

## REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2017-30

Stavba: Rekonstrukce lesní cesty Široká alej v k.ú. Benešov a Chválkov u Kamenice nad Lipou

KSO: 822

Místo: k.ú. Benešov a Chválkov u Kamenice n. Lipou

CZ-CPV: 45000000-7

CC-CZ: 2

Datum: 5. 12. 2017

CZ-CPA: 42

Zadavatel:

Lesy České republiky s.p.

IČ: 42196451

DIČ: CZ42196451

Uchazeč:

Lesostavby Třeboň a.s.

IČ: 47239328

DIČ: CZ47239328

Projektant:

Projektování vodohospodářských staveb s.r.o.

IČ: 28066065

DIČ: CZ28066065

Poznámka:

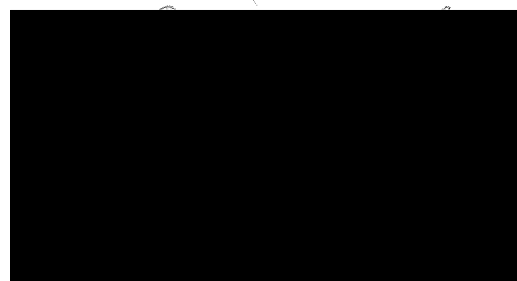
---

Cena bez DPH 3 348 445,85

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	3 348 445,85	703 173,63
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

---

**Cena s DPH v CZK 4 051 619,48**



## REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2017-30

**Stavba:** Rekonstrukce lesní cesty Široká alej v k.ú. Benešov a Chválkov u Kamenice nad Lipou

Místo: k.ú. Benešov a Chválkov u Kamenice n. Lipou

Datum: 5. 12. 2017

Zadavatel: Lesy České republiky s.p.

Projektant:

Projektování vodohospodářsk

Uchazeč: Lesostavby Třeboň a.s.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>3 348 445,85</b>	<b>4 051 619,48</b>	
2017-30	Rekonstrukce lesní cesty Široká alej v k.ú. Benešov a Chválkov u Kamenice nad Lipou	3 348 445,85	4 051 619,48	STA

## KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

**Rekonstrukce lesní cesty Široká alej v k.ú. Benešov a Chválkov u Kamenice nad  
Lípou**

KSO: 822  
Místo: k.ú. Benešov a Chválkov u Kamenice n. Lípou  
CZ-CPV: 45000000-7

CC-CZ: 2  
Datum: 5. 12. 2017  
CZ-CPA: 42

Zadavatel:  
Lesy České republiky s.p.

IČ: 42196451  
DIČ: CZ42196451

Uchazeč:  
Lesostavby Třeboň a.s.

IČ: 47239328  
DIČ: CZ47239328

Projektant:  
Projektování vodohospodářských staveb s.r.o.

IČ: 28066065  
DIČ: CZ28066065

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>			<b>3 348 445,85</b>
---------------------	--	--	---------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 348 445,85	21,00%	703 173,63
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>4 051 619,48</b>
-------------------	--------------	---------------------

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

**Rekonstrukce lesní cesty Široká alej v k.ú. Benešov a Chválkov u Kamenice nad**

Místo: k.ú. Benešov a Chválkov u Kamenice n. Lipou

Datum: 5. 12. 2017

Zadavatel: Lesy České republiky s.p.

Projektant: Projektování

Uchazeč: Lesostavby Třeboň a.s.

vodohospodářských

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady soupisu celkem</b>	<b>3 348 445,85</b>
<b>HSV - Práce a dodávky HSV</b>	<b>3 300 130,05</b>
1 - Zemní práce	750 949,15
2 - Zakládání	86 199,44
3 - Svislé a kompletní konstrukce	196 486,47
4 - Vodorovné konstrukce	27 791,69
5 - Komunikace pozemní	1 825 098,75
8 - Trubní vedení	213 122,56
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	78 698,15
997 - Přesun sutě	15 071,56
998 - Přesun hmot	106 712,28
<b>PSV - Práce a dodávky PSV</b>	<b>48 315,80</b>
767 - Konstrukce zámečnické	45 289,34
783 - Dokončovací práce - nátěry	3 026,46

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

**Rekonstrukce lesní cesty Široká alej v k.ú. Benešov a Chválkov u Kamenice nad**

Místo: k.ú. Benešov a Chválkov u Kamenice n. Lipou

Datum: 5. 12. 2017

Zadavatel: Lesy České republiky s.p.

Projektant: Projektování vodohospodářských staveb

Uchazeč: Lesostavby Třeboň a.s.

pČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	---------	-----	-------	----	----------	-----------------	-------------------	--------------------

**Náklady soupisu celkem**

**3 348 445,85**

**D HSV Práce a dodávky HSV 3 300 130,05**

**D 1 Zemní práce 750 949,15**

1	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	17,000	301,23	5 120,91	CS ÚRS 2016 02
	PP		Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm					
	VV		17		17,000			
2	K	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	23,000	747,95	17 202,85	CS ÚRS 2015 02
	PP		Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 300 do 500 mm					
	VV		23		23,000			
3	K	112201103	Odstranění pařezů D do 700 mm	kus	34,000	1 203,79	40 928,86	CS ÚRS 2015 02
	PP		Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 500 do 700 mm					
	VV		34		34,000			
4	K	112201104	Odstranění pařezů D do 900 mm	kus	2,000	2 130,28	4 260,56	CS ÚRS 2016 02
	PP		Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 700 do 900 mm					
	VV		2		2,000			
5	K	115001104	Převedení vody potrubím DN do 300	m	10,000	1 102,72	11 027,20	CS ÚRS 2017 02
	PP		Převedení vody potrubím průměru DN přes 250 do 300					
	VV		10 "propustek staničení 115"		10,000			
6	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	50,000	69,37	3 468,50	CS ÚRS 2016 01
	PP		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
	VV		5*10		50,000			
7	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	5,000	41,44	207,20	CS ÚRS 2016 01
	PP		Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
	VV		5		5,000			
8	K	122201401	Vykopávky v zemníku na suchu v hornině tř. 3 objem do 100 m3	m3	6,800	161,05	1 095,14	CS ÚRS 2017 02
	PP		Vykopávky v zemních na suchu s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3					
	VV		2*(4*0,8*0,5) "zákl. pasy propustek staničení 115"		3,200			
	VV		4*1*0,3 "zajíz. tovací prah propustek staničení 115"		1,200			
	VV		2*(3*0,8*0,5) "zákl. pasy propustek staničení 467"		2,400			
	VV		Součet		6,800			
9	K	122202202	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3	m3	489,900	133,23	65 269,38	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 100 do 1 000 m3					
	VV		70*0,5 "staničení 0-10"		35,000			
	VV		65*0,5 "staničení 0-10"		32,500			
	VV		11*0,3 "staničení 10-21"		3,300			
	VV		39*0,36 "staničení 21-60"		14,040			
	VV		23*0,28 "staničení 60-83"		6,440			
	VV		32*0,29 "staničení 83-115"		9,280			
	VV		28*1,16 "staničení 115-143"		32,480			
	VV		29*1,07 "staničení 173-202"		31,030			
	VV		29*0,52 "staničení 173-202"		15,080			
	VV		265*1,15 "staničení 202-467"		304,750			
	VV		6 "staničení 473"		6,000			
	VV		Součet		489,900			
10	K	125203101	Vykopávky melioračních kanálů pro meliorace zemědělské v hornině tř. 3	m3	39,380	165,21	6 505,97	CS ÚRS 2015 02
	PP		Vykopávky melioračních kanálů přírodních (závlahových) nebo odpadních pro jakoukoliv šířku kanálu, jeho hloubku a množství vykopávky pro zemědělské meliorace v hornině tř. 3					
	VV		5*0,3 "svodnice vody staničení 5 L"		1,500			
	VV		5*0,3 "svodnice vody staničení 55 L"		1,500			
	VV		5*0,3 "svodnice vody staničení 105 L"		1,500			
	VV		5*0,3 "svodnice vody staničení 155 L"		1,500			
	VV		5*0,3 "svodnice vody staničení 205 L"		1,500			
	VV		5*0,3 "svodnice vody staničení 255 L"		1,500			
	VV		5*0,3 "svodnice vody staničení 305 L"		1,500			
	VV		5*0,3 "svodnice vody staničení 355 L"		1,500			
	VV		5*0,3 "svodnice vody staničení 405 L"		1,500			
	VV		5*0,3 "svodnice vody staničení 455 L"		1,500			
	VV		5*0,3 "svodnice vody staničení 505 L"		1,500			
	VV		15*0,2*2 "pročištění nátoků a odtoku (15m) propustku staničení 115"		6,000			
	VV		15*0,2*2 "pročištění nátoků a odtoku (15m) propustku staničení 467"		6,000			
	VV		32*0,34 "vykopávky přítoku staničení 83-115 P"		10,880			
	VV		Součet		39,380			
11	K	181951102	Úprava pláň v hornině tř. 1 až 4 se zhuštění	m2	3 731,550	13,73	51 234,18	CS ÚRS 2015 02
	PP		Úprava pláň vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhuštění					
	VV		538*4,6 "cesta"		2 474,800			
	VV		(14*10)/2 "doplňení oblouku staničení 0-10 L"		70,000			
	VV		(13*10)/2 "doplňení oblouku staničení 0-10 P"		65,000			
	VV		(14*18)/2 "doplňení oblouku staničení 520-538 P"		126,000			
	VV		8*2 "sjezd staničení 40-48 P"		16,000			
	VV		7*5 "sjezd staničení 42-49 L"		35,000			
	VV		12*5 "sjezd staničení 67-79 P"		60,000			

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		10*3 "sjezd staničení 73-83 L"		30,000			
	VV		5*6+9*6 "sjezd staničení 203-226 L"		84,000			
	VV		5*6+3,5*6 "sjezd staničení 216-228 P"		51,000			
	VV		4*3+2,5*3 "sjezd staničení 332-341 L"		19,500			
	VV		15*2 "sjezd staničení 405-420 P"		30,000			
	VV		4*4+2*4 "sjezd staničení 418-426 L"		24,000			
	VV		9*2 "sjezd staničení 443-452 P"		18,000			
	VV		24*5 "sjezd staničení 514-538 L"		120,000			
	VV		15*4 "sklad dřeva staničení 143-158 L"		60,000			
	VV		15,5*7 "sklad dřeva staničení 158-173,5 L"		108,500			
	VV		31,5*5,5 "sklad dřeva staničení 394,5-426 L"		173,250			
	VV		37*4,5 "sklad dřeva staničení 538 L"		166,500			
	VV		Součet		3 731,550			
12	K	R12345VD	Vodorovné přemístění a uložení přebytečné výkopové zeminy (uloženo mimo pozemky LČR, likvidace dle zákona o odpadech)	m3	573,380	870,81	499 305,04	
	PP		Vodorovné přemístění a uložení přebytečné výkopové zeminy, mimo pozemky ve vlastnictví LČR, uložení v souladu se zákonem o odpadech a platnými předpisy. Při předání stavby předloží dodavatel čestné prohlášení o tomto uložení.					
	P		<i>Poznámka k položce: odkopávky, seřezání krajnic, propustky</i>					
	VV		12+6,8 "propustky"		18,800			
	VV		489,9 "odkopávky"		489,900			
	VV		53,8 "materiál seřezání krajnic"		53,800			
	VV		32*0,34 "výkopávky příkopu staničení 83-115 P"		10,880			
	VV		Součet		573,380			
13	K	R123456VD	Likvidace pařezů ze stavby všech průměrů, včt. případného odvozu ze stavby, mimo pozemky LČR, likvidace dle zákona o odpadech	kus	76,000	596,36	45 323,36	
	PP		Likvidace pařezů ze stavby všech průměrů, včt. případného odvozu ze stavby, mimo pozemky LČR, likvidace dle zákona o odpadech					
	VV		17+23+34+2		76,000			
	D	2	<b>Zakládání</b>				<b>86 199,44</b>	
14	K	Z74315224	Základové pasy z betonu prostého C 16/20, hm.materiálu 15,343 t	m3	6,800	4 333,03	29 464,60	CS ÚRS 2017 02
	PP		Základové konstrukce z betonu pasy prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20					
	VV		2*(4*0,8*0,5) "základ čela propustek staničení 115"		3,200			
	VV		4*1*0,3 "stabil. prah propustek staničení 115"		1,200			
	VV		2*(3*0,8*0,5) "základ čela propustek staničení 467"		2,400			
	VV		Součet		6,800			
15	K	Z75362021	Výtužň základových patek svařovanými sítěmi Karí 100 x 100 mm, D 8 mm, 5 x 2,15 m	t	0,631	89 912,58	56 734,84	CS ÚRS 2016 01
	PP		Výtužň základů patek ze svařovaných sítí z drátů typu KARÍ					
	VV		4*(4*2,75*0,008 "čela propustek staničení 115"		0,352			
	VV		4*1*2*0,008 "stab. prah propustek staničení 115"		0,064			
	VV		4*(3*2,05*0,008 "čela propustek staničení 467"		0,197			
	VV		Součet		0,613			
	VV		0,613*1,03 "Přepočtené koeficientem množství"		0,631			
	D	3	<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>196 486,47</b>	
16	K	Z31351010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - zřízení	m2	114,536	981,74	112 444,57	CS ÚRS 2016 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		6,5*1,4*2 "potrubí propustek staničení 115"		18,200			
	VV		4*(4*2,75)+4*(2,75*0,455) "propustek staničení 115"		49,005			
	VV		4*1*2+1*0,3*2 "stab. prah propustek staničení 115"		8,600			
	VV		6,5*0,8*2 "potrubí propustek staničení 467"		10,400			
	VV		4*(3*2,05)+4*(2,05*0,455) "propustek staničení 467"		28,331			
	VV		Součet		114,536			
17	K	Z31352010	Bednění konstrukcí vodních staveb rovinné - odstranění	m2	114,536	296,56	33 966,80	CS ÚRS 2016 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					
	VV		6,5*1,4*2 "potrubí propustek staničení 115"		18,200			
	VV		4*(4*2,75)+4*(2,75*0,455) "propustek staničení 115"		49,005			
	VV		4*1*2+1*0,3*2 "stab. prah propustek staničení 115"		8,600			
	VV		6,5*0,8*2 "potrubí propustek staničení 467"		10,400			
	VV		4*(3*2,05)+4*(2,05*0,455) "propustek staničení 467"		28,331			
	VV		Součet		114,536			
18	K	Z26312521	Zdivo nadzákladové z betonu prostého C 16/20 objemu nad 3 m3, hm.materiálu 18,684 t	m3	8,344	6 001,33	50 075,10	CS ÚRS 2017 02
	PP		Zdivo nadzákladové z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí objemu přes 3 m3 tř. C 16/20					
	VV		2*(4*1,95*0,455-2*1,03*0,455) "čela propustek staničení 115"		5,223			
	VV		2*(3*1,25*0,455-2*0,16*0,455) "čela propustek staničení 467"		3,121			
	VV		Součet		8,344			
	D	4	<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>27 791,69</b>	
19	K	Z462511161	Zához z lomového kamene tříděného hmotnost kamenů do 80 kg bez výplně, hm.materiálu 31,042 t	m3	16,600	1 356,79	22 522,71	CS ÚRS 2017 02
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z ležení, do sucha nebo do vody tříděného, hmotnost jednotlivých kamenů do 80 kg bez výplně mezer					
	VV		8*0,5*2*2 "koryto před a za propustkem staničení 115"		16,000			
	VV		1*0,3*2*1 "koryto před a za propustkem staničení 467"		0,600			
	VV		Součet		16,600			
20	K	Z462511169	Příplatek za urovnání líce záhozu z lomového kamene tříděného	m2	34,000	154,97	5 268,98	CS ÚRS 2017 02
	PP		Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z ležení, do sucha nebo do vody tříděného, hmotnost jednotlivých kamenů do 80 kg Příplatek k cenám za urovnání líce záhozu					
	VV		8*2*2 "koryto před a za propustkem staničení 115"		32,000			
	VV		1*2*1 "koryto před a za propustkem staničení 467"		2,000			
	VV		Součet		34,000			
	D	5	<b>Komunikace pozemní</b>				<b>1 825 098,75</b>	
21	M	Z00VD	Ocelová svodnice vody D400, l= 6m (např. VIAQUA Forest 120)	m	66,000	1 525,13	100 658,58	
	PP		Ocelová svodnice vody (např. VIAQUA Forest 120 D400)					

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1"6 " svodnice vody staničení 5 L"		6,000			
	VV		1"6 " svodnice vody staničení 55 L"		6,000			
	VV		1"6 " svodnice vody staničení 105 L"		6,000			
	VV		1"6 " svodnice vody staničení 155 L"		6,000			
	VV		1"6 " svodnice vody staničení 205 L"		6,000			
	VV		1"6 " svodnice vody staničení 255 L"		6,000			
	VV		1"6 " svodnice vody staničení 305 L"		6,000			
	VV		1"6 " svodnice vody staničení 355 L"		6,000			
	VV		1"6 " svodnice vody staničení 405 L"		6,000			
	VV		1"6 " svodnice vody staničení 455 L"		6,000			
	VV		1"6 " svodnice vody staničení 505 L"		6,000			
	VV		Součet		66,000			
22	K	564661111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm tl 200 mm, hm.materiálu 909,256t	m2	2 354,000	169,90	399 944,60	CS ÚRS 2017 02
	PP		Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm, s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
	VV		455*4,6 "cesta staničení 83-538"		2 093,000			
	VV		(14"10)/2 "doplnění oblouku staničení 0-10 L"		70,000			
	VV		(13"10)/2 "doplnění oblouku staničení 0-10 P"		65,000			
	VV		(14"18)/2 "doplnění oblouku staničení 520-538 P"		126,000			
	VV		Součet		2 354,000			
23	K	564671111	Podklad z lomového kamene vel. 0-250 mm tl 250 mm, hmotnost materiálu 13,754 t	m2	28,600	199,56	5 707,42	
	PP		Podklad z lomového kamene vel. 0-250 mm, s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm					
	VV		(1,3"11)*2 "rozšíření o 1,3m staničení 10-21 L, tl. 50 cm"		28,600			
24	K	564671111.1	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm tl 250 mm, hm.materiálu 249,707 t	m2	519,250	216,80	112 573,40	
	PP		Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm, s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm					
	VV		15"4 "sklad dřeva staničení 143-158 L"		60,000			
	VV		15,5"7 "sklad dřeva staničení 158-173,5 L"		108,500			
	VV		31,5"5,5 "sklad dřeva staničení 394,5-426 L"		173,250			
	VV		37"4,5 "sklad dřeva staničení 538 L"		166,500			
	VV		1"1 " svodnice vody staničení 5 L"		1,000			
	VV		1"1 " svodnice vody staničení 55 L"		1,000			
	VV		1"1 " svodnice vody staničení 105 L"		1,000			
	VV		1"1 " svodnice vody staničení 155 L"		1,000			
	VV		1"1 " svodnice vody staničení 205 L"		1,000			
	VV		1"1 " svodnice vody staničení 255 L"		1,000			
	VV		1"1 " svodnice vody staničení 305 L"		1,000			
	VV		1"1 " svodnice vody staničení 355 L"		1,000			
	VV		1"1 " svodnice vody staničení 405 L"		1,000			
	VV		1"1 " svodnice vody staničení 455 L"		1,000			
	VV		1"1 " svodnice vody staničení 505 L"		1,000			
	VV		Součet		519,250			
25	K	564681111	Podklad z lomového kamene vel. 0-250 mm tl 300 mm, hmotnost materiálu 241,52 t	m2	421,500	238,00	100 317,00	CS ÚRS 2017 02
	PP		Podklad z lom.kamene vel. 0-250 mm tl 300 mm, s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm					
	VV		1,3"11 "rozšíření o 1,3m staničení 10-21 L"		14,300			
	VV		1,3"122"2 "rozšíření o 1,3m staničení 21-143 L, tl. 60 cm"		317,200			
	VV		12"5 "sjezd staničení 67-79 P"		60,000			
	VV		10"3 "sjezd staničení 73-83 L"		30,000			
	VV		Součet		421,500			
26	K	564761111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 200 mm, hm.materiálu 1182,659t	m2	3 061,900	173,85	532 311,32	CS ÚRS 2015 02
	PP		Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
	VV		83"4,3 "cesta staničení 0-83"		356,900			
	VV		455"4,3 "cesta staničení 83-538"		1 956,500			
	VV		(14"10)/2 "doplnění oblouku staničení 0-10 L"		70,000			
	VV		(13"10)/2 "doplnění oblouku staničení 0-10 P"		65,000			
	VV		(14"18)/2 "doplnění oblouku staničení 520-538 P"		126,000			
	VV		8"2 "sjezd staničení 40-48 P"		16,000			
	VV		7"5 "sjezd staničení 42-49 L"		35,000			
	VV		12"5 "sjezd staničení 67-79 P"		60,000			
	VV		10"3 "sjezd staničení 73-83 L"		30,000			
	VV		5"6+9"6 "sjezd staničení 203-226 L"		84,000			
	VV		5"6+3,5"6 "sjezd staničení 216-228 P"		51,000			
	VV		4"3+2,5"3 "sjezd staničení 332-341 L"		19,500			
	VV		15"2 "sjezd staničení 405-420 P"		30,000			
	VV		4"4+2"4 "sjezd staničení 418-426 L"		24,000			
	VV		9"2 "sjezd staničení 443-452 P"		18,000			
	VV		24"5 "sjezd staničení 514-538 L"		120,000			
	VV		Součet		3 061,900			
27	K	564831111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 100 mm, 0-63mm, hm.materiálu 445,071t	m2	2 354,000	96,38	226 878,52	
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm					
	VV		455"4,6 "cesta staničení 83-538"		2 093,000			
	VV		(14"10)/2 "doplnění oblouku staničení 0-10 L"		70,000			
	VV		(13"10)/2 "doplnění oblouku staničení 0-10 P"		65,000			
	VV		(14"18)/2 "doplnění oblouku staničení 520-538 P"		126,000			
	VV		Součet		2 354,000			
28	K	564831111.1	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 100 mm 0-32, hm.materiálu 596,005t	m2	3 152,300	96,38	303 818,67	CS ÚRS 2015 02
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm					
	VV		83"4,1 "staničení 0-83"		340,300			
	VV		455"4,1 "staničení 83-538"		1 865,500			
	VV		(14"10)/2 "doplnění oblouku staničení 0-10 L"		70,000			
	VV		(13"10)/2 "doplnění oblouku staničení 0-10 P"		65,000			
	VV		(14"18)/2 "doplnění oblouku staničení 520-538 P"		126,000			
	VV		8"2 "sjezd staničení 40-48 P"		16,000			
	VV		7"5 "sjezd staničení 42-49 L"		35,000			
	VV		12"5 "sjezd staničení 67-79 P"		60,000			
	VV		10"3 "sjezd staničení 73-83 L"		30,000			
	VV		5"6+9"6 "sjezd staničení 203-226 L"		84,000			
	VV		5"6+3,5"6 "sjezd staničení 216-228 P"		51,000			
	VV		4"3+2,5"3 "sjezd staničení 332-341 L"		19,500			

PČ	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		15*2 "sjezd staničení 405-420 P"		30,000			
	VV		4*4+2*4 "sjezd staničení 418-426 L"		24,000			
	VV		9*2 "sjezd staničení 443-452 P"		18,000			
	VV		24*5 "sjezd staničení 514-538 L"		120,000			
	VV		15*2 "sklad dřeva staničení 143-158 L"		30,000			
	VV		15,5*2 "sklad dřeva staničení 158-173,5 L"		31,000			
	VV		31,5*2 "sklad dřeva staničení 394,5-426 L"		63,000			
	VV		37*2 "sklad dřeva staničení 538 L"		74,000			
	VV		Součet		3 152,300			
29	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm, O-63mm, hm.materiálu 6,853 t	m2	18,130	174,48	3 163,32	CS ÚRS 2017 02
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
	VV		1,295*4*2 "doplnění v místě propustku staničení 115"		10,360			
	VV		1,295*3*2 "doplnění v místě propustku staničení 467"		7,770			
	VV		Součet		18,130			
30	K	571905111	Posyp krytu kamenivem drceným nebo těženým do 25 kg/m2 fr 0-8mm, hm.materiálu 56,963t	m2	2 152,000	18,46	39 725,92	CS ÚRS 2015 02
	PP		Posyp podkladu nebo krytu s rozprostřením a zhutněním kamenivem drceným nebo těženým, v množství přes 20 do 25 kg/m2					
	VV		83*4 "cesta staničení 0-83"		332,000			
	VV		455*4 "cesta staničení 83-538"		1 820,000			
	VV		Součet		2 152,000			
D	8		Trubní vedení				213 122,56	
31	M	8717VD	Trouba kanalizační PP korugované SN8 DN1000 (např. Ecopal)	m	7,500	18 119,06	135 892,95	
	PP		Trouba kanalizační PP korugovaná PP SH8 DN1000					
	VV		7,5 "propustek staničení 115"		7,500			
32	M	8718VD	Trouba kanalizační PP korugované SN8 DN 400, (např. Ecopal)	m	7,500	2 502,50	18 768,75	
	PP		Trouba kanalizační PP korugovaná SH8 DN 400, (např. Ecopal)					
	VV		7,5 "propustek staničení 467"		7,500			
33	K	871390410	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 8 z polypropylenu DN 400	m	7,500	87,50	656,25	CS ÚRS 2017 02
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného SH 8 DN 400					
	VV		7,5 "propustek staničení 467"		7,500			
34	K	871490410	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 8 z polypropylenu DN 1000	m	7,500	258,18	1 936,35	CS ÚRS 2015 02
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného SH 8 DN 1000					
	VV		7,5 "propustek staničení 115"		7,500			
35	K	899623151	Obetonování potrubí nebo zdva stok betonem prostým tř. C 16/20 otevřený výkop, hm.materiálu 30,066 t	m3	13,325	4 192,74	55 868,26	CS ÚRS 2017 02
	PP		Obetonování potrubí nebo zdva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 16/20					
	VV		1,37*6,5 "propustek staničení 115"		8,905			
	VV		0,68*6,5 "propustek staničení 467"		4,420			
	VV		Součet		13,325			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				78 698,15	
36	K	3251R	Statická zátěžová zkouška	ks	3,000	5 500,00	16 500,00	
	PP		Statická zátěžová zkouška					
37	K	936173113	Osazování ocelových konstrukcí na zdi a valy hmotností do 100 kg (svodnice vody)	kus	11,000	2 598,87	28 587,57	CS ÚRS 2015 02
	PP		Osazení doplňkových ocelových konstrukcí na konstrukcích zdí a valů o hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 kg					
	VV		1 " svodnice vody staničení 5 L"		1,000			
	VV		1 " svodnice vody staničení 55 L"		1,000			
	VV		1 " svodnice vody staničení 105 L"		1,000			
	VV		1 " svodnice vody staničení 155 L"		1,000			
	VV		1 " svodnice vody staničení 205 L"		1,000			
	VV		1 " svodnice vody staničení 255 L"		1,000			
	VV		1 " svodnice vody staničení 305 L"		1,000			
	VV		1 " svodnice vody staničení 355 L"		1,000			
	VV		1 " svodnice vody staničení 405 L"		1,000			
	VV		1 " svodnice vody staničení 455 L"		1,000			
	VV		1 " svodnice vody staničení 505 L"		1,000			
	VV		Součet		11,000			
38	K	938909611	Odstranění nánosů na krajnicích tl do 100 mm	m2	538,000	15,04	8 091,52	CS ÚRS 2015 02
	PP		Čištění krajnic odstranění nánosů (ulehlého, popř. zaježděného) naneseného vlivem silničního provozu, s přemístěním na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, ale bez složení průměrné tloušťky do 100 mm					
	VV		538*0,5*2		538,000			
39	K	966008112	Bourání trubního propustku do DN 500	m	21,000	821,70	17 255,70	CS ÚRS 2016 02
	PP		Bourání trubního propustku s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z trub DN přes 300 do 500 mm					
	VV		8*2 "propustek staničení 115"		16,000			
	VV		5*1 "propustek staničení 467"		5,000			
	VV		Součet		21,000			
40	K	R123450VD	Sražení hrany parapetu čela propustku	m	14,000	590,24	8 263,36	
	PP		Sražení hrany parapetu čela propustku					
	VV		4*2 "propustek staničení 115"		8,000			
	VV		3*2 "propustek staničení 467"		6,000			
	VV		Součet		14,000			
D	997		Přesun sutě				15 071,56	
41	K	997006512	Vodorovná doprava sutí s naložením a složením do 1 km (stávaj. propustek)	t	20,580	225,84	4 647,79	CS ÚRS 2016 02
	PP		Vodorovná doprava sutí na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km					
	VV		20,58		20,580			
42	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění sutí na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	555,660	9,50	5 278,77	CS ÚRS 2016 02
	PP		Vodorovná doprava sutí na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km					
	P		Poznámka k položce: vzdálenost 28 km					
	VV		20,58*27		555,660			
43	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	20,580	250,00	5 145,00	CS ÚRS 2016 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného					



KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

### Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

### Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

### Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

## Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	
Hmotnost	A	Hmotnost položky ze soupisu	Double	
Suť	A	Suť položky ze soupisu	Double	
Nh	N	Normohodiny položky ze soupisu	Double	

## Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST