

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: ZELCANY1

Stavba: **Polní cesta C1 v k.ú. Želčany**

KSO: 822 29

Místo:

CC-CZ: 21121

Datum: 12.5.2016

Zadavatel:

ČR-SPÚ, pobočka Plzeň

IČ: 01312774

DIČ: není plátcem

Uchazeč:

Silnice Klatovy a.s.

IČ: 45357307

DIČ: CZ45357307

Projektant:

Pontex spol. s r.o.

IČ: 40763439

DIČ: CZ40763439

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní části katalogů) jsou neomezeně dálkově k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz). Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepocházejí z Cenové soustavy Úrs.

POZNÁMKA: Materiály jmenovitě uvedené nejsou závazné, ale jsou reprezentanty určeného kvalitativního standardu.

**Cena bez DPH**

**9 904 937,73**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	9 904 937,73	2 080 036,92
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

**Cena s DPH**

**v**

**CZK**

**11 984 974,65**

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: ZELCANY1

**Stavba:** Polní cesta C1 v k.ú. Želčany

Místo: Datum: 12.05.2016

Zadavatel: ČR-SPÚ, pobočka Plzeň Projektant: Pontex spol. s r.o.

Uchazeč: Silnice Klatovy a.s.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>9 904 937,73</b>	<b>11 984 974,65</b>	
000	Vedlejší a ostatní náklady	100 470,00	121 568,70	VON
101	Polní cesta C1 v k.ú. Želčany	4 219 358,21	5 105 423,43	STA
102	Polní cesta C1 - protierozní opatření	5 585 109,52	6 757 982,52	STA

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Polní cesta C1 v k.ú. Želčany

Objekt:

**000 - Vedlejší a ostatní náklady**

KSO: 822 29

Místo: Želčany

Zadavatel:

ČR-SPÚ, pobočka Plzeň

Uchazeč:

Silnice Klatovy a.s.

Projektant:

Pontex spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ: 21121

Datum: 12.05.2016

IČ: 01312774

DIČ: není plátcem

IČ: 45357307

DIČ: CZ45357307

IČ: 40763439

DIČ: CZ40763439

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní části katalogů) jsou neomezeně dálkově k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz). Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepocházejí z Cenové soustavy Úrs.

POZNÁMKA: Materiály jmenovitě uvedené nejsou závazné, ale jsou reprezentanty určeného kvalitativního standardu.

<b>Cena bez DPH</b>				<b>100 470,00</b>
		Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní		100 470,00	21,00%	21 098,70
snížená		0,00	15,00%	0,00
<b>Cena s DPH</b>			<b>v CZK</b>	<b>121 568,70</b>

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Polní cesta C1 v k.ú. Želčany

Objekt:

**000 - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo: Želčany

Datum: 12.05.2016

Zadavatel: ČR-SPÚ, pobočka Plzeň

Projektant: Pontex spol. s r.o.

Uchazeč: Silnice Klatovy a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**100 470,00**

### VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

**100 470,00**

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

66 300,00

VRN3 - Zařízení staveniště

510,00

VRN4 - Inženýrská činnost

25 500,00

VRN7 - Provozní vlivy

1 020,00

VRN9 - Ostatní náklady

7 140,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Polní cesta C1 v k.ú. Želčany

Objekt:

**000 - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo: Želčany

Datum: 12.05.2016

Zadavatel: ČR-SPÚ, pobočka Plzeň

Projektant: Pontex spol. s r.o.

Uchazeč: Silnice Klatovy a.s.

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

## Náklady soupisu celkem

**100 470,00**

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 100 470,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 66 300,00

1	K	011314000	Archeologický dohled	kus	1,000	4 900,00	4 900,00	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	----------------------	-----	-------	----------	----------	----------------

PP Průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce archeologická činnost archeologický dohled

P Poznámka k položce:  
NÁLEZOVÁ ZPRÁVA

VV "nálezová zpráva" 1 1,000

2	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kus	1,000	12 200,00	12 200,00	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	---------------------------------	-----	-------	-----------	-----------	----------------

PP Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou

P Poznámka k položce:  
VYTYČENÍ POZEMKU PRO STAVBU - VYTYČOVACÍ NÁČRT

VV "vytyčovací protokol" 1 1,000

3	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kus	4,000	8 200,00	32 800,00	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	------------------------------	-----	-------	----------	-----------	----------------

PP Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě

P Poznámka k položce:  
ZAMĚŘENÍ SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ STAVBY  
GEOMETRICKÝ PLÁN

VV "vytyčovací protokol" 4 4,000

4	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kus	4,000	4 100,00	16 400,00	CS ÚRS 2015 01
---	---	-----------	-----------------------------------------	-----	-------	----------	-----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby					
	VV		4		4,000			
	D	VRN3	Zařízení staveniště				510,00	
5	K	031002000	Související práce pro zařízení staveniště	kus	1,000	510,00	510,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště související (přípravné) práce					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> VEŠKERÉ NÁKLADY SPOJENÉ S VYBUDOVÁNÍM, PROVOZEM A ODSTRANĚNÍM ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ.					
	D	VRN4	Inženýrská činnost				25 500,00	
6	K	041903000	Dozor jiné osoby	hod	12,000	1 020,00	12 240,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Inženýrská činnost dozory dozor jiné osoby					
	VV		"GEOTECHNICKÝ DOHLED" 3*4		12,000			
7	K	043194000	Ostatní zkoušky	kpl	1,000	5 100,00	5 100,00	
	PP		Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření ostatní měření bez rozlišení					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> NÁKLADY ZHOTOVITELE, SOUVISEJÍCÍ V PROVÁDĚNÍM ZKOUŠEK A REVIZÍ PŘEDEPSANÝCH TECHNICKÝMI NORMAMI NEBO OBJEDNATELEM A KTERÉ JSOU PRO PROVEDENÍ DÍLA NEZBYTNÉ.					
	VV		"ROZBOR ZEMINY PRO ULOŽENÍ NA DEPONII					
	VV		" předpoklad 4 zkoušky - komplet " 1		1,000			
8	K	043194001	Ostatní zkoušky	kpl	1,000	8 160,00	8 160,00	
	PP		Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření ostatní měření bez rozlišení					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> ZKOUŠKY A MĚŘENÍ					
	VV		"HUTNÍCÍ ZKOUŠKY NAD RÁMEC TKP" 1		1,000			
	D	VRN7	Provozní vlivy				1 020,00	
9	K	075103000	Ochranná pásma elektrického vedení	kus	1,000	1 020,00	1 020,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Provozní vlivy ochranná pásma elektrického vedení					
	VV		" v délce 150m trasy před koncem úpravy " 1		1,000			
	D	VRN9	Ostatní náklady				7 140,00	
10	K	091504000	Náklady související s publikační činností	kus	1,000	6 120,00	6 120,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Ostatní náklady související s objektem náklady související s publikační činností					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" NÁKLADY ZHOTOVITELE NA INFORMAČNÍ BILLBOARD " 1		1,000			
11	K	091704000	Náklady na údržbu	kus	1,000	1 020,00	1 020,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Ostatní náklady související s objektem náklady na údržbu					
	VV		" ČIŠTĚNÍ KOMUNIKACÍ PO DOBU VÝSTAVBY" 1		1,000			



# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Polní cesta C1 v k.ú. Želčany

Objekt:

**101 - Polní cesta C1 v k.ú. Želčany**

KSO: 822 29

Místo:

Zadavatel:

SPÚ, pobočky Plzeň

Uchazeč:

Silnice Klatovy a.s.

Projektant:

Pontex spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ: 21121

Datum: 12.05.2016

IČ:

DIČ:

IČ: 45357307

DIČ: CZ45357307

IČ: 40763439

DIČ: CZ40763439

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní části katalogů) jsou neomezeně dálkově k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz). Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepocházejí z Cenové soustavy Úrs.

POZNÁMKA: Materiály jmenovitě uvedené nejsou závazné, ale jsou reprezentanty určeného kvalitativního standardu.

<b>Cena bez DPH</b>				<b>4 219 358,21</b>
		Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní		4 219 358,21	21,00%	886 065,22
snížená		0,00	15,00%	0,00
<b>Cena s DPH</b>		<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>5 105 423,43</b>

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Polní cesta C1 v k.ú. Želčany

Objekt:

**101 - Polní cesta C1 v k.ú. Želčany**

Místo:

Datum: 12.05.2016

Zadavatel: SPÚ, pobočky Plzeň

Projektant: Pontex spol. s r.o.

Uchazeč: Silnice Klatovy a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**4 219 358,21**

1 - Zemní práce

1 300 431,73

2 - Základy, zvláštní zakládání

163 096,40

4 - Vodorovné konstrukce

195 338,55

5 - Komunikace

2 285 496,61

8 - Trubní vedení

232 203,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

31 758,46

998 - Přesun hmot

11 033,46

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Polní cesta C1 v k.ú. Želčany

Objekt:

**101 - Polní cesta C1 v k.ú. Želčany**

Místo:

Datum: 12.05.2016

Zadavatel: SPÚ, pobočky Plzeň

Projektant: Pontex spol. s r.o.

Uchazeč: Silnice Klatovy a.s.

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

## Náklady soupisu celkem

**4 219 358,21**

D	K	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 1			<b>Zemní práce</b>				<b>1 300 431,73</b>	
1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	m2	422,000	26,61	11 229,42	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 do 1 000 m2					
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen: 1. Cenu -1104 lze použít jestliže se odstranění stromů a křovin neprovádí na holo. 2. Cena -1101 je určena i pro: a) odstraňování křovin a stromů o průměru kmene do 100 mm z ploch, jejichž celková výměra je větší než 1 000 m2 při sklonu terénu strmějším než 1 : 5; b) LTM při jakékoliv celkové ploše jednotlivě přes 30 m2. 3. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 4. Průměr kmenů stromů (křovin) se měří 0,15 m nad přilehlým terénem. 5. Množství jednotek se určí samostatně za každý objekt v m2 plochy rovné součtu půdorysných ploch omezených obalovými křivkami korun jednotlivých stromů a křovin, popř. skupin stromů a křovin, jejichž koruny se půdorysně překrývají. Jestliže by byl zmíněný součet ploch větší než půdorysná plocha staveniště, počítá se pouze s plochou staveniště.</i>					
	VV		"dle dendrologie"422		422,000			
2	K	111251111	Drcení ořezaných větví D do 100 mm s odvozem do 20 km	m3	48,200	510,00	24 582,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Drcení ořezaných větví strojně - (štěpkování) o průměru větví do 100 mm					
	VV		"ŠTĚPKOVÁNÍ - křoviny + stromy" 422*0,1+6		48,200			
3	K	112101101	Kácení stromů listnatých D kmene do 300 mm	kus	3,000	257,50	772,50	CS ÚRS 2015 01
	PP		Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm					
	VV		"dle dendrologie" 3		3,000			
4	K	112101102	Kácení stromů listnatých D kmene do 500 mm	kus	3,000	462,45	1 387,35	CS ÚRS 2015 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
	VV		"dle dendrologie" 3		3,000			
5	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	20,000	67,80	1 356,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvřením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů					
	VV		"předpoklad" 20		20,000			
6	K	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	10,000	231,00	2 310,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv tříd					
	VV		20*1*0,5		10,000			
7	K	120901111	Bourání zdiva kamenného v odkopávkách nebo prokopávkách na maltu vápennou ručně	m3	5,000	164,98	824,90	CS ÚRS 2015 01
	PP		Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách, korytech vodotečí, melioračních kanálech - ručně s přemístěním sutí na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze zdiva kamenného, pro jakýkoliv druh kamene na maltu vápennou					
	VV		"předpoklad" 5		5,000			
	VV		"Bude čerpáno po odsouhlasení TDI.					
8	K	120901121	Bourání zdiva z betonu prostého neprokládaného v odkopávkách nebo prokopávkách ručně	m3	5,000	164,98	824,90	CS ÚRS 2015 01
	PP		Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách, korytech vodotečí, melioračních kanálech - ručně s přemístěním sutí na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého neprokládaného					
	VV		"předpoklad" 5		5,000			
	VV		"Bude čerpáno po odsouhlasení TDI.					
9	K	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	1 302,560	22,66	29 516,01	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 do 50 m					
	VV		"dle výkazu výměr" (5989,5+523,3)*0,2		1 302,560			
10	K	122202203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 5000 m3 v hornině tř. 3	m3	2 909,090	33,62	97 803,61	CS ÚRS 2015 01
	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 1 000 do 5 000 m3					
	VV		"výkop dle TK" 0,7*(2449,3+186-1261,300)		961,800			
	VV		"výkop pro sanaci dle TK" 0,7*(2573+179,7)		1 926,890			
	VV		"odstranění zemní hrázky" 20,400		20,400			
	VV		Součet		2 909,090			
11	K	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost	m3	1 454,545	14,04	20 421,81	CS ÚRS 2015 01
	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 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		0,5*2909,090		1 454,545			
12	K	122302203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 5000 m3 v hornině tř. 4	m3	1 373,210	34,00	46 689,14	CS ÚRS 2015 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	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. 4 přes 1 000 do 5 000 m3					
	VV		"výkop dle TK" 0,3*(2449,3+186-1261,300)		412,200			
	VV		"výko pro sanaci dle TK"0,3*(2573+179,7)		825,810			
	VV		"konstrukce cesty dle přehledu" 676*0,2		135,200			
	VV		Součet		1 373,210			
13	K	122302209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 4 za lepivost	m3	686,605	13,99	9 605,60	CS ÚRS 2015 01
	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. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4					
	VV		0,5*1373,210		686,605			
14	K	132301101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	191,981	143,96	27 637,58	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. 4 do 100 m3					
	VV		"trativody dle VV" 670,9*0,5*0,5		167,725			
	VV		"rozšíření na objekty - DŠ" 17*0,8		13,600			
	VV		"betonový práh brodu" (2*6+4,5+5,7)*0,6*0,8		10,656			
	VV		Součet		191,981			
15	K	132301109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4	m3	95,991	15,09	1 448,50	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. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4					
	VV		0,5*191,981		95,991			
16	K	162201411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene do 300 mm	kus	3,000	210,72	632,16	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 100 do 300 mm					
	VV		3		3,000			
17	K	162201412	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene do 500 mm	kus	3,000	210,72	632,16	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 300 do 500 mm					
	VV		3		3,000			
18	K	162201421	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 300 mm	kus	3,000	64,72	194,16	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm					
	VV		3		3,000			
19	K	162201422	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D do 500 mm	kus	3,000	245,27	735,81	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm					
	VV		3		3,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
20	K	162401102	Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	261,380	8,80	2 300,14	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m					
	VV		"ornice na mezideponii tam a zpět" 733,9*0,1*2		146,780			
	VV		"výkopek pro zpětné použití do trasy" 2*(22,3+14,6+20,400)		114,600			
	VV		Součet		261,380			
21	K	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1 229,170	13,75	16 901,09	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m					
	VV		"přebytek ornice" 1302,560-733,9*0,1		1 229,170			
22	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	4 437,381	25,53	113 286,34	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		"výkopek v trase" 2909,090+1373,210+191,981		4 474,281			
	VV		"méně pro zpětné použití" -22,3-14,6		-36,900			
	VV		Součet		4 437,381			
23	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	44 373,810	0,91	40 380,17	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	VV		"celkem do 20km" 10*4437,381		44 373,810			
24	K	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7	m3	10,000	34,19	341,90	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		"bouraný materiál" 5+5		10,000			
25	K	162701159	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	100,000	3,65	365,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	VV		"celkem do 20km" 10*10		100,000			
26	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	1 433,250	4,59	6 578,62	CS ÚRS 2015 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
	VV		"z mezideponie zemina pro násyp a zásyp,přip. zemní hrázky" 22,3+14,6+20,400		57,300			
	VV		"z mezideponie ornice pro ohumusování" 733,9*0,1		73,390			
	VV		"ornice odvoz na deponii" 1302,560		1 302,560			
	VV		Součet		1 433,250			
27	K	171101102	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů ztuhnutých na 96 % PS	m3	36,900	48,43	1 787,07	CS ÚRS 2015 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Uložení sypaniny do násypů s rozproštěním 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) na 96 % PS					
	VV		"násyp dle přehledu" 22,3+14,6		36,900			
28	K	171101131	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a soudržných střídavě do násypů zhutněných	m3	2 752,700	64,02	176 227,85	CS ÚRS 2015 01
	PP		Uložení sypaniny do násypů s rozproštěním sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných a soudržných střídavě ukládaných					
	VV		" sanační vrstva dle přehledu" 2573+179,7		2 752,700			
29	M	583806520	kámen lomový neupravený tříděný frakce 0/250 (MN)	t	5 505,400	48,00	264 259,20	CS ÚRS 2015 01
	PP		kámen přírodní pro zdvo (kámen lomový, kopáky, haklíky, kvádry) kámen lomový neupravený ČSN 72 1860, ON 72 1861 žula (materiálová skupina I/2) tříděný 0/250 (MN) Písek					
	VV		"sanace" (2573+179,7)*2		5 505,400			
	VV		"výplň vsakovací jámy - VIZ ODVODNĚNÍ"					
	VV		Součet		5 505,400			
30	K	171103101	Zemní hrázky melioračních kanálů z horniny tř. 1 až 4	m3	20,400	121,27	2 473,91	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zemní hrázky přírodních a odpadních melioračních kanálů zhutňované po vrstvách tloušťky 200 mm, s přemístěním sypaniny do 20 m nebo s jejím přehozením do 3 m z hornin tř. 1 až 4					
	VV		" vyhrazení ol.potoka při stavbě brodu" 17*1,2		20,400			
31	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	4 484,281	10,44	46 815,89	CS ÚRS 2015 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	VV		"veškerý výkop" 2909,090+1373,210+191,981+5+5		4 484,281			
32	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	7 567,548	15,00	113 513,22	CS ÚRS 2015 01
	PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)					
	VV		4437,381*1,7+(5+5)*2,4		7 567,548			
33	K	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	14 879,700	5,83	86 748,65	CS ÚRS 2015 01
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním					
	VV		"pláň + parapláň dle přehledu" 7439,0+7440,7		14 879,700			
34	K	182301131	Rozproštění ornice pl přes 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 100 mm	m2	733,900	16,24	11 918,54	CS ÚRS 2015 01
	PP		Rozproštění a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm					
	VV		" dle výkazu výměr" 733,9		733,900			
35	K	183405211	Výsev trávníku hydroosevem na ornici	m2	733,900	38,76	28 445,96	CS ÚRS 2015 01
	PP		Výsev trávníku hydroosevem na ornici					
	VV		"dle přehledu" 733,9		733,900			
36	M	005724800	osiva směs jetelotravní	kg	18,898	127,50	2 409,50	CS ÚRS 2015 01
	PP		osiva pícnin směsi travní balení obvykle 25 kg jetelotráva běžná					
	VV		755,916*0,025 Přepočtené koeficientem množství		18,898			



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
37	K	183101215	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř.1 až 4 objem do 0,4 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	20,000	408,00	8 160,00	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 0,125 do 0,40 m3					
	VV		"pro výsadbu dřevin" 4+16		20,000			
38	K	184102114	Výsadba dřeviny s balem D do 0,5 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	20,000	244,80	4 896,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 400 do 500 mm					
	VV		20		20,000			
39	M	0265030221	Javor mléč /Acer platanoides/ zemní bal, obvod kmene 14-16cm	kus	4,000	2 295,00	9 180,00	
	PP		dřeviny okrasné listnaté Javor mleč /Acer platanoides/ 51 - 80 cm PK					
	VV		4		4,000			
40	M	026504620	Dub letní (Quercus robur) 200 - 250 cm, ZB	kus	16,000	3 489,00	55 824,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		dřeviny okrasné listnaté Dub letní (Quercus robur) 200 - 250 cm ZB					
	VV		16		16,000			
41	K	184215133	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 3 m	kus	20,000	285,60	5 712,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m					
	VV		20		20,000			
42	M	605912550	kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný délka 250 cm průměr 8 cm	kus	67,980	86,70	5 893,87	CS ÚRS 2015 01
	PP		sloupy, tyče a vlna dřevěná kůly vyvazovací jeden konec fazeta, druhý špice, délka 250 cm imregnované průměr 8 cm					
	VV		" hlavní ukotvení" 3*20*1,03		61,800			
	VV		"příčka - řezem na délku 50cm" 1,03*20*3/10		6,180			
	VV		Součet		67,980			
43	K	184501121	Zhotovení obalu z juty v jedné vrstvě v rovině a svahu do 1:5	m2	8,000	61,20	489,60	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zhotovení obalu kmene a spodních částí větví stromu z juty v jedné vrstvě v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		20*0,2*2		8,000			
44	M	618940100	sít' kokosová (400 g/m2) 2 x 50 m	m2	12,360	81,60	1 008,58	CS ÚRS 2015 01
	PP		výrobky z přírodních materiálů sít' kokosová 2 x 50 m (400 g/m2)					
	VV		20*2*0,3*1,03		12,360			
45	M	283293040	páska těsnící JUTAFOL TPK 3x30 mm	m	30,900	10,20	315,18	CS ÚRS 2015 01
	PP		fólie z plastů ostatních a speciálně upravené podstřešní a parotěsné folie JUTAFOL TPK těsnící páska rozměr 3 mm x 30 mm x 25 m					
	VV		"NÁHRADNÍ POLOŽKA PRO BAVLNĚNÝ ÚVAZEK					
	VV		20*1,5*1,03		30,900			
46	K	184801121	Ošetřování vysazených dřevin soliterních v rovině a svahu do 1:5	kus	20,000	51,00	1 020,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Ošetření vysazených dřevin soliterních v rovině nebo na svahu do 1:5					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		20		20,000			
47	K	184813121	Ochrana dřevin před okusem mechanicky pletivem v rovině a svahu do 1:5	kus	20,000	20,40	408,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Ochrana dřevin před okusem zvěří mechanicky v rovině nebo ve svahu do 1:5, pletivem, výšky do 2 m					
	VV		"NÁHRADNÍ POLOŽKA pro zřízení chráničem VYVA					
	VV		20		20,000			
48	M	3457135	chránič VYVA 120cm samonosný kruhový plastový HDPE, výška 120cm	m	20,000	86,70	1 734,00	
	PP		materiál úložný elektroinstalační trubky elektroinstalační ohebné, KOPOFLEX, dvouplášťové HDPE+LDPE svitek 50 m se zatahovacím drátem a spojkou ČSN EN 50086-2-4 KF 09110 110 mm					
	P		<i>Poznámka k položce: NÁHRADNÍ POLOŽKA EAN 8595057698260</i>					
	VV		20		20,000			
49	K	184807111	Zřízení ochrany stromu bedněním	m2	102,400	22,40	2 293,76	CS ÚRS 2015 01
	PP		Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení					
	VV		16*4*0,8*2		102,400			
50	K	184807112	Odstranění ochrany stromu bedněním	m2	102,400	7,20	737,28	CS ÚRS 2015 01
	PP		Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem odstranění					
	VV		102,400		102,400			
51	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	20,000	40,80	816,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		20*1		20,000			
52	M	103911000	kůra mulčovací VL	m3	2,000	734,40	1 468,80	CS ÚRS 2015 01
	PP		výrobky ostatní kůra mulčovací VL					
	VV		20*0,1		2,000			
53	M	103211000	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	4,000	918,00	3 672,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		rašelina substrátová zahradní substrát pro výsadbu VL					
	VV		20*0,4*0,5		4,000			
54	K	185802114	Hnojení půdy umělým hnojivem k jednotlivým rostlinám v rovině a svahu do 1:5	t	0,001	21 297,60	21,30	CS ÚRS 2015 01
	PP		Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem s rozdělením k jednotlivým rostlinám					
	VV		" tablety" 20*5*0,00001		0,001			
55	M	25191990	hnojivo SILVAMIX v tabletách	kus	100,000	4,10	410,00	
	PP		hnojiva průmyslová ostatní Cererit (bal. 5 kg)					
	P		<i>Poznámka k položce: NÁHRADNÍ POLOŽKA</i>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		20*5		100,000			
56	K	185804311	Zalítí rostlin vodou plocha do 20 m2	m3	3,000	285,60	856,80	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě do 20 m2					
	VV		20*5*0,030		3,000			
57	M	082113210	voda pitná pro ostatní odběratele	m3	3,000	66,30	198,90	CS ÚRS 2015 01
	PP		voda pitná voda pro ostatní odběratele					
	VV		3,00		3,000			
58	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	3,000	561,00	1 683,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Dovoz vody pro závlivku rostlin na vzdálenost do 1000 m					
	VV		3,0		3,000			
59	K	185851129	Příplatek k dovozu vody pro závlivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	m3	15,000	18,40	276,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Dovoz vody pro závlivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m					
	VV		" 6km" 5*3,0		15,000			
<b>D</b>	<b>2</b>		<b>Základy,zvláštní zakládání</b>				<b>163 096,40</b>	
60	K	211531111	Výplň odvodňovacích žebor nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	145,060	458,39	66 494,05	CS ÚRS 2015 01
	PP		Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebor nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm					
	VV		"trativody +rozšíření na DŠ " 670,9*0,5*0,4+17*0,8*0,8		145,060			
61	K	212572111	Lože pro trativody ze štěrkopísku tříděného	m3	34,905	489,44	17 083,90	CS ÚRS 2015 01
	PP		Lože pro trativody ze štěrkopísku tříděného					
	VV		"trativody, DŠ, dle přehledu" 670,9*0,5*0,1+17*0,8*0,1		34,905			
62	K	212755216	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm bez lože	m	670,900	87,74	58 864,77	CS ÚRS 2015 01
	PP		Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm					
	VV		670,90		670,900			
86	K	272313811	Základové klenby z betonu tř. C 25/30	m3	10,700	1 930,25	20 653,68	CS ÚRS 2015 01
	PP		Základy z betonu prostého klenby z betonu kamenem neprokládaného tř. C 25/30					
	VV		"brod - prahy" 10,7		10,700			
<b>D</b>	<b>4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>195 338,55</b>	
87	K	452311161	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 25/30 otevřený výkop	m3	22,650	1 792,74	40 605,56	CS ÚRS 2015 01
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 25/30					
	VV		"brod" 151*0,150		22,650			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
88	K	452368211	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo pražců otevřený výkop ze svařovaných sítí Kari	t	0,402	19 859,81	7 983,64	CS ÚRS 2015 01
	PP		Výztuž podkladních desek, bloků nebo pražců v otevřeném výkopu ze svařovaných sítí typu Kari					
	VV		"podkladní deska brodu" 151*0,002664		0,402			
89	K	465511523	Dlažba z lomového kamene do malty s vyplněním spár maltou a vysparováním plocha nad 20 m2 tl 300 mm	m2	151,000	971,85	146 749,35	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 vysparováním maltou MCS v ploše přes 20 m2, tl. 300 mm					
	VV		"brod" 151		151,000			
<b>D 5</b>			<b>Komunikace</b>				<b>2 285 496,61</b>	
63	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	13 469,000	62,18	837 502,42	CS ÚRS 2015 01
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		"dle přehledu včetně sjezdů" 5915,4+6569,1+459+493,5		13 437,000			
	VV		"povrch vsakovací jímký" 8*4		32,000			
	VV		Součet		13 469,000			
64	K	565155121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š přes 3 m	m2	5 227,400	146,57	766 180,02	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. 70 mm					
	VV		"ACP 16 50/70					
	VV		4825,9+401,5		5 227,400			
65	K	569831111	Zpevnění krajnic štěrkodrti tl 100 mm	m2	1 089,500	58,89	64 160,66	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění štěrkodrti tl. 100 mm					
	VV		"dle přehledu" 1089,5		1 089,500			
66	K	573111113	Postřík živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1,5 kg/m2	m2	5 227,400	5,10	26 659,74	CS ÚRS 2015 01
	PP		Postřík živičný infiltrační z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,50 kg/m2					
	VV		"dle VZŘ 1,1g/m2					
	VV		4825,9+401,5		5 227,400			
67	K	573231111	Postřík živičný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	m2	5 043,900	7,14	36 013,45	CS ÚRS 2015 01
	PP		Postřík živičný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,50 do 0,80 kg/m2					
	VV		"dle VZŘ 0,25kg/m2					
	VV		4651,6+392,3		5 043,900			
68	K	577134121	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	5 043,900	110,03	554 980,32	CS ÚRS 2015 01
	PP		Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm					
	VV		"ACO 11+ 50/70					
	VV		4651,6+392,3		5 043,900			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>D 8</b>			<b>Trubní vedení</b>					<b>232 203,00</b>
69	K	895111111	Drenážní šachtice normální z PE škopku podzemní KOMPLETNÍ	kus	17,000	13 361,00	227 137,00	
	PP		Drenážní šachtice typové normální z betonových dílců Šn 60 hl. do 1 m					
	VV		"VČETNĚ POKLOPU					
	VV		17		17,000			
70	K	895111129	Příplatek ZKD 1 m hloubky drenážní šachtice Šn-60	kus	17,000	298,00	5 066,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Drenážní šachtice typové normální z betonových dílců Šn 60 Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 m hl.					
	VV		17		17,000			
<b>D 9</b>			<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>					<b>31 758,46</b>
71	K	911381212	Městská ochranná zábrana betonová průběžná délky 1 m výšky 0,5 m	m	3,000	3 167,00	9 501,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Městská ochranná zábrana průběžná délky 1 m, výšky 0,5 m					
	VV		3		3,000			
72	K	911381215	Městská ochranná zábrana betonová průběžná délky 2 m výšky 0,5 m	m	4,000	3 326,00	13 304,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Městská ochranná zábrana průběžná délky 2 m, výšky 0,5 m					
	VV		4		4,000			
73	K	912211111	Montáž směrového sloupku silničního plastového prosté uložení bez betonového základu	kus	2,000	156,18	312,36	CS ÚRS 2015 01
	PP		Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou prostým uložením bez betonového základu silničního					
	VV		2		2,000			
74	M	404451500	sloupek silniční plastový s retroreflexní fólií směrový 1200 mm	kus	2,000	180,00	360,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svíslé sloupky směrové sloupky plastové s retroreflexní fólií směrový silniční "M" 1200 mm					
	VV		" Z11c, Z11d " 1+1		2,000			
75	K	913121111	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní	kus	6,000	51,00	306,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletních značek vč. podstavce a sloupku základních					
	VV		" B1+E12" 3+3		6,000			
76	K	913121211	Příplatek k dočasné dopravní značce kompletní základní za první a ZKD den použití	kus	1 620,000	1,02	1 652,40	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					
	VV		" celkem min. 8měsíců" 6*9*30		1 620,000			
77	K	913211112	Montáž a demontáž dočasné dopravní zábrany Z2 reflexní šířky 2,5 m	kus	3,000	2,04	6,12	CS ÚRS 2015 01
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran Z2 reflexních, šířky 2,5 m					
	VV		3		3,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
78	K	913211212	Příplatek k dočasné dopravní zábraně Z2 reflexní 2,5 m za první a ZKD den použití	kus	810,000	1,02	826,20	CS ÚRS 2015 01
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran Z2 Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních zábran Z2 k ceně 21-1112					
	VV		3*9*30		810,000			
79	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	1,000	279,22	279,22	CS ÚRS 2015 01
	PP		Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly					
	VV		" P4 - Dej přednost v jízdě" 1		1,000			
80	M	404440000	značka dopravní svislá výstražná FeZn A1 - A30, P1,P4 700 mm	kus	1,000	1 050,00	1 050,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		výrobky a tabule orientační pro návěští a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svislé FeZn plech FeZn AL plech Al NK, 3M povrchová úprava reflexní fólií tř.1 trojúhelníkové značky A1 - A30, P1,P4 rozměr 700 mm FeZn					
	VV		" P4" 1		1,000			
81	M	404452300	sloupek Zn 70 - 350	kus	1,000	520,00	520,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		výrobky a tabule orientační pro návěští a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svislé sloupky Zn 70 - 350					
	VV		1		1,000			
82	M	404452410	patka hliníková HP 70	kus	1,000	490,00	490,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		výrobky a tabule orientační pro návěští a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svislé patky hliníkové HP 70					
	VV		1		1,000			
83	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	1,000	753,29	753,29	CS ÚRS 2015 01
	PP		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky					
	VV		1		1,000			
84	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	27,000	88,81	2 397,87	CS ÚRS 2015 01
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
	VV		27		27,000			
D	998		<b>Přesun hmot</b>				<b>11 033,46</b>	
85	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	5 931,969	1,86	11 033,46	CS ÚRS 2015 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Polní cesta C1 v k.ú. Želčany

Objekt:

**102 - Polní cesta C1 - protierozní opatření**

KSO: 822 29

Místo:

Zadavatel:

SPÚ, pobočky Plzeň

Uchazeč:

Silnice Klatovy a.s.

Projektant:

Pontex spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ: 21121

Datum: 12.05.2016

IČ:

DIČ:

IČ: 45357307

DIČ: CZ45357307

IČ: 40763439

DIČ: CZ40763439

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS. Cenové a technické podmínky Cenové soustavy ÚRS, které nejsou uvedeny v soupisu prací (tzv. úvodní části katalogů) jsou neomezeně dálkově k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz). Položky soupisu prací, které nemají ve sloupci "Cenová soustava" uveden žádný údaj, nepocházejí z Cenové soustavy Úrs.

POZNÁMKA: Materiály jmenovitě uvedené nejsou závazné, ale jsou reprezentanty určeného kvalitativního standardu.

<b>Cena bez DPH</b>				<b>5 585 109,52</b>
		Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní		5 585 109,52	21,00%	1 172 873,00
snížená		0,00	15,00%	0,00
<b>Cena s DPH</b>			<b>v CZK</b>	<b>6 757 982,52</b>



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Polní cesta C1 v k.ú. Želčany

Objekt:

**102 - Polní cesta C1 - protierozní opatření**

Místo:

Datum: 12.05.2016

Zadavatel:

SPÚ, pobočky Plzeň

Projektant: Pontex spol. s r.o.

Uchazeč:

Silnice Klatovy a.s.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**5 585 109,52**

1 - Zemní práce

305 076,29

2 - Základy, zvláštní zakládání

561 342,78

4 - Vodorovné konstrukce

4 165 005,59

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

534 329,70

997 - Přesun sutě

6 298,47

998 - Přesun hmot

7 313,69

PSV - Práce a dodávky PSV

5 743,00

762 - Konstrukce tesařské

1 585,97

767 - Konstrukce zámečnické

3 578,59

783 - Dokončovací práce - nátěry

578,44

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Polní cesta C1 v k.ú. Želčany

Objekt:

**102 - Polní cesta C1 - protierozní opatření**

Místo:

Datum: 12.05.2016

Zadavatel: SPÚ, pobočky Plzeň

Projektant: Pontex spol. s r.o.

Uchazeč: Silnice Klatovy a.s.

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

## Náklady soupisu celkem

**5 585 109,52**

D		1	Zemní práce	305 076,29				
1	K	122202203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 5000 m3 v hornině tř. 3	m3	882,910	33,62	29 683,43	CS ÚRS 2015 01
	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 1 000 do 5 000 m3					
	VV		"výkop dle TK" 0,7*1261,300		882,910			
2	K	122202209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost	m3	441,455	14,04	6 198,03	CS ÚRS 2015 01
	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 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		0,5*882,910		441,455			
3	K	122302203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 5000 m3 v hornině tř. 4	m3	378,390	34,00	12 865,26	CS ÚRS 2015 01
	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. 4 přes 1 000 do 5 000 m3					
	VV		"výkop dle TK" 0,3*1261,300		378,390			
4	K	122302209	Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 4 za lepivost	m3	189,195	13,99	2 646,84	CS ÚRS 2015 01
	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. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4					
	VV		0,5*378,390		189,195			
5	K	131201102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	162,420	135,14	21 949,44	CS ÚRS 2015 01
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3					
	VV		"propustky dle TK" 477,4*0,3		143,220			
	VV		"vsakovací jímka" 8*4*2*0,3		19,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		162,420			
6	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	81,210	14,74	1 197,04	CS ÚRS 2015 01
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
	VV		162,420*0,5		81,210			
7	K	131301102	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	378,980	135,14	51 215,36	CS ÚRS 2015 01
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3					
	VV		"propustky dle TK" 477,4*0,7		334,180			
	VV		"vsakovací jámka" 8*2*4*0,7		44,800			
	VV		Součet		378,980			
8	K	131301109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4	m3	189,490	14,21	2 692,65	CS ÚRS 2015 01
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4					
	VV		378,980*0,5		189,490			
9	K	132301101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	94,416	143,96	13 592,13	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. 4 do 100 m3					
	VV		"stabilizační kamenné prahy- dle TKP" 72*0,8*0,4*0,6+36*0,3*0,4*0,6+325*1*0,4*0,6		94,416			
10	K	132301109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4	m3	47,208	15,09	712,37	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. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4					
	VV		0,5*94,416		47,208			
11	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	433,120	10,30	4 461,14	CS ÚRS 2015 01
	PP		Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m					
	VV		(162,420+378,980)*0,8		433,120			
12	K	162401102	Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	630,600	8,80	5 549,28	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m					
	VV		"výkopek pro zpětné použití do trasy" 2*315,3		630,600			
13	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1 581,816	25,53	40 383,76	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		"výkopek v trase" 882,910+378,390+162,420+378,980+94,416		1 897,116			
	VV		"méně pro zpětné použití" -315,300		-315,300			
	VV		Součet		1 581,816			
14	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	15 818,160	0,91	14 394,53	CS ÚRS 2015 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	VV		"celkem do 20km" 10*1581,816		15 818,160			
15	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	315,300	4,59	1 447,23	CS ÚRS 2015 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4					
	VV		"z mezideponie zemina pro násyp a zásyp,příp. zemní hrázky" 315,3		315,300			
16	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	1 897,116	10,44	19 805,89	CS ÚRS 2015 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky					
	VV		"veškerý výkop" 882,910+378,390+162,420+378,980+94,416		1 897,116			
17	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	2 689,087	15,00	40 336,31	CS ÚRS 2015 01
	PP		Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)					
	VV		1581,816*1,7		2 689,087			
18	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	379,300	78,57	29 801,60	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	VV		"propustky +vsak.jímka dle přehledu" 315,3+64		379,300			
19	M	583806520	Kámen lomový neupravený	t	128,000	48,00	6 144,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		kámen přírodní pro zdivo (kámen lomový, kopáky, haklíky, kvádry) kámen lomový neupravený ČSN 72 1860, ON 72 1861 žuta (materiálová skupina I/2) tříděný 0/250 (MN) Pisek					
	VV		"výplň vsakovací jámy" 64*2		128,000			
<b>D</b>	<b>2</b>		<b>Základy,zvláštní zakládání</b>				<b>561 342,78</b>	
20	K	212532111	Lože pro trativody z kameniva hrubého drceného frakce 16 až 32 mm	m3	40,115	464,82	18 646,25	CS ÚRS 2015 01
	PP		Lože pro trativody z kameniva hrubého drceného					
	VV		"podkladní vrstva ze štěrkodrti tl. 150mm, propustky					
	VV		(51,8+177,3+30,2)*0,150		38,895			
	VV		"hradítko" 0,92+0,30		1,220			
	VV		Součet		40,115			
21	K	213311113	Polštáře zhutněné pod základy z kameniva drceného frakce 16 až 63 mm	m3	40,080	458,39	18 372,27	CS ÚRS 2015 01
	PP		Polštáře zhutněné pod základy z kameniva hrubého drceného, frakce 16 - 63 mm					
	VV		"základy+jímka dle přehledu" (93,7+39,9)*0,3		40,080			
22	K	272313811	Základové klenby z betonu tř. C 25/30	m3	35,180	1 930,25	67 906,20	CS ÚRS 2015 01
	PP		Základy z betonu prostého klenby z betonu kamenem neprokládaného tř. C 25/30					
	VV		"PROPUSTKY - základy+kalová jámka dle přehledu" 18,2+15,7		33,900			
	VV		" hradítko" 0,92+0,36		1,280			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		35,180			
23	K	275211301	Zdivo základových patek pod zdmi a valy výplňové z lomového kamene tříděného	m3	94,416	4 247,96	401 075,39	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zdivo základové pod zdmi a valy z lomového kamene patek a bloků na cementovou maltu, s dodáním hmot, v hloubce o 5 m, v prostoru zapaženém nebo nezapaženém výplňové z kamene tříděného, nelicované bez úpravy povrchu spár pro jakoukoliv tloušťku zdiva					
	VV		"stabilizační kamenné prahy dle přehledu" 72*0,8*0,4*0,6+36*0,3*0,4*0,6		16,416			
	VV		"kaskády" 325*1*0,4*0,6		78,000			
	VV		Součet		94,416			
24	K	275351215	Zřízení bednění stěn základových patek	m2	385,000	64,38	24 786,30	CS ÚRS 2015 01
	PP		Bednění základových stěn patek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení					
	VV		"propustky,základy, jímky" 55+170,8+26,4+83,2+49,6		385,000			
25	K	275351216	Odstranění bednění stěn základových patek	m2	385,000	21,49	8 273,65	CS ÚRS 2015 01
	PP		Bednění základových stěn patek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění					
	VV		385,0		385,000			
26	K	275362021	Výztuž základových patek svařovanými sítěmi Kari	t	1,122	19 859,82	22 282,72	CS ÚRS 2015 01
	PP		Výztuž základů patek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
	VV		"sít' 8/150 x 8/150					
	VV		"obetonování - dle přehledu" (167,7+541,2+85,5)*0,001		0,794			
	VV		"kalová jímka" 328,*0,001		0,328			
	VV		"sít' 6/100 x 6/100					
	VV		Součet		1,122			
<b>D</b>	<b>4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>4 165 005,59</b>	
27	K	451504111	Zřízení podkladní vrstvy z kameniva pod dlažbu tl do 100 mm	m2	1 917,200	8,95	17 158,94	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zřízení podkladní vrstvy z kameniva pod dlažbu tl. do 100 mm					
	VV		"dlažba svahů dle přehledu" 3628,6-1711,4		1 917,200			
28	M	583438660	kamenivo drcené hrubé horninová směs frakce 8-11	t	382,481	197,00	75 348,76	CS ÚRS 2015 01
	PP		kamenivo přírodní drcené hutné pro stavební účely PDK (drobné, hrubé a štěrkodrt) kamenivo drcené hrubé d>=2 a D<=45 mm (ČSN EN 13043 ) d>=2 a D>=4 mm (ČSN EN 12620, ČSN EN 13139 ) d>=1 a D>=2 mm (ČSN EN 13242) frakce 8-11 horninová směs lom Zbraslav					
	P		<i>Poznámka k položce: Drcené kamenivo dle ČSN EN 13043 (kamenivo pro asfaltové směsi .....</i>					
	VV		1917,200*0,1*1,9*1,05		382,481			
29	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	10,900	1 841,61	20 073,55	CS ÚRS 2015 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15					
	VV		7,2+3,7		10,900			
30	K	452311161	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 25/30 otevřený výkop	m3	291,340	1 792,74	522 296,87	CS ÚRS 2015 01
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 25/30					
	VV		"dle přehledu:					
	VV		"propustky" 3,1+5,0+9,3+16,2+1,3+2,6		37,500			
	VV		"svahy " 1711,4*0,1		171,140			
	VV		"kamenné prahy a kaskády" 14,4+68,3		82,700			
	VV		Součet		291,340			
31	K	452385121	Podkladní pražce ze ŽB tř. C 12/15 otevřený výkop pl do 50000 mm2	m	92,800	114,42	10 618,18	CS ÚRS 2015 01
	PP		Podkladní a vyrovnávací konstrukce z betonu pražce ze železového betonu tř. C 12/15 pod potrubí v otevřeném výkopu, průřezové plochy přes 25000 do 50000 mm2					
	VV		"propustky" (20+80+16)*0,8		92,800			
32	K	461991111	Zřízení ochranného opevnění dna a svahů melioračních kanálů z geotextilie, fólie nebo síťoviny	m2	88,000	13,15	1 157,20	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zřízení ochranného opevnění dna a svahů melioračních kanálů z geotextilií, fólie nebo síťoviny					
	VV		" vsakovací jámka" 2*8*4+2*(8+4)		88,000			
33	M	11118	Geotextilie ZEMTEX polypropylen 400g/m2 2x50 m (m2)	m2	89,760	18,00	1 615,68	
	PP		Izolační materiály Geotextilie Geotextilie ZEMTEX polypropylen 400g/m2 2x50 m (m2)					
	VV		88		88,000			
	VV		88*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		89,760			
34	K	465511521	Dlažba z lomového kamene do malty s vyplněním spár maltou a vysparováním plocha nad 20 m2 tl 200 mm	m2	3 618,600	971,85	3 516 736,41	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 vysparováním maltou MCS v ploše přes 20 m2, tl. 200 mm					
	VV		"min. tl. 150mm, zpevnění příkopu a svahů - dle přehledu					
	VV		3618,6		3 618,600			
<b>D</b>	<b>9</b>		<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>				<b>534 329,70</b>	
35	K	919521013	Zřízení propustků z trub betonových DN 400	m	17,600	727,36	12 801,54	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zřízení propustků a hospodářských přejezdů z trub betonových a železobetonových do DN 400					
	VV		" dle přehledu"8,9+8,7		17,600			
36	M	592225320	trouba železobetonová hrdlová přímá s integrovaným spojem TZH-Q 40/250 40X250 cm	kus	8,000	3 500,00	28 000,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		trouby pro splaškové odpadní vody železobetonové trouby hrdlové přímé s integrovaným spojem Supermatic TZH-Q 40/250 D 40 x 250					
	VV		8		8,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
37	K	919521015	Zřízení propustků z trub betonových DN 600	m	89,900	950,30	85 431,97	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zřízení propustků a hospodářských přejezdů z trub betonových a železobetonových do DN 600					
	VV		"dle přehledu" 9,2+10,2+10,7+17,1+10,6+10,6+12,3+9,2		89,900			
38	M	592225360	trouba železobetonová hrdlová přímá s integrovaným spojem TZH-Q 60/250 60X250 cm	kus	40,000	5 500,00	220 000,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		trouby pro splaškové odpadní vody železobetonové trouby hrdlové přímé s integrovaným spojem Supermatic TZH-Q 60/250 D 60 x 250					
	VV		40		40,000			
39	K	919521017	Zřízení propustků z trub betonových DN 800	m	23,900	1 208,35	28 879,57	CS ÚRS 2015 01
	PP		Zřízení propustků a hospodářských přejezdů z trub betonových a železobetonových do DN 800					
	VV		11,9+12		23,900			
40	M	592225365	trouba ŽB hrdlová IT TBH-Q 80/250 SC D 80X250 cm	kus	10,000	7 000,00	70 000,00	
	PP		trouby pro splaškové odpadní vody železobetonové hrdlové přímé s integrovaným spojem Supermatic v síranovzdorném provedení TZH-Q 30/250 SC D 30 x 250					
	VV		10		10,000			
41	K	919535555	Obetonování trubního propustku betonem prostým	m3	55,300	1 517,38	83 911,11	CS ÚRS 2015 01
	PP		Obetonování trubního propustku betonem prostým tř. C 12/15					
	VV		"dle přehledu" 13,5+36,8+5		55,300			
42	K	936173111	Osazování ocelových konstrukcí na zdi a valy hmotnosti do 20 kg	kus	4,000	298,44	1 193,76	
	PP		Osazení doplňkových ocelových konstrukcí na konstrukcích zdí a valů o hmotnosti jednotlivě přes 20 do 50 kg					
	VV		" hradítka, uzamykací tyče" 2+2		4,000			
43	K	966008112	Bourání trubního propustku do DN 500	m	25,000	164,47	4 111,75	CS ÚRS 2015 01
	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		"dle přehledu" 7+18		25,000			
D	997		<b>Přesun sutě</b>				<b>6 298,47</b>	
44	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	24,500	35,51	870,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km					
45	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	465,500	9,03	4 203,47	CS ÚRS 2015 01
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		24,50*19		465,500			
46	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	24,500	50,00	1 225,00	CS ÚRS 2015 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
D 998			<b>Přesun hmot</b>				<b>7 313,69</b>		
47	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	3 932,094	1,86	7 313,69	CS ÚRS 2015 01	
	PP	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu							
D PSV			<b>Práce a dodávky PSV</b>				<b>5 743,00</b>		
D 762			<b>Konstrukce tesařské</b>				<b>1 585,97</b>		
48	K	762591100	Montáž zakrytí kanálu a výkopu fošnami tl do 60 mm volně kladenými	m2	1,590	375,40	596,89	CS ÚRS 2015 01	
	PP	Montáž zakrytí kanálů a výkopů z měkkého nebo tvrdého dřeva, volně kladenými fošnami tl. do 60 mm							
	VV	"FOŠNY tl. 40mm - hradítka" 1,59				1,590			
49	M	605110210	řezivo jehličnaté - středové SM tl. 33-100 mm, jakost II, 2 - 3,5 m	m3	0,064	15 000,00	960,00	CS ÚRS 2015 01	
	PP	řezivo jehličnaté deskové neopracované řezivo jehličnaté - středové fošny tl. 33-100 mm SM, 2 - 3,5 m fošna jakost II							
	VV	1,59*0,040				0,064			
50	K	998762101	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	t	0,035	830,98	29,08	CS ÚRS 2015 01	
	PP	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m							
D 767			<b>Konstrukce zámečnické</b>				<b>3 578,59</b>		
51	K	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	34,900	68,41	2 387,51	CS ÚRS 2015 01	
	PP	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg							
	VV	33,4+1,5				34,900			
52	M	130103160	tyč ocelová plochá, v jakosti 11 375, 150 x 10 mm	t	0,002	20 400,00	40,80	CS ÚRS 2015 01	
	PP	ocel profilová v jakosti 11 375 ocel profilová plochá konstrukční ocel válcovaná za tepla 150 x 10 mm							
	P	<i>Poznámka k položce:</i> Hmotnost: 11,83 kg/m							
	VV	0,0015				0,002			
53	M	130108120	ocel profilová UPN, v jakosti 11 375, h=65 mm	t	0,033	20 800,00	686,40	CS ÚRS 2015 01	
	PP	ocel profilová v jakosti 11 375 ocel profilová U UPN h=65 mm							
	P	<i>Poznámka k položce:</i> Hmotnost: 7,09 kg/m							
	VV	0,0334				0,033			
54	M	54966320	zámek visací litinový 65mm	kus	2,000	220,00	440,00		
	PP	zámek visací litinový 65mm							



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
55	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,038	628,30	23,88	CS ÚRS 2015 01
	PP		Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	VV		0,038		0,038			
	D	783	<b>Dokončovací práce - nátěry</b>				<b>578,44</b>	
56	K	783783312	Nátěry tesařských kčí proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísním preventivní dvojnásobné v exteriéru	m2	4,110	140,74	578,44	CS ÚRS 2015 01
	PP		Nátěry tesařských konstrukcí protihnilobné, protiplišňové a protipožární proti dřevokazným houbám, hmyzu a plísním preventivní dvojnásobné v exteriéru bez provedení krycího nátěru					
	VV		" luxolem" 4,11		4,110			

# 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