

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 101-2415-11

Stavba: PD pro SP a realizaci stavby polní cesty C1 v k.ú. Kostníky

KSO: k.ú. Kostníky
Místo:

CC-CZ:
Datum: 13.09.2015

Zadavatel:
ČR - Státní pozemkový úřad

Uchazeč:
Vyplň údaj

Vyplň údaj
Vyplň údaj

Projektant:
Agroprojekt PSO s.r.o.

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Výpočty výměr, neuvedené ve výkazech, byly stanoveny za použití software AutoCAD, RoadPAC, RoadCAD a PowerCivil V8i a jsou uvedeny v PD (viz Bilance zemních prací a Sestava ploch a kubatur zemních prací a konstrukčních vrstev), která je nedílnou součástí zadání veřejné zakázky.

Cena bez DPH 10 640 390,55

Sazba daně	Základ daně	Výše daně
21,00%	10 640 390,55	2 234 482,02
15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 12 874 872,57




STRABAG a.s.
odštěpný závod Bino
Tovární 9, 699 99 Břež

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 101-2415-11

Stavba: PD pro SP a realizaci stavby polní cesty C1 v k.ú. Kostníky

Místo: k.ú. Kostníky

Datum:

13.09.2015

Zadavatel: ČR - Státní pozemkový úřad

Projektant:

Agroprojekt PSO s.r.o.

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	----------------------	--------------------	------------------	-----

Náklady stavby celkem

C1	Polní cesta C1	8 327 194,81	10 075 905,72	STA
P1	Příkop P1 a Průleh PR1	2 313 195,74	2 798 966,85	STA
		10 640 390,55	12 874 872,57	

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

PD pro SP a realizaci stavby polní cesty C1 v k.ú. Kostníky

Objekt:

C1 - Polní cesta C1

KSO:

Místo:

k.ú. Kostníky

CC-CZ:

Datum:

13.09.2015

Zadavatel:

ČR - Státní pozemkový úřad

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Agroprojekt PSO s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

8 327 194,81

DPH základní
snížená

Základ daně
8 327 194,81
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
1 748 710,91
0,00

Cena s DPH

V CZK

10 075 905,72

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Stavba:

PD pro SP a realizaci stavby polní cesty C1 v k.ú. Kostníky

Objekt:

C1 - Polní cesta C1

KSO:

Místo: k.ú. Kostníky

CC-CZ:

Datum: 13.09.2015

Zadavatel:

ČR - Státní pozemkový úřad

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Agroprojekt PSO s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

8 327 194,81

DPH základní
snížená

Základ daně
8 327 194,81
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
1 748 710,91
0,00

Cena s DPH

V CZK

10 075 905,72

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba: PD pro SP a realizaci stavby polní cesty C1 v k.ú. Kostníky

Objekt: **C1 - Polní cesta C1**

Místo: k.ú. Kostníky

Zadavatel: ČR - Státní pozemkový úřad
Uchazeč:

Datum: 13.09.2015

Projektant: Agroprojekt PSO s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

HSV - Práce a dodávky HSV	8 327 194,81
1 - Zemní práce	731 932,17
2 - Zakládání	215 100,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	613 176,00
4 - Vodovodné konstrukce	135 700,62
5 - Komunikace pozemní	6 070 527,68
8 - Trubní vedení	136 528,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	317 877,72
998 - Přesun hmot	9 035,62
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	97 317,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	51 219,00
VRN3 - Zařízení stavenišť	5 691,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: PD pro SP a realizaci stavby polní cesty C1 v k.ú. Kostníky

Objekt: C1 - Polní cesta C1

Místo: k.ú. Kostníky

Datum: 13.09.2015

Zadavatel: ČR - Státní pozemkový úřad

Projektant: Agroprojekt PSO s.r.o.

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

8 327 194,81

D HSV Práce a dodávky HSV

8 229 877,81

D	1	K	111204OAO	Zemní práce	m2	850,000	32,00	27 200,00
PP				Odstranění křovin, křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevín spálení na hromadách nebo štěpkování				
D	2	K	112014OAO	Kácení stromů D kmene do 0,7 m s odstraněním pařezů, odvoz do 5 km	kus	9,000	1 383,00	12 447,00

kácení stromů o průměru kmene do 70 cm
spálení větví stromů o průměru nad 100 mm
odstranění pařezů pod úrovní o prům. do 70 cm
vodorovné přemístění kmenů D 70 cm do 5000 m
vodorovné přemístění pařezů D 70 cm do 5000 m
zásyp jam po pařezech D 70 cm
spálení pařezů D 70 cm na hromadách

Poznámka k položce:

Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména:

- porážení stromu a osekání větví
 - spálení větví na hromadách nebo štěpkování
 - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace
- Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejm.:
- vytrhání nebo vykopání pařezů
 - spálení pařezů na hromadách
 - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů
 - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace
 - zásyp jam po pařezech

47	K	122202204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu přes 5000 m3 v hornině tř. 3	m3	4 570,973	15,35	70 164,44	CS ÚRS 2015 02
----	---	-----------	---	----	-----------	-------	-----------	----------------

PP Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 5 000 m3

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	WV		"výkopy" 1784,8+10996,73*0,1		2 884,473			
	WV		"nevhodná" 1686,5		1 686,500			
	WV		Součet		4 570,973			
5	K	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepihost	m3	1 371,292	2,00	2 742,58	CS ÚRS 2015 02
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkoppku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepihost horniny tř. 3					
	WV		"lepihost 30 %" 4570,973*0,3		1 371,292			
67	K	132201102	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3	m3	240,000	105,31	25 274,40	CS ÚRS 2015 02
	PP		Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 m3					
	WV		"hloubení rýhy pro drenáž" 0,3*0,4*2000		240,000			
48	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	120,000	84,25	10 110,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3					
	WV		"výkopy pro zasak. jímky" 20*1*3*2		120,000			
49	K	132201209	Příplatek za lepihost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	36,000	2,00	72,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepihost horniny tř. 3					
	WV		"30 %" 120*0,3		36,000			
50	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkoppku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	663,100	23,86	15 821,57	CS ÚRS 2015 02
	PP		Vodorovné přemístění výkoppku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkoppku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
	WV		"rozvozy v trase; stř. rozvoz vzdál. 259,9" 663,1		663,100			
6	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkoppku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	2 690,473	52,67	141 707,21	CS ÚRS 2015 02
	PP		Vodorovné přemístění výkoppku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkoppku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	WV		"výkopy-násyp-humusování-zásyp jímek:" 4570,973-1226,7-593,8-(20*1*3*1)		2 690,473			
7	K	171101103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných do 100 % PS	m3	1 226,700	32,00	39 254,40	CS ÚRS 2015 02
	PP		Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen P5) přes 96 do 100 % PS					
8	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	2 690,473	5,00	13 452,37	CS ÚRS 2015 02
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
9	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	4 842,851	5,00	24 214,26	CS ÚRS 2015 02
	PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)					
	P		Poznámka k položce: V položce je zahrnut i příp. požadovaný chem. rozbor ukládaného materiálu					
	WV		2690,473*1,8		4 842,851			
10	K	181451123	Založení lučního trávníku výševem plochy přes 1000 m2 ve svahu do 1:1	m2	5 938,000	10,00	59 380,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Založení trávníku na půde předem připravené plochy přes 1000 m2 výševem včetně utužení lučního na svahu přes 1:1 do 1:1					
	WV		2477,5+3460,5		5 938,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	M	005724740	osivo směs travní krajinná - svahová	kg	155,873	108,00	16 834,28	CS ÚRS 2015 02
	PP		Osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg technická - svahová (10 kg)					
	P		Poznámka k položce: travní směs dle požadavků správy CHKO					
	VV		5938/100*2,5*1,05		155,873			
12	K	181951102	Úprava pláňe v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	14 390,300	6,62	95 263,79	CS ÚRS 2015 02
	PP		Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílu v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním					
13	K	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	2 477,500	19,00	47 072,50	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					
14	K	182201101	Svahování násypů	m2	3 460,500	22,00	76 131,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině					
66	K	182301131	Rozproštění ornice pl. přes 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl. vrstvy do 100 mm	m2	5 938,000	6,68	39 665,84	CS ÚRS 2015 02
	PP		Rozproštění a urovňání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm					
	VV		3460,5+2477,5		5 938,000			
16	K	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých (d) do 0,8	m2	6 782,300	2,23	15 124,53	CS ÚRS 2015 02
	PP		Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny tř. 1 až 4 z hornin soudržných do 92 % PS a nesoudržných sypkých relativní ulehlosti I(d) do 0,8					
	D	2	Zakládání				215 100,00	
52	K	211571111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů šterkopiskem tříděným	m3	300,000	717,00	215 100,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně šterkopiskem tříděným					
	VV		"drenáž" 2000*0,3*0,4		240,000			
	VV		"zasak. jímký" 20*1*3*1		60,000			
	VV		Součet		300,000			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				613 176,00	
17	K	388381132	Kanály pro IS průřezu přes 450x450 mm ze ŽB volné	m	58,000	3 428,00	198 824,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Kanály (suché) pro rozvody inženýrských sítí betonové nebo železobetonové včetně bednění a odbednění, s betonovou základovou deskou a se zatřením dna, s vyspravením vnitřních stěn cementovou maltou nebo s omlutím vnitřních stěn zatřenou cementovou omítkou, bez úpravy vnějších stěn, bez zakrytí železobetonové včetně výztuže volné vnitřního průřezu (šířka x výška) přes 450x450					
	P		Poznámka k položce: ŽB odvodňovací žlab 40x70 cm, vč. dodávky a osazení, bez krytu vč. bednění a odbednění, s ocelovou výztuží, beton. základovou deskou a se zatřením dna, s vyspravením vnitřních stěn cem. maltou nebo s omlutím stěn zatřenou cem. omítkou, dodávkou a osazením lemovacích úhelníků a rámu, bez úpravy vnějších stěn, vč. napojení do stáv. propustku dobetonování nebo ŽB/plast. troubou dl. do 1 m					
18	M	552423200	mříž čtvercová D 400-VIATOP, plochá 500x500mm	kus	116,000	3 572,00	414 352,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		výrobky kanalizační litinové a ocelové vtokové mříže plochá 500x500mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k položce: Mříž kanálová pro žlab plastová, litinová, nebo ocelová (v případě ocel. mříží je nutno tyto vhodné způsobem zabezpečit proti odčizení!)</i>								
P								
W			"mříže pro žlab 40x90 plastové, litinové, n. ocelové		116,000			
W			58*2		116,000			
W			Součet					
D	4		Vodorovné konstrukce				135 700,62	
19	K	451313521	Podkladní vrstva z betonu prostého vodostavného pod dlažbu tl do 150 mm	m2	42,000	603,25	25 336,50	CS ÚRS 2015 01
PP			Podkladní vrstva z betonu prostého vodostavného pod dlažbu tl. přes 100 do 150 mm					
W			"zpevnění příkopu na vtoku a na výtoku odvod. žlabů" 6*2*2,5+2*(3*2)		42,000			
W			Součet		42,000			
20	K	452218142	Zajišťovací práh z upraveného lomového kamene na cementovou maltu	m3	12,360	4 267,00	52 740,12	CS ÚRS 2015 01
PP			Zajišťovací práh z upraveného lomového kamene na dně a ve svahu melioračních kanálů, s patkami nebo bez patek s dlažbovitou úpravou viditelných ploch na cementovou maltu					
W			6*2+2*1*0,3*0,6		12,360			
21	K	465513227	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 250 mm pro hydromeliorace	m2	42,000	1 372,00	57 624,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Dlažba z lomového kamene lomářísky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 250 mm					
D	5		Komunikace pozemní				6 070 527,68	
25	K	564831111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 100 mm	m2	14 823,300	42,36	627 914,99	CS ÚRS 2015 02
PP			Podklad ze šterkodrti ŠD s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm					
P			<i>Poznámka k položce: úprava plátně (0-63 mm)</i>					
W			14390,3		14 390,300			
W			sjezdy		433,000			
W			Součet		14 823,300			
54	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	11 429,730	78,80	900 662,72	CS ÚRS 2015 02
PP			Podklad ze šterkodrti ŠD s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
W			10996,73		10 996,730			
W			sjezdy		433,000			
W			Součet		11 429,730			
55	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	11 229,790	63,54	713 540,86	CS ÚRS 2015 02
PP			Podklad ze šterkodrti ŠD s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
W			10796,79		10 796,790			
W			sjezdy		433,000			
W			Součet		11 229,790			
27	K	565155121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š přes 3 m	m2	10 629,970	185,77	1 974 729,53	CS ÚRS 2015 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 70 mm		10 196,970 433,000 10 629,970			
WV			10196,97					
WV			sjezdy					
WV			Součet					
28	K	569751111	Zpevnění krajnic kamenivem drceným tl 150 mm	m2	2 000,000	71,80	143 600,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění kamenivem drceným tl. 150 mm		2 000,000			
WV			0,5*2000*2					
29	K	569903311	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	896,000	204,00	182 784,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním		896,000			
WV			0,448*2000					
30	K	573111111	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2	m2	11 229,790	17,00	190 906,43	CS ÚRS 2015 02
PP			Postřik živičný infiltrační z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 0,60 kg/m2		10 796,790			
WV			10796,79					
WV			sjezdy		433,000			
WV			Součet		11 229,790			
31	K	573231111	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	m2	10 629,970	11,00	116 929,67	CS ÚRS 2015 02
PP			Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,50 do 0,80 kg/m2		10 196,970			
WV			10196,97		433,000			
WV			sjezdy		10 629,970			
WV			Součet		10 539,650			
32	K	577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	10 539,650	114,06	1 202 152,48	CS ÚRS 2015 02
PP			Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm		10 106,650			
WV			10106,65		433,000			
WV			sjezdy		10 539,650			
WV			Součet		13,500			
57	K	597661112	Rigol dlážděný do lože z betonu tl 100 mm z dlažebních kostek velkých	m2	13,500	1 282,00	17 307,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Rigol dlážděný do lože z betonu prostého tl. 100 mm, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou z dlažebních kostek velkých					
D	8		Trubní vedení				136 528,00	
35	K	871238111	Kladení drenážního potrubí z tvrdého PVC průměru do 200 mm	m	2 000,000	6,00	12 000,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Kladení drenážního potrubí z plastických hmot do připravené rýhy z tvrdého PVC, průměru přes 150 do 200 mm		2 000,000			
WV			1000*2					
36	M	286112230	trubka drenážní flexibilní PipeLife D 100 mm	m	2 020,000	24,00	48 480,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Trubky z polyvinylchloridu trubky drenážní drenážní systém PipeLife trubka flexibilní D 100 mm		2 020,000			
WV			2000*1,01					
56	K	899621111	Obetonování drenážního potrubí betonem tř. B7,5 tl do 150 mm trub DN 100	m	98,000	206,00	20 188,00	CS ÚRS 2015 02
PP			Obetonování drenážního potrubí prostým betonem tl. obetonování do 150 mm, trub DN do 100					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
37	K	899661311	"obetonování drenáže v místech sjezdů" 98 Zřízení filtračního obalu drenážních trubek DN do 130 mm	m	2 000,000	10,00	20 000,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Zřízení filtračního obalu drenážních trubek ze skelné tkaniny, slaměných rohoží apod. proti zarůstání kořeny, zanášení zemními částicemi nebo pískem DN do 130					
38	M	631282820	tkanina skelná 350 g/m2 š 100 cm	m2	3 260,000	11,00	35 860,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Tkaniny skleněné pro stavebnictví skelná tkanina 350 g/m2 š 100 cm					
	W		"drenáž" 4*0,4*2000		3 200,000			
	W		"jímký" 20*1*3		60,000			
	W		Součet		3 260,000			
							317 877,72	
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání					
39	K	91221111	Montáž směrového sloupku silničního plastového prosté uložení bez betonového základu	kus	2,000	114,00	228,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou prostým uložení bez betonového základu silničního					
40	M	562889500	sloupek silniční s retroreflexní fólií směrový 1200 mm	kus	2,000	285,00	570,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Součásti tvářené z plastů pro výrobu spotřebu ostatní sloupky silniční s retroreflexní fólií směrový silniční "M" 1200 mm					
41	K	91411111	Montáž svíslé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	1,000	552,00	552,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Montáž svíslé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzoly					
	P		Poznámka k položce: včetně osazení sloupků, sloupů nebo ocel. konstrukcí a upevňovačel vč. montáže, výkopu jam pro sloupky s odhozem výkopku do 3 m, zabetonování sloupků n. vysekání otvorů ve zdivu pro konzoly a na zaplnění a zatření otvorů CM					
42	M	404440140	značka dopravní svíslá reflexní výstražná AL 3M A1 - A30, P1, P4 900 mm	kus	1,000	2 390,00	2 390,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Výrobky a tabule orientací pro navést a zabezpečovací zařízení silniční: značky dopravní svíslé reflexní AL 3M A1 - A30, P1, P4 rozměr 900 mm AL - 3M plech AL NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 trojúhelníkové značky A1 - A30, P1, P4 rozměr 900 mm AL - 3M reflexní tř.1					
43	K	919122121	Těsnění spár zářivkou za tepla pro komůrky š 15 mm hl 25 mm s těsnícím profilem	m	137,000	75,00	10 275,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Utěsnění dilatačních spár zářivkou za tepla v cementobetonovém nebo živčicím krytu včetně adhezivního nátěru s těsnícím profilem pod zářivkou, pro komůrky šířky 15 mm, hloubky 25 mm					
	W		"připojení na silnici" 21		21,000			
	W		"žláby" 58*2		116,000			
	W		Součet		137,000			
44	K	919441221	Čelo propustku z lomového kamene pro propustek z trub DN 600 až 800	kus	12,000	24 383,00	292 596,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Čelo propustku ze zdiva z lomového kamene, pro propustek z trub DN 600 až 800 mm					
	P		Poznámka k položce: čela odvodňovacího žlabu zesílená nebo kolmá					
	W		"čela odvod. žlabů" 6*2		12,000			
45	K	919735113	Řezání stávajícího živčicového krytu hl do 150 mm	m	21,000	60,32	1 266,72	CS ÚRS 2015 02
	PP		Řezání stávajícího živčicového krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm					
53	K	938902203	Čištění příkopů ručně š dna do 400 mm objem nánosů do 0,50 m3/m	m	50,000	200,00	10 000,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Čištění příkopů komunikací s osástraním travnatého porostu nebo nánosů s hmožením na dopravní prostory nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m ručně při šířce dna do 400 mm a objemu nánosů přes 0,30 do 0,50 m3/m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	998		Přesun hmot			9 035,62		
46	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným m jakékoliv délky objektu	t	1 003,958	9,00	9 035,62	CS ÚRS 2015 02
	PP							
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady			97 317,00		
58	K	005211020	Ochrana stávajících inženýrských sítí na staveništi	soubor	1,000	8 537,00	8 537,00	
	PP		Ochrana stávajících inženýrských sítí na staveništi <i>Poznámka k položce:</i> Náklady na přezkoumání podkladů objednatel o stavu inženýrských sítí probíhajících staveništem nebo dotčenými stavbou i mimo území staveniště, kontrola a vytyčení jejich skutečné trasy a provedení kompletních prací pro zabezpečení ochranných opatření stávajících inženýrských sítí; ev. chráničky n. přeložení kabelů (celk. dl. až 2 km).					
59	K	012002000	Geodetické práce	soubor	1,000	26 179,00	26 179,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce <i>Poznámka k položce:</i> zaměření staveniště před stavbou, vytyčení stavby, označení a stabilizace bodů stavby a hranic pozemků, vytyčení inženýrských sítí a objektů na staveništi,					
60	K	032002000	Zařízení staveniště	soubor	1,000	5 691,00	5 691,00	CS ÚRS 2015 02
	PP		Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště vybavení staveniště <i>Poznámka k položce:</i> Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště					
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce			51 219,00		
62	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	soubor	1,000	39 837,00	39 837,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě <i>Poznámka k položce:</i> Zaměření skutečného provedení stavby vč. příp. geometrických plánů pro kaludační řízení, příp. majetkové vypořádání a zápis stavby do KN (ve 4 vyhotoveních tištěné a 1 vyhotovení elektronicky na CD)					
63	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	11 382,00	11 382,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby <i>Poznámka k položce:</i> Náklady na vypracování dokumentace skutečného provedení stavby ve 4 vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a 1 vyhotovení digitálním (na CD)					
D	VRN3		Zařízení staveniště			5 691,00		
64	K	034403000	Dopravní značení na staveništi	soubor	1,000	5 691,00	5 691,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zařízení staveniště zabezpečení staveniště dopravní značení na staveništi					

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

Poznámka k položce:

Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemístování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.

P

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: PD pro SP a realizaci stavby polní cesty C1 v k.ú. Kostníky
Objekt: P1 - Příkop P1 a Průleh PR1

P1 - Příkop P1 a Průleh PR1

KSO: k.ú. Kostníky
Místo: k.ú. Kostníky

Zadavatel: ČR - Státní pozemkový úřad

Uchazeč:

Projektant: Agroprojekt PSO s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ: 13.09.2015
Datum: 13.09.2015

IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:
IČ:
DIČ:

Cena bez DPH

2 313 195,74

DPH základní
snížená

Základ daně
2 313 195,74
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
485 771,11
0,00

Cena s DPH

V CZK

2 798 966,85

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPOISU PRACÍ

Stavba:

PD pro SP a realizaci stavby polní cesty C1 v k.ú. Kostníky

Objekt:

P1 - Příkop P1 a Průleh PR1

Místo:

k.ú. Kostníky

Zadavatel:

ČR - Státní pozemkový úřad

Uchazeč:

Datum: 13.09.2015

Projektant: Agroprojekt PSO s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

2 313 195,74

HSV - Práce a dodávky HSV

2 244 160,28

1 - Zemní práce	1 339 674,81
3 - Svislé a kompletní konstrukce	29 260,00
4 - Vodorovné konstrukce	380 484,26
5 - Komunikace pozemní	6 972,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	6 080,00
8 - Trubní vedení	202 571,68
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	270 038,00
998 - Přesun hmot	9 079,53

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

69 035,46

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	32 098,00
VRN3 - Zařízení staveniště	5 691,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PD pro SP a realizaci stavby polní cesty C1 v k.ú. Kostníky

Objekt:

P1 - Příkop P1 a Průleh PR1

Místo:

k.ú. Kostníky

Datum: 13.09.2015

Zadavatel:

ČR - Státní pozemkový úřad

Projektant: Agroprojekt PSO s.r.o.

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

2 313 195,74

D HSV

Práce a dodávky HSV

2 244 160,28

D 1

Zemní práce

1 339 674,81

1 K

1112040A0

Odstranění křovin s odvozem do 5 km

m2

500,000

32,00

16 000,00

PP

odstranění travin, křovin a stromů do průměru 100 mm

doprava dřevín

spálení na hromadách nebo štěpkování

2 K

1120140A0

Kácení stromů D kmene do 0,7 m s odstraněním pařezů, odvoz do 5 km

kus

2,000

1 383,00

2 766,00

PP

kácení stromů o průměru kmene do 70 cm
spálení větví stromů o průměru nad 100 mm
odstranění pařezů pod úrovní o prům. do 70 cm
vodorovné přemístění kmenů D 70 cm do 5000 m
vodorovné přemístění pařezů D 70 cm do 5000 m
zásyp jam po pařezech D 70 cm
spálení pařezů D 70 cm na hromadách

Poznámka k položce:

Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména:

- porážení stromu a osekání větví
 - spálení větví na hromadách nebo štěpkování
 - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace
- Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména:

- vytrhání nebo vykopání pařezů
- spálení pařezů na hromadách
- veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů
- dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace
- zásyp jam po pařezech

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
39	K	113107141	Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 50 mm	m2	33,000	71,00	2 343,00
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 živičných, o tl. vrstvy do 50 mm				
3	K	12110002RAA	Sejmutí ornice a uložení na depozit, zpětný přesun, rozprostření v tl. do 20 cm	m3	299,460	56,78	17 003,34
	PP		sejmutí ornice s přemístěním přes 50 do 100 m				
	PP		vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 50 m				
	PP		nakládání výkopku z hor. 1-4 v množství nad 100 m3				
	PP		uložení sypaniny na skl. - modelace na výšku přes 2 m				
	PP		rozprostření ornice v rovině nebo ve svahu, tl. 10-20 cm nad 500 m2				
	VV		1996,4*0,15		299,460		
38	K	122202201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3	m3	4 207,900	15,35	64 591,27
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3				
28	K	124203101	Vykopávky do 1000 m3 pro koryta vodotečí v hornině tř. 3	m3	903,840	74,00	66 884,16
	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		882,2+21,64		903,840		
46	K	132203312	Hloubení rýh pro sběrné a svodné drény hl do 1,3 m v hornině tř. 3	m	1 753,000	32,00	56 096,00
	PP		Hloubení rýh pro drény ve sklonu terénu do 15 st. v jakémkoliv množství, s úpravou do předepsaného spádu, v suchu, mokru i ve vodě sběrné i svodné DN do 200 hloubky přes 1,10 do 1,30 m v hornině tř. 3				
	VV		1533		1 533,000		
	VV		220		220,000		
	VV		Součet		1 753,000		
5	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	2 740,030	52,67	144 317,38
	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-násypy-ohumusování svahů vhod. zeminou z výkopů" 4207,9-173,7-(12941,7*0,1)		2 740,030		
6	K	171101103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných do 100 % PS	m3	173,700	32,00	5 558,40
	PP		Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovňáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) přes 96 do 100 % PS				
7	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	2 740,030	5,00	13 700,15
	PP		Uložení sypaniny na skládky				
8	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	4 932,054	5,00	24 660,27
	PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)				
	P		Poznámka k položce: V položce je zahrnut i příp. požadovaný chem. rozbor ukládaného materiálu				
	VV		2740,03*1,8		4 932,054		
47	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	1 051,800	48,00	50 486,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách		1 051,800		
VV			(1533+220)*0,5*1,2				
55	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m	m3	262,950	166,00	43 649,70
PP			Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny				
VV			(1533+220)*0,5*0,3		262,950		
56	M	583373310	šterkopísek (Bratčice) frakce 0-22	t	657,375	197,00	129 502,88
PP			kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopísky) šterkopísky ČSN 72 1511-2 frakce 0-22 pískovna Bratčice				
VV			262,95*2,5		657,375		
11	M	005724740	osivo směs travní krajinná - svahová	kg	339,720	108,00	36 689,76
PP			Osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg technická - svahová (10 kg)				
P			<i>Poznámka k položce:</i> travní směs dle požadavků správy CHKO				
VV			12941,7/100*2,5*1,05		339,720		
48	K	181451123	Založení lučního trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 ve svahu do 1:1	m2	12 941,700	10,00	129 417,00
PP			Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utazení lucního na svahu přes 1:2 do 1:1				
12	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	2 249,200	6,62	14 889,70
PP			Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním				
13	K	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	8 704,000	25,00	217 600,00
PP			Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4				
14	K	182201101	Svahování násypů	m2	4 237,900	22,00	93 233,80
PP			Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině				
45	K	182301131	Rozproštění ornice pl přes 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	12 941,700	14,00	181 183,80
PP			Rozproštění a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm				
VV			"humusování svahů" 12941,7		12 941,700		
30	K	182911131	Vyplnění zpevňovacích prefabrikátů ornici nebo substrátem pro výsadbu na svahu přes 1:2 do 1:1	m2	118,300	246,00	29 101,80
PP			Vyplnění otvorů zpevňovacích prefabrikátů ornici nebo substrátem vrstvou tloušťky přes 100 do 150 mm pro výsadbu rostlin na svahu přes 1:2 do 1:1				
VV			"dno a svahy" (0,4*338+0,3*338)/2		118,300		
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				29 260,00
42	K	348942131	Zábradlí ocelové osazené do bloků z betonu ze dvou vodorovných trubek	m	10,000	2 926,00	29 260,00
PP			Zábradlí ocelové přímé nebo v oblouku výšky 1,1 m ze sloupků z válcovaných tyčí I č.10-12 s osazením do bloků z betonu prostého rozměru 200x200x500 mm ze dvou vodorovných trubek průměru 51 mm				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 4 Vodorovné konstrukce							
15	K	451313521	Podkladní vrstva z betonu prostého vodostavebného pod dlažbu tl do 150 mm	m2	151,000	823,00	124 273,00
	PP		Podkladní vrstva z betonu prostého vodostavebného pod dlažbu tl. přes 100 do 150 mm				
	W		"dlažba na vtoku a výtoku z propustků" 3*3*2*2		36,000		
	W		"zpevnění v oblouku před prop. pod silnicí" 71		71,000		
	W		"zpevnění v oblouku" 44		44,000		
	W		Součet		151,000		
16	K	452218142	Zajišťovací práh z upraveného lomového kamene na cementovou maltu	m3	3,780	4 267,00	16 129,26
	PP		Zajišťovací práh z upraveného lomového kamene na dně a ve svahu melioračních kanálů, s patkami nebo bez patek s dlažbovitou úpravou viditelných ploch na cementovou maltu				
	W		0,6*0,3*3*7		3,780		
41	K	462512162	Zához z lomového kamene záhozového hmotnost kamenů do 200 kg oživeny	m3	30,000	1 097,00	32 910,00
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody záhozového, hmotnost jednotlivých kamenů do 200 kg oživený, s výplní mezer zeminou a výsadbou vrbových řízků				
	W		"kamenný skluz v ZÚ" 60*0,5		30,000		
17	K	465513227	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 250 mm pro hydromeliorace	m2	151,000	1 372,00	207 172,00
	PP		Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 250 mm				
D 5 Komunikace pozemní							
57	K	572341112	Vyspravení krytu komunikací po překopech plochy přes 15 m2 asfalt betonem ACO (AB) tl 70 mm	m2	28,000	249,00	6 972,00
	PP		Vyspravení krytu komunikací po překopech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB), po zhutnění tl. přes 50 do 70 mm				
	P		<i>Poznámka k položce:</i>				
	W		<i>uvedení silnice do původního stavu po překopu</i>		28,000		
	W		7*2*2				
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							
43	K	628612201	Nátěr mostního zábradlí polyuretanový vrchní	m2	20,000	304,00	6 080,00
	PP		Nátěr mostního zábradlí polyuretanový 1x vrchní				
	W		2*10		20,000		
D 8 Trubní vedení							
49	K	836248111	Příplatek za napojení nového drénu na dosavadní DN 80	kus	110,000	142,00	202 571,68
	PP		Drenážní potrubí z drenážních trubek z pálené hlíny Příplatek k cenám za napojení nově budovaného drénu na dosavadní drén DN 80				
	P		<i>Poznámka k položce:</i>				
	P		<i>Napojení stáv. sběr. drénu na nově budovaný svodný drén (předpokládáme množství 110 ks)</i>				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
53	K	871238111	Kladení drenážního potrubí z tvrdého PVC průměru do 200 mm	m	1 753,000	6,00	10 518,00
	PP		Kladení drenážního potrubí z plastických hmot do připravených rýh z tvrdého PVC, průměru přes 150 do 200 mm				
	W		"DN130" 1533		1 533,000		
	W		"DN160" 220		220,000		
	W		Součet		1 753,000		
54	M	286112250	trubka drenážní flexibilní PipeLife D 160 mm	m	1 770,530	56,00	99 149,68
	PP		Trubky z polyvinylchloridu trubky drenážní systém PipeLife trubka flexibilní D 160 mm				
	W		"DN130" 1533*1,01		1 548,330		
	W		"DN160" 220*1,01		222,200		
	W		Součet		1 770,530		
50	K	895211131	Drenážní šachtičky kontrolní z betonových dílců ŠK-80/3 hl. do 1,5 m	kus	6,000	7 696,00	46 176,00
	PP		Drenážní šachtičky typové kontrolní z betonových dílců ŠK 80/3 hl. do 1,5 m				
	P		<i>Poznámka k položce: komplet vč. rozšíření výkopu, zásypu, osazení a dodání materiálů</i>				
37	K	895931111	Vpusti kanalizačních horské z betonu prostého C12/15 velikosti 1200/600 mm	kus	1,000	31 108,00	31 108,00
	PP		Vpusti kanalizační horské z betonu prostého tř. C 12/15 velikosti 1200/600 mm				
	P		<i>Poznámka k položce: Napojení zatrubnění DN 500 do odvod. žlabu z betonu n. lom. kamene s vyspárováním CM</i>				
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				270 038,00
18	K	919441221	Čelo propustku z lomového kamene pro propustek z trub DN 600 až 800	kus	4,000	24 383,00	97 532,00
	PP		Čelo propustku ze zdiva z lomového kamene, pro propustek z trub DN 600 až 800 mm				
	P		<i>Poznámka k položce: čela odvodňovacího žlabu zešikmená nebo kolmá</i>				
36	K	919443111	Vtoková jímka z lomového kamene propustku z trub do DN 800	kus	1,000	12 191,00	12 191,00
	PP		Vtoková jímka propustku ze zdiva z lomového kamene na maltu cementovou, propustku z trub DN do 800 mm				
	P		<i>Poznámka k položce: vtok do zatrubnění DN 500 vč. dodání a osazení mříže</i>				
34	K	919521014	Zřízení propustků z trub betonových DN 500	m	11,000	3 337,00	36 707,00
	PP		Zřízení propustků z trub betonových DN 500				
	W		Zřízení propustků a hospodářských přejezdů z trub betonových a železobetonových do DN 500		11,000		
35	M	592225430	"zatrubnění" 11	kus	11,000	3 466,00	38 126,00
	PP		<i>trouba pro splaškovou odpadní vodu železobetonová s integrovanými těsněními TZH-Q 500/1000</i>				
	PP		Troubky pro splaškové odpadní vody železobetonové trouby hrdlové přímé s integrovaným těsněním TZH-Q 500/1000 integro 50 x 100 x 8,5				
32	K	919521015	Zřízení propustků z trub betonových DN 600	m	20,000	2 487,00	49 740,00
	PP		Zřízení propustků a hospodářských přejezdů z trub betonových a železobetonových do DN 600				
	W		12+8		20,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
33	M	592211420	<i>trouba železobetonová úhelníková, zesílená TZP-Q.D60x100x8 cm</i>	kus	20,000	1 757,00	35 140,00
	PP		Trouby pro dešťové odpadní vody železobetonové přímé kruhového průřezu, osmiúhelníkové, zesílené TZP-Q.600/1000 D 60 x 100 x 8				
40	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	14,000	43,00	602,00
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm				
	VV	2*7			14,000		
D	998		Přesun hmot				9 079,53
44	K	998318011	Přesun hmot pro meliorační kanály	t	1 008,837	9,00	9 079,53
	PP		Přesun hmot pro meliorační kanály dopravní vzdálenost do 1 000 m				
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				69 035,46
20	K	005211020	Ochrana stávajících inženýrských sítí na staveništi	soubor	1,000	8 537,00	8 537,00
	PP		Ochrana stávajících inženýrských sítí na staveništi <i>Poznámka k položce:</i> Náklady na přezkoumání podkladů objednatel o stavu inženýrských sítí probíhajících staveništem nebo dočasnými stavbou i mimo území staveniště, kontrola a vytyčení jejich skutečné trasy a provedení kompletních prací pro zabezpečení ochranných opatření stávajících inženýrských sítí; ev. chránička n. přeložení kabelů (celk. dl. 50 m); ev. chránička plynovodu dl. 7 m)				
21	K	012002000	Geodetické práce	soubor	1,000	17 073,00	17 073,00
	PP		Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce <i>Poznámka k položce:</i> Zaměření staveniště před stavbou, vytyčení stavby, označení a stabilizace bodů stavby a hranic pozemků, vytyčení inženýrských sítí a objektů na staveništi,				
22	K	032002000	Zařízení staveniště	soubor	1,000	5 636,46	5 636,46
	PP		Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště vybavení staveniště <i>Poznámka k položce:</i> Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště				
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				32 098,00
24	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	soubor	1,000	23 561,00	23 561,00
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě <i>Poznámka k položce:</i> Zaměření skutečného provedení stavby vč. příp. geometrických plánů pro kolaudační řízení, příp. majetkové vypořádání a zápis stavby do KN (ve 4 vyhotoveních tištěně a 1 vyhotovení elektronicky na CD)				
25	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	8 537,00	8 537,00
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby				

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

P
 Poznámka k položce:
 Náklady na vypracování dokumentace skutečného provedení stavby ve 4 vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a 1 vyhotovení digitálním (na CD)

D	VRN3	Zařízení staveniště		soubor	1,000	5 691,00	5 691,00
26	K 034403000	Dopravní značení na staveništi					

PP
 Zařízení staveniště zabezpečení staveniště dopravní značení na staveništi

Poznámka k položce:

Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemístování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.