

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 2017

Berti Rutar, univ. dipl. inž.

VSEBINA

1.	PREDRAČUNSKA IN OBRAČUNSKA KOLIČINA OPRAVLJENIH STORITEV JAVNE SLUŽBE IN STROŠKOV IZVAJANJA STORITEV JAVNE SLUŽBE ZA PRETEKLO OBRAČUNSKO OBDOBJE	2
2.	IZRAČUN OBRAČUNSKE CENE STORITEV JAVNE SLUŽBE IN OBRAČUNSKE CENE JAVNE INFRASTRUKTURE	4
3.	POJASNILA ODMIKOV OBRAČUNSKE CENE OD POTRJENE IN ZARAČUNANE CENE	5
4.	PRIMERJAVA KOMUNALE TOLMIN D.O.O. S POVPREČJEM PANOGE	5
5.	PREDRAČUNSKA KOLIČINA OPRAVLJENIH STORITEV JAVNE SLUŽBE IN STROŠKOV IZVAJANJA STORITEV JAVNE SLUŽBE ZA PRIHODNJE OBRAČUNSKO OBDOBJE	6
6.	OBSEG POTREBNIH OSNOVNIH SREDSTEV ZA IZVAJANJE STORITEV JAVNE SLUŽBE	8
7.	DONOS NA VLOŽENA OSNOVNA SREDSTVA ZA PRETEKLO IN PRIHODNJE OBRAČUNSKO OBDOBJE	8
8.	ŠTEVILO ZAPOSLENIH ZA IZVAJANJE STORITEV JAVNE SLUŽBE	8
9.	VIŠINA NAJEMNINE ZA UPORABO JAVNE INFRASTRUKTURE	9
10.	STOPNJA IZKORIŠČENOSTI JAVNE INFRASTRUKTURE	10
11.	IZRAČUN PREDRAČUNSKE CENE STORITEV JAVNE SLUŽBE IN PREDRAČUNSKE CENE JAVNE INFRASTRUKTURE	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 m³

Leto	Gospodar.	Negospodar.	Gospodinjstvo	Skupaj
2016	32.000	10.000	101.000	143.000

1.1.2. Obračunska količina odvedene komunalne odpadne vode v m³

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
2015	33.277	11.606	105.770	150.653

1.1.3. Predračunsko število in dimenzije priključkov na javno kanalizacijo

Priključek	Število/mesec
do DN20	1.315
DN25	28
DN40	4
DN50	34
DN80	8
DN100	0
DN150	
SKUPAJ:	1.389

1.1.4. Obračunsko število in dimenzije priključkov na javno kanalizacijo

Priključek	Število/mesec
do DN20	1.351,17
DN25	31,42
DN40	4,00
DN50	34,42
DN80	8,00
DN100	0,08
DN150	0,00
SKUPAJ:	1.429,08

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

v €

	POSTAVKA	Predračunski stroški		Obračunski stroški	
		Znesek	%	Znesek	%
I.	STROŠKI ODVAJANJA	49.830,00	100,0	55.418,00	100,0
1.	Neposredni proizvodjalni stroški	38.730,00	77,7	42.771,00	77,2
1.1.	Neposredni stroški materiala	4.600,00	9,2	3.447,00	6,2
1.1.1.	Stroški el. energije	1.600,00		1.795,00	
1.1.2.	Stroški pogonskega goriva	700,00		782,00	
1.1.5.	Drugi stroški materiala	2.300,00		870,00	
1.2.	Neposredni stroški storitev	13.000,00	26,1	15.021,00	27,1
1.2.1.	Stroški deratizacije				
1.2.2.	Stroški prevoznih storitev				
1.2.3.	Stroški vzdrževanja				
1.2.4.	Stroški čiščenja s kanalcem			7.258,00	
1.2.5.	Stroški drugih storitev	13.000,00		7.763,00	
1.3.	Neposredni stroški dela	21.130,00	42,4	24.303,00	43,9
1.4.	Drugi neposredni stroški				
2.	Posredni proizvodjalni stroški	2.000,00	4,0	1.594,00	2,9
2.1.	Posredni stroški materiala				
2.2.	Stroški amortizacije poslovno potrebnih sredstev	750,00		1.594,00	
2.3.	Posredni stroški storitev				
2.4.	Posredni stroški dela				
2.5.	Drugi posredni proizvodjalni stroški	1.250,00			
3.	Splošni nabavno - prodajni stroški	2.100,00	4,2	0,00	0,0
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	2.100,00			
4.	Splošni upravni stroški	7.000,00	14,0	8.242,00	14,9
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	7.000,00		8.242,00	
5.	Obresti zaradi financiranja opravljanja JS		0,0		0,0
6.	Neposredni stroški prodaje		0,0	2.625,00	4,7
7.	Drugi poslovni odhodki		0,0	186,00	0,3
8.	Donos na vložena posl. potrebna sredstva		0,0		0,0
	PRIHODKI ODVAJANJE	51.690,00	100,0	54.417,00	100,0
	Prihodki iz cene	50.840,00	98,4	53.265,00	97,9
	Drugi prihodki	700,00	1,4	616,00	1,1
	Finančni prihodki	150,00	0,3	536,00	1,0
	PORACUN 2015	-923,00			
	REZULTAT ODVAJANJE	937,00		-1.001,00	

II.	STROSKI OMREŽNINE - ODVAJANJE	47.809,00	100,0	46.185,00	100,0
1.	Najemnina infrastrukture	47.809,00	100,0	46.154,00	99,9
2.	Zavarovanje infrastrukture JS	0,00	0,0	31,00	0,1
3.	Odškodnine za infrastrukturo		0,0		0,0
4.	Odhodki financiranja		0,0		0,0

	PRIHODKI OMREŽIN - ODVAJANJE	47.774,00	100,0	48.767,00	100,0
	Cena	47.774,00	100,0	48.767,00	100,0

	PORAČUN 2015	205,00			
--	---------------------	---------------	--	--	--

	REZULTAT OMREŽNINE - ODVAJANJE	170,00		2.582,00	
--	---------------------------------------	---------------	--	-----------------	--

III.	REZULTAT DEJAVNOSTI	1.107,00		1.581,00	
	SKUPNI STROŠKI	97.639,00		101.603,00	
	SKUPNI PRIHODKI	99.464,00		103.184,00	
	PORAČUNI	-718,00		0,00	

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

2.1 Obračunska cena storitev javne službe

V letu 2016 se je v občini Bovec v kanalizacijo odvedlo 150.653m³ komunalne odpadne vode, kar je več kot v letu 2015. Pri izvajanju službe je nastalo za 55.418€ stroškov. Pri izračunu cene po enoti moramo upoštevati tudi za 1.152€ drugih prihodkov.

$$54.266\text{€} : 150.653\text{m}^3 = 0,3602\text{€/m}^3$$

2.1 Obračunska cena javne infrastrukture

Število priključkov na javno kanalizacijo:

Priključek	Število/mesec
do DN20	1.351,17
DN25	31,42
DN40	4,00
DN50	34,42
DN80	8,00
DN100	0,08
DN150	0,00
SKUPAJ:	1.429,08

Izračun višine omrežnine:

Priključek	Število/mesec	Število/leto	Faktor	SKUPAJ
do DN20	1.351,17	16.214	1	16.214,00
DN25	31,42	377	3	1.131,00
DN40	4,00	48	10	480,00
DN50	34,42	413	15	6.195,00
DN80	8,00	96	50	4.800,00
DN100	0,08	1	100	100,00
DN150	0,00		200	0,00
	1.429,08	17.149		28.920,00
Stroški omrežnine				46.185,00 €
Omrežnina				1,5970 €

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

V letu 2016 so bili prihodki iz cene zaradi višjih cen višji od načrtovanih. Višji stroški so nastali zaradi višjih neposrednih proizvodjalnih stroškov saj se je povečal obseg čiščenja kanalizacije. Za to se je porabilo več ur vozila za čiščenje kanalizacije in več ur delavcev na vzdrževanju.

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

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

	Komunala Tolmin d.o.o.	Povprečje panoge E37
Pospešen koeficient likvidnosti	1,92	1,82
Gospodarnost poslovanja	1,02	1,05
Povprečna bruto mesečna plača	1.432,63	1.504,82

Podatki so za leto 2015.

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 m³

Leto	Gospodar.	Negospodar.	Gospodinjstvo	Skupaj
2017	32.500	11.000	104.500	148.000

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

Priključek	Število/mesec
do DN20	1.351
DN25	32
DN40	4
DN50	34
DN80	8
DN100	
DN150	
SKUPAJ:	1.429

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

v €

	POSTAVKA	Predračunski stroški	
		Znesek	%
I.	STROŠKI ODVAJANJA	52.571,00	100,0
1.	Neposredni proizvodjalni stroški	40.033,00	76,2
1.1.	Neposredni stroški materiala	3.500,00	6,7
1.1.1.	Stroški el. energije	1.800,00	
1.1.2.	Stroški pogonskega goriva	800,00	
1.1.5.	Drugi stroški materiala	900,00	
1.2.	Neposredni stroški storitev	15.000,00	28,5
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	
1.2.5.	Stroški drugih storitev	7.700,00	
1.3.	Neposredni stroški dela	21.533,00	41,0
1.4.	Drugi neposredni stroški		
2.	Posredni proizvodjalni stroški	1.550,00	2,9
2.1.	Posredni stroški materiala		
2.2.	Stroški amortizacije poslovno potrebnih sredstev	1.550,00	
2.3.	Posredni stroški storitev		
2.4.	Posredni stroški dela		
2.5.	Drugi posredni proizvodjalni stroški		
3.	Splošni nabavno - prodajni stroški	0,00	0,0
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		
4.	Splošni upravni stroški	8.200,00	15,6
	Stroški materiala		
	Stroški amortizacije poslovno potrebnih sredstev		
	Stroški storitev		
	Stroški dela		
	Drugi splošno upravni stroški	8.200,00	
5.	Obresti zaradi financiranja opravljanja JS		0,0
6.	Neposredni stroški prodaje	2.560,00	4,9
8.	Drugi poslovni odhodki	150,00	0,3
9.	Donos na vložena posl. potrebna sredstva	78,00	0,1
	PRIHODKI ODVAJANJE	51.939,00	100,0
	Prihodki iz cene	50.779,00	97,8
	Drugi prihodki	620,00	1,2
	Finančni prihodki	540,00	1,0
	PORACUN 2016	-1.001,00	
	REZULTAT ODVAJANJE	-1.633,00	

II.	STROSKI OMREŽNINE - ODVAJANJE	48.719,00	100,0
1.	Najemnina infrastrukture	48.719,00	100,0
2.	Zavarovanje infrastrukture JS		0,0
3.	Odškodnine za infrastrukturo		0,0
4.	Odhodki financiranja		0,0

	PRIHODKI OMREŽNIN - ODVAJANJE	47.477,00	100,0
	Cena	47.477,00	100,0

	PORAČUN 2016	2.582,00	
--	---------------------	-----------------	--

	REZULTAT OMREŽNINE - ODVAJANJE	1.340,00	
--	---------------------------------------	-----------------	--

III.	REZULTAT DEJAVNOSTI	-293,00	
	SKUPNI STROŠKI	101.290,00	
	SKUPNI PRIHODKI	99.416,00	
	PORAČUNI	1.581,00	

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. Pri poročilu omrežnin je upoštevan davek na dobiček.

6. OBSEG POTREBNIH OSNOVNIH SREDSTEV ZA IZVAJANJE STORITEV JAVNE SLUŽBE

Za izvajanje storitev javne službe rabimo poltovorno vozilo.

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 5% 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	22.071,67 €	1.690,41 €	3.379,93 €	8.956,86 €
vzdrževalec kanal.	0,7	13.723,02 €	2.208,38 €	2.035,76 €	12.577,01 €
					21.533,88 €

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
SKUPAJ:	6.340.316,29	1.892.816,05	4.447.500,24	165.711,12

Izkoriščenost javne infrastrukture je 29,40%, zato se pri izračunu najemnin upošteva amortizacija v višini 48.719€. Zaradi nekoliko večje prodaje pitne vode v letu 2016 kot v letu 2015, je izkoriščenost kanalizacijskih sistemov upoštevana pri predračunu stroškov omrežnine, večja kot v letu 2016.

10. STOPNJA IZKORIŠČENOSTI JAVNE INFRASTRUKTURE

Zap. št.	KANALIZACIJSKI SISTEM	Ime vira	Potencial določen v vodni pravici v m ³	min izdatnost l/s	Maksimalna zmogljivost črpališč in cevovodov, minimalna zmogljivost vodnih virov v m ³	Prodane količine 2016 z izgubami v m ³
1.	Bovec - Čezsoča	TOMAŽEJK - ZG	126.144	0,3	9.461	157.065
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	15.010
6.	Plužna	MOČILA	9.461	0,4	12.614	3.476
7.	Srpenica	BRZOVO	28.382	0,8	25.229	9.445
8.	Trenta	KRAJCARICA	15.768	0,4	12.614	6.355
9.	Žaga	POD JURČIČEVEM	25.229	0,2	6.307	28.693
			1.592.568		748.349	220.044

Izkoriščenost: 29,40%

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 2016 je predvideno, da se bo v letu 2017 v Občini Bovec v kanalizacijo odvedlo 148.000m³ komunalne odpadne vode, pri čemer predvidevamo da bo pri tem nastalo za 52.571€ stroškov. Pri izračunu cene po enoti moramo upoštevati tudi za 1.160€ drugih predvidenih prihodkov, kakor tudi negativni poračun iz leta 2016 v višini 1.001€.

$$52.412\text{€} : 148.000\text{m}^3 = 0,3541\text{€/m}^3$$

11.1. Predračunska cena javne infrastrukture

Število priključkov na javno kanalizacijo:

Priključek	Število/mesec
do DN20	1.351
DN25	32
DN40	4
DN50	34
DN80	8
DN100	
DN150	
SKUPAJ:	1.429

Izračun višine omrežnine

Priključek	Število/mesec	Število/leto	Faktor	SKUPAJ
do DN20	1.351	16.212	1	16.212,00
DN25	32	384	3	1.152,00
DN40	4	48	10	480,00
DN50	34	408	15	6.120,00
DN80	8	96	50	4.800,00
DN100	0	0	100	0,00
DN150	0	0	200	0,00
	1.429	17.148		28.764,00
Stroški omrežnine				46.137,00 €
Omrežnina				1,6040 €

Pri izračunu višine omrežnine je potrebno upoštevati tudi poračun omrežnine za leto 2016 v višini 2.582€.