

# KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby	<b>Rozsochy - kanalizace a ČOV_Vícepráce SO _ final</b>	JKSO	
		EČO	
		Místo	
		IČ	DIČ
Objednatel			
Projektant			
Zhotovitel			
Zpracoval			
	Rozpočet číslo	Dne	CZ-CPV
		20.9.2019	CZ-CPA

## Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

## Rozpočtové náklady v CZK

A		B		C					
Základní rozp. náklady		Doplňkové náklady		Náklady na umístění stavby					
1	HSV	Dodávky	206 015,40	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště	0,00
2		Montáž	1 232 142,99	9	Bez pevné podl.	0,00	14	Projektové práce	0,00
3	PSV	Dodávky	493,49	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy	0,00
4		Montáž	835 416,12	11		0,00	16	Provozní vlivy	0,00
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Jiné VRN	0,00
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu	0,00
7	ZRN (ř. 1-6)		2 274 068,00	12	DN (ř. 8-11)		19	VRN (ř. 13-18)	0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady	0,00

<b>Projektant, Zhotovitel, Objednatel</b>	<b>D Celkem bez DPH 2 274 068,00</b>																
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>DPH</th> <th>%</th> <th>Základ daně</th> <th>DPH celkem</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>snížená</td> <td>15,0</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>základní</td> <td>21,0</td> <td>2 274 068,00</td> <td>477 554,28</td> </tr> <tr> <td colspan="3"><b>Cena s DPH</b></td> <td><b>2 751 622,28</b></td> </tr> </tbody> </table>	DPH	%	Základ daně	DPH celkem	snížená	15,0	0,00	0,00	základní	21,0	2 274 068,00	477 554,28	<b>Cena s DPH</b>			<b>2 751 622,28</b>
DPH	%	Základ daně	DPH celkem														
snížená	15,0	0,00	0,00														
základní	21,0	2 274 068,00	477 554,28														
<b>Cena s DPH</b>			<b>2 751 622,28</b>														
	<b>E Přípočty a odpočty</b>																
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tbody> <tr> <td>Dodá zadavatel</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> </tr> <tr> <td>Klouzavá doložka</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> </tr> <tr> <td>Zvýhodnění</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> </tr> </tbody> </table>	Dodá zadavatel	0,00	Klouzavá doložka	0,00	Zvýhodnění	0,00										
Dodá zadavatel	0,00																
Klouzavá doložka	0,00																
Zvýhodnění	0,00																

## Rekapitulace objektů stavby

**Stavba:** Rozsochy - kanalizace a ČOV\_Vícepráce SO \_ final

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Kód	Zakázka	Cena bez DPH	DPH snížené	DPH základní	Cena s DPH
SO 05f	Úprava stávající ČOV_k fakturaci_upravit	2 274 068,00	0,00	477 554,28	2 751 622,28
<b>Celkem</b>		<b>2274068,00</b>	<b>0,00</b>	<b>477554,28</b>	<b>2751622,28</b>

# ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Rozsochy - kanalizace a ČOV\_Vícepráce SO \_ final

Objekt: SO 05

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
<b>1</b>			<b>Zemní práce</b>				<b>263 362,11</b>
1	R	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min "2 čerpadla , každé 400 hod"1	h	1,00000	55,00	55,00
2	R	115101301	Pohotovost čerpací soupravy "srpen, září 2019"60	den	60,00000	44,00	2 640,00
3	R	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m (10*10+10*6)*0,2 Součet	m3	32,00000	23,00	736,00
218	001	133251011	Hloubení šachet do 10 m3 v hornině tř. 3 při překopech inženýrských sítí "sondy pro zjištění výskytu elektrovedení, včetně zpětného zásypu"0,6*0,6*1,5*4	m3	2,16000	1 160,00	2 505,60
4	R	131201112R00	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 1000 m3, STROJNĚ (9,5*9,5+9,5*5,5)*0,8 (7,0*7,0)*1,0 Součet	m3	163,00000	88,00	14 344,00
5	R	131201119R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezapaž.jam v hor.3 (9,5*9,5+9,5*5,5)*0,8 (7,0*7,0)*1,0 Součet	m3	163,00000	2,00	326,00
207	001	139711101	Výkopávky v uzavřených prostorech v hornině tř. 1 až 4 "výkop v prostoru prefa rámu" 4,2*4,2*2,2+3,14*1,125*1,25*1,1 Součet	m3	43,66519	1 970,25	86 031,34
208	001	132201401	Hloubená výkopávka pod základy v hornině tř. 3 - spouštění prefabrikátů 0,2*4,2*2,2*2+0,2*3,8*2,2*2 (3,14*1,25*1,25*1,1-3,14*1,11*1,11*1,1) Součet	m3	8,18120	1 554,00	12 713,58
12	R	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m výkopy (9,5*9,5+9,5*5,5)*0,8 (7,0*7,0)*1,0 Součet	m3	163,00000	2,00	326,00
13	R	161101103R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 6,0 m prefabrikáty "výkop v prostoru prefa rámu" 4,2*4,2*2,2+3,14*1,125*1,25*1,1 spouštění prefabrikátů 0,2*4,2*2,2*2+0,2*3,8*2,2*2 (3,14*1,25*1,25*1,1-3,14*1,11*1,11*1,1) Součet	m3	51,84639	2,00	103,69
213	001	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	101,84639	50,23	5 115,74

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
			výkopy				
			(9,5*9,5+9,5*5,5)*0,8		114,00000		
			(7,0*7,0)*1,0		49,00000		
			"výkop v prostoru prefa rámu"				
			4,2*4,2*2,2+3,14*1,125*1,25*1,1		43,66519		
			"spouštění prefa prvků"				
			0,2*4,2*2,2*2+0,2*3,8*2,2*2		7,04000		
			(3,14*1,25*1,25*1,1-3,14*1,11*1,11*1,1)		1,14120		
			"odpočet zásypů"-113		-113,00000		
			Součet		101,84639		
15	R	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	101,84639	149,00	15 175,11
			výkopy				
			(9,5*9,5+9,5*5,5)*0,8		114,00000		
			(7,0*7,0)*1,0		49,00000		
			"výkop v prostoru prefa rámu"				
			4,2*4,2*2,2+3,14*1,125*1,25*1,1		43,66519		
			"spouštění prefa prvků"				
			0,2*4,2*2,2*2+0,2*3,8*2,2*2		7,04000		
			(3,14*1,25*1,25*1,1-3,14*1,11*1,11*1,1)		1,14120		
			"odpočet zásypů"-113		-113,00000		
			Součet		101,84639		
17	R	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	101,84639	13,00	1 324,00
			výkopy				
			(9,5*9,5+9,5*5,5)*0,8		114,00000		
			(7,0*7,0)*1,0		49,00000		
			"výkop v prostoru prefa rámu"				
			4,2*4,2*2,2+3,14*1,125*1,25*1,1		43,66519		
			"spouštění prefa prvků"				
			0,2*4,2*2,2*2+0,2*3,8*2,2*2		7,04000		
			(3,14*1,25*1,25*1,1-3,14*1,11*1,11*1,1)		1,14120		
			"odpočet zásypů"-113		-113,00000		
			Součet		101,84639		
18	R	199000005R00	Poplatek za skládku zeminy 1- 4	t	95,40000	120,00	11 448,00
			"přebytek na skládku" (113-60)*1,8		95,40000		
19	R	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	113,00000	76,00	8 588,00
			"výkopy"				
			(9,5*9,5+9,5*5,5)*0,8		114,00000		
			(7,0*7,0)*1,0		49,00000		
			"odpočet nádrže"				
			-(5,0*5,0*2,0)		-50,00000		
			Součet		113,00000		
20	R	181101101R00	Úprava pláně v zářezích v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	160,00000	7,00	1 120,00
			10*10+10*6		160,00000		
			Součet		160,00000		
21	R	181101102R00	Úprava pláně v zářezích v hor. 1-4, se zhutněním	m2	9,00000	13,00	117,00
			"silniční panely pod jeřáb"3,0*1,5*2		9,00000		
			Součet		9,00000		
22	R	181301103R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 15-20 cm,do 500m2	m2	160,00000	10,00	1 600,00

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
			10*10+10*6		160,00000		
			Součet		160,00000		
23	R	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	160,00000	13,00	2 080,00
			10*10+10*6		160,00000		
			Součet		160,00000		
24	R	00572410R	Směs travní parková II. mírná zátěž PROFI, á 25 kg	kg	1,97760	99,00	195,78
			160*1,03*0,012		1,97760		
			Součet		1,97760		
25	R	113106241R00	Rozebrání ploch komunikací ze silničních panelů	m2	9,00000	42,92	386,28
			"silniční panely pod jeřáb"3,0*1,5*2		9,00000		
			Součet		9,00000		
26	R	113107520R00	Odstanění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.20 cm	m2	4,00000	189,63	758,52
			"šachta v trase komunikace" 2,0*2,0		4,00000		
27	R	132201212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3,STROJNĚ	m3	92,76122	95,00	8 812,32
			hornina tř.3"				
			Začátek provozního součtu				
			zatr.:(7,7+1,9)*(0,8+1,17)/2*0,92-9,6*(1,17+1,09)/2*0,2				
			zatr.:10,5*(0,8+1,34)/2*1,36-10,5*(1,34+1,26)/2*0,2				
			6,2*(0,8+1,24)/2*1,1-6,2*(1,24+1,16)/2*0,2		5,46840		
			zatr.:1,4*(0,8+1,3)/2*1,24-1,4*(1,3+1,22)/2*0,2				
			zatr.:5*(1+1,72)/2*1,81-5*(1,72+1,64)/2*0,2				
			7,3*(1+1,68)/2*1,71-7,3*(1,68+1,6)/2*0,2		14,33282		
			asf.voz.:5,6*(1+1,68)/2*1,71-5,6*(1,68+1,52)/2*0,4				
			zatr.:13,4*(0,8+1,2)/2*1-13,4*(1,2+1,12)/2*0,2				
			3,14*0,62*0,62)*5,8				
			Konec provozního součtu				
			72,96		72,96000		
			Součet		92,76122		
29	R	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	72,97000	2,00	145,94
			hornina tř.3"				
			"rýhy"72,97		72,97000		
			Součet		72,97000		
32	R	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	120,70830	149,00	17 985,54
			Začátek provozního součtu				
			hornina tř.3"				
			štěrkopískové lože:				
			(7,7+1,9)*0,12		1,15200		
			(10,5-0,62-1,31)*0,12		1,02840		
			6,2*0,12		0,74400		
			1,4*0,12		0,16800		
			13,4*0,12		1,60800		
			vytl.kub.štěrkodrtí:				
			(17,9-0,62-1,24-0,62)*(1+1,04)/2*0,1		1,57284		
			3,14*0,72*0,72*0,2*3		0,97667		
			vyt.kub.bet.deskou C 12/15:				
			15,42*0,7*0,1		1,07940		
			3,14*0,72*0,72*0,1*3		0,48833		
			vytl.kub.bet.sedlem:				
			15,42*0,04		0,61680		

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
			vytl.kub.potrubím:				
			KT 300:15,42*0,0934				
			NEREZ 200:(9,6+8,57)*3,14*0,1*0,1				
			NEREZ 150:(6,2+1,4)*3,14*0,075*0,075				
			PE 160:13,4*3,14*0,08*0,08				
			vytl.kub.šachtama:				
			3,14*0,62*0,62*(1,67+1,76+1,47)		5,91438		
			obsyp štěrkopískem:				
			15,42*0,68		10,48560		
			(18,17+7,6+13,4)*0,4		15,66800		
			zásyp MO:				
			V:11,75				
			-vytl.kub.:-(0,36+0,18+3,14*0,655*0,655*1,2)				
			zásyp DN:				
			V:85,6+50,86-8,48				
			-(6,51*6,51*1,2-4,6*4,6*1,2)		-25,46412		
			Konec provozního součtu				
			vytl.kub.:4,7+2,54+1,57+0,62+2,41+5,91+26,15				
			(2,16+102,51)		104,67000		
			Součet		120,70830		
34	R	162201152R00	Vodorovné přemístění sypaniny do 50 m	m3	31,69380	31,00	982,51
			hornina tř.3"				
			"obsyp štěrkopískem"26,15*1,01*1,2		31,69380		
			Součet		31,69380		
36	R	171201101R00	Rozhrnutí sypaniny na násypišti	m3	31,70000	13,00	412,10
			"výpočet převzat z VV od projektanta, vše zatříděno hornina tř.3"31,7		31,70000		
37	R	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	148,58000	13,00	1 931,54
			hornina tř.3"				
			43,9+2,16+102,52		148,58000		
			Součet		148,58000		
38	R	199000005R00	Poplatek za skládku zeminy 1- 4	t	260,01500	120,00	31 201,80
			"výpočet převzat z VV od projektanta"				
			148,58*1,75		260,01500		
			Součet		260,01500		
39	R	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	64,05000	76,00	4 867,80
			hornina tř.3"				
			29+9,59+25,46		64,05000		
			Součet		64,05000		
40	R	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	31,70000	143,00	4 533,10
			"výpočet převzat z VV od projektanta, vše zatříděno hornina tř.3"31,7		31,70000		
41	R	181101101R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	160,00000	7,00	1 120,00
			10*10+10*6		160,00000		
			Součet		160,00000		
43	R	181301103R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 15-20 cm,do 500m2	m2	69,60000	10,00	696,00
			hornina tř.3"				
			123-42,38-11,02		69,60000		

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
			DN:6,51*6,51-4,6*4,6				
			MO:3,32*3,32-3,14*0,755*0,755				
			Součet		69,60000		
44	R	180402111R00	Založení trávniku parkového výsevem v rovině	m2	100,06000	13,00	1 300,78
			"výpočet převzat z VV od projektanta, vše zatříděno hornina tř.3"100,06		100,06000		
48	R	00572410R	Směs travní parková II. mírná zátěž PROFI	kg	1,23674	99,00	122,44
			hornina tř.3"				
			100,06*0,012*1,03		1,23674		
			Součet		1,23674		
49	R	58337332R	Štěrkopísek frakce 0-22 C	t	53,89000	140,00	7 544,60
			hornina tř.3"				
			31,7*1,7		53,89000		
			Součet		53,89000		
50	R	174101101R00	Zásyp silničního příkopu drceným kamenivem fr. 32-63	m3	16,00000	876,00	14 016,00
			"nákup s dopravou a zpracováním "1,0*1,0*10		10,00000		
			"výplň prefabrikátů"6		6,00000		
			Součet		16,00000		
<b>3</b>			<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>207 664,47</b>
55	R	359901111R00	Vyčištění stok jakékoliv výšky	m	43,70000	28,00	1 223,60
			hornina tř.3"				
			7,7+16,7+1,4+17,9		43,70000		
			Součet		43,70000		
56	R	359901211	Monitoring stok (kamerový systém)	m	43,70000	59,00	2 578,30
			"výpočet převzat z VV od projektanta, vše zatříděno hornina tř.3"43,7		43,70000		
58	R	380316132RT5	Beton komplet.konstr.vodostav.C 25/30 tl. do 30 cm, beton prostý, vliv prostředí XA1	m3	17,90000	4 290,00	76 791,00
			"obetonování nerezové nádrže"15,5		15,50000		
			"límeč nádrže"0,3*(4,2*2+3,8*2)*0,5		2,40000		
			Součet		17,90000		
64	R	380356231R00	Bednění kompl.konstr.neomit.BO pl.rovinných,zříz.	m2	8,40000	770,00	6 468,00
			"vnější"0,5*4,2*4		8,40000		
			Součet		8,40000		
65	R	380356232R00	Bednění kompl.konstr.neomit.BO pl.rovinných,odbed.	m2	8,40000	110,00	924,00
			"vnější"0,5*4,2*4		8,40000		
			Součet		8,40000		
61	R	380361011	Výztuž kompletních konstrukcí ze svař.sítí 100x100	t	0,08198	28 270,00	2 317,57
			"límeč nádrže KARI"0,5*4,2*4*4,88*2*0,001		0,08198		
			Součet		0,08198		
62	R	380311423R00	Beton komplet. konstrukcí prostý C 8/10 nad 30 cm	m3	6,00000	2 750,00	16 500,00
			"výpňový beton vyspádování tvárníc ztraceného bednění"6		6,00000		
			Součet		6,00000		
212	011	273313511	Základové desky z betonu tř. C 12/15	m3	2,00000	2 229,25	4 458,50
			"podkladní beton kruhové prefa jímký"2		2,00000		
215	011	279113114	Základová zeď tl do 300 mm z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 8/10	m2	96,50000	999,00	96 403,50

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
<b>4</b>			<b>Vodorovné konstrukce</b>	<b>14 548,76</b>			
67	R	452112111R00	Osazení beton, prstenců pod mříže, výšky do 100 mm	kus	4,00000	119,00	476,00
68	R	452112121R00	Osazení beton. prstenců pod mříže, výšky do 200 mm	kus	2,00000	176,00	352,00
69	R	59224350	Prsteneček vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/12	kus	2,00000	231,00	462,00
70	R	59224347.AR	Prsteneček vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/6	kus	2,00000	167,00	334,00
71	R	59224348.AR	Prsteneček vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/8	kus	2,00000	186,00	372,00
72	R	451577877R00	Podklad pod dlažbu ze štěrkopísku tl. do 10 cm	m2	5,88000	80,00	470,40
"výpočet převzat z VV od projektanta"5,88					5,88000		
73	R	451541111R00	Lože pod potrubí ze štěrkodrtě 16-32 mm	m3	2,54000	640,00	1 625,60
74	R	451573111R00	Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm	m3	4,70000	640,00	3 008,00
75	R	452311131R00	Desky podkladní pod potrubí z betonu C 12/15	m3	1,57000	2 750,00	4 317,50
76	R	452312121R00	Sedlové lože pod potrubí z betonu C 8/10	m3	0,62000	2 585,00	1 602,70
77	R	452351101R00	Bednění desek nebo sedlových loží pod potrubí	m2	6,94800	220,00	1 528,56
2*(15,42*0,2)+1,3*0,1*2*3					6,94800		
Součet					6,94800		
<b>5</b>			<b>Komunikace</b>	<b>22 370,33</b>			
82	R	591241111R00	Kladení dlažby drobné kostky, lože z MC tl. 5 cm	m2	1,97320	574,00	1 132,62
83	R	58380120R	Kostka dlažební drobná 8/10 tř.1	t	0,40190	2 860,00	1 149,43
84	R	564871116	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 30 cm	m2	4,00000	250,00	1 000,00
2,0*2,0					4,00000		
Součet					4,00000		
85	R	565131111R00	Podklad z obal kamen. ACP 16+, š. do 3 m, tl. 5 cm	m2	4,00000	380,00	1 520,00
86	R	573111115R00	Postřík živичný infiltr. + posyp, asfalt 2,5 kg/m2	m2	4,00000	39,00	156,00
87	R	573211111R00	Postřík živичný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2	m2	4,00000	13,00	52,00
88	R	577112114R00	Beton asfalt. ACO 11 S modifik. š. do 3 m, tl.5 cm	m2	4,00000	488,00	1 952,00
89	R	596811111R00	Kladení dlaždic kom.pro pěší, lože z kameniva těž.	m2	5,88000	242,00	1 422,96
90	R	59245315R	Dlaždice betonová 30x30x4,5 cm šedá	m2	6,05640	198,00	1 199,17
5,88*1,03					6,05640		
Součet					6,05640		
93	R	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	6,00000	98,05	588,30
94	R	584121111R00	Osazení silničních panelů, lože z kameniva tl. 4 cm	m2	9,00000	146,15	1 315,35
2*3*1,5					9,00000		
Součet					9,00000		
95	R	59381102R	Panel silniční IZD 300/150/15 JP 6 tun, (cena 60 % amortuace)	kus	2,00000	3 191,25	6 382,50
217	R	592001	Provizorní přemostění , ocelová konstrukce, montáž, demontáž, doprava, pronájem (přijezdová rampa k výkopu)	kpl	1,00000	4 500,00	4 500,00
"pronájem od 12.8.do 15.9.2019" 1					1,00000		



Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
<b>8</b>			<b>Trubní vedení</b>				<b>581 439,74</b>
98	R	899103111R00	Osazení poklopu s rámem do 150 kg	kus	3,00000	385,00	1 155,00
99	R	892585111R00	Zabezpečení konců a zkouška vzduch. kan. DN do 300	úsek	2,00000	1 320,00	2 640,00
100	R	831372121R00	Montáž trub kameninových, pryž. kroužek, DN 300	m	16,90000	405,00	6 844,50
			17,9-2*0,5-1+2*0,5		16,90000		
			Součet		16,90000		
101	R	871325301	Montáž potrubí z trub z PE 160 mm, SDR 17	m	13,40000	79,00	1 058,60
102	R	877325210	Montáž tvarovek z kanl.trub z PE, DN 160 mm	kus	14,00000	255,00	3 570,00
103	R	831372193	Příplatek za napojení dvou dřiků trub pomocí provl, manžety (manžeta zahrnuta v ceně), DN 300	kus	2,00000	3 718,00	7 436,00
104	R	Výrobce	Vyrovňovací vložky DN 300	kus	2,00000	422,00	844,00
105	R	852312121R00	Montáž trub litin. tlak. příř. do 1 m, výkop DN 150	kus	2,00000	1 126,00	2 252,00
107	R	891351111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 200	kus	4,00000	1 408,00	5 632,00
106	R	891311111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 150	kus	4,00000	1 065,00	4 260,00
108	R	857351131	Montáž litinových tvarovek jednoosých DN 200 mm	kus	5,00000	521,00	2 605,00
109	R	857311131	Montáž litinových tvarovek jednoosých DN 150 mm	kus	1,00000	457,00	457,00
110	R	857353131	Montáž litinových tvarovek odbočných DN 200 mm	kus	2,00000	689,00	1 378,00
111	R	894411221R00	Zřízení šachet z dílců, dno kamen., potrubí DN 300	kus	3,00000	9 350,00	28 050,00
112	R	59224358.AR	Skruz šachetní TBS-Q.1 100/25/12 PS	kus	1,00000	617,00	617,00
113	R	59224353.AR	Konus šachetní TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS	kus	2,00000	1 089,00	2 178,00
114	R	59224366.AR	Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/60 V max. 40	kus	3,00000	8 546,00	25 638,00
115	R	59224354R	Deska zákrytová TZK-Q.1 100-63/17	kus	1,00000	2 121,00	2 121,00
116	R	59224373.AR	Těsnění elastom pro šach díly EMT - DN 1000	kus	4,00000	146,00	584,00
117	R	Výrobce	Poklop litinový s litinobet.rámem v 160 mm	kus	3,00000	2 978,00	8 934,00
118	R	-"	Trouby KAM hrdlové DN 300 mm, tř.160, spoj.syst.C, spoj S, dl.2,5 m/kus	m	17,15350	1 305,00	22 385,32
			16,9*1,015		17,15350		
			Součet		17,15350		
119	R	-"	AVK šoupátko DN 200 se zem.soupravou pro odp.vody, dl.230 mm	kus	2,00000	9 290,00	18 580,00
120	R	-"	AVK šoupátko DN 150 se zem.soupravou pro odp.vody, dl.210 mm	kus	3,00000	5 738,00	17 214,00
121	R	-"	AVK teleskop.zem.souprava pro AVK šoupata DN 150 , roz.1,05-1,75	kus	3,00000	1 250,00	3 750,00
122	R	-"	AVK teleskop.zem.souprava pro AVK šoupata DN 200, roz.1,05-1,75	kus	2,00000	1 693,00	3 386,00
123	R	-"	EURO plovoucí uliční poklop kulatý	kus	5,00000	683,00	3 415,00
124	R	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	5,00000	385,00	1 925,00
125	R	Výrobce	Elektrokoleno 45°, d 160	kus	8,00000	2 203,00	17 624,00
126	R	-"	Lemový nákrůžek d 160, SDR 17	kus	3,00000	389,00	1 167,00
127	R	-"	Otočná příruba d 160, DN 150	kus	3,00000	850,00	2 550,00
128	R	-"	Litinová tvarovka TP 150 dl.1000 mm, (kalové potrubí)	kus	2,00000	4 751,00	9 502,00
129	R	-"	Litinové T 200/200 pro odp.vody	kus	2,00000	4 461,00	8 922,00
130	R	-"	Redukce FFR 200/150 pro odp.vody	kus	2,00000	3 080,00	6 160,00
131	R	-"	Přírubový spoj s jištěním proti posunu DN 200	kus	2,00000	7 129,00	14 258,00
132	R	-"	Přírubový spoj s jištěním proti posunu DN 150	kus	1,00000	850,00	850,00
133	R	-"	Kroužek pro DN 150	kus	1,00000	389,00	389,00
134	R	-"	Kroužek pro DN 200	kus	2,00000	715,00	1 430,00

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
135	R	-"	Koleno 90°, DN 150 mm, LT	kus	1,00000	2 203,00	2 203,00
136	R	-"	Trouby z PE 100 RC, 160/9,5 mm, SDR 17	m	13,60100	400,00	5 440,40
			13,4*1,015		13,60100		
			Součet		13,60100		
137	R	899103111R00	Osazení poklopu s rámem do 150 kg, měrný objekt	kus	1,00000	385,00	385,00
138	R	899502111R00	Stupadla kapsová osazovaná při zdění a betonáži	kus	1,00000	198,00	198,00
139	R	894401211R00	Osazení betonových skruží rovných 29/100/9	kus	1,00000	385,00	385,00
141	R	Výrobce	Poklop D 400, prům.600 mm, bez odvětrání, s logem	kus	1,00000	3 198,00	3 198,00
140	R	894403011R00	Osazení betonových stropních dílců jakýchkoliv	kus	1,00000	385,00	385,00
142	R	59224358.AR	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/25/12 PS	kus	1,00000	617,00	617,00
143	R	59224354R	Deska zákrytová TZK-Q.1 100-63/17	kus	1,00000	2 121,00	2 121,00
144	R	55243787R	Stupadlo kapsové plastové	kus	1,00000	66,00	66,00
145	R	585-62035	Speciální malta s pevností min.45 MPa, tl.20 mm, pod poklopy šachet	kg	28,69710	55,00	1 578,34
146	R	Výrobce	Parshallův žlab	kus	1,00000	32 098,00	32 098,00
147	R	894608112R00	Výztuž šachet z betonářské oceli 10 505(R)	t	0,00275	28 212,50	77,58
148	R	87136-5211	Zajištění dočas. obtoku ČOV instalací potrubí PVC, DN 250 (vč.dodání potrubí)	m	16,00000	573,50	9 176,00
149	R	592261101R	Skruž nádrže PNK Q.1 250/100 SKP 4,909 m3, 2800/1090, vč. dopravy na skládku	kus	1,00000	52 300,00	52 300,00
150	R	Výrobce	Prefabrikovaná pravouhlá nádrž rámová, 2200x3800x2400, PNR 220/380/240-14/20 U, včetně dopravy na skládku	kus	1,00000	210 450,00	210 450,00
151	R	894411311R00	Osazení ŽB prefabrikátů na stavbě do připraveného výkopu	kus	2,00000	9 500,00	19 000,00

**91 Doplnující práce na komunikaci 408,00**

155	R	919735112R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	6,00000	68,00	408,00
			"šachta v trase komunikace" 2,0+2,0+2,0		6,00000		

**93 Dokončovací práce inž.staveb 35 541,88**

157	R	Výrobce	Ocelový plech v=150 mm s elastickou vrstvou, odolný proti splaškovým vodám	m	3,55950	275,00	978,86
			3,39*1,05		3,55950		
			Součet		3,55950		
158	R	93631R001	Zabet. potrubí uloženého ve vynechaných otvorech	m3	0,04300	2 860,00	122,98
159	R	Výrobce	Těsnící profiol pro utěsnění profilů a spar v beton, SIKAS WELL	bal.	1,00000	5 144,00	5 144,00
160	R	931991112R00	Těsnění dilatační spáry gumovým pásem, ve stěně	m	16,80000	1 375,00	23 100,00
			4,2*4		16,80000		
			Součet		16,80000		
161	R	933901111R00	Zkouška vodotěsnosti beton. nádrže do 1000 m3	m3	53,56800	26,00	1 392,77
			(0,6*0,6+4,2*4,2)/2*3,6+4,2*4,2*1,2		53,56800		
			Součet		53,56800		
162	R	08113910R	Voda povrchová pro jinou potřebu průmyslu	m3	55,17710	66,00	3 641,69
			53,57*1,03		55,17710		
			Součet		55,17710		
163	R	938902201R00	Čištění příkopů zpev.š.do 40cm,objem do 0,15 m3/m	m	14,00000	82,97	1 161,58

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

### 95 Dokončovací kce na pozem.stav.

**990,32**

166	R	952903112R00	Vyčištění objektů do 3,5 m, čistíren, nádrží a pod.	m2	44,17730	15,00	662,66
167	R	952903119R00	Příplatek za vyčištění prostorů výšky nad 3,5 m	m2	42,83000	2,00	85,66
168	R	953171022R00	Osazování polorošt litinových, ocelových do 100 kg	kus	1,00000	242,00	242,00

### 96 Bourání konstrukcí

**36 885,53**

169	R	961044111R00	Bourání základů z betonu prostého	m3	3,43780	1 815,00	6 239,61
216	221	113107041	Odstanění podkladu plochy do 15 m2 živičných tl 50 mm při překozech inž sítí 2,0*2,0	m2	4,00000	116,55	466,20
					4,00000		
170	R	969021131R00	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 300 mm	m	21,00000	149,00	3 129,00
171	R	969021121R00	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 200 mm	m	3,00000	113,78	341,34
172	R	962052211R00	Bourání zdiva železobetonového nadzákladového "měrný objekt"8,75	m3	8,75000	3 052,50	26 709,38
					8,75000		

### 97 Prorážení otvorů

**30 186,25**

173	R	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	t	52,26760	50,00	2 613,38
174	R	979082219R00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km 51,8756*9 Součet	t	466,88040	11,00	5 135,68
					466,88040		
					466,88040		
175	R	997221845	Poplatek za skládku asfaltu	t	1,02000	94,00	95,88
176	R	997221855	Poplatek za skládku kameniva	t	12,22600	120,00	1 467,12
177	R	997221815	Poplatek za skládku betonu	t	51,87560	275,00	14 265,79
178	R	976085211R00	Vybourání kanal.rámů a poklopů plochy do 0,3 m2, cena odvozu=cena výkupu ve sběrně druh.surovin	kus	2,00000	50,00	100,00
179	R	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	15,35000	50,00	767,50
180	R	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km 15,35*9 Součet	t	138,15000	11,00	1 519,65
					138,15000		
					138,15000		
181	R	979990104R00	Poplatek za skládku suti - beton	t	15,35000	275,00	4 221,25

### 99 Staveništní přesun hmot

**6 593,87**

184	R	998142251R00	Přesun hmot, nádrže betonové monolit. výšky 25 m	t	299,72125	22,00	6 593,87
-----	---	--------------	--	---	-----------	-------	----------

### 767 Konstrukce zámečnické

**835 909,61**

214	R	767001	Dodávka a montáž nerezové dosazovací nádrže	kus	1,00000	575 790,83	575 790,83
185	R	767161110R00	Montáž zábradlí rovného z trubek do zdiva do 20 kg	m	44,40000	600,00	26 640,00
186	R	767590110R00	Montáž podlahových roštů - svařováním	kg	82,80000	24,00	1 987,20
187	R	Výrobce	Podlahový pororošt	m2	4,14000	5 144,00	21 296,16
188	R	998767101R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	t	0,35000	14 300,00	5 005,00

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
189	R	13482725R	Tyč průřezu IPE 240, hrubé, jakost oceli S235, 11375	t	0,29000	458 587,00	132 990,23
190	R	137-56600	Plechý nerezové-kotvení 150x150x4	t	0,01150	1 340 460,00	15 415,29
191	R	Výrobce	Trubky 45/3 nerez	m	44,40000	468,00	20 779,20
192	R	Výrobce	Trubky 30/3 nerez	m	49,70000	281,00	13 965,70
193	R	767995106R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 250 kg	kg	290,00000	76,00	22 040,00

"lávka "290

290,00000

### M23 Montáže potrubí

**178 267,13**

196	R	230140080R00	Montáž trubek z nerez. oceli tř. 17, 219 x 3	m	20,10000	641,00	12 884,10
			9,6+10,5		20,10000		
			Součet		20,10000		

197	R	230140071R00	Montáž trubek z nerez. oceli tř. 17, 159 x 3	m	7,60000	570,00	4 332,00
198	R	230140210R00	Montáž trubních dílů přivařovacích tř. 17, 219 x 3	kus	4,00000	2 398,00	9 592,00
199	R	230140201R00	Montáž trubních dílů přivařovacích tř. 17, 159 x 3	kus	5,00000	4 077,00	20 385,00
200	R	Výrobce	Nerez potrubí AISI 304, DN 200 (206/3)	m	21,10500	2 166,00	45 713,43

20,1\*1,05

21,10500

Součet

21,10500

201	R	-"	Nerez potrubí AISI 304, DN 150 (156/3)	m	7,98000	1 300,00	10 374,00
			7,6*1,05		7,98000		
			Součet		7,98000		

202	R	-"	Nerez koleno 45°, DN 200	kus	3,00000	2 610,00	7 830,00
203	R	-"	Nerez příruba DN 200	kus	3,00000	3 740,00	11 220,00
204	R	-"	Nerez koleno 45°, DN 156/3	kus	2,00000	23 381,00	46 762,00
205	R	-"	Nerez příruba DN 150	kus	3,00000	2 338,00	7 014,00
206	R	230170014R00	Zkouška těsnosti potrubí, DN 150 - 200	m	27,70000	78,00	2 160,60

### HSV HSV

**59 900,00**

### 100 Práce nad rámeč rozpočtu

**59 900,00**

209	R	102	Geologie - sonda	kpl	1,00000	3 500,00	3 500,00
			"máklad 27 500,-"1		1,00000		
210	R	103	Vrtaná studna pro snížení hladiny podzemní vody	kpl	1,00000	56 400,00	56 400,00
			"vrtaná studna vč čerpadla - 64 670,-"1		1,00000		

			"přípojka NN - odhad 10 000,-"				
			montáž JCB+2 lidé 1 den - 17 500,-"				
			"celkem 98 470,-"				

### Celkem

**2 274 068,00**