

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Polní cesta C 5 v k.ú. Drahotín

Objekt:

414_15-2 - SO 301 Průleh a příkop s přehrázkami

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Státní pozemkový úřad, Pobočka Domažlice

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným - divize 3 Plzeňské komunikace

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 10.06.2016

IČ:

DIČ:

IČ: 40233308

DIČ: CZ40233308

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

882 571,18

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	882 571,18	21,00%	185 339,95
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 067 911,13

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Polní cesta C 5 v k.ú. Drahotín

Objekt:

414_15-2 - SO 301 Průleh a příkop s přehrážkami

Místo:

Datum: 10.06.2016

Zadavatel:

Státní pozemkový úřad, Pobočka Domažlice

Projektant:

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným - divize 3 Plzeňské komunikace

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

882 571,18

HSV - Práce a dodávky HSV

848 432,55

1 - Zemní práce

443 918,43

4 - Vodorovné konstrukce

397 621,34

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

2 250,00

998 - Přesun hmot

4 642,78

PSV - Práce a dodávky PSV

34 138,63

762 - Konstrukce tesařské

19 589,82

783 - Dokončovací práce - nátěry

14 548,81

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Polní cesta C 5 v k.ú. Drahotín

Objekt:

414_15-2 - SO 301 Průleh a příkop s přehrázkami

Místo:

Datum: 10.06.2016

Zadavatel:

Státní pozemkový úřad, Pobočka Domažlice

Projektant:

Uchazeč:

Vodohospodářské stavby, společnost s ručením omezeným - divize 3 Plzeňské komunikace

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

Náklady soupisu celkem

882 571,18

D	HSV		Práce a dodávky HSV				848 432,55	
D	1		Zemní práce				443 918,43	
1	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	1 314,650	31,04	40 806,74	CS ÚRS 2015 02
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					
WV			"PRŮLEH:					
WV			"plocha sejmutí*tl. 0,25 m					
WV			5017*0,25		1 254,250			
WV			"PŘÍKOP:					
WV			"plocha sejmutí*tl. 0,2 m					
WV			302*0,2		60,400			
WV			Součet		1 314,650			
2	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	685,000	31,04	21 262,40	CS ÚRS 2015 02
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3					
P			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce:, změřeno v digitální verzi projektové dokumentace - funkce výpočet bilance objemů zemních prací</i>					
3	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	205,500	7,76	1 594,68	CS ÚRS 2015 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: , 30 % odkopávek</i>					
	VV		685*0,3		205,500			
	VV		Součet		205,500			
28	K	132201101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	5,500	155,19	853,55	CS ÚRS 2015 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: , Provedení rýh šířky 0,5 m pro přehrážky</i>					
	VV		"plocha v řezu*šířka*počet přehrážek					
	VV		2,2*0,5*5		5,500			
	VV		Součet		5,500			
4	K	132201102	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3	m3	181,000	155,19	28 089,39	CS ÚRS 2015 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 m3					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: , změřeno v digitální verzi projektové dokumentace - funkce výpočet bilance objemů zemních prací</i>					
5	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	54,300	7,76	421,37	CS ÚRS 2015 02
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: , 30 % odkopávek</i>					
	VV		0,3*181		54,300			
	VV		Součet		54,300			
6	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	41,000	17,00	697,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: , změřeno v digitální verzi projektové dokumentace - funkce výpočet bilance objemů zemních prací</i>					
7	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	286,850	81,60	23 406,96	CS ÚRS 2015 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	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					
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce:, odvoz přebytečné ornice</i>					
	WV		"sejmutá ornice-použitá ornice					
	WV		1314,65-1027,8		286,850			
	WV		Součet		286,850			
8	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	912,500	19,40	17 702,50	CS ÚRS 2015 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce:, změněno v digitální verzi projektové dokumentace - funkce výpočet bilance objemů zemních prací</i>					
	WV		"odkopávky z průlehu					
	WV		685		685,000			
	WV		"odkopávky z příkopu					
	WV		181		181,000			
	WV		"odkopávky z cesty					
	WV		41		41,000			
	WV		"odkopávky z rýh u přehrážek					
	WV		5,5		5,500			
	WV		Součet		912,500			
9	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	1 027,800	19,40	19 939,32	CS ÚRS 2015 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce:, naložení ornice</i>					
	WV		"plocha průlehu*0,2					
	WV		5139*0,2		1 027,800			
	WV		Součet		1 027,800			
10	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	286,850	19,40	5 564,89	CS ÚRS 2015 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce:, naložení přebytečné ornice</i>					
	VV		"sejmutá ornice-použitá ornice					
	VV		1314,65-1027,8		286,850			
	VV		Součet		286,850			
11	K	171103101	Zemní hrázky melioračních kanálů z horniny tř. 1 až 4	m3	907,000	76,41	69 303,87	CS ÚRS 2015 02
	PP		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					
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce:, - změněno v digitální verzi projektové dokumentace - funkce výpočet bilance objemů zemních prací, - se zhutněním na 100 % PS</i>					
12	K	171201101	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných	m3	286,850	19,40	5 564,89	CS ÚRS 2015 02
	PP		Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhutněných z jakýchkoliv hornin					
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce:, uložení přebytečné ornice</i>					
	VV		"sejmutá ornice-použitá ornice					
	VV		1314,65-1027,8		286,850			
	VV		Součet		286,850			
29	K	174101101	Zásyp jam, šachet ryh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	3,750	91,64	343,65	CS ÚRS 2015 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, ryh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce:, Zpětný zásyp ryh po provedení přehrázek.</i>					
	VV		5,5-(0,35*5)		3,750			
	VV		Součet		3,750			
13	K	181301113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	5 139,000	7,76	39 878,64	CS ÚRS 2015 02
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm					
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce:, - ohumusování průlehu s hrázkou, - změněno v digitální verzi projektové dokumentace - funkce výpočet 3D plochy</i>					
14	K	181451121	Založení lučního trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	6 576,000	15,00	98 640,00	CS ÚRS 2015 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m ² výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> - zatravnění celého pozemku včetně průlehu s hrázkou, - změřeno v digitální verzi projektové dokumentace - funkce měření ploch					
15	M	005724720	osivo směs travní krajinná - rovinná	kg	98,640	95,00	9 370,80	CS ÚRS 2015 02
	PP		Osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg technická - rovinná (10 kg)					
	VV		6576*0,015 "Přepočtené koeficientem množství		98,640			
	VV		Součet		98,640			
16	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m ²	5 139,000	10,56	54 267,84	CS ÚRS 2015 02
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> - plocha svahů, dna a koruny průlehu s hrázkou, - změřeno v digitální verzi projektové dokumentace - funkce výpočet 3D plochy					
17	K	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m ²	291,000	21,34	6 209,94	CS ÚRS 2015 02
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> - změřeno v digitální verzi projektové dokumentace - funkce měření 3D ploch, - svahy příkopu 1:2					
D	4		Vodorovné konstrukce				397 621,34	
18	K	451971111	Položení podkladní vrstvy z geotextilie s uchycením v terénu sponami a za plůtky hřeby	m ²	5 434,493	14,96	81 300,02	CS ÚRS 2015 02
	PP		Položení podkladní vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve svahu, s přesahem jednotlivých pásů 150 mm, s uchycením v terénu sponami z bet. oceli a za plůtky hřeby					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce:</i> - změřeno v digitální verzi projektové dokumentace - funkce měření 3D ploch					
	VV		"plocha + ztratiné 2 % + přesahy o 150 mm					
	VV		5139*(1,02+0,0375)		5 434,493			
	VV		Součet		5 434,493			
19	M	R01	Geotextilie kokosová K400, š. 400 cm	m ²	5 434,493	31,00	168 469,28	
	PP		Geotextilie kokosová K400, š. 400 cm					
	VV		"plocha + ztratiné 2 % + přesahy o 150 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		5139*(1,02+0,0375)		5 434,493			
	WV		Součet		5 434,493			
20	K	462511161	Zához z lomového kamene tříděného hmotnost kamenů do 80 kg bez výplně	m3	155,900	763,96	119 101,36	CS ÚRS 2015 02
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody tříděného, hmotnost jednotlivých kamenů do 80 kg bez výplně mezer					
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce:, opevnění příkopu</i>					
	WV		"plocha příkopu*tl. 0,4 m					
	WV		342,5*0,4		137,000			
	WV		"plocha opevnění vyústění*tl. 0,5					
	WV		37,8*0,5		18,900			
	WV		Součet		155,900			
21	K	462511169	Příplatek za urovnání líce záhozu z lomového kamene tříděného	m2	380,300	75,60	28 750,68	CS ÚRS 2015 02
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody tříděného, hmotnost jednotlivých kamenů do 80 kg Příplatek k cenám za urovnání líce záhozu					
	WV		"plocha příkopu+plocha opevnění vyústění					
	WV		342,5+37,8		380,300			
	WV		Součet		380,300			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				2 250,00	
30	K	R5	Sonda pro vyhledání IS	kus	3,000	750,00	2 250,00	
	PP		Sonda pro vyhledání IS, výkop, zához					
	D	998	Přesun hmot				4 642,78	
22	K	998332011	Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály	t	291,632	15,92	4 642,78	CS ÚRS 2015 02
	PP		Přesun hmot pro úpravy vodních toků a kanály, hráze rybníků apod. dopravní vzdálenost do 500 m					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				34 138,63	
	D	762	Konstrukce tesařské				19 589,82	
23	K	762733120	Montáž prostorové vázané kce z kulatiny průřezové plochy do 224 cm2	m	96,800	87,90	8 508,72	CS ÚRS 2015 02
	PP		Montáž prostorových vázaných konstrukcí z kulatiny nebo z půlkulatiny průřezové plochy přes 120 do 224 cm2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce:, - montáž dřevěných přehrážek, - viz výkres C.2.4.</i>					
	WV		"svislé kůly					
	WV		4,46*5		22,300			
	WV		"vodorovné kulatiny					
	WV		14,9*5		74,500			
	WV		Součet		96,800			
24	M	605913200	kulatina odkorněná průměr od 7 do 15 cm, délka do 5 m	m	22,300	82,00	1 828,60	CS ÚRS 2015 02
	PP		Sloupy, tyče a vlna dřevěná kůly vyvazovací jeden konec fazeta, druhý špice, délka 300 cm imregnované průměr od 7 do 15 cm, délka do 5 m					
25	K	R01	Smrková kulatina prům. 15 cm	m	74,500	105,00	7 822,50	
	PP		Smrková kulatina prům. 15 cm o max. délce 3,9 m impregnovaná					
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce:, Vodorovné prvky přeřážek., Položka zahrnuje materiál včetně dopravy</i>					
	WV		"vodorovné kulatiny					
	WV		14,9*5		74,500			
	WV		Součet		74,500			
26	K	R02	Šroubovice 10 mm, vč. podložek a matic	m	22,000	65,00	1 430,00	
	PP		Šroubovice 10 mm, vč. podložek a matic					
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				14 548,81	
27	K	783783312	Nátěry tesařských kčí proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísním preventivní dvojnásobné v exteriéru	m2	48,400	61,21	2 962,56	CS ÚRS 2015 02
	PP		Nátěry tesařských konstrukcí protihnilobné, protiplísňové a protipožární proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísním preventivní dvojnásobné v exteriéru bez provedení krycího nátěru					
	WV		"obvod*délka kulatin a kůlů					
	WV		0,5*(22,3+74,5)		48,400			
	WV		Součet		48,400			
31	K	R6	Hydroizolace	m2	74,750	155,00	11 586,25	
	PP		Hydroizolace					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Provedení 2x nátěru tekutou hydroizolací kulatiny na styku se zeminou, Položka zahrnuje kompletní provedení včetně dodávky materiálu</i>					
W			"délka styku se zeminou*obvod kulatiny*2 nátěry*5 přehrážek					
W			14,95*0,5*2*5			74,750		
W			Součet			74,750		