

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 339-14

Stavba: **Polní cesty HPC2 a VPC4, Hodousice**

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 10.6.2016

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Lesní stavby s.r.o.

IČ: 64834042

DIČ: CZ64834042

Projektant:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**5 494 819,17**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	5 494 819,17	1 153 912,03
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

**Cena s DPH**

**v**

**CZK**

**6 648 731,20**

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 339-14

**Stavba:** Polní cesty HPC2 a VPC4, Hodousice

Místo: Datum: 10.06.2016

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: Lesní stavby s.r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>5 494 819,17</b>	<b>6 648 731,20</b>	
339-14-1	SO 101 Polní cesta HPC 2	3 513 579,12	4 251 430,74	STA
339-14-1.1	SO 101 Polní cesta HPC 2 - výsadba	141 591,78	171 326,05	STA
339-14-2	SO 102 Polní cesta VPC4	1 839 648,27	2 225 974,41	STA

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Polní cesty HPC2 a VPC4, Hodousice

Objekt:

**339-14-1 - SO 101 Polní cesta HPC 2**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Lesní stavby s.r.o.

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 10.06.2016

IČ:

DIČ:

IČ: 64834042

DIČ: CZ64834042

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**3 513 579,12**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 513 579,12	21,00%	737 851,62
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**4 251 430,74**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Polní cesty HPC2 a VPC4, Hodousice

Objekt:

**339-14-1 - SO 101 Polní cesta HPC 2**

Místo:

Datum: 10.06.2016

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Lesní stavby s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**3 513 579,12**

1 - Zemní práce	537 868,92
2 - Základy a zvláštní zakládání	128 247,88
4 - Vodorovné konstrukce	429 632,64
5 - Komunikace	1 904 953,21
HSV - Práce a dodávky HSV	437 876,47
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	256 687,07
997 - Přesun sutě	5 247,00
998 - Přesun hmot	175 942,40
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	75 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	21 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	1 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	52 000,00
VRN7 - Provozní vlivy	1 000,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Polní cesty HPC2 a VPC4, Hodousice

Objekt:

**339-14-1 - SO 101 Polní cesta HPC 2**

Místo:

Datum: 10.06.2016

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Lesní stavby s.r.o.

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

## Náklady soupisu celkem

**3 513 579,12**

D	1	Zemní práce					537 868,92	
1	K	111111332	Odstranění ruderálního porostu přes 500 m2 naložení a odvoz do 20 km ve svahu do 1:2	m2	1 560,000	6,45	10 062,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Odstranění ruderálního porostu z plochy přes 500 m2 na svahu přes 1:5 do 1:2					
	P		<i>Poznámka k položce: změřeno v PD a terénu</i>					
2	K	111201102	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy přes 1000 do 10000 m2	m2	2 366,000	19,32	45 711,12	CS ÚRS 2015 01
	PP		Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše přes 1 000 do 10 000 m2					
	P		<i>Poznámka k položce: změřeno v PD a terénu</i>					
3	K	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2	2 366,000	14,02	33 171,32	CS ÚRS 2015 01
	PP		Spálení odstraněných křovin a stromů na hromadách průměru kmene do 100 mm pro jakoukoliv plochu					
	P		<i>Poznámka k položce: =pol.2</i>					
4	K	112101101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm	kus	18,000	120,47	2 168,46	CS ÚRS 2015 01
	PP		Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm					
5	K	112101102	Kácení stromů listnatých D kmene do 500 mm	kus	8,000	216,35	1 730,80	CS ÚRS 2015 01
	PP		Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
6	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	18,000	219,25	3 946,50	CS ÚRS 2015 01
	PP		Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: =pol.4</i>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	8,000	433,27	3 466,16	CS ÚRS 2015 01
	PP		Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 300 do 500 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> =pol.5					
8	K	112211111	Spálení pařezu D do 0,3 m	kus	18,000	132,22	2 379,96	CS ÚRS 2015 01
	PP		Spálení pařezů na hromadách průměru přes 0,10 do 0,30 m					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> =pol.4					
9	K	112211112	Spálení pařezu D do 0,5 m	kus	8,000	254,42	2 035,36	CS ÚRS 2015 01
	PP		Spálení pařezů na hromadách průměru přes 0,30 do 0,50 m					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> =pol.5					
10	K	113105113	Rozebrání dlažeb z lomového kamene kladených na MC vyspárované MC	m2	24,000	246,40	5 913,60	CS ÚRS 2015 01
	PP		Rozebrání dlažeb z lomového kamene s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, kladených do cementové malty se spárami zalitými cementovou maltou					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> rozebrání stávajícího brodu; = plocha stávajícího brodu; 6*4=24					
11	K	115001105	Převedení vody potrubím DN do 600	m	20,000	713,04	14 260,80	CS ÚRS 2015 01
	PP		Převedení vody potrubím průměru DN přes 300 do 600					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> předpokládaná potřebná délka potrubí pro převedení vody během výstavby brodu					
12	K	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	735,530	34,39	25 294,88	CS ÚRS 2015 01
	PP		Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost přes 100 do 250 m					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> snímaná plocha (změřeno v elektronické verzi dokumentace) x tl. ornice; 2452 x 0,30					
13	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	697,850	71,24	49 714,83	CS ÚRS 2015 01
	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:</i> změřeno v digitální verzi projektové dokumentace - funkce výpočtu zemních prací					
14	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	697,850	12,14	8 471,90	CS ÚRS 2015 01
	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> poměrné množství zeminy, které ulpí v nářadí a o které je snížen celkový výkon stroje.; =pol.13					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
15	K	132201102	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3	m3	250,800	164,27	41 198,92	CS ÚRS 2015 01
	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>objem výkopku pro drenáž; = délka * plocha průřezu rýhu; 1044,42*0,24</i>					
16	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	250,800	3,54	887,83	CS ÚRS 2015 01
	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>poměrné množství zeminy, které ulpí v nářadí a o které je snížen celkový výkon stroje.; =pol.15</i>					
17	K	162301401	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 5 km D kmene do 300 mm	kus	18,000	21,67	390,06	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>=pol.4</i>					
18	K	162301402	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 5 km D kmene do 500 mm	kus	8,000	109,61	876,88	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>=pol.5</i>					
19	K	162301411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 300 mm	kus	18,000	300,46	5 408,28	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 100 do 300 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>=pol.4</i>					
20	K	162301412	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 500 mm	kus	8,000	654,49	5 235,92	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 300 do 500 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>=pol.5</i>					
21	K	162301421	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 300 mm	kus	18,000	71,96	1 295,28	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>=pol.4</i>					
22	K	162301422	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 500 mm	kus	8,000	256,25	2 050,00	CS ÚRS 2015 01



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> =pol.5					
23	K	171101104	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných do 102 % PS	m3	386,740	53,60	20 729,26	CS ÚRS 2015 01
	PP		Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) přes 100 do 102 % PS					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>případný nasypová materiál, dorovnáni pláně - štěrkopisek, pol. 53; změřeno v digitální verzi projektové dokumentace - funkce výpočtu zemních prací</i>					
24	K	174201101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou bez zhutnění	m3	96,000	26,83	2 575,68	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>zásyp jam, rýh (mimo vozovku) vzniklých výstavbou</i>					
25	K	174201201	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 300 mm	kus	18,000	69,92	1 258,56	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zásyp jam po pařezech výkopkem z horniny získané při dobývání pařezů s hrubým urovnáním povrchu zasypávky průměru pařezu přes 100 do 300 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> =pol.4					
26	K	174201202	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 500 mm	kus	8,000	148,64	1 189,12	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zásyp jam po pařezech výkopkem z horniny získané při dobývání pařezů s hrubým urovnáním povrchu zasypávky průměru pařezu přes 300 do 500 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> =pol.5					
27	K	181301112	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	1 029,000	6,83	7 028,07	CS ÚRS 2015 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>zatravňovaná plocha, použití sejmuté ornice; = pol. 28</i>					
28	K	181411122	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	1 029,000	6,87	7 069,23	CS ÚRS 2015 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>změřeno v digitální verzi projektové dokumentace - funkce měření ploch</i>					
29	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	5 592,820	7,67	42 896,93	CS ÚRS 2015 01
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: plocha pláně=plocha ochranné vrstvy = plocha spodní konstrukční vrstvy; pol. 44 + pol. 46</i>					
30	K	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	m2	286,000	35,56	10 170,16	CS ÚRS 2015 01
	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: změřeno v digitální verzi projektové dokumentace - funkce měření ploch</i>					
31	K	182201101	Svahování násypů	m2	294,000	30,80	9 055,20	CS ÚRS 2015 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině					
	P		<i>Poznámka k položce: změřeno v digitální verzi projektové dokumentace - funkce měření ploch</i>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
32	K	AG.R-1	Přebytečný výkopek	m3	852,650	100,00	85 265,00	
	PP		zahrnuje náklady na naložení, přemístění, složení, urovnání a skládkovné					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> množství zbylého výkopku po odečtení náspů, zasypů; = pol.13+pol.15-pol.24; 697,85+250,80-96					
33	K	AG.R-2	Přebytečná ornice	m3	581,180	100,00	58 118,00	
	PP		zahrnuje náklady na naložení, přemístění, složení, urovnání					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> přebytek sejmuté ornice; = pol. 12- pol. 27; 735,53-1029*0,15					
34	K	R.1.	Zřízení a odstranění příčné hrázky toku min. výšky 1 m, včetně příp. čerpání vody po dobu výstavby	ks	2,000	10 000,00	20 000,00	
	PP		Zřízení a odstranění příčné hrázky toku min. výšky 1 m, včetně příp. čerpání vody po dobu výstavby					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> V položce jsou zahrnuty veškeré náklady na zřízení i odstranění příčné hrázky toku; V ceně jsou započteny i náklady na: - nutné zemní práce,; - čerpání vody (průsakové, dešťové...) po dobu stavby v daném úseku,; - pohotovost čerpací soupravy po dobu stavby.					
35	M	005724700	osivo směs travní univerzál	kg	72,030	95,00	6 842,85	CS ÚRS 2015 01
	PP		osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg univerzál					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> = pol. 28 x 0,07kg/m2; 1029*0,07					
<b>D</b>	<b>2</b>		<b>Základy a zvláštní zakládání</b>				<b>128 247,88</b>	
36	K	212752212	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	1 045,000	106,53	111 323,85	CS ÚRS 2015 01
	PP		Trativody z drenážních trubek se zřízením štěrkopískového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 65 do 100 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> včetně, trubky, lože a obsypu; = délka drenáže změřena v PD					
37	K	273313811	Základové desky z betonu tř. C 25/30	m3	5,280	2 028,45	10 710,22	CS ÚRS 2015 01
	PP		Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 25/30					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> = 6*4,4*0,2					
38	K	273354111	Bednění základových desek - zřízení	m2	25,200	210,47	5 303,84	CS ÚRS 2015 01
	PP		Bednění základových konstrukcí desek zřízení					
39	K	273354211	Bednění základových desek - odstranění	m2	25,200	36,11	909,97	CS ÚRS 2015 01
	PP		Bednění základových konstrukcí desek odstranění bednění					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> =pol.38					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
<b>D 4</b>			<b>Vodorovné konstrukce</b>						<b>429 632,64</b>
40	K	451971112	Položení podkladní vrstvy z geotextilie s uchycením v terénu sponami	m2	12 798,280	10,00	127 982,80	CS ÚRS 2015 01	
	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							
	P	<i>Poznámka k položce:</i> S dodáním spon.; plocha pláně(sanace)*2+vytažení z boků+přesahy; 5592,82*2+0,8*1048,20+774,08							
41	K	465511514	Dlažba z lomového kamene do malty s vyplněním spár maltou a vyspárováním plocha do 20 m2 tl 400 mm	m2	24,000	1 903,51	45 684,24	CS ÚRS 2015 01	
	PP	Dlažba z lomového kamene upraveného vodorovná nebo plocha ve sklonu do 1:2 s dodáním hmot do malty MC 10, s vyplněním spár maltou MC 10 a s vyspárováním maltou MCS v ploše do 20 m2, tl. 400 mm							
	P	<i>Poznámka k položce:</i> =6*4							
42	M	693110050	geotextilie tkaná (polypropylen) PK-TEX PP 80 314 g/m2	m2	12 798,280	20,00	255 965,60	CS ÚRS 2015 01	
	PP	geotextilie geotextilie tkané PK-TEX PP (polypropylen) využitování, separace a filtrace PK-TEX PP 80 314 g/m2							
	P	<i>Poznámka k položce:</i> =pol.40							
<b>D 5</b>			<b>Komunikace</b>						<b>1 904 953,21</b>
43	K	564661111	Podklad z kameniva hrubého drčeného vel. 63-125 mm tl 200 mm	m2	11 185,630	53,90	602 905,46	CS ÚRS 2015 01	
	PP	Podklad z kameniva hrubého drčeného vel. 63-125 mm, s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm							
	P	<i>Poznámka k položce:</i> plocha sanace tj. pláně*2(celková tl. sanace je 40 cm)							
44	K	564751111	Podklad z kameniva hrubého drčeného vel. 32-63 mm tl 150 mm	m2	316,800	84,04	26 623,87	CS ÚRS 2015 01	
	PP	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drčeného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm							
	P	<i>Poznámka k položce:</i> plocha ŠD (pol. 45) + rozšíření vrstvy; 302,4+14,4							
45	K	564851111	Podklad ze štěrku tl 150 mm	m2	302,400	71,20	21 530,88	CS ÚRS 2015 01	
	PP	Podklad ze štěrku tl 150 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm							
	P	<i>Poznámka k položce:</i> plocha obalovaného kameniva (pol. 54) + rozšíření vrstvy; 288+14,4							
46	K	564871111	Podklad ze štěrku tl 250 mm	m2	5 276,020	115,31	608 377,87	CS ÚRS 2015 01	
	PP	Podklad ze štěrku tl 250 mm s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm							
	P	<i>Poznámka k položce:</i> plocha kaleného štěrku + rozšíření vrstvy; pol.47+390,82							
47	K	564-R.1.	Kryt z Kaleného štěrku tl. 150mm	m2	4 885,200	64,54	315 290,81		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Kryt z Kaleného šterku tl. 150mm					
P			<i>Poznámka k položce: délka x šířka vozovky + (vyhybny,rozšíření v obloucích, sjezdy); 988,20*4+932,4</i>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
48	K	565145121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š přes 3 m	m2	288,000	203,55	58 622,40	CS ÚRS 2015 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> = pol. 51					
49	K	573191111	Nátěr infiltrační kationaktivní v množství emulzí 1 kg/m2	m2	288,000	22,77	6 557,76	CS ÚRS 2015 01
	PP		Nátěr infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> =pol.48					
50	K	573231111	Postřík živичný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	m2	288,000	17,82	5 132,16	CS ÚRS 2015 01
	PP		Postřík živичný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,50 do 0,80 kg/m2					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> = pol. 51					
51	K	577134121	Asfaltový beton vrstva obrušná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	288,000	162,15	46 699,20	CS ÚRS 2015 01
	PP		Asfaltový beton vrstva obrušná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> plocha asfaltového úseku; délka*šířka+(rozšíření v obloucích, sjezdy); 60*4+48					
52	K	597081110R00	Svodnice ocelová Viaqua Forest 120	m	23,000	1 220,00	28 060,00	
	PP		Svodnice ocelová Viaqua Forest 120					
53	M	583373440	štěrkopisek (Hulín) frakce 0-32	t	773,480	210,00	162 430,80	CS ÚRS 2015 01
	PP		kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, štěrkopisky) štěrkopisky ČSN 72 1511-2 frakce 0-32 pískovna Hulín					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> nárypový materiál					
54	K	R.2.	Žlabovka příkopová TBM 11-56	kus	500,000	44,02	22 010,00	
	PP		Žlabovka příkopová TBM 11-56					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> délka rigolu/délka žlabovky; 160 / 0,33					
55	K	R.3.	Vyplnění spár živичnou zálivkou	m	8,000	89,00	712,00	
	PP		Vyplnění spár mezi silničními dílci jakékoliv tloušťky živичnou zálivkou					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> výplň proříznuté spáry živичnou zálivkou					

D HSV

Práce a dodávky HSV

437 876,47

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				256 687,07	
56	K	913121111	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní	kus	4,000	34,86	139,44	CS ÚRS 2015 01
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletních značek vč. podstavce a sloupku základních					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
57	K	913121211	Příplatek k dočasné dopravní značce kompletní základní za první a ZKD den použití	kus	360,000	14,40	5 184,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 12-1111					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>počet značek(pol.56)*počet dnů; = pol.4x90</i>					
58	K	919112213	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 25 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu	m	8,000	35,53	284,24	CS ÚRS 2015 01
	PP		Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 10 mm, hloubky 25 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>proříznutí spáry v místě napojení nového krytu</i>					
59	K	919721131	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá trojosá z PP	m2	5 592,820	35,89	200 726,31	CS ÚRS 2015 01
	PP		Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá trojosá z polypropylenu					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>plocha sanace(pláně); = pol.29</i>					
60	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm	m	4,000	88,87	355,48	CS ÚRS 2015 01
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm					
61	K	935112211	Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárnic š 800 mm	m	160,000	165,61	26 497,60	CS ÚRS 2015 01
	PP		Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 z betonových příkopových tvárnic šířky přes 500 do 800 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Včetně dodání hmot pro lože a vyplnění spár.; =délka dle PD</i>					
62	K	938909311	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	m2	50 000,000	0,47	23 500,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Čištění vozovek metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek strojně povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živičného					
D	997		<b>Přesun sutě</b>				<b>5 247,00</b>	
63	K	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	t	14,064	92,17	1 296,28	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>= hmotnost dle pol. 10</i>					
64	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	126,576	8,99	1 137,92	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>= pol. 63*9</i>					
65	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	14,064	200,00	2 812,80	CS ÚRS 2015 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: = pol. 64</i>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
D	998		<b>Přesun hmot</b>				<b>175 942,40</b>		
66	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	8 797,120	20,00	175 942,40	CS ÚRS 2015 01	
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu						
D	VRN		<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>				<b>75 000,00</b>		
D	VRN1		<b>Průzkumné, geodetické a projektové práce</b>				<b>21 000,00</b>		
67	K	011002000	Průzkumné práce	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2015 01	
	PP		Průzkumné práce						
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - v případě potřeby účasti geologa na stavbě - ověření průběhu inženýrských sítí.						
68	K	012002000	Geodetické práce - vytyčení	soubor	1,000	18 000,00	18 000,00	CS ÚRS 2015 01	
	PP		geodetické práce - vytyčení						
D	VRN3		<b>Zařízení stavenišť</b>				<b>1 000,00</b>		
69	K	030001000	Zařízení stavenišť	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2015 01	
	PP		Zařízení stavenišť						
D	VRN4		<b>Inženýrská činnost</b>				<b>52 000,00</b>		
70	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	soubor	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2015 01	
	PP		zaměření skutečného provedení stavby						
71	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	paré	4,000	3 000,00	12 000,00	CS ÚRS 2015 01	
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby						
72	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření - hutní zkoušky	ks	8,000	2 500,00	20 000,00	CS ÚRS 2015 01	
	PP		Zkoušky a ostatní měření - hutní zkoušky						
D	VRN7		<b>Provozní vlivy</b>				<b>1 000,00</b>		
73	K	079002000	Ostatní provozní vlivy	...	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2015 01	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> práce v blízkosti vodního toku						

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Polní cesty HPC2 a VPC4, Hodousice

Objekt:

**339-14-1.1 - SO 101 Polní cesta HPC 2 - výsadba**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Lesní stavby s.r.o.

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 10.06.2016

IČ:

DIČ:

IČ: 64834042

DIČ: CZ64834042

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**141 591,78**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	141 591,78	21,00%	29 734,27
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**171 326,05**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Polní cesty HPC2 a VPC4, Hodousice

Objekt:

**339-14-1.1 - SO 101 Polní cesta HPC 2 - výsadba**

Místo:

Datum: 10.06.2016

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Lesní stavby s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**141 591,78**

1 - Zemní práce

90 809,71

HSV - Práce a dodávky HSV

782,07

998 - Přesun hmot

782,07

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

50 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

18 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

32 000,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Polní cesty HPC2 a VPC4, Hodousice

Objekt:

**339-14-1.1 - SO 101 Polní cesta HPC 2 - výsadba**

Místo:

Datum: 10.06.2016

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Lesní stavby s.r.o.

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

## Náklady soupisu celkem

**141 591,78**

D	1	Zemní práce		90 809,71				
1	K	174201101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou bez zhutnění	m3	12,000	26,83	321,96	CS ÚRS 2015 01
	PP	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách bez zhutnění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách						
	P	<i>Poznámka k položce:</i> uložení substrátu do jamek; = pol. 13						
2	K	183101221	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř.1 až 4 objem do 1 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	15,000	496,80	7 452,00	CS ÚRS 2015 01
	PP	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 50% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,40 do 1,00 m3						
	P	<i>Poznámka k položce:</i> = pol. 3						
3	M	103211000	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	12,000	598,00	7 176,00	CS ÚRS 2015 01
	PP	rašelina substrátová zahradní substrát pro výsadbu VL						
	P	<i>Poznámka k položce:</i> = pol. 2 x 0,8						
	VV	24*0,5 'Přepočtené koeficientem množství			12,000			
4	K	184102124	Výsadba dřeviny s balem D do 0,5 m do jamky se zalitím ve svahu do 1:2	kus	15,000	279,45	4 191,75	CS ÚRS 2015 01
	PP	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím na svahu přes 1:5 do 1:2, při průměru balu přes 400 do 500 mm						
	P	<i>Poznámka k položce:</i> pol.11+ pol.12+pol.13						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5	K	184215133	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m	kus	45,000	195,50	8 797,50	CS ÚRS 2015 01
	PP		Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> = pol. 3 x 3					
6	M	605912530	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný délka 200 cm průměr 8 cm	kus	45,000	97,75	4 398,75	CS ÚRS 2015 01
	PP		sloupy, tyče a vlna dřevěná kůly vyvazovací jeden konec fazeta, druhý špice, délka 200 cm imregnované průměr 8 cm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> = pol. 4					
7	K	184801122	Ošetřování vysazených dřevin soliterních ve svahu do 1:2	kus	15,000	167,90	2 518,50	CS ÚRS 2015 01
	PP		Ošetření vysazených dřevin soliterních na svahu přes 1:5 do 1:2					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> = pol. 4					
8	K	184813121	Ochrana dřevin před okusem mechanicky pletivem v rovině a svahu do 1:5	kus	15,000	106,95	1 604,25	CS ÚRS 2015 01
	PP		Ochrana dřevin před okusem zvěří mechanicky v rovině nebo ve svahu do 1:5, pletivem, výšky do 2 m					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> = pol. 4					
9	K	184911432	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,15 m ve svahu do 1:2	m2	15,000	59,80	897,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. přes 100 do 150 mm na svahu přes 1:5 do 1:2					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> = pol. 4 x 1 m2					
10	M	103911000	kůra mulčovací VL	m3	3,750	529,00	1 983,75	CS ÚRS 2015 01
	PP		výrobky ostatní kůra mulčovací VL					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> plocha x spotřeba na m2 = pol. 9 x 0,25					
	VV		24,5098039215686*0,153 Přepočtené koeficientem množství		3,750			
11	K	185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	15,000	310,50	4 657,50	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> =pol. 4 x 100/1000					
12	K	R.1	Javor babyka-Acer campestre, vysokokmen OK 10-12cm	kus	5,000	2 577,15	12 885,75	
	PP		Javor babyka-Acer campestre, vysokokmen OK 10-12cm					
13	K	R.2	Dub zimní - Quercus sessiliflora OK 10-12 cm, bal	kus	5,000	2 677,20	13 386,00	
	PP		Dub zimní - Quercus sessiliflora OK 10-12 cm, bal					
14	K	R.3	Jeřáb ptačí - Sorbus aucuparia OK 10-12 cm, bal	kus	5,000	2 179,25	10 896,25	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Jeřáb ptačí - Sorbus aucuparia OK 10-12 cm, bal					
15	K	185851121	Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m	m3	15,000	439,30	6 589,50	CS ÚRS 2015 01
	PP		Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> = pol. 11					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	185851129	Příplatek k dovozu vody pro závlivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	m3	15,000	203,55	3 053,25	CS ÚRS 2015 01
	PP		Dovoz vody pro závlivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> = pol. 12 x 5					
	D	HSV	<b>Práce a dodávky HSV</b>				<b>782,07</b>	
	D	998	<b>Přesun hmot</b>				<b>782,07</b>	
17	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	9,856	79,35	782,07	CS ÚRS 2015 01
	PP		Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy dopravní vzdálenost do 5000 m					
	D	VRN	<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>				<b>50 000,00</b>	
	D	VRN1	<b>Průzkumné, geodetické a projektové práce</b>				<b>18 000,00</b>	
18	K	012002000	Geodetické práce - vytyčení	soubor	1,000	18 000,00	18 000,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		geodetické práce - vytyčení					
	D	VRN4	<b>Inženýrská činnost</b>				<b>32 000,00</b>	
19	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	soubor	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		zaměření skutečného provedení stavby					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí.</i>					
20	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	paré	4,000	3 000,00	12 000,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.</i>					



# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Polní cesty HPC2 a VPC4, Hodousice

Objekt:

**339-14-2 - SO 102 Polní cesta VPC4**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Lesní stavby s.r.o.

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 10.06.2016

IČ:

DIČ:

IČ: 64834042

DIČ: CZ64834042

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**1 839 648,27**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 839 648,27	21,00%	386 326,14
snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**2 225 974,41**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Polní cesty HPC2 a VPC4, Hodousice

Objekt:

**339-14-2 - SO 102 Polní cesta VPC4**

Místo:

Datum: 10.06.2016

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Lesní stavby s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**1 839 648,27**

1 - Zemní práce	282 553,90
2 - Základy a zvláštní zakládání	105 644,40
4 - Vodorovné konstrukce	163 427,10
5 - Komunikace	809 724,40
HSV - Práce a dodávky HSV	401 083,45
3 - Svislé a kompletní konstrukce	6 780,64
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	218 360,41
998 - Přesun hmot	175 942,40
PSV - Práce a dodávky PSV	2 415,02
783 - Dokončovací práce - nátěry	2 415,02
M - Práce a dodávky M	4 800,00
23-M - Montáže potrubí	4 800,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	70 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	21 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	1 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	47 000,00
VRN7 - Provozní vlivy	1 000,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Polní cesty HPC2 a VPC4, Hodousice

Objekt:

**339-14-2 - SO 102 Polní cesta VPC4**

Místo:

Datum: 10.06.2016

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Lesní stavby s.r.o.

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

## Náklady soupisu celkem

**1 839 648,27**

D	1	Zemní práce					282 553,90	
1	K	111201102	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy přes 1000 do 10000 m2	m2	120,000	19,32	2 318,40	CS ÚRS 2015 01
	PP		Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše přes 1 000 do 10 000 m2					
	P		<i>Poznámka k položce: změřeno v PD a terénu</i>					
2	K	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2	120,000	14,02	1 682,40	CS ÚRS 2015 01
	PP		Spálení odstraněných křovin a stromů na hromadách průměru kmene do 100 mm pro jakoukoliv plochu					
	P		<i>Poznámka k položce: =pol.2</i>					
3	K	112101102	Kácení stromů listnatých D kmene do 500 mm	kus	1,000	216,35	216,35	CS ÚRS 2015 01
	PP		Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
4	K	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	1,000	433,27	433,27	CS ÚRS 2015 01
	PP		Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odstřelením, s přesekáním kořenů průměru přes 300 do 500 mm					
	P		<i>Poznámka k položce: =pol.3</i>					
5	K	112211112	Spálení pařezu D do 0,5 m	kus	1,000	254,42	254,42	CS ÚRS 2015 01
	PP		Spálení pařezů na hromadách průměru přes 0,30 do 0,50 m					
	P		<i>Poznámka k položce: =pol.3</i>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	115001105	Převedení vody potrubím DN do 600	m	20,000	713,04	14 260,80	CS ÚRS 2015 01
	PP		Převedení vody potrubím průměru DN přes 300 do 600					
	P		<i>Poznámka k položce: předpokládaná potřebná délka potrubí pro převedení vody během výstavby propustku</i>					
7	K	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m3	819,360	34,39	28 177,79	CS ÚRS 2015 01
	PP		Sejmutí ornice nebo lesní půdy s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením, na vzdálenost přes 100 do 250 m					
	P		<i>Poznámka k položce: snímaná plocha (změřeno v elektronické verzi dokumentace) x tl. ornice; 2731,2 x 0,30</i>					
8	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	m3	247,390	71,24	17 624,06	CS ÚRS 2015 01
	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: změřeno v digitální verzi projektové dokumentace - funkce výpočtu zemních prací</i>					
9	K	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	m3	247,390	12,14	3 003,31	CS ÚRS 2015 01
	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: poměrné množství zeminy, které ulpí v nářadí a o které je snížen celkový výkon stroje.; =pol.8</i>					
10	K	132201102	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3	m3	123,600	164,27	20 303,77	CS ÚRS 2015 01
	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: objem výkopku pro drenáž; = délka * plocha průřezu rýhu; 563,2*0,24</i>					
11	K	132201109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	m3	123,600	3,54	437,54	CS ÚRS 2015 01
	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: poměrné množství zeminy, které ulpí v nářadí a o které je snížen celkový výkon stroje.; =pol.10</i>					
12	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	36,000	306,84	11 046,24	CS ÚRS 2015 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3					
	P		<i>Poznámka k položce: hloubení rýh při výstavbě propustku</i>					
13	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	36,000	20,03	721,08	CS ÚRS 2015 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: poměrné množství zeminy, které ulpí v nářadí a o které je snížen celkový výkon stroje.; =pol.12</i>					
14	K	162301402	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 5 km D kmene do 500 mm	kus	1,000	109,61	109,61	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
	P		<i>Poznámka k položce: =pol.3</i>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
15	K	162301412	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 500 mm	kus	1,000	654,49	654,49	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 300 do 500 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> =pol.3					
16	K	162301422	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 500 mm	kus	1,000	256,25	256,25	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> =pol.3					
17	K	171101104	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů ztuhnutých do 102 % PS	m3	24,000	53,60	1 286,40	CS ÚRS 2015 01
	PP		Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním ztuhnutých s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou ztuhnutí v procentech výsledku zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) přes 100 do 102 % PS					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> případný nasypový materiál, dorovnáni pláň - štěrkopisek, pol. 43; změřeno v digitální verzi projektové dokumentace - funkce výpočtu zemních prací					
18	K	174201202	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 500 mm	kus	11,000	148,64	1 635,04	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zásyp jam po pařezech výkopem z horniny získané při dobývání pařezů s hrubým urovnáním povrchu zasypávkou průměru pařezu přes 300 do 500 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> =pol.3					
19	K	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	499,200	35,46	17 701,63	CS ÚRS 2015 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> zatravňovaná plocha, použití sejmuté ornice; = pol. 20					
20	K	181411122	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	499,200	6,87	3 429,50	CS ÚRS 2015 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního na svahu přes 1:5 do 1:2					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> změřeno v digitální verzi projektové dokumentace - funkce měření ploch					
21	K	181951102	Úprava pláň v hornině tř. 1 až 4 se ztuhnutím	m2	2 416,590	7,67	18 535,25	CS ÚRS 2015 01
	PP		Úprava pláň vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se ztuhnutím					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> plocha pláň=plocha ochranné vrstvy = plocha spodní konstrukční vrstvy; pol. 35 + pol. 38					
22	K	AG.R-1	Přebytečný výkopek	m3	406,990	100,00	40 699,00	
	PP		zahrnuje náklady na naložení, přemístění, složení, urovnání a skládkovné					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: množství zbylého výkopku po odečtení násypů; = pol.8+pol.10-pol.12; 247,39+123,6+36</i>					



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
23	K	AG.R-2	Přebytečná ornice	m3	744,480	100,00	74 448,00	
	PP		zahrnuje náklady na naložení, přemístění, složení, urovnání					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> přebytek sejmuté ornice; = pol. 7- pol. 19; 819,36-74,88					
24	K	R.1.	Zřízení a odstranění příčné hrázky toku min. výšky 1 m, včetně příp. čerpání vody po dobu výstavby	ks	2,000	10 000,00	20 000,00	
	PP		Zřízení a odstranění příčné hrázky toku min. výšky 1 m, včetně příp. čerpání vody po dobu výstavby					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> V položce jsou zahrnuty veškeré náklady na zřízení i odstranění příčné hrázky toku; V ceně jsou započteny i náklady na; - nutné zemní práce; - čerpání vody (průsakové, dešťové...) po dobu stavby v daném úseku; - pohotovost čerpací soupravy po dobu stavby.					
25	M	005724700	osivo směs travní univerzál	kg	34,940	95,00	3 319,30	CS ÚRS 2015 01
	PP		osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg univerzál					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> = pol. 30 x 0,07kg/m2; 1029*0,07					

D 2

**Základy a zvláštní zakládání****105 644,40**

26	K	212752212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	564,000	106,53	60 082,92	CS ÚRS 2015 01
	PP		Trativody z drenážních trubek se zřízením šterkopískového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 65 do 100 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> včetně, trubky, lože a obsypu; = délka drenáže změřena v PD					
27	K	274322511	Základové pasy ze ŽB odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 25/30 XA	m3	4,320	2 199,06	9 499,94	CS ÚRS 2015 01
	PP		Základy z betonu železového (bez výztuže) pasy z betonu odolného proti agresivnímu prostředí (XA) tř. C 25/30					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> rozměry základů 3,9*0,8*0,7*2					
28	K	274351215	Zřízení bednění stěn základových pasů	m2	14,400	187,42	2 698,85	CS ÚRS 2015 01
	PP		Bednění základových stěn pasů svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zařízení					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> plocha stěn základů + přesah					
29	K	274351216	Odstranění bednění stěn základových pasů	m2	14,400	40,27	579,89	CS ÚRS 2015 01
	PP		Bednění základových stěn pasů svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> =pol.28					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
30	K	274362021	Výztuž základových pásů svařovanými sítěmi Kari	t	0,670	22 765,83	15 253,11	CS ÚRS 2015 01	
	PP		Výztuž základů pasů ze svařovaných sítí z drátů typu KARI						
	P		<i>Poznámka k položce:</i> plocha výztuže x kg/m <sup>2</sup> 84,81*7,9						
31	K	279362021	Výztuž základových zdí nosných svařovanými sítěmi Kari	t	0,770	22 765,83	17 529,69	CS ÚRS 2015 01	
	PP		Výztuž základových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovinných nebo oblých, deskových nebo žebrových, včetně výztuže jejich žebor ze svařovaných sítí z drátů typu KARI						
	P		<i>Poznámka k položce:</i> plocha výztuže x kg/m <sup>2</sup> 97,4*7,9						
<b>D</b>	<b>4</b>	<b>Vodorovné konstrukce</b>					<b>163 427,10</b>		
32	K	451971112	Položení podkladní vrstvy z geotextilie s uchycením v terénu sponami	m <sup>2</sup>	5 447,570	10,00	54 475,70	CS ÚRS 2015 01	
	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						
	P		<i>Poznámka k položce:</i> S dodáním spon.; plocha pláň(sanace)*2+vytažení z boků+přesahy; 2416,59*2+0,8*515,3+202,15						
33	M	693110050	geotextilie tkaná (polypropylen) PK-TEX PP 80 314 g/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	5 447,570	20,00	108 951,40	CS ÚRS 2015 01	
	PP		geotextilie geotextilie tkaná PK-TEX PP (polypropylen) vyztužování, separace a filtrace PK-TEX PP 80 314 g/m <sup>2</sup>						
	P		<i>Poznámka k položce:</i> =pol.32						
<b>D</b>	<b>5</b>	<b>Komunikace</b>					<b>809 724,40</b>		
34	K	564661111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm tl 200 mm	m <sup>2</sup>	4 833,170	53,90	260 507,86	CS ÚRS 2015 01	
	PP		Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm, s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm						
	P		<i>Poznámka k položce:</i> plocha sanace tj. pláň*2(celková tl. sanace je 40 cm)						
35	K	564751111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 150 mm	m <sup>2</sup>	331,320	84,04	27 844,13	CS ÚRS 2015 01	
	PP		Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm						
	P		<i>Poznámka k položce:</i> plocha ŠD (pol. 36) + rozšíření vrstvy;						
36	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m <sup>2</sup>	316,260	71,20	22 517,71	CS ÚRS 2015 01	
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: plocha obalovaného kameniva (pol. 39) + rozšíření vrstvy; 301,2+15,06</i>					
37	K	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	2 085,260	115,31	240 451,33	CS ÚRS 2015 01
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm					
	P		<i>Poznámka k položce: plocha kaleného šterku + rozšíření vrstvy; pol.58+156,46</i>					
38	K	564-R.1.	Kryt z Kaleného šterku tl. 150mm	m2	1 930,800	64,54	124 613,83	
	PP		Kryt z Kaleného šterku tl. 150mm					
	P		<i>Poznámka k položce: délka x šířka vozovky + (vyhybny,rozšíření v obloucích, sjezdy); 445,3*4+149,6</i>					
39	K	565145121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š přes 3 m	m2	301,200	203,55	61 309,26	CS ÚRS 2015 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm					
	P		<i>Poznámka k položce: = pol. 42</i>					
40	K	573191111	Nátěr infiltrační kationaktivní v množství emulzí 1 kg/m2	m2	301,200	22,77	6 858,32	CS ÚRS 2015 01
	PP		Nátěr infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2					
	P		<i>Poznámka k položce: =pol.39</i>					
41	K	573231111	Postřík živičný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	m2	301,200	17,82	5 367,38	CS ÚRS 2015 01
	PP		Postřík živičný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,50 do 0,80 kg/m2					
	P		<i>Poznámka k položce: = pol. 42</i>					
42	K	577134121	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	301,200	162,15	48 839,58	CS ÚRS 2015 01
	PP		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm					
	P		<i>Poznámka k položce: plocha asfaltového úseku; délka*šířka+(rozšíření v obloucích, sjezdy); 70*4+21,2</i>					
43	M	583373440	šterkopisek (Hulín) frakce 0-32	t	48,000	210,00	10 080,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopisky) šterkopisky ČSN 72 1511-2 frakce 0-32 pískovna Hulín					
	P		<i>Poznámka k položce: násypový materiál</i>					
44	K	R.2.	Vyplnění spár živičnou zátlvkou	m	15,000	89,00	1 335,00	
	PP		Vyplnění spár mezi silničními dílci jakékoliv tloušťky živičnou zátlvkou					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: výplň proříznuté spáry živičnou zálivkou</i>					
D	HSV		<b>Práce a dodávky HSV</b>				<b>401 083,45</b>	
D	3		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>6 780,64</b>	
45	K	348171111	Osazení mostního ocelového zábradlí nesnímatelného do betonu říms přímo	m	8,000	347,58	2 780,64	CS ÚRS 2015 01
	PP		Osazení mostního ocelového zábradlí přímo do betonu říms					
46	M	140R	Svařované spoje trubek	m	16,000	250,00	4 000,00	
	PP		trubky svařované konstrukční válcované za tepla v jakosti 11 343 vnější D x tloušťka stěny 16 x 1,5 mm					
D	9		<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>				<b>218 360,41</b>	
47	K	913121111	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní	kus	4,000	34,86	139,44	CS ÚRS 2015 01
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletních značek vč. podstavce a sloupku základních					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
48	K	913121211	Příplatek k dočasné dopravní značce kompletní základní za první a ZKD den použití	kus	360,000	14,40	5 184,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 12-1111					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>počet značek(pol.47)*počet dnů; = pol.4x90</i>					
49	K	919112213	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 25 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu	m	15,000	35,53	532,95	CS ÚRS 2015 01
	PP		Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 10 mm, hloubky 25 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>proříznutí spáry v místě napojení nového krytu</i>					
50	K	919411121	Čelo propustku z betonu prostého pro propustek z trub DN 600 až 800	kus	2,000	13 784,91	27 569,82	CS ÚRS 2015 01
	PP		Čelo propustku z betonu prostého, pro propustek z trub DN 600 až 800 mm					
51	K	919521160	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo ŽB DN 800	m	6,000	1 862,74	11 176,44	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 800 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>délka dle PD</i>					
52	M	592224120	trouba hrdlová přímá železobet. s integrovaným těsněním DEHA TZH-Q 800/2500 80 x 250 x 11,5 cm	kus	3,000	5 064,43	15 193,29	CS ÚRS 2015 01
	PP		trouby pro splaškové odpadní vody železobetonové trouby hrdlové přímé s integrovaným těsněním TZH-Q 800/2500 integro DEHA 80 x 250 x 11,5					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>délka propustku/délka trouby</i>					
53	K	919721131	Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá trojosá z PP	m2	2 416,590	35,89	86 731,42	CS ÚRS 2015 01
	PP		Geomříž pro stabilizaci podkladu tuhá trojosá z polypropylenu					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>plocha sanace(pláně); = pol.21</i>					
54	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm	m	15,000	88,87	1 333,05	CS ÚRS 2015 01
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm					
55	K	938909311	Čištění vozovek metením strojně podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	m2	150 000,000	0,47	70 500,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Čištění vozovek metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek strojně povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živičného					
	D	998	Přesun hmot				175 942,40	
56	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	8 797,120	20,00	175 942,40	CS ÚRS 2015 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				2 415,02	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 783			<b>Dokončovací práce - nátěry</b>				<b>2 415,02</b>	
57	K	783522000	Nátěry syntetické klempířských konstrukcí barva standardní dvojnásobné a základní	m2	2,800	98,58	276,02	CS ÚRS 2015 01
PP			Nátěry klempířských konstrukcí syntetické na vzduchu schnoucí standardními barvami dvojnásobné a základní nátěr reaktivní barvou					
58	M	140110200	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353, 44,5 x 3,2 mm	m	14,000	119,00	1 666,00	CS ÚRS 2015 01
PP			trubky bezešvé hladké válcované za tepla v jakosti 11 353 vnější D x tloušťka stěny 44,5 x 3,2 mm					
59	M	140110180-1	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353, 38,5 x 3,0 mm	m	5,000	80,90	404,50	
PP			trubky bezešvé hladké válcované za tepla v jakosti 11 353 vnější D x tloušťka stěny 38,5 x 3,0 mm					
60	M	140110120	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353,25 x 2,5mm	m	1,000	68,50	68,50	CS ÚRS 2015 01
PP			trubky bezešvé hladké válcované za tepla v jakosti 11 353 vnější D x tloušťka stěny 25*2,5 mm					
D M			<b>Práce a dodávky M</b>				<b>4 800,00</b>	
D 23-M			<b>Montáže potrubí</b>				<b>4 800,00</b>	
61	K	R.4.	Montáž chráničky půlené z trub plast DN do 150mm	m	8,000	150,00	1 200,00	
PP			Montáž chráničky půlené z trub plast DN do 150mm					
P			<i>Poznámka k položce: včetně materiálu</i>					
62	K	R.5.	Montáž ocelové chráničky půlené DN do 150	m	8,000	450,00	3 600,00	
PP			Montáž ocelové chráničky půlené DN do 150					
P			<i>Poznámka k položce: včetně materiálu</i>					
D VRN			<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>				<b>70 000,00</b>	
D VRN1			<b>Průzkumné, geodetické a projektové práce</b>				<b>21 000,00</b>	
63	K	011002000	Průzkumné práce	soubor	1,000	3 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2015 01
PP			Průzkumné práce					
P			<i>Poznámka k položce: - v případě potřeby účasti geologa na stavbě - ověření průběhu inženýrských sítí.</i>					
64	K	012002000	Geodetické práce - vytyčení	soubor	1,000	18 000,00	18 000,00	CS ÚRS 2015 01
PP			geodetické práce - vytyčení					
D VRN3			<b>Zařízení staveniště</b>				<b>1 000,00</b>	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
65	K	030001000	Zařízení staveniště	soubor	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zařízení staveniště					
	D	VRN4	Inženýrská činnost				47 000,00	
66	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	soubor	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		zaměření skutečného provedení stavby					
67	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	paré	4,000	3 000,00	12 000,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Dokumentace skutečného provedení stavby					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
68	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření - hutní zkoušky	ks	6,000	2 500,00	15 000,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zkoušky a ostatní měření - hutní zkoušky					
	D	VRN7	Provozní vlivy				1 000,00	
69	K	079002000	Ostatní provozní vlivy	...	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2015 01
	P		<i>Poznámka k položce: práce v blízkosti vodního toku</i>					



# Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

## Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLS. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

**Rekapitulace stavby** obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.  
v sestavě **rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

**Soupis prací** pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

**Krycí list soupisu** obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informací o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

**Rekapitulace členění soupisu prací** obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

**Soupis prací** obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádce výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

## Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

- Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)
- Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ
- Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky
- J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli
- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, musí být všechna tato pole vyplněna nenulovými kladnými číslicemi
- Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu
- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč je v tomto případě povinen vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Není však přípustné, aby obě pole - J.materiál, J.Montáž byly u jedné položky vyplněny nulou.

## Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavbeních 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 činnosti	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	
wv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150

## 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