

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: sku1

**Stavba:** Rekonstrukce propustku - ulice Rakovec - k.ú.Ropice a k.ú Dolní Žukov

KSO: 815 99 1

Místo: Dolní Žukov, Ropice

CZ-CPV: 45111100-9

CC-CZ: 24208

Datum: 23. 1. 2019

CZ-CPA: 43.11.10

Zadavatel:

MěÚ Český Těšín,nám.ČSA 1/1,Český Těšín

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

VS PROJEKT s.r.o.,Na Obvodu 45,70300 Ostrava

Zpracovatel:

Beránek

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezení popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na [www.cs-urs.cz](http://www.cs-urs.cz), sekce Cenové a technické podmínky.

**Cena bez DPH**

**1 883 000,00**

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	1 883 000,00	395 430,00
	15,00%	0,00	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**2 278 430,00**

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPLISŮ PRACÍ

Kód: sku1

## Stavba: Rekonstrukce propustku - ulice Rakovec - k.ú.Ropice a k.ú Dolní Žukov

Místo: Dolní Žukov, Ropice

Datum: 23. 1. 2019

Zadavatel: MěÚ Český Těšín,nám.ČSA 1/1,Český Těšín

VS PROJEKT s.r.o., Na Obvodu  
45,70300 Ostrava

Uchazeč:

Zpracovatel:  
Beránek

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	-------	--------------------	------------------	-----

### Náklady stavby celkem

<b>a</b>	SO 201.1 - most (propustek)	1 177 209,44	1 424 423,42	STA
<b>b</b>	SO 201.2 - most (komunikace)	197 702,37	239 219,87	STA
<b>c</b>	SO 202 - provizorní lávka	202 877,53	245 481,81	STA
<b>d</b>	Demolice	169 970,83	205 664,70	STA
<b>e</b>	Elektroinstalace	79 239,83	95 880,19	STA
<b>f</b>	Vedlejší rozpočtové náklady	56 000,00	67 760,00	STA
		<b>1 883 000,00</b>	<b>2 278 430,00</b>	

# KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce propustku – ulice Rakovec - k.ú.Ropice a k.ú Dolní Žukov  
Objekt:

## a - SO 201.1 - most (propustek)

KSO:	821 19 21	CC-CZ:	
Místo:	Dolní Žukov, Ropice	Datum:	23. 1. 2019
Zadavatel:	MěÚ Český Těšín,nám.ČSA 1/1, Český Těšín	IČ:	
Uchazeč:		DIČ:	
		IČ:	Vyplň údaj
		DIČ:	Vyplň údaj
Projektant:		IČ:	
	VS PROJEKT s.r.o.,Na Obvodu 45,70300 Ostrava	DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
Beránek		DIČ:	
Pozníámka:			

### Cena bez DPH

**1 177 209,44**

DPH základní  
snížená

Základ daně  
1 177 209,44  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
247 213,98  
0,00

### Cena s DPH

**V CZK**

**1 424 423,42**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce propustku - ulice Rakovec - k.ú.Ropice a k.ú Dolní Žukov

Objekt:

**a - SO 201.1 - most (propustek)**

Místo:

Dolní Žukov, Ropice

Zadavatel:

MěÚ Český Těšín,nám.ČSA 1/1,Český Těšín

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum: 23. 1. 2019

Projektant: VS PROJEKT s.r.o.,Na  
Obvodu 45,70300 Ostrava

Zpracovatel: Beránek

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**1 177 209,44**

HSV - Práce a dodávky HSV

**1 103 461,98**

1 - Zemní práce

142 836,98

2 - Zakládání

256 099,92

3 - Svislé a kompletní konstrukce

184 104,58

4 - Vodotavné konstrukce

207 548,46

5 - Komunikace pozemní

50 872,88

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

34 966,70

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

215 702,98

997 - Přesun sutě

4 879,50

998 - Přesun hmot

6 449,98

**PSV - Práce a dodávky PSV**

**73 747,46**

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

60 040,98

715 - Izolace proti chemickým vlivům

2 257,00

777 - Podlahy lité

11 449,48

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce propustku - ulice Rakovec - k.ú.Ropice a k.ú Dolní Žukov

Objekt:

## a - SO 201.1 - most (propustek)

Místo:

Dolní Žukov, Ropice

Datum: 23. 1. 2019

Zadavatel:

MěÚ Český Těšín,nám.ČSA 1/1,Český Těšín

Projektant: VS PROJEKT s.r.o.,Na  
Obvodu 45,70300 Ostrava

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel: Beránek

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

### Náklady soupisu celkem

**1 177 209,44**

### D HSV

#### Práce a dodávky HSV

**1 103 461,98**

#### D 1 Zemní práce

142 836,98

1	K	113107343	m2	4,360	117,00	510,12	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	----	-------	--------	--------	----------------

Odstranění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm

"viz specifikace materiálu

"vlevo

0,20\*9,30

"vpravo

0,20\*12,50

Součet

1,860

2,500

4,360

2	K	115101202	hod	200,000	118,00	23 600,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	-----	---------	--------	-----------	----------------

Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min

"odčerpání vody

10\*20

200,000

200,000

3	K	115101301	den	10,000	150,00	1 500,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	-----	--------	--------	----------	----------------

Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min

"odčerpání vody

10

10,000

10,000

4	K	124303101	m3	7,680	450,00	3 456,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	----	-------	--------	----------	----------------

Vykopávky pro krytá vodotečí s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 do 1 000 m3

f14

7,680

7,680

5	K	131201101	m3	79,200	279,00	22 096,80	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	----	--------	--------	-----------	----------------

Hloubení nezapažených jam a zátěží s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3

"viz specifikace materiálu

"dodatečný výkop vlevo

25,90\*3,60

"dodatečný výkop vpravo

45,50\*4,20

Součet

29,500

49,700

79,200

6	K	131201109	m3	79,200	23,00	1 821,60	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	----	--------	-------	----------	----------------

Hloubení nezapažených jam a zátěží s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepitvost horniny tř. 3

f2

79,200

79,200

7	K	132301101	m3	6,700	1 690,00	11 323,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	----	-------	----------	-----------	----------------

Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3

"viz specifikace materiálu

"pod prahy

6,70

Součet

6,700

6,700

8	K	132301109	m3	6,700	290,00	1 943,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	----	-------	--------	----------	----------------

Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepitvost horniny tř. 4

6,700

6,700

6,700

6,700

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	162201102	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 20 do 50 m	m3	7,680	39,00	299,52	CS ÚRS 2019 01
	VV		"pro hrázky		7,680			
	VV		f14		7,680			
	VV		Součet					
10	K	162701105	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	m3	19,860	262,00	5 203,32	CS ÚRS 2019 01
	VV		f2+f3-12,84-53,2		19,860			
	VV		Součet		19,860			
11	K	171101101	Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) na 95 % PS	m3	12,840	42,00	539,28	CS ÚRS 2019 01
	VV		"viz specifikace materiálu					
	VV		"úprava terénu levý břeh		6,840			
	VV		5,70*1,20					
	VV		"úprava terénu levý břeh		6,000			
	VV		4,00*1,50		12,840			
	VV		Součet					
12	K	171103101	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	m3	7,680	600,00	4 608,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"provizorní hrázky		7,680			
	VV		0,60*0,80*16,00		7,680			
	VV		Součet					
13	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	35,748	220,00	7 864,56	CS ÚRS 2019 01
	VV		f13*1,80		35,748			
14	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	26,250	150,00	3 937,50	CS ÚRS 2019 01
	VV		"viz specifikace materiálu					
	VV		"po stávajícím propustku		26,250			
	VV		26,25		26,250			
	VV		Součet					
15	M	58333688	kamenivo těžené hrubé frakce 16/63	t	52,500	508,00	26 670,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		f1*2,00		52,500			
16	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	0,840	150,00	126,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"viz specifikace materiálu					
	VV		"přechodové desky		0,840			
	VV		4,20*0,10*2		0,840			
	VV		Součet					
17	M	58333674	kamenivo těžené hrubé frakce 16/63	t	1,680	508,00	853,44	CS ÚRS 2019 01
	VV		0,840*2,00		1,680			
18	K	174101103	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení a kolem objektů zřízených v těchto zářezech	m3	53,200	150,00	7 980,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"viz specifikace materiálu					
	VV		"přechodové desky		18,200			
	VV		18,20"levá		17,500			
	VV		17,50"pravá		17,500			
	VV		17,50"ze stran		53,200			
	VV		Součet					
19	K	174101103	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení a kolem objektů zřízených v těchto zářezech	m3	5,700	150,00	855,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"viz specifikace materiálu					
	VV		"úprava terénu levý břeh					
	VV		3,24		3,240			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Nová soustava
VV			"úprava terénu levý břeh		2,46			
VV			2,46		5,700			
VV			Součet					
20	M	56344003	kamenivo drčené hrubé frakce 63/125	t	11,400	387,00	4 411,80	CS ÚRS 2019 01
VV			5,700*2,00		11,400			
21	K	181411123	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního na svahu přes 1:2 do 1:1	m2	12,880	16,00	206,08	CS ÚRS 2019 01
VV			f12		12,880			
22	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	0,193	120,00	23,16	CS ÚRS 2019 01
VV			12,88*0,015 "Přepočtené koeficientem množství		0,193			
23	K	182301123	Rozproštění a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	12,880	88,00	1 133,44	CS ÚRS 2019 01
VV			"viz specifikace materiálu					
VV			"úprava terénu levý břeh		6,580			
VV			4,70*1,40					
VV			"úprava terénu levý břeh		6,300			
VV			3,00*2,10		12,880			
VV			Součet					
24	M	10364100	zemina pro terénní úpravy - třídná	t	23,184	500,00	11 592,00	CS ÚRS 2019 01
VV			12,880*1,80		23,184			
25	K	183403353	Obdělání půdy hrabáním na svahu přes 1:2 do 1:1	m2	12,880	12,00	154,56	CS ÚRS 2019 01
VV			f12		12,880			
26	K	183403371	Obdělání půdy dusáním na svahu přes 1:2 do 1:1	m2	12,880	10,00	128,80	CS ÚRS 2019 01
VV			f12		12,880			
D	2		Zakládání				256 099,92	
27	K	211971110	Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodu v rýze nebo zářezu se stěnami šikmými o sklonu do 1:2	m2	12,600	25,00	315,00	CS ÚRS 2019 01
VV			"viz specifikace materiálu					
VV			"přechodové desky		12,600			
VV			4,20*1,50*2		12,600			
VV			Součet					
28	M	69311080	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 200g/m2	m2	12,852	20,00	257,04	CS ÚRS 2019 01
VV			12,6*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		12,852			
29	K	212752212	Trativody z drenážních trubek se zřízením šterkopiskového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 65 do 100 mm	m	26,800	170,00	4 556,00	CS ÚRS 2019 01
VV			"viz specifikace materiálu					
VV			"přechodové desky		26,800			
VV			13,40*2		26,800			
VV			Součet					
30	K	212972112	Opláštění drenážních trub filtrační textilií DN 100	m	26,800	21,00	562,80	CS ÚRS 2019 01
VV			"viz specifikace materiálu					
VV			"přechodové desky		26,800			
VV			13,40*2		26,800			
VV			Součet					
31	K	273361116	Výztuž základových konstrukcí desek z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	3,260	39 700,00	129 422,00	CS ÚRS 2019 01
VV			"viz specifikace materiálu					
VV			"Z konstrukce mostu v č. B201, 1/4		3,260			
VV			3,260		3,260			
VV			Součet					
32	K	274315125	Základové konstrukce z betonu pasy prokládaného kamenem tř. C 20/25	m3	9,571	2 500,00	23 927,50	CS ÚRS 2019 01
VV			"viz specifikace materiálu					
VV			"kotevní prahy - levý					
VV			10,09*0,41		4,137			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
VV			"kotevní prahy - pravý 10,77*0,42		4,523			
VV			"střední 1,899*0,80*0,30		0,456			
VV			1,894*0,80*0,30		0,455			
VV			Součet		9,571			
33	K	274321118	Základové konstrukce z betonu železobetonové pásy, prahy, věnce a ostruhy ve výkopu nebo na hlavách pilot C 30/37	m3	7,056	3 720,00	26 248,32	CS ÚRS 2019 01
VV			"viz specifikace materiálu					
VV			"pilře mostu 4,20*1,40*0,60*2		7,056			
VV			Součet		7,056			
34	K	274351111	Bednění základových konstrukcí pasů tradiční oboustranné	m2	49,306	1 024,00	50 489,34	CS ÚRS 2019 01
VV			"viz specifikace materiálu					
VV			"kotevní prahy - levý 10,09*2		20,180			
VV			"kotevní prahy - pravý 10,77*2		21,540			
VV			"střední 1,899*2		3,798			
VV			1,894*2		3,788			
VV			Součet		49,306			
35	K	274354111	Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh zřízení	m2	10,080	874,00	8 809,92	CS ÚRS 2019 01
VV			"základové pasy 4,20*0,60*2*2		10,080			
VV		f5	Součet		10,080			
36	K	274354211	Bednění základových konstrukcí pasů, prahů, věnců a ostruh odstranění bednění	m2	10,080	150,00	1 512,00	CS ÚRS 2019 01
VV			f5		10,080			
37	K	275121115	Montáž hranice podpěrné dočasné ze železobetonových silničních dílců pro založení bednění, plochy do 3 m2 zřízení a odstranění	kus	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2019 01
VV			1		1,000			
D	3		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>184 104,58</b>	
38	K	334323118	Mostní opěry a úložné prahy z betonu železobetonového C 30/37	m3	7,640	3 650,00	27 886,00	CS ÚRS 2019 01
VV			"viz specifikace materiálu					
VV			"pilře mostu 7,64		7,640			
VV			Součet		7,640			
39	K	334351112	Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění z překližek, pro železobeton	m2	24,528	847,00	20 775,22	CS ÚRS 2019 01
VV			"viz specifikace materiálu					
VV			"opěry mostu 4,20*1,46*2*2		24,528			
VV		f6	Součet		24,528			
40	K	334351211	Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění odstranění z překližek	m2	24,528	120,00	2 943,36	CS ÚRS 2019 01
VV			f6		24,528			
41	K	348171111	Osazení mostního ocelového zábradlí přímo do betonu říms	m	12,800	1 000,00	12 800,00	CS ÚRS 2019 01
VV			"v.č.B201.1/6 6,40*2		12,800			
VV			Součet		12,800			
42	M	55300001	<i>zábradlí žárově pozinkované, opatřené modrou barvou a odrazkami</i>	kg	798,000	150,00	119 700,00	
VV			10*79,80		798,000			
D	4		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>207 548,46</b>	



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Číslo výkresu
43	K	421321108	Mostní železobetonové nosné konstrukce deskové nebo klenbové, trémové, trémové, ostatní deskové přechodové, z betonu C 30/37	m3	7,150	3 840,00	27 456,00	CS ÚRS 2019.01
	VV		"viz specifikace materiálu					
	VV		"přechodová deska mostu					
	VV		2,52+1,02"levá		3,540			
	VV		2,59+1,02"pravá		3,610			
	VV		Součet		7,150			
44	K	421321128	Mostní železobetonové nosné konstrukce deskové nebo klenbové, trémové, ostatní deskové, z betonu C 30/37	m3	8,064	4 000,00	32 256,00	CS ÚRS 2019.01
	VV		"viz specifikace materiálu					
	VV		"mostovka mostu		8,064			
	VV		6,40*4,20*0,30		8,064			
	VV		Součet		8,064			
45	K	421351111	Bednění deskových konstrukcí mostů z betonu železového nebo předpjatého zřízení	m2	33,240	780,00	25 927,20	CS ÚRS 2019.01
	VV		"viz specifikace materiálu					
	VV		"deska mostu		26,880			
	VV		6,40*4,20		6,360			
	VV		(6,40+4,20)*2*0,30		33,240			
	VV	f7	Součet					
46	K	421351112	Bednění deskových konstrukcí mostů z betonu železového nebo předpjatého zřízení boků přechodové desky	m2	11,410	780,00	8 899,80	CS ÚRS 2019.01
	VV		"v.č. B201.1/4					
	VV		(3,00+4,20)*2*0,20		2,880			
	VV		(3,00+4,45)*2*0,20		2,980			
	VV		4,20*0,30*2		2,520			
	VV		4,45*0,30*2		2,670			
	VV		0,30*0,30*2*2		0,360			
	VV	f8	Součet		11,410			
47	K	421351131	Bednění deskových konstrukcí mostů z betonu železového nebo předpjatého zřízení boční stěny výšky do 350 mm	m2	15,104	780,00	11 781,12	CS ÚRS 2019.01
	VV		"viz specifikace materiálu					
	VV		"deska mostu		15,104			
	VV		0,59*2*6,40*2		15,104			
	VV	f9	Součet					
48	K	421351211	Bednění deskových konstrukcí mostů z betonu železového nebo předpjatého odstranění	m2	33,240	120,00	3 988,80	CS ÚRS 2019.01
	VV		f7		33,240			
49	K	421351212	Bednění deskových konstrukcí mostů z betonu železového nebo předpjatého odstranění boků přechodové desky	m2	11,410	120,00	1 369,20	CS ÚRS 2019.01
	VV		f8		11,410			
50	K	421351231	Bednění deskových konstrukcí mostů z betonu železového nebo předpjatého odstranění boční stěny výšky do 350 mm	m2	15,104	120,00	1 812,48	CS ÚRS 2019.01
	VV		f9		15,104			
51	K	452471101	Podkladní a výplňová vrstva z modifikované malty cementové podkladní, tloušťky do 10 mm první vrstva	m2	3,890	702,00	2 730,78	CS ÚRS 2019.01
	VV		"viz specifikace materiálu					
	VV		"úprava nosné desky a přechod.desek		3,890			
	VV		3,89		3,890			
	VV		Součet					
52	K	452471102	Podkladní a výplňová vrstva z modifikované malty cementové podkladní, tloušťky do 10 mm každá další vrstva	m2	15,560	693,00	10 783,08	CS ÚRS 2019.01
	VV		"viz specifikace materiálu					
	VV		"úprava nosné desky a přechod.desek		15,560			
	VV		3,89*4		15,560			
	VV		Součet					
53	K	462511111	Zához prostoru z lomového kamene	m3	3,360	2 500,00	8 400,00	CS ÚRS 2019.01
	VV		"viz specifikace materiálu					
	VV		"mezi kolevními prahy		3,360			
	VV		11,20*0,30		3,360			
	VV		Součet					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
54	K	465513257	Dlažba svahu u mostních opěr z upraveného lomového žulového kamene s vyspárováním maltou MC 25, šíře spáry 15 mm do betonového lože C 25/30 tloušťky 250 mm, plochy přes 10 m2	m2	30,060	2 400,00	72 144,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"viz specifikace materiálu					
	VV		"v řečišti mezi kotevními prahy		30,060			
	VV		5,65+5,16+4,66+4,85+4,43+5,31		30,060			
	VV		Součet					
D	5		<b>Komunikace pozemní</b>				<b>50 872,88</b>	
55	K	564851114	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 180 mm	m2	22,100	180,00	3 978,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"viz specifikace materiálu					
	VV		"přechodová deska levá		10,900			
	VV		"přechodová deska pravá		11,200			
	VV		11,20		22,100			
	VV		Součet					
56	K	564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozproštěním a s hutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	22,100	300,00	6 630,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"viz specifikace materiálu					
	VV		"přechodová deska levá		10,900			
	VV		"přechodová deska pravá		11,200			
	VV		11,20		22,100			
	VV		Součet					
57	K	57321113R	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,80 kg/m2	m2	45,140	20,00	902,80	
	VV		f10		45,140			
58	K	577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozproštěním a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm	m2	45,140	344,00	15 528,16	CS ÚRS 2019 01
	VV		"viz specifikace materiálu					
	VV		"nosná deska propustku		23,040			
	VV		6,40*3,60		10,900			
	VV		"přechodová deska levá		11,200			
	VV		"přechodová deska pravá		11,200			
	VV		11,20		45,140			
	VV		Součet					
59	K	577175122	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozproštěním a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 80 mm	m2	45,140	528,00	23 833,92	CS ÚRS 2019 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i>					
	VV		1. CSN EN 13108-1 <i>přípouští pro ACL 16 pouze tl. 50 až 70 mm.</i>					
	VV		f10		45,140			
D	6		<b>Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplně</b>				<b>34 966,70</b>	
60	K	628332195	Omlítka cementová zdi a vailů zatížená na zdivu nebo na betonu Příplatek k cenám za provedení ochranné izolace povrchu cementovým postřikem jednonásobným	m2	17,470	180,00	3 144,60	CS ÚRS 2019 01
	VV		"viz specifikace materiálu					
	VV		"u obrubniku		17,470			
	VV		7,68+9,79		17,470			
	VV		Součet					
61	K	628611101	Nátěr mostních betonových konstrukcí epoxidový 1x impregnační OS-A	m2	45,140	275,00	12 413,50	CS ÚRS 2019 01
	VV		f10		45,140			
62	K	628611121	Nátěr mostních betonových konstrukcí akrylátový na siloxanové a plasticko-elastické bázi 1x antikarbonatační	m2	31,000	250,00	7 750,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		f11		31,000			
63	K	631311122	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 8/10	m3	3,810	3 060,00	11 658,60	CS ÚRS 2019 01
	VV		"viz specifikace materiálu					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"pilíře mostu					
VV			4,40*1,60*0,1*2		1,408			
VV			"přechodová deska levá					
VV			11,82*0,10		1,182			
VV			"přechodová deska pravá					
VV			12,20*0,10		1,220			
VV			Součet		3,810			
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				2 15 702,98	
64	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	6,000	235,00	1 410,00	CS ÚRS 2019 01
VV			"viz specifikace materiálu					
VV			6		6,000			
VV			Součet		6,000			
65	M	40444230	značka dopravní svislá FeZn NK 500x500mm	kus	1,000	848,00	848,00	CS ÚRS 2019 01
VV			"P8					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
66	M	40445402	značka dopravní svislá nereflektivní FeZn prolis D 700mm	kus	2,000	848,00	1 696,00	CS ÚRS 2019 01
VV			"B13					
VV			2		2,000			
VV			Součet		2,000			
67	M	40445401	značka dopravní svislá nereflektivní FeZn prolis 500x500mm	kus	2,000	671,50	1 343,00	CS ÚRS 2019 01
VV			"E13					
VV			2		2,000			
VV			Součet		2,000			
68	M	40445402	značka dopravní svislá nereflektivní FeZn prolis D 700mm	kus	1,000	848,00	848,00	CS ÚRS 2019 01
VV			"P7					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
69	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu	kus	6,000	304,00	1 824,00	CS ÚRS 2019 01
VV			"viz specifikace materiálu					
VV			6		6,000			
VV			Součet		6,000			
70	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	6,000	602,00	3 612,00	CS ÚRS 2019 01
71	K	919121132	Ufésnění dilatačních spár záhlvkou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytlu včetně adhezivního nátěru s těsnícím profilem pod záhlvkou, pro komůrky šířky 20 mm, hloubky 40 mm	m	25,800	224,00	5 779,20	CS ÚRS 2019 01
VV			"viz specifikace materiálu					
VV			"u obrubníku					
VV			12,80+13,00		25,800			
VV			Součet		25,800			
72	K	919726121	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost do 200 g/m2	m2	22,100	45,00	994,50	CS ÚRS 2019 01
VV			"viz specifikace materiálu					
VV			"přechodová deska levá					
VV			10,90		10,900			
VV			"přechodová deska pravá					
VV			11,20		11,200			
VV			Součet		22,100			
73	K	931941112	Osazení dilatačního mostního závěru lamelového, posun do 100 mm	m	7,200	5 052,00	36 374,40	CS ÚRS 2019 01
VV			"viz specifikace materiálu					
VV			"úprava nosné desky a přechod.desek					
VV			3,60*2		7,200			
VV			Součet		7,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
74	M	55300000	dilatační mostní uzávěr D80	m	7,200	19 200,00	138 240,00	
75	K	931992121	Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 20 mm	m2	14,280	183,00	2 613,24	CS ÚRS 2019 01
	VV		"viz specifikace materiálu					
	VV		"přec hodové desky					
	VV		4,20*0,50*2		4,200			
	VV		"úprava nosné desky a přechod.desek					
	VV		4,20 *0,40*6		10,080			
	VV		Součet		14,280			
76	K	931992122	Výplň dilatačních spár z polystyrenu extrudovaného, tloušťky 30 mm	m2	1,680	228,00	383,04	CS ÚRS 2019 01
	VV		"viz specifikace materiálu					
	VV		"přec hodové desky					
	VV		4,20*0,20*2		1,680			
	VV		Součet		1,680			
77	K	931994102	Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely těsnicím pásem povrchovým, spáry dilatační	m	8,400	714,00	5 997,60	CS ÚRS 2019 01
	VV		"viz specifikace materiálu					
	VV		"úprava nosné desky a přechod.desek					
	VV		4,20 *2		8,400			
	VV		Součet		8,400			
78	K	931994103	Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely těsnicím pásem ukončujícím, spáry dilatační	m	6,000	1 010,00	6 060,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"viz specifikace materiálu					
	VV		"úprava nosné desky a přechod.desek					
	VV		1,50*4		6,000			
	VV		Součet		6,000			
79	K	953961112	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 10, hloubka 90 mm	kus	32,000	240,00	7 680,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"v.č.B201.1/6					
	VV		4*4*2		32,000			
	VV		Součet		32,000			
D	997		Přesun sutě				4 879,50	
80	K	997221561	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	1,378	49,00	67,52	CS ÚRS 2019 01
81	K	997221569	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	12,402	13,00	161,23	CS ÚRS 2019 01
	VV		1,378*9		12,402			
82	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302	t	12,402	375,00	4 650,75	CS ÚRS 2019 01
D	998		Přesun hmot				6 449,98	
83	K	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, spražené ocelobetonové nebo kovové vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m	t	184,285	35,00	6 449,98	CS ÚRS 2019 01
D	PSV		Práce a dodávky PSV				73 747,46	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				60 040,98	
84	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním	m2	36,180	30,00	1 085,40	CS ÚRS 2019 01
	VV		"viz specifikace materiálu					
	VV		"pilře mostu					
	VV		4,40*1,60*2		14,080			
	VV		"přechodová deska levá					
	VV		10,90		10,900			
	VV		"přechodová deska pravá					
	VV		11,20		11,200			
	VV		Součet		36,180			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
85	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,011	53 300,00	586,30	CS ÚRS 2019 01
	VV		36,18*0,0003 *Přepočtené koeficientem množství		0,011			
86	K	711111002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěrady a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem lakem asfaltovým	m2	36,180	30,00	1 085,40	CS ÚRS 2019 01
	VV		f4		36,180			
87	M	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,036	43 600,00	1 569,60	CS ÚRS 2019 01
	VV		36,18*0,001 *Přepočtené koeficientem množství		0,036			
88	K	711111012	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěrady a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem tekutou lepenkou	m2	31,000	30,00	930,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		f11		31,000			
89	M	54800000	elastický tixotropní tmel	kg	23,250	150,00	3 487,50	
90	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěrady a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním	m2	98,000	40,00	3 920,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"viz specifikace materiálu					
	VV		"přec hodové desky		98,000			
	VV		7,00*7,00*2		98,000			
	VV		Součet					
91	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,034	53 300,00	1 812,20	CS ÚRS 2019 01
	VV		98*0,00035 *Přepočtené koeficientem množství		0,034			
92	K	711112002	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěrady a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem lakem asfaltovým	m2	98,000	40,00	3 920,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"viz specifikace materiálu					
	VV		"přec hodové desky		98,000			
	VV		7,00*7,00*2		98,000			
	VV		Součet					
93	M	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,044	43 600,00	1 918,40	CS ÚRS 2019 01
	VV		98*0,00045 *Přepočtené koeficientem množství		0,044			
94	K	711113117	Izolace proti zemní vlhkosti natěrady a tmely za studena na ploše vodorovné V těsnící stěrkou jednosložkovou na bázi cementu	m2	1,600	178,00	284,80	CS ÚRS 2019 01
	VV		"v.č.B201.1/6		1,600			
	VV		8*0,20		1,600			
	VV		Součet					
95	K	711131101	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy na sucho AIP nebo tkaniny na ploše vodorovné V	m2	30,240	40,00	1 209,60	CS ÚRS 2019 01
	VV		"viz specifikace materiálu					
	VV		"úprava nosné desky a přechod. desek		30,240			
	VV		4,20 *0,40*6*3		30,240			
	VV		Součet					
96	M	62821109	asfaltový pás separační s krycí vrstvou tl. do 1 mm, typu R	m2	34,776	40,00	1 391,04	CS ÚRS 2019 01
	VV		30,24*1,15 *Přepočtené koeficientem množství		34,776			
97	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V	m2	36,180	94,00	3 400,92	CS ÚRS 2019 01
	VV		f4		36,180			
98	M	62832000	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl. 3,0mm typu V60 S30 s vločkou ze skleněné rohože, s jemnozrnným minerálním posyperm	m2	41,607	130,00	5 408,91	CS ÚRS 2019 01
	VV		36,18*1,15 *Přepočtené koeficientem množství		41,607			
99	K	711461104	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě fóliemi na ploše vodorovné V položenou do asfaltového podkladu natavením	m2	45,140	88,00	3 972,32	CS ÚRS 2019 01
	VV		f10		45,140			
100	M	62855015	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 5mm pro dopravní stavby s vločkou ze polyesterové rohože a hrubozrnným břidličným posyperm na horním povrchu	m2	51,911	254,00	13 185,39	CS ÚRS 2019 01
	VV		45,14*1,15 *Přepočtené koeficientem množství		51,911			
101	K	711491272	Provedení izolace proti povrchové a podpovrchové tlakové vodě ostatní na ploše svislé S z textilií, vrstva ochranná	m2	98,000	86,00	8 428,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"viz specifikace materiálu					
	VV		"přec hodové desky		98,000			
	VV		7,00*7,00*2		98,000			
	VV		Součet					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
102	M	69311080	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 200g/m2	m2	102,900	20,00	2 058,00	CS ÚRS 2019.01
	VV		98*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		102,900			
103	K	998711101	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,400	968,00	387,20	CS ÚRS 2019.01
D	715		Izolace proti chemickým vlivům				2 257,00	
104	K	715189004	Příplatek k cenám provedení izolace stavebních konstrukcí za zřízení montáž při provádění izolací za zdrsnění izolace posypem křemíku	m2	45,140	50,00	2 257,00	CS ÚRS 2019.01
	VV		f10		45,140			
D	777		Podlahy lité				11 449,48	
105	K	777131101	Penetrační nátěr podlahy epoxidový na podklad suchý a vyzrálý	m2	31,000	200,00	6 200,00	CS ÚRS 2019.01
	VV		"viz specifikace materiálu					
	VV		"spodní část desky propustku		25,000			
	VV		"plíře		6,000			
	VV		6,00		31,000			
	VV	f11	Součet		17,470	300,00	5 241,00	CS ÚRS 2019.01
106	K	777131107	Penetrační nátěr podlahy epoxidový na podklad ohrožený vzlináním vlhkosti	m2	17,470			
	VV		"viz specifikace materiálu					
	VV		"u obrubníku		17,470			
	VV		7,68+9,79		17,470			
	VV		Součet		0,016	530,00	8,48	CS ÚRS 2019.01
107	K	998777101	Přesun hmot pro podlahy lité stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,016	530,00	8,48	CS ÚRS 2019.01

# KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce propustku – ulice Rakovec - k.ú.Ropice a k.ú Dolní Žukov  
Objekt:

## b - SO 201.2 - most (komunikace)

KSO: 822 29 71  
Místo: Dolní Žukov, Ropice

Zadavatel: MěÚ Český Těšín,nám.ČSA 1/1, Český Těšín

Uchazeč: Vyplň údaj

Projektant: VS PROJEKT s.r.o.,Na Obvodu 45,70300 Ostrava

Zpracovatel: Beránek

Poznámka:

CC-CZ: 23. 1. 2019  
Datum:

IČ: Vyplň údaj  
DIČ: Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj  
DIČ: Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj  
DIČ: Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj  
DIČ: Vyplň údaj

### Cena bez DPH

197 702,37

DPH základní  
snížená

Základ daně  
197 702,37  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
41 517,50  
0,00

### Cena s DPH

v CZK

239 219,87

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce propustku – ulice Rakovec - k.ú.Ropice a k.ú Dolní Žukov

Objekt:

**b - SO 201.2 - most (komunikace)**

Místo:

Dolní Žukov, Ropice

Datum: 23. 1. 2019

Zadavatel:

MěÚ Český Těšín,nám.ČSA 1/1,Český Těšín

Projektant:  
VS PROJEKT s.r.o.,Na  
Obvodu 45,70300 Ostrava

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:  
Beránek

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**197 702,37**

HSV - Práce a dodávky HSV

**197 702,37**

1 - Zemní práce

28 702,22

5 - Komunikace pozemní

149 982,41

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

1 442,00

997 - Přesun sutě

17 520,74

998 - Přesun hmot

55,00



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce propustku - ulice Rakovec - k.ú.Ropice a k.ú Dolní Žukov

Objekt:

## b - SO 201.2 - most (komunikace)

Místo:

Dolní Žukov, Ropice

Datum: 23. 1. 2019

Zadavatel:

MěÚ Český Těšín,nám.ČSA 1/1,Český Těšín

Projektant:  
VS PROJEKT s.r.o.,Na  
Obvodu 45,70300 Ostrava

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:  
Beránek

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

### Náklady soupisu celkem

**197 702,37**

## D HSV

### Práce a dodávky HSV

**197 702,37**

#### D 1 Zemní práce

**28 702,22**

1	K	113107162	m2	118,000	60,00	7 080,00	CS ÚRS 2019 01
	VV			118,000			

Odstranění podkladů nebo krytů strojné plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm

2	K	113154123	m2	118,000	125,00	14 750,00	CS ÚRS 2019 01
	VV			118,000			

Frézování živiniého podkladu nebo krytů s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, flouštky vrstvy 50 mm

	VV	f2		118,000			
	VV			118,000			
	VV	f2		118,000			

"viz TZ  
40,00\*78,00  
Součet

3	K	181411123	m2	63,750	16,00	1 020,00	CS ÚRS 2019 01
	VV			63,750			

Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení lučňiho na svahu přes 1:2 do 1:1

4	M	00572474	kg	0,956	120,00	114,72	CS ÚRS 2019 01
	VV			0,956			

osivo směs travní krajinná-svahová  
63,75\*0,015 Přepočtené koeficientem množství

5	K	182301122	m2	63,750	68,00	4 335,00	CS ÚRS 2019 01
	VV			63,750			

Rozproštění a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm

	VV			63,750			
	VV	f4		63,750			

"viz v.č.B201.2/4  
0,75\*42,50\*2  
Součet

6	K	183403353	m2	63,750	12,00	765,00	CS ÚRS 2019 01
	VV			63,750			

Obdělání půdy hrabáním na svahu přes 1:2 do 1:1

7	K	183403371	m2	63,750	10,00	637,50	CS ÚRS 2019 01
	VV			63,750			

Obdělání půdy dusáním na svahu přes 1:2 do 1:1

#### D 5 Komunikace pozemní

**149 982,41**

8	K	564851114	m2	118,000	180,00	21 240,00	CS ÚRS 2019 01
	VV			118,000			

Podklad ze šterkodrti ŠD s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 180 mm

9	K	564952111	m2	118,000	300,00	35 400,00	CS ÚRS 2019 01
	VV			118,000			

Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozproštěním a s hutněním, po zhutnění tl. 150 mm

10	K	569903311	m3	3,772	314,00	1 184,41	CS ÚRS 2019 01
	VV			3,772			

Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním

	VV			1,116			
	VV			2,656			
	VV	f3		3,772			

"viz v.č.B201.2/4  
(0,25+0,10)/2\*0,15)\*42,50  
(0,40+0,10)/2\*0,25)\*42,50  
Součet

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm	m2	118,000	367,00	43 306,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		f2		118,000			
12	K	577155122	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm	m2	118,000	414,00	48 852,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		f2		118,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 442,00	
13	K	919732221	Stýčná pracovní spára při napojení nového živичného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm bez prořezání spáry	m	7,000	80,00	560,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		f1		7,000			
14	K	919735113	Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm	m	7,000	126,00	882,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"napojení na síť komunikaci		7,000			
	VV		3,50*2		7,000			
	VV	f1	Součet					
D	997		Přesun sutě				17 520,74	
15	K	997221551	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	41,026	60,00	2 461,56	CS ÚRS 2019 01
	VV		49,324		49,324			
	VV		-3,772*2,20*krajnice		-8,298			
	VV		Součet		41,026			
16	K	997221559	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	369,234	10,00	3 692,34	CS ÚRS 2019 01
	VV		41,026*9		369,234			
17	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302	t	15,104	375,00	5 664,00	CS ÚRS 2019 01
18	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	25,922	220,00	5 702,84	CS ÚRS 2019 01
	VV		34,220-8,298		25,922			
	VV		Součet		25,922			
D	998		Přesun hmot				55,00	
19	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	0,011	5 000,00	55,00	CS ÚRS 2019 01

# KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba:  
Rekonstrukce propustku – ulice Rakovec - k.ú.Ropice a k.ú Dolní Žukov  
Objekt:

## c - SO 202 - provizorní lávka

KSO:	821 14 81	CC-CZ:	
Místo:	Dolní Žukov, Ropice	Datum:	23. 1. 2019
Zadavatel:	MěÚ Český Těšín,nám.ČSA 1/1, Český Těšín	IČ:	
Uchazeč:		DIČ:	
		IČ:	Vyplň údaj
		DIČ:	Vyplň údaj
Projektant:		IČ:	
	VS PROJEKT s.r.o.,Na Obvodu 45,70300 Ostrava	DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
	Beránek	DIČ:	
Poznámka:			

### Cena bez DPH

**202 877,53**

DPH základní  
snížená

Základ daně  
202 877,53  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
42 604,28  
0,00

### Cena s DPH

**v CZK**

**245 481,81**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce propustku – ulice Rakovec - k.ú.Ropice a k.ú Dolní Žukov

Objekt:

**c - SO 202 - provizorní lávka**

Místo:

Dolní Žukov, Ropice

Zadavatel:

MěÚ Český Těšín,nám.ČSA 1/1,Český Těšín

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum: 23. 1. 2019

Projektant:

VS PROJEKT s.r.o.,Na  
Obvodu 45,70300 Ostrava

Zpracovatel:

Beránek

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**202 877,53**

HSV - Práce a dodávky HSV

**198 591,48**

1 - Zemní práce

14 693,85

2 - Zakládání

16 296,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce

52 794,33

4 - Vodotavné konstrukce

58 461,60

5 - Komunikace pozemní

9 660,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

16 018,00

997 - Přesun sutě

21 057,70

998 - Přesun hmot

9 610,00

PSV - Práce a dodávky PSV

**4 286,05**

762 - Konstrukce tesařské

4 286,05

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce propustku - ulice Rakovec - k.ú.Ropice a k.ú Dolní Žukov

Objekt:

## c - SO 202 - provizorní lávka

Místo:

Dolní Žukov, Ropice

Zadavatel:

MěÚ Český Těšín,nám.ČSA 1/1,Český Těšín

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum: 23. 1. 2019

Projektant: VS PROJEKT s.r.o.,Na  
Obvodu 45,70300 Ostrava

Zpracovatel: Beránek

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

## Náklady soupisu celkem

**202 877,53**

## D HSV

### Práce a dodávky HSV

**198 591,48**

**14 693,85**

D	1		Zemní práce					
1	K	113107125	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 400 do 500 mm	m2	9,180	764,00	7 013,52	CS ÚRS 2019 01
	VV		"viz specifikace materiálu					
	VV		"provizorní lávka		9,180			
	VV		(2,10+2,49)/0,50		9,180			
	VV		Součet					
2	K	113107162	Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	46,000	49,00	2 254,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		f4		46,000			
3	K	113311121	Odstranění geosyntetik s uložením na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek geometrie	m2	46,000	18,00	828,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		f4		46,000			
4	K	127703201	Vykopávky pod vodou zářezů pro šyby a jiná podzemní vedení na hloubku do 5 m pod projektem stanovenou pracovní hladinou vody pro jakékoliv množství v hornině tř. 1 až 4	m3	0,075	456,00	34,20	CS ÚRS 2019 01
	VV		"viz specifikace materiálu					
	VV		"provizorní lávka		0,075			
	VV		0,075		0,075			
	VV		Mezisoučet		0,075			
	VV		Součet					
f2								
5	K	132201201	Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	2,100	425,00	892,50	CS ÚRS 2019 01
	VV		"viz specifikace materiálu					
	VV		"provizorní lávka		2,100			
	VV		2,10		2,100			
	VV		Mezisoučet		2,100			
	VV		Součet					
f1								
6	K	132201209	Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepvost horniny tř. 3	m3	2,100	28,00	58,80	CS ÚRS 2019 01
	VV		f1		2,100			
7	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání 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	m3	4,275	262,00	1 120,05	CS ÚRS 2019 01
	VV		f1*2		4,200			
	VV		f2		0,075			
	VV		Součet		4,275			
8	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehklého výkopku nebo sypání nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	2,100	190,00	399,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		f1		2,100			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	2,100	95,00	199,50	CS ÚRS 2019 01
	VV		f1		2,100			
10	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	46,000	15,00	690,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		f7		46,000			
11	M	005724720	osivo směs travní krajinná - rovinná	kg	0,069	120,00	8,28	CS ÚRS 2019 01
12	K	181951102	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se ztuhnutím	m2	46,000	11,00	506,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"viz specifikace materiálu					
	VV		"chodníky k provizorní lávce		46,000			
	VV		36,00+10,00		46,000			
	VV	f4	Součet					
13	K	183403114	Obdělení půdy kultivátováním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	46,000	5,00	230,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"viz specifikace materiálu					
	VV		"chodníky k provizorní lávce		46,000			
	VV		36,00+10,00		46,000			
	VV	f7	Součet					
14	K	183403153	Obdělení půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	46,000	5,00	230,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		f7		46,000			
15	K	183403161	Obdělení půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	46,000	5,00	230,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		f7		46,000			
D	2		Zakládání				16 296,00	
16	K	233211121	Zemní ocelové vruty pro kontejnery a dřevostavby průměru 76 mm, délky 1000 mm	kus	8,000	1 740,00	13 920,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"viz specifikace materiálu					
	VV		"provizorní lávka		8,000			
	VV		8		8,000			
	VV		Součet					
17	K	966070841	Demontáž zemních ocelových vrutů pro kontejnery a dřevostavby	kus	8,000	297,00	2 376,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"viz specifikace materiálu					
	VV		"provizorní lávka		8,000			
	VV		8		8,000			
	VV		Součet					
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				52 794,33	
18	K	334951113	Podpěrné skruže dočasné ze dřeva z hranolů zřízení	m3	2,069	14 300,00	29 586,70	CS ÚRS 2019 01
	VV		"viz specifikace materiálu					
	VV		"provizorní lávka		0,048			
	VV		0,08*0,12*5,00		0,677			
	VV		0,12*0,18*2,80*11,20		0,115			
	VV		0,12*0,12*8,00		0,101			
	VV		0,03*0,15*22,50		0,072			
	VV		0,03*0,15*16,00		0,168			
	VV		0,12*0,18*7,80		0,600			
	VV		0,04*0,15*100,00		0,288			
	VV		0,12*0,12*20,00		2,069			
	VV		Mezisoučet		2,069			
	VV		Součet					
19	K	334952113	Podpěrné skruže dočasné ze dřeva z hranolů odstranění	m3	2,069	3 328,00	6 885,63	CS ÚRS 2019 01
	VV		"viz specifikace materiálu					
	VV		"provizorní lávka		0,048			
	VV		0,08*0,12*5,00		0,677			
	VV		0,12*0,18*2,80*11,20		0,115			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			0,12*0,12*8,00		0,115			
VV			0,03*0,15*22,50		0,101			
VV			0,03*0,15*16,00		0,072			
VV			0,12*0,18*7,80		0,168			
VV			0,04*0,15*100,00		0,600			
VV			0,12*0,12*20,00		0,288			
VV			Mezisoučet		2,069			
VV			Součet		2,069			
20	K	348185121	Zábradlí mostní ze dřeva měkkého hoblovaného výšky do 1,1 m, osová vzdálenost sloupků do 2 m dočasné s dvojnadlem	m	20,000	398,00	7 960,00	CS ÚRS 2019 01
VV			výroba					
VV			"viz specifikace materiálu					
VV			"provizorní lávka		20,000			
VV			10,00*2		20,000			
VV			Mezisoučet		20,000			
VV			Součet		20,000			
21	K	348185131	Zábradlí mostní ze dřeva měkkého hoblovaného výšky do 1,1 m, osová vzdálenost sloupků do 2 m dočasné s dvojnadlem	m	20,000	108,00	2 160,00	CS ÚRS 2019 01
VV			montáž					
VV			"viz specifikace materiálu					
VV			"provizorní lávka		20,000			
VV			10,00*2		20,000			
VV			Mezisoučet		20,000			
VV			Součet		20,000			
22	K	348185211	Zábradlí mostní ze dřeva měkkého hoblovaného výšky do 1,1 m, osová vzdálenost sloupků do 2 m dočasné s dvojnadlem	m	20,000	103,00	2 060,00	CS ÚRS 2019 01
VV			odstranění					
VV			"viz specifikace materiálu					
VV			"provizorní lávka		20,000			
VV			10,00*2		20,000			
VV			Mezisoučet		20,000			
VV			Součet		20,000			
23	K	348401220	Osazení oplocení ze strojového pletiva bez napinacích drátů do 15 st. sklonu svahu, výšky do 1,6 m	m	19,000	73,00	1 387,00	CS ÚRS 2019 01
VV			"v.č.B202/3		19,000			
VV			9,50*2		19,000			
VV			Součet		19,000			
24	M	31327504	pletivo drátěné plastifikované se čtvercovými oky 50/2,2mm v 2000mm	m	19,000	145,00	2 755,00	CS ÚRS 2019 01
D	4		Vodorovné konstrukce				58 461,60	
25	K	421951113	Dřevěné deskové mostní nosné konstrukce mostovka z hranolů měkkých	m3	0,864	13 650,00	11 793,60	CS ÚRS 2019 01
VV			"viz specifikace materiálu					
VV			"provizorní lávka		0,864			
VV			0,12*0,18*40,00		0,864			
VV			Mezisoučet		0,864			
VV			Součet		0,864			
26	K	421953311	Dřevěné mostní podlahy z fošen a hranolů trvalé výroba	m2	20,000	1 300,00	26 000,00	CS ÚRS 2019 01
VV			"viz specifikace materiálu					
VV			"provizorní lávka		20,000			
VV			10,00*2,00		20,000			
VV			Mezisoučet		20,000			
VV			Součet		20,000			
27	K	421953321	Dřevěné mostní podlahy z fošen a hranolů trvalé montáž	m2	20,000	758,00	15 160,00	CS ÚRS 2019 01
VV			"viz specifikace materiálu					
VV			"provizorní lávka		20,000			
VV			10,00*2,00		20,000			
VV			Mezisoučet		20,000			
VV			Součet		20,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	4,590	1 200,00	5 508,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"viz specifikace materiálu					
	VV		"provizorní lávka		4,590			
	VV		2,10*2,49		4,590			
	VV		Mezisoučet		4,590			
	VV	f3	Součet					
D	5		Komunikace pozemní				9 660,00	
29	K	564811111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostitím a zhutněním, po zhutnění tl. 50 mm	m2	46,000	60,00	2 760,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		f4		46,000			
30	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostitím a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	46,000	150,00	6 900,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		f4		46,000			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				16 018,00	
31	K	919726123	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2	m2	46,000	66,00	3 036,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		f4		46,000			
32	K	961065412	Bourání mostních konstrukcí základů mostovek ze dřeva měkkého z hranolů a bočního ochranného prahu z poválů nebo hranolů	m3	0,864	5 000,00	4 320,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"viz specifikace materiálu					
	VV		"provizorní lávka		0,864			
	VV		0,12*0,18*40,00		0,864			
	VV		Mezisoučet		0,864			
	VV		Součet					
33	K	961065511	Bourání mostních konstrukcí základů dřevěných podlah z fošen nebo prken ze dřeva měkkého	m3	1,455	5 000,00	7 275,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"viz specifikace materiálu					
	VV		"provizorní lávka		0,272			
	VV		0,08*0,10*34,00		0,055			
	VV		0,03*0,10*18,40		0,718			
	VV		0,04*0,150*119,60		0,168			
	VV		0,12*0,18*7,80		0,242			
	VV		0,12*0,18*11,20		1,455			
	VV		Mezisoučet		1,455			
	VV		Součet		1,455			
34	K	966071821	Rozebrání oplocení z pletiva drátěného se čtvercovými oky, výšky do 1,6 m	m	19,000	73,00	1 387,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"v.č.BZ02/3		19,000			
	VV		9,50*2		19,000			
	VV		Součet					
D	997		Přesun sutě				21 057,70	
35	K	997013111	Vnitrostavební doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svýše s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m	t	21,665	419,00	9 077,64	CS ÚRS 2019 01
36	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	21,665	237,00	5 134,61	CS ÚRS 2019 01
37	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Připlátek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	194,985	10,00	1 949,85	CS ÚRS 2019 01
	VV		21,665*9		194,985			
38	K	997013811	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) dřevěného	t	1,290	500,00	645,00	CS ÚRS 2019 01
39	K	997013813	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z plastických hmot	t	0,037	935,00	34,60	CS ÚRS 2019 01
40	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) směsného	t	0,150	1 140,00	171,00	CS ÚRS 2019 01
41	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z kameniva	t	20,225	200,00	4 045,00	CS ÚRS 2019 01
D	998		Přesun hmot				9 610,00	



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
42	K	998218111	Přesun hmot pro mosty dřevěné vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 10 m	t	1,922	5 000,00	9 610,00	CS ÚRS 2019.01
<b>D PSV Práce a dodávky PSV</b>							<b>4 286,05</b>	
<b>D 762 Konstrukce tesařské</b>							<b>4 286,05</b>	
43	K	762083122	Práce společně pro tesařské konstrukce impregnace řeziva máčením proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním, třída ohrožení 3 a 4 (dřevo v exteriéru)	m3	4,419	967,00	4 273,17	CS ÚRS 2019.01
			%,č.D3					
			0,12*0,18*(40,00+7,80+11,20)		1,274			
			0,08*0,10*34,00		0,272			
			0,10*0,10*27,00		0,270			
			0,15*0,04*(19,00+119,60+100,00)		1,432			
			0,03*0,10*18,40		0,055			
			0,05*0,20*30,00		0,300			
			0,12*0,12*(8,00+20,00)		0,403			
			0,08*0,12*(20,00+5,00)		0,240			
			0,03*0,15*(22,50+16,00)		0,173			
			Součet		4,419			
44	K	998762101	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,008	1 610,00	12,88	CS ÚRS 2019.01

# KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce propustku – ulice Rakovec - k.ú.Ropice a k.ú Dolní Žukov  
Objekt:

## d - Demolice

KSO: 815 99 1  
Místo: Dolní Žukov, Ropice  
Zadavatel: MěÚ Český Těšín,nám.ČSA 1/1, Český Těšín  
Uchazeč: Vyplň údaj  
Projektant: VS PROJEKT s.r.o.,Na Obvodu 45,70300 Ostrava  
Zpracovatel: Beránek  
Poznámka: Vyplň údaj

CC-CZ: 23. 1. 2019  
Datum:  
IČ:  
DIČ:  
IČ: Vyplň údaj  
DIČ: Vyplň údaj  
IČ:  
DIČ:  
IČ:  
DIČ:

### Cena bez DPH

**169 970,83**

DPH základní  
snížená

Základ daně  
169 970,83  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
35 693,87  
0,00

### Cena s DPH

**v CZK**

**205 664,70**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce propustku – ulice Rakovec - k.ú.Ropice a k.ú.Dolní Žukov

Objekt:

**d - Demolice**

Místo:

Dolní Žukov, Ropice

Datum: 23. 1. 2019

Zadavatel:

MěÚ Český Těšín,nám.ČSA 1/1,Český Těšín

Projektant:  
VS PROJEKT s.r.o.,Na  
Obvodu 45,70300 Ostrava

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:  
Beránek

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**169 970,83**

HSV - Práce a dodávky HSV

**169 002,83**

1 - Zemní práce

71 215,58

5 - Komunikace pozemní

11 235,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

38 119,47

997 - Přesun sutě

48 402,44

998 - Přesun hmot

30,34

PSV - Práce a dodávky PSV

**968,00**

767 - Konstrukce zámečnické

**968,00**

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce propustku - ulice Rakovec - k.ú.Ropice a k.ú Dolní Žukov

Objekt:

## d - Demolice

Místo:

Dolní Žukov, Ropice

Zadavatel:

MěÚ Český Těšín,nám.ČSA 1/1,Český Těšín

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

23. 1. 2019

Projektant:

VS PROJEKT s.r.o.,Na  
Obvodu 45,70300 Ostrava

Zpracovatel:

Beránek

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

## Náklady soupisu celkem

**169 970,83**

### D HSV

#### Práce a dodávky HSV

**169 002,83**

D	1		Zemní práce			77	231,00	CS ÚRS 2019 01
1	K	112101101	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	3,000			

VV  
"viz specifikace materiálu  
"bourání propustku  
1+2  
Součet

3,000  
3,000

2	K	112201101	Odstranění pařezů s jejich vykopáním, vytrháním nebo odsířením, s přesekáním kořenů průměru přes 100 do 300 mm	kus	3,000	154	462,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	-----	-------	-----	--------	----------------

VV  
"viz specifikace materiálu  
"bourání propustku  
1+2  
Součet

3,000  
3,000

3	K	113107144	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živých, o tl. vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	26,400	175	4 620,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	----	--------	-----	----------	----------------

VV  
"viz specifikace materiálu  
"bourání propustku  
3,00\*8,80  
Součet

26,400  
26,400

4	K	113107162	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	107,000	19,5	2 086,50	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	----	---------	------	----------	----------------

VV  
f4

107,000

5	K	113311121	Odstranění geosyntetik s uložení na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek geotextilie	m2	107,000	5	535,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	----	---------	---	--------	----------------

VV  
f4

107,000

6	K	127703201	Vykopávky pod vodou zářezů pro shybky a jiná podzemní vedení na hloubku do 5 m pod projektem stanovenou pracovní hladinou vody pro jakékoliv množství v hornině tř. 1 až 4	m3	32,000	228	7 296,00	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	--	----	--------	-----	----------	----------------

VV  
"viz specifikace materiálu  
"bourání propustku  
32,00  
Mezisoučet  
Součet

32,000  
32,000  
32,000

7	K	131201102	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 mm	m3	129,280	87	11 247,36	CS ÚRS 2019 01
---	---	-----------	---	----	---------	----	-----------	----------------

VV  
"viz specifikace materiálu  
"bourání propustku  
66,88+62,40  
Součet

129,280  
129,280

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	131201109	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepvost horniny tř. 3	m3	129,280	11,5	1 486,72	CS ÚRS 2019 01
			f6		129,280	0		
9	K	161101101	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	m3	10,342	44,5	460,22	CS ÚRS 2019 01
			f6/100*8		10,342			
10	K	162301401	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	15,000	16	240,00	CS ÚRS 2019 01
			"viz specifikace materiálu		15,000			
			"bouráníi propustiku (1+2)*5		15,000			
			Součet		3,000			
			Součet		3,000			
11	K	162301411	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 100 do 300 mm	kus	3,000	206	618,00	CS ÚRS 2019 01
			"viz specifikace materiálu		3,000			
			"bouráníi propustiku 3		3,000			
			Součet		3,000			
12	K	162301421	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 5000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm	kus	3,000	48,5	145,50	CS ÚRS 2019 01
			"viz specifikace materiálu		3,000			
			"bouráníi propustiku 3		3,000			
			Součet		3,000			
13	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypání 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	m3	161,280	131	21 127,68	CS ÚRS 2019 01
			f6		129,280			
			f2		32,000			
			Součet		161,280			
14	K	181411121	Založení travníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výšeem včetně uitažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	107,000	7,5	802,50	CS ÚRS 2019 01
			f7		107,000			
15	M	005724720	osivo směs travní krajinná - rovinná	kg	0,161	100	16,10	CS ÚRS 2017 01
16	K	181951102	Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	107,000	5,5	588,50	CS ÚRS 2019 01
			"viz specifikace materiálu		107,000			
			"zařízení staveniště 15,00+30,00+62,00		107,000			
			Součet		107,000			
17	K	183403114	Obdělání půdy kultivátorováním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	107,000	2,5	267,50	CS ÚRS 2019 01
			"viz specifikace materiálu		107,000			
			"zařízení staveniště 15,00+30,00+62,00		107,000			
			Součet		107,000			
18	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	107,000	2,5	267,50	CS ÚRS 2019 01
			f7		107,000			
19	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	107,000	2,5	267,50	CS ÚRS 2019 01
			f7		107,000			
20	K	184818231	Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení včetně odstranění výšky bednění do 2 m průměru kmene do 300 mm	kus	3,000	250	750,00	CS ÚRS 2019 01
			"viz specifikace materiálu		3,000			
			"bouráníi propustiku 3		3,000			
			Součet		3,000			
21	K	184852421	Řez stromů prováděný lezeckou technikou redukční obvodový, plocha koruny stromu přes 270 do 300 m2	kus	3,000	5900	17 700,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"viz specifikace materiálu					
VV			"zařízení staveniště					
VV			3		3,000			
VV			Součet		3,000			
D	5		<b>Komunikace pozemní</b>				11 235,00	
22	K	564811111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 50 mm	m2	107,000	30	3 210,00	CS ÚRS 2019.01
VV			f4		107,000			
23	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozproštěním a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	107,000	75	8 025,00	CS ÚRS 2019.01
VV			f4		107,000			
D	9		<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>				38 119,47	
24	K	913111215	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 11-1115	kus	900,000	3,5	3 150,00	CS ÚRS 2019.01
VV			"provizorní dopr.značení		900,000			
VV			10*90		900,000			
VV			Součet					
25	K	913121111	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletních značek vč. podstavce a sloupku základních	kus	10,000	24,5	245,00	CS ÚRS 2019.01
VV			"provizorní dopr.značení		10,000			
VV			10		10,000			
VV			Součet					
26	K	913211113	Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran reflexních, šířky 3 m	kus	2,000	34,45	68,90	CS ÚRS 2019.01
VV			"v.č.D2		2,000			
VV			2		2,000			
VV			Součet					
27	K	913211213	Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních zábran k ceně 21-1113	kus	180,000	11,5	2 070,00	CS ÚRS 2019.01
VV			"v.č.D2		180,000			
VV			2*90		180,000			
VV			Součet					
28	K	913921131	Dočasné omezení platnosti základní dopravní značky zakrytí značky	kus	2,000	12	24,00	CS ÚRS 2019.01
VV			"v.č.D2		2,000			
VV			2		2,000			
VV			Součet					
29	K	913921132	Dočasné omezení platnosti základní dopravní značky odkrytí značky	kus	2,000	9,5	19,00	CS ÚRS 2019.01
VV			"v.č.D2		2,000			
VV			2		2,000			
VV			Součet					
30	K	919726123	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2	m2	107,000	33	3 531,00	CS ÚRS 2019.01
VV			f4		107,000			
31	K	962032241	Bourání zdíva nadzákladového z cihel nebo tvárníc z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu cementovou, objemu přes 1 m3	m3	1,190	378	449,82	CS ÚRS 2019.01
VV			"viz specifikace materiálu		1,190			
VV			"bourání propustiku		1,190			
VV			1,19		1,190			
VV			Mezisoučet		1,190			
VV			Součet					
32	K	962042321	Bourání zdíva z betonu prostého nadzákladového objemu přes 1 m3	m3	21,390	1125	24 063,75	CS ÚRS 2019.01
VV			"viz specifikace materiálu		21,390			
VV			"bourání propustiku		21,390			
VV			10,54+10,85		21,390			
VV			Součet					
33	K	963011513	Bourání stropů z tvárníc pálených do nosníků železobetonových, včetně jejich vybourání a odklizení, výšky do 300 mm	m2	26,000	173	4 498,00	CS ÚRS 2019.01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
VV			"viz specifikace materiálu					
VV			"bourání propustku		26,000			
VV			26,00		26,000			
VV			Součet					
D	997		<b>Přesun sutě</b>				48 402,44	
34	K	997013111	Vnitrostavěbní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m	t	97,844	209,5	20 498,32	CS ÚRS 2019 01
35	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	97,844	118,5	11 594,51	CS ÚRS 2019 01
36	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Připlátek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	880,596	5	4 402,98	CS ÚRS 2019 01
VV			97,844*9		880,596	0		
37	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	47,058	100	4 705,80	CS ÚRS 2019 01
38	K	997013802	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z armovaného betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	5,382	325	1 749,15	CS ÚRS 2019 01
39	K	997013803	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) cihelného zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 102	t	2,321	77,5	179,88	CS ÚRS 2019 01
40	K	997013813	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z plastických hmot zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 203	t	0,086	467,5	40,21	CS ÚRS 2019 01
41	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 904	t	0,087	570	49,59	CS ÚRS 2019 01
42	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302	t	11,880	175	2 079,00	CS ÚRS 2019 01
43	K	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	31,030	100	3 103,00	CS ÚRS 2019 01
D	998		<b>Přesun hmot</b>				30,34	
44	K	998218111	Přesun hmot pro mosty dřevěné vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 10 m	t	0,113	268,5	30,34	CS ÚRS 2019 01
D	PSV		<b>Práce a dodávky PSV</b>				968,00	
D	767		<b>Konstrukce zámečnické</b>				968,00	
45	K	767996701	Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí o hmotnosti jednotlivých dílů řezáním do 50 kg	kg	88,000	11	968,00	CS ÚRS 2019 01
VV			"viz specifikace materiálu					
VV			"bourání propustku		88,000			
VV			88,00		88,000			
VV			Součet					

# KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce propustku - ulice Rakovec - k.ú.Ropice a k.ú Dolní Žukov  
Objekt:

## e - Elektroinstalace

KSO: 815 99 1  
Místo: Dolní Žukov, Ropice  
Zadavatel: MěÚ Český Těšín,nám.ČSA 1/1, Český Těšín  
Uchazeč: Vyplň údaj  
Projektant: Vyplň údaj  
VS PROJEKT s.r.o.,Na Obvodu 45,70300 Ostrava  
Zpracovatel: Beránek  
Poznámka: IČ: Vyplň údaj  
DIČ: Vyplň údaj  
CC-CZ: 23. 1. 2019  
Datum: IČ: Vyplň údaj  
DIČ: Vyplň údaj  
IČ: Vyplň údaj  
DIČ: Vyplň údaj  
IČ: Vyplň údaj  
DIČ: Vyplň údaj

### Cena bez DPH

**79 239,83**

DPH základní  
snížená

Základ daně  
79 239,83  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
16 640,36  
0,00

### Cena s DPH

**v CZK**

**95 880,19**



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce propustky - ulice Rakovec - k.ú.Ropice a k.ú Dolní Žukov

Objekt:

## e - Elektroinstalace

Místo:

Dolní Žukov, Ropice

Datum: 23. 1. 2019

Zadavatel:

MěÚ Český Těšín,nám.ČSA 1/1,Český Těšín

Projektant:  
VS PROJEKT s.r.o.,Na  
Obvodu 45,70300 Ostrava

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:  
Beránek

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**79 239,83**

M - Práce a dodávky M

**79 239,83**

---

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce propustku - ulice Rakovec - k.ú.Ropice a k.ú Dolní Žukov

Objekt:

## e - Elektroinstalace

Místo:

Dolní Žukov, Ropice

Datum: 23. 1. 2019

Zadavatel:

MěÚ Český Těšín,nám.ČSA 1/1,Český Těšín

Projektant: VS PROJEKT s.r.o.,Na  
Obvodu 45,70300 Ostrava

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel: Beránek

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

### Náklady soupisu celkem

**79 239,83**

D M

Práce a dodávky M

**79 239,83**

1

K 210101000

Elektroinstalace - viz samostatný rozpočet

soubor

1,000

79 239,83

79 239,83

# KRYCÍ LIST SOUPLISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce propustku - ulice Rakovec - k.ú.Ropice a k.ú Dolní Žukov  
Objekt:

## f - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO: 815 99 1  
Místo: Dolní Žukov, Ropice  
Zadavatel: MěÚ Český Těšín,nám.ČSA 1/1, Český Těšín  
Uchazeč: Vyplň údaj  
Projektant: VS PROJEKT s.r.o.,Na Obvodu 45,70300 Ostrava  
Zpracovatel: Beránek  
Poznámka: Vyplň údaj

CC-CZ: 23. 1. 2019  
Datum:  
IČ:  
DIČ:  
IČ: Vyplň údaj  
DIČ: Vyplň údaj  
IČ:  
DIČ:  
IČ:  
DIČ:

### Cena bez DPH

**56 000,00**

DPH základní  
snížená

Základ daně  
56 000,00  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
15,00%

Výše daně  
11 760,00  
0,00

### Cena s DPH

**v CZK**

**67 760,00**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPLISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce propustku – ulice Rakovec - k.ú.Ropice a k.ú Dolní Žukov

Objekt:

## f - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Dolní Žukov, Ropice

Datum: 23. 1. 2019

Zadavatel:

MěÚ Český Těšín,nám.ČSA 1/1,Český Těšín

Projektant:  
VS PROJEKT s.r.o.,Na  
Obvodu 45,70300 Ostrava

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:  
Beránek

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

### Náklady stavby celkem

**56 000,00**

#### VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

**56 000,00**

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

26 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

15 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

10 000,00

VRN7 - Provozní vlivy

5 000,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce propustku - ulice Rakovec - k.ú.Ropice a k.ú.Dolní Žukov

Objekt:

## f - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Dolní Žukov, Ropice

Datum: 23. 1. 2019

Zadavatel:

MěÚ Český Těšín,nám.ČSA 1/1,Český Těšín

Projektant:  
VS PROJEKT s.r.o.,Na  
Obvodu 45,70300 Ostrava

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:  
Beránek

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>								
D	VRN		<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>				<b>56 000,00</b>	
D	VRN1		<b>Průzkumné, geodetické a projektové práce</b>				<b>56 000,00</b>	
1	K	012103000	Průzkumné, geodetické práce před výstavbou	hzs	8,000	500,00	4 000,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		" vytyčení objektu		8,000			
	VV		8		8,000			
	VV		Součet				26 000,00	
2	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	hzs	24,000	500,00	12 000,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"zaměření hotového díla + geometrický plán		24,000			
	VV		24		24,000			
	VV		Součet					
3	K	013254000	Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby	kus	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2017 01
D	VRN3		<b>Zařízení staveniště</b>				<b>15 000,00</b>	
4	K	030001000	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště	soubor	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2019 01
D	VRN4		<b>Inženýrská činnost</b>				<b>10 000,00</b>	
5	K	045002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů inženýrská činnost kompletační a koordinační činnost	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2019 01
D	VRN7		<b>Provozní vlivy</b>				<b>5 000,00</b>	
6	K	072002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů provozní vlivy silniční provoz	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2019 01

# 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 rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

Termínem "uchazeč" se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

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 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 řádku 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, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými

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 v tomto případě by měl 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. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být 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 činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

## Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

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

## Krycí list soupisu

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

## Rekapitulace členění soupisu prací

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

## Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vycíslena 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

Rekonstrukce propustku ulice Rakovec k.ú.Ropice a k.ú.Žukov

přeložka sloupu veřejného osvětlení

Zakázkové číslo: 03/19HUR

**R E K A P I T U L A C E   N Á K L A D Ů**

**ZÁKL.BEZ DPH**

<b>CENA MONTÁŽ.PRACÍ</b>	<b>74039,83</b>
<b>ZKOUŠKY A REVIZE</b>	<b>5200,00</b>
<b>HL.III ZÁKLADNÍ CENA CELKEM</b>	<b>79239,83</b>

## SOUHRN NÁKLADŮ

PSV SILNOPROUD	12092,28	
SPECIF.PSV SILNOPROUD	14107,85	
PSV SVITIDLA	390,00	
SPECIF.PSV SVITIDLA	5340,00	
DEMONTÁŽ	2942,76	
PSV ZEMNI PRACE	12595,00	
PSV ZEMNI PRACE DEMONTAZE	7820,00	
HL.III-HZS	12920,00	
HL.III-HZS POPLATEK	550,00	
HL.III-HZS	5281,94	
<b>CENA MONTÁŽ.PRACÍ</b>		<b>74039,83</b>
REVIZE	5200,00	
<b>ZKOUŠKY A REVIZE</b>		<b>5200,00</b>

Oddíl	<b>REVIZE</b>			
Sazebník:	VC-7/222/89 PERIODICKE REVIZE			
P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j. výměra	Kč/mj Cena Kč
0001	38010001	Vychozi revize	hod 14	300,00 4200,00
0002	38010002	Spoluprace s reviznim technikem	hod 4	250,00 1000,00
0003	SOUČET	REVIZE		----- 5200,00

Oddíl	<b>PSV SILNOPROUD</b>			
Sazebník:	VC 7/155-M M21 Elektromontaze			
P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j. výměra	Min/mj Celkem Min
0001	210100001	Ukonceni vodicu v rozv do 2,5mm2	kus 12	3,03 36,36
0002	210100003	Ukonceni vodicu v rozv do 16mm2	kus 4	4,93 19,72
0003	210100422	Izolacni koncovka	kus 4	32,89 131,56
0004	2102040110	Stozar betonovy	kus 1	205,00 205,00
0005	210204104	Trubkovy drzak svitel na sloup	kus 1	115,00 115,00
0006	2102600010	Kotevni objimka vc.haku	kus 1	25,05 25,05
0007	210260042	Svorka propichovaci SLIP 12.1	kus 2	29,55 59,10
0008	2102600420	Svorka propichovaci SLIW 11.1	kus 4	29,55 118,20
0009	2102600421	Svorka nosna	kus 1	29,55 29,55
0010	2102600422	Svorka kotevni	kus 2	29,55 59,10
0011	210260101	Vodic izolovany AES 2x16mm2	m 95	4,50 427,50
0012	2108100052	Kabel CYKY 3Jx1,5 ul volne	m 3	2,78 8,34
0013	210950203	Natazeni vodice	m 95	8,22 780,90
0014	SOUČET	Časový fond položek [ minut ]		----- 2015,38
0015		Časový fond položek [ hodin ]		33,59
0016	SOUČET	PSV SILNOPROUD	360,0 Kč/h	----- 12092,28

Oddíl	<b>SPECIF.PSV SILNOPROUD</b>			
Sazebník:	Ceník materialu			
P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j. výměra	Kč/mj Cena Kč
0001	31674020	Stozar betonovy JB 10,5/3	kus 1	5000,00 5000,00
0002	31677060	Trubkovy drzak svitel pro montaz na sloup	kus 1	3600,00 3600,00
0003	34111032	Kabel CYKY 3Jx1,5 mm2-	m 3,15	14,00 44,10
0004	34112484	Vodic AES 2x16 mm2-	m 99,75	25,00 2493,75

0005	35436721	Izolacni koncovka na AES	kus	4	80,00	320,00
0006	35441107	Kotevni objimka vc.haku	kus	3	250,00	750,00
0007	35441108	Svorka propichovaci SLIP 12.1	kus	2	150,00	300,00
0008	35441109	Svorka propichovaci SLIW 11.1	kus	4	280,00	1120,00
0009	35441110	Svorka nosna pro AES 16	kus	1	120,00	120,00
0010	35441111	Kotevni svorka SO 80.225	kus	2	180,00	360,00

0011 SOUČET SPECIF.PSV SILNOPROUD 14107,85

Oddíl **PSV SVITIDLA**  
Sazebník: VC 7/155-M M21 Elektromontaze

P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Min/mj	Celkem Min
0001	210202012	Svitidlo montaz	kus	1	65,00	65,00

0002 SOUČET Časový fond položek [ minut ] 65,00  
0003 Časový fond položek [ hodin ] 1,08

0004 SOUČET PSV SVITIDLA 360,0 Kč/h 390,00

Oddíl **SPECIF.PSV SVITIDLA**  
Sazebník: Cenik materialu

P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Kč/mj	Cena Kč
0001	34760580	Vybojka SHC 70W E27 sodikova-	kus	1	340,00	340,00
0002	34844525	Svitidlo ATOS/70W/SONT vc.pojistky	kus	1	5000,00	5000,00

0003 SOUČET SPECIF.PSV SVITIDLA 5340,00

Oddíl **DEMONTÁŽ (konst.demont.= 0.5 )**  
Sazebník: VC 7/155-M M21 Elektromontaze

P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Min/mj	Celkem Min
0001	210100003	Ukonceni vodicu v rozv do 16mm2	kus	4	2,46	9,84
0002	210204011	Sloup osvetlovaci betonovy	kus	1	102,50	102,50
0003	210204104	Vyloznik ocel 1-ramen	kus	1	57,50	57,50
0004	210260042	Svorka propichovaci	kus	4	14,77	59,08
0005	2102600421	Svorka nosna	kus	1	14,77	14,77
0006	2102600422	Kotevni objimka	kus	1	14,77	14,77
0007	210260101	Vodic izolovany AES 2x16mm2	m	90	2,25	202,50
0008	211207012	Svitidlo demontaz	kus	1	29,50	29,50

0009 SOUČET Časový fond položek [ minut ] 490,46  
0010 Časový fond položek [ hodin ] 8,17

0011 SOUČET DEMONTÁŽ 360,0 Kč/h 2942,76

Oddíl **PSV ZEMNI PRACE**  
Sazebník: VC 7/202-M M46 Zemni prace

P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Kč/mj	Cena Kč
0001	460010024	Vytyc tra kabel ved v zast prostoru	km	0,095	15000,00	1425,00
0002	460030024	Orez stromu	kus	3	500,00	1500,00
0003	460050244	Vrtany zaklad d=0,55m,f=1,8m	kus	1	1200,00	1200,00
0004	460080001	Beton.zaklad do rostle zeminy	m3	0,2	3000,00	600,00
0005	460100002	Betonovy zaklad typ 1	kus	1	1800,00	1800,00
0006	460120002	Zahoz jamy zem4	kus	1	580,00	580,00
0007	460120061	Odvoz zeminy	m3	0,5	580,00	290,00
0008	460120082	Nasyp zeminy zem4	m3	0,5	500,00	250,00
0009	460300006	Hutneni zeminy do 20 cm	m3	0,5	500,00	250,00
0010	4605100030	Kab prostup bet trouba 50 cm	kus	2	2000,00	4000,00

0011	460620014	Provizorni uprava terenu zem4	m2	1	200,00	200,00
0012	461630001	Poplatek za ulozeni na skladku	kus	1	500,00	500,00
						-----
0013	SOUČET	PSV ZEMNI PRACE				12595,00
Oddíl		<b>PSV ZEMNI PRACE DEMONTAZE</b>				
Sazebník:		VC 7/202-M M46 Zemni prace				
P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Kč/mj	Cena Kč
0001	460050602	Jama stoz vykop rucne zem4	m3	2	1000,00	2000,00
0002	460080101	Beton.zaklad - rozbourani	m3	0,8	4000,00	3200,00
0003	460120002	Zahoz jamy zem4	m3	2,8	400,00	1120,00
0004	460120061	Odvoz zeminy	m3	0,8	1000,00	800,00
0005	460120082	Nasyp zeminy zem4	m3	0,8	250,00	200,00
0006	460620014	Provizorni uprava terenu zem4	m2	1	200,00	200,00
0007	461630002	Poplatek za likvidaci skodl.odpadu	kus	1	300,00	300,00
						-----
0008	SOUČET	PSV ZEMNI PRACE DEMONTAZE				7820,00
Oddíl		<b>HL.III-HZS</b>				
Sazebník:		Pravidla M FCU c. 5043\5.1\90				
P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Kč/mj	Cena Kč
0001	50435100	Montaz vedeni AES/roztazeni,uchy-ceni,zavesovani/ stavu odpojeni apod.	hod	14	420,00	5880,00
0002	50435101	Demontaz vedeni AES/svinuti vodice a dalsi prace nepolozkoveho charakteru/	hod	10	420,00	4200,00
0003	50435103	Vypinani site	hod	2	300,00	600,00
0004	50435104	Koordinace s majitelem pozemku, provozovatelem VO	hod	8	280,00	2240,00
						-----
0005	SOUČET	HL.III-HZS				12920,00
Oddíl		<b>HL.III-HZS POPLATEK</b>				
Sazebník:		Pravidla M FCU c. 5043\5.1\90				
P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Kč/mj	Cena Kč
0001	50435105	Poplatek za ekologickou likvidaci svitidlo	kus	1	300,00	300,00
0002	50435106	Poplatek za ekologickou likvidaci zdroj	kus	1	50,00	50,00
0003	50435107	Poplatek za ekologickou likvidaci demontovaneho materialu	kus	1	200,00	200,00
						-----
0004	SOUČET	HL.III-HZS POPLATEK				550,00
Oddíl		<b>HL.III-HZS</b>				
Sazebník:		Pravidla M FCU c. 5043\5.1\90				
P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Kč/mj	Cena Kč
0001	50435102	Montazni mechanismy montaze sloupu	hod	2	250,00	500,00
0002	50435103	Montazni mechanismy na montaz AES	hod	5	250,00	1250,00
0003	50435104	Montazni mechanismy demontaze sloupu	hod	2	250,00	500,00
0004	50435105	Montazni mechanismy na demontaz AES	hod	3	250,00	750,00
0005	50435106	Mereni intenzity osvetleni	kus	1	300,00	300,00
0006	50435107	Geodeticke zamereni	kus	1	1981,94	1981,94
						-----
0007	SOUČET	HL.III-HZS				5281,94