

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Revitalizace ramene drobného vodního toku v Chrudimi

Objekt:

## 5 - SO 05 Spojovací koryto

KSO: 833 21 29

Místo: Chrudim

Zadavatel:

Město Chrudim

Uchazeč:

Projektant:

Šindlar s.r.o., Na Brně 372/2a, 500 06 Hradec Král.

CC-CZ:

Datum: 2. 6. 2017

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

260 03 236

DIČ:

CZ 260 03 236

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky položek Cenové soustavy ÚRS (Kros4 CÚ 2017 I), které jsou uvedeny v soupisu prací ( tzn. úvodní části katalogů ) jsou neomezeně dálkově k dispozici na <http://www.cs-urs.cz/index.php?mod=podminky>. Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepochází z Cenové soustavy ÚRS.

---

**Cena bez DPH**

**0,00**

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

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**0,00**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Revitalizace ramene drobného vodního toku v Chrudimi

Objekt:

**5 - SO 05 Spojovací koryto**

Místo: Chrudim

Datum: 2. 6. 2017

Zadavatel: Město Chrudim

Projektant: Šindlar s.r.o., Na Brně 37

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady soupisu celkem</b>	<b>0,00</b>
-------------------------------	-------------

HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
---------------------------	------

1 - Zemní práce	0,00
-----------------	------

2 - Zakládání	0,00
---------------	------

3 - Svislé a kompletní konstrukce	0,00
-----------------------------------	------

4 - Vodorovné konstrukce	0,00
--------------------------	------

5 - Komunikace pozemní	0,00
------------------------	------

998 - Přesun hmot	0,00
-------------------	------

PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
---------------------------	------

782 - Dokončovací práce - obklady z kamene	0,00
--	------

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace ramene drobného vodního toku v Chrudimi

Objekt:

**5 - SO 05 Spojovací koryto**

Místo: Chrudim

Datum: 2. 6. 2017

Zadavatel: Město Chrudim

Projektant: Šindlar s.r.o., Na Brně 372/2a, 500 06 Hradec Králové

Uchazeč:

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

## Náklady soupisu celkem

**0,00**

D HSV Práce a dodávky HSV

**0,00**

D 1 Zemní práce

**0,00**

1	K	115001104	Převedení vody potrubím průměru DN přes 250 do 300	m	160,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		160,0 "přil. C.2		160,000			
2	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	240,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		2*5*24		240,000			
3	K	122101402	Vykopávky v zemnicích na suchu s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 přes 100 do 1 000 m3	m3	136,600		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		366,50 "zemina pro navýšení koryta		366,500			
	VV		-41,20 "odečet zeminy z rýh		-41,200			
	VV		-188,70 "odečet zeminy z obj. SO 03		-188,700			
	VV		Součet		136,600			
4	K	124203101	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	m3	368,040		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		368,04 "ze dna a z jeseptu		368,040			
5	K	131201101	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	49,500		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		dle výkazu					
	VV		12,75 "pro práh 1		12,750			
	VV		9,75 "pro práh2		9,750			
	VV		11,25 "pro práh 3		11,250			
	VV		9,0 "pro práh 4		9,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		6,75 "pro práh 5		6,750			
	VV		Součet		49,500			
6	K	132201101	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	41,200		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		14,7"pro práh 1, příl. D.3.2, příl. D.3.7 a příl. D.3.4, výkaz		14,700			
	VV		10,7"pro práh 2, příl. D.3.2, příl. D.3.7 a příl. D.3.4, výkaz		10,700			
	VV		7,7"pro práh 3, příl. D.3.2, příl. D.3.7 a příl. D.3.4, výkaz		7,700			
	VV		3,6"pro práh 4, příl. D.3.2, příl. D.3.7 a příl. D.3.4, výkaz		3,600			
	VV		4,5 "pro práh 5, příl. D.3.2, příl. D.3.7 a příl. D.3.4, výkaz		4,500			
	VV		Součet		41,200			
7	K	162201102	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	m3	733,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		366,5*2 " příl. D.2.3., na meziskládku a zpět do násypů		733,000			
8	K	162601102	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 4 000 do 5 000 m	m3	136,600		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		136,60"chybějící zemina ze zemníku		136,600			
9	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	366,500		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		366,5 "zemina pro nasypání koryta, z meziskládky		366,500			
10	K	171101131	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním ztuhnutých s uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných a soudržných střídavě ukládaných	m3	734,540		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		368,04 "spolu s pohozením		368,040			
	VV		366,5 "pro navýšení koryta		366,500			
	VV		Součet		734,540			
11	K	171103100R	Zemní hrázky přírodních a odpadních melioračních kanálů ztuhňované po vrstvách tloušťky 200 mm, s přemístěním sypaniny do 20 m nebo s jejím přehozením do 3 m z hornin tř. 1 až 4	m3	240,000		0,00	
	VV		hrázky- jímky u prahů					
	VV		4*32,0*(2,0+0,5)/2*1,5		240,000			
12	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	49,500		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		49,50 "z pol. hloubení jam		49,500			
13	K	181951101	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 bez ztuhnutí	m2	360,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		360,0 "jesepy, ostrovy, výkaz		360,000			
14	K	182101101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	462,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		50,0*5,0 "modelace koryta, hlavní tok, příl.D.3.2. a D.3.5.		250,000			
	VV		53,0*4,0 "modelace koryta, rameno, příl.D.3.2. a D.3.6.		212,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		462,000			
	D	2	Zakládání				0,00	
15	K	213311142	Polštáře zhutněné pod základy ze štěrkopísku netříděného	m3	6,594		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		32,4*0,7*0,1"pro práh 1, příl. D.3.4		2,268			
	VV		25,0*0,7*0,1"pro práh 2, příl. D.3.4		1,750			
	VV		16,6*0,7*0,1"pro práh 3, příl. D.3.4		1,162			
	VV		10,5*0,7*0,1"pro práh 4, příl. D.3.4		0,735			
	VV		9,7*0,7*0,1"pro práh 5, příl. D.3.4		0,679			
	VV		Součet		6,594			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				0,00	
16	K	321311116	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 prostého prostředí s mrazovými cykly tř. C 30/37	m3	49,795		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		31,4*0,5*1,3" práh 1, příl. D.3.2, příl. D.3.7 a příl. D.3.4		20,410			
	VV		23,0*0,5*1,2" práh 2, příl. D.3.2, příl. D.3.7 a příl. D.3.4		13,800			
	VV		15,6*0,5*1,1" práh 3, příl. D.3.2, příl. D.3.7 a příl. D.3.4		8,580			
	VV		9,5*0,5*0,7" práh 4, příl. D.3.2, příl. D.3.7 a příl. D.3.4		3,325			
	VV		9,2*0,5*0,8" 5, příl. D.3.2, příl. D.3.7 a příl. D.3.4		3,680			
	VV		Součet		49,795			
17	K	341354210R	Odstranění bednění svislého stěn	m2	204,280		0,00	
	VV		204,28 "dle pol. zřízení		204,280			
18	K	341354211R	Zřízení bednění svislého stěn	m2	204,280		0,00	
	VV		2*31,4*1,3+2*0,5*1,3"pro práh 1, příl. D.3.2, příl. D.3.7 a příl. D.3.4		82,940			
	VV		2*23,0*1,2+2*0,5*1,2"pro práh 2, příl. D.3.2, příl. D.3.7 a příl. D.3.4		56,400			
	VV		2*15,6*1,1+2*0,5*1,1"pro práh 3, příl. D.3.2, příl. D.3.7 a příl. D.3.4		35,420			
	VV		2*9,5*0,7+2*0,5*0,7"pro práh 4, příl. D.3.2, příl. D.3.7 a příl. D.3.4		14,000			
	VV		2*9,2*0,8+2*0,5*0,8"pro práh 5, příl. D.3.2, příl. D.3.7 a příl. D.3.4		15,520			
	VV		Součet		204,280			
	D	4	Vodorovné konstrukce				0,00	
19	K	462511370	Zához z lomového kamene neupraveného záhozového bez proštěrkování z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg	m3	10,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		4*2,5*1,0*1,0" výhony z lom kam.(balvany), příl. D.2.3.2 a D.3.7		10,000			
20	K	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovnaniny s vyklínováním spár a dutin úlomky kamene	m3	12,500		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		50,0*0,5*0,5"stabilizace břehových nátrží (rovnáno ručně), příl. D.7.		12,500			

PČ		Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	464571121		Pohoz dna nebo svahů jakékoliv tloušťky z kameniva těžného hrubého, z terénu, frakce do 63 mm	m3	50,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV				4*25,0*0,5 "šterkopísek a valouny - jesepy, příl. D.3.2. a D.3.7.		50,000			
22	K	464571124		Pohoz dna nebo svahů jakékoliv tloušťky z kameniva těžného hrubého, z terénu, frakce do 125 mm	m3	241,030		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV				609,07 "příl. výkaz kubatur		609,070			
VV				-368,04 "odečet zeminy z jesepu		-368,040			
VV				Součet		241,030			
23	K	465210111R		Schody z lomového kamene na sucho tl 350 mm	m2	7,350		0,00	
VV				13*0,5*0,35 "u prahu 1, příl.D.3.2. a D.3..7		2,275			
VV				19*0,5*0,35 "u prahu 2, příl.D.3.2. a D. 3.7		3,325			
VV				10*0,5*0,35 "u prahu 3, příl.D.3.2. a D. 3.7		1,750			
VV				Součet		7,350			
D		5		Komunikace pozemní				0,00	
24	K	596911111		Kladení šlapáků z jednotlivých kusů do lože ze šterkopísku nebo z prohozené zeminy v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	12,128		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV				kladení do čerstvého betonu prahů					
VV				45*0,35*0,35 "kladení do betonového prahu 1		5,513			
VV				32*0,35*0,35"kladení do betonového prahu 2		3,920			
VV				22*0,35*0,35 "kladení do betonového prahu 3		2,695			
VV				Součet		12,128			
25	M	583810770		kopák hrubý 30x30x25-60 cm	m2	0,728		0,00	CS ÚRS 2017 01
VV				12,128		12,128			
VV				12,128*0,06 'Přepočtené koeficientem množství		0,728			
D		998		Přesun hmot				0,00	
26	K	998332011		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	653,650		0,00	CS ÚRS 2017 01
D		PSV		Práce a dodávky PSV				0,00	
D		782		Dokončovací práce - obklady z kamene				0,00	
27	K	782532400R		Montáž obkladu z valounů	m2	5,975		0,00	
VV				valouny do čerstvého betonu					
VV				(4,5+1,0)*0,5*0,5 "stabilizační práh 1, příl. D.1.3.2 a D.1.3.7, 50% plochy		1,375			
VV				(4,5+4,2)*0,5*0,5 "stabilizační práh 2, příl. D.1.3.2 a D.1.3.7, 50% plochy		2,175			
VV				9,7*0,5*0,5 "stabilizační práh 3, příl. D.1.3.2 a D.1.3.7, 50% plochy		2,425			
VV				Součet		5,975			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	M	583336981R	kamenivo těžené hrubé frakce 32-63	t	2,835		0,00	
	VV		7,5*0,15*2,4		2,700			
	VV		2,7*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		2,835			