

**Komunala Tolmin, Javno podjetje d.o.o.**

**Elaborat o oblikovanju cen izvajanja  
storitev javne službe odvajanja  
komunalnih odpadnih voda na območju  
občine Bovec**

Direktor

Tolmin, marec 2018

Berti Rutar, univ. dipl. inž.

## VSEBINA

1.	<b>PREDRAČUNSKA IN OBRAČUNSKA KOLIČINA OPRAVLJENIH STORITEV JAVNE SLUŽBE IN STROŠKOV IZVAJANJA STORITEV JAVNE SLUŽBE ZA PRETEKLO OBRAČUNSKO OBDOBJE</b>	2
2.	<b>IZRAČUN OBRAČUNSKE CENE STORITEV JAVNE SLUŽBE IN OBRAČUNSKE CENE JAVNE INFRASTRUKTURE</b>	4
3.	<b>POJASNILA ODMIKOV OBRAČUNSKE CENE OD POTRJENE IN ZARAČUNANE CENE</b>	5
4.	<b>PRIMERJAVA KOMUNALE TOLMIN D.O.O. S POVPREČJEM PANOGE</b>	5
5.	<b>PREDRAČUNSKA KOLIČINA OPRAVLJENIH STORITEV JAVNE SLUŽBE IN STROŠKOV IZVAJANJA STORITEV JAVNE SLUŽBE ZA PRIHODNJE OBRAČUNSKO OBDOBJE</b>	6
6.	<b>OBSEG POTREBNIH OSNOVNIH SREDSTEV ZA IZVAJANJE STORITEV JAVNE SLUŽBE</b>	8
7.	<b>DONOS NA VLOŽENA OSNOVNA SREDSTVA ZA PRETEKLO IN PRIHODNJE OBRAČUNSKO OBDOBJE</b>	8
8.	<b>ŠTEVILO ZAPOSLENIH ZA IZVAJANJE STORITEV JAVNE SLUŽBE</b>	8
9.	<b>VIŠINA NAJEMNINE ZA UPORABO JAVNE INFRASTRUKTURE</b>	9
10.	<b>STOPNJA IZKORIŠČENOSTI JAVNE INFRASTRUKTURE</b>	10
11.	<b>IZRAČUN PREDRAČUNSKE CENE STORITEV JAVNE SLUŽBE IN PREDRAČUNSKE CENE JAVNE INFRASTRUKTURE</b>	11

# 1. PREDRAČUNSKA IN OBRAČUNSKA KOLIČINA OPRAVLJENIH STORITEV JAVNE SLUŽBE IN STROŠKOV IZVAJANJA STORITEV JAVNE SLUŽBE ZA PRETEKLO OBRAČUNSKO OBDOBJE

## 1.1. Količina opravljenih storitev javne službe

### 1.1.1. Predračunska količina odvedene komunalne odpadne vode v m<sup>3</sup>

Leto	Gospodar.	Negospodar.	Gospodinjstvo	Skupaj
<b>2017</b>	<b>32.500</b>	<b>11.000</b>	<b>104.500</b>	<b>148.000</b>

### 1.1.2. Obračunska količina odvedene komunalne odpadne vode v m<sup>3</sup>

Leto	Gospodar.	Negospodar.	Gospodinjstvo	Skupaj
2010	59.923	5.309	93.276	158.508
2011	55.096	4.703	95.823	155.622
2012	45.699	4.706	93.546	143.951
2013	51.242	3.812	103.927	158.981
2014	32.127	12.027	100.847	145.001
2015	32.620	9.972	102.798	145.390
2016	33.277	11.606	105.770	150.653
<b>2017</b>	<b>34.456</b>	<b>15.781</b>	<b>104.381</b>	<b>154.618</b>

### 1.1.3. Predračunsko število in dimenzije priključkov na javno kanalizacijo

Priključek	Število/mesec
do DN20	1.351,00
DN25	32,00
DN40	4,00
DN50	34,00
DN80	8,00
DN100	0,00
DN150	0,00
<b>SKUPAJ:</b>	<b>1.429,00</b>

### 1.1.4. Obračunsko število in dimenzije priključkov na javno kanalizacijo

Priključek	Število/mesec
do DN20	1.349,33
DN25	39,50
DN40	9,33
DN50	25,00
DN80	8,00
DN100	0,00
DN150	0,00
<b>SKUPAJ:</b>	<b>1.431,17</b>

1.2. Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev javne službe v preteklem obračunskem obdobju

v €

	POSTAVKA	Predračunski stroški		Obračunski stroški	
		Znesek	%	Znesek	%
<b>I.</b>	<b>STROŠKI ODVAJANJA</b>	<b>52.571,00</b>	<b>100,0</b>	<b>53.523,00</b>	<b>100,0</b>
<b>1.</b>	<b>Neposredni proizvodjalni stroški</b>	<b>40.033,00</b>	<b>76,2</b>	<b>39.185,00</b>	<b>73,2</b>
<b>1.1.</b>	<b>Neposredni stroški materiala</b>	<b>3.500,00</b>	<b>6,7</b>	<b>5.531,00</b>	<b>10,3</b>
1.1.1.	Stroški el. energije	1.800,00		1.798,00	
1.1.2.	Stroški pogonskega goriva	800,00		898,00	
1.1.5.	Drugi stroški materiala	900,00		2.835,00	
<b>1.2.</b>	<b>Neposredni stroški storitev</b>	<b>15.000,00</b>	<b>28,5</b>	<b>12.716,00</b>	<b>23,8</b>
1.2.1.	Stroški deratizacije				
1.2.2.	Stroški prevoznih storitev				
1.2.3.	Stroški vzdrževanja				
1.2.4.	Stroški čiščenja s kanalcem	7.300,00		6.394,00	
1.2.5.	Stroški drugih storitev	7.700,00		6.322,00	
<b>1.3.</b>	<b>Neposredni stroški dela</b>	<b>21.533,00</b>	<b>41,0</b>	<b>20.938,00</b>	<b>39,1</b>
<b>1.4.</b>	<b>Drugi neposredni stroški</b>				
<b>2.</b>	<b>Posredni proizvodjalni stroški</b>	<b>1.550,00</b>	<b>2,9</b>	<b>1.535,00</b>	<b>2,9</b>
2.1.	Posredni stroški materiala				
2.2.	Stroški amortizacije poslovno potrebnih sredstev	1.550,00		1.535,00	
2.3.	Posredni stroški storitev				
2.4.	Posredni stroški dela				
2.5.	Drugi posredni proizvodjalni stroški				
<b>3.</b>	<b>Splošni nabavno - prodajni stroški</b>	<b>0,00</b>	<b>0,0</b>	<b>0,00</b>	<b>0,0</b>
3.1.	Stroški materiala				
3.2.	Stroški amortizacije poslovno potrebnih sredstev				
3.3.	Stroški storitev				
3.4.	Stroški dela				
3.5.	Drugi splošno nabavno - prodajni stroški				
<b>4.</b>	<b>Splošni upravni stroški</b>	<b>8.200,00</b>	<b>15,6</b>	<b>8.794,00</b>	<b>16,4</b>
4.1.	Stroški materiala				
4.2.	Stroški amortizacije poslovno potrebnih sredstev				
4.3.	Stroški storitev				
4.4.	Stroški dela				
4.5.	Drugi splošno upravni stroški	8.200,00		8.794,00	
<b>5.</b>	<b>Obresti zaradi financiranja opravljanja JS</b>		<b>0,0</b>		<b>0,0</b>
<b>6.</b>	<b>Neposredni stroški prodaje</b>	<b>2.560,00</b>	<b>4,9</b>	<b>2.874,00</b>	<b>5,4</b>
<b>7.</b>	<b>Drugi poslovni odhodki</b>	<b>150,00</b>	<b>0,3</b>	<b>1.057,00</b>	<b>2,0</b>
<b>8.</b>	<b>Donos na vložena posl. potrebna sredstva</b>	<b>78,00</b>	<b>0,1</b>	<b>78,00</b>	<b>0,1</b>
	<b>PRIHODKI ODVAJANJA</b>	<b>51.939,00</b>	<b>100,0</b>	<b>61.806,00</b>	<b>100,0</b>
	Prihodki iz cene	50.779,00	97,8	54.408,00	88,0
	Drugi prihodki	620,00	1,2	7.270,00	11,8
	Finančni prihodki	540,00	1,0	128,00	0,2
	<b>PORAČUN 2016</b>	<b>-1.001,00</b>		<b>-1.001,00</b>	
	<b>REZULTAT ODVAJANJA</b>	<b>-1.633,00</b>		<b>7.282,00</b>	

<b>II.</b>	<b>STROSKI OMREŽNINA - ODVAJANJE</b>	<b>48.719,00</b>	<b>100,0</b>	<b>47.899,00</b>	<b>100,0</b>
1.	Najemnina infrastrukture	48.719,00	100,0	47.809,00	99,8
2.	Zavarovanje infrastrukture JS		0,0	90,00	0,2
3.	Odškodnine za infrastrukturo		0,0		0,0
4.	Odhodki financiranja		0,0		0,0
	<b>PRIHODKI OMREŽINA - ODVAJANJE</b>	<b>47.477,00</b>	<b>100,0</b>	<b>45.966,00</b>	<b>100,0</b>
	Cena	47.477,00	100,0	45.966,00	100,0
	<b>PORAČUN 2016</b>	<b>2.582,00</b>		<b>2.582,00</b>	
	<b>REZULTAT OMREŽNINA - ODVAJANJE</b>	<b>1.340,00</b>		<b>649,00</b>	
<b>III.</b>	<b>REZULTAT DEJAVNOSTI</b>	<b>-293,00</b>		<b>7.931,00</b>	
	<b>SKUPNI STROŠKI</b>	101.290,00		101.422,00	
	<b>SKUPNI PRIHODKI</b>	99.416,00		107.772,00	
	<b>PORAČUNI</b>	<b>1.581,00</b>		<b>1.581,00</b>	

## 2. IZRAČUN OBRAČUNSKE CENE STORITEV JAVNE SLUŽBE IN OBRAČUNSKE CENE JAVNE INFRASTRUKTURE

### 2.1. Obračunska cena storitev javne službe

V letu 2017 se je v občini Bovec v kanalizacijo odvedlo 154.618m<sup>3</sup> komunalne odpadne vode, kar je več kot v letu 2016. Pri izvajanju službe je nastalo za 53.523€ stroškov. Pri izračunu cene po enoti moramo upoštevati tudi za 7.398€ drugih prihodkov.

$$46.125\text{€} : 154.618\text{m}^3 = 0,2983\text{€/m}^3$$

### 2.2. Obračunska cena javne infrastrukture

Število priključkov na javno kanalizacijo:

Priključek	Število/mesec
do DN20	1.349,33
DN25	39,50
DN40	9,33
DN50	25,00
DN80	8,00
DN100	0,00
DN150	0,00
SKUPAJ:	1.431,17

Izračun višine omrežnine:

Priključek	Število/mesec	Število/leto	Faktor	SKUPAJ
do DN20	1.349,33	16.192	1	16.192,00
DN25	39,50	474	3	1.422,00
DN40	9,33	112	10	1.120,00
DN50	25,00	300	15	4.500,00
DN80	8,00	96	50	4.800,00
DN100	0,00		100	0,00
DN150	0,00		200	0,00
	1.431,17	17.174		28.034,00
Stroški omrežnine				47.899,00 €
Omrežnina				1,7086 €

### 3. POJASNILA ODMIKOV OBRAČUNSKE CENE OD POTRJE IN ZARAČUNANE CENE

V letu 2017 so bili prihodki iz cene zaradi večje prodaje in drugih prihodkov višji od načrtovanih. Stroški so bili v okviru planiranih.

### 4. PRIMERJAVA KOMUNALE TOLMIN D.O.O. S POVPREČJEM PANOGE

Področje odvajanja komunalnih odpadnih vod spada med dejavnost Ravnanje z odplakami E37:

	Komunala Tolmin d.o.o.	Povprečje panoge E37
Pospešen koeficient likvidnosti	1,93	1,80
Gospodarnost poslovanja	1,02	1,01
Povprečna bruto mesečna plača v €	1.457,22	1.507,4

Podatki so za leto 2016.

## 5. PREDRAČUNSKA KOLIČINA OPRAVLJENIH STORITEV JAVNE SLUŽBE IN STROŠKOV IZVAJANJA STORITEV JAVNE SLUŽBE ZA PRIHODNJE OBRAČUNSKO OBDOBJE

5.1. Predračunska količina odvedene komunalne odpadne vode v prihodnjem obračunskem obdobju v m<sup>3</sup>

Leto	Gospodar.	Negospodar.	Gospodinjstvo	Skupaj
<b>2018</b>	<b>34.000</b>	<b>13.000</b>	<b>103.000</b>	<b>150.000</b>

5.2. Predračunsko število priključkov na javno kanalizacijo v prihodnjem obračunskem obdobju

Priključek	Število/mesec
do DN20	1.349
DN25	39
DN40	9
DN50	25
DN80	8
DN100	
DN150	
<b>SKUPAJ:</b>	<b>1.430</b>



5.3. Predračunski stroški izvajanja storitev javne službe v prihodnjem obračunskem obdobju

v €

	POSTAVKA	Predračunski stroški	
		Znesek	%
<b>I.</b>	<b>STROŠKI ODVAJANJA</b>	<b>61.589,00</b>	<b>100,0</b>
<b>1.</b>	<b>Neposredni proizvodjalni stroški</b>	<b>46.076,00</b>	<b>74,8</b>
<b>1.1.</b>	<b>Neposredni stroški materiala</b>	<b>6.310,00</b>	<b>10,2</b>
1.1.1.	Stroški el. energije	1.860,00	
1.1.2.	Stroški pogonskega goriva	950,00	
1.1.5.	Drugi stroški materiala	3.500,00	
<b>1.2.</b>	<b>Neposredni stroški storitev</b>	<b>18.000,00</b>	<b>29,2</b>
1.2.1.	Stroški deratizacije		
1.2.2.	Stroški prevoznih storitev		
1.2.3.	Stroški vzdrževanja		
1.2.4.	Stroški čiščenja s kanalcem	9.300,00	
1.2.5.	Stroški drugih storitev	8.700,00	
<b>1.3.</b>	<b>Neposredni stroški dela</b>	<b>21.766,00</b>	<b>35,3</b>
<b>1.4.</b>	<b>Drugi neposredni stroški</b>		
<b>2.</b>	<b>Posredni proizvodjalni stroški</b>	<b>1.535,00</b>	<b>2,5</b>
2.1.	Posredni stroški materiala		
2.2.	Stroški amortizacije poslovno potrebnih sredstev	1.535,00	
2.3.	Posredni stroški storitev		
2.4.	Posredni stroški dela		
2.5.	Drugi posredni proizvodjalni stroški		
<b>3.</b>	<b>Splošni nabavno - prodajni stroški</b>	<b>0,00</b>	<b>0,0</b>
3.1.	Stroški materiala		
3.2.	Stroški amortizacije poslovno potrebnih sredstev		
3.3.	Stroški storitev		
3.4.	Stroški dela		
3.5.	Drugi splošno nabavno - prodajni stroški		
<b>4.</b>	<b>Splošni upravni stroški</b>	<b>9.900,00</b>	<b>16,1</b>
	Stroški materiala		
	Stroški amortizacije poslovno potrebnih sredstev		
	Stroški storitev		
	Stroški dela		
	Drugi splošno upravni stroški	9.900,00	
<b>5.</b>	<b>Obresti zaradi financiranja opravljanja JS</b>		<b>0,0</b>
<b>6.</b>	<b>Neposredni stroški prodaje</b>	<b>2.900,00</b>	<b>4,7</b>
<b>8.</b>	<b>Drugi poslovni odhodki</b>	<b>1.100,00</b>	<b>1,8</b>
<b>9.</b>	<b>Donos na vložena posl. potrebna sredstva</b>	<b>78,00</b>	<b>0,1</b>
	<b>PRIHODKI ODVAJANJA</b>	<b>56.569,00</b>	<b>100,0</b>
	Prihodki iz cene	53.469,00	94,5
	Drugi prihodki	3.000,00	5,3
	Finančni prihodki	100,00	0,2
	<b>PORAČUN 2017</b>	<b>7.282,00</b>	
	<b>REZULTAT ODVAJANJA</b>	<b>2.262,00</b>	

<b>II.</b>	<b>STROŠKI OMREŽNINA- ODVAJANJE</b>	<b>48.743,00</b>	<b>100,0</b>
1.	Najemnina infrastrukture	48.653,00	99,8
2.	Zavarovanje infrastrukture JS	90,00	0,2
3.	Odškodnine za infrastrukturo		0,0
4.	Odhodki financiranja		0,0
	<b>PRIHODKI OMREŽNINA - ODVAJANJE</b>	<b>44.915,00</b>	<b>100,0</b>
	Cena	44.915,00	100,0
	<b>PORAČUN 2017</b>	<b>649,00</b>	
	<b>REZULTAT OMREŽNINA - ODVAJANJE</b>	<b>-3.179,00</b>	
<b>III.</b>	<b>REZULTAT DEJAVNOSTI</b>	<b>-917,00</b>	
	<b>SKUPNI STROŠKI</b>	<b>110.332,00</b>	
	<b>SKUPNI PRIHODKI</b>	<b>101.484,00</b>	
	<b>PORAČUNI</b>	<b>7.931,00</b>	

Stroški iz dejavnosti so izračunani glede na predvidene stroške v prihodnjem obračunskem obdobju, stroški iz omrežnin pa so izračunani glede na izkoriščenost javne infrastrukture. Prihodki iz dejavnosti in omrežnin so izračunani glede na veljavne cene in predvideno prodajo pitne vode.

## **6. OBSEG POTREBNIH OSNOVNIH SREDSTEV ZA IZVAJANJE STORITEV JAVNE SLUŽBE**

Za izvajanje storitev javne službe rabimo poltovorno vozilo. Čiščenje in vzdrževanje kanalizacijskega omrežja se izvaja z opremo drugih enot podjetja. Ta oprema se poleg vzdrževanja kanalizacij uporablja tudi za druge dejavnosti.

## **7. DONOS NA VLOŽENA OSNOVNA SREDSTVA ZA PRETEKLO IN PRIHODNJE OBRAČUNSKO OBDOBJE**

V skladu z 2. členom Uredbe o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja predvidevamo donos na vložena sredstva v višini 78€.

## 8. ŠTEVILO ZAPOSLENIH ZA IZVAJANJE STORITEV JAVNE SLUŽBE

Za potrebe vodenja vzdrževanja kanalizacije, vodenja evidenc greznic, priprav letnih poročil, katere zahteva ARSO ter priprav operativnega programa odvajanja komunalnih odpadnih vod je zaposlen dipl. inž.. Njegovo delo se deli po enakih deležih na vse tri občine, kjer vzdržujemo kanalizacije.

Na vzdrževanju kanalizacije je zaposlenega 0,7 delavca, ki skrbi za čiščenje in manjša popravila kanalizacije, kanalizacijskih jaškov, požiralnikov, razbremenilnikov in kanalizacijskih črpališč.

Dela in naloge	Štev. del.	Bruto/leto	Dr.st.d./letno	Prispevki/leto	Skupaj/leto
dipl. inž.	0,33	22.756,43 €	1.679,77 €	3.480,91 €	9.212,65 €
vzdrževalec kanal.	0,7	13.749,75 €	2.153,45 €	2.030,82 €	12.553,81 €
					21.766,46 €

## 9. VIŠINA NAJEMNINE ZA UPORABO JAVNE INFRASTRUKTURE

V občini Bovec upravljamo s kanalizacijskimi sistemi v naseljih Bovec, Žaga, Srpenica Čezsoča, Log pod Mangartom in Trenta.

v €

Naziv	Nabavna vred.	Popravek vred.	Neodpisana vrednost	Začasna amortizacija
PARC.ŠT.5212/5 VL.ŠT.716 K.O.	320,00	0,00	320,00	
PARC.ŠTEV.7117/7 VL.ŠT.306 K.O.O	2.277,00	0,00	2.277,00	
KANALIZACIJA SRPENICA	364.212,82	45.283,59	318.929,23	7.284,26
KANALIZACIJSKI JAŠKI SRPENICA-BET	30.412,48	3.649,50	26.762,98	608,25
KANALIZACIJSKI JAŠKI SRPENICA-POLYESTER	192.784,00	22.725,15	170.058,85	3.855,68
OMREŽJE KANALIZACIJE SRPENICA-PVC	471.994,11	84.958,93	387.035,18	14.159,82
ZUNANJA UREDITEV KANALIZACIJA SRPENICA	161.689,87	36.719,59	124.970,28	6.467,59
ČRPALIŠČE SRPENICA-ŽAGA	3.700,00	462,50	3.237,50	92,50
ELEKTROOPREMA ČRPALIŠČA SRPENICA-ŽAGA	16.902,45	8.451,22	8.451,23	1.690,25
ELEKTROOPREMA KANALIZACIJSKEGA ČRPALIŠČA ČEZSOČA	19.486,00	7.794,40	11.691,60	1.948,60
ELEKTROOPREMA KANALIZACIJSKEGA ČRPALIŠČA ŽAGA	11.606,59	2.321,32	9.285,27	1.160,66
KANALIZACIJA BOVEC	2.102.196,24	1.212.678,86	889.517,38	52.554,91
KANALIZACIJA PLUŽNA	5.344,30	2.404,98	2.939,32	160,33
KANALIZACIJA TRENTA	20.169,22	8.672,83	11.496,39	605,08
KANALIZACIJA ŽAGA	689.364,72	170.482,76	518.881,96	17.567,78
KANALIZACIJSKI JAŠKI BOVEC-BET	30.040,40	1.633,83	28.406,57	600,80
KANALIZACIJSKI JAŠKI BOVEC-PE	9.820,25	1.004,29	8.815,96	263,36
KANALIZACIJSKI JAŠKI BOVEC-POLYESTER	1.455,00	116,40	1.338,60	29,10
KANALIZACIJSKI JAŠKI ČEZSOČA-BET	20.343,56	1.627,48	18.716,08	406,87
KANALIZACIJSKI JAŠKI ČEZSOČA-POLYESTER	262.899,93	21.032,00	241.867,93	5.258,00
KANALIZACIJSKI JAŠKI LOG POD MANGARTOM-BET	5.260,67	526,06	4.734,61	105,21
KANALIZACIJSKI JAŠKI PLUŽNA-BET	11.889,16	1.426,69	10.462,47	237,78
KANALIZACIJSKI JAŠKI PLUŽNA-PE	9.766,60	1.758,00	8.008,60	293,00
KANALIZACIJSKI JAŠKI ŽAGA-BET	19.272,58	1.168,79	18.103,79	385,45
KANALIZACIJSKI JAŠKI ŽAGA-PE	7.780,71	155,61	7.625,10	155,61
KANALIZACIJSKO ČRPALIŠČE ČEZSOČA	29.052,60	2.905,26	26.147,34	726,32
KANALIZACIJSKO ČRPALIŠČE ŽAGA	4.772,90	238,64	4.534,26	119,32
KANALIZACIJSKI JAŠKI BOVEC-PE	12.098,57	483,94	11.614,63	241,97
OBJEKTI KANALIZACIJE LOG POD MANGARTOM	614.428,31	132.443,44	481.984,87	18.432,85
OMREŽJE KANALIZACIJA ŽAGA-PE	7.843,71	627,49	7.216,22	156,87
OMREŽJE KANALIZACIJE BOVEC-PE	45.293,65	1.535,62	43.758,03	905,87
OMREŽJE KANALIZACIJE BOVEC-POLYESTER	51.357,91	2.146,24	49.211,67	1.027,16
OMREŽJE KANALIZACIJE BOVEC-PVC	52.916,37	4.722,96	48.193,41	1.395,45
OMREŽJE KANALIZACIJE ČEZSOČA-POLYESTER	403.441,03	32.275,28	371.165,75	8.068,82
OMREŽJE KANALIZACIJE ČEZSOČA-PVC	70.628,37	8.475,40	62.152,97	2.118,85
OMREŽJE KANALIZACIJE LOG POD MANGARTOM-BET	7.146,80	714,69	6.432,11	142,94
OMREŽJE KANALIZACIJE LOG POD MANGARTOM-PVC	21.186,18	3.177,94	18.008,24	635,59
OMREŽJE KANALIZACIJE PLUŽNA-PE	14.795,00	2.663,10	12.131,90	443,85
OMREŽJE KANALIZACIJE PLUŽNA-PVC	46.788,20	8.421,89	38.366,31	1.403,65
OMREŽJE KANALIZACIJE SRPENICA-PE	26.320,00	3.948,00	22.372,00	789,60
OMREŽJE KANALIZACIJE SRPENICA-POLYESTER	150.540,69	15.054,06	135.486,63	3.010,81
OMREŽJE KANALIZACIJE ŽAGA-PVC	92.624,36	5.654,19	86.970,17	2.096,14
STROJNA OPREMA ČRPALIŠČA SRPENICA-ŽAGA	4.400,00	2.200,00	2.200,00	440,00
STROJNA OPREMA KANALIZACIJSKEGA ČRPALIŠČA ČEZSOČA	2.895,00	1.158,00	1.737,00	289,50

STROJNA OPREMA KANALIZACIJSKEGA ČRPALIŠČA ŽAGA	1.997,00	399,40	1.597,60	199,70
ZUNANJA UREDITEV KANALIZACIJA BOVEC	18.589,84	2.246,03	16.343,81	743,59
ZUNANJA UREDITEV KANALIZACIJA PLUŽNA	14.756,35	3.541,51	11.214,84	590,25
ZUNANJA UREDITEV KANALIZACIJA ŽAGA	13.738,13	1.099,06	12.639,07	549,53
ZUNANJA UREDITEV KANALIZACIJE BOVEC	8.351,00	0,00	8.351,00	334,04
ZUNANJA UREDITEV KANALIZACIJE ČEZSOČA	103.698,90	16.591,83	87.107,07	4.147,96
ZUNANJA UREDITEV KANALIZACIJE LOG POD MANGARTOM	587,72	117,55	470,17	23,51
ZUNANJA UREDITEV KANALIZACIJE ŽAGA	2.807,80	224,62	2.583,18	112,31
ZUNANJA UREDITEV KANALIZACIJA ŽAGA	16.844,62	2.695,13	14.149,49	673,78
<b>SKUPAJ:</b>	<b>6.340.316,29</b>	<b>1.892.816,05</b>	<b>4.447.500,24</b>	<b>165.711,12</b>

\*podatki ne vključujejo osnovnih sredstev, ki so aktivirana v decembru 2017 ter nepremičnin v izgradnji.

Izkoriščenost javne infrastrukture je 29,36%, zato se pri izračunu najemnin upošteva amortizacija v višini 48.653€.

## 10. STOPNJA IZKORIŠČENOSTI JAVNE INFRASTRUKTURE

Zap. št.	Kanalizacijski sistem	Ime vira	Potencial določen v vodni pravici v m <sup>3</sup>	Minimalna izdatnost l/s	Maksimalna zmogljivost črpališč in cevovodov, minimalna zmogljivost vodnih virov v m <sup>3</sup>	Prodane količine 2017 z izgubami v m <sup>3</sup>
1.	Bovec - Čezsoča	TOMAŽEJK - ZG	126.144	0,3	9.461	167.659
2.	Bovec - Čezsoča	TOMAŽEJK - SP	94.608	0,3	9.461	
3.	Bovec - Čezsoča	ČEZSOČA 1 B1/74	630.720	20,0	630.720	
4.	Bovec - Čezsoča	ČEZSOČA 2 B2/74	630.720	20,0		
5.	Log pod Mangartom	V PREDORU	31.536	1,3	41.943	12.801
6.	Plužna	MOČILA	9.461	0,4	12.614	3.139
7.	Srpenica	BRZOVO	28.382	0,8	25.229	10.604
8.	Trenta	KRAJCARICA	15.768	0,4	12.614	7.435
9.	Žaga	POD JURČIČEVEM	25.229	0,2	6.307	18.068
			1.592.568		748.349	219.706

Izkoriščenost: 29,36%

Stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture na področju odvajanja komunalnih odpadnih voda je enaka kot stopnja izkoriščenosti na področju oskrbe s pitno vodo.

## 11. IZRAČUN PREDRAČUNSKE CENE STORITEV JAVNE SLUŽBE IN PREDRAČUNSKE CENE JAVNE INFRASTRUKTURE

### 11.1. Predračunska cena storitev javne službe

Glede na količino odvedene komunalne odpadne vode v letu 2017 je predvideno, da se bo v letu 2018 v Občini Bovec v kanalizacijo odvedlo 150.000m<sup>3</sup> komunalne odpadne vode, pri čemer predvidevamo da bo pri tem nastalo za 61.589€ stroškov. Pri izračunu cene po enoti moramo upoštevati tudi za 3.100€ drugih predvidenih prihodkov, kakor tudi poračun iz leta 2017 v višini 7.282€.

$$51.207\text{€} : 150.000\text{m}^3 = 0,3414\text{€/m}^3$$

### 11.1. Predračunska cena javne infrastrukture

Število priključkov na javno kanalizacijo:

Priključek	Število/mesec
do DN20	1.349
DN25	39
DN40	9
DN50	25
DN80	8
DN100	
DN150	
SKUPAJ:	1.430

Izračun višine omrežnine:

Priključek	Število/mesec	Število/leto	Faktor	SKUPAJ
do DN20	1.349	16.188	1	16.188,00
DN25	39	468	3	1.404,00
DN40	9	108	10	1.080,00
DN50	25	300	15	4.500,00
DN80	8	96	50	4.800,00
DN100	0	0	100	0,00
DN150	0	0	200	0,00
	1.430	17.160		27.972,00
Stroški omrežnine				48.094,00 €
Omrežnina				1,7194 €

Pri izračunu višine omrežnine je potrebno upoštevati tudi poračun omrežnine za leto 2017 v višini 649€.