436,90	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s výložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost Příplatek k cenám za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		38,188*9		343,69			
	D	998	Přesun hmot				2 054,00	
98	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	41,08	50,00	2 054,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	D	OST	Jímkování				43 590,00	
99	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	1 344,00	25,00	33 600,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
100	K	174R	Jímka	m3	33,30	300,00	9 990,00	
	PP		Jímka					
	VV		'jímka v pilířů lávky pod stupněm					
	VV		7,0 'm'*0,6*1,5 "PB		6,30			
	VV		7,0 'm'*0,6*1,5 "LB		6,30			
	VV		'jímka v pilířů lávky nad stupněm					
	VV		7,0 'm'*0,6*1,5 "LB		6,30			
	VV		"jímka u pilířů pod silničním mostem					
	VV		8 "m"*0,6*1,5"LB" + 8"m"*0,6*1,5"PB"		14,40			
	VV		Součet		33,30			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Nivnička, Bystřice pod Lopeníkem
Objekt:
SO 03 - Oprava vodního toku v intravilánu obce
Soupis:

SO 03.4 - Oprava úseku toku km km 16,814 - 16,925

KSO:		CC-CZ:	
Místo:		Datum:	04.03.2014
Zadavatel:		IČ:	
	Povodí Moravy, s.p.	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	
		DIČ:	
Projektant:		IČ:	
	Sweco Hydroprojekt a.s.	DIČ:	

Poznámka:

Cena bez DPH				**148 281,98**
	Základ daně		Sazba daně	Výše daně
DPH základní	148 281,98		21,00%	31 139,30
snížená	0,00		15,00%	0,00
Cena s DPH		**v**	**CZK**	**179 421,28**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Nivnička, Bystřice pod Lopeníkem
Objekt:
SO 03 - Oprava vodního toku v intravilánu obce
Soupis:
SO 03,4 - Oprava úseku toku km km 16,814 - 16,925

Místo: Datum: 04.03.2014

Zadavatel: Povodí Moravy, s.p. Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.
Uchazeč:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**148 281,98**
Koryto - Oprava vodního toku km 16,375 - 16,535 - úsek 4 "koryto"	148 281,98
1 - Zemní práce	29 219,38
4 - Vodorovné konstrukce	106 731,60
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	777,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	1 000,00
93 - Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb	1 000,00
998 - Přesun hmot	10 554,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Nivnička, Bystřice pod Lopeníkem
Objekt:
SO 03 - Oprava vodního toku v intravilánu obce
Soupis:
SO 03.4 - Oprava úseku toku km km 16,814 - 16,925

Místo: Datum: 04.03.2014

Zadavatel: Povodí Moravy, s.p. Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.
Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**148 281,98**	
	D	Koryto	Oprava vodního toku km 16,375 - 16,535 - úsek 4 "koryto"				148 281,98	
	D	1	Zemní práce				29 219,38	
1	K	111250008R	Drcení ořezaných větví	hod	0,30	2 000,00	600,00	
	PP		Drcení ořezaných větví					
	VV		10*0,03 "odhad"		0,30			
2	K	124303101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 4	m3	64,26	170,00	10 924,20	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 1 000 m3					
	VV		"výkop pro záhozovou patku (PB)"					
	VV		0,7*20 "Situace, řez A, B		14,00			
	VV		"výkop pro záhozovou patku (PB)					
	VV		0,5 "m2"*20 "m" "Situace, řez B		10,00			
	VV		0,5 "m2"*35,3"m" "Situace, řez A		17,65			
	VV		0,3 "m2"*20,0"m" "Situace, řez A		6,00			
	VV		0,55 "m2"*30,2"m" "Situace, řez D		16,61			
	VV		Součet		64,26			
3	K	15528221R	Očištění ploch tlakovou vodou	m2	2,22	60,00	133,20	
	PP		Očištění ploch tlakovou vodou - stávající kamenné zdivo					
	VV		3,7*0,6 "kamenné schody (PB)		2,22			
4	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	66,92	115,00	7 695,80	CS ÚRS 2014 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 9 000 do 10 000 m					
	VV		64,26 "výkop pro záhozovou patku		64,26			
	VV				0,00			
	VV		1,4 "nakoupená zemina pro zásyp		1,40			
	VV		1,26 "nakoupená ornice		1,26			
	VV		Součet		66,92			
5	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	64,26	10,00	642,60	CS ÚRS 2014 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	VV		64,26 "přebytek výkopku		64,26			
6	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	1,40	72,70	101,78	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
	VV		"opevnění břehu (PB), Situace, řez B					
	VV		0,07*20		1,40			
7	M	R	*nákup zeminy vč. naložení*	m3	15,22	450,00	6 849,00	
	PP		nákup zeminy vč. naložení					
8	K	181411123	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:1	m2	12,60	12,50	157,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:2 do 1:1					
9	M	005724800	*osiva směs jetelotravní*	kg	0,19	90,00	17,10	CS ÚRS 2014 01
	PP		osiva pícnin směsi travní balení obvyklé 25 kg jetelotráva běžná					
	VV		12,6*0,015 "Přepočtené koeficientem množství		0,19			
10	K	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	28,80	30,00	864,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4					
	VV		"opevnění břehu (PB)					
	VV		23,8"m2"*1,21		28,80			
11	K	182301121	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	12,58	30,00	377,40	CS ÚRS 2014 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm					
	VV		"opevnění břehu (PB)					
	VV		10,4*1,21		12,58			
12	M	R1	*nákup ornice*	m3	1,26	680,00	856,80	
	PP		nákup ornice					
	VV		12,6*0,1		1,26			
	D	4	Vodorovné konstrukce				106 731,60	
13	K	451571111	Lože pod dlažby ze štěrkopísku vrstva tl do 100 mm	m2	28,80	89,50	2 577,60	CS ÚRS 2014 01
	PP		Lože pod dlažby ze štěrkopísků, tl. vrstvy do 100 mm					
	VV		"opevnění břehu (PB)					
	VV		23,8"m2"*1,21		28,80			
14	K	462511270	Zához z lomového kamene bez proštěrkování z terénu hmotnost do 200 kg	m3	17,00	950,00	16 150,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného zahozeného bez prostěrkování z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	VV		"záhozová patka (PB)"					
	VV		0,85"m2"*20"m" "Situace, řez B		17,00			
15	K	462512270	Zához z lomového kamene s proštěrkováním z terénu hmotnost do 200 kg	m3	62,15	960,00	59 664,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného zahozeného s prostěrkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	VV		"Záhozová patka - kameny 15-80 kg					
	VV		0,65 "m2"*35,3"m" "Situace, řez A		22,95			
	VV		0,45 "m2"*20,0"m" "Situace, řez B		9,00			
	VV		1,0 "m2"*30,2"m" "Situace, řez D		30,20			
	VV		Součet		62,15			
16	K	462519002	Příplatek za urovnání ploch záhozu z lomového kamene hmotnost do 200 kg	m2	22,00	110,00	2 420,00	CS ÚRS 2014 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného záhozového Příplatek k cenám za urovnání viditelných ploch záhozu z kamene, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	VV		"záhozová patka (PB)					
	VV		1,1"m"*20"m"		22,00			
17	K	465511327	Dlažba z lomového kamene na sucho s vyklínováním a vyplněním spár tl 300 mm	m2	28,60	900,00	25 920,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Dlažba z lomového kamene tomášky upraveného na sucho s vyklínováním kamenem, s vyplněním spár těženým kamenivem, drnem nebo cementem s osetím, tl. kamene 300 mm					
	VV		"opevnění břehu (PB)					
	VV		23,8"m2"*1,21		28,80			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				777,00	
18	K	628635512	Vyplnění spár zdiva z lomového kamene maltou cementovou na hl do 70 mm s vyspárováním	m2	2,22	350,00	777,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vyplnění spár dosavadních konstrukcí zdiva cementovou maltou s vyčištěním spár hloubky do 70 mm, zdiva z lomového kamene řádkového, kvádrového nebo kyklopského s vyspárováním					
	VV		3,7"0,6 "kamenné schody (PB)		2,22			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				1 000,00	
	D	93	Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb				1 000,00	
19	K	938902132	Očištění konstrukcí na ostatních plochách od porostu	m2	10,00	100,00	1 000,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Dokončovací práce na dosavadních konstrukcích očištění stavebních konstrukcí od porostu, s naložením odstraněného porostu na dopravní prostředek nebo s přemístěním na výšku do 6 m a odvětzením na hromady do vzdálenosti 50 m na ostatních plochách					
	D	998	Přesun hmot				10 554,00	
20	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	211,08	50,00	10 554,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Nivnička, Bystřice pod Lopeníkem
Objekt:
SO 03 - Oprava vodního toku v intravilánu obce
Soupis:

SO 03.5 - Oprava úseku toku km 16,925-17,148

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 04.03.2014

Zadavatel:
Povodí Moravy, s.p.

IČ:
DIČ:

Uchazeč:

IČ:
DIČ:

Projektant:
Sweco Hydroprojekt a.s.

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			**2 328 180,93**
DPH základní	Základ daně 2 328 180,93	Sazba daně 21,00%	Výše daně 488 918,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		**v CZK**	**2 817 098,93**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Nivnička, Bystřice pod Lopeníkem
Objekt:
SO 03 - Oprava vodního toku v intravilánu obce
Soupis:
SO 03.5 - Oprava úseku toku km 16,925-17,148

Místo: Datum: 04.03.2014

Zadavatel: Povodí Moravy, s.p. Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.
Uchazeč:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**2 328 180,93**
Koryto - Oprava úseku toku km 16,925 - 17,148 - úsek 6 "koryto"	1 195 498,51
1 - Zemní práce	320 954,15
2 - Zakládání	12 285,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	3 635,50
4 - Vodorovné konstrukce	715 175,46
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	42 530,00
93 - Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb	5 000,00
96 - Bourání konstrukcí	37 530,00
997 - Přesun sutě	20 696,90
998 - Přesun hmot	71 011,50
OST - Jímkování	9 210,00
Stupeň - Oprava stabilizačního stupně v km 16,947 80 - (16,668)	451 213,01
1 - Zemní práce	45 560,86
2 - Zakládání	4 488,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	167 365,10
4 - Vodorovné konstrukce	128 809,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	43 407,00
93 - Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb	200,00
96 - Bourání konstrukcí	43 207,00
997 - Přesun sutě	20 942,05
998 - Přesun hmot	6 516,00
OST - Jímkování	34 125,00
Stupeň1 - Oprava stabilizačního stupně v km 17,017 50 - (16,734)	526 610,44
1 - Zemní práce	66 237,39
2 - Zakládání	3 916,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	198 203,60
4 - Vodorovné konstrukce	138 384,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	52 811,00
93 - Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb	200,00
96 - Bourání konstrukcí	52 611,00
997 - Přesun sutě	25 490,95
998 - Přesun hmot	7 442,50
OST - Jímkování	34 125,00
Stupeň2 - Oprava stabilizačního stupně v km 17,148 00 - (16,903)	1 905,07
1 - Zemní práce	1 160,07
3 - Svislé a kompletní konstrukce	729,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00
998 - Přesun hmot	16,00
Pilíře - Oprava pilířů lávky v km 16,973 40 (16,695) a v km 17,038 00 (16,763)	152 953,90
1 - Zemní práce	870,00
2 - Zakládání	34 014,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	53 579,10
4 - Vodorovné konstrukce	33 208,80
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	5 075,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	5 760,00
96 - Bourání konstrukcí	5 760,00
997 - Přesun sutě	2 773,00
998 - Přesun hmot	1 714,00
OST - Jímkování	15 960,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Nivnička, Bystřice pod Lopeníkem
Objekt:
SO 03 - Oprava vodního toku v intravilánu obce
Soupis:
SO 03.5 - Oprava úseku toku km 16,925-17,148

Místo: Datum: 04.03.2014

Zadavatel: Povodí Moravy, s.p. Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.
Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**2 328 180,93**	
	D	Koryto	Oprava úseku toku km 16,925 - 17,148 - úsek 6 "koryto"				1 195 498,51	
	D	1	Zemní práce				320 954,15	
1	K	111125000R	Drcení ořezaných větví	hod	4,20	2 000,00	8 400,00	
	PP		Drcení ořezaných větví					
	VV		9*10*0,03+50*0,03 "odhad"		4,20			
2	K	112101101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm	kus	9,00	128,00	1 152,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm					
	VV		3 "Kácení stromu dn 100 mm		3,00			
	VV		5 "Kácení stromu dn 200 mm		5,00			
	VV		1 "Kácení stromu dn 300 mm		1,00			
	VV		Součet		9,00			
3	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	8,00	222,00	1 776,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrhnutím nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm					
	VV		3 "odstranění pařezů dn 100 mm		3,00			
	VV		4 "odstranění pařezů dn 200 mm		4,00			
	VV		1 "odstranění pařezů dn 300 mm		1,00			
	VV		Součet		8,00			
4	K	124303101	Výkopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 4	m3	390,77	170,00	66 430,90	CS ÚRS 2014 01
	PP		Výkopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 1 000 m3					
	VV		"výkop pro záhozovou patku"					
	VV		"V=" 90,1 "m3 (LB)		90,10			
	VV		"V=" 86,1 "m3 (PB)		86,10			
	VV		"výkop pro záhozovou patku pod stupeň (LB)					
	VV		0,92*10,1		9,29			
	VV		"výkop pro záhozovou patku na soutoku (LB)					
	VV		0,6"m2"*12,85"m"		7,71			
	VV		"výkop pro zához nad soutokem					
	VV		1,7"m2"*1,95"m"		3,32			
	VV		*Mezisoučet*		196,52			
	VV				0,00			
	VV		"kolem kcí opevnění					
	VV		"V=" 118 "m3 (PB)		118,00			
	VV		"V=" 59,5 "m3 (LB)		59,50			
	VV		"výkop pro záhozovou patku pod stupeň (LB)					
	VV		0,73"m2"*10,1		7,37			
	VV		"výkop pro záhozovou patku na soutoku(LB)					
	VV		0,73"m2"*12,85		9,38			
	VV		Mezisoučet		194,25			
	VV		Součet		390,77			
5	K	162301421	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 300 mm	kus	8,00	95,00	760,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm					
6	K	162301921	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 300 mm ZKD 5 km	kus	8,00	19,40	155,20	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm					
7	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	605,04	115,00	69 579,60	CS ÚRS 2014 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 9 000 do 10 000 m					
	VV		390,8-18,56 "výkop pro záhozovou patku, přebytek výkopku na skládku		372,24			
	VV				0,00			
	VV		184,1 " nakoupená zemina pro zásyp		184,10			
	VV		48,70 "nakoupená ornice		48,70			
	VV		Součet		605,04			
8	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	372,24	10,00	3 722,40	CS ÚRS 2014 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	VV		390,8-18,56 "přebytek výkopku		372,24			
9	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	184,10	72,70	13 384,07	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
	VV		"zásyp kolem kcí opevnění : (viz tabulka)					
	VV		"V=" 63,4 "m3 (PB)		63,40			
	VV		"V=" 118,1 "m3 (LB)		118,10			
	VV		"opevnění břehu pod prvním stupněm (LB), Situace, řez A					
	VV		0,1 "m2"*10,1 "m"		1,01			
	VV		"opevnění břehu pod soutokem (LB), Situace, řez R					
	VV		0,35 "m2"*0,85 "m"		0,30			
	VV		0,1 "m2"*12,85 "m"		1,29			
	VV		Součet		184,10			
10	*M*	*R*	*nákup zeminy vč. naložení*	*m3*	*184,10*	*450,00*	*82 845,00*	
	PP		nákup zeminy vč. naložení					
11	K	181411123	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:1	m2	487,27	12,50	6 090,88	CS ÚRS 2014 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:2 do 1:1					
	VV		"ohumusování povrchu zpětných zásypů					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(6,5 + 39,2 + 38,6 + 100,8 + 4,9 "m2")*1,21 "(LB)		229,90			
	VV		(14,4 + 20,7 + 39,6 + 138,0 "m2")*1,21 "(PB)		257,37			
	VV		Součet		487,27			
12	M	005724800	*osiva směs jetelotravní*	*kg*	*7,31*	*90,00*	*657,90*	*CS ÚRS 2014 01*
	PP		osiva pícnin směsi travní balení obvyklé 25 kg jetelotráva běžná					
	VV		487,27*0,015 'Přepočtené koeficientem množství		7,31			
13	K	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	608,19	30,00	18 245,70	CS ÚRS 2014 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4					
	VV		'opevnění břehu v tl. 0,6 - 0,7m (PB), Situace, řez E,F,G,K, L,M,N,P					
	VV		(22 + 31 + 15 + 55)*2,2 "m"		270,60			
	VV		'opevnění břehu v tl. 0,6 - 0,7m nad stupněm (LB), Situace, řez E,F,G,K, L,M,N,P					
	VV		(19,5 + 29+ 16 + 66)*2,2 "m"		287,10			
	VV		'opevnění břehu pod prvním stupněm (LB), Situace, řez A					
	VV		2,2 "m"*10,1 "m"		22,22			
	VV		'opevnění břehu pod soutokem (LB), Situace, řez R					
	VV		2,2 "m"*12,85 "m"		28,27			
	VV		Součet		608,19			
14	K	182301121	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	487,27	30,00	14 618,10	CS ÚRS 2014 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm					
	VV		'ohumusování povrchu zpětných zásypů					
	VV		(6,5 + 39,2 + 38,6 + 100,8 + 4,9 "m2")*1,21 "(LB)		229,90			
	VV		(14,4 + 20,7 + 39,6 + 138,0 "m2")*1,21 "(PB)		257,37			
	VV		Součet		487,27			
15	M	R1	*nákup ornice*	*m3*	*48,73*	*680,00*	*33 136,40*	
	PP		nákup ornice					
	VV		487,3*0,1		48,73			
	D	2	Zakládání				12 285,00	
16	K	21275231R	Úprava stávajích zaústění - cca 1,5m PEHD DN 150 mm včetně ŠP obsypu	m	4,50	650,00	2 925,00	
	PP		Úprava stávajích zaústění - cca 1,5m PEHD DN 150 mm včetně ŠP obsypu					
	VV		3"ks"*1,5		4,50			
17	K	212752313	Trativod z drenážních trubek plastových tuhých DN 200 mm včetně lože otevřený výkop	m	3,00	631,00	1 893,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Trativody z drenážních trubek se zřízením štěrkopískového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových tuhých SN 8 DN 200					
	VV		2"ks"*1,5		3,00			
18	K	212752314	Trativod z drenážních trubek plastových tuhých DN 250 mm včetně lože otevřený výkop	m	3,00	883,00	2 649,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Trativody z drenážních trubek se zřízením štěrkopískového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových tuhých SN 8 DN 250					
	VV		2"ks"*1,5		3,00			
19	K	212752316	Trativod z drenážních trubek plastových tuhých DN 350 mm včetně lože otevřený výkop	m	3,00	1 540,00	4 620,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Trativody z drenážních trubek se zřízením štěrkopískového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových tuhých SN 8 DN 350					
	VV		2"ks"*1,5		3,00			
20	K	273313511	Základové desky z betonu tř. C 12/15	m3	0,09	2 200,00	198,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15					
	VV		"podkladní beton"					
	VV		'doplnění kamenných schodů pod soutokem, Situace, řez R					
	VV		0,85 "m"*0,1 "m2" "PB		0,09			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				3 635,50	
21	K	321222111	Zdění obkladního zdiva vodních staveb řádkového	m3	0,60	3 700,00	2 220,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zdění obkladního zdiva vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí řádkového hrubého z čistého na maltu cementovou tl. od 250 do 450 mm					
	VV		"doplnění kamenných schodů pod soutokem (PB)					
	VV		0,7 "m2"*0,85 "m" "Situace, řez R		0,60			
22	M	583810790	*hranoly lámané pro řádkové zdivo 20x20x40 cm*	*t*	*1,49*	*950,00*	*1 415,50*	*CS ÚRS 2014 01*
	PP		kámen přírodní pro zdivo (kámen lomový, kopáky, haklíky, kvádry) kámen lomový upravený ČSN 72 1850, ON 72 1851 žula (materiálová skupina I/2) hranoly lámané pro řádkové zdivo 20x20x40 cm					
	VV		0,595*2,5 'Přepočtené koeficientem množství		1,49			
	D	4	Vodorovné konstrukce				715 175,46	
23	K	451571111	Lože pod dlažby ze štěrkopísku vrstva tl do 100 mm	m2	35,09	89,50	3 140,56	CS ÚRS 2014 01
	PP		Lože pod dlažby ze štěrkopísků, tl. vrstvy do 100 mm					
	VV		"opevnění břehu pod prvním stupněm stupněm (LB)"					
	VV		15,3*1,21		18,51			
	VV		"opevnění břehu pod soutokem (LB)					
	VV		13,7*1,21		16,58			
	VV		Součet		35,09			
24	K	462511270	Zához z lomového kamene bez proštěrkování z terénu hmotnost do 200 kg	m3	549,31	950,00	521 844,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného záhozového bez prostěrkování z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	VV		"opevnění břehu v tl. 0,6 - 0,7m (PB), Situace, řez E,F,G,K, L,M,N,P					
	VV		(22+31+15+55) "m"*2 "m2"		246,00			
	VV		"opevnění břehu v tl. 0,6 - 0,7m nad stupněm (LB), Situace, řez E,F,G,K, L,M,N,P					
	VV		(19,5+29+16+66 "m")*2 "m2"		261,00			
	VV		"opevnění břehu pod prvním stupněm (LB), Situace, řez A					
	VV		0,85"m2"*10,1"m"		8,59			
	VV		"opevnění břehu pod soutokem (LB), Situace, řez R					
	VV		0,8"m2"*12,85"m"		10,28			
	VV		"záhozová patka (LB)					
	VV		0,8 "m2" *2,8 "Situace, řez P		2,24			
	VV		"opevnění dna nad soutokem					
	VV		20,5"m2"*0,4		8,20			
	VV				0,00			
	VV		"Stabilizační prahy z kamenů 80-200kg, koryto nad stupněm					
	VV		(1,4 + 1,4 + 1,4 + 1,0"m2")*2,5"m"		13,00			
	VV		Součet		549,31			
25	K	462512270	Zához z lomového kamene s proštěrkováním z terénu hmotnost do 200 kg	m3	72,40	960,00	69 504,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s prostěrkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	VV		"Kamenný zához, kameny 15-80kg					
	VV		(6,0 + 7,5 + 7,5 + 6,8 + 8,4 "m2")*2,0 "koryto nad stupněm		72,40			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
26	K	462519002	Příplatek za urovnání ploch záhozu z lomového kamene hmotnost do 200 kg	m2	784,74	110,00	86 321,40	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného záhozového Příplatek k cenám za urovnání viditelných ploch záhozu z kamene, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	VV		"opevnění břehu v tl. 0,6 - 0,7m (PB), Situace, řez E,F,G,K, L,M,N,P					
	VV		(22 + 31 + 15 + 55)*3		369,00			
	VV		"opevnění břehu v tl. 0,6 - 0,7m nad stupněm (LB), Situace, řez E,F,G,K, L,M,N,P					
	VV		(19,5 + 29+ 16 + 66)*3		391,50			
	VV		"opevnění břehu pod prvním stupněm (LB), Situace, řez A					
	VV		1,0 "m"*10,1 "m"		10,10			
	VV		"opevnění břehu pod soutokem (LB), Situace, řez R					
	VV		1,1 "m"*12,85 "m"		14,14			
	VV		Součet		784,74			
27	K	46457112R	Dorovnání dna vhodným materiálem vytěženým z koryta toku	m3	18,56	150,00	2 784,00	
	PP		Dorovnání dna vhodným materiálem vytěženým z koryta toku					
	VV		"koryto nad stupněm					
	VV		(2,1 + 3,8 + 3,7 + 2,0" m2") *1,6"m"		18,56			
28	K	465511327	Dlažba z lomového kamene na sucho s vyklínováním a vyplněním spár tl 300 mm	m2	35,09	900,00	31 581,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na sucho s vyklínováním kamenem, s vyplněním spár těženým kamenivem, dnem nebo orníci s osetím, tl. kamene 300 mm					
	VV		opevnění břehu pod prvním stupněm stupněm (LB)"					
	VV		15,3*1,21		18,51			
	VV		"opevnění břehu pod soutokem LB)					
	VV		13,7*1,21		16,58			
	VV		Součet		35,09			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				42 530,00	
	D	93	Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb				5 000,00	
29	K	938902132	Očištění konstrukcí na ostatních plochách od porostu	m2	50,00	100,00	5 000,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Dokončovací práce na dosavadních konstrukcích očištění stavebních konstrukcí od porostu, s naložením odstraněného porostu na dopravní prostředek nebo s přemístěním na výšku do 6 m a odklizením na hromady do vzdálenosti 50 m na ostatních plochách					
	D	96	Bourání konstrukcí				37 530,00	
30	K	960111221	Bourání konstrukcí z dílců prefabrikovaných betonových a železobetonových	m3	25,02	1 500,00	37 530,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bourání konstrukcí vodních staveb s naložením vybouraných hmot a suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m z dílců prefabrikovaných betonových a železobetonových					
	VV		"Odstranění Ž8 panelů, stávající opevnění břehů koryta"					
	VV		16"ks"*(2,0*0,6)*0,15 "nad prvním stupněm (PB)		2,88			
	VV		10"ks"*(2,0 *0,6)*0,15 "u pilíře první lávky nad stupněm (PB)		1,80			
	VV		16"ks"*(2,0*0,6)*0,15 "pod druhým stupněm (LB)		2,88			
	VV		3"ks"*(2,0*0,6)*0,15 "nad druhým stupněm (LB)		0,54			
	VV		57"ks"*(2,0*0,6)*0,15 "u pilíře druhé lávky nad stupněm (PB)		10,26			
	VV		37"ks"*(2,0*0,6)*0,15 "pod soutokem (LB)		6,66			
	VV		Součet		25,02			
	D	997	Přesun sutě				20 696,90	
31	K	997013811	Poplatek za uložení stavebního dřevěného odpadu na skládce (skládkovné)	t	1,60	500,00	800,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) dřevěného					
	VV		8*0,2 "odhad, kořeny stromů		1,60			
32	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	61,22	180,00	11 019,60	CS ÚRS 2014 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového					
	VV		61,224 "Ž8 panely		61,22			
33	K	997321511	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu do 1 km	t	61,22	55,00	3 367,10	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost do 1 km					
	VV		61,224 "Ž8 panely		61,22			
34	K	997321519	Příplatek ZKD 1km vodorovné dopravy suti a vybouraných hmot po suchu	t	551,02	10,00	5 510,20	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost Příplatek k cenám za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		61,224*9		551,02			
	D	998	Přesun hmot				71 011,50	
35	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	1 420,23	50,00	71 011,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	D	OST	Jímkování				9 210,00	
36	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	336,00	25,00	8 400,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
37	K	174R	Jímka	m3	2,70	300,00	810,00	
	PP		Jímka					
	VV		"Jímka během opravy kamenných schodů pod soutokem (LB)					
	VV		3*0,6*1,5		2,70			
	D	Stupeň	Oprava stabilizačního stupně v km 16,947 80 - (16,668)				451 213,01	
	D	1	Zemní práce				45 560,86	
38	K	11125000R	Drcení ořezaných větví	hod	0,09	2 000,00	180,00	
	PP		Drcení ořezaných větví					
	VV		(1+2)*0,03 "odhad"		0,09			
39	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	1,00	31,80	31,80	CS ÚRS 2014 01
	PP		Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m2					
	VV		1 "viz situace"		1,00			
40	K	124203101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 3	m3	18,20	160,00	2 912,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 1 000 m3					
	VV		"Odstranění sedimentů z koryta"					
	VV		36,4 "m2"*0,5 "m" "prostor vývaru, Situace, řez C		18,20			
41	K	124303101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 4	m3	48,09	170,00	8 175,30	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 1 000 m3					
	VV		Vývar, Situace, řez C					
	VV		0,9 "m2"* 8,2 "m"*2		14,76			
	VV		"pod vývarem, Situace, řez B, PP					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0,35 "m2"*1,95 "m" + 1,75 "m2"*6,5 "m" + 1,2 "m2"*3,0 "m"+ 2,4 "m2"* 0,75 "m"		17,46			
	VV		'nad stupněm, Situace, řez D, PP					
	VV		0,3 "m2"*3,0"m" + 1,5 "m2"*3,0"m"+ 1,2 "m2"*1,8"m"		7,56			
	VV				0,00			
	VV		'Vývar, Situace, řez C					
	VV		0,63 "m2"*8,24 "m"+ 0,27 "m2" * 8,2 "m"		7,41			
	VV		'pod vývarem, Situace, řez B					
	VV		0,3 "m2"*3,0 "m"		0,90			
	VV		Součet		48,09			
42	K	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	13,16	280,00	3 684,80	CS ÚRS 2014 01
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		'zavazovací práh (LB), Situace, řez B					
	VV		5,6"m2"*2,35		13,16			
43	K	151101201	Zřízení přiložného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	15,35	60,00	921,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření přiložné, hloubky do 4 m					
	VV		'zavazovací práh(LB), Situace, řez F					
	VV		4,5 "m2"*2+2,7 "m"*2,35		15,35			
44	K	151101211	Odstranění přiložného pažení stěn hl do 4 m	m2	15,35	19,10	293,19	CS ÚRS 2014 01
	PP		Odstranění pažení stěn výkopu s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu přiložné, hloubky do 4 m					
45	K	151101401	Zřízení vzepření stěn při pažení přiložném hl do 4 m	m2	15,35	65,00	997,75	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zřízení vzepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při roubení přiložném, hloubky do 4 m					
46	K	151101411	Odstranění vzepření stěn při pažení přiložném hl do 4 m	m2	15,35	16,10	247,14	CS ÚRS 2014 01
	PP		Odstranění vzepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu při roubení přiložném, hloubky do 4 m					
47	K	15528221R	Očištění ploch tlakovou vodou	m2	7,13	60,00	427,80	
	PP		Očištění ploch tlakovou vodou - stávající kamenné zdivo					
	VV		(2+7,5)*0,75 "úprava styčných spar mezi novým a stávajícím zdivem, Situace, řez B, D		7,13			
48	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/spanin z horniny tř. 1 až 4	m3	103,30	115,00	11 879,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo spanin po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		48,09+13,16 "výkop, přebytek výkopku na skládku		61,25			
	VV		18,2 "sedimenty		18,20			
	VV				0,00			
	VV		21,88 "nakoupená zemina pro zpětný zásyp		21,88			
	VV		1,97 "nakoupená ornice		1,97			
	VV		Součet		103,30			
49	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	79,45	10,00	794,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	VV		48,09+13,16 "výkop, přebytek výkopku na skládku		61,25			
	VV		18,2 "sedimenty		18,20			
	VV		Součet		79,45			
50	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	21,88	72,70	1 590,68	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
	VV		(0,8 "m2"*8,24 "m")*2 'Vývar, Situace, řez C		13,18			
	VV		(0,1 "m2"*3,0 "m")+(0,1 "m2-"*6,0 "m") 'pod vývarem, Situace, řez B, PP		0,90			
	VV		(2,5 "m2"*3,0 "m")+(0,1 "m2"*3,0 "m") 'nad stupněm, Situace, řez D, PP		7,80			
	VV		Součet		21,88			
51	*M*	*R*	*nákup zeminy vč. naložení*	*m3*	*21,88*	*450,00*	*9 846,00*	
	PP		nákup zeminy vč. naložení					
	VV		21,88 "zemina pro zásyp		21,88			
52	K	181411123	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:1	m2	19,68	12,50	246,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:2 do 1:1					
53	*M*	*005724800*	*osiva směs jetelotravní*	*kg*	*0,30*	*90,00*	*27,00*	*CS ÚRS 2014 01*
	PP		osiva pícnin směsi travní balení obvyklé 25 kg jetelotráva běžná					
	VV		19,68*0,015 'Přepočtené koeficientem množství		0,30			
54	K	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	45,88	30,00	1 376,40	CS ÚRS 2014 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4					
	VV		(5,65+15,0+4,65+7,28+2,71)*1,3		45,88			
55	K	182301121	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	19,68	30,00	590,40	CS ÚRS 2014 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm					
	VV		(9,2 + 5,7 + 1,5)*1,2		19,68			
56	*M*	*R1*	*nákup ornice*	*m3*	*1,97*	*680,00*	*1 339,60*	
	PP		nákup ornice					
	VV		19,68*0,1		1,97			
	D	2	Zakládání				4 488,00	
57	K	273313511	Základové desky z betonu tř. C 12/15	m3	2,04	2 200,00	4 488,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15					
	VV		"podkladní beton tl. 10 cm"					
	VV		5,35 "m"*1,05 "m"*0,1 'pod prahy a patky, Situace, řez B, podélný profil		0,56			
	VV		0,9 "m"*8,24 "m"*2*0,1 'Situace, řez C		1,48			
	VV		Součet		2,04			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				167 365,10	
58	K	321222111	Zdění obkladního zdiva vodních staveb řádkového	m3	4,58	3 700,00	16 946,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zdění obkladního zdiva vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí řádkového hrubého i čistého na maltu cementovou tl. od 250 do 450 mm					
	VV		2,2 "m2"*0,75 "m" 'zavazovací práh (LB), Situace, řez B		1,65			
	VV		3,9 "m2"*0,75"m" 'stabilizační práh (LB), Situace, řez D		2,93			
	VV		Součet		4,58			
59	*M*	*583810790*	*hranoly lámané pro řádkové zdivo 20x20x40 cm*	*t*	*11,45*	*950,00*	*10 877,50*	*CS ÚRS 2014 01*
	PP		kámen přírodní pro zdivo (kámen lomový, kopáky, hakíky, kvádry) kámen lomový upravený ČSN 72 1860, ON 72 1861 žula (materiálová skupina I/2) hranoly lámané pro řádkové zdivo 20x20x40 cm					
	VV		4,58*2,5 'Přepočtené koeficientem množství		11,45			
60	K	321321115	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 25/30 XF3	m3	22,36	3 100,00	69 316,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Konstrukce z betonu vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly C 25/30 XF3					
	VV		7,3 "m2"*0,75"m" "zavazovací práh (LB), Situace, řez B		5,48			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(0,7 "m2"*8,2)*2 'stabilizační patky vývar, Situace, řez C		11,48			
	VV		(0,45 "m2"*3,0)*2 'stabilizační patky pod stupněm, Situace, řez B		2,70			
	VV		(0,45 "m2"*3,0) *2 'stabilizační patky nad stupněm		2,70			
	VV		Součet		22,36			
61	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	75,44	600,00	45 264,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných					
	VV		7,3 "m2"*2+2,0"m2" "zavazovací práh(LB), Situace, řez H		16,60			
	VV		(1,15 "m2"*8,2)*4 'stabilizační patky vývar, Situace, řez I		37,72			
	VV		(6,6 "m"*0,8 "m")*2 'stabilizační patky pod stupněm		10,56			
	VV		(6,6 "m"*0,8 "m")*2 'stabilizační patky nad stupněm		10,56			
	VV		Součet		75,44			
62	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	75,44	140,00	10 561,60	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných					
63	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	0,60	24 000,00	14 400,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí					
	VV		75,44*7,9"kg/m2"/1000		0,60			
D	4		Vodorovné konstrukce				128 809,00	
64	K	451311111	Podklad pod dlažbu z betonu prostého tř. B7,5 tl do 100 mm	m2	45,88	220,00	10 093,60	CS ÚRS 2014 01
	PP		Podklad pod dlažbu z betonu prostého tl. do 100 mm					
	VV		(5,65+15,0+4,65+7,28+2,71)*1,3 'pod kamennou dlažbou		45,88			
65	K	451312111	Podklad pod dlažbu z betonu prostého tř. B7,5 tl nad 100 do 150 mm	m2	36,50	260,00	9 490,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Podklad pod dlažbu z betonu prostého tl. přes 100 do 150 mm					
66	K	462512270	Zához z lomového kamene s proštěrkováním z terénu hmotnost do 200 kg	m3	11,29	960,00	10 838,40	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zához z lomového kamene nepravidelného zahrnovaného s prostěrkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	VV		1,95 "m2"*3,8 "m" 'nad stupněm, Situace, podélný profil		7,41			
	VV		1,25 "m2"*3,1 "m" 'pod stupněm, Situace, podélný profil		3,88			
	VV		Součet		11,29			
67	K	465513327	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 300 mm pro hydromeliorace	m2	45,88	1 150,00	52 762,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 300 mm					
	VV		(5,65 "m2"+15,0"m2"+4,65"m2"+7,28"m2"+2,71"m2")*1,3		45,88			
68	K	465513427	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 400 mm pro hydromeliorace	m2	36,50	1 250,00	45 625,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 400 mm					
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				43 407,00	
D	93		Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb				200,00	
69	K	938902132	Očištění konstrukcí na ostatních plochách od porostu	m2	2,00	100,00	200,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Dokončovací práce na dosavadních konstrukcích očištění stavebních konstrukcí od porostu, s naložením odstraněného porostu na dopravní prostředek nebo s přemístěním na výšku do 6 m a odklizením na hromady do vzdálenosti 50 m na ostatních plochách					
D	96		Bourání konstrukcí				43 207,00	
70	K	960111221	Bourání konstrukcí z dílců prefabrikovaných betonových a železobetonových	m3	15,45	1 500,00	23 175,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bourání konstrukcí vodních staveb s naložením vybouraných hmot a suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m z dílců prefabrikovaných betonových a železobetonových					
	VV		27*0,55 "dno vývaru (dlažba tl. 0,4m do bet. lože tl. 0,15 m)		14,85			
	VV		1,5*0,4 "kamenná dlažby(PB) (dlažba tl. 0,3m do bet. lože tl. 0,1 m)		0,60			
	VV		Součet		15,45			
71	K	960211251	Bourání konstrukcí zděných, z betonu nebo asfaltobetonu	m3	12,52	1 600,00	20 032,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bourání konstrukcí vodních staveb s naložením vybouraných hmot a suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m zděných z kamene nebo z cihel					
	VV		"Odstranění kamenného zdiva"					
	VV		4,0 "m2"*0,75 "m" 'zavazovací práh (LB), Situace, řez B		3,00			
	VV		1,3 "m2"*0,75 "m" 'stabilizační práh (PB), Situace, řez D		0,98			
	VV		0,7 "m2"*(8,2+4) 'stabilizační patka vývar, Situace, řez C		8,54			
	VV		Součet		12,52			
D	997		Přesun sutě				20 942,05	
72	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	70,99	150,00	10 648,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva					
73	K	997321511	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu do 1 km	t	70,99	55,00	3 904,45	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost do 1 km					
	VV		37,806 "bourání dlažby		37,81			
	VV		33,178 "bourání zdiva		33,18			
	VV		Součet		70,99			
74	K	997321519	Příplatek ZKD 1km vodorovné dopravy suti a vybouraných hmot po suchu	t	638,91	10,00	6 389,10	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost Příplatek k cenám za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		70,99*9		638,91			
D	998		Přesun hmot				6 516,00	
75	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	130,32	50,00	6 516,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
D	OST		Jímkování				34 125,00	
76	K	115001106	Převedení vody potrubím DN do 900	m	18,00	400,00	7 200,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Převedení vody potrubím průměru DN přes 600 do 900					
77	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	672,00	25,00	16 800,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
78	K	174R	Jímka	m3	33,75	300,00	10 125,00	
	PP		Jímka					
	VV		8,0*2,5+5,5*2,5		33,75			
D	Stupeň1		Oprava stabilizačního stupně v km 17,017 50 - (16,734)				526 610,44	
D	1		Zemní práce				66 237,39	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
79	K	11125000R	Drcení ořezaných větví	hod	0,06	2 000,00	120,00	
	PP		Drcení ořezaných větví					
	VV		2*0,03 "odhad"		0,06			
80	K	124203101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 3	m3	15,50	160,00	2 480,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 1 000 m3					
	VV		"Odstranění sedimentů z koryta"					
	VV		31,0"m2"*0,5"m" "prostor vývaru, Situace, řez C		15,50			
81	K	124303101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 4	m3	51,11	170,00	8 688,70	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 1 000 m3					
	VV		"vývar, Situace, řez I					
	VV		0,9"m2"*7,7"m"*2		13,86			
	VV		"pod vývarem, Situace, řez H, PP					
	VV		(1,75"m2"*6,5"m")+(1,2"m2"*3,0"m")*2 +(2"m2"*0,75)		20,08			
	VV		"nad stupněm, Situace, řez J, PP					
	VV		(0,3"m2"*3,0"m")+(1,2"m2"*3,0"m")+(0,5"m2"*3,0"m")		6,00			
	VV		Mezisoučet		39,94			
	VV				0,00			
	VV		"vývar, Situace , řez I					
	VV		1,1 "m2"*7,7 "m"		8,47			
	VV		"pod vývarem, Situace, řez H, PP					
	VV		0,7 "m2"*3,0 "m"		2,10			
	VV		"nad stupněm, Situace, řez J, podélný profil					
	VV		0,2"m2"*3"m"		0,60			
	VV		Mezisoučet		11,17			
	VV		Součet		51,11			
82	K	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	26,80	280,00	7 504,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		4,5"m2"*2,35"m" "zavazovací práh (LB), Situace, řez H		10,58			
	VV		5,9"m2"*2,35"m" "zavazovací práh (PB), Situace, řez H		13,87			
	VV		1,0"m2"*2,35"m" "stabilizační práh (PB), Situace, řez J		2,35			
	VV		Součet		26,80			
83	K	151101201	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	28,40	60,00	1 704,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření příložné, hloubky do 4 m					
	VV		(6,4+4,4+3,4)*2,0		28,40			
84	K	151101211	Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m	m2	28,40	19,10	542,44	CS ÚRS 2014 01
	PP		Odstranění pažení stěn výkopu s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložné, hloubky do 4 m					
85	K	151101401	Zřízení vzepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m2	28,40	65,00	1 846,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zřízení vzepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při roubení příložném, hloubky do 4 m					
86	K	151101411	Odstranění vzepření stěn při pažení příložném hl do 4 m	m2	28,40	16,10	457,24	CS ÚRS 2014 01
	PP		Odstranění vzepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu při roubení příložném, hloubky do 4 m					
87	K	15528221R	Očištění ploch tlakovou vodou	m2	9,38	60,00	562,80	
	PP		Očištění ploch tlakovou vodou - stávající kamenné zdivo					
	VV		(2,1+2,1+8,3)*0,75 "úprava styčných spar mezi novým a stávajícím zdivem, Situace, řez B, D		9,38			
88	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	133,87	115,00	15 395,05	CS ÚRS 2014 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 9 000 do 10 000 m					
	VV		51,11+26,8 "výkop, přebytek výkopku na skládku		77,91			
	VV		15,5 "sedimenty		15,50			
	VV				0,00			
	VV		35,32 "nakoupená zemina pro zásyp		35,32			
	VV		5,14 "nakoupená ornice		5,14			
	VV		Součet		133,87			
89	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	93,41	10,00	934,10	CS ÚRS 2014 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	VV		51,11+26,8 "výkop, přebytek výkopku na skládku		77,91			
	VV		15,5 "sedimenty		15,50			
	VV		Součet		93,41			
90	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	35,32	72,70	2 567,76	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
	VV		(0,8 "m2"*7,7 "m")+(1,8"m2"*7,7"m") "vývar, Situace, řez I		20,02			
	VV		(0,2 "m2"*3,0 "m")*2+(0,1 "m2"*6,0 "m") "pod vývarem, Situace, řez H, podélný profil		1,80			
	VV		(2,5 "m2"*3,0 "m")+(2,0 "m2"*3,0 "m") "nad stupněm, Situace, řez J, podélný profil		13,50			
	VV		Součet		35,32			
91	*M*	*R*	*nákup zeminy vč. naložení*	*m3*	*35,32*	*450,00*	*15 894,00*	
	PP		nákup zeminy vč. naložení					
	VV		35,32 "zemina pro zásyp		35,32			
92	K	181411123	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:1	m2	51,36	12,50	642,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:2 do 1:1					
93	*M*	*005724800*	*osiva směs jetelotravní*	*kg*	*0,77*	*90,00*	*69,30*	*CS ÚRS 2014 01*
	PP		osiva pícnin směsi travní balení obvyklé 25 kg jetelotráva běžná					
	VV		51,36*0,015 'Přepočtené koeficientem množství		0,77			
94	K	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	59,80	30,00	1 794,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4					
	VV		((5,2+13,4+4,4)*2)*1,3		59,80			
95	K	182301121	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	51,36	30,00	1 540,80	CS ÚRS 2014 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm					
	VV		(32,0 + 9,3 + 1,5"m2")* 1,2		51,36			
96	*M*	*R1*	*nákup ornice*	*m3*	*5,14*	*680,00*	*3 495,20*	
	PP		nákup ornice					
	VV		51,36*0,1		5,14			
	D	2	Zakládání				3 916,00	
97	K	273313511	Základové desky z betonu tř. C 12/15	m3	1,78	2 200,00	3 916,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15					
	VV		"podkladní beton tl. 10 cm"					
	VV		(1,4 + 2,4"m"*1,05)*0,1 "pod prahy a patky, Situace, řez H, podélný profil		0,39			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			0,9 "m"*7,7 "m"*2'0,1 'Situace, řez I		1,39			
VV			Součet		1,78			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				198 203,60	
98	K	321222111	Zdění obkladního zdiva vodních staveb řádkového	m3	10,28	3 700,00	38 036,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Zdění obkladního zdiva vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí řádkového hrubého i čistého na maltu cementovou tl. od 250 do 450 mm					
VV			2,4 "m2"*0,75 "m" 'zavazovací práh (LB), Situace, řez H		1,80			
VV			11,3 "m2"*0,75"m" 'stabilizační práh (LB), Situace, řez J		8,48			
VV			Součet		10,28			
99	M	583810790	*hranoly lámané pro řádkové zdivo 20x20x40 cm*	t	25,70	950,00	24 415,00	CS ÚRS 2014 01
PP			kámen přírodní pro zdivo (kámen lomový, kopáky, hakliky, kvádry) kámen lomový upravený ČSN 72 1860, ON 72 1861 žula (materiálová skupina I/2) hranoly lámané pro řádkové zdivo 20x20x40 cm					
VV			10,28*2,5 'Přepočtené koeficientem množství		25,70			
100	K	321321115	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 25/30 XF3	m3	21,43	3 100,00	66 433,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Konstrukce z betonu vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly C 25/30 XF3					
VV			7,0 "m2"*0,75"m" 'zavazovací práh (LB), Situace, řez H		5,25			
VV			(0,7 "m2"*7,7)*2 'stabilizační patky vývar, Situace, řez I		10,78			
VV			(0,45 "m2"*3,0)*2 'stabilizační patky pod stupněm		2,70			
VV			(0,45 "m2"*3,0) *2 'stabilizační patky nad stupněm		2,70			
VV			Součet		21,43			
101	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	74,54	600,00	44 724,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných					
VV			7,0 "m2"*2+2,0*2"m2" 'zavazovací práh (LB), Situace, řez H		18,00			
VV			(1,15 "m2"*7,7)*4 'stabilizační patky vývar, Situace, řez I		35,42			
VV			(6,6 "m"*0,8 "m")*2 'stabilizační patky pod stupněm		10,56			
VV			(6,6 "m"*0,8 "m")*2 'stabilizační patky nad stupněm		10,56			
VV			Součet		74,54			
102	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	74,54	140,00	10 435,60	CS ÚRS 2014 01
PP			Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných					
103	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	0,59	24 000,00	14 160,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a rozteči					
VV			74,54*7,9 'kg/m2'/1000		0,59			
D	4		Vodorovné konstrukce				138 384,00	
104	K	451311111	Podklad pod dlažbu z betonu prostého tř. B7,5 tl do 100 mm	m2	59,80	220,00	13 156,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Podklad pod dlažbu z betonu prostého tl. do 100 mm					
VV			((5,2+13,4+4,4) * 2)* 1,3 'pod kamennou dlažbou		59,80			
105	K	451312111	Podklad pod dlažbu z betonu prostého tř. B7,5 tl nad 100 do 150 mm	m2	31,00	260,00	8 060,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Podklad pod dlažbu z betonu prostého tl. přes 100 do 150 mm					
106	K	462512270	Zához z lomového kamene s prošlěrkováním z terénu hmotnost do 200 kg	m3	10,05	960,00	9 648,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Zához z lomového kamene nepravidelného zarovnaného s prostřelováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
VV			1,28 "m2"*3,1 "m" 'nad stupněm, Situace, podélný profil		3,97			
VV			1,96 "m2"*3,1 "m" 'pod stupněm, Situace, podélný profil		6,08			
VV			Součet		10,05			
107	K	465513327	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 300 mm pro hydromeliorace	m2	59,80	1 150,00	68 770,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 300 mm					
VV			((5,2 "m2"+13,4"m2"+4,4"m2")*2)*1,3		59,80			
108	K	465513427	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 400 mm pro hydromeliorace	m2	31,00	1 250,00	38 750,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 400 mm					
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				52 811,00	
D	93		Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb				200,00	
109	K	938902132	Očištění konstrukcí na ostatních plochách od porostu	m2	2,00	100,00	200,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Dokončovací práce na dosavadních konstrukcích očištění stavebních konstrukcí od porostu, s naložením odstraněného porostu na dopravní prostředek nebo s přemístěním na výšku do 6 m a odklizením na hromady do vzdálenosti 50 m na ostatních plochách					
D	96		Bourání konstrukcí				52 611,00	
110	K	960111221	Bourání konstrukcí z dílců prefabrikovaných betonových a železobetonových	m3	19,33	1 500,00	28 995,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Bourání konstrukcí vodních staveb s naložením vybouraných hmot a suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m z dílců prefabrikovaných betonových a železobetonových					
VV			31*0,55 "dno vývaru (dlažba tl. 0,4m do bet. lože tl. 0,15 m)		17,05			
VV			(3+2,7)*0,4 "kamenná dlažby (LB) (dlažba tl. 0,3m do bet. lože tl. 0,1 m)		2,28			
VV			Součet		19,33			
111	K	960211251	Bourání konstrukcí zděných, z betonu nebo asfaltobetonu	m3	14,76	1 600,00	23 616,00	CS ÚRS 2014 01
PP			Bourání konstrukcí vodních staveb s naložením vybouraných hmot a suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m zděných z kamene nebo z cihel					
VV			"Odstranění kamenného zdiva"					
VV			1,5 "m2"*0,75 "m" 'zavazovací práh (LB), Situace, řez H		1,13			
VV			3,8 "m2"*0,75 "m" 'stabilizační práh (PB), Situace, řez J		2,85			
VV			(0,7 "m2"*7,7) *2 'stabilizační patka vývar, Situace, řez I		10,78			
VV			Součet		14,76			
D	997		Přesun sutě				25 490,95	
112	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	86,41	150,00	12 961,50	CS ÚRS 2014 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva					
113	K	997321511	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu do 1 km	t	86,41	55,00	4 752,55	CS ÚRS 2014 01
PP			Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost do 1 km					
VV			47,301 "bourání dlažby		47,30			
VV			39,114 "bourání zdiva		39,11			
VV			Součet		86,41			
114	K	997321519	Příplatek ZKD 1km vodorovné dopravy suti a vybouraných hmot po suchu	t	777,69	10,00	7 776,90	CS ÚRS 2014 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Vodorovná doprava sutí a vytouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost Příplatek k ceném za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		86,41*9		777,69			
	D	998	Přesun hmot				7 442,50	
115	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	148,85	50,00	7 442,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	D	OST	Jímkování				34 125,00	
116	K	115001106	Převedení vody potrubím DN do 900	m	18,00	400,00	7 200,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Převedení vody potrubím průměru DN přes 600 do 900					
117	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	672,00	25,00	16 800,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
118	K	174R	Jímka	m3	33,75	300,00	10 125,00	
	PP		Jímka					
	VV		8,0*2,5+5,5*2,5		33,75			
	D	Stupeň2	Oprava stabilizačního stupně v km 17,148 00 - (16,903)				1 905,07	
	D	1	Zemní práce				1 160,07	
119	K	124203101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 3	m3	2,66	160,00	425,60	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 1 000 m3					
	VV		"Odstranění sedimentů z koryta"					
	VV		1,4"m2"*1,9"m" "prostor vývaru, Situace, podélný profil		2,66			
120	K	15528221R	Očištění ploch tlakovou vodou	m2	0,60	60,00	36,00	
	PP		Očištění ploch tlakovou vodou - stávající kamenné zdivo					
	VV		0,6 "úprava styčných spar mezi novým a stávajícím zdivem, Situace, řez B, D		0,60			
121	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	3,03	115,00	348,45	CS ÚRS 2014 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 9 000 do 10 000 m					
	VV		2,66 "sedimenty		2,66			
	VV				0,00			
	VV		0,23 "nakoupená zemina pro zásyp		0,23			
	VV		0,14 "nakoupená ornice		0,14			
	VV		Součet		3,03			
122	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	2,66	10,00	26,60	CS ÚRS 2014 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	VV		2,66 "sedimenty		2,66			
123	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	0,23	72,70	16,72	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
	VV		0,15"m2"*1,5"m" "vývar, Situace, řez T		0,23			
124	M	R	*nákup zeminy vč. naložení*	*m3*	*0,23*	*450,00*	*103,50*	
	PP		nákup zeminy vč. naložení					
	VV		0,23 "zemina pro zásyp		0,23			
125	K	181411123	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:1	m2	1,44	12,50	18,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:2 do 1:1					
126	M	005724800	*osivo směs jetelotravní*	*kg*	*0,02*	*90,00*	*1,80*	*CS ÚRS 2014 01*
	PP		osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg jetelotráva běžná					
	VV		1,44*0,015 "Přepočtené koeficientem množství		0,02			
127	K	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	1,50	30,00	45,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4					
128	K	182301121	Rozprostření ornice pl. do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	1,44	30,00	43,20	CS ÚRS 2014 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm					
	VV		1,2"m2"* 1,2		1,44			
129	M	R1	*nákup ornice*	*m3*	*0,14*	*680,00*	*95,20*	
	PP		nákup ornice					
	VV		1,44*0,1		0,14			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				729,00	
130	K	321222111	Zdění obkladního zdiva vodních staveb řádkového	m3	0,12	3 700,00	444,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zdění obkladního zdiva vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí řádkového hrubého i čistého na maltu cementovou tl. od 250 do 450 mm					
	VV		0,35 "m2"*0,35"m" "stabilizační práh (LB), Situace		0,12			
131	M	583810790	*hranoly lámané pro řádkové zdivo 20x20x40 cm*	*t*	*0,30*	*950,00*	*285,00*	*CS ÚRS 2014 01*
	PP		kámen přírodní pro zdivo (kámen lomový, kopáky, haklíky, kvádry) kámen lomový upravený ČSN 72 1860, ON 72 1861 žula (materiálová skupina I/2) hranoly lámané pro řádkové zdivo 20x20x40 cm					
	VV		0,12*2,5 "Přepočtené koeficientem množství		0,30			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				0,00	
	D	998	Přesun hmot				16,00	
132	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	0,32	50,00	16,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	D	Pilíře	Oprava pilířů lávky v km 16,973 40 (16,695) a v km 17,038 00 (16,763)				152 953,90	
	D	1	Zemní práce				870,00	
133	K	15528221R	Očištění ploch tlakovou vodou	m2	14,50	60,00	870,00	
	PP		Očištění ploch tlakovou vodou - stávající kamenné zdivo					
	VV		5,5"m"*1 "pilíře lávky nad prvním stupněm:		5,50			
	VV		(4,7+4,3)*1 "pilíře lávky nad druhým stupněm:		9,00			
	VV		Součet		14,50			
	D	2	Zakládání				34 014,00	
134	K	273313511	Základové desky z betonu tř. C 12/15	m3	3,87	2 200,00	8 514,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15					
	VV		"podkladní beton"					
	VV		"stabilizační patka opevnění pilíře lávky nad prvním stupněm					
	VV		4,0 "m"*0,09 "m2" "PB		0,36			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		4,0 "m"*0,09 "m2" "LB		0,36			
	VV		"stabilizační patka opevnění pilíře lávky nad druhým stupněm					
	VV		4,0 "m"*0,09 "m2" "PB		0,36			
	VV		4,0 "m"*0,09 "m2" "LB		0,36			
	VV		"pilíře lávky nad prvním stupněm					
	VV		5,8 "m"*1,2*0,1 "LB		0,70			
	VV		5,3 "m"*1,2*0,1 "PB		0,64			
	VV		"pilíř lavky nad druhým stupněm					
	VV		4,7"m2"*1,2*0,1		0,56			
	VV		4,4"m2"*1,2*0,1		0,53			
	VV		Součet		3,87			
135	K	282601108	Injektaž betonovou směsí - nízkotlaká	m3	1,70	15 000,00	25 500,00	
	VV		1,2 "pilíř lávky nad prvním stupněm (LB)		1,20			
	VV		0,5 "opevnění kamennou dlažbou ve vývaru prvního stupně (PB)		0,50			
	VV		Součet		1,70			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				53 579,10	
136	K	321222111	Zdění obkladního zdiva vodních staveb řádkového	m3	0,65	3 700,00	2 405,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zdění obkladního zdiva vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí řádkového hrubého i čistého na maltu cementovou tl. od 250 do 450 mm					
	VV		"oprava zdiva pilířů lávky nad druhým stupněm					
	VV		11"ks kamenů"*(0,05 "m3") " (PB)		0,55			
	VV		2"ks kamenů"*0,05 "m3" " (LB)		0,10			
	VV		Součet		0,65			
137	*M*	*583810790*	*hranoly lámané pro řádkové zdivo 20x20x40 cm*	*t*	*1,63*	*950,00*	*1 548,50*	*CS ÚRS 2014 01*
	PP		kámen přírodní pro zdivo (kámen lomový, kopáky, hakliky, kvádry) kámen lomový upravený ČSN 72 1860, OH 72 1861 žula (materiálová skupina I/2) hranoly lámané pro řádkové zdivo 20x20x40 cm					
	VV		0,65*2,5 Přepočtené koeficientem množství		1,63			
138	K	321321115	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 25/30 XF3	m3	7,20	3 100,00	22 320,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Konstrukce z betonu vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly C 25/30 XF3					
	VV		"stabilizační patka opevnění pilíře lávky nad prvním stupněm					
	VV		4*0,45 "PB		1,80			
	VV		4*0,45 "LB		1,80			
	VV		"stabilizační patka opevnění pilíře lávky nad druhým stupněm					
	VV		4*0,45 "PB		1,80			
	VV		4*0,45 "LB		1,80			
	VV		Součet		7,20			
139	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	29,44	600,00	17 664,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných					
	VV		"stabilizační patka opevnění pilíře lávky nad prvním stupněm					
	VV		9,2*0,8 "PB		7,36			
	VV		9,2*0,8 "LB		7,36			
	VV		"stabilizační patka opevnění pilíře lávky nad druhým stupněm					
	VV		9,2*0,8 "PB		7,36			
	VV		9,2*0,8 "LB		7,36			
	VV		Součet		29,44			
140	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	29,44	140,00	4 121,60	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných					
141	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	0,23	24 000,00	5 520,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a rozteče					
	VV		29,44*7,9"kg/m2"/1000		0,23			
	D	4	Vodorovné konstrukce				33 208,80	
142	K	451311111	Podklad pod dlažbu z betonu prostého tř. B7,5 tl do 100 mm	m2	24,24	220,00	5 332,80	CS ÚRS 2014 01
	PP		Podklad pod dlažbu z betonu prostého tl. do 100 mm					
	VV		"pilíř lavky nad druhým stupněm					
	VV		4,7 "m2"*"koef" 1,2 "PB		5,64			
	VV		4,4 "m2"*"koef" 1,2 "LB		5,28			
	VV				0,00			
	VV		"pilíř lavky nad prvním stupněm					
	VV		5,8 "m2"*"koef" 1,2 "PB		6,96			
	VV		5,3 "m2"*"koef" 1,2 "LB		6,36			
	VV		Součet		24,24			
143	K	465513327	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 300 mm pro hydromeliorace	m2	24,24	1 150,00	27 876,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 300 mm					
	VV		"pilíř lavky nad druhým stupněm					
	VV		4,7 "m2"*"koef" 1,2 "PB		5,64			
	VV		4,4 "m2"*"koef" 1,2 "LB		5,28			
	VV		Mezisoučet		10,92			
	VV				0,00			
	VV		"pilíř lavky nad prvním stupněm					
	VV		5,8 "m2"*"koef" 1,2 "PB		6,96			
	VV		5,3 "m2"*"koef" 1,2 "LB		6,36			
	VV		Mezisoučet		13,32			
	VV		Součet		24,24			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				5 075,00	
144	K	628635512	Vyplnění spár zdiva z lomového kamene maltou cementovou na hl do 70 mm s vyspárováním	m2	14,50	350,00	5 075,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vyplnění spár dosavadních konstrukcí zdiva cementovou maltou s vyčištěním spár hloubky do 70 mm, zdiva z lomového kamene řádkového, kvádrového nebo kyklopského s vyspárováním					
	VV		5,5"m"*1 "pilíře lávky nad prvním stupněm:		5,50			
	VV		(4,7+4,3)*1 "pilíře lávky nad druhým stupněm:		9,00			
	VV		Součet		14,50			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				5 760,00	
	D	96	Bourání konstrukcí				5 760,00	
145	K	960111221	Bourání konstrukcí z dílců prefabrikovaných betonových a železobetonových	m3	3,84	1 500,00	5 760,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bourání konstrukcí vodních staveb s naložením vybouraných hmot a suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m z dílců prefabrikovaných betonových a železobetonových					
	VV		"Odstranění kamenné dlažby					
	VV		3,2"m2"*1,2 "pilíř lávky nad prvním stupněm stupněm (PB)		3,84			
	D	997	Přesun sutě				2 773,00	
146	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	9,40	150,00	1 410,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva					
147	K	997321511	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu do 1 km	t	9,40	55,00	517,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost do 1 km					
	VV		9,396 "kamenná dlažba		9,40			
148	K	997321519	Příplatek ZKD 1km vodorovné dopravy suti a vybouraných hmot po suchu	t	84,60	10,00	846,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost Příplatek k cenám za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		9,4*9		84,60			
	D	998	Přesun hmot				1 714,00	
149	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	34,28	50,00	1 714,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	D	OST	Jímkování				15 960,00	
150	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	336,00	25,00	8 400,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
151	K	174R	Jímka	m3	25,20	300,00	7 560,00	
	PP		Jímka					
	VV		"jímka v pilířů lávky nad prvním stupněm					
	VV		7,0 'm'*0,6*1,5 "PB		6,30			
	VV		7,0 'm'*0,6*1,5 "LB		6,30			
	VV				0,00			
	VV		"jímka v pilířů lávky nad druhým stupněm					
	VV		7,0 'm'*0,6*1,5 "PB		6,30			
	VV		7,0 'm'*0,6*1,5 "LB		6,30			
	VV		Součet		25,20			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Nivnička, Bystřice pod Lopeníkem
Objekt:
SO 03 - Oprava vodního toku v intravilánu obce
Soupis:

SO 03.6 - Oprava úseku toku km 17,270-17,292 a 17,325-17,340

KSO:		CC-CZ:	
Místo:		Datum:	04.03.2014
Zadavatel:		IČ:	
	Povodí Moravy, s.p.	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	
		DIČ:	
Projektant:		IČ:	
	Sweco Hydroprojekt a.s.	DIČ:	

Poznámka:

Cena bez DPH			**104 398,38**
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	104 398,38	21,00%	21 923,70
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	**126 322,08**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Nivnička, Bystřice pod Lopeníkem
Objekt:
SO 03 - Oprava vodního toku v intravilánu obce
Soupis:
SO 03.6 - Oprava úseku toku km 17,270-17,292 a 17,325-17,340

Místo: Datum: 04.03.2014

Zadavatel: Povodí Moravy, s.p. Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.
Uchazeč:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**104 398,38**
SO 03.6.1 - SO 03.6.1 Oprava vodního toku km 17,270 - 17,290	66 918,93
1 - Zemní práce	4 847,93
2 - Zakládání	3 322,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	8 162,10
4 - Vodorovné konstrukce	39 828,90
998 - Přesun hmot	1 758,00
OST - Jímkování	9 000,00
SO 03.6.2 - SO 03.6.2 Oprava vodního toku km 17,325 - 17,340	37 479,45
1 - Zemní práce	3 407,05
2 - Zakládání	286,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	6 158,80
4 - Vodorovné konstrukce	19 205,60
997 - Přesun sutě	100,00
998 - Přesun hmot	822,00
OST - Jímkování	7 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Nivnička, Bystřice pod Lopeníkem
Objekt:
SO 03 - Oprava vodního toku v intravilánu obce
Soupis:
SO 03.6 - Oprava úseku toku km 17,270-17,292 a 17,325-17,340

Místo: Datum: 04.03.2014

Zadavatel: Povodí Moravy, s.p. Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.
Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**104 398,38**	
	D	SO 03.6.1	SO 03.6.1 Oprava vodního toku km 17,270 - 17,290				66 918,93	
	D	1	Zemní práce				4 847,93	
1	K	124303101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 4	m3	1,95	170,00	331,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 1 000 m3					
	VV		1,22"m2"*1,6"m" "Situace, řez A, D		1,95			
2	K	124403101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 5	m3	8,92	354,00	3 157,68	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 5 do 1 000 m3					
	VV		"Odstranění ŽB konstrukcí (oprava stab. prahu)					
	VV		0,99"m2"*1,6"m" "Situace, řez B, D		1,58			
	VV		"Odstranění kamenné dlažby (a bet. lože)					
	VV		4,59"m2"*1,6"m" "Situace, řez C, D		7,34			
	VV		Součet		8,92			
3	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1,95	115,00	224,25	CS ÚRS 2014 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 9 000 do 10 000 m					
	VV		1,95 "přebytek výkopku na skládku		1,95			
4	K	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7	m3	8,92	115,00	1 025,80	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		8,92 " přebytek výkopku na skládku		8,92			
5	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	10,87	10,00	108,70	CS ÚRS 2014 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	VV		1,95+8,92 "přebytek výkopku na skládku		10,87			
	D	2	Zakládání				3 322,00	
6	K	273313511	Základové desky z betonu tř. C 12/15	m3	1,51	2 200,00	3 322,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15					
	VV		"podkladní beton"					
	VV		1,51"m2" "pod prahem		1,51			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				8 162,10	
7	K	321222111	Zdění obkladního zdiva vodních staveb řádkového	m3	0,45	3 700,00	1 665,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zdění obkladního zdiva vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí řádkového hrubého i čistého na maltu cementovou tl. od 250 do 450 mm					
	VV		1,51"m2"*0,3"m"		0,45			
8	M	583810790	*hranoly lámané pro řádkové zdivo 20x20x40 cm*	*t*	*1,13*	*950,00*	*1 073,50*	*CS ÚRS 2014 01*
	PP		kámen přírodní pro zdivo (kámen lomový, kopáky, haklíky, kvádry) kámen lomový upravený ČSN 72 1860, ON 72 1861 žula (materiálová skupina I/2) hranoly lámané pro řádkové zdivo 20x20x40 cm					
	VV		0,45*2,5 Přepočtené koeficientem množství		1,13			
9	K	321321115	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 25/30 XF3	m3	1,06	3 100,00	3 286,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Konstrukce z betonu vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly C 25/30 XF3					
	VV		1,51"m2"*0,7"m" "stabilizační práh		1,06			
10	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	2,24	600,00	1 344,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných					
	VV		2*1,12"m2" "Situace, řez B		2,24			
11	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	2,24	140,00	313,60	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných					
12	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	0,02	24 000,00	480,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu ocelí jakéhokoliv průměru a roztečí					
	VV		2,24*7,9"kg/m2"/1000		0,02			
	D	4	Vodorovné konstrukce				39 828,90	
13	K	451311111	Podklad pod dlažbu z betonu prostého tř. B7,5 tl do 100 mm	m2	27,72	220,00	6 098,40	CS ÚRS 2014 01
	PP		Podklad pod dlažbu z betonu prostého tl. do 100 mm					
	VV		27,72"m2" "pod dlažbou		27,72			
14	K	462511270	Zához z lomového kamene bez proštěrkování z terénu hmotnost do 200 kg	m3	1,95	950,00	1 852,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného zaházeného bez prostěrkování z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	VV		1,22"m2"*1,6"m" "Situace, řez A, D		1,95			
15	K	465513327	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 300 mm pro hydromeliorace	m2	27,72	1 150,00	31 878,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 300 mm					
	VV		27,72 "Situace, řez C, D		27,72			
	D	998	Přesun hmot				1 758,00	
16	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	35,16	50,00	1 758,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	OST	Jímkování				9 000,00	
17	K	115001105	Převedení vody potrubím DN do 600	m	20,00	300,00	6 000,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Převedení vody potrubím průměru DN přes 300 do 600					
18	K	174R	Jímka	m3	10,00	300,00	3 000,00	
	FP		Jímka					
	VV		2*5 "převádění vody v průběhu výstavby - hrázky		10,00			
	o	SO 03.6.2	SO 03.6.2 Oprava vodního toku km 17,325 - 17,340				37 479,45	
	D	1	Zemní práce				3 407,05	
19	K	11125000R	Drcení ořezaných větví	hod	0,32	2 000,00	640,00	
	PP		Drcení ořezaných větví					
	VV		1*10*0,03+0,5*0,03 "odhad"		0,32			
20	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	0,50	31,80	15,90	CS ÚRS 2014 01
	PP		Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do svahu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m2					
	VV		0,5 "viz situace"		0,50			
21	K	112101101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm	kus	1,00	128,00	128,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm					
22	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	1,00	222,00	222,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrhnutím nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm					
23	K	124303101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 4	m3	0,92	170,00	156,40	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 1 000 m3					
	VV		0,7"m2"*1,32"m" "Situace, řez A, D		0,92			
24	K	124403101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 5	m3	4,14	354,00	1 465,56	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 5 do 1 000 m3					
	VV		"Odstranění ŽB konstrukcí (oprava stab. prahu)					
	VV		0,69"m2"*1,45"m" "Situace, řez B, D		1,00			
	VV		"Odstranění kamenné dlažby (a bet. lože)					
	VV		(0,99 +1,25)"m2"*1,4"m" "Situace, řez C, D		3,14			
	VV		Součet		4,14			
25	K	162301401	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 5 km D kmene do 300 mm	kus	1,00	26,40	26,40	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm					
26	K	162301421	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 300 mm	kus	1,00	95,00	95,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm					
27	K	162301901	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene do 300 mm ZKD 5 km	kus	1,00	5,89	5,89	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm					
28	K	162301921	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 300 mm ZKD 5 km	kus	1,00	19,40	19,40	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5000 m přes 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm					
29	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	0,92	115,00	105,80	CS ÚRS 2014 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 9 000 do 10 000 m					
	VV		0,92 "přebytek výkopku na skládku		0,92			
30	K	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7	m3	4,14	115,00	476,10	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		1+3,14 " přebytek výkopku na skládku		4,14			
31	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	5,06	10,00	50,60	CS ÚRS 2014 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	VV		4,14+0,92 "přebytek výkopku na skládku		5,06			
	D	2	Zakládání				286,00	
32	K	273313511	Základové desky z betonu tř. C 12/15	m3	0,13	2 200,00	286,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15					
	VV		"podkladní beton tl. 10 cm"					
	VV		1,29"m2"*0,1 "pod prahem		0,13			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				6 158,80	
33	K	321222111	Zdění obkladního zdiva vodních staveb řádkového	m3	0,39	3 700,00	1 443,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zdění obkladního zdiva vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí řádkového hrubého i čistého na maltu cementovou tl. od 250 do 450 mm					
	VV		1,29"m2"*0,3"m"		0,39			
34	M	583810790	*hranoly lámané pro řádkové zdivo 20x20x40 cm*	*t*	*0,98*	*950,00*	*931,00*	*CS ÚRS 2014 01*
	PP		kámen přírodní pro zdivo (kámen lomový, kopáky, halíře, kvádry) kámen lomový upravený ČSN 72 1860, ON 72 1861 žula (materiálová skupina i/2) hranoly lámané pro řádkové zdivo 20x20x40 cm					
	VV		0,39*2,5 "Přepočtené koeficientem množství		0,98			
35	K	321321115	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 25/30 XF3	m3	0,90	3 100,00	2 790,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Konstrukce z betonu vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly C 25/30 XF3					
	VV		1,29"m2"*0,7"m" "stabilizační práh		0,90			
36	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	1,02	600,00	612,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných					
	VV		1,02"m2" "Situace, řez B		1,02			
37	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	1,02	140,00	142,80	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných					
38	K	321368211	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb ze svařovaných sítí	t	0,01	24 000,00	240,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty svařované sítě z ocelových tažených drátů jakéhokoliv druhu oceli jakéhokoliv průměru a roztečí					
	VV		1,02*7,9"kg/m2"/1000		0,01			
	D	4	Vodorovné konstrukce				19 205,60	
39	K	451311111	Podklad pod dlažbu z betonu prostého tř. B7,5 tl do 100 mm	m2	13,36	220,00	2 939,20	CS ÚRS 2014 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Podklad pod dlažbu z betonu prostého tl. do 100 mm					
	VV		5,85+7,51"m2" "pod dlažbou		13,36			
40	K	462512270	Zához z lomového kamene s proštěrkováním z terénu hmotnost do 200 kg	m3	0,94	960,00	902,40	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného zarovnaného s prostěrkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	VV		0,71"m2"1,32"m" "Situace, řez A, D		0,94			
41	K	465513327	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 300 mm pro hydromeliorace	m2	13,36	1 150,00	15 364,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 300 mm					
	VV		5,85+7,51"m2" "Situace, řez B, C, D		13,36			
	D	997	Přesun sutě				100,00	
42	K	997013811	Poplatek za uložení stavebního dřevěného odpadu na skládce (skládkovné)	t	0,20	500,00	100,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) dřevěného					
	VV		1"0,2 "odhad, kořeny stromů		0,20			
	D	998	Přesun hmot				822,00	
43	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	16,44	50,00	822,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	D	OST	Jímkování				7 500,00	
44	K	115001105	Převedení vody potrubím DN do 600	m	15,00	300,00	4 500,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Převedení vody potrubím průměru DN přes 300 do 600					
45	K	174R	Jímka	m3	10,00	300,00	3 000,00	
	PP		Jímka					
	VV		2"5		10,00			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Nivnička, Bystřice pod Lopeníkem
Objekt:
SO 03 - Oprava vodního toku v intravilánu obce
Soupis:

SO 03.7 - Oprava úseku toku km 17,469-17,492

KSO:		CC-CZ:	
Místo:		Datum:	04.03.2014
Zadavatel:		IČ:	
	Povodí Moravy, s.p.	DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	
		DIČ:	
Projektant:		IČ:	
	Sweco Hydroprojekt a.s.	DIČ:	

Poznámka:

Cena bez DPH			**26 893,72**
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	26 893,72	21,00%	5 647,70
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v	**CZK**	**32 541,42**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Hlvnička, Bystřice pod Lopeníkem
Objekt:
SO 03 - Oprava vodního toku v intravilánu obce
Soupis:
SO 03.7 - Oprava úseku toku km 17,469-17,492

Místo: | Datum: 04.03.2014

Zadavatel: Povodí Moravy, s.p. | Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.
Uchazeč:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**26 893,72**
HSV - HSV	26 893,72
1 - Zemní práce	1 513,82
4 - Vodorovné konstrukce	22 860,90
998 - Přesun hmot	2 519,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Nivnička, Bystřice pod Lopeníkem
Objekt:
SO 03 - Oprava vodního toku v intravilánu obce
Soupis:
SO 03.7 - Oprava úseku toku km 17,469-17,492

Místo: Datum: 04.03.2014

Zadavatel: Povodí Moravy, s.p. Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.
Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**26 893,72**	
	D	HSV	HSV				26 893,72	
	D	1	Zemní práce				1 513,82	
1	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1,62	115,00	186,30	CS ÚRS 2014 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 9 000 do 10 000 m					
	VV		1,08 "nakoupená zemina pro zásyp		1,08			
	VV		0,54 "nakoupená ornice		0,54			
	VV		Součet		1,62			
2	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	1,08	72,70	78,52	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
	VV		0,12"m2"*9"m" "Situace, řez A, B		1,08			
3	M	R	*nákup zeminy vč. naložení*	m3	1,08	450,00	486,00	
	PP		nákup zeminy vč. naložení					
	VV		1,08 "zemina pro zásyp		1,08			
4	K	181411123	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:1	m2	5,36	12,50	67,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:2 do 1:1					
5	M	005724800	*osiva směs jetelotravní*	kg	0,08	90,00	7,20	CS ÚRS 2014 01
	PP		osiva pícnin směsi travní balení obvyklé 25 kg jetelotráva běžná					
	VV		5,36*0,015 'Přepočtené koeficientem množství		0,08			
6	K	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	5,36	30,00	160,80	CS ÚRS 2014 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4					
7	K	182301121	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	5,36	30,00	160,80	CS ÚRS 2014 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm					
8	M	R1	*nákup ornice*	m3	0,54	680,00	367,20	
	PP		nákup ornice					
	VV		5,36*0,1		0,54			
	D	4	Vodorovné konstrukce				22 860,90	
9	K	462511270	Zához z lomového kamene bez proštěrkování z terénu hmotnost do 200 kg	m3	21,51	950,00	20 434,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného zahozového bez prostěrkování z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	VV		2,39"m2"*9"m" "Situace, řez A, B, Kamenný zához - do 80 kg		21,51			
10	K	462512270	Zához z lomového kamene s proštěrkováním z terénu hmotnost do 200 kg	m3	1,84	960,00	1 766,40	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného zahozového s prostěrkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	VV		0,73"m2"*2,52"m" "Situace, řez C, Kamenný zához - do 80 kg		1,84			
11	K	462519002	Příplatek za urovnání ploch záhozu z lomového kamene hmotnost do 200 kg	m2	6,00	110,00	660,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného záhozového Příplatek k cenám za urovnání viditelných ploch záhozu z kamene, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	D	998	Přesun hmot				2 519,00	
12	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	50,38	50,00	2 519,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Nivnička, Bystřice pod Lopeníkem
Objekt:
SO 03 - Oprava vodního toku v intravilánu obce
Soupis:

SO 03.8 - Oprava úseku toku v km 17,638-17,825

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 04.03.2014

Zadavatel:
Povodí Moravy, s.p.

IČ:
DIČ:

Uchazeč:

IČ:
DIČ:

Projektant:
Sweco Hydroprojekt a.s.

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			**388 616,77**
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	388 616,77	21,00%	81 609,60
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		**v CZK**	**470 226,37**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Nivnička, Bystřice pod Lopeníkem
Objekt:
SO 03 - Oprava vodního toku v intravilánu obce
Soupis:
SO 03.8 - Oprava úseku toku v km 17,638-17,825

Místo:

Datum: 04.03.2014

Zadavatel: Povodí Moravy, s.p.
Uchazeč:

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**388 616,77**
SO 03.8.1 - SO 03.8.1 Oprava mostních pilířů v km 17,638 (0,510 00)	78 775,63
1 - Zemní práce	179,95
2 - Zakládání	600,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	5 060,20
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	462,48
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	59 898,00
95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	59 898,00
998 - Přesun hmot	155,00
OST - Jímkování	12 420,00
SO 03.8.2 - SO 03.8.2 Oprava mostních pilířů v km 17,664 (0,536 00)	21 989,33
1 - Zemní práce	191,75
2 - Zakládání	624,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	5 757,20
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	462,48
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	2 289,90
95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	2 289,90
998 - Přesun hmot	244,00
OST - Jímkování	12 420,00
SO 03.8.3 - SO 03.8.3 Oprava stabilizačního stupně v km 17,716 (0,585 00)	23 851,52
1 - Zemní práce	1 375,62
4 - Vodorovné konstrukce	7 891,20
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	1 275,00
96 - Bourání konstrukcí	1 275,00
997 - Přesun sutě	613,20
998 - Přesun hmot	276,50
OST - Jímkování	12 420,00
SO 03.8.4 - SO 03.8.4 Oprava stabilizačního stupně v km 17,825 (0,697 00)	14 511,90
1 - Zemní práce	36,90
4 - Vodorovné konstrukce	671,30
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	375,00
96 - Bourání konstrukcí	375,00
997 - Přesun sutě	177,20
998 - Přesun hmot	31,50
OST - Jímkování	13 220,00
SO 03.8.5 - SO 03.8.5 Oprava koryta toku	249 488,39
1 - Zemní práce	22 297,68
4 - Vodorovné konstrukce	164 773,81
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	3 525,00
96 - Bourání konstrukcí	3 525,00
997 - Přesun sutě	1 575,40
998 - Přesun hmot	14 056,50
OST - Jímkování	43 260,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Nivnička, Bystřice pod Lopeníkem
Objekt:
SO 03 - Oprava vodního toku v intravilánu obce
Soupis:
SO 03.8 - Oprava úseku toku v km 17,638-17,825

Místo: | Datum: 04.03.2014

Zadavatel: Povodí Moravy, s.p. | Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.
Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**388 616,77**	
	D	SO 03.8.1	SO 03.8.1 Oprava mostních pilířů v km 17,638 (0,510 00)				78 775,63	
	D	1	Zemní práce				179,95	
1	K	124303101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 4	m3	0,61	170,00	103,70	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 1 000 m3					
	VV		0,14 "m2"*4,35 "m" "řez A		0,61			
2	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	0,61	115,00	70,15	CS ÚRS 2014 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 9 000 do 10 000 m					
	VV		0,61 "přebytek výkopku na skládku		0,61			
3	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	0,61	10,00	6,10	CS ÚRS 2014 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	D	2	Zakládání				600,00	
4	K	221111116	Vrty přenosnými kladivy D do 13 mm hor. IV až VI	m	1,80	150,00	270,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vrty přenosnými vrtacími kladivy v hloubce 0 až 10 m průměru do 13 mm úklonu do 180 st. v horninách tř. IV až VI					
	VV		0,2*9 "vrty pro trny - přibetonávka k mostnímu pilíři		1,80			
5	K	273313511	Základové desky z betonu tř. C 12/15	m3	0,15	2 200,00	330,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15					
	VV		"podkladní beton"					
	VV		4,35 *0,35*0,1 "přibetonávka k mostnímu pilíři, řez A		0,15			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				5 060,20	
6	K	321321115	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 25/30 XF3	m3	0,87	3 100,00	2 697,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Konstrukce z betonu vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly C 25/30 XF3					
	VV		4,35*0,2 "přibetonávka k mostnímu pilíři, řez A		0,87			
7	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	2,18	600,00	1 308,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných					
	VV		0,5*4,35		2,18			
8	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	2,18	140,00	305,20	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných					
9	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 12 mm	t	0,03	25 000,00	750,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	VV		0,87*40/1000		0,03			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				462,48	
10	K	628635522	Vyplnění spár zdiva z betonových prefabrikátů maltou cementovou na hl do 70 mm s vyspárováním	m2	2,46	188,00	462,48	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vyplnění spár dosazovaných konstrukcí zdiva cementovou maltou s vyčištěním spár hloubky do 70 mm, zdiva z betonových prefabrikátů s vyspárováním					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				59 898,00	
	D	95	Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb				59 898,00	
11	K	953943111	Osazování výrobků do 1 kg/kus do vysekaných kapes zdiva bez jejich dodání	kus	9,00	150,00	1 350,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Osazování drobných kovových předmětů výrobků ostatních jinde neuvedených do vynechaných či vysekaných kapes zdiva, se zajištěním polohy se zalitím maltou cementovou, hmotnosti do 1 kg/kus					
12	M	132112400	*tyč ocelová kruhová, zn.ocelí S 235 JR (11 373) D 12 mm*	*t*	2,46	*23 800,00*	*58 548,00*	*CS ÚRS 2014 01*
	PP		tyče ocelové jemné kruhové do průměru 32 mm značka oceli S 235 JR G1 (11 373) EN 10060, EN 10025-2 D 12 mm					
	D	998	Přesun hmot				155,00	
13	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	3,10	50,00	155,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	D	OST	Jímkování				12 420,00	
14	K	115001106	Převedení vody potrubím DN do 900	m	6,00	400,00	2 400,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Převedení vody potrubím průměru DN přes 600 do 900					
15	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	336,00	25,00	8 400,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
16	K	174R	Jímka	m3	5,40	300,00	1 620,00	
	PP		Jímka					
	VV		6 "m"*0,6*1,5		5,40			
	D	SO 03.8.2	SO 03.8.2 Oprava mostních pilířů v km 17,664 (0,536 00)				21 989,33	
	D	1	Zemní práce				191,75	
17	K	124303101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 4	m3	0,65	170,00	110,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 1 000 m3					
	VV		0,65 "řez C		0,65			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	0,65	115,00	74,75	CS ÚRS 2014 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 9 000 do 10 000 m					
	VV		0,65 "přebytek výkopku na skládku		0,65			
19	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	0,65	10,00	6,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	D	2	Zakládání				624,00	
20	K	221111116	Vrty přenosnými kladivy D do 13 mm hor. IV až VI	m	2,40	150,00	360,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vrty přenosnými vrtacími kladivy v hloubce 0 až 10 m průměru do 13 mm úklonu do 180 st. v horninách tř. IV až VI					
	VV		0,2*12		2,40			
21	K	273313511	Základové desky z betonu tř. C 12/15	m3	0,12	2 200,00	264,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15					
	VV		"podkladní beton"					
	VV		4,05*0,30*0,1 "přibetonávka k mostnímu pilíři, řez C		0,12			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				5 757,20	
22	K	321321115	Konstrukce vodních staveb ze ŽB mrazuvzdorného tř. C 25/30 XF3	m3	1,05	3 100,00	3 255,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Konstrukce z betonu vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí železového pro prostředí s mrazovými cykly C 25/30 XF3					
	VV		0,26*4,05 "přibetonávka k mostnímu pilíři, řez C		1,05			
23	K	321351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	2,03	600,00	1 218,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí zřízení ploch rovinných					
	VV		0,5*4,05		2,03			
24	K	321352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	2,03	140,00	284,20	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bednění konstrukcí z betonu prostého nebo železového vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí odstranění ploch rovinných					
25	K	321366111	Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb z oceli 10 505 D do 12 mm	t	0,04	25 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Výztuž železobetonových konstrukcí vodních staveb přehrad, jezů a plavebních komor, spodní stavby vodních elektráren, jader přehrad, odběrných věží a výpustných zařízení, opěrných zdí, šachet, šachtic a ostatních konstrukcí jednotlivé pruty průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	VV		1,05*40/1000		0,04			
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				462,48	
26	K	628635522	Vyplnění spár zdiva z betonových prefabrikátů maltou cementovou na hl do 70 mm s vyspárováním	m2	2,46	188,00	462,48	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vyplnění spár dosazených konstrukcí zdiva cementovou maltou s vyčištěním spár hloubky do 70 mm, zdiva z betonových prefabrikátů s vyspárováním					
	VV		2,46 "panely, řez C		2,46			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				2 289,90	
	D	95	Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb				2 289,90	
27	K	953943111	Osazování výrobků do 1 kg/kus do vysekaných kapes zdiva bez jejich dodání	kus	12,00	150,00	1 800,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Osazování drobných kovových předmětů výrobků ostatních jinde neuvedených do vynechaných či vysekaných kapes zdiva, se zajištěním polohy se zalitím maltou cementovou, hmotnosti do 1 kg/kus					
28	M	132112400a	*tyč ocelová kruhová, zn.ocelí S 235 JR (11 373) D 12 mm*	kg	4,26	115,00	489,90	
	PP		tyče ocelové jemné kruhové do průměru 32 mm značka oceli S 235 JR G1 (11 373) EN 10060, EN 10025-2 D 12 mm					
	VV		0,888"kg/m""12"ks"*0,4 "výměra v kg, kvůli malému množství		4,26			
	D	998	Přesun hmot				244,00	
29	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	4,88	50,00	244,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	D	OST	Jímkování				12 420,00	
30	K	115001106	Převedení vody potrubím DN do 900	m	6,00	400,00	2 400,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Převedení vody potrubím průměru DN přes 600 do 900					
31	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	336,00	25,00	8 400,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
32	K	174R	Jímka	m3	5,40	300,00	1 620,00	
	PP		Jímka					
	VV		6 "m"*0,6*1,5		5,40			
	D	SO 03.8.3	SO 03.8.3 Oprava stabilizačního stupně v km 17,716 (0,585 00)				23 851,52	
	D	1	Zemní práce				1 375,62	
33	K	124203101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 3	m3	3,18	160,00	508,80	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 1 000 m3					
	VV		"Odstranění sedimentů z koryta"					
	VV		7,96"m2"*0,4"m"		3,18			
34	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	3,51	115,00	403,65	CS ÚRS 2014 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 9 000 do 10 000 m					
	VV		3,18 "sedimenty		3,18			
	VV				0,00			
	VV		0,18 "nakoupená zemina pro zásyp		0,18			
	VV		0,15 "nakoupená ornice"		0,15			
	VV		Součet		3,51			
35	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	3,00	10,00	30,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	VV		3,18 "sedimenty		3,18			
	VV		-0,18 "zemina pro zásyp		-0,18			
	VV		Součet		3,00			
36	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	0,18	72,70	13,09	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakéhokoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
	VV		0,05"m2"*(1,6+2)"m" "řez F		0,18			
37	M	R	*zemina pro zásyp*	*m3*	*0,18*	*450,00*	*81,00*	
	PP		zemina pro zásyp					
	VV		0,18 "zemina pro zásyp		0,18			
38	K	181411123	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:1	m2	1,47	12,50	18,38	CS ÚRS 2014 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení ručního na svahu přes 1:2 do 1:1					
39	M	005724800	osivo směs jetelotravní	kg	0,02	90,00	1,80	CS ÚRS 2014 01
	PP		osiva pícnin směsi travní balení obvyklé 25 kg jetelotráva běžná					
	VV		1,47*0,015 'Přepočtené koeficientem množství		0,02			
40	K	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	5,76	30,00	172,80	CS ÚRS 2014 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4					
	VV		1,6"m"*(1,6+2)		5,76			
41	K	182301121	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	1,47	30,00	44,10	CS ÚRS 2014 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm					
	VV		(0,63+0,84)"m2" 'řez F		1,47			
42	M	R1	nákup ornice	m3	0,15	680,00	102,00	
	PP		nákup ornice					
	D	4	Vodorovné konstrukce				7 891,20	
43	K	451311111	Podklad pod dlažbu z betonu prostého tř. B7,5 tl do 100 mm	m2	5,76	220,00	1 267,20	CS ÚRS 2014 01
	PP		Podklad pod dlažbu z betonu prostého tl. do 100 mm					
	VV		1,6"m"*(1,6+2)"m" 'opravy stupňů, řez F		5,76			
44	K	465513327	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 300 mm pro hydromeliorace	m2	5,76	1 150,00	6 624,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 300 mm					
	VV		1,6"m"*(1,6+2)"m" 'opravy stupňů, řez F		5,76			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				1 275,00	
	D	96	Bourání konstrukcí				1 275,00	
45	K	960111221	Bourání konstrukcí z dílců prefabrikovaných betonových a železobetonových	m3	0,85	1 500,00	1 275,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bourání konstrukcí vodních staveb s naložením vybouraných hmot a suti na dopravní prostředek nebo s odhozením na hromady do vzdálenosti 20 m z dílců prefabrikovaných betonových a železobetonových					
	VV		1,05"m2"*0,4"m" 'L8, řez F		0,42			
	VV		1,07"m2"*0,4"m" 'PB, řez F		0,43			
	VV		Součet		0,85			
	D	997	Přesun sutě				613,20	
46	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	2,08	150,00	312,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva					
47	K	997321511	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu do 1 km	t	2,08	55,00	114,40	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost do 1 km					
48	K	997321519	Příplatek ZKD 1km vodorovné dopravy suti a vybouraných hmot po suchu	t	18,68	10,00	186,80	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost Příplatek k cenám za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		2,075*9 'Přepočtené koeficientem množství		18,68			
	D	998	Přesun hmot				276,50	
49	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	5,53	50,00	276,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	D	OST	Jímkování				12 420,00	
50	K	115001106	Převedení vody potrubím DN do 900	m	6,00	400,00	2 400,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Převedení vody potrubím průměru DN přes 600 do 900					
51	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	336,00	25,00	8 400,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
52	K	174R	Jímka	m3	5,40	300,00	1 620,00	
	PP		Jímka					
	VV		6*0,6*1,5		5,40			
	D	SO 03.8.4	SO 03.8.4 Oprava stabilizačního stupně v km 17,825 (0,697 00)				14 511,90	
	D	1	Zemní práce				36,90	
53	K	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	1,23	30,00	36,90	CS ÚRS 2014 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4					
	VV		(0,49+0,74)		1,23			
	D	4	Vodorovné konstrukce				671,30	
54	K	451311111	Podklad pod dlažbu z betonu prostého tř. B7,5 tl do 100 mm	m2	0,49	220,00	107,80	CS ÚRS 2014 01
	PP		Podklad pod dlažbu z betonu prostého tl. do 100 mm					
	VV		(0,49+0,74)"m2"*0,4"m" 'opravy stupňů, řez J		0,49			
55	K	465513327	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 300 mm pro hydromeliorace	m2	0,49	1 150,00	563,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 300 mm					
	VV		(0,49+0,74)"m2"*0,4"m" 'opravy stupňů, řez J		0,49			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				375,00	
	D	96	Bourání konstrukcí				375,00	
56	K	960111221	Bourání konstrukcí z dílců prefabrikovaných betonových a železobetonových	m3	0,25	1 500,00	375,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bourání konstrukcí vodních staveb s naložením vybouraných hmot a suti na dopravní prostředek nebo s odhozením na hromady do vzdálenosti 20 m z dílců prefabrikovaných betonových a železobetonových					
	VV		(0,49+0,74)"m2"*0,2"m" 'řez J		0,25			
	D	997	Přesun sutě				177,20	
57	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	0,60	150,00	90,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva					
58	K	997321511	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu do 1 km	t	0,60	55,00	33,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost do 1 km					
59	K	997321519	Příplatek ZKD 1km vodorovné dopravy suti a vybouraných hmot po suchu	t	5,42	10,00	54,20	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost Příplatek k cenám za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		0,602*9 'Přepočtené koeficientem množství		5,42			
	D	998	Přesun hmot				31,50	
60	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	0,63	50,00	31,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	OST	Jímkování				13 220,00	
61	K	115001106	Převedení vody potrubím DN do 900	m	8,00	400,00	3 200,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Převedení vody potrubím průměru DN přes 600 do 900					
62	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	336,00	25,00	8 400,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
63	K	174R	Jímka	m3	5,40	300,00	1 620,00	
	FP		Jímka					
	VV		6*0,6*1,5		5,40			
	D	SO 03.8.5	SO 03.8.5 Oprava koryta toku				249 488,39	
	D	1	Zemní práce				22 297,68	
64	K	124203101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 3	m3	1,68	160,00	268,80	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 1 000 m3					
	VV		"Odstranění sedimentů z koryta"					
	VV		0,29 "m2"*5,8 "m" "patka, řez E		1,68			
65	K	124303101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 4	m3	45,65	170,00	7 760,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vykopávky pro koryta vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 1 000 m3					
	VV		"výkop v korytě					
	VV		((0,06+0,06+0,19)/3) "m2"*(31,95+59,14) "m" "řez G, H, I		9,41			
	VV		((0,24+0,53+0,17)/3) "m2"* 50,81 "m" "řez B, C, D		15,92			
	VV		Mezisoučet		25,33			
	VV				0,00			
	VV		"Odkopávka svahu koryta"					
	VV		0,56 "m2"*12,8 "m" "řez I		7,17			
	VV		0,28 "m2"*15,35 "m" "řez G, LB		4,30			
	VV		0,48 "m2"*10,5 "m" "řez G, PB		5,04			
	VV		0,62 "m2"*5,8 "m" "řez E		3,60			
	VV		0,01 "m2"*21,45 "m" "řez B		0,21			
	VV		Mezisoučet		20,32			
	VV		Součet		45,65			
66	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	54,23	115,00	6 236,45	CS ÚRS 2014 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 9 000 do 10 000 m					
	VV		1,68 "sedimenty, na skládku		1,68			
	VV		45,65 "odkopávka svahu koryta, přebytek výkopku na skládku		45,65			
	VV				0,00			
	VV		4,4 "nakoupená zemina na zásyp		4,40			
	VV		2,5 "nakoupená ornice		2,50			
	VV		Součet		54,23			
67	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	47,33	10,00	473,30	CS ÚRS 2014 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	VV		1,68 "sedimenty, na skládku		1,68			
	VV		45,65 "odkopávka svahu koryta, přebytek výkopku na skládku		45,65			
	VV		Součet		47,33			
68	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	4,40	72,70	319,88	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
	VV		0,05 "m2"*12,8 "m" "řez I		0,64			
	VV		0,05 "m2"*15,35 "m" "řez G, LB		0,77			
	VV		0,06 "m2"*10,5 "m" "řez G, PB		0,63			
	VV		0,11 "m2" * 5,8 "m" "řez E		0,64			
	VV		0,08 "m2"*21,45 "m" "řez B		1,72			
	VV		Součet		4,40			
69	M	R	zemina pro zásyp	m3	4,40	450,00	1 980,00	
	PP		zemina pro zásyp					
	VV		4,4 "zemina pro zásyp		4,40			
70	K	181411123	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:1	m2	25,26	12,50	315,75	CS ÚRS 2014 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:2 do 1:1					
71	M	005724800	osiva směs jetelotravní	kg	0,38	90,00	34,20	CS ÚRS 2014 01
	PP		osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg jetelotráva běžná					
	VV		25,26*0,015 'Přepočtené koeficientem množství		0,38			
72	K	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	81,02	30,00	2 430,60	CS ÚRS 2014 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4					
	VV		1,1 "m"*12,8 "m" "řez I		14,08			
	VV		1,4 "m2"*15,35 "m" "řez G, LB		21,49			
	VV		1,3 "m2"*10,5 "m" "řez G, PB		13,65			
	VV		1,6 "m"*5,8 "m" "řez E		9,28			
	VV		1,05 "m"*21,45 "m" "řez B		22,52			
	VV		Součet		81,02			
73	K	182301121	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	25,26	30,00	757,80	CS ÚRS 2014 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm					
	VV		4,21"m2" "u řezu I		4,21			
	VV		(2,45+0,21+1,86+0,53)"m2" "u řezu G		5,05			
	VV		4,07"m2" "řez E		4,07			
	VV		11,93"m2" "řez B		11,93			
	VV		Součet		25,26			
74	M	R1	nákup ornice	m3	2,53	680,00	1 720,40	
	PP		nákup ornice					
	VV		25,26*0,1		2,53			
	D	4	Vodorovné konstrukce				164 773,81	
75	K	451561111	Lože pod dlažby z kameniva drceného drobného vrstva tl do 100 mm	m2	1,00	86,90	86,90	CS ÚRS 2014 01
	PP		Lože pod dlažby z kameniva drceného drobného, tl. vrstvy do 100 mm					
76	K	451571311	Lože pod dlažby z kameniva těženého drobného vrstva tl do 100 mm	m2	81,02	90,50	7 332,31	CS ÚRS 2014 01
	PP		Lože pod dlažby z kameniva těženého drobného, tl. vrstvy do 100 mm					
77	K	462511270	Zához z lomového kamene bez proštěrkování z terénu hmotnost do 200 kg	m3	1,10	950,00	1 045,00	CS ÚRS 2014 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného zapuštěného bez proštěrkování z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	VV		0,19"m2"*5,8"m" "řez E, patka		1,10			
78	K	462512270	Zához z lomového kamene s proštěrkováním z terénu hmotnost do 200 kg	m3	86,71	960,00	83 241,60	CS ÚRS 2014 01
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného zapuštěného s proštěrkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg					
	VV		((0,59+0,41+0,69)/3) "m2"*(31,95+59,14) "m" "dno, řez G, H, I		51,31			
	VV		((0,62+0,74+0,73)/3) "m2"*50,81 "m" "dno, řez B, C, D		35,40			
	VV		Součet		86,71			
79	K	465511327	Dlažba z lomového kamene na sucho s vyklínováním a vyplněním spár tl 300 mm	m2	81,02	900,00	72 918,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na sucho s vyklínováním kamenem, s vyplněním spár těženým kamenivem, drnem nebo ornicí s osetím, tl. kamene 300 mm					
	VV		1,1 "m"*12,8 "m" "řez I		14,08			
	VV		1,4 "m2"*15,35 "m" "řez G, LB		21,49			
	VV		1,3 "m2"*10,5 "m" "řez G, PB		13,65			
	VV		1,6 "m"*5,8 "m" "řez E		9,28			
	VV		1,05 "m"*21,45 "m" "řez B		22,52			
	VV		Součet		81,02			
80	K	465922113	Kladení dlažby z betonových desek tl do 200 mm hmotnosti nad 90 do 1500 kg s vyplněním spár drnem	m2	1,00	150,00	150,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Kladení dlažby z betonových desek a tvárnic na sucho hmotnosti jednotlivých desek nebo tvárnic přes 90 do 1 500 kg tl. desek do 200 mm s vyplněním spár těženým kamenivem					
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				3 525,00	
	D	96	Bourání konstrukcí				3 525,00	
81	K	960111221	Bourání konstrukcí z dílců prefabrikovaných betonových a železobetonových	m3	2,35	1 500,00	3 525,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Bourání konstrukcí vodních staveb s naložením vybouraných hmot a suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m z dílců prefabrikovaných betonových a železobetonových					
	VV		0,78 "m2"*0,15 "m" "řez I		0,12			
	VV		11,12 "m2"*0,15 "m" "řez G		1,67			
	VV		2,17 "m2"*0,15 "m" "řez E		0,33			
	VV		1,5 "m2"*0,15 "m" "řez S		0,23			
	VV		Součet		2,35			
	D	997	Přesun sutě				1 575,40	
82	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	5,34	150,00	801,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva					
83	K	997321511	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu do 1 km	t	5,34	55,00	293,70	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost do 1 km					
	VV		5,716 "vybourané panely z opevnění"		5,72			
	VV		-2*0,1875 "panely k zpětnému použití		-0,38			
	VV		Součet		5,34			
84	K	997321519	Příplatek ZKD 1km vodorovné dopravy suti a vybouraných hmot po suchu	t	48,07	10,00	480,70	CS ÚRS 2014 01
	PP		Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost Příplatek k cenám za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		5,341*9 'Přepočtené koeficientem množství		48,07			
	D	998	Přesun hmot				14 056,50	
85	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	281,13	50,00	14 056,50	CS ÚRS 2014 01
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	D	OST	Jímkování				43 260,00	
86	K	115001106	Převedení vody potrubím DN do 900	m	75,00	400,00	30 000,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Převedení vody potrubím průměru DN přes 600 do 900					
	VV		15 + 38 + 22		75,00			
87	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	336,00	25,00	8 400,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
88	K	174R	Jímka	m3	16,20	300,00	4 860,00	
	PP		Jímka					
	VV		(3*2*3)*0,6*1,5		16,20			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:
Hlivnička, Bystřice pod Lopeníkem
Objekt:

VON - Vedlejší a ostatní náklady

KSO:	833 21	CC-CZ:	
Místo:		Datum:	04.03.2014
Zadavatel:		IČ:	
Povodí Moravy, s.p.		DIČ:	
Uchazeč:		IČ:	
		DIČ:	
Projektant:		IČ:	
Sweco Hydroprojekt a.s.		DIČ:	

Poznámka:

Cena bez DPH			**200 000,00**
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	200 000,00	21,00%	42 000,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v	**CZK**	**242 000,00**

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Nivnička, Bystřice pod Lopeníkem
Objekt:
VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Datum: 04.03.2014

Zadavatel: Povodí Moravy, s.p.
Uchazeč:

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem	**200 000,00**
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	200 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	200 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Nivnička, Bystřice pod Lopeníkem
Objekt:
VON - Vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Datum: 04.03.2014

Zadavatel: Povodí Moravy, s.p.
Uchazeč:

Projektant: Sweco Hydroprojekt a.s.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**200 000,00**	
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				200 000,00	
	D	VRN3	Zařízení staveniště				200 000,00	
1	K	030001000	Zařízení staveniště 2,3%	kpl	1,00	200 000,00	200 000,00	CS ÚRS 2014 01
	PP		Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště					

Časový a finanční harmonogram stavby "Nivnička, Bystřice pod Lopeníkem, km 14,400-17,900, odstranění povodňových škod"

Objednatel: Povodí Moravy, s.p.
Zhotovitel: Ekostavby Brno, a.s.
Předpokládaný termín zahájení: říjen 2014
Délka trvání: 300 dnů od nabytí účinnosti smlouvy

Popis	Rok			2014			2015						
	Měsíc			Říj	Lis	Pro	Led	Úno	Bře	Dub	Kvě	Čer	Čvc
	Začátek	Konec	Celk. cena										
Nivnička, Bystřice pod Lopeníkem, km 14,400-17,900, odstranění povodňových škod	říjen 2014	červenec 2015	9 863 803										
Oprava bezpečnostního přelivu VD Ordějov	březen 2015	červenec 2015	1 964 462						350 000	450 000	450 000	450 000	264 462
Oprava vodního toku v extravilánu obce	březen 2015	červenec 2015	1 541 661										
Oprava stabilizačního stupně v km 15,376 (15,100)	březen 2015	květen 2015	171 495						35 000	50 000	86 495		
Oprava stabilizačního stupně v km 15,492 (15,216)	březen 2015	květen 2015	106 667						35 000	35 000	36 667		
Oprava stabilizačního stupně v km 15,612 (15,337)	duben 2015	červen 2015	637 253							150 000	150 000	187 253	150 000
Oprava stabilizačního stupně v km 15,668 (15,394)	březen 2015	27.07.2015	195 804						65 000	65 000	65 804		
Oprava kamenného stabilizačního stupně v km 15,473	duben 2015	červen 2015	128 065							50 000	50 000	28 065	
Oprava kamenného stupně v km 15,843 (15,571)	červen 2015	červen 2015	48 575									48 575	
Oprava kamenného stupně v km 16.019 (15,745)	červen 2015	červenec 2015	80 574									50 000	30 574
Oprava úseku toku km 16,075 - 16,087	květen 2015	červenec 2015	173 228								50 000	50 000	73 228
Oprava vodního toku v intravilánu obce	říjen 2014	červenec 2015	6 157 681										
Oprava úseku toku km 16,197-16,288	říjen 2014	leden 2015	497 571	100 000	150 000	150 000	97 571						
Oprava úseku toku km 16,288-16,649	říjen 2014	prosinec 2014	902 313	300 000	300 000	302 313							
Oprava úseku toku km 16,649 - 16,814	říjen 2014	červenec 2015	1 761 424	200 000	200 000	200 000	100 000	100 000	100 000	250 000	250 000	250 000	111 424
Oprava úseku toku km km 16,814 - 16,925	listopad 2014	listopad 2014	148 282		148 282								
Oprava úseku toku km 16,925-17,148	říjen 2014	červenec 2015	2 328 181	200 000	200 000	200 000			300 000	300 000	400 000	400 000	328 181
Oprava úseku toku km 17,270-17,292 a 17,325-17,340	říjen 2014	listopad 2014	104 398	74 000	30 398								
Oprava úseku toku km 17,469-17,492	listopad 2014	listopad 2014	26 894		26 894								
Oprava úseku toku v km 17,638-17,825	říjen 2014	listopad 2014	388 617	100 000	150 000					138 617			
Vedlejší a ostatní náklady	říjen 2014	červenec 2015	200 000	55 000	35 000							45 000	65 000
Celkové měsíční plnění v Kč bez DPH				1 029 000	1 240 574	852 313	197 571	100 000	885 000	1 488 617	1 538 965	1 508 894	1 022 869

V Brně, dne 4. 9. 2014

Ing. Ivan Beneš
předseda představenstva

Ing. Libor Vajík
místopředseda představenstva

Ekostavby Brno, a.s.
U Svitavy 2
618 00 Brno

EKOSTAVBY

SEZNAM SUBDODAVATELŮ

„Nivnička, Bystřice pod Lopeníkem, km 14,400-17,900, odstranění povodňových škod"

1.	Obchodní firma nebo název:	ZK – BRNO s.r.o.	Geodetické práce (70 tis. Kč)
	Sídlo/místo podnikání:	Marie Hübnerové 1704/58, Brno	
	Právní forma:	Společnost s ručením omezeným	
	Telefon/fax:	777 744 212	
	E-mail:	richter@zk-brno.cz	
	IČ/DIČ	65278500 / CZ65278500	
	Osoba oprávněná jednat za	Pavel Vavroušek - jednatel	
	Osoby zmocněné k dalším jednáním:	Roman Richter, vedoucí zakázky	
2.	Obchodní firma nebo název:	STAVOS Brno, a.s.	Železobetonové konstrukce (obj.SO 01 – 1,141 mil. Kč)
	Sídlo/místo podnikání:	U Svitavy 2, Brno	
	Právní forma:	Akciová společnost	
	Telefon/fax:	548 128 272	
	E-mail:	stavos@stavos.cz	
	IČ/DIČ	65277911	
	Osoba oprávněná jednat za uchazeče:	Ing. Aleš Zadražil, předseda představenstva Ing. Lukáš Kouřil, místopředseda představenstva	
	Osoby zmocněné k dalším jednáním:	Ing. Radek Lukáš, technický ředitel	
3.	Obchodní firma nebo název:	NATRIX VZ, s.r.o.	Záhozy, dlažby (obj. SO 03: Záhozy – 850 tis. Kč Dlažby – 540 tis. Kč)
	Sídlo/místo podnikání:	Palackého 2312/54, Hodonín	
	Právní forma:	Společnost s ručením omezeným	
	Telefon/fax:	518 321 636	
	E-mail:	natrixvz@natrixvz.cz	
	IČ/DIČ	27678695	
	Osoba oprávněná jednat za	Ing. Antonín Žídek, jednatel	
	Osoby zmocněné k dalším jednáním:	Ing. Antonín Žídek, jednatel	

V Brně dne 4.9.2014

Ekostavby Brno, a.s.
U Svitavy 2
618 00 Brno
- 55 -

Ing. Ivan Beneš
předseda představenstva
Ekostavby Brno, a.s.

Ing. Libor Vajík
místopředseda představenstva
Ekostavby Brno, a.s.