

## **Pokyny pro vyplnění**

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím.

Jedná se o tyto údaje :

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadané na maximálně dvě desetinná místa

## Položkový rozpočet ke Změnovému listu č. 1 - MĚNĚPRÁCE

**Stavba:** PW2023-01 ČOV Sovinec

**Objednatel:** Muzeum v Bruntále, příspěvková organizace  
Zámecké nám. 7/1  
79201 Bruntál

IČO: 00095354  
DIČ: CZ00095354

**Zhotovitel:** ČAK CZ, s.r.o.  
Havlíčková 2788/135  
76701 Kroměříž

IČO: 25515608  
DIČ: CZ25515608

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	-378 361,88
PSV	-586 447,82
MON	0,00
Vedlejší náklady	0,00
Ostatní náklady	0,00
<b>Celkem</b>	<b>-964 809,70</b>

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	-964 809,70 CZK
Základní DPH	21 %	-202 610,04 CZK

Zaokrouhlení 0,00 CZK

**Cena celkem s DPH -1 167 419,74 CZK**

v \_\_\_\_\_ dne \_\_\_\_\_

Ing.  
Zdeněk  
Čevela

\_\_\_\_\_  
Za zhotovitele

\_\_\_\_\_  
Za objednatele

## Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
<b>00</b>	<b>Ostatní a vedlejší náklady</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	
00	Ostatní a vedlejší náklady	0,00	0,00	0,00	0,00	
<b>01</b>	<b>SO 01 ČOV Sovinec</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	
01	SO 01 ČOV Sovinec	0,00	0,00	0,00	0,00	
02	splašková kanalizace - úsek Š3 - ČOV	0,00	0,00	0,00	0,00	
03	splašková kanalizace z ČOV - vsakovací objekt	0,00	0,00	0,00	0,00	
<b>02</b>	<b>SO 02 Splašková kanalizace</b>	<b>0,00</b>	<b>-62 518,30</b>	<b>-13 128,84</b>	<b>-75 647,14</b>	
01	SO 02 Splašková kanalizace	0,00	-62 518,30	-13 128,84	-75 647,14	
<b>03</b>	<b>SO 03 Dešťová kanalizace</b>	<b>0,00</b>	<b>-269 239,10</b>	<b>-56 540,21</b>	<b>-325 779,31</b>	
01	SO 03 Dešťová kanalizace	0,00	-26 252,50	-5 513,03	-31 765,53	
02	SO 03 Dešťová kanalizace - drenáž	0,00	-242 986,60	-51 027,19	-294 013,79	
<b>04</b>	<b>SO 04 Konstrukce zakrytí ČOV</b>	<b>0,00</b>	<b>-633 052,30</b>	<b>-132 940,98</b>	<b>-765 993,28</b>	
01	SO 04 Konstrukce zakrytí ČOV	0,00	-633 052,30	-132 940,98	-765 993,28	
Celkem za stavbu		0,00	-964 809,70	-202 610,04	-1 167 419,74	

## Položkový rozpočet

S:	PW2023-01	ČOV Sovinec
O:	00	Ostatní a vedlejší náklady
R:	00	Ostatní a vedlejší náklady

P.č. Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
<b>Díl: VN Vedlejší náklady</b>							
1	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	20 000,00	0,00	RTS 23/ I	Indiv
2	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	80 000,00	0,00	RTS 23/ I	Indiv
<b>Díl: ON Ostatní náklady</b>							
3	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	94 000,00	0,00	RTS 23/ I	Indiv
4	005211020R	Ochrana stávaj. inženýrských sítí na staveništi	Soubor	10 000,00	0,00	RTS 23/ I	Indiv
5	005211080R	Bezpečnostní a hygienická opatření na staveništi	Soubor	10 000,00	0,00	RTS 23/ I	Indiv
6	005231040R	Provozní řády	Soubor	22 000,00	0,00	RTS 23/ I	Indiv
7	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	14 000,00	0,00	RTS 23/ I	Indiv
<b>Celkem</b>						<b>0,00</b>	

Poznámky uchazeče k zadání



## Položkový rozpočet

S:	PW2023-01	ČOV Sovinec
O:	01	SO 01 ČOV Sovinec
R:	01	SO 01 ČOV Sovinec

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
<b>Díl: 1</b>								
1	131201202R00	Hloubení zapažených jam v hor.3 do 1000 m3	m3		520,00		0,00	RTS 23/ I
				209,73293				

jáma pro ČOV :  
 $(0,6+2,41+0,6+5,25+0,6) * (0,6+3,25+2,5+0,6) * (0,56+2,33+0,3)$

2	131201209R00	Příplatek za lepivost - hloubení zapažených jam v hor.3	m3		30,00		0,00	RTS 23/ I
3	151101201R00	Pažení stěn výkopu - příložné - hloubky do 4 m	m2		50,00		0,00	RTS 23/ I

jáma pro ČOV :  
 $((0,6+2,41+0,6+5,25+0,6)+(0,6+3,25+2,5+0,6)) * 2 * (0,56+2,33+0,3)$

104,69580

4	151101211R00	Odstranění pažení stěn - příložné - hl. do 4 m	m2		25,00		0,00	RTS 23/ I
5	151101301R00	Rozeptění stěn pažení - příložné - hl. do 4 m	m3		30,00		0,00	RTS 23/ I
6	151101311R00	Odstranění rozeptění stěn - příložné - hl. do 4 m	m3		15,00		0,00	RTS 23/ I
7	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3		250,00		0,00	RTS 23/ I

odvoz přebytečné zeminy z výkopů :

odpočet čerpací nádrže :  $3,0 * 2,16 * 2,33$

odpočet ČOV 1 :  $0,7 * 0,7 * \pi * 1,9$

odpočet ČOV 2 :  $5,0 * 2,16 * (2,88 - 0,15)$

odpočet podkladních vrstev - beton : 3,24946

odpočet podkladních vrstev - kamenivo : 3,24946

Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km do 15 km :  $5 * 54,00614$

270,03070

8	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km do 15 km : $5 * 54,00614$	m3		10,00		0,00	RTS 23/ I
9	171101103R00	Uložení sypaniny do násypů zhuťných na 100% PS	m3		30,00		0,00	RTS 23/ I

podkladní vrstva kameniva pod čerpací nádrž :  
 $3,25 * 2,41 * 0,15$

1,17488

## Položkový rozpočet

S:	PW2023-01 ČOV Sovinec	
O:	01 SO 01 ČOV Sovinec	
R:	01 SO 01 ČOV Sovinec	

P.č. Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
--------------------	---------------	----	----------	-----------	--------	--------------------------	---------------

podkladní vrstva kameniva pod ČOV bc50 kpp :  
5,25\*2,41\*0,15

1,89788

podkladní vrstva kameniva pod ČOV bc4pp :  
0,75\*0,75\*pl\*0,1

0,17671

10171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3		30,00	0,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I
11175101201R00	Obsyp objektu bez prohození sypaniny	m3		300,00	0,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I

výkop jámy : 209,73293

209,73293

odpočet čerpací nádrže : -3,0\*2,16\*2,33

-15,09840

odpočet ČOV 1 : -0,7\*0,7\*pl\*1,9

-2,92482

odpočet ČOV 2 : -5,0\*2,16\*(2,88-0,15)

-29,48400

odpočet podkladních vrstev - beton : -3,24946

-3,24946

odpočet podkladních vrstev - kamenivo : -3,24946

-3,24946

12175101209R00	Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp objektu	m3		30,00	0,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I
13199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	m3		300,00	0,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I
14583425631R	Kamenivo drcené 8/16	t		420,00	0,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I

kamenivo pro obsyp ČOV : 155,72679\*1,8

280,30822

kamenivo pro podsyp : 3,24946\*1,8

5,84903

### Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání

15273320140RAA	Základová deska ŽB z betonu C 20/25, vč.bednění výtluž 90 kg/m3	m3		3 150,00	0,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I
----------------	---	----	--	----------	------	-----------	-----------

podkladní beton pod čerpací nádrž : 3,25\*2,41\*0,15

1,17488

podkladní beton pod ČOV BC50KPP : 5,25\*2,41\*0,15

1,89788

podkladní beton pod ČOV BC4PP : 0,75\*0,75\*pl\*0,1

0,17671

Mezisoučet

3,24946

Díl: 8	Trubní vedení	kpl	320 000,00	0,00	0,00	Vlastní	Indiv
16894800013R001	Osazení + dodávka čerpací nádrže						

## Položkový rozpočet

S:	PW2023-01	ČOV Sovinec
O:	01	SO 01 ČOV Sovinec
R:	01	SO 01 ČOV Sovinec

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	--------------------------	---------------

čerpací nádrž (2x poklop, spádování dna, 2x čerpadlo kalové, 2x výtlačné potrubí ;  
elektrozvaděč ;  
celkem komplet : 1

1,00000

17	894800013R002	Osazení + dodávka ČOV	kpl		699 000,00		0,00	Vlastní	Indiv
----	---------------	-----------------------	-----	--	------------	--	------	---------	-------

Domovní čistírna odpadních vod v PP kontejneru k instalaci do terénu bez spodní vody :

hloubka nátoku 2190 mm, rozměr 5000 x 2410 x 2880 mm :

včetně technologie čištění, řídicí jednotky s naprogramovatelnými režimy :

celkem komplet : 1

1,00000

18	894800013R003	Osazení + dodávka ČOV	kpl		99 000,00		0,00	Vlastní	Indiv
----	---------------	-----------------------	-----	--	-----------	--	------	---------	-------

čistička odpadních vod pro 2-4 osoby, konstrukce nádrže pro instalaci bez obetonování :

průměr 1,4 m, výška 2,05 m :

k instalaci do terénu, vč. kompletní technologie čištění :

celkem komplet : 1

1,00000

19	894800013R004	Montáž + dodávka rozdělovací šachty	kpl		12 000,00		0,00	Vlastní	Indiv
20	894800013R005	Montáž + dodávka propojovacího výtlačného potrubí mezi ČN a ČOV	kpl		5 000,00		0,00	Vlastní	Indiv
21	R892561111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 125, vodou	kpl		2 000,00		0,00	Vlastní	Indiv

<b>Celkem</b>							<b>0,00</b>
---------------	--	--	--	--	--	--	-------------

Poznámky uchazeče k zadání

### Položkový rozpočet

S:	PW2023-01	ČOV Sovinec
O:	01	SO 01 ČOV Sovinec
R:	01	SO 01 ČOV Sovinec

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň



## Položkový rozpočet

S:	PW2023-01	ČOV Sovinec
O:	01	SO 01 ČOV Sovinec
R:	02	splašková kanalizace - úsek Š3 - ČOV

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
<b>Díl: 1</b>								
1	132301210R00	Floubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 50 m3, STROJNĚ	m3	6,74800	450,00	0,00	RTS 23/1	RTS 23/1
				12,05*0,7*0,8 6,74800				
2	132301219R00	Připi.za lepivost,hloubení rýh 200cm,hor.4,STROJNĚ	m3		30,00	0,00	RTS 23/1	RTS 23/1
3	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3		250,00	0,00	RTS 23/1	RTS 23/1
				výkop : 6,748				
				odpočet pro zpětný zásyp : -2,0244				
4	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3		10,00	0,00	RTS 23/1	RTS 23/1
				odvoz do 15 km : 4,7236*5 23,61800				
5	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3		30,00	0,00	RTS 23/1	RTS 23/1
6	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3		250,00	0,00	RTS 23/1	RTS 23/1
				výkop : 6,748				
				odpočet lože a obsypů : -12,05*0,70*0,56 -4,72360				
7	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3		300,00	0,00	RTS 23/1	RTS 23/1
				12,05*0,7*0,46 3,88010				
8	175101109R00	Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp potrubí	m3		30,00	0,00	RTS 23/1	RTS 23/1
9	180401212R00	Založení trávníku lučního výsevem ve svahu do 1:2	m2		30,00	0,00	RTS 23/1	RTS 23/1
				12,05*0,7 8,43500				
10	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	m3		300,00	0,00	RTS 23/1	RTS 23/1
11	100572400R	Směs travní parková I. běžná zátěž á 25 kg	kg		150,00	0,00	RTS 23/1	RTS 23/1
				8,435*0,03 0,25305				
12	583320431R	Kamenivo těžené 0/4	t		260,00	0,00	RTS 23/1	RTS 23/1
				obsyp potrubí : 12,05*0,7*0,46*1,8 6,98418				
<b>Díl: 4</b>								
						<b>0,00</b>		
13	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3		850,00	0,00	RTS 23/1	RTS 23/1

## Položkový rozpočet

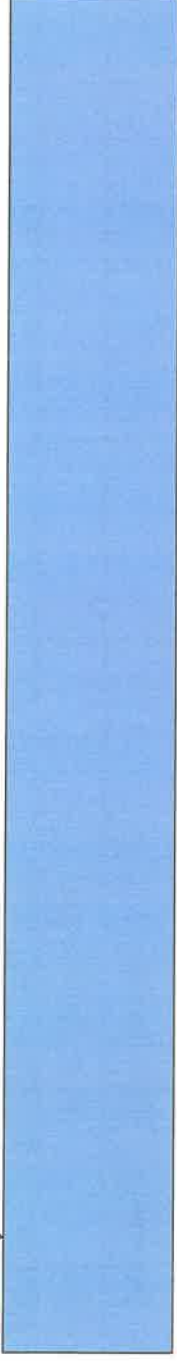
S:	PW2023-01	ČOV Sovinec
O:	01	SO 01 ČOV Sovinec
R:	02	spiašková kanalizace - úsek Š3 - ČOV

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		podkladní lože tl. 100 mm : 12,05*0,7*0,1						
<b>Díl: 8</b>							<b>0,00</b>	
	14 871313121R00	Montáž trub kanaliz. z plastu, hrdlových, DN 160	m		100,00		0,00 RTS 23/I	RTS 23/I
		vodorovné vedení : 12,05						
		svíslé vedení : 3,3+0,7						
				12,05000				
				4,00000				

	15 877313123R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 160	kus		200,00		0,00 RTS 23/I	RTS 23/I
	16 892571111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 200, vodou	m		20,00		0,00 RTS 23/I	RTS 23/I
	17 899711121R00	Fólie výstražná z PVC šedá, šířka 22 cm	m		12,00		0,00 RTS 23/I	RTS 23/I
	18 28611261.AR	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 160x4,7x3000	kus		450,00		0,00 RTS 23/I	RTS 23/I
	19 28611262.AR	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 160x4,7x5000	kus		750,00		0,00 RTS 23/I	RTS 23/I
	20 28651662.AR	Koleno kanalizační KGB 160/ 45° PVC	kus		70,00		0,00 RTS 23/I	RTS 23/I
	21 28651705.AR	Odbočka kanalizační KGEA 160/ 160/45° PVC	kus		150,00		0,00 RTS 23/I	RTS 23/I
	22 28651842.AR	Kus čistící kanalizační KGRE DN 150 PVC	kus		200,00		0,00 RTS 23/I	RTS 23/I
<b>Díl: 99</b>							<b>0,00</b>	
	23 998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t		500,00		0,00 RTS 23/I	RTS 23/I

<b>Celkem</b>							<b>0,00</b>	
---------------	--	--	--	--	--	--	-------------	--

Poznámky uchazeče k zadání



## Položkový rozpočet

S:	PW2023-01	ČOV Sovinec
O:	01	SO 01 ČOV Sovinec
R:	03	splašková kanalizace z ČOV - vsakovací objekt

P.č.Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
<b>Díl: 1</b>							
1	131301201R00	hloubení zapažených jam v hor.4 do 100 m3	m3	520,00		0,00	RTS 23/ I
vsakovací objekt splaškových vod : 8,0*2,8*2,0			44,80000				
2	131301209R00	Příplatek za lepivost - hloubení zapaž.jam v hor.4	m3	30,00		0,00	RTS 23/ I
3	132301211R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 100 m3, STROJNĚ	m3	450,00		0,00	RTS 23/ I
úsek ČOV (2-4obyvatele)/MŠ DN600 : 2,335*0,7*0,8			1,30760				
úsek MŠ DN600/RŠ DN425 :			5,37627				
7,685*0,7*(0,731+0,731+0,775+1,365+1,395)/5							
úsek RŠ DN425/RŠ DN425 : 16,49*0,7*1,4			16,16020				
úsek RŠ DN425/vsak : 53,05*0,7*(1,4+1,2)/2			48,27550				
4	132301219R00	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 200cm,hor.4,STROJNĚ	m3	30,00		0,00	RTS 23/ I
5	151101101R00	Pažení a rozeptření stěn rýh - příložné - hl.do 2 m	m2	30,00		0,00	RTS 23/ I
pažení výkopu od hl. 1,2 m :							
úsek MŠ DN600 / RŠ DN425 :			15,36693				
(7,685*(0,731+0,733+0,775+1,365+1,395)/5)*2							
úsek RŠ DN425/ RŠ DN425 : 16,49*1,4*2			46,17200				
úsek RŠ DN425/vsak : (53,05*(1,4+1,2)/2)*2			137,93000				
6	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	20,00		0,00	RTS 23/ I
7	151101201R00	Pažení stěn výkopu - příložné - hloubky do 4 m	m2	50,00		0,00	RTS 23/ I
vsakovací objekt splaškových vod : (8,0+2,8)*2*2,0			43,20000				
8	151101211R00	Odstranění pažení stěn - příložné - hl. do 4 m	m2	25,00		0,00	RTS 23/ I
9	151101401R00	Vzepření stěn pažení - příložné - hl. do 4 m	m2	30,00		0,00	RTS 23/ I
vsak : (8,0+2,8)*2*2,0			43,20000				
10	151101411R00	Odstranění vzepření stěn - příložné - hl. do 4 m	m2	15,00		0,00	RTS 23/ I
11	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	250,00		0,00	RTS 23/ I

## Položkový rozpočet

S:	PW2023-01	ČOV Sovinec
O:	01	SO 01 ČOV Sovinec
R:	03	splašková kanalizace z ČOV - vsakovací objekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		výkop rýhy pro potrubí : 71,11957		71,11957				
		odpočet zeminy pro zpětný zásyp : -(71,11957*25,61832-5,5692)		-39,93205				
		výkop vsakovací objekt splaškových vod : 44,8		44,80000				
		odpočet zeminy pro zpětný zásyp : -8,0*2,8*1,0		-22,40000				
12	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km do 15 km : 5*53,58752	m3	10,00	10,00	0,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I
13	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	30,00	30,00	0,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I
14	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	250,00	250,00	0,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		výkop rýhy pro potrubí : 71,11957		71,11957				
		odpočet lože pod potrubí : -5,5692		-5,56920				
		odpočet obsypu potrubí : -25,62832		-25,62832				
		vsakovací objekt splaškových vod : 44,8		44,80000				
15	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	300,00	300,00	0,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		úsek ČOV BC4P/MŠ DN600 : 2,335*0,7*0,46		0,75187				
		úsek MŠ DN600/RŠ DN425 : 7,685*0,7*0,46		2,47457				
		úsek RŠ DN425/RŠ DN425 : 16,49*0,7*0,46		5,30978				
		úsek RŠ DN425/vsak : 53,050*0,7*0,46		17,08210				
16	175101109R00	Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp potrubí	m3	30,00	30,00	0,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I
17	180401212R00	Založení trávníku lučního výsevem ve svahu do 1:2	m2	30,00	30,00	0,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		trasa kanalizace od ČOV po vsakovací objekt : (2,335+7,685+16,49+53,05)*0,7		55,69200				
		vsakovací objekt splaškových vod : 8,0*2,8		22,40000				
18	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	m3	300,00	300,00	0,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I
19	00572400R	Směs travní parková I. běžná zátěž á 25 kg	kg	150,00	150,00	0,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		78,092*0,03		2,34276				

## Položkový rozpočet

S:	PW2023-01	ČOV Sovinec
O:	01	SO 01 ČOV Sovinec
R:	03	splašková kanalizace z ČOV - vsakovací objekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
20	583320431R	Kamenivo těžené 0/4	t		260,00		0,00	RTS 23/I
kamenivo pro obsyp potrubí : 25,61832*1,8				46,11298				
21	583426832R	Kamenivo drcené 16/32	t		450,00		0,00	RTS 23/I
kamenivo vsakovacího objektu splaškových vod : 8,0*2,8*1,0*1,8				40,32000				

<b>Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání</b>								
22	289970111R00	Vrstva geotextilie 300g/m2	m2		100,00		0,00	RTS 23/I
obalení vsaku geotextilií : 8,0*2,8*2				44,80000				
(8,0+2,8)*2*2,0				43,20000				

<b>Díl: 4 Vodorovné konstrukce</b>								
23	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3		850,00		0,00	RTS 23/I
úsek ČOV BC4P/MS DN600 : 2,335*0,7*0,1				0,16345				
úsek MŠ DN600/RŠ DN425 : 7,685*0,7*0,1				0,53795				
úsek RŠ DN425/RŠ DN425 : 16,49*0,7*0,1				1,15430				
úsek RŠ DN425/vsak : 53,050*0,7*0,1				3,71350				

<b>Díl: 8 Trubní vedení</b>								
24	871313121R00	Montáž trub kanaliz. z plastu, hrdlových, DN 160	m		100,00		0,00	RTS 23/I
kanalizační potrubí : 2,335+7,685+16,49+53,05				79,56000				
kanalizační potrubí perforované : 8,0				8,00000				

25	877313123R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 160	kus		200,00		0,00	RTS 23/I
26	892571111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 200, vodou	m		20,00		0,00	RTS 23/I
27	899711121R00	Fólie výstražná z PVC šedá, šířka 22 cm	m		12,00		0,00	RTS 23/I
28	894431321RBA	Šachta, D 425 mm, dl.šach.roury 2,0 m, přímá dno KG D 160 mm, poklop litina 12,5 t	kus		4 900,00		0,00	RTS 23/I
RŠ 425 mm, hl. 1,395 m : 1				1,00000				
RŠ 425 mm, hl. 1,41 m : 1				1,00000				

## Položkový rozpočet

S:	PW2023-01	ČOV Sovinec
O:	01	SO 01 ČOV Sovinec
R:	03	společná kanalizace z ČOV - vsakovací objekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
29	894431411RAA	Šachta D 600 mm, dl.šach:roury 1,00 m, přímá dno KG D 160 mm, poklop litina 12,5 t	kus		12 000,00		0,00	RTS 23/I
				1,00000				
30	28611262.AR	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 160x4,7x5000	kus		750,00		0,00	RTS 23/I
				18,03736				
31	286139922R	trubka drenážní PE-HD DN 150 perforovaná, SN 8	m		150,00		0,00	RTS 23/I
				8,24000				
32	28651662.AR	Koleno kanalizační KGB 160/ 45° PVC	kus		70,00		0,00	RTS 23/I
33	28651705.AR	Odbočka kanalizační KGEA 160/ 160/45° PVC	kus		150,00		0,00	RTS 23/I
<b>Díl: 99 Stavební přesun hmot</b>							<b>0,00</b>	
34	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t		500,00		0,00	RTS 23/I
<b>Díl: 721 Vnitřní kanalizace</b>							<b>0,00</b>	
35	721273200RT3	Souprava ventilační hlavice souprava větrací hlavice PP D 110 mm	kus		8 000,00		0,00	RTS 23/I
36	998721101R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	t		50 000,00		0,00	RTS 23/I
<b>Díl: M23 Montáže potrubí</b>							<b>0,00</b>	
37	230191034R00	Uložení chráničky ve výkopu PE 200x7,7 mm	m		120,00		0,00	RTS 23/I
38	28611265.AR	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 200x5,9x5000	kus		1 260,00		0,00	RTS 23/I
<b>Celkem</b>							<b>0,00</b>	

Poznámky uchazeče k zadání

## Položkový rozpočet

S:	PW2023-01	ČOV Sovinec
O:	01	SO 01 ČOV Sovinec
R:	03	splašková kanalizace z ČOV - vsakovací objekt

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň

## Položkový rozpočet ke Změnovému listu č. 1 - Změna č. 3 - Méněpráce

S:	PW2023-01	ČOV Sovinec
O:	02	SO 02 Splašková kanalizace
R:	01	SO 02 Splašková kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>				<b>-7 407,83</b>	
1	131301110R00	Hloubení nezapaž. jam hor.4 do 50 m3, STROJNĚ lapol : 3,0*3,0*2,25	m3		520,00	0,00	RTS 23/ I
				20,25000			
2	132301211R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 100 m3, STROJNĚ	m3	-5,30700	450,00	-2 388,15	RTS 23/ I
		Podélný profil splašková kanalizace I. větev A :					
		úsek Š1 - Š2 : $13,075 \times 0,7 \times (1,18 + 1,1) / 2$		10,43385			
		úsek S2 - Š3 : $20,97 \times 0,7 \times 1,1$		16,14690			
		úsek Š1-1 - Š1 : $1,27 \times 0,7 \times (1,13 + 1,18) / 2$		1,02680			
		úsek Š1-2 - Š1 : $2,285 \times 0,7 \times (0,9 + 1,18) / 2$		1,66348			
		úsek Š4 : $3,14 \times 0,7 \times (0,65 + 0,972) / 2$		1,78258			
		úsek Š2 : $3,265 \times (1,075 + 1,1) / 2$		3,55069			
		Mezisoučet		34,60429			
		Podélný profil splaškové kanalizace II. větev B :					
		úsek Š2-1 - Š2-2 : $18,585 \times 0,7 \times (1,07 + 1,075) / 2$		13,95269			
		úsek Š2-2 - Š2 : $8,014 \times 0,7 \times (1,075 + 1,1) / 2$		6,10066			
		úsek Š3 : $6,6 \times 0,7 \times (0,9 + 1,1) / 2$		4,62000			
		úsek Š5 - Š3 : $1,075 \times 0,7 \times (1,13 + 1,535) / 2 + 4,16 \times 0,7 \times (1,56 + 1,972) / 2$		6,14530			
		úsek Š5-1 - Š5 : $(0,725 + 17,775) \times 0,7 \times (0,85 + 1,52 + 1,535) / 3$		16,85658			
		Mezisoučet		47,67523			
		SOD:		82,27952			
		Provedeno: 93.55 % délek potrubí:		76,97249			
		MNP:		-5,307			
3	132301219R00	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 200cm,hor.4,STROJNĚ	m3	-5,30700	30,00	-159,21	RTS 23/ I
4	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložené - hl.do 2 m	m2	-4,23900	30,00	-127,17	RTS 23/ I
		Podélný profil splaškové kanalizace II. větev B :					
		úsek Š5 - Š3 : $2 \times (1,075 \times (1,13 + 1,535) / 2 + 4,16 \times (1,56 + 1,972) / 2)$		17,55800			
		úsek Š5-1 - Š5 : $2 \times ((0,725 + 17,775) \times (0,85 + 1,52 + 1,535) / 3)$		48,16167			
		SOD:		65,71967			
		Provedeno: 93.55 % délek potrubí:		61,48075			
		MNP:		-4,239			
5	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 2 m	m2	-4,23900	20,00	-84,78	RTS 23/ I
6	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	-3,20800	250,00	-802,00	RTS 23/ I
		výkop pro odluovač tuků : 20,25		20,25000			
		přebytečný výkopek : $126,865 \times 0,7 \times 0,1 + 126,865 \times 0,7 \times 0,46$		49,73108			
		Provedeno: 93.55 % délek potrubí:		46,52343			
		MNP:		-3,208			
7	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km do 15 km : 69,98108*5	m3	-16,04000	10,00	-160,40	RTS 23/ I
		MNP: 3.208*5		-16,040			
8	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	-3,20800	30,00	-96,24	RTS 23/ I
9	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	-2,09900	250,00	-524,75	RTS 23/ I
		výkop pro potrubí : 82,27952		82,27952			
		odpočet lože pod potrubí : $-126,865 \times 0,7 \times 0,1$		-8,88055			



## Položkový rozpočet ke Změnovému listu č. 1 - Změna č. 3 - Méněpráce

S:	PW2023-01	ČOV Sovinec
O:	02	SO 02 Splašková kanalizace
R:	01	SO 02 Splašková kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
		odpočet obsypu potrubí : -126,865*0,7*0,46		-40,85053			
		SOD:		32,54844			
		Provedeno: 93.55 % délek potrubí:		30,44907			
		<b>MNP:</b>		<b>-2,099</b>			
10	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	-2,63500	300,00	-790,50	RTS 23/ I
		obsyp kanalizačního potrubí :					
		podélný profil splaškové kanalizace I., větev A : (50,875+1,27+2,285+3,14+3,265)*0,7*0,46		19,58887			
		podélný profil splaškové kanalizace II., větev B : (34,63+6,6+6,3+18,5)*0,7*0,46		21,26166			
		SOD:		40,85053			
		Provedeno: 93.55 % délek potrubí:		38,21567			
		<b>MNP:</b>		<b>-2,635</b>			
11	175101109R00	Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp potrubí	m3	-2,63500	30,00	-79,05	RTS 23/ I
12	175101201R00	Obsyp objektu bez prohození sypaniny	m3		300,00	0,00	RTS 23/ I
		výkop pro lapač tuku : 20,25		20,25000			
		odpočet lapače tuku : -0,7625*0,7625*pi*1,19		-2,17358			
		odpočet skruží : -0,5*0,5*pi*1,0		-0,78540			
		odpočet podkladního betonu : -2,02*2,02*0,15		-0,61206			
13	175101209R00	Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp objektu	m3		30,00	0,00	RTS 23/ I
14	180401212R00	Založení trávníku lučního výsevem ve svahu do 1:2	m2		30,00	0,00	RTS 23/ I
15	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	m3	-3,20800	300,00	-962,40	RTS 23/ I
16	00572400R	Směs travní parková I. běžná zátěž á 25 kg	kg		150,00	0,00	RTS 23/ I
		126,865*0,03		3,80595			
17	583320431R	Kamenivo těžené 0/4	t	-4,74300	260,00	-1 233,18	RTS 23/ I
		obsyp kanalizačního potrubí * 1.8					
<b>Díl: 3</b>		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>0,00</b>	
18	386942111R00	Montáž odlučovačů tuků	kus		6 000,00	0,00	RTS 23/ I
19	R1	Odlučovač tuku, rozměry: 1200/1525/1190 mm, výška vtoku/odtoku 790/720mm, přepravní hmotnost 165 kg	komplet		49 000,00	0,00	Indiv
<b>Díl: 4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>-487,05</b>	
20	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	-0,57300	850,00	-487,05	RTS 23/ I
		podélný profil splaškové kanalizace I., větev A : (50,875+1,27+2,285+3,14+3,265)*0,7*0,1		4,25845			
21	452311151R00	Desky podkladní pod potrubí z betonu	m3		3 150,00	0,00	RTS 23/ I
<b>Díl: 5</b>		<b>Komunikace</b>				<b>0,00</b>	
22	599000010RAA	Rozebrání a oprava stávajících komunikací v trase kanalizačních větví řezání, výměna podkladu tl. 30 cm	m2		1 800,00	0,00	RTS 23/ I
<b>Díl: 8</b>		<b>Trubní vedení</b>				<b>-48 889,10</b>	
23	894431311RBA	Šachta, D 425 mm, dl.šach.roury do 1,50 m, přímá dno KG D 160 mm, poklop litina 12,5 t	kus	-2,00000	4 500,00	-9 000,00	RTS 23/ I
		Š1-1 : 1		1,00000			
		Š1-2 : 1		1,00000			
		Š2-1 : 1		1,00000			
		Š2-2 : 1		1,00000			
		Š5-2 : 1		1,00000			
24	R894431311RBA	Šachta, D 425 mm, dl.šach.roury do 1,00 m, přímá dno KG D 160 mm, poklop litina 12,5 t	kus	-1,00000	4 500,00	-4 500,00	Kalkul

## Položkový rozpočet ke Změnovému listu č. 1 - Změna č. 3 - Méněpráce

S:	PW2023-01	ČOV Sovinec
O:	02	SO 02 Splašková kanalizace
R:	01	SO 02 Splašková kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
		Š4 : 1		1,00000			
		Š5-1 : 1		1,00000			
25	894431421RAA	Šachta D 600 mm, dl.šach.roury 1,535 m dno KG D 160 mm, poklop litina 12,5 t	kus	-1,00000	12 600,00	-12 600,00	RTS 23/ I
		Š5 : 1		1,00000			
26	894431423RAA	Šachta D 600 mm, dl.šach.roury1,10 m sběrná dno KG D 160 mm, poklop litina 12,5 t	kus		12 000,00	0,00	RTS 23/ I
		Š2 : 1		1,00000			
27	894431412RAA	Šachta D 600 mm, dl.šach.roury 1,00 m, 1 přítok dno KG D 160 mm, poklop litina 12,5 t	kus	-1,00000	12 000,00	-12 000,00	RTS 23/ I
		Š1 : 1		1,00000			
28	R894431412RAA	Šachta D 600 mm, dl.šach.roury 1,10 m, 1 přítok dno KG D 160 mm, poklop litina 12,5 t	kus		12 000,00	0,00	Kalkul
		Š3 : 1		1,00000			
29	871313121R00	Montáž trub kanaliz. z plastu, hrdlových, DN 160	m	-8,17500	100,00	-817,50	RTS 23/ I
		podélný profil splaškové kanalizace I., větev A : 50,875+1,27+2,285+3,14+3,265		60,83500			
		podélný profil splaškové kanalizace II., větev B : 34,63+6,6+6,3+18,5		66,03000			
		SOD:		126,86500			
		Provedeno:		118,69000			
		MNP:		-8,17500			
30	877313123R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 160	kus		200,00	0,00	RTS 23/ I
31	892571111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 200, vodou	m	-8,17500	20,00	-163,50	RTS 23/ I
32	894421112R00	Osazení betonových dílců šachet do 1,4 t	kus	-3,00000	800,00	-2 400,00	RTS 23/ I
		skruž rovná : 1		1,00000			
		skruž přechodová : 1		1,00000			
		vyrovnávací prstenec : 1		1,00000			
33	899104111RT2	Osazení poklopu s rámem nad 150 kg včetně dodávky poklopu šachtového lit. D 650	kus	-1,00000	700,00	-700,00	RTS 23/ I
34	899711121R00	Fólie výstražná z PVC šedá, šířka 22 cm	m	-8,17500	12,00	-98,10	RTS 23/ I
35	28611262.AR	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 160x4,7x5000	kus	-1,68000	750,00	-1 260,00	RTS 23/ I
36	28651705.AR	Odbočka kanalizační KGEA 160/ 160/45° PVC	kus		150,00	0,00	RTS 23/ I
37	59224347.AR	Prstenec vyrovnávací šachetní TBW-Q.1 63/6	kus	-1,00000	250,00	-250,00	RTS 23/ I
38	59224353.AR	Konus šachetní TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS	kus	-1,00000	2 600,00	-2 600,00	RTS 23/ I
39	59224359.AR	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/50/12	kus	-1,00000	2 500,00	-2 500,00	RTS 23/ I
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>-3 988,50</b>	
40	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	-7,97700	500,00	-3 988,50	RTS 23/ I
		SOD:		123,66853			
		Provedeno: 93.55 % délek potrubí:		115,69191			
		MNP:		-7,977			
<b>Díl: 711</b>		<b>Izolace proti vodě</b>				<b>-1 745,82</b>	
41	711112006RZ3	Provedení izolace proti vlhkosti na ploše svislé, 1x nátěrem penetrační emulzí včetně emulze 0,3 kg/m2	m2	-2,39546	200,00	-479,09	RTS 23/ I
		přechod mezi odlučovačem a skružemi : 1,525*pi*0,5		2,39546			
42	711142559RZ1	Provedení izolace proti vlhkosti na ploše svislé, asfaltovými pásy přitavením 1 vrstva - včetně dodávky asfaltového pásu	m2	-2,39546	500,00	-1 197,73	RTS 23/ I
		přechod mezi odlučovačem a skružemi : 1,525*pi*0,5		2,39546			
43	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	t	-0,01380	5 000,00	-69,00	RTS 23/ I

### Položkový rozpočet ke Změnovému listu č. 1 - Změna č. 3 - Méněpráce

S:	PW2023-01	ČOV Sovinec
O:	02	SO 02 Splašková kanalizace
R:	01	SO 02 Splašková kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
<b>Celkem</b>							<b>-62 518,30</b>

Poznámky uchazeče k zadání

**Položkový rozpočet ke Změnovému listu č. 1 - Změna č. 4 - Méněpráce**

S:	PW2023-01	ČOV Sovinec
O:	03	SO 03 Dešťová kanalizace
R:	01	SO 03 Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
<b>Díl: 1 Zemní práce</b>							<b>0,00</b>	
	1	132301211R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 100 m3, STROJNĚ	m3		450,00	0,00	RTS 23/ I
SOD:						164,10911		
Provedeno: 104% délek:								
MNP:								
	2	132301219R00	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 200cm,hor.4,STROJNĚ	m3		30,00	0,00	RTS 23/ I
	3	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 2 m	m2		30,00	0,00	RTS 23/ I
	4	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2		20,00	0,00	RTS 23/ I
	5	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3		250,00	0,00	RTS 23/ I
	6	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3		10,00	0,00	RTS 23/ I
	7	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3		30,00	0,00	RTS 23/ I
	8	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3		250,00	0,00	RTS 23/ I
	9	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3		300,00	0,00	RTS 23/ I
	10	175101109R00	Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp potrubí	m3		30,00	0,00	RTS 23/ I
	11	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	m3		300,00	0,00	RTS 23/ I
	12	583320431R	Kamenivo těžené 0/4	t		260,00	0,00	RTS 23/ I
	13	583426832R	Kamenivo drcené 16/32	t		520,00	0,00	RTS 23/ I
<b>Díl: 4 Vodorovné konstrukce</b>							<b>0,00</b>	
	14	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těžného 0 - 4 mm	m3		850,00	0,00	RTS 23/ I
<b>Díl: 5 Komunikace</b>							<b>0,00</b>	
	15	599000010RAA	Rozebrání a oprava stávajících komunikací v trase kanalizačních větví řezání, výměna podkladu tl. 30 cm	m2		1 800,00	0,00	RTS 23/ I
<b>Díl: 8 Trubní vedení</b>							<b>-26 252,50</b>	
	16	871313121R00	Montáž trub kanaliz. z plastu, hrdlových, DN 150	m		100,00	0,00	RTS 23/ I
SOD:						139,88000		
Provedeno:						163,35000		
MNP:						0,00000		
	17	871353121R00	Montáž trub kanaliz. z plastu, hrdlových, DN 200	m		-3,45000	120,00	-414,00
SOD:						84,81000		
Provedeno:						81,36000		
MNP:						-3,45000		
	18	871373121R00	Montáž trub kanaliz. z plastu, hrdlových, DN 250	m		-9,02000	150,00	-1 353,00
SOD:						44,02000		
Provedeno:						35,00000		
MNP:						-9,02000		
	19	877313123R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 150	kus		200,00	0,00	RTS 23/ I
	20	892571111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 200, vodou	m		20,00	0,00	RTS 23/ I
	21	892581111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou	m		-9,02000	25,00	-225,50
	22	895983219R00	Zřízení vpustí dvorní	kus		-1,00000	1 500,00	-1 500,00
	23	899711121R00	Fólie výstražná z PVC šedá, šířka 22 cm	m		12,00	0,00	RTS 23/ I
	24	894411010RAF	Vpust' uliční z dílců DN 450,s odkalištěm,napojení mříž litina 500x500	kus		4 500,00	0,00	RTS 23/ I
	25	894411020RAF	Vpust' uliční z dílců DN 450,s kal.košem,s výtokem mříž litina 500x500	kus		4 500,00	0,00	RTS 23/ I
	26	894411020RBF	Vpust' uliční z dílců DN 450,s kal.košem,s výtokem mříž litina 500x500	kus		4 500,00	0,00	RTS 23/ I
	27	894431311RDA	Šachta, D 425 mm, dl.šach.roury do 1,50 m poklop litina 12,5 t	kus		4 500,00	0,00	RTS 23/ I
š1 : 1						1,00000		
š2 : 1						1,00000		
š3 : 1						1,00000		
š9 : 1						1,00000		

**Položkový rozpočet ke Změnovému listu č. 1 - Změna č. 4 - Méněpráce**

S:	PW2023-01	ČOV Sovinec
O:	03	SO 03 Dešťová kanalizace
R:	01	SO 03 Dešťová kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
28	894431411RCA	Šachta D 600 mm, dl.šach.roury 1,00 m poklop litina 12,5 t	kus		4 500,00	0,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		š6 : 1		1,00000				
		š7 : 1		1,00000				
29	R894431421RCA	Šachta D 600 mm, dl.šach.roury do 2,00 m poklop litina 12,5 t	kus	-1,00000	12 900,00	-12 900,00	Vlastní	Kalkul
		š4 : 1		1,00000				
30	28611262.AR	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 160x4,7x5000	kus		750,00	0,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I
31	28611265.AR	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 200x5,9x5000	kus	-1,00000	1 260,00	-1 260,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I
32	28611268.AR	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 250x7,3x5000	kus	-2,00000	2 050,00	-4 100,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I
33	28651755.AR	Odbočka kanalizační KGEA 160/ 160/87° PVC	kus		150,00	0,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I
34	28651758.AR	Odbočka kanalizační KGEA 200/ 160/87° PVC	kus		250,00	0,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I
35	28651759.AR	Odbočka kanalizační KGEA 200/ 200/87° PVC	kus		300,00	0,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I
36	28651762.AR	Odbočka kanalizační KGEA 250/ 160/87° PVC	kus		680,00	0,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I
37	55162493.AR	Dvorní vtok odtok dn160	kus	-1,00000	4 500,00	-4 500,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I
<b>Díl: 99</b>	<b>Staveništní přesun hmot</b>					<b>0,00</b>		
38	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	0,00000	500,00	0,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I
<b>Celkem</b>						<b>-26 252,50</b>		

Poznámky uchazeče k zadání

**Položkový rozpočet ke Změnovému listu č. 1 - Změna č. 5 - Méněpráce**

S:	PW2023-01	ČOV Sovinec
O:	03	SO 03 Dešťová kanalizace
R:	02	SO 03 Dešťová kanalizace - drenáž

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
<b>Díl: 1 Zemní práce</b>						<b>-102 076,80</b>		
1	131301201R00	Hloubení zapažených jam v hor.4 do 100 m3 8,0*2,5*2,0	m3		520,00	0,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I
				40,00000				
2	132301212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 1000 m3, STROJNĚ SOD:192,0*0,8*(0,1+0,1+0,3+0,5+0,15) Provedeno: 130,0*0,8*(0,1+0,1+0,3+0,5+0,15) MNP:	m3	-57,04000	450,00	-25 668,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I
				176,64000				
				119,60000				
				-57,04000				
3	132301219R00	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 200cm,hor.4,STROJNĚ	m3	-57,04000	30,00	-1 711,20	RTS 23/ I	RTS 23/ I
4	151101201R00	Pažení stěn výkopu - příložné - hloubky do 4 m 2*(8,0+2,5)*2,0	m2		50,00	0,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I
				42,00000				
5	151101211R00	Odstranění pažení stěn - příložné - hl. do 4 m	m2		25,00	0,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I
6	151101301R00	Rozepření stěn pažení - příložné - hl. do 4 m	m3		30,00	0,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I
7	151101311R00	Odstranění rozepření stěn - příložné - hl. do 4 m	m3		15,00	0,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I
8	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m zemina z výkopu potrubí : 176,64 zemina z výkopu pro vsakovací objekt deš'tových vod : 20,0 MNP:	m3	-57,04000	250,00	-14 260,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I
				176,64000				
				20,00000				
				-57,04000				
9	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km do 15 km : 196,64*5 MNP: *5	m3	-285,20000	10,00	-2 852,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I
				983,20000				
				-285,20000				
10	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	-57,04000	30,00	-1 711,20	RTS 23/ I	RTS 23/ I
11	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuťněním zásyp rýhy kamenivo frakce 4-32 mm : 192,0*0,8*0,6 provedeno : 130*0,8*0,6 MNP: zásyp rýhy kamenivo frakce 16-32 mm : 192,0*0,8*0,15 provedeno : 130*0,8*0,15 MNP: zásyp jámy vaakovacího objektu dešťových vod - kamenivem : 8,0*2,5*1,0 zásyp jámy vsakovacího objektu dešťových vod - zeminou z výkopu : 8,0*2,5*1,0	m3	-37,20000	250,00	-9 300,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I
				92,16000				
				62,40000				
				-29,76000				
				23,04000				
				15,60000				
				-7,44000				
				20,00000				
				20,00000				
12	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	m3	-57,04000	300,00	-17 112,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I
13	583417033R	Kamenivo drcené frakce 4/32 A zásyp rýhy kamenivo frakce 4-32 mm : 192,0*0,8*0,6*1,8 provedeno : 130*0,8*0,6*1,8 MNP:	t	-53,56800	420,00	-22 498,56	RTS 22/ II	RTS 22/ II
				165,88800				
				112,32000				
				-53,56800				
14	583426832R	Kamenivo drcené 16/32 zásyp rýhy kamenivo frakce 16-32 mm : 192,0*0,8*0,15*1,8 provedeno : 130*0,8*0,15*1,8 MNP: zásyp jámy vaakovacího objektu dešťových vod - kamenivem : 8,0*2,5*1,0*1,8	t	-13,39200	520,00	-6 963,84	RTS 23/ I	RTS 23/ I
				41,47200				
				28,08000				
				-13,39200				
				36,00000				
<b>Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání</b>						<b>-17 700,80</b>		
15	212971110R00	Opláštění tratí vodů z geotext., do sklonu 1:2,5 (0,5+0,8)*2*192 provedeno : (130-12)*2*(0,5+0,8) MNP:	m2	-192,40000	50,00	-9 620,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I
				499,20000				
				306,80000				
				-192,40000				
16	289970111R00	Vrstva geotextilie 300g/m2	m2		100,00	0,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I

**Položkový rozpočet ke Změnovému listu č. 1 - Změna č. 5 - Méněpráce**

S:	PW2023-01	ČOV Sovinec
O:	03	SO 03 Dešťová kanalizace
R:	02	SO 03 Dešťová kanalizace - drenáž

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		geotextilie vsakovacího objektu dešťových vod : (8,0+2,5)*2*1,0		21,00000				
		8,0*2,5*2		40,00000				
17	69366055R	geotextilie 100% PP 63/30, 300 g/m2 šíře do 8,8 m (0,5+0,8)*2*192*1,2 provedeno : (130-12)*2*(0,5+0,8)*1,2 MNP:	m2	-230,88000	35,00	-8 080,80	RTS 23/ I	RTS 23/ I
<b>Díl: 4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>-4 216,00</b>		
18	451572211R00	Lože pod potrubí z kameniva těžného 4 - 8 mm 192,0*0,8*0,1 provedeno : 130*0,8*0,1 MNP:	m3	-4,96000	850,00	-4 216,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I
<b>Díl: 8</b>		<b>Trubní vedení</b>				<b>-118 993,00</b>		
19	871318111R00	Kladení drenážního potrubí z plastických hmot SOD: 192,0 Provedeno: 130,0 MNP:	m	-62,00000	100,00	-6 200,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I
20	899623161R00	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem C20/25 192,0*0,8*0,3 provedeno: 130*0,8*0,3 provedeno obetonování ČS: 2*(3,55+2,6)*2,3*0,4 obetonování kolena potrubí dešťové kanalizace v pinci MNP:	m3	-14,88000	3 150,00	-46 872,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I
21	894431411RDA	Šachta D 600 mm, dl.šach.roury 1,00 m, přímá dno KG D 315 mm, poklop litina 12,5 t	kus	-1,00000	12 000,00	-12 000,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I
22	894431412RDA	Šachta D 600 mm, dl.šach.roury 1,00 m, 1 přtok dno KG D 315 mm, poklop litina 12,5 t	kus		12 000,00	0,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I
23	894431414RCA	Šachta D 600 mm, dl.šach.roury 1,00 m, koncová dno KG D 315 mm, poklop litina 12,5 t	kus	-1,00000	12 000,00	-12 000,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I
24	286139925R	speciální drenážní potrubí s kruhovou pevností SN 8 - trubka drenážní PE-HD DN 300 perforovaná, SN 8 192,0*1,03 provedeno: (130-12)*1,03 MNP:	m	-76,22000	550,00	-41 921,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I
<b>Díl: 99</b>		<b>Staveništní přesun hmot</b>				<b>0,00</b>		
25	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t		500,00	0,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I
<b>Celkem</b>						<b>-242 986,60</b>		

Poznámky uchazeče k zadání

**Položkový rozpočet ke Změnovému listu č. 1 - Změna č. 6 - Méněpráce**

S:	PW2023-01	ČOV Sovinec
O:	04	SO 04 Konstrukce zakrytí ČOV
R:	01	SO 04 Konstrukce zakrytí ČOV

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
<b>Díl: 1 Zemní práce</b>						<b>-16 759,26</b>		
1	132301110R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.4 do 50 m3,STROJNĚ (6,5+9,26+3,22+4,8+5,0+5,5+6,11)*0,6*1,0	m3	-24,23400	380,00	-9 208,92	RTS 23/ I	RTS 23/ I
				24,23400				
2	132301119R00	Přípl. za lepivost,hloubení rýh 60 cm,hor.4,STROJNĚ	m3	-24,23400	30,00	-727,02	RTS 23/ I	RTS 23/ I
3	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	-1,89000	250,00	-472,50	RTS 23/ I	RTS 23/ I
		výkop : 24,234		24,23400				
		zásyp : -22,344		-22,34400				
4	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km do 15 km : 1,89*5	m3	-9,45000	10,00	-94,50	RTS 23/ I	RTS 23/ I
				9,45000				
5	175101201R00	Obsyp objektu bez prohození sypaniny vytěženou zeminou z výkopů : 24,234-1,89	m3	-22,34400	250,00	-5 586,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I
				22,34400				
6	175101209R00	Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp objektu	m3	-22,34400	30,00	-670,32	RTS 23/ I	RTS 23/ I
<b>Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání</b>						<b>-23 829,75</b>		
7	271571111R00	Polštář základu ze šterkopísku tříděného 0,3*0,3*0,1*21	m3	-0,18900	1 250,00	-236,25	RTS 23/ I	RTS 23/ I
				0,18900				
8	275313711R00	Beton základových patek prostý C 25/30 0,3*0,3*1,0*21	m3	-1,89000	3 150,00	-5 953,50	RTS 23/ I	RTS 23/ I
				1,89000				
9	275354111R00	Bednění stěn základových patek zřízení (0,3+0,3)*2*1,0*21	m2	-25,20000	500,00	-12 600,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I
				25,20000				
10	275354211R00	Bednění základových patek odstranění	m2	-25,20000	200,00	-5 040,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I
<b>Díl: 99 Staveništní přesun hmot</b>						<b>-7 761,29</b>		
11	998014011R00	Přesun hmot, budovy mont. jednopodl. s pláštěm	t	-5,17419	1 500,00	-7 761,29	RTS 23/ I	RTS 23/ I
<b>Díl: 766 Konstrukce truhlářské</b>						<b>-101 162,00</b>		
12	766441111R00	Položení podlahy teras z prken, na podkladní rošt podlaha z modřínových prken : 47	m2	-47,00000	990,00	-46 530,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I
				47,00000				
13	611981860R	Prkno terasové dřevěné Modřín Sibiřský 28x145 mm na pohledové straně hladké 47*1,1	m2	-51,70000	960,00	-49 632,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I
				51,70000				
14	998766201R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 6 m	%	-0,05000	100 000,00	-5 000,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I
<b>Díl: 767 Konstrukce zámečnické</b>						<b>-478 840,00</b>		
15	767995104R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 50 kg montáž atypických kompozitních profilů plošiny : 1200	kg	-1 200,00000	75,00	-90 000,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I
				1 200,00000				
16	767162250R00	Dodávka + Montáž zábradlí z nerezových profilů 5,5+4,5+1,0+9,26+3,22+4,8+5,0+4,0	m	-37,28000	3 000,00	-111 840,00	Vlastní	Indiv
				37,28000				
17	767-1	Dodávka kompozitních profilů konstrukce zakrytí ČOV, vč. povrchové úpravy Kompozitní I profily 200x100x10 mm : kompozitní I profily 140x100x10 mm : Kompozitní L profily 50x5 mm : Schodnice U profily 200x55/10 mm : Kompozitní porořořty : celkem komplet : 1	komplet	-1,00000	262 000,00	-262 000,00	Vlastní	Indiv
				1,00000				
18	998767201R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	%	-0,05000	300 000,00	-15 000,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I
<b>Díl: 783 Natěry</b>						<b>-4 700,00</b>		
19	783726200R00	Natěr synt. lazurovací tesařských konstr. 2x lak	m2	-47,00000	100,00	-4 700,00	RTS 23/ I	RTS 23/ I
<b>Celkem</b>						<b>-633 052,30</b>		

Poznámky uchazeče k zadání