



**OBČINA ŠENTJERNEJ**  
Prvomajska cesta 3a  
8310 Šentjernej

04

**ZADEVA: OBRAVNAVA ELABORATOV O OBLIKOVANJU CEN OBČINSKIH  
GOSPODARSKIH JAVNIH SLUŽB**

**POBUDNIK:**

- Komunala Novo mesto d.o.o.

**PREDLAGATELJ:**

- župan: Radko Luzar

**IZDELOVALCI:**

- Komunala Novo mesto d.o.o.

**POTEK POSTOPKA:**

- enofazni postopek

**NAČIN SPREJEMANJA:**

- z večino opredeljenih glasov članov občinskega sveta

**UVODNIČAR**

- predstavnik podjetja Komunala Novo mesto d.o.o.

**PRILOGA:**

- Elaborati o oblikovanju cen OGJS
- Predlog sklepa



Župan  
Radko Luzar

Na podlagi 22. člena Statuta Občine Šentjernej (Uradni vestnik Občine Šentjernej (št. 93/12-UPB2) in 5. člena Uredbe o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Uradni list RS, št. 87/12 in 109/12) ter občinskih odlokov o izvajanju gospodarskih javnih služb varstva okolja v Občini Šentjernej je Občinski svet Občine Šentjernej na \_\_\_ seji dne \_\_\_\_\_ ob obravnavi predloga cen komunalnih storitev sprejel

**SKLEP O POTRĐITVI ELABORATA IN PREDRAČUNSKE LASTNE CENE OSKRBE S PITNO VODO TER ZBIRANJA IN ODVOZA KOMUNALNIH IN BIOLOŠKIH ODPADKOV V OBČINI ŠENTJERNEJ**

I.

Občinski svet potrjuje predložene elaborate o oblikovanju cen izvajanja obvezne občinske gospodarske javne službe oskrbe s pitno vodo ter zbiranja in odvoza komunalnih in bioloških odpadkov v občini Šentjernej za leto 2017.

II.

Občinski svet potrjuje predračunske lastne cene izvajanja obvezne občinske gospodarske javne službe oskrbe s pitno vodo ter zbiranja in odvoza komunalnih in bioloških odpadkov v občini Šentjernej za leto 2017.

Predračunska lastna cena *oskrbe s pitno vodo* za leto 2017 za vse uporabnike:

Oskrba s pitno vodo	Cena v EUR	Cena v EUR z 9,5 % DDV
<b>Omrežnina na mesec</b>		
OMREŽNINA priključka DN 20 faktor 1	7,0638	7,7349
OMREŽNINA priključka DN 25 faktor 3	21,1914	23,2046
OMREŽNINA priključka DN 40 faktor 10	70,6380	77,3486
OMREŽNINA priključka DN 50 faktor 15	105,9570	116,0229
OMREŽNINA priključka DN 80 faktor 50	353,1900	386,7431
OMREŽNINA priključka DN 100 faktor 100	706,3800	773,4861
OMREŽNINA priključka DN 150 faktor 200	1.412,7600	1.546,9722
<b>Vodarina v m<sup>3</sup></b>	<b>0,5848</b>	<b>0,6404</b>

Predračunska lastna cena *zbiranja in odvoza komunalnih in bioloških odpadkov* za leto 2017 za vse uporabnike:

Zbiranje in odvoz komunalnih in bioloških odpadkov	Cena v EUR	Cena v EUR z 9,5 % DDV
Strošek javne infrastrukture na kg	0,0050	0,0055
Stroški izvajanja storitve na kg	0,0881	0,0965
<b>SKUPAJ za kg</b>	<b>0,0930</b>	<b>0,1018</b>

Št.:  
Šentjernej, dne

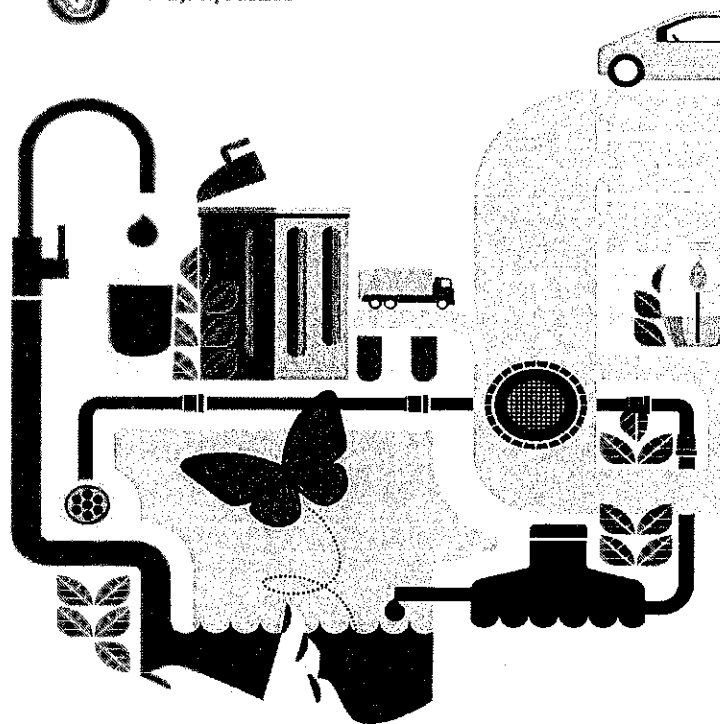
Župan Občine Šentjernej  
Radko Luzar

KOMUNALA NOVO MESTO D. O. O.

ELABORAT O OBLIKOVANJU CEN  
ZBIRANJA IN ODVOZA MEŠANIH  
KOMUNALNIH IN BIOLOŠKIH ODPADKOV V  
OBČINI ŠENTJERNEJ



*Za mojo lepo dolino.*



NOVO MESTO, MAREC 2017

**Gregor Klemenčič**  
Direktor



## KAZALO

<b>1.UVOD .....</b>	<b>2</b>
<b>2.OPIS DEJAVNOSTI ZBIRANJA IN ODVOZA KOMUNALNIH IN BIOLOŠKIH ODPADKOV .....</b>	<b>2</b>
<b>3.STROŠKI STORITEV RAVNANJA S KOMUNALNIMI ODPADKI IN SESTAVA CENE STORITVE.....</b>	<b>4</b>
3.1. SPLOŠNA DOLOČILA GLEDE OBLIKOVANJA CEN .....	4
3.2.JAVNA INFRASTRUKTURA IN STORITEV RAVNANJA S KOMUNALNIMI ODPADKI.....	4
<b>4.OBLIKOVANJE CENE STORITVE ZBIRANJA IN ODVOZA ODPADKOV SKLADNO Z 9. ČLENOM »UREDBE« .....</b>	<b>6</b>
4.1.OBRAČUNSKA IN PREDRAČUNSKA KOLIČINA OPRAVLJENIH STORITEV JAVNE SLUŽBE ZBIRANJA IN ODVOZA MEŠANIH KOMUNALNIH IN BIOLOŠKIH ODPADKOV.....	6
4.2.OBRAČUNSKI IN PREDRAČUNSKI STROŠKI IZVAJANJA STORITEV JAVNE SLUŽBE ZBIRANJA IN ODVOZA MEŠANIH KOMUNALNIH IN BIOLOŠKIH ODPADKOV .....	6
4.3.POJASNILA ODMIKOV OBRAČUNSKE CENE OD PREDRAČUNSKE IN OD POTRIJENE CENE STORITEV JAVNE SLUŽBE ZBIRANJA IN ODVOZA ODPADKOV ZA PRETEKLO OBRAČUNSKO OBDOBJE .....	7
4.4. PRIMERJAVA OBRAČUNSKIH CEN JAVNE SLUŽBE ZBIRANJA IN ODVOZA ODPADKOV Z OBRAČUNSKIMI CENAMI STORITEV JAVNE SLUŽBE NA PRIMERLJIVIH OBMOČJIH .....	7
4.5. PRIMERJAVA POTRIJENIH CEN JAVNE SLUŽBE ZBIRANJA IN ODVOZA ODPADKOV S POTRIJENIMI CENAMI STORITEV JAVNE SLUŽBE NA PRIMERLJIVIH OBMOČJIH.....	7
4.6. PRIMERJAVA OBRAČUNSKE CENE INFRASTRUKTURE JAVNE SLUŽBE ZBIRANJA IN ODVOZA ODPADKOV S PRIMERLJIVIMI OBMOČJI 8	8
4.7.PRIMERJAVA IZVAJALCA JAVNE SLUŽBE S POVPREČJEM PANOGE TISTE JAVNE SLUŽBE, ZA KATERO SE OBLIKUJE CENA, S POMOČJO KAZALNIKOV.....	8
4.8.OBSEG POSLOVNO POTREBNIH OSNOVNIH SREDSTEV ZA IZVAJANJE JAVNE SLUŽBE ZBIRANJA IN ODVOZA ODPADKOV.....	8
4.9.RAZDELITEV SPLOŠNIH STROŠKOV V SKLADU Z 10. ČLENOM »UREDBE« .....	8
4.10.PRIHODKI, KI JIH IZVAJALEC USTVARI Z OPRAVLJANJEM POSEBNIH STORITEV .....	9
4.11.DONOS NA VLOŽENA POSLOVNO POTREBNA OSNOVNA SREDSTVA .....	9
4.12.ŠTEVILO ZAPOSLENIH ZA IZVAJANJE STORITEV JAVNE SLUŽBE ZBIRANJA IN ODVOZA ODPADKOV .....	9
4.13.PODATEK O VIŠINI NAJEMNINE ZA JAVNO INFRASTRUKTURO IN PODATEK O NJENEM DELEŽU, KI SE PRENESE NA UPORABNIKE JAVNE INFRASTRUKTURE .....	9
4.14.STOPNJA IZKORIŠČENOSTI JAVNE INFRASTRUKTURE, KI JE NAMENJENA IZVAJANJU JAVNE SLUŽBE IN STOPNJA IZKORIŠČENOSTI JAVNE INFRASTRUKTURE, KI JE NAMENJENA IZVAJANJU POSEBNIH STORITEV .....	9
4.15.PRIKAZ SODIL ZA RAZPOREJANJE VSEH STROŠKOV IN PRIHODKOV PO DEJAVNOSTIH TER PO OBČINAH.....	9
4.16.DRUGA RAZKRITJA NA PODLAGI SLOVENSKEGA RAČUNOVODSKEGA STANDARDA 32.....	10
<b>5.ZAKLJUČEK .....</b>	<b>10</b>



## 1. UVOD

Vlada RS je novembra 2012 sprejela Uredbo o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Ur. l. RS, št. 87/2012, 109/2012 – v nadaljevanju Uredba MEDO), z veljavnostjo od začetka leta 2013. Uredba določa metodologijo za oblikovanje cen storitev posamezne javne službe. Ceno storitve posamezne javne službe za območje občine predlaga izvajalec javne službe z elaboratom o oblikovanju cene izvajanja storitev javne službe in ga predloži pristojnemu občinskemu organu v potrditev.

Odlok o gospodarskih javnih službah v občini Šentjernej (Ur. l. RS, št. 26/2000 in Uradni vestnik občine Šentjernej, št. 5/2001) določa dejavnosti gospodarskih javnih služb in ureja način njihovega delovanja. Podrobnejši način izvajanja javne službe ter pravice in dolžnosti uporabnikov in upravljavcev določa Odlok o izvajanju gospodarske javne službe zbiranja in prevoz komunalnih odpadkov in gospodarske javne službe odlaganja ostankov predelave ali odstranjevanja komunalnih odpadkov na območju občine Šentjernej (Uradni vestnik občine Šentjernej, št. 2/2014).

Za opravljanje gospodarske javne službe zbiranja in odvoza komunalnih odpadkov na območju občine je določeno javno podjetje Komunala Novo mesto d.o.o.. Za obdelavo in odlaganje preostankov predelave ali odstranjevanje komunalnih odpadkov je ustanovljeno in zadolženo podjetje CeROD d.o.o. Novo mesto na odlagališču v Leskovcu.

## 2. OPIS DEJAVNOSTI ZBIRANJA IN ODVOZA KOMUNALNIH IN BIOLOŠKIH ODPADKOV

Namen ravnanja z odpadki je zmanjševanje količin odloženih odpadkov na deponijah, zmanjševanje emisij toplogrednih plinov in preprečevanje odlaganja nevarnih odpadkov v okolje.

Dejavnost ravnanja z odpadki (zbiranja in odvoza) se izvaja preko obvezne javne službe podjetja Komunala Novo mesto d.o.o. in obsega:

- zbiranje in odvoz ločenih frakcij določenih komunalnih odpadkov in kosovnih odpadkov,
- zbiranje in odvoz mešanih komunalnih odpadkov,
- zbiranje in odvoz nevarnih odpadkov iz gospodinjstev.

Javno službo odlaganja ostankov predelave in odstranjevanja komunalnih odpadkov pa opravlja CeROD center za ravnanje z odpadki d.o.o., Novo mesto.

Nekaj splošnih podatkov, ki se nanašajo na občino Šentjernej:

	<b>Občina Šentjernej</b>
število prebivalcev	7.017
površina občine v km <sup>2</sup>	96
gostota prebivalstva (št.preb./km <sup>2</sup> )	73,1
število naselij	58
število zabojnikov za mešane komunalne odpadke	587
število zabojnikov za embalažo	246
število zabojnikov za papir	116
število zabojnikov za steklo	78
število zabojnikov za biološke odpadke	45
ločeno zbrani mešani komunalni odpadki v t	535
- od tega ločeno zbrani biološki odpadki v t	81

vir: Statistični urad Republike Slovenije, Letno poročilo 2016



Ločeno zbiranje komunalnih odpadkov v občini poteka preko:

- ekoloških otokov,
- zbiranja kosovnih odpadkov,
- zbiranja nevarnih odpadkov,
- ločenega zbiranja odpadkov na pokopališču.

S tem elaboratom obravnavamo zbiranje in odvoz odpadkov za vse povzročitelje v okviru obvezne gospodarske javne službe, kar na območju občine Šentjernej velja za vsa gospodinjstva ter uporabnike z nepridobitno in pridobitno dejavnostjo, ki prepuščajo izvajalcu komunalne odpadke.

#### Obstoječi način zbiranja komunalnih odpadkov

Sistem zbiranja komunalnih odpadkov iz gospodinjstev temelji na tako imenovanem **integralnem sistemu**, kar pomeni združitev več gospodinjstev na enem zbirnem oziroma prevzemnem mestu, od koder izvajalec javne službe prevzema preostanek mešanih odpadkov. Tehnologija zbiranja je prilagojena glede na dostopnost in oddaljenost povzročiteljev odpadkov, upošteva primernost transportnih poti za dovoz in funkcionalni transport komunalnega tovornega vozila.

Prispevnost se po posameznih območjih sicer nekoliko razlikuje, predvsem glede na gostoto poseljenosti in variira med povprečno štirimi gospodinjstvi na redkeje poseljenih ruralnih območjih, do povprečno osem gospodinjstev v strnjenih mestnih naseljih.

Gostota poseljenosti ravno tako zelo vpliva na oddaljenost do zbirnih mest, ki je povprečju med 100 in 150 metrov - do največje oddaljenosti, ki znaša približno 400 metrov. Izjeme so redke, ko zaradi nedostopnosti terena ni mogoče zagotoviti prevzemnega mesta. To je predvsem na osamelih kmetijah in na vinogradniških območjih, kjer tudi ni možno pristopati s specialnimi vozili za zbiranje odpadkov. V vseh primerih velja pravilo, da povzročitelji odpadke odlagajo na najbližje zbirno mesto.

S 1. 7. 2011 (U. I. RS, št. 39/2010), je začelo veljati določilo Uredbe o ravnanju z biološko razgradljivimi kuhinjskimi odpadki in zelenim vrtnim odpadkom, ki določa obvezno ločeno zbiranje in prevzemanje bioloških odpadkov. Biološki odpadki predstavljajo okoli 30 odstotkov gospodinjstevskih odpadkov in jih je skladno uredbo prepovedano mešati z ostalimi komunalnimi odpadki in ločeno zbranimi frakcijami na ekoloških otokih. Še vedno pa velja prednostna usmeritev, da občani, ki imajo to možnost, kompostirajo na lastnih vrtovih.

#### **Zbiranje ločeno zbranih odpadkov**

Tudi pri zbiranju ločenih frakcij velja podoben pristop zajemanja teh odpadkov. Gre za povsem enako razdelitev zbirnih območij kot v sistemu zbiranja preostanka odpadkov, vendar z nekoliko drugačno dinamiko zbiranja, ki je prikazana v spodnji tabeli.

Frakcija	frekvenca odvoza
Mešani komunalni odpadki	1-krat tedensko oz. 1-krat na dva tedna na ruralnem območju
Embalaža	1-krat tedensko
Odpadne nagrobne sveče	1-krat na 4 tedne
Papir	1-krat na 2 tedna
Biološki	1-krat tedensko 1-krat na dva tedna*
Steklo	1-krat mesečno

Opomba: \*: V zimskem obdobju, praviloma od meseca decembra do meseca marca, se tudi odvoz bioloških odpadkov izvaja vsak drugi teden.



**Zbiranje kosovnih odpadkov** izvajamo po novem modelu zbiranja kosovnih odpadkov, ki temelji na osnovi predhodnega osebne naročanja. Preko naročila je bilo v letu 2016 izvedenih 13 odvozov.

**Zbiranje nevarnih odpadkov** zagotavljamo po sistemu premične zbiralnice, in sicer enkrat letno, na določenih zbirnih mestih. Občani v objavljenem terminu dostavijo svoje nevarne odpadke na zbirno mesto, kjer jih prevzame strokovna ekipa izbranega in pooblaščenega izvajalca. Oddaja nevarnih frakcij je občanom poleg tega neposrednega načina zbiranja na terenu, omogočena tudi dnevno v zbirnem centru.

### **Zbirni center (ZRC)**

Zbirni center predstavlja dodatno možnost zbiranja in ločevanja odpadkov občanov. V občini Šentjernej je zbirni center za prevzem tovrstnih odpadkov v bližini naselja Šmalčja vas.

Zbirni center je opremljen za ločeno zbiranje:

- papirja in lepenke vseh vrst in velikosti (vključno z odpadno embalažo iz papirja in lepenke),
- stekla vseh velikosti in oblik (vključno z odpadno embalažo iz stekla),
- plastike (vključno z odpadno embalažo iz plastike ali sestavljenih materialov),
- odpadkov iz kovin (vključno z odpadno embalažo iz kovin),
- lesa (vključno z odpadno embalažo iz lesa),
- oblačil,
- tekstila,
- jedilnega olja in maščob,
- barv,
- črnila,
- lepil in smol (ki ne vsebujejo nevarnih snovi),
- detergentov (ki ne vsebujejo nevarnih snovi),
- baterij in akumulatorjev (ki niso razvrščeni med nevarne odpadke),
- električne in elektronske opreme (ki ne vsebuje nevarnih snovi) in
- kosovnih odpadkov.

Odvoze iz zbirnega centra vršijo pooblaščeni zbiralci in prevzemniki.

## **3. STROŠKI STORITEV RAVNANJA S KOMUNALNIMI ODPADKI IN SESTAVA CENE STORITVE**

### **3.1. Splošna določila glede oblikovanja cen**

V skladu s 3. odstavkom 22. člena »Uredbe« je cena znotraj javne službe ravnanja z odpadki sestavljena iz cene javne infrastrukture in cene opravljanja storitve in je oblikovana za zbiranje komunalnih odpadkov in zbiranje bioloških odpadkov. Enota količine storitve je izražena v EUR/ kg in se uporabnikom zaračuna glede na prostornino zabojnika in pogostost odvoza.

### **3.2 Javna infrastruktura in storitev ravnanja s komunalnimi odpadki**

**Cena javne infrastrukture** iz 22.člena Uredbe MEDO vključuje:

- stroške amortizacije infrastrukture ali najema te javne infrastrukture.
- omrežnina se ugotavlja v letnem znesku, ki je izračunana v višini amortizacije ob upoštevanju letnih amortizacijskih stopenj, kot jih določa »Uredba«.



- stroške zavarovanja infrastrukture javne službe.
- stroške odškodnin, ki so stroški odškodnin za služnost in povzročeno škodo povezano z gradnjo, obnovo in vzdrževanjem infrastrukture javne službe.
- Odhodke financiranja, ki so stroški obresti in drugi stroški povezani z dolžniškim financiranjem gradnje ali obnove infrastrukture javne službe.

**Cena izvajanja storitve** je tisti del cene, ki krije stroške opravljanja javne službe. Te stroške vključujejo:

- neposredni stroški materiala in storitev,
- neposredne stroške dela,
- druge neposredne stroške,
- splošne (posredne)proizvajalne stroške,
- splošne upravne stroške,
- obresti zaradi financiranja opravljanja storitev, druge poslovne odhodke in
- donos na vložena poslovno potrebna sredstva izvajalca.

Cene storitev ravnanja s komunalnimi odpadki so odvisne od vrste faktorjev. Eden glavnih je obseg storitev, pri čemer izstopa standard zbiranja posameznih vrst odpadkov in letno število odvozov posameznih vrst odpadkov na osnovi prostornine zabojnikov. Cena, izražena v kg, se uporabniku zaračuna glede na prostornino zabojnika in pogostost odvoza zabojnika, in sicer tako, da se enkrat letno razdeli masa v zadnjem obračunskem obdobju zbranih komunalnih in bioloških odpadkov na uporabnike glede na prostornino zabojnikov in pogostost odvoza teh zabojnikov (5. in 6. točka 23. člena Uredbe).

Predračunska lastne cena zbiranja komunalnih odpadkov se oblikuje tako, da krije vse stroške izvajanja posamezne storitve, vključno z vsemi stroški v zvezi z uporabo infrastrukture. V primeru, da pristojni občinski organ določi, da zaračunana prodajna cena storitev javne službe in stroškov uporabe infrastrukture ne pokriva celotne potrjene predračunske lastne cene, razliko subvencionira občina iz proračuna.

Pri obračunu za gospodinjstva izhajamo iz povprečnega razpoložljivega volumna na prebivalca in specifične teže odpadkov na območju občine, iz česar dobimo faktor obremenitve na osebo, ki ga pomnožimo s številom oseb v gospodinjstvu in ceno za kg odpadkov. Za ostale uporabnike upoštevamo volumen razpoložljivih posod, število odvozov na mesec, specifično težo odpadkov in cene za kg odpadkov.

V spodnji tabeli je prikazan faktor obremenitve.

	faktor
Zbiranje in odvoz odpadkov MKO	16,9153 kg/osebo
Zbiranje in odvoz odpadkov MKO - bloki	16,6381 kg/osebo
Zbiranje in odvoz odpadkov biološki odpadki - bloki	1,7731 kg/osebo





#### 4. OBLIKOVANJE CENE STORITVE ZBIranJA IN ODVOZA ODPADKOV SKLADNO Z 9. ČLENOM »UREDBE«

##### 4.1. Obračunska in predračunska količina opravljenih storitev javne službe zbiranja in odvoza mešanih komunalnih in bioloških odpadkov

	Obračunska količina v kg za leto 2016	Predračunska količina v kg za leto 2017
mešani komunalni odpadki	1.648.142	1.604.400
biološki odpadki v večstanovanjskih stavbah	73.308	78.000

##### 4.2. Obračunski in predračunski stroški izvajanja storitev javne službe zbiranja in odvoza mešanih komunalnih in bioloških odpadkov

Mešani komunalni odpadki (brez DDV):

ZBIranJE IN ODVOZ MEŠANIH KOMUNALNIH ODPADKOV	stroški 2016	obračunska lastna cena 2016	struktura lastne cene	predračun stroškov 2017	predračunska lastna cena (POTRJEANA CENA) 2017
<b>I. STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE (kg)</b>	<b>7.997</b>	<b>0,0049</b>	<b>5,57</b>	<b>7.965</b>	<b>0,0050</b>
najemna infrastruktura	7.997	0,0049	5,57	7.965	0,0050
- posebne storitve					
<b>II. STROŠKI IZVAJANJA (kg)</b>	<b>135.481</b>	<b>0,0822</b>	<b>94,43</b>	<b>141.285</b>	<b>0,0881</b>
1. Proizvajalni stroški	128.123	0,0777	89,30	138.745	0,0865
a) stroški materiala	10.872	0,0066	7,58	9.796	0,0061
- električna energija	250	0,0002	0,17	240	0,0001
- pogonsko gorivo	7.009	0,0043	4,89	6.954	0,0043
- drugi stroški materiala	3.612	0,0022	2,52	2.602	0,0016
b) stroški storitev	117.251	0,0711	81,72	128.949	0,0804
- stroški intelektualnih in osebnih storitev	65	0,0000	0,05		
- stroški prevoznih storitev	21.370	0,0130	14,89	21.604	0,0135
- stroški drugih storitev	20.476	0,0124	14,27	22.207	0,0138
- stroški dela	56.730	0,0344	39,54	66.710	0,0416
- stroški amortizacije	8.132	0,0049	5,67	8.100	0,0050
- stroški vzdrževanja infrastrukture	571	0,0003	0,40	406	0,0003
- stroški vzdrževanja ostalih sredstev	7.597	0,0046	5,29	7.448	0,0046
- drugi proizvajalni stroški	2.310	0,0014	1,61	2.474	0,0015
2. Splošni stroški izvajanja javne službe	26.786	0,0163	18,67	24.855	0,0155
3. Donos na lastna vložena sredstva - 5 %					
4. Stroški posebnih storitev	-19.428	-0,0118	-13,54	-22.315	-0,0139
<b>SKUPAJ I. + II. za kg</b>	<b>143.478</b>	<b>0,0871</b>	<b>100,00</b>	<b>149.250</b>	<b>0,0930</b>

Biološki odpadki (brez DDV):

ZBIranJE IN ODVOZ BIOLOŠKIH ODPADKOV	stroški 2016	obračunska lastna cena 2016	struktura lastne cene	predračun stroškov 2017	predračunska lastna cena (POTRJEANA CENA) 2017
<b>I. STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE (kg)</b>	<b>356</b>	<b>0,0049</b>	<b>5,57</b>	<b>387</b>	<b>0,0050</b>
najemna infrastruktura	356	0,0049	5,57	387	0,0050
- posebne storitve					
<b>II. STROŠKI IZVAJANJA (kg)</b>	<b>6.026</b>	<b>0,0822</b>	<b>94,43</b>	<b>6.869</b>	<b>0,0881</b>
1. Proizvajalni stroški	5.699	0,0777	89,30	6.745	0,0865
a) stroški materiala	484	0,0066	7,58	476	0,0061
- električna energija	11	0,0002	0,17	12	0,0001
- pogonsko gorivo	312	0,0043	4,89	338	0,0043
- drugi stroški materiala	161	0,0022	2,52	127	0,0016
b) stroški storitev	5.215	0,0711	81,72	6.269	0,0804
- stroški intelektualnih in osebnih storitev	3	0,0000	0,05		
- stroški prevoznih storitev	951	0,0130	14,89	1.050	0,0135
- stroški drugih storitev	911	0,0124	14,27	1.080	0,0138
- stroški dela	2.523	0,0344	39,54	3.243	0,0416
- stroški amortizacije	362	0,0049	5,67	394	0,0050
- stroški vzdrževanja infrastrukture	25	0,0003	0,40	20	0,0003
- stroški vzdrževanja ostalih sredstev	338	0,0046	5,29	362	0,0046
- drugi proizvajalni stroški	103	0,0014	1,61	120	0,0015
2. Splošni stroški izvajanja javne službe	1.191	0,0163	18,67	1.208	0,0155
3. Donos na lastna vložena sredstva - 5 %					
4. Stroški posebnih storitev	-864	-0,0118	-13,54	-1.085	-0,0139
<b>SKUPAJ I. + II. za kg</b>	<b>6.382</b>	<b>0,0871</b>	<b>100,00</b>	<b>7.256</b>	<b>0,0930</b>



Stroški izvajanja storitve zbiranja in odvoza mešanih komunalnih in bioloških odpadkov predstavljajo 94,43 % obračunske lastne cene za leto 2015, stroški javne infrastrukture pa 5,57 %.

Osnova za obračun stroškov najemnine infrastrukture je Pogodba o poslovnem najemu infrastrukturnih objektov in naprav z občino Šentjernej, ki je bila podpisana 4.12.2009.

Stroški prevoznih storitev se nanašajo na strošek izvajanja zbiranja in odvoza mešanih komunalnih in bioloških odpadkov s strani izvajalca GJS oz. pogodbenega zunanjega izvajalca. Stroški drugih storitev predstavljajo strošek nakupa zabojnikov in ostale stroške (varovanje premoženja,...). Stroški dela se nanašajo na operativne delavce Komunale, ki izvajajo dejavnost zbiranja in odvoza mešanih komunalnih in bioloških odpadkov v občini. Stroški vzdrževanja ostalih sredstev se nanašajo na vzdrževanje transportnih sredstev in opreme (barvanje zabojnikov). Splošni stroški izvajanja javne službe se na posamezne dejavnosti in občine delijo v skladu z Metodologijo za ugotavljanje poslovnih rezultatov Komunale Novo mesto d.o.o., ki je sestavni del Poslovnega plana za leto 2016 in 2017. Metodologija je bila sprejeta s strani Sveta županov in vseh organov družbe Komunale ter občinskih svetov vseh občin ustanoviteljic.

Med splošnimi stroški izvajanja javne službe zbiranja in odvoza odpadkov so zajeti stroški vodstva sektorja splošna komunala in stroški skupnih služb (vodstvo družbe, plan in analize, informatika in poslovne službe – kadrovsko pravni sektor in splošna služba, nabava, ekonomika).

Prihodki posebnih storitev pri stroških izvajanja znižujejo stroške izvajanja in se nanašajo na prihodke stranskih storitev, nabavo zabojnikov, prihodke od prodaje ločeno zbranih frakcij ter na plačilo zamudnih obresti ter stroškov izvršb.

#### 4.3. Pojasnila odmikov obračunske cene od predračunske in od potrjene cene storitev javne službe zbiranja in odvoza odpadkov za preteklo obračunsko obdobje

Cena zbiranja in odvoza komunalnih in bioloških odpadkov v EUR / kg	Veljavna prodajna cena	Obračunska cena za leto 2016	Predračunska cena za leto 2017	Odmik od obračunske cene	Odmik od predračunske cene
	1	2	3	1/2	1/3
Strošek javne infrastrukture	0,0036	0,0049	0,0050	74	73
Strošek izvajanja storitve na kg	0,0762	0,0822	0,0881	93	87
Skupaj	0,0798	0,0871	0,0930	92	86

Zaradi padanja količin zbranih mešanih komunalnih odpadkov je veljavna prodajna cena nižja tako od obračunske cene za leto 2016 kot od predračunske cene za leto 2017, stroški izvajanja storitev pa se niso bistveno spremenili.

#### 4.4. Primerjava obračunskih cen javne službe zbiranja in odvoza odpadkov z obračunskimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih

Ministrstvo za okolje in prostor je primerljiva območja oblikovalo na podlagi števila prebivalcev in gostote poselitve, niso pa upoštevani drugi pogoji izvajanja javne službe, ki pomembno vplivajo na stroške (geografski, tehnično-tehnološki pogoji...). Trenutno so objavljeni podatki za leto 2014, zato je primerjava cen neustrezna in neprimerljiva.

#### 4.5. Primerjava potrjenih cen javne službe zbiranja in odvoza odpadkov s potrjenimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih

Ministrstvo za okolje in prostor je primerljiva območja oblikovalo na podlagi števila prebivalcev in gostote poselitve, niso pa upoštevani drugi pogoji izvajanja javne službe, ki pomembno vplivajo na



stroške (geografski, tehnično-tehnološki pogoji...). Trenutno so objavljeni podatki za leto 2014, zato je primerjava cen neustrezna in neprimerljiva.

#### 4.6. Primerjava obračunske cene infrastrukture javne službe zbiranja in odvoza odpadkov s primerljivimi območji

Ministrstvo za okolje in prostor je primerljiva območja oblikovalo na podlagi števila prebivalcev in gostote poselitve, niso pa upoštevani drugi pogoji izvajanja javne službe, ki pomembno vplivajo na stroške (geografski, tehnično-tehnološki pogoji...). Trenutno so objavljeni podatki za leto 2014, zato je primerjava cen neustrezna in neprimerljiva.

#### 4.7. Primerjava izvajalca javne službe s povprečjem panoge tiste javne službe, za katero se oblikuje cena, s pomočjo kazalnikov

*Komunala Novo mesto d.o.o. je sicer registrirana za dejavnost E 36.000 - zbiranje, prečiščevanje in distribucijo vode, izvaja pa vse gospodarske javne službe in tudi tržne dejavnosti na področju investicij in katastra, zato primerjava s panogo E 36.000 ni najbolj primerna.*

KAZALNIK za leto 2015	panoga E 36.000	Komunala Novo mesto d.o.o.
1. Pospešena pokritost kratkoročnih obveznosti	1,51	1,64
2. Gospodarnost poslovanja	1,03	1,03
3. Povprečna mesečna plača v EUR	1.564,00	1.807,96

#### 4.8. Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje javne službe zbiranja in odvoza odpadkov

Zbiranje komunalnih odpadkov iz gospodinjstev se pretežno izvaja na standarden način s posebnimi vozili za zbiranje odpadkov. Kot je bilo že omenjeno, metodo zbiranja in prevažanja s kontejnerji ali običajnimi kesonskimi vozili, uporabimo le za zbiranje kosovnih odpadkov - v manjši meri še iz pokopališč in pa iz drugih gospodarskih dejavnosti, ki v tej nalogi niso predmet obdelave.

Za obvladovanje procesa zbiranja in odvoza vseh komunalnih odpadkov, je treba dnevno formirati 9 delovnih ekip, od katerih ima Komunala Novo mesto 6 lastnih specialnih ekipnih vozil ter še dodatno servisno vozilo za dostave posod in vzdrževanje druge opreme. Tri ekipna vozila pa zagotovimo preko izbranih podizvajalcev. Ravno tako s podizvajalci zagotavljamo tudi kesonski odvoz odpadkov.

Na občino Šentjernej pripada delež potrebnih osnovnih sredstev za opravljanje dejavnosti v skladu s sprejetimi sodili v Metodologiji.

#### 4.9. Razdelitev splošnih stroškov v skladu z 10. členom »Uredbe«

Splošni stroški so razdeljeni v skladu z Metodologijo za ugotavljanje poslovnih rezultatov Komunale Novo mesto d.o.o. po dejavnostih in občinah, ki je sestavni del letnega Poslovnega plana Komunale in so jo potrdili Svet županov, ostali organi družbe in občinski sveti vseh osmih občin ustanoviteljic.

Delež splošnih stroškov v % celotnih splošnih stroškov	leto 2016	plan 2017
mešani komunalni odpadki	1,60%	1,77%
biološki odpadki v večstanovanjskih stavbah	0,07%	0,09%
SKUPAJ	1,67%	1,86%



#### 4.10. Prihodki, ki jih izvajalec ustvari z opravljanjem posebnih storitev

Na dejavnosti zbiranja in odvoza mešanih komunalnih in bioloških odpadkov se prihodki opravljanja posebnih storitev nanašajo na provizijo pri nabavi zabojnikov, prihodke od prodaje ločeno zbranih frakcij ter na plačilo zamudnih obresti ter stroškov izvršb.

Posebne storitve v EUR	leto 2016	plan 2017
mešani komunalni odpadki	19.428	22.315
biološki odpadki v večstanovanjskih stavbah	864	1.085
SKUPAJ	20.292	23.400

#### 4.11. Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva

Donos na vložena poslovno potrebna sredstva izvajalca ni vračunan v ceno izvajanja storitve.

#### 4.12. Število zaposlenih za izvajanje storitev javne službe zbiranja in odvoza odpadkov

Za izvajanje storitev javne službe odvoza odpadkov s strani Komunale Novo mesto (brez zunanjih izvajalcev), je bilo v letu 2016 zaposlenih 2,80 delavcev, v letu 2017 pa predvidevamo zaposlenih 2,91 delavcev.

#### 4.13. Podatek o višini najemnine za javno infrastrukturo in podatek o njenem deležu, ki se prenese na uporabnike javne infrastrukture

Višina najemnine infrastrukture v EUR	leto 2016	plan 2017
mešani komunalni odpadki	7.997	7.965
biološki odpadki v večstanovanjskih stavbah	356	387
SKUPAJ	8.352	8.352

Najemnina za javno infrastrukturo za izvajanje storitev javne službe zbiranje in odvoza odpadkov se 100 % prenese na uporabnike javne službe.

#### 4.14. Stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena izvajanju javne službe in stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena izvajanju posebnih storitev

Stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture gospodarske javne službe odvoza odpadkov je 100%.

#### 4.15. Prikaz sodil za razporejanje vseh stroškov in prihodkov po dejavnostih ter po občinah

Stroški in prihodki so ob nastanku razčlenjeni in pripoznani skladno z določili Računovodskih standardov, ter po viru nastanka razvrščeni neposredno na dejavnost in občino, kjer so pri izvajanju storitev neposredno nastali. Stroški, ki imajo značaj splošnih stroškov (nabave, uprave in prodaje), se delijo na podlagi sprejetih sodil, to je deleža proizvodjalnih stroškov posamezne dejavnosti v skupnih proizvodjalnih stroških vseh dejavnosti.



Sodila za razporejanje vseh stroškov in prihodkov po dejavnostih ter po občinah so natančno opredeljena v Metodologiji za ugotavljanje poslovnih rezultatov Komunale Novo mesto d.o.o. po dejavnostih in občinah, ki je sestavni del Poslovnega plana Komunale Novo mesto d.o.o..

#### **4.16. Druga razkritja na podlagi Slovenskega računovodskega standarda 32**

Ni drugih razkritij na podlagi SRS 32.

### **5.ZAKLJUČEK**

V elaboratu so prikazane obračunske cene za leto 2016, predračunske cene za leto 2017 in trenutno veljavne prodajne cene. V točki 4.3. so prikazani odmiki veljavnih prodajnih od obračunskih in predračunskih cen.

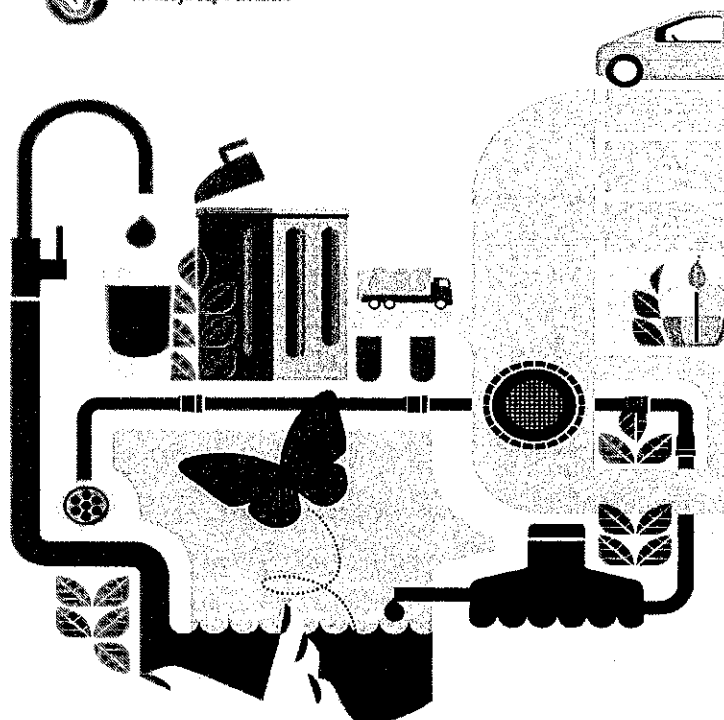
**Skupna veljavna prodajna cena zbiranja in odvoza komunalnih in bioloških odpadkov je za 14 % nižja od predračunske za leto 2017, zato v skladu s 6. členom Uredbe predlagamo začetek postopka za spremembo cen.**

KOMUNALA NOVO MESTO D. O. O.

# ELABORAT O OBLIKOVANJU CEN OSKRBE S PITNO VODO V OBČINI ŠENTJERNEJ



*Za moja lepo dolino.*



NOVO MESTO, MAREC 2017

**Gregor Klemenčič**  
direktor



## KAZALO

<b>1. UVOD</b> .....	<b>2</b>
<b>2. OPIS DEJAVNOSTI OSKRBE S PITNO VODO</b> .....	<b>2</b>
<b>3. STROŠKI STORITEV OSKRBE S PITNO VODO IN SESTAVA CENE STORITVE</b> .....	<b>3</b>
<b>4. OBLIKOVANJE CENE STORITVE OSKRBE S PITNO VODO SKLADNO Z 9. ČLENOM »UREDBE«</b> .....	<b>4</b>
4.1. OBRAČUNSKA IN PREDRAČUNSKA KOLIČINA OPRAVLJENIH STORITEV JAVNE SLUŽBE OSKRBE S PITNO VODO BREZ TEHNOLOŠKE VODE .....	4
4.2. OBRAČUNSKI IN PREDRAČUNSKI STROŠKI IN CENE IZVAJANJA STORITEV JAVNE SLUŽBE OSKRBE S PITNO VODO .....	5
4.3. POJASNILA ODMIKOV OBRAČUNSKE CENE OD PREDRAČUNSKE IN OD POTRJEENE CENE STORITEV JAVNE SLUŽBE OSKRBE S PITNO VODO .....	6
4.4. PRIMERJAVA OBRAČUNSKIH CEN JAVNE SLUŽBE OSKRBE S PITNO VODO Z OBRAČUNSKIMI CENAMI STORITEV JAVNE SLUŽBE NA PRIMERLJIVIH OBMOČJIH .....	6
4.5. PRIMERJAVA POTRJENIH CEN JAVNE SLUŽBE OSKRBE S PITNO VODO S POTRJENIMI CENAMI STORITEV JAVNE SLUŽBE NA PRIMERLJIVIH OBMOČJIH .....	6
4.6. PRIMERJAVA OBRAČUNSKE CENE INFRASTRUKTURE JAVNE SLUŽBE OSKRBE S PITNO VODO S PRIMERLJIVIMI OBMOČJI .....	6
4.7. PRIMERJAVA IZVAJALCA JAVNE SLUŽBE S POVPREČJEM PANOGE TISTE JAVNE SLUŽBE, ZA KATERO SE OBLIKUJE CENA, S POMOČJO KAZALNIKOV .....	6
4.8. OBSEG POSLOVNO POTREBNIH OSNOVNIH SREDSTEV ZA IZVAJANJE JAVNE SLUŽBE OSKRBE S PITNO VODO .....	7
4.9. RAZDELITEV SPLOŠNIH STROŠKOV V SKLADU Z 10. ČLENOM UREDBE .....	7
4.10. PRIHODKI, KI JIH IZVAJALEC USTVARI Z OPRAVLJANJEM POSEBNIH STORITEV .....	7
4.11. DONOS NA VLOŽENA POSLOVNO POTREBNA OSNOVNA SREDSTVA .....	7
4.12. ŠTEVILO ZAPOSLENIH ZA IZVAJANJE STORITEV JAVNE SLUŽBE .....	7
4.13. PODATEK O VIŠINI NAJEMNINE ZA JAVNO INFRASTRUKTURO IN PODATEK O NJENEM DELEŽU, KI SE PRENESE NA UPORABNIKE JAVNE INFRASTRUKTURE .....	7
4.14. STOPNJA IZKORIŠČENOSTI JAVNE INFRASTRUKTURE, KI JE NAMENJENA IZVAJANJU JAVNE SLUŽBE IN STOPNJA IZKORIŠČENOSTI JAVNE INFRASTRUKTURE, KI JE NAMENJENA IZVAJANJU POSEBNIH STORITEV .....	8
4.15. PRIKAZ SODIL ZA RAZPOREJANJE VSEH STROŠKOV IN PRIHODKOV PO DEJAVNOSTIH TER PO OBČINAH .....	8
4.16. DRUGA RAZKRITJA NA PODLAGI SLOVENSKEGA RAČUNOVODSKEGA STANDARDA 32 .....	8
<b>5. ZAKLJUČEK</b> .....	<b>8</b>



## 1. UVOD

Vlada RS je novembra 2012 sprejela Uredbo o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Ur. l. RS, št. 87/2012, 109/2012 – v nadaljevanju Uredba MEDO), z veljavnostjo od začetka leta 2013. Uredba določa metodologijo za oblikovanje cen storitev posamezne javne službe. Ceno storitve posamezne javne službe za območje občine predlaga izvajalec javne službe z elaboratom o oblikovanju cene izvajanja storitev javne službe in ga predloži pristojnemu občinskemu organu v potrditev.

Podrobneje način izvajanja javne službe ter pravice in dolžnosti uporabnikov in upravljavcev določa Odlok o oskrbi s pitno vodo na območju občine Šentjernej (Uradni vestnik občine Šentjernej št. 2/2014) in Tarifni pravilnik za obračun oskrbe z vodo iz vodovodnega sistema v upravljanju javnega podjetja Komunala Novo mesto d.o.o. (Uradni vestnik občine Šentjernej, št. 5/2003).

Za izvajanje gospodarske javne službe oskrbe s pitno vodo na območju občine in upravljanje vseh javnih vodovodnih omrežij, je v 8. členu odloka določeno javno podjetje Komunala Novo mesto d.o.o..

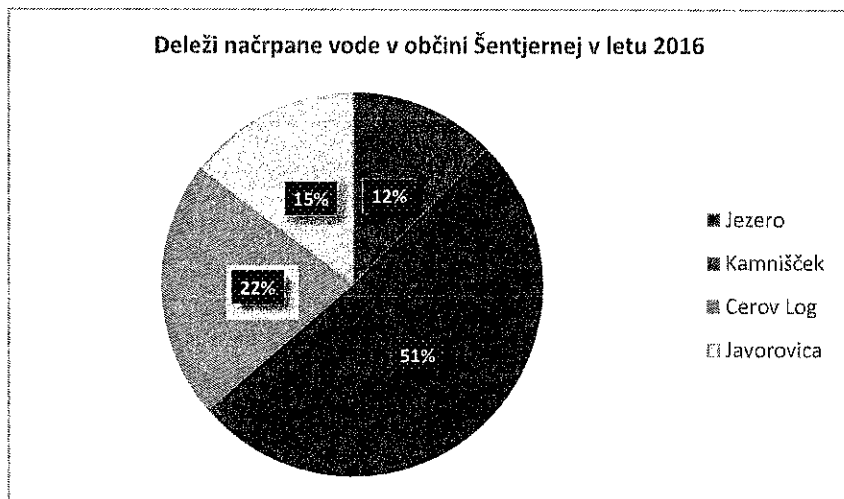
## 2. OPIS DEJAVNOSTI OSKRBE S PITNO VODO

Komunala Novo mesto d.o.o. izvaja javno službo oskrbe s pitno vodo na celotnem območju občine v skladu z veljavno zakonodajo in sprejetimi občinskimi odloki in pravilniki.

**Javna služba v skladu z Odlokom obsega naslednje naloge:**

- zagotavljanje vsem uporabnikom storitev javne službe zadostne količine pitne vode ustrezne kakovosti,
- vzdrževanje javnega vodovodnega omrežja, objektov in opreme, ki so namenjeni oskrbi s pitno vodo,
- vzdrževanje javnega hidrantnega omrežja in hidrantov,
- vodenje evidenc odvzema pitne vode, distribucije in spremljanje vodnih izgub na omrežju,
- izvajanje internega nadzora nad kvaliteto vode in obveščanje potrošnikov o kvaliteti pitne vode, motnjah v dobavi ter izvajanju potrebnih ukrepov ob izrednih razmerah,

Območje občine Šentjernej potrebuje za oskrbo s pitno vodo okoli 490.000 m<sup>3</sup> vode letno, ki jo črpamo iz štirih vodnih virov. Največji delež prispeva vodni vir Kamnišček, ki pokriva okoli 51 % potreb in vodni vir Cerov Log z 22 % deležem načrpane vode. Vodna vira Jezero in Javorovica (Markovo zajetje) pa prispevata preostalih 27 %.







	<b>Občina Šentjernej</b>
število prebivalcev	7.017
površina občine v km <sup>2</sup>	96
gostota prebivalstva (št.preb./km <sup>2</sup> )	73,1
število naselij	58
dolžina vodovodnega omrežja brez priključkov (km)	136
število vodohranov v obratovanju	9
skupna prostornina vodohranov (m <sup>3</sup> )	1.205
število aktivnih vrtin	5
število aktivnih črpališč	3
število vodovodnih priključkov po Uredbi	3.347
število okvar na vodovodnem omrežju	60
vodne izgube	22,02%

vir: Statistični urad Republike Slovenije, Letno poročilo 2016

Glavno težavo, s katero smo se v preteklosti srečevali pri oskrbi prebivalstva s pitno vodo, je predstavljala povišana motnost, ki se je redno pojavljala v času izdatnejših padavin na vodnem viru Jezero. V letu 2016 je bil zaradi povišane motnosti vodnega vira izdan ukrep obveznega prekuhavanja; v trajanju 23 dni na vodovodnem sistemu Novo mesto- Jezero. V jeseni je s polzkusnim obratovanjem pričela vodarna, ki s sistemom čiščenja vode po postopku aktivnega oglja in ultrafiltracije trajno odpravlja problematiko motnosti in potrdimo lahko, da od pričetka delovanja te vodarne ni bil izdan ukrep prekuhavanja.

#### Vzdrževanje javnega vodovodnega omrežja obsega:

- trajno obratovanje vodovodnih sistemov
- analiziranje in odkrivanje vodovodnih okvar
- popravilo okvar na vodovodnem omrežju in vodovodnih priključkih
- izpiranje vodovodnega omrežja in vodohranov
- vzdrževanje črpališč, vodohranov in merilno regulacijske opreme,
- stalni nadzor nad kakovostjo pitne v vodovodnem omrežju,
- vzdrževanje javnega hidrantnega omrežja,
- vodenje katastra javnega vodovoda.

### **3. STROŠKI STORITEV OSKRBE S PITNO VODO IN SESTAVA CENE STORITVE**

Cene komunalnih storitev obveznih GJS se oblikujejo na podlagi »Uredbe o metodologiji za oblikovanju cen storitev obveznih GJS varstva okolja (Ur.l. RS, št. 87/2012 in 109/2012).

V skladu z določili 16. člena Uredbe, je cena storitve oskrbe s pitno vodo sestavljena iz omrežnine in vodarine.

#### **Omrežnina** vključuje:

- stroške amortizacije infrastrukture ali najema te javne infrastrukture.

Omrežnina se ugotavlja v letnem znesku na osnovi predračuna amortizacije ob upoštevanju letnih amortizacijskih stopenj, kot jih določa Uredba. Omrežnina se za posameznega uporabnika določi glede na obračunski vodomer glede na porabo pitne vode.



- stroške zavarovanja infrastrukture javne službe,
- stroške, povezane z odškodninami za infrastrukturo javne službe,
- stroške obnove in vzdrževanja priključkov na javni vodovod in vodomerov v obsegu nalog izvajalca javne službe oskrbe s pitno vodo v skladu s predpisom, ki ureja oskrbo s pitno vodo ( po novem je vključen v ceno omrežnine in se na računu ne prikazuje več kot posebna postavka),
- vodno pravico.

**Vodarina** je tisti del cene, ki krije stroške opravljanja javne službe. Te stroške vključujejo:

- neposredni stroški materiala in storitev,
- neposredne stroške dela,
- druge neposredne stroške,
- splošne (posredne) proizvodne stroške,
- splošne upravne stroške,
- obresti zaradi financiranja opravljanja storitev, druge poslovne odhodke in donos, vodna povračila, donos.

Predračunska lastna cena se oblikuje tako, da krije vse stroške izvajanja posamezne storitve, vključno z vsemi stroški v zvezi z uporabo infrastrukture. V primeru, da pristojni občinski organ določi, da zaračunana prodajna cena storitev javne službe in stroškov uporabe infrastrukture ne pokriva celotne potrjene predračunske lastne cene, razliko subvencionira občina iz proračuna za uporabnike, ki so gospodinjstva ali izvajalci nepridobitne dejavnosti.

#### **4. OBLIKOVANJE CENE STORITVE OSKRBE S PITNO VODO SKLADNO Z 9. ČLENOM »UREDBE«**

##### **4.1. Obračunska in predračunska količina opravljenih storitev javne službe oskrbe s pitno vodo brez tehnološke vode**

	<b>Obračunska količina v m<sup>3</sup> za leto 2016</b>	<b>Predračunska količina v m<sup>3</sup> za leto 2017</b>
oskrba s pitno vodo	354.349	349.016



## 4.2. Obračunski in predračunski stroški in cene izvajanja storitev javne službe oskrbe s pitno vodo

brez DDV

OSKRBA S PITNO VODO - POVPREČNA CENA	stroški	obračunska lastna cena	struktura lastne cene	predračun stroškov 2017	predračunska lastna cena (POTRJENA CENA) 2017
<b>I. OMREŽNINA poprečna za m<sup>3</sup></b>	<b>309.451</b>	<b>0,8733</b>	<b>59,89</b>	<b>275.590</b>	<b>0,7913</b>
OMREŽNINA priključka DN 20 faktor 1	309.451	7,9317		275.590	7,0638
OMREŽNINA priključka DN 25 faktor 3		23,7951			21,1914
OMREŽNINA priključka DN 40 faktor 10		79,3170			70,6380
OMREŽNINA priključka DN 50 faktor 15		118,9755			105,9570
OMREŽNINA priključka DN 80 faktor 50		396,5850			353,1900
OMREŽNINA priključka DN 100 faktor 100		793,1700			706,3800
OMREŽNINA priključka DN 150 faktor 200		1.586,3400			1.412,7600
najemnine infrastrukture	167.402	0,4724	32,40	167.375	0,4796
zavarovanje	65	0,0002	0,01	219	0,0006
garancije					
števnilna	41.024	0,1158	7,94	55.100	0,1579
vzdrževanje priključkov	101.758	0,2872	19,69	53.695	0,1538
- prihodki posebnih storitev	-798	-0,0023	-0,15	-798	-0,0023
<b>II. VODARINA (m<sup>3</sup>)</b>	<b>207.226</b>	<b>0,5848</b>	<b>40,11</b>	<b>204.105</b>	<b>0,5848</b>
1. Proizvajalni stroški	147.680	0,4168	28,58	156.418	0,4482
a) stroški materiala	40.143	0,1133	7,77	34.717	0,0995
- električna energija	16.326	0,0461	3,16	13.938	0,0399
- pogonsko gorivo	2.449	0,0069	0,47	2.461	0,0070
- drugi stroški materiala	21.368	0,0603	4,14	18.318	0,0525
b) stroški storitev	107.537	0,3035	20,81	121.701	0,3487
- stroški intelektualnih in osebnih storitev	49	0,0001	0,01	61	0,0002
- stroški prevoznih storitev	231	0,0007	0,04	160	0,0005
- stroški drugih storitev	19.035	0,0537	3,68	15.698	0,0450
- stroški dela	57.429	0,1621	11,12	76.622	0,2195
- stroški amortizacije	4.111	0,0116	0,80	3.886	0,0111
- stroški vzdrževanja infrastrukture	18.443	0,0520	3,57	17.102	0,0490
- stroški vzdrževanja ostalih sredstev	6.323	0,0178	1,22	6.175	0,0177
- drugi proizvajalni stroški	1.918	0,0054	0,37	1.997	0,0057
2. Splošni stroški izvajanja javne službe	46.754	0,1319	9,05	35.294	0,1011
3. Stroški vodnega povračila	29.597	0,0835	5,73	27.929	0,0800
4. Donos na lastna vložena sredstva - 5 %					
5. - Prihodki posebnih storitev	-16.805	-0,0474	-3,25	-15.536	-0,0445
<b>SKUPAJ I. + II. za m<sup>3</sup></b>	<b>516.678</b>	<b>1,4581</b>	<b>100,00</b>	<b>479.695</b>	<b>1,3744</b>

Največji delež v strukturi obračunske lastne cene za leto 2016 predstavlja strošek najemnine infrastrukture (32,40 %). Omrežnina predstavlja 59,89 % delež obračunske lastne cene za leto 2016, vodarina pa 40,11 %.

Največja razlika pri izračunu obračunske in predračunske omrežnine se pojavlja pri oceni stroška vzdrževanja priključkov, saj je planirana približno število vodovodnih priključkov, ki bi morali biti obnovljeni vsako leto, dejansko pa se vodovodni priključki obnavljajo v sklopu gradnje in obnove vodovodov v okviru finančnih zmognosti občine, obseg le-teh pa v fazi priprave plana še ni znan. Višina stroška števnilne je odvisna od dejanske in planirane menjave vodomero – glede na leto vgradnje.

Osnova za obračun stroškov najemnine infrastrukture je Pogodba o poslovnem najemu infrastrukturnih objektov in naprav z občino Šentjernej, ki je bila podpisana 4.12.2009.

Splošni stroški izvajanja javne službe se na posamezne dejavnosti in občine delijo v skladu z Metodologijo za ugotavljanje poslovnih rezultatov Komunale Novo mesto d.o.o., ki je sestavni del Poslovnega plana. Metodologija je bila sprejeta s strani Sveta županov in vseh organov družbe Komunale ter občinskih svetov vseh občin ustanoviteljic.

Med splošnimi stroški izvajanja javne službe oskrbe s pitno vodo so zajeti stroški vodstva sektorja vodooskrbe ter odčitovalcev vodomero in stroški skupnih služb (vodstvo družbe, plan in analize, informatika in poslovne službe – kadrovsko pravni sektor in splošna služba, nabava, ekonomika).

Prihodki posebnih storitev pri omrežnini znižujejo stroške omrežnine in se nanašajo na plačane zamudne obresti ter stroške izvršb in prodajo vodomero ter na del omrežnine, ki je namenjen opravljanju posebnih storitev (tehnološka voda v podjetju Krka).



Stroški drugih storitev zajemajo analize vode, komunalne storitve, varovanje premoženja, obvestila o prekuhavanju vode in ostalo.

Stroški vzdrževanja infrastrukture zajemajo stroške popravila okvar na vodovodnem omrežju in obnove vodovodnih priključkov.

Stroški vzdrževanja ostalih sredstev se nanašajo na vzdrževanje informacijske tehnologije in transportnih sredstev.

Prihodki posebnih storitev pri vodarini znižujejo stroške vodarine in se nanašajo na izvajanje posebnih storitev (tehnološka voda Krka), izvedbo popravil na priključkih, popravilo hidrantov, povračilo stroškov prevozov vode in na plačilo zamudnih obresti ter stroškov izvršb.

#### 4.3. Pojasnila odmikov obračunske cene od predračunske in od potrjene cene storitev javne službe oskrbe s pitno vodo

Cena oskrbe s pitno vodo v EUR / m <sup>3</sup>	Veljavna prodajna cena 1	Obračunska cena za leto 2016 2	Predračunska cena za leto 2017 3	Odmik od obračunske cene 1/2	Odmik od predračunske cene 1/3
Vodarina	0,5848	0,5848	0,5848	100	100
Omrežnina za DN 20	9,5863	7,9317	7,0638	121	136

#### 4.4. Primerjava obračunskih cen javne službe oskrbe s pitno vodo z obračunskimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih

Ministrstvo za okolje in prostor je primerljiva območja oblikovalo na podlagi števila prebivalcev in gostote poselitve, niso pa upoštevani drugi pogoji izvajanja javne službe, ki pomembno vplivajo na stroške (geografski, tehnično-tehnološki pogoji...). Trenutno so objavljeni podatki za leto 2014, zato je primerjava cen neustrezna in neprimerljiva.

#### 4.5. Primerjava potrjenih cen javne službe oskrbe s pitno vodo s potrjenimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih

Ministrstvo za okolje in prostor je primerljiva območja oblikovalo na podlagi števila prebivalcev in gostote poselitve, niso pa upoštevani drugi pogoji izvajanja javne službe, ki pomembno vplivajo na stroške (geografski, tehnično-tehnološki pogoji...). Trenutno so objavljeni podatki za leto 2014, zato je primerjava cen neustrezna in neprimerljiva.

#### 4.6. Primerjava obračunske cene infrastrukture javne službe oskrbe s pitno vodo s primerljivimi območji

Ministrstvo za okolje in prostor je primerljiva območja oblikovalo na podlagi števila prebivalcev in gostote poselitve, niso pa upoštevani drugi pogoji izvajanja javne službe, ki pomembno vplivajo na stroške (geografski, tehnično-tehnološki pogoji...). Trenutno so objavljeni podatki za leto 2014, zato je primerjava cen neustrezna in neprimerljiva.

#### 4.7. Primerjava izvajalca javne službe s povprečjem panoge tiste javne službe, za katero se oblikuje cena, s pomočjo kazalnikov

*Komunala Novo mesto d.o.o. je sicer registrirana za dejavnost E 36.000 - zbiranje, prečiščevanje in distribucija vode, izvaja pa vse gospodarske javne službe in tudi tržne dejavnosti na področju investicij in katastra, zato primerjava s panogo E 36.000 ni najbolj primerna.*



KAZALNIK za leto 2015	panoga E 36.000	Komunala Novo mesto d.o.o.
1. Pospešena pokritost kratkoročnih obveznosti	1,51	1,64
2. Gospodarnost poslovanja	1,03	1,03
3. Povprečna mesečna plača v EUR	1.564,00	1.807,96

#### 4.8. Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje javne službe oskrbe s pitno vodo

Potrebna osnovna sredstva za izvajanje javne službe oskrbe s pitno vodo za vse občine (na občino Šentjernej pripada delež v skladu s sprejetimi sodili v Metodologiji) obsegajo tovorna vozila za potrebe tekočega vzdrževanja in nadzora javnega vodovoda s pripadajočimi objekti in ostala oprema in drobno orodje (jeklenke za klor, UKV postaje, merilniki, detektorji za iskanje okvar in drugo).

#### 4.9. Razdelitev splošnih stroškov v skladu z 10. členom Uredbe

Splošni stroški so razdeljeni v skladu z Metodologijo za ugotavljanje poslovnih rezultatov Komunale Novo mesto d.o.o. po dejavnostih in občinah, ki je sestavni del Poslovnega plana Komunale in so jo potrdili Svet županov, ostali organi družbe in občinski sveti vseh osmih občin ustanoviteljic.

Delež splošnih stroškov v % celotnih splošnih stroškov	leto 2016	plan 2017
oskrba s pitno vodo	2,80%	2,52%

#### 4.10. Prihodki, ki jih izvajalec ustvari z opravljanjem posebnih storitev

Prihodki, nastali z opravljanjem posebnih storitev, se nanašajo na prodajo tehnološke vode podjetju Krka, izvedbo popravil na priključkih, popravilo hidrantov, povračilo stroškov prevozov vode in na plačilo zamudnih obresti ter stroškov izvršb.

Posebne storitve v EUR	leto 2016	plan 2017
oskrba s pitno vodo	16.805	15.536

#### 4.11. Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva

Donos na vložena poslovno potrebna sredstva izvajalca ni vračunan v ceno izvajanja storitve.

#### 4.12. Število zaposlenih za izvajanje storitev javne službe

Za izvajanje storitev javne službe oskrbe s pitno vodo je bilo v letu 2016 zaposlenih 1,92 delavcev, v letu 2017 pa predvidevamo 2,47 delavca.

#### 4.13. Podatek o višini najemnine za javno infrastrukturo in podatek o njenem deležu, ki se prenese na uporabnike javne infrastrukture

Najemnina za javno infrastrukturo za izvajanje storitev javne službe oskrba s pitno vodo in se v celoti prenese na uporabnike javne službe.



Višina najemnine infrastrukture v EUR	leto 2016	plan 2017
oskrba s pitno vodo	167.402	167.375

#### 4.14. Stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena izvajanju javne službe in stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena izvajanju posebnih storitev

Stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture gospodarske javne službe oskrbe s pitno vodo je 100%.

#### 4.15. Prikaz sodil za razporejanje vseh stroškov in prihodkov po dejavnostih ter po občinah

Stroški in prihodki so ob nastanku razčlenjeni in pripoznani skladno z določili Računovodskih standardov, ter po viru nastanka razvrščeni neposredno na dejavnost in občino, kjer so pri izvajanju storitev neposredno nastali. Stroški, ki imajo značaj splošnih stroškov (nabave, uprave in prodaje), se delijo na podlagi sprejetih sodil, to je deleža proizvodjalnih stroškov posamezne dejavnosti v skupnih proizvodjalnih stroških vseh dejavnosti.

Sodila za razporejanje vseh stroškov in prihodkov po dejavnostih ter po občinah so natančno opredeljena v Metodologiji za ugotavljanje poslovnih rezultatov Komunale Novo mesto d.o.o. po dejavnostih in občinah, ki je sestavni del Poslovnega plana Komunale Novo mesto d.o.o..

#### 4.16. Druga razkritja na podlagi Slovenskega računovodskega standarda 32

Ni drugih razkritij na podlagi SRS 32.

## 5. ZAKLJUČEK

V elaboratu so prikazane obračunske cene za leto 2016, predračunske cene za leto 2017 in trenutno veljavne prodajne cene. V točki 4.3. so prikazani odmiki veljavnih prodajnih od obračunskih in predračunskih cen.

V letu 2016 veljavna prodajna cena vodarine ne odstopa od predračunske cene, zato v skladu s 6. členom Uredbe začetek postopka spremembe cen ni potreben. Večje odstopanje beležimo pri ceni omrežnine, vendar v prihodnosti pričakujemo povečanje stroška najemnine infrastrukture zaradi projekta »Hidravličnih izboljšav« in prenosa nove komunalne infrastrukture v poslovni najem, kar bo posledično zvišalo tudi ceno omrežnine.