

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Revitalizace ramene drobného vodního toku v Chrudimi

Objekt:

2 - SO 02 Rekonstrukce rozdělovacího objektu

KSO: 833 21 29

Místo: Chrudim

CC-CZ:

Datum: 2. 6. 2017

Zadavatel:

Město Chrudim

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

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

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:

2 - SO 02 Rekonstrukce rozdělovacího objektu

Místo: Chrudim

Datum: 2. 6. 2017

Zadavatel: Město Chrudim

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

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	0,00
-------------------------------	-------------

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

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

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

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

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

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
---	------

997 - Přesun sutě	0,00
-------------------	------

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

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

762 - Konstrukce tesařské	0,00
---------------------------	------

767 - Konstrukce zámečnické	0,00
-----------------------------	------

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

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Revitalizace ramene drobného vodního toku v Chrudimi

Objekt:

2 - SO 02 Rekonstrukce rozdělovacího objektu

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	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	120,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	-----	---------	--	------	----------------

VV 5*24

120,000

2	K	120901121	Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách, korytech vodotečí, melioračních kanálech - ručně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého neprokládaného	m3	0,168		0,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	----	-------	--	------	----------------

VV horní část dosedacího prahu, příl. D.1.3.1 a D.1.3.2.a,b

VV 2,8*0,6*0,1

0,168

3	K	120901123	Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách, korytech vodotečí, melioračních kanálech - ručně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu železového nebo předpjatého	m3	0,336		0,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	----	-------	--	------	----------------

VV železobetonové desky, příl. D.1.3.1 a D.1.3.2.a

VV 2*1,2*0,7*0,2

0,336

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	54,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	---	----	--------	--	------	----------------

VV 20,0*2,7 "zahloubená část, příl. D.1.3.1 a D.1.3.2.d

54,000

5	K	131201101	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	3,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	----	-------	--	------	----------------

VV 1,5 "manipulační prostot pro stabilizační práh, příl. D.1.3.2.d

1,500

VV 1,5 "manipulační prostot pro stabilizační práh, příl. D.1.3.2.d

1,500

VV Součet

3,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
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	15,200		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		9,2*0,5*1,5 "pro stabilizační práh,příl. D.1.3.1 a D.1.3.2.a,b		6,900			
	VV		8,3*0,5*2,0 "pro stabilizační práh,příl. D.1.3.1 a D.1.3.2.a,b		8,300			
	VV		Součet		15,200			
7	K	153111114	Úprava ocelových štetovnic pro štetové stěny řezání z terénu, štetovnic zabíraných příčné	kus	44,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		20,5/0,5 "zkrácení štetovnic		41,000			
	VV		3 "vyříznutí odběru		3,000			
	VV		Součet		44,000			
8	K	162301101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	69,200		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		54,0+15,2 "z pol. vykopavka vodotečí, pro další využití		69,200			
9	K	162701155	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	m3	0,504		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		0,336 "beton z vybouraných desek, příl. D.1.3.1 a D.1.3.2.a		0,336			
	VV		0,168 "beton z vybouraného prahu, příl. D.1.3.1 a D.1.3.2.a		0,168			
	VV		Součet		0,504			
10	K	162701159	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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	2,520		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		0,504 *5 "beton na řízenou skládku, 5 příplatků		2,520			
11	K	171103100R	Zemní hrázky přírodních a odpadních melioračních kanálů zhutňované 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	60,000		0,00	
	VV		hrázky- jímky					
	VV		(5,0+7,0)*(2,0+0,5)/2*1,5		22,500			
	VV		2*10,0*(2,0+0,5)/2*1,5		37,500			
	VV		Součet		60,000			
12	K	181411122	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	20,500		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		20,5*1,0 "příl. D.1.3.1 a D.1.3.2.d		20,500			
13	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	0,410		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		20,5*0,02		0,410			
14	K	181951101	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	82,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		20,5*4,0 "zahloubené dno		82,000			
15	K	182101101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezích v hornině tř. 1 až 4	m2	75,850		0,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		20,5*3,7 "přil. D.1.3.1 a D.1.3.2.d		75,850			
16	K	182301121	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm	m2	20,500		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		20,5*1,0 "přil. D.1.3.1 a D.1.3.2.d		20,500			
D	2		Zakládání				0,00	
17	K	213311142	Polštáře zhutněné pod základy ze štěrkopísku netříděného	m3	0,870		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		8,8*0,5*0,1 "stabilizační práh, přil. D.1.3.1 a D.1.3.2.a,b		0,440			
	VV		8,6*0,5*0,1 "stabilizační práh, přil. D.1.3.1 a D.1.3.2.a,b		0,430			
	VV		Součet		0,870			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				0,00	
18	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	10,972		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		2,8*0,6*0,4 "dosedací práh,přil. D.1.3.1 a D.1.3.2.a,b		0,672			
	VV		0,5*8,7 "stabilizační práh,přil. D.1.3.1 a D.1.3.2.a,b		4,350			
	VV		11,9*0,5 "stabilizační práh,přil. D.1.3.1 a D.1.3.2.a,b		5,950			
	VV		Součet		10,972			
19	K	341354211R	Zřízení bednění svislého stěn	m2	67,080		0,00	
	VV		2*2,8*0,4 "odběrný objekt, přil. D.1.3.1 a D.1.3.2.a,b		2,240			
	VV		2*9,2*1,6+0,5*1,6 "stabilizační práh, přil. D.1.3.1 a D.1.3.2.a,b		30,240			
	VV		2*8,4*2,0+0,5*2,0 "stabilizační práh, přil. D.1.3.1 a D.1.3.2.a,b		34,600			
	VV		Součet		67,080			
20	K	341354210R	Odstranění bednění svislého stěn	m2	67,080		0,00	
	VV		67,08 "dle pol. zřízení		67,080			
D	4		Vodorovné konstrukce				0,00	
21	K	463211131	Rovnanina z lomového kamene neopracovaného tříděného pro všechny tl. rovinaniny, bez vypracování líce s vyklínováním spár a dutin úlomky kamene	m3	6,150		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		20,5*(0,5+0,5)*0,3 "zakrytí štětové stěny říčními valouny		6,150			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00	
22	K	931992121	Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm	m2	1,800		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		2*0,6*0,5 "odběrný objekt, přil. D.1.3.1 a D.1.3.2.a,b		0,600			
	VV		0,5*1,3"stabilizační práh, přil. D.1.3.1 a D.1.3.2.a,b		0,650			
	VV		0,5*1,1"stabilizační práh, přil. D.1.3.1 a D.1.3.2.a,b		0,550			
	VV		Součet		1,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
23	K	931994132	Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem silikonovým spáry dilatační do 4,0 cm2	m	7,200		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		2*2*0,6 "odběrný objekt, příl. D.1.3.1 a D.1.3.2.a,b		2,400			
	VV		2*1,3"stabilizační práh, příl. D.1.3.1 a D.1.3.2.a,b		2,600			
	VV		2*1,1"stabilizační práh, příl. D.1.3.1 a D.1.3.2.a,b		2,200			
	VV		Součet		7,200			
24	K	934956126	Přepadová a ochranná zařízení nádrží dřevěná hradítka (dluže požeráku) š.150 mm, bez nátěru, s potřebným kováním z dubového dřeva, tl. 80 mm	m2	1,800		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		1,8*0,2 "hradítka odběru do náhonu		0,360			
	VV		2*0,9*0,8 "hradítka oběru do spojovacího koryta		1,440			
	VV		Součet		1,800			
25	K	936172124	Osazení kovových doplňků mostního vybavení jednotlivě ocelové konstrukce do 100 kg	kus	6,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		2+2 "vodící drážky UE 100		4,000			
	VV		2 "vodící tyče I 100		2,000			
	VV		Součet		6,000			
26	M	130109100	ocel profilová UE, v jakosti 11 375, h=100 mm	t	0,032		0,00	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: Hmotnost: 8,60 kg/m					
	VV		2*1,3*0,0086*1,15"ztratiné 1,5%, u vtoku do spojovacího koryta		0,026			
	VV		2*0,3*0,00834*1,15"ztratiné 1,5%, u vtoku do revital. náhonu		0,006			
	VV		Součet		0,032			
27	M	130107120	ocel profilová IPN, v jakosti 11 375, h=100 mm	t	0,025		0,00	CS ÚRS 2017 01
	P		Poznámka k položce: Hmotnost: 8,34 kg/m					
	VV		2*1,3*0,00834*1,15 "ztratiné 1,5%, u vtoku do spojovacího koryta		0,025			
28	K	938902122	Čištění nádrží, ploch dřevěných nebo betonových konstrukcí, potrubí ploch betonových konstrukcí tlakovou vodou	m2	3,250		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		1,3*2,5 "středové pilíře, příl. D.1.3.1 a D.1.3.2.a,b,d		3,250			
29	K	938902123	Čištění nádrží, ploch dřevěných nebo betonových konstrukcí, potrubí ploch betonových konstrukcí ocelovými kartáči	m2	3,250		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		1,3*2,5 "středové pilíře, příl. D.1.3.1 a D.1.3.2.a,b,d		3,250			
30	K	985311120	Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky přes 90 do 100 mm	m2	3,250		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		1,3*2,5 "středové pilíře, příl. D.1.3.1 a D.1.3.2.a,b,d		3,250			
31	K	985321211	Ochranný nátěr betonářské výztuže 1 vrstva tloušťky 1 mm na epoxidové bázi stěn, líce kleneb a podhledů	m2	3,250		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		1,3*2,5 "středové pilíře, příl. D.1.3.1 a D.1.3.2.a,b,d		3,250			
32	K	985323112	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi, tloušťky 2 mm	m2	3,250		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		1,3*2,5 "středové pilíře, příl. D.1.3.1 a D.1.3.2.a,b,d		3,250			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 997			Přesun sutě				0,00	
33	K	997013802	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) železobetonového	t	0,840		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		0,336*2,5 "měrná hmotnost žb 2,5 t/m3		0,840			
34	K	997013811	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) dřevěného	t	0,092		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		2,8*0,6*0,1*0,55"dřevo z demontovaných stavidel		0,092			
35	K	997321511	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost do 1 km	t	2,383		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		0,092 "dřevo z demontovaných stavidel		0,092			
	VV		0,586 " železo z demontovaných stavidel		0,586			
	VV		44*0,5*0,5*0,155 "odřezané štětovnice		1,705			
	VV		Součet		2,383			
36	K	997321519	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	t	33,362		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		0,092*14 "dřevo z demontovaných stavidel, odvoz na řízenou skládku, 14 přípl.		1,288			
	VV		0,586*14"železo z demontovaných stavidel, odvoz na řízenou skládku, 14 přípl.		8,204			
	VV		44*0,5*0,5*0,155*14 "odřezané štětovnice, odvoz na řízenou skládku, 14 přípl.		23,870			
	VV		Součet		33,362			
D 998			Přesun hmot				0,00	
37	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m	t	14,380		0,00	CS ÚRS 2017 01
D PSV			Práce a dodávky PSV				0,00	
D 762			Konstrukce tesařské				0,00	
38	K	762134811	Demontáž bednění svislých stěn a nadstřešních stěn z fošen	m2	2,240		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		demontář stavidlové stěny, příl. D.1.3.1 a D.1.3.2.a, b					
	VV		2,8*0,8		2,240			
D 767			Konstrukce zámečnické				0,00	
39	K	767996801	Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí o hmotnosti jednotlivých dílů rozebráním do 50 kg	kg	355,950		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		2*3,5*36,1 "profily IPE 270		252,700			
	VV		1*1,5*15,5 "ovládací vřetenové tyče D50		23,250			
	VV		80,0 "ovládací mechanismus		80,000			
	VV		Součet		355,950			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 782			Dokončovací práce - obklady z kamene				0,00	
40	K	782532400R	Montáž obkladu z valounů	m2	7,580		0,00	
	VV		valounky do čerstvého betonu					
	VV		1,8 +4,7*0,5"stabilizační práh, příl. D.1.3.1 a D.1.3.2.a,b		4,150			
	VV		3,5*0,5 "stabilizační práh, příl. D.1.3.1 a D.1.3.2.a,b		1,750			
	VV		2,8 *0,6"dosedací práh, příl. D.1.3.1 a D.1.3.2.a,b		1,680			
	VV		Součet		7,580			
41	M	583336980	kamenivo těžené hrubé frakce 32-63	t	2,835		0,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		7,5*0,15*2,4		2,700			
	VV		2,7*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		2,835			