

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 23022017  
Stavba: VD Josefův Důl-Oprava šachty bezpečnostního přelivu

KSO: CC-CZ:  
Místo: Datum: 23.2.2017

Zadavatel: IČ:  
Povodí Labe s.p. DIČ:

Uchazeč: IČ: Vyplň údaj  
Vyplň údaj DIČ: Vyplň údaj

Projektant: IČ:  
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			0,00
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	0,00	0,00
snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH	v	CZK	0,00

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 23022017

**Stavba:** VD Josefův Důl-Oprava šachty bezpečnostního přelivu

Místo: Datum: 23.2.2017

Zadavatel: Povodí Labe s.p.

Uchazeč: Projektant:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	
SO 01	Injektáž průsaků	0,00	0,00	STA
SO 02	Oprava povrchu šachty bezpečnostního přelivu	0,00	0,00	STA
VON	Vedlejší a ostatní náklady	0,00	0,00	STA

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

VD Josefův Důl-Oprava šachty bezpečnostního přelivu

Objekt:

**SO 01 - Injektáž průsaků**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Povodí Labe s.p.

Uchazeč:

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.2.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**0,00**

DPH základní  
snížená

Základ daně

0,00

Sazba daně

21,00%

Výše daně

0,00

0,00

15,00%

0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**0,00**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VD Josefův Důl-Oprava šachty bezpečnostního přelivu

Objekt:

**SO 01 - Injektáž průsaků**

Místo:

Datum: 23.2.2017

Zadavatel:

Povodí Labe s.p.

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

**Náklady soupisu celkem**

**0,00**

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

2 - Zakládání

0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

0,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VD Josefův Důl-Oprava šachty bezpečnostního přelivu

Objekt:

**SO 01 - Injektáž průsaků**

Místo:

Datum: 23.2.2017

Zadavatel:

Povodí Labe s.p.

Projektant:

Uchazeč:

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

## Náklady soupisu celkem

**0,00**

D HSV

Práce a dodávky HSV

**0,00**

D 2

Zakládání

**0,00**

1	K	282601112	Injektování s jednoduchým obturátorem nebo bez obturátoru vzestupné, tlakem přes 0,60 do 2,0 MPa	hod	205,500		0,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	-----	---------	--	------	----------------

Poznámka k souboru cen:□

1. Ceny nelze použít pro injektování: a) mikropilot a kotev; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen 28. 60-21 Injektování povrchové s dvojitým obturátorem mikropilot nebo kotev, b) aktivovanou maltou; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen 28. 60-41 Injektování aktivovanými směsmi, c) vysokotlaké s dvojitým obturátorem; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen 282 60-31 Injektování vysokotlaké s dvojitým obturátorem, d) organickými pryskyřicemi neředitelnými vodou; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen 282 60-51 Injektování povrchové vysokotlaké pryskyřicemi neředitelnými vodou, e) živice za tepla; toto injektování se oceňuje individuálně, f) tryskové; tato injektáž se oceňuje cenami souboru cen 282 61-21 Trysková injektáž vrtů vzestupná. 2. Ceny nelze použít pro vysokotlaké injektování injekční stanicí s automatickou registrací parametrů; toto injektování se oceňuje cenami souboru cen 282 60-31 Injektování vysokotlaké s dvojitým obturátorem. 3. Rozhodující pro volbu ceny podle výšky tlaku je maximální tlak na jednom vrtu. 4. Cena - 1129 Příplatek za injektování organickými pryskyřicemi nelze použít pro vodní zkoušky vrtů.

PSC

P

Poznámka k položce:

Uvažovaný rozsah tlaku 0,8-1 MPa.

VV

(128+5+4)\*1,5"celková délka vrtů \*náročnost injektování 1,5 hod/m"

205,500

VV

Součet

205,500

2	M	581284600	bentonit aktivovaný sodou mletý VPP	t	5,800		0,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	-------------------------------------	---	-------	--	------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce:</i> VPAP = baleno do ventilového, papírového pytle á 48 kg (ložení 1 EUR paleta = 21 pytlů á 48 kg = 1,008 t).					
	P							
	VV		0,04*5"vrty kontrolní těsnících prstenců"		0,200			
	VV		0,04*140"injektáž těsnících prstenců"		5,600			
	VV		Součet		5,800			
3	M	585221490	cement struskoportlandský 32,5 MPa, pro agresivní prostředí vod VL	t	18,125		0,00	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k položce:</i> Portlandský struskový cement. Jemnost mletí cementu, velikost zrna d95 10 - 20 mikro m					
	VV		0,125*5"injektáž kontrolních vrtů těsnících prstenců"		0,625			
	VV		0,125*140"injektáž těsnících prstenců"		17,500			
	VV		Součet		18,125			
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				0,00	
4	K	93645711R	Vyplnění kontrolních vrtů betonovou směsí	m3	0,050		0,00	
			<i>Poznámka k položce:</i> Provedení závlivky kontrolních vrtů včetně dodávky materiálu ( např.Superfix TH)					
5	K	94321111R	Montáž lešení prostorového rámového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 v do 30 m	m3	210,000		0,00	
	VV		7*30		210,000			
6	K	94321121R	Příplatek k lešení prostorovému rámovému lehkému s podlahami v do 30 m za první a ZKD den použití	m3	18 900,000		0,00	
7	K	94321181R	Demontáž lešení prostorového rámového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 v do 30 m	m3	210,000		0,00	
8	K	944611111	Montáž ochranné plachty zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	m2	10,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na lešení potřebné pro zavěšení plachty; toto lešení se oceňuje příslušnými cenami lešení.					
PSC								
9	K	944611211	Montáž ochranné plachty Příplatek za první a každý další den použití plachty k ceně - 1111	m2	900,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na lešení potřebné pro zavěšení plachty; toto lešení se oceňuje příslušnými cenami lešení.					
PSC								
10	K	944611811	Demontáž ochranné plachty zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken	m2	10,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
11	K	977151113	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 40 do 50 mm	m	140,000		0,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k souboru cen:□</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozměření, ukotvení vrtacího stroje, vrtání, opotřebení diamantových vrtacích korunek a spotřebu vody. 2. V cenách -1211 až -1233 pro dovrchní vrty jsou započteny i náklady na odsátí výplachové vody z vrtu.								
	PSC							
	VV		0,8*40*4"injektáž těsnících prstenců"		128,000			
	VV		12"rezerva"		12,000			
	VV		Součet		140,000			
12	K	977151116	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 70 do 80 mm	m	10,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
<i>Poznámka k souboru cen:□</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozměření, ukotvení vrtacího stroje, vrtání, opotřebení diamantových vrtacích korunek a spotřebu vody. 2. V cenách -1211 až -1233 pro dovrchní vrty jsou započteny i náklady na odsátí výplachové vody z vrtu.								
	PSC							
	VV		0,5*10"kontrolní jádrové vrty pracovních spár v délce 0,5m"		5,000			
	VV		1*4"kontrolní jádrové vrty těsnících prstenců v délce 1 m"		4,000			
	VV		1"rezerva"		1,000			
	VV		Součet		10,000			
13	K	98542222R	Injektáž vodorovných pracovních spár šachtového přelivu akrlátovými geli	m	145,000		0,00	
<i>Poznámka k položce:</i> Vlastní injektáž obsahuje dále tyto práce: realizaci šikmých vrtů v rozestupu 15-40 cm, vyčištění vrtů, osazení injekčních pakrů, zatěsnění dilatační spáry z vnější strany, zatěsnění velkých průsaků								
	P							

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

VD Josefův Důl-Oprava šachty bezpečnostního přelivu

Objekt:

**SO 02 - Oprava povrchu šachty bezpečnostního přelivu**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Povodí Labe s.p.

Uchazeč:

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.2.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**0,00**

DPH základní  
snížená

Základ daně

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

0,00

0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**0,00**



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VD Josefův Důl-Oprava šachty bezpečnostního přelivu

Objekt:

**SO 02 - Oprava povrchu šachty bezpečnostního přelivu**

Místo:

Datum: 23.2.2017

Zadavatel:

Povodí Labe s.p.

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

<b>Náklady soupisu celkem</b>	<b>0,00</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
2 - Zakládání	0,00
6 - Úpravy povrchů a osazování výplní	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
997 - Přesun sutě	0,00
998 - Přesun hmot	0,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VD Josefův Důl-Oprava šachty bezpečnostního přelivu

Objekt:

**SO 02 - Oprava povrchu šachty bezpečnostního přelivu**

Místo:

Datum: 23.2.2017

Zadavatel:

Povodí Labe s.p.

Projektant:

Uchazeč:

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

## Náklady soupisu celkem

**0,00**

D HSV

Práce a dodávky HSV

**0,00**

D 2

Zakládání

**0,00**

1	K	11501230R	Zachycení a čerpání znečištěné vody po dobu realizace	kpl	1,000		0,00	
---	---	-----------	---	-----	-------	--	------	--

P

*Poznámka k položce:*

*Včetně zřízení provizorních sedimentační jímácích nádrží před zaústěním do toku .*

2	K	11510120R	Odvoz odpadních vod a následná likvidace dle platné legislativy	kpl	1,000		0,00	
---	---	-----------	---	-----	-------	--	------	--

P

*Poznámka k položce:*

*Znečištěná voda přečerpáná z provizorně přehrazených svodných kanálků do dočasné sedimentační jímky či nádoby (např. plastový barel)*

D 6

Úpravy povrchů a osazování výplní

**0,00**

3	K	624635201	Úpravy vnějších vodorovných a svislých spar obvodového pláště z panelových dílců penetrační nátěr spáry akrylátový, průřezu tmeleného profilu do 200 mm2	m	19,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	---	--------	--	------	----------------

PSC

*Poznámka k souboru cen:-*

*1. V cenách penetrace spáry jsou započteny náklady na očištění podkladu a ochranu okolí hrany spáry papírovou páskou. 2. V cenách tmelení spáry jsou započteny i náklady na vložení těsnícího provazce z pěnového polyethylenu. 3. V cenách těsnění spáry jsou započteny náklady na vyplnění spáry PUR pěnou a vložení pásky do silikonového tmelu.*

4	K	63491111R	Řezání dilatačních spár š 15 mm hl do 20 mm	m	19,000		0,00	
5	K	63491112R	Zařízení okraje betonové konstrukce š. do 5 mm hl. do 50 mm	m	19,000		0,00	
6	K	931994142	Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelem polyuretanovým spáry dilatační do 4,0 cm2	m	19,000		0,00	CS ÚRS 2017 01

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

Poznámka k souboru cen:□

1. V cenách těsnění spár pásy těsnícími jsou započteny náklady na rozměření délky pásu v konstrukci, nastřihání a lepení pásu na požadovaný rozměr, uchycení hřebenu pásu k výztuži a k bednění tak, aby nedošlo u povrchových pásů k posunutí a u vnitřních k volnému pohybu během betonáže, a náklady uložení pásů pro svislou nebo vodorovnou ochranu spáry. 2. V cenách těsnění styčné spáry profilem jsou započteny náklady na nastřihání, vložení a nalepení profilové pryže z nevodotěsného mikrotěsného profilu nebo vodotěsného vodoubobtnajícího profilu do drážky styčné spáry mezi prefa dílci během montáže konstrukce zejména přesýpaných objektů. 3. Těsnění tmelem se používá převážně u pohledových pracovních a dilatačních spár v profilu vytvořeném lištami o ploše do 1,5 cm<sup>2</sup> u pracovních spár a 4 cm<sup>2</sup> u dilatačních spár. V ceně jsou započteny náklady na penetraci pro lepší přilnavost k betonu, u dilatačních spár osazení separační vložky tmelu pro oddělení polystyrenové výplně dilatační spáry a uhlazení tmelu. 4. Těsnění spárovým profilem ze silikonu nebo uretanu jako náhrada za pohledové výplně obsahuje nastřihání a slepení pásů na potřebnou délku, vložení do spáry vytvořené lištami, zkosení čela spáry do 20/20 mm nebo do 40/40 mm. 5. Těsnění smršťitelné (pseudo) spáry obsahuje těsnění lícové tmelem a rubové povrchovým pásem dilatačním, vložení extrudovaného polystyrenu v 1/3 plochy tloušťky betonové stěny. 6. V cenách nejsou započteny náklady na: a) bednění pracovních a dilatačních čel, bednění podpěr těsnícího pásu svisle uložených, tyto se oceňují cenou 327 35-3112, b) bednění podpěr těsnícího pásu vodorovně uložených, tyto se oceňují cenou 421 35-3112, c) vložení polystyrenu do dilatačních spár, tyto se oceňují souborem cen 931 99-21 Výplň dilatačních spár z polystyrenu, d) u cen -4171 a -4172 na tmelení spáry pod izolačním pásem, tyto se oceňují cenami -4131 až -4142, e) u cen -4171 a -4172 na penetrační nátěr betonu, tyto se oceňují cenami katalogu 800-711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům.

PSC

7	K	26611111R	Dodávka a montáž bentonitového pásu	m	20,000		0,00	
Poznámka k položce: Těsnící pásek vložený do pracovní spáry stříkaného betonu o profilu 20x15 mm (např. Sika SWELL A)								
	VV		2*10		20,000			
	VV		Součet		20,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00	
8	K	98511211R	Odsekání degradovaného betonu stěn tl do 50 mm	m <sup>2</sup>	250,000		0,00	
	VV		2*PI*1,55*24,85		242,013			
	VV		7,987"rezerva"		7,987			
	VV		Součet		250,000			
9	K	98511212R	Odsekání degradovaného betonu stěn tl do 250 mm	m <sup>2</sup>	38,000		0,00	
	VV		38"plocha lokálních poruch odečtena z výkresu D.2.4"		38,000			
10	K	985121122	Tryskání degradovaného betonu stěn, rubu kleneb a podlah vodou pod tlakem přes 300 do 1 250 barů	m <sup>2</sup>	250,000		0,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:□</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání vody a písku. 2. V cenách tryskání pískem jsou započteny i náklady na smetení písku na hromady nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách tryskání pískem nejsou započteny náklady na odvoz písku, které se oceňují cenami odvozu suti příslušného katalogu pro objekt, na kterém se tryskání provádí.					
		PSC						
		VV	2*PI*1,55*24,85		242,013			
		VV	7,987"rezerva"		7,987			
		VV	Součet		250,000			
11	K	985131111	Očištění ploch stěn, rubu kleneb a podlah tlakovou vodou	m2	250,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen:□</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání všech hmot. 2. V cenách očištění ploch pískem jsou započteny i náklady smetení písku dohromady nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách očištění ploch pískem nejsou započteny náklady na odvoz písku, které se oceňují cenami odvozu suti příslušného katalogu pro objekt, na kterém se práce provádí.					
		PSC						
		VV	2*PI*1,55*24,85		242,013			
		VV	7,987"rezerva"		7,987			
		VV	Součet		250,000			
12	K	985323112	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi, tloušťky 2 mm	m2	25,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
13	K	985324111	Ochranný nátěr betonu na bázi silanu impregnační dvojnásobný (OS-A)	m2	250,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Materiál nátěru s nanotechnologií.					
14	K	985512113	Stříkaný beton ze suché směsi pevnosti v tlaku 45 MPa (tř. R4) stěn, jedné vrstvy tloušťky 50 mm	m2	500,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
			<i>Poznámka k souboru cen:□</i> 1. Množství měrných jednotek se určuje v m2 rozvinuté licní plochy stříkaného betonu. 2. Ceny jsou určeny pro zhotovení jedné vrstvy stříkaného betonu. U stříkaného betonu nanášeného ve více vrstvách se oceňuje zřízení každé vrstvy samostatně. 3. V cenách jsou započteny i náklady na předvlhčení stříkané plochy, na smetení spadu na hromady nebo naložení na dopravní prostředek. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) očištění, popř. nutnou úpravu plochy před zhotovením nástřiku z betonu, b) ocelovou výztuž; tyto náklady se oceňují cenami souborů cen: - 985 56-1 Výztuž stříkaného betonu z betonářské oceli, - 985 56-2 Výztuž stříkaného betonu ze svařovaných sítí, - 985 56-4 Kotvičky pro výztuž stříkaného betonu, c) odvoz spadu ze stříkaného betonu, které se oceňují cenami odvozu suti pro objekt, na kterém se stříkání provádí, d) stržení povrchu stříkaného betonu, které se oceňují cenou 985 51-3111.					
		PSC						
		VV	250*2"předpokládaná průměrná vrstva nástřiku 160 mm ve 2 vrstvách"		500,000			
15	K	985512119	Stříkaný beton ze suché směsi pevnosti v tlaku 45 MPa (tř. R4) Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 10 mm tloušťky	m2	1 500,000		0,00	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen:□ 1. Množství měrných jednotek se určuje v m2 rozvinuté licní plochy stříkaného betonu. 2. Ceny jsou určeny pro zhotovení jedné vrstvy stříkaného betonu. U stříkaného betonu nanášeného ve více vrstvách se oceňuje zřízení každé vrstvy samostatně. 3. V cenách jsou započteny i náklady na předvhlčení stříkané plochy, na smetení spadu na hromady nebo naložení na dopravní prostředek. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) očištění, popř. nutnou úpravu plochy před zhotovením nástřiku z betonu, b) ocelovou výztuž; tyto náklady se oceňují cenami souborů cen: - 985 56-1 Výztuž stříkaného betonu z betonářské oceli, - 985 56-2 Výztuž stříkaného betonu ze svařovaných sítí, - 985 56-4 Kotvičky pro výztuž stříkaného betonu, c) odvoz spadu ze stříkaného betonu, které se oceňují cenami odvozu suti pro objekt, na kterém se stříkání provádí, d) stržení povrchu stříkaného betonu, které se oceňují cenou 985 51-3111.								
	PSC							
	VV		250*6"předpokládaná průměrná vrstva nástřiku 160 mm"		1 500,000			
16	K	985513111	Stržení povrchu stříkaného betonu ze suchých směsí včetně zařezání	m2	250,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
P Poznámka k položce: Včetně uhlazení ocelovým hladítkem.								
17	K	985561121	Výztuž stříkaného betonu z betonářské oceli stěn z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500, průměru prutů do 8 mm	t	1,975		0,00	CS ÚRS 2017 01
Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) případné přichycení výztuže k připraveným kotvičkám nebo k dosavadní výztuži, b) vázání výztuže drátem případně náklady na svary nahrazující toto vázání. 2. V cenách nejsou započteny náklady na kotvičky; tyto náklady se oceňují cenami souboru cen 985 56-4 Kotvičky pro výztuž stříkaného betonu								
	PSC							
	VV		250*0,0079		1,975			
18	K	985564223	Kotvičky pro výztuž stříkaného betonu z betonářské oceli do chemické malty, hloubky kotvení přes 200 do 400 mm, průměru do 10 mm	kus	2 467,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) rozměření, vyvrtání otvoru a opotřebení vrtného materiálu, b) vyčištění otvoru, c) vyplnění otvorů maltou a osazení kotviček včetně jejich dodávky.								
	PSC							
	VV		292+1883+292		2 467,000			
	D	997	Přesun sutě				0,00	
19	K	997013157	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky přes 21 do 24 m	t	76,323		0,00	CS ÚRS 2017 01
Poznámka k souboru cen:□ 1. V cenách -3111 až -3217 jsou započteny i náklady na: a) vodorovnou dopravu na uvedenou vzdálenost, b) svislou dopravu pro uvedenou výšku budovy, c) naložení na vodorovný dopravní prostředek pro odvoz na skládku nebo meziskládku, d) náklady na rozhrnutí a urovnání suti na dopravním prostředku. 2. Jestliže se pro svislý přesun použije shoz nebo zařízení investora (např. výtah v budově), užije se pro ocenění dopravy suti cena -3111 (pro nejmenší výšku, tj. 6 m). 3. Montáž, demontáž a pronájem shozu se ocení cenami souboru cen 997 01-33 Shoz suti. 4. Ceny -3151 až -3162 lze použít v případě, kdy dochází ke ztižení dopravy suti např. tím, že není možné instalovat jeřáb.								
	PSC							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 998			Přesun hmot				0,00	
20	K	99701350R	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot na skládku včetně uložení (poplatku dle platné legislativy)	t	76,323		0,00	
	VV		(242,013*0,1+38*0,2)*2,4"beton"		76,323			
	VV		Součet		76,323			

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

VD Josefův Důl-Oprava šachty bezpečnostního přelivu

Objekt:

**VON - Vedlejší a ostatní náklady**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Povodí Labe s.p.

Uchazeč:

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 23.2.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**0,00**

DPH základní  
snížená

Základ daně

0,00

Sazba daně

21,00%

Výše daně

0,00

0,00

15,00%

0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**0,00**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

VD Josefův Důl-Oprava šachty bezpečnostního přelivu

Objekt:

**VON - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo:

Datum: 23.2.2017

Zadavatel:

Povodí Labe s.p.

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

**0,00**

### VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

**0,00**

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

0,00

VRN3 - Zařízení staveniště

0,00

VRN4 - Inženýrská činnost

0,00

VRN7 - Provozní vlivy

0,00



# SOUPIŠ PRACÍ

Stavba:

VD Josefův Důl-Oprava šachty bezpečnostního přelivu

Objekt:

**VON - Vedlejší a ostatní náklady**

Místo:

Datum: 23.2.2017

Zadavatel:

Povodí Labe s.p.

Projektant:

Uchazeč:

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

## Náklady soupisu celkem

0,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

0,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

0,00

1	K	012103000	Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2017 01
---	---	-----------	--	-----	-------	--	------	----------------

P  
*Poznámka k položce:  
Geodetické zaměření stávajícího povrchu včetně osazení 120 kskontrolních značek*

2	K	01220000R	Geodetické práce při provádění stavby	kpl	1,000		0,00	
---	---	-----------	---------------------------------------	-----	-------	--	------	--

P  
*Poznámka k položce:  
Geodetické zaměření a vytyčení požadovaného povrchu.*

3	K	01230300R	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000		0,00	
4	K	01322541R	Dokumentace skutečného provedení	kpl	1,000		0,00	

D VRN3 Zařízení staveniště

0,00

5	K	03000100R	Zajištění kompletního staveniště a jeho připojení na síť.	kpl	1,000		0,00	
---	---	-----------	---	-----	-------	--	------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k položce: - zajištění místnosti pro TDIv ZS vč. jejího vybavení - zajištění ohlášení všech staveb zařízení staveniště dle §104 odst.(2) zákona 183/2006 Sb. - zajištění oplocení prostoru ZS, jeho napojení na inženýrské sítě - zajištění zřízení dočasných komunikací, sjezdů a nájezdů pro realizaci stavby - zajištění ostrahy stavby po dobu realizace - zajištění podmínek pro použití přístupových komunikací dotných stavbou s příslušnými vlastníky či správci a zajištění jejich splnění - zřízení čistících zón před výjezdem z obvodu staveniště - provedení takových opatření, aby plochy obvodu staveniště nebyly znečištěny ropnými látkami a jinými podobnými produkty - provedení takových opatření, aby nebyly překročeny limity prošnosti a hlučnosti dané obecně závaznou vyhláškou - zajištění ochrany veškeré zeleně v prostoru staveniště a v jeho bezprostřední blízkosti proti poškození během realizace stavby								
6	K	03910300R	Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště	kpl	1,000		0,00	
P Poznámka k položce: Uvedení zabraného prostoru do původního stavu - zrušení napojení na inženýrské sítě - odstranění dočasných komunikací, sjezdů a nájezdů								
7	K	03920300R	Úprava terénu po zrušení zařízení staveniště	kpl	1,000		0,00	
P Poznámka k položce: Obnova stávající nebezpečné komunikace při jejím případném porušení. Předpokládaná plocha využívaná nebezpečné komunikace 110x4 m								
8	K	42195211R	Zřízení přístupové lávky	kus	1,000		0,00	
P Poznámka k položce: Lávka se zábradlím v délce cca 10m zajišťující přístup ze břehu do šachtového přelivu Po realizaci stavby následná demontáž a odvoz.								
D	VRN4	Inženýrská činnost					0,00	
9	K	01320300R	Provedení pasportizace stávajících nemovitostí a jejich příslušenství	kpl	1,000		0,00	
10	K	01320301R	Zajištění písemných souhlasných vyjádření všech dotčených vlastníků a případných uživatelů pozemků dotčených stavbou	kpl	1,000		0,00	
11	K	01320303R	Zajištění fotodokumentace veškerých konstrukcí , které budou v průběhu výstavby skryty	kpl	1,000		0,00	
12	K	04319400R	Odběr vzorků a provedení pevnostních a chemických zkoušek betonu	kpl	1,000		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k položce: Zajištění veškerých předepsaných rozborů, atestů, zkoušek, a revizí dle příslušných norem, dalších předpisů a nařízení platných v ČR, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a parametrů dokončeného díla.								
13	K	04900200R	Zpracování povodňového plánu	kpl	1,000		0,00	
Poznámka k položce: Povodňový plán zpracován dle §71 zákona č.254/2001 Sb. včetně zajištění schválení příslušnými orgány správy a Povodí Labe s.p.								
14	K	04900201R	Vypracování Plánu opatření pro případ havárie	kpl	1,000		0,00	
D VRN7 Provozní vlivy							0,00	
15	K	07560300R	Zajištění vytyčení veškerých podzemních zařízení	kpl	1,000		0,00	
Poznámka k položce: Zajištění šetření o pedzemních sítích vč. zajištění nových vyjádření v případě, že před realizací pozbyly platnosti.								

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

## Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

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

## Krycí list soupisu

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

## Rekapitulace členění soupisu prací

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

## Soupis prací

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

## 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