

**OBČINA ŠMARJE PRI JELŠAH**  
**Aškerčev trg 12**  
**3240 ŠMARJE PRI JELŠAH**

Datum: 15. 5. 2019

**OBČINSKEMU SVETU**  
**OBČINE ŠMARJE PRI JELŠAH**

- ZADEVA:** PREDLOG OKP ROGAŠKA SLATINA d.o.o. O SPREMEMBI CEN
- NAMEN:** Sprejem sklepov OKP Rogaška Slatina d.o.o. o spremembi cen obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja
- PRAVNE PODLAGE:** Uredba o metodologiji cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Uradni list RS, št. 87/2012, 109/2 in 76/17, 70/08, 108/09, 48/12, 57/12, 92/13, 56/15, 102/15 in 30/16)
- GRADIVO PRIPRAVIL:** OKP d.o.o. in Oddelek za okolje in prostor
- PREDLAGATELJ:** Matija ČAKŠ, župan
- POROČEVALCI:** mag. Bojan Pirš, direktor OKP  
Marjeta Stefanovski, vodja finančno-računovodske službe
- PREDLOG SKLEPOV:**  
1. – v prilogi

**ŽUPAN:**  
Matija ČAKŠ, dr. vet. med. spec. bujatrike



**Priloge:**

1. Predlog sklepov 2019- Občina Šmarje pri Jelšah;
2. Predlog uskladitve cen GJS- Občina Šmarje pri Jelšah april 2019;
3. Elaborat ODVAJANJE IN ČIŠČENJE ODPADNIH KOMUNALNIH VODA OKP;
4. Elaborat OSKRBA S PITNO VODO OKP Rogaška Slatina d.o.o.- 2019;
5. Elaborat RAVNANJE Z ODPADKI OKP Rogaška Slatina d.o.o.- 2019.

## OBRAZLOŽITEV

Podjetje OKP d.o.o. nam je 14.4.2019 poslalo dopis s predlogom za spremembo cen za izvajanje obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja. Spremembe cen predlagajo za izvajanje naslednjih gospodarskih javnih služb:

- oskrba s pitno vodo
- odvajanje in čiščenje komunalnih in padavinskih odpadnih voda
- ravnanje s komunalnimi odpadki

K predlogu je priložena obrazložitev z navedbo razlogov za povišanje cen. Za vsako gospodarsko javno službo je izdelan in priložen tudi Elaborat o oblikovanju cen, ki je izdelan skladno z Uredbo o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Ur. list RS, št. 87/2012, 109/2 in 76/17, 70/08, 108/09, 48/12, 57/12, 92/13, 56/15, 102/15 in 30/16).

V priloženem gradivu so podrobno obrazloženi vzroki za predlagano uskladitev cen, analitični postopek izračuna novih cen, ter primerjalne tabele obstoječih in predlaganih novih cen.

Predloženo gradivo je na svoji 2. seji dne 17.5.2019 obravnaval tudi Odbor za komunalno dejavnost, urejanje prostora in varstvo okolja, ki sta se ga udeležila tudi predstavnika OKP: direktor g. mag. Bojan Pirš in ga. Marjeta Stefanovski – vodja finančno-računovodske službe in članom odbora gradivo obrazložila. Odbor je po razpravi sprejel stališče, da predlaga Občinskemu svetu potrditev sklepov v predlagani vsebini (stališče odbora je priloženo).

Predlagane cene storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja obravnavajo in potrjujejo vsi Občinski sveti občin ustanoviteljic javnega podjetja OKP d.o.o., predlagamo, da tudi Občinski svet občine Šmarje pri Jelšah sprejme predlagane sklepe in s tem potrdi nove cene, ki bi pričele veljati in se uporabljati od 1.7.2019.

Pripravil:  
Peter Planinšek  
vodja oddelka za okolje in prostor





## **PREDLOG SKLEPOV**

Občinskemu svetu Občine Šmarje pri Jelšah predlagamo, da obravnava elaborate o oblikovanju cen izvajanja storitev javnih služb:

- oskrbe s pitno vodo in
- odvajanja ter čiščenja komunalnih in padavinskih odpadnih voda ter
- zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov,

ki jih je pripravilo javno podjetje OKP Rogaška Slatina d.o.o. in sprejme naslednje **sklepe**:

### **SKLEP št.1**

Občinski svet Občine Šmarje pri Jelšah potrjuje nove cene storitve na področju gospodarskejavne službe – oskrba s pitno vodo v višini cene, kot je prikazana v Elaboratu o oblikovanju cen izvajanja storitev gospodarske javne službe oskrbe s pitno vodo v občinah Bistrica ob Sotli, Kozje, Podčetrtek, Poljčane, Rogaška Slatina, Rogatec, Slovenska Bistrica (del KS Laporje) in Šmarje pri Jelšah, ki ga je izdelalo javno podjetje OKP Rogaška Slatina d.o.o..

Potrdijo se naslednje cene obvezne občinske gospodarske javne službe oskrbe s pitno vodo:

Cena omrežnine: 7,7031 EUR/DN< / = 20/mesec (brez DDV)

Cena vodarine: 0,6290 EUR/m<sup>3</sup> (brez DDV)

### **SKLEP št.2**

Občinski svet Občine Šmarje pri Jelšah potrjuje nove cene storitve na področju gospodarskejavne službe – odvajanje in čiščenje komunalne in padavinske odpadne vode v višini cene, kot je prikazana v Elaboratu o oblikovanju cen izvajanja storitev gospodarske javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vodev občinah Bistrica ob Sotli, Kozje, Podčetrtek, Rogaška Slatina, Rogatec in Šmarje pri Jelšah, ki ga je izdelalo javno podjetje OKP Rogaška Slatina d.o.o.

Potrdijo se naslednje cene obveznih občinskih gospodarskih javnih služb:

#### **1. Odvajanje komunalne odpadne vode:**

Cena omrežnine: 2,7938 EUR/DN< / = 20/mesec (brez DDV)

Cena odvajanja: 0,1512 EUR/m<sup>3</sup>(brez DDV)

#### **2. Odvajanje padavinske odpadne vode s streh**

Cena omrežnine: 0,0915 EUR/m<sup>3</sup>(brez DDV)

Cena odvajanja: 0,0548 EUR/m<sup>3</sup>(brez DDV)

#### **3. storitve, povezane z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami**

Cena omrežnine: 0,5969 EUR/DN< / = 20/mesec (brez DDV)

Cena povezana z greznicami oz. MKČN: 0,4658 EUR/m<sup>3</sup>(brez DDV)

#### **4. čiščenje komunalne odpadne vode**

Cena omrežnine: 4,2965 EUR/DN< / = 20/mesec (brez DDV)

Cena čiščenja: 0,5230 EUR/m<sup>3</sup>(brez DDV)

#### **5. čiščenje padavinske odpadne vode s streh**

Cena omrežnine: 0,0820 EUR/m<sup>3</sup> (brez DDV)

Cena čiščenja: 0,1174 EUR/m<sup>3</sup>(brez DDV)

### **SKLEP št. 3**

Občinski svet Občine Šmarje pri Jelšah potrjuje nove cene storitve na področju gospodarske javne službe – zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov in biološko razgradljivih odpadkov v višini cene, kot je prikazana v Elaboratu o oblikovanju cen izvajanja storitev gospodarske javne službe ravnanja s komunalnimi odpadki v občinah Bistrica ob Sotli, Kozje, Podčetrtek, Rogaška Slatina, Rogatec in Šmarje pri Jelšah, ki ga je izdelalo javno podjetje OKP Rogaška Slatina d.o.o.

Potrdijo se naslednje cene obveznih občinskih gospodarskih javnih služb:

#### **1. Zbiranje določenih vrst komunalnih odpadkov (brez biološko razgradljivih odpadkov)**

Cena infrastrukture: 0,0091 EUR/kg (brez DDV)

Cena zbiranja: 0,2825 EUR/kg (brez DDV)

#### **2. Zbiranje biološko razgradljivih odpadkov**

Cena infrastrukture: 0,0079 EUR/kg (brez DDV)

Cena zbiranja: 0,1287 EUR/kg (brez DDV)

### **SKLEP št. 4**

Občinski svet Občine Šmarje pri Jelšah z Elaboratom o oblikovanju cen izvajanja storitev gospodarske javne službe ravnanja s komunalnimi odpadki v občinah Bistrica ob Sotli, Kozje, Podčetrtek, Rogaška Slatina, Rogatec in Šmarje pri Jelšah potrjuje tudi preračun količine posameznih vrst storitev zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov med uporabnike, kot je predstavljeno v elaboratu in sicer:

	<b>zbiranje določenih vrst komunalnih odpadkov</b>	<b>zbiranje biološko razgradljivih odpadkov</b>
masa odpadkov v kg	7.125.445	987.500
obračunska prostornina v m <sup>3</sup>	30.288	6.257
sodilo za preračun v kg/m <sup>3</sup>	235,26	157,82

### **SKLEP št. 5**

Nove cene pričnejo veljati in se uporabljati s 1.7.2019.



**OBČINA ŠMARJE PRI JELŠAH  
OBČINSKI SVET  
AŠKERČEV TRG 12**

**3240 ŠMARJE PRI JELŠAH**

Številka:004-BP/MS-2019

Datum: 09.04.2019

**Zadeva: POTRDITEV CEN STORITEV OBVEZNIH OBČINSKIH GOSPODARSKIH JAVNIH SLUŽB  
VARSTVA OKOLJA**

V skladu z Uredbo o metodologiji cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Uradni list RS, št. 87/12, 109/12, 76/17) vam pošiljamo v potrditev cene storitev na področju obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja in sicer:

- oskrbe s pitno vodo,
- odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode ter padavinske odpadne vode s streh in
- zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov.

Na podlagi 5. člena Uredbe o metodologiji cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja so cene oblikovane na podlagi elaborata o oblikovanju cen storitev javnih služb.

Priloženo vam pošiljamo naslednje gradivo:

- **elaborat** o oblikovanju cene izvajanja storitev obvezne občinske gospodarske javne službe varstva okolja **oskrbe s pitno vodo** v občinah Bistrica ob Sotli, Kozje, Podčetrtek, Poljčane, Rogaška Slatina, Rogatec, Slovenska Bistrica ( del KS Laporje) in Šmarje pri Jelšah,
- **elaborat** o oblikovanju cene izvajanja obvezne občinske gospodarske javne službe varstva okolja **odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode in padavinske odpadne vode s streh** v občinah Bistrica ob Sotli, Kozje, Podčetrtek, Rogaška Slatina, Rogatec in Šmarje pri Jelšah,
- **elaborat** o oblikovanju cene **zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov**,
- obrazložitev razlogov za spremembo cen,
- predlog sklepov.

Pravno podlago za oblikovanje predlaganih cen storitev obvezne občinske gospodarske javne službe oskrbe s pitno vodo predstavlja Uredba o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (UL RS, št. 87/12, 109/12, 76/17) in Zakon o varstvu okolja ZVO-1-UPB6 (Uradni list št. 39/06, 70/08, 108/09, 48/12, 57/12, 92/13, 56/15, 102/15, 30/16).

Tako kot že do sedaj, so tudi predlagane cene enotne za celotno oskrbovalno območje, ki ga oskrbuje javno podjetje OKP Rogaška Slatina d.o.o., kar je skladno z veljavnimi predpisi, mnenjem Računskega sodišča, na področju oskrbe s pitno vodo pa k enotnim cenam zavezuje tudi pogodba pri projektu »Oskrba s pitno vodo v porečju Sotle«, ki je bil pretežno financiran s sredstvi Evropskega kohezijskega sklada.

S spoštovanjem.

mag.Bojan Pirš  
Direktor

# PREDLOG USKLADITVE CEN STORITEV OBVEZNIH OBČINSKIH GOSPODARSKIH JAVNIH SLUŽB VARSTVA OKOLJA

## POVZETEK

### UVOD

Veljavne cene storitev obveznih gospodarskih javnih služb varstva okolja je podjetje uskladilo z Uredbo o metodologiji cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Uradni list RS, št. 87/12, 109/12, 76/17 – v nadaljevanju Uredba), in sicer cene zbiranja biološko razgradljivih odpadkov, ki veljajo že od **1.1.2014**, cene zbiranja komunalnih odpadkov, ki veljajo od **1.7.2016** in cene oskrbe s pitno vodo, odvajanja ter čiščenja odpadnih voda, ki so pričele veljati **1.1.2017**.

### PRAVNE PODLAGE

Pravna podlaga za oblikovanje cen izvajanja storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb na območju, kjer podjetje izvaja gospodarske javne službe in sicer za občino Bistrica ob Sotli, Kozje, Podčetrtek, Poljčane, Rogaška Slatina, Rogatec in Šmarje pri Jelšah je **Uredba o metodologiji za oblikovanje cen storitev občinskih gospodarskih služb varstva okolja** (Uradni list št. 87/12, 109/12, 76/17) in **Zakon o varstvu okolja ZVO-1-UPB6** (Uradni list št. 39/06, 70/08, 108/09, 48/12, 57/12, 92/13, 56/15, 102/15, 30/16).

### VZROKI ZA PREDLAGANO USKLADITEV CEN

Glavni vzroki za predlagano uskladitev cen so višji stroški predvsem

1. povečanje stroškov najemnine občinske gospodarske javne infrastrukture,
2. povečanje stroškov zavarovanja infrastrukture,
3. povečanje stroškov električne energije,
4. povečanje količine odpadkov, zaradi česar se povečujejo
  - stroški manipulacije, obdelave in odlaganja
  - stroški prevoznih storitev,
  - stroški pogonskega goriva in
5. povečanje stroškov dela.

Javno podjetje OKP Rogaška Slatina d.o.o. je ustanovljeno z namenom, da kakovostno, uspešno in učinkovito izvaja gospodarske javne službe in v okviru teh zagotavlja varno in nemoteno oskrbo uporabnikov z zadovoljivimi količinami kakovostne in zdravstveno ustrezne pitne vode, učinkovito odvajanje in čiščenje odpadnih voda ter urejen in reden odvoz odpadkov na celotnem območju izvajanja javne službe. Na področju oskrbe s pitno vodo nam vsakoletne analize Nacionalnega laboratorija za zdravje, okolje in hrano dokazujejo, da je naša voda kakovostna in zdravstveno ustrezna. Prav tako smo do sedaj uspeli zagotavljati zadostne količine pitne vode za oskrbo prebivalstva. Čistilne naprave v našem upravljanju brez izjeme dosegajo rezultate čiščenja, ki so bistveno nad zakonsko zahtevanimi. Na področju odvajanja odpadnih voda na aglomeracijah nad 2.000 PE smo praktično dosegli zahteve po Operativnem programu Republike Slovenije. Na področju ravnanja z odpadki smo med prvimi v Sloveniji pričeli z ločenim zbiranjem odpadne embalaže po sistemu »rumene vreče«. Po sistemu »od vrat do vrat«, ki je bistveno prijaznejši od prinašalnega sistema, danes zagotavljamo zbiranje sedmih frakcij odpadkov in na ta način dosegamo visoke stopnje ločeno zbranih odpadkov. Prvi v Sloveniji smo v sodelovanjem z Okoljsko raziskovalnim zavodom odprli center ponovne uporabe. V zadnjih dveh letih nam ogromno težav povzroča dejstvo, da družbe za ravnanje z odpadno embalažo in svečami, svojih nalog vezanih na reden prevzem odpadne embalaže in sveč, ne izvajajo. Kljub težavam, ki jih imamo s skladiščenjem, dodatnim prekladanjem in manipulacijo s to embalažo in svečami, lahko zatrdimo, da tega naši uporabniki niso občutili, saj prevzem pri njih poteka stalno in nemoteno.

Da bi navedene visoke standarde izvajanja storitev ohranjali tudi v bodoče in jih tudi nadgrajevali, pa je potrebno stalno vlagati tako v javno komunalno infrastrukturo in opremo. S tem se povečuje njihova vrednost, kar pa posledično vpliva na višje stroške najemnine. Oblikovanje najemnine je zakonsko določeno z Uredbo o metodologiji cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja in nanjo podjetje nima vpliva.

**Stroški najemnine infrastrukture** se pri vseh javnih službah povečujejo zaradi vlaganj v infrastrukturo, kar povečuje amortizacijo, ki je podlaga za izračun najemnine. V primerjavi z letom 2017, ko so znašali 1.479.075 EUR, se povečujejo za 14,3 % oziroma nominalno za 210.783 EUR, **Stroški zavarovanja infrastrukture** se povečujejo, ker je Zavarovalnica Triglav, ki je bila izbrana na javnem razpisu v skladu za Zakonom o javnem naročanju kot najcenejši ponudnik, dvignila cene zavarovalnih premij.

Cene zavarovalnih premij so v primerjavi s cenami, ki smo jih imeli po prejšnjem razpisu, bistveno višje. Nominalno so se stroški zavarovanja infrastrukture v primerjavi s stroški iz leta 2017, ki so bili vkalkulirani v sedaj veljavne cene povišali za 33.180 EUR.

**Stroški električne energije** se bodo v letu 2019 prav tako povečali. Dobavitelja električne energije izbiramo po postopku javnega naročanja. Na razpisu za leto 2019 smo prejeli ponudbo dobavitelja ECE d.d., ki je bila najnižja, pa vendar so bile cene bistveno višje v primerjavi s cenami, ki smo jih imeli do sedaj. Ob upoštevanju porabe v letu 2018 in novih cen, smo ugotovili, da bodo stroški električne energije v letu 2019 višji za 96.151 EUR.

**Povečanje količin odpadkov** vpliva na zvišanje stroškov manipulacije z odpadki na zbirnem centru Tuncovec in obdelave ter odlaganja odpadkov na RCERO Celje, stroškov prevoznih storitev in pogonskega goriva. Količine zbranih odpadkov se namreč povečujejo od leta 2014 dalje. Količine zbranih odpadkov brez biološko razgradljivih, doseženih v letu 2018, to je 7.125.445 kg, so za 1.025.445 kg oz. za 16,8 % višje od upoštevanih v kalkulaciji cene zbiranja za leto 2016 (6.100.000 kg). Količine biološko razgradljivih odpadkov v letu 2018, ki so znašale 987.500 kg, so se v primerjavi s količinami, ki so bile upoštewane v kalkulaciji cene zbiranja teh odpadkov leta 2014 in ki so znašale 770.000 kg, povečale za 217.500 kg oz. za 28,2 %.

Zaradi povečevanja količin odpadkov na dislociranih zbirnih centrih se povečujejo stroški prevoza teh odpadkov iz zbirnih centrov. Tako se je število odvozov iz dislociranih zbirnih centrov iz leta 2016, ko smo pripravljali cene za leto 2017, to je 1.001 odvoz, povečalo na 1.276 odvozov v letu 2018, oz. za 27,5 %. Količina odpeljanih odpadkov iz teh zbirnih centrov pa se je povečala za 56,7% oziroma za 427 ton.

**Stroški manipulacije z odpadki na zbirnem centru Tuncovec in stroški obdelave ter odlaganja na RCERO Celje** sepovečujejo zaradi večjih količin zbranih odpadkov. Stroški manipulacije (razkladanje, stiskanje, prestavljanje na začasno skladiščenje, nakladanje) se povečujejo tudi zaradi tega, ker družbe za ravnanje z odpadno embalažo ne odvažajo »rumene vreče«, ki jo moramo začasno skladiščiti. Del začasno skladiščenih odpadkov (180 ton) je bil sicer odpeljan v prvih dveh mesecih leta 2019, vendar se je ponovno nabralo dodatnih 199 ton, za katere ne vemo, kdaj jih bodo odpeljali. Dodaten problem predstavljajo sveče, kjer je odvoz popolnoma zatajil. Začasno trenutno skladiščimo 65 ton sveč. V primerjavi s planiranimi za leto 2017 so stroški manipulacije, obdelave in odlaganja višji za 43,6 % oz. nominalno za 193.786 EUR.

**Stroški prevoznih storitev** se nanašajo na prevoze odpadkov iz zbirnega centra Tuncovec k pooblaščenim prevzemnikom teh odpadkov (Simbio d.o.o., Dinos d.o.o., Ekoles d.o.o., ) in iz dislociranih zbirnih centrov na zbirni center Tuncovec. Stroški prevoznih storitev se zaradi že navedenih povečanih količin odpadkov vsako leto povečujejo. Prevoznik storitev za leto 2019 je bil izbran na podlagi javnega razpisa. Cene so se v povprečju povečale za 10 %, kar smo upoštevali v kalkulaciji. Stroški prevoznih storitev so predvsem zaradi povečanih količin odpadkov, delno pa tudi zaradi višjih cen, višji v primerjavi s planiranimi za leto 2017 nominalno za 27.088 EUR oz. za 34,5 %.

**Cene pogonskega goriva** so se po podatkih Statističnega urada v letu 2018 povečale povprečno za 30 %. V letu 2019 se bodo stroški pogonskega goriva dodatno povečali zaradi nabave dveh specialnih vozil – smetarskega vozila in cisterne. Pri kalkulaciji smo upoštevali povprečen dvig za 10 %. Nominalno so planirani stroški goriva za leto 2019 višji od doseženih v letu 2017 za 39.233 EUR.

**Stroški dela** so se v letih 2017 in 2018 zvišali na podlagi dviga osnovnih plač na podlagi kolektivne pogodbe dejavnosti in sicer za 1,59 % v letu 2017 in za 1,7 % v letu 2018, v letu 2019 pa še dodatno za 3,75 %. Stroški dela se povečujejo tudi zaradi dviga dodatnega pokojninskega zavarovanja in rezervacij za jubilejne nagrade ter odpravnine ob upokojitvi, ki so se samo v letu 2018 v primerjavi z letom 2017 zvišale za 96,6 %, v letu 2017 pa za 26,5 %. Povečevanje rezervacij je posledica starostne strukture zaposlenih, saj se bo lahko v prihodnjih petih letih upokojilo 20 zaposlenih, kar predstavlja



slabo četrtno vseh zaposlenih. Nominalno se stroški dela v primerjavi z letom 2017 povečujejo za 166.976 EUR.

**Stroški amortizacije** podjetja se povečujejo predvsem zaradi nabave novega smetarskega vozila in cisterne. Letna amortizacija za obe vozili znaša 71.116 EUR. Amortizacija predstavlja vir za odplačilo posojila za nabavo vozil.

**Skupno so se glavni stroški**, ki so navedeni v uvodu in zaradi katerih smo primorani predlagati uskladitev cen, **povečali za 838.313 EUR**. Seveda pa so se v obdobju od leta 2014 pri zbiranju biološko razgradljivih odpadkih in pri ostalih javnih službah od leta 2017 povečali tudi ostali stroški (stroški vzdrževanja, stroški materiala, stroški storitev, stroški deratizacije in dezinfekcije, ipd.).

## **PREDLOG NOVIH CEN**

V nadaljevanju so v Tabeli 1 predstavljene nove predlagane cene v primerjavi s trenutno veljavnimi ter nominalna razlika med predlagano in veljavno ceno. Sprememb nismo prikazovali z odstotki, ker se odstotek spremembe končnega zneska, ki ga uporabniki plačujejo, razlikuje od odstotka spremembe posamezne cene. Znesek, ki ga uporabniki plačujejo je namreč odvisen od več dejavnikov: premera vodomera, mesečne porabe vode, površine strehe in vrste storitev, ki jih uporablja, zato menimo, da bi bilo navajanje odstotkov lahko zavajajoče.

Pri cenah odvajanja in čiščenja padavinskih voda s streh ter storitvah zbiranja odpadkov je v tabeli prikazana tudi skupna cena, saj se pri teh storitvah tako omrežnina oz. cena infrastrukture kot cena storitve zaračunavata na kubični meter padavinske vode, ki pade na površino strehe oziroma po kg pri odpadkih. Cene, ki se znižujejo, so v tabeli obarvane rdeče.

Tabela 1

opis storitve in cene	predlagana cena brez DDV	veljavna cena brez DDV	nominalna razlika brez DDV
<b>OSKRBA S PITNO VODO</b>			
omrežnina v EUR/mesec/≤DN20	7,7031	7,1196	0,5835
vodarina v EUR/m <sup>3</sup>	0,6290	0,5874	0,0416
<b>ODVAJANJE KOMUNALNE ODPADNE VODE</b>			
omrežnina v EUR/mesec/≤DN20	2,7938	2,4000	0,3938
odvajanje v EUR/m <sup>3</sup>	0,1512	0,1283	0,0229
<b>ODVAJANJE PADAVINSKE ODPADNE VODE S STREH</b>			
omrežnina v EUR/m <sup>3</sup>	0,0915	0,0835	0,0080
odvajanje v EUR/m <sup>3</sup>	0,0548	0,0515	0,0033
SKUPAJ cena v EUR/m <sup>3</sup>	0,1463	0,1350	0,0113
<b>ČIŠČENJE KOMUNALNE ODPADNE VODE</b>			
omrežnina v EUR/mesec/≤DN20	4,2965	4,1008	0,1957
čiščenje v EUR/m <sup>3</sup>	0,5230	0,4026	0,1204
<b>ČIŠČENJE PADAVINSKE ODPADNE VODE S STREH</b>			
omrežnina v EUR/m <sup>3</sup>	0,0820	0,0667	0,0153
odvajanje v EUR/m <sup>3</sup>	0,1174	0,0847	0,0327
SKUPAJ cena v EUR/m <sup>3</sup>	0,1994	0,1514	0,0480
<b>STORITVE POVEZANE Z GREZNICAMI IN MKČN</b>			
omrežnina v EUR/mesec/≤DN20	0,5969	0,6201	-0,0232
cena storitve v EUR/m <sup>3</sup>	0,4658	0,3472	0,1186
<b>STORITVE ZBIRANJA KOMUNALNIH ODPADKOV</b>			
cena infrastrukture v EUR/kg	0,0091	0,0101	-0,0010
cena storitve v EUR/kg	0,2825	0,2807	0,0018
SKUPAJ cena v EUR/kg	0,2916	0,2908	0,0008
<b>STORITVE ZBIRANJA BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH ODPADKOV</b>			
cena infrastrukture v EUR/kg	0,0079	0,0006	0,0073

cena storitve v EUR/kg	0,1287	0,1050	0,0237
SKUPAJ cena v EUR/kg	0,1366	0,1056	0,0310

## **IZRAČUN MESEČNE POLOŽNICE S PREDLAGANIMI NOVIMI CENAMI**

Na spremembo mesečnega stroška pri uporabnikih vpliva več dejavnikov. V nadaljevanju je prikazana sprememba na položnici za tri primere, ki se najbolj pogosto pojavljajo, to so gospodinjstva na podeželju, v centrih, ki so komunalno tudi najbolj opremljena, ločeno za individualna gospodinjstva in za gospodinjstva v večstanovanjskih objektih.

### **1. Povečanje mesečnega stroška za gospodinjstva na območjih, kjer ni javne kanalizacije**

Primeri so izračunani za gospodinjstva, ki so priključena na javni vodovod (prikluček DN20), uporabljajo greznico ali malo čistilno napravo in za odvoz mešanih komunalnih odpadkov uporabljajo 120 l posodo. Biološko razgradljive odpadke kompostirajo.

Takšnih gospodinjstev je 5.727. Na različno višino položnice vpliva število oseb v gospodinjstvu in višina porabe vode.

<b>POVEČANJE MESEČNEGA STROŠKA GLEDE NA PORABO</b>					
<b>PRIKLJUČKI: JAVNI VODODVOD (DN20), GREZNICA, MEŠANI KOMUNALNI ODPADKI - ZELENA 120 l POSODA</b>					
ŠTEVILO OSEB V GOSPODINJSTVU	1 oseba	2 osebi	3 osebe	4 osebe	5 oseb
KOLIČINA PORABE VODE	3 m <sup>3</sup>	6 m <sup>3</sup>	9 m <sup>3</sup>	12 m <sup>3</sup>	15 m <sup>3</sup>
<b>POVEČANJE</b>	<b>1,89 €</b>	<b>3,16 €</b>	<b>4,43 €</b>	<b>5,71 €</b>	<b>6,23 €</b>
ŠTEVILO GOSPODINJSTEV	1.301	1.229	1.076	1.028	1.093 (5 ALI VEČ)

### **PREGLED ŠTEVILA GOSPODINJSTEV GLEDE NA ŠTEVILO OSEB**

<b>STORITEV ODVOZA GREZNIČNIH GOŠČ IN MKČN</b>						
OBČINA	1-OSEBA	2-OSEBI	3-OSEBE	4-OSEBE	5-OSEB ALI VEČ	SKUPAJ
KOZJE	144	127	102	93	116	642
PODČETRTEK	197	167	116	90	119	744
ROGAŠKA SLATINA	305	308	330	294	326	1.738
ROGATEC	85	87	73	67	102	476
ŠMARJE	493	477	404	425	369	2.345
BISTRICA OB SOTLI	77	63	51	59	61	330
<b>SKUPAJ</b>	<b>1.301</b>	<b>1.229</b>	<b>1.076</b>	<b>1.028</b>	<b>1.093</b>	<b>5.727</b>

Iz pregleda števila gospodinjstev je razvidno, da je največ gospodinjstev, ki štejejo 3 ali manj članov (63% oz. 3.606) in ki se jim bo položnica povečala do 4,43 EUR.

### **2. Povečanje mesečnega stroška za gospodinjstva v mestnem oziroma krajevnih središčih v individualnih hišah**

Primeri so izračunani za gospodinjstva, ki uporabljajo praktično vse komunalne storitve:

- priključeni so na javni vodovod (DN20),
- priključeni so na javno kanalizacijo, ki se zaključuje s čistilno napravo,
- strešne vode s strehe 150 m<sup>2</sup> so speljane v javno kanalizacijo in na čistilno napravo,
- uporabljajo odvoz mešanih komunalnih odpadkov s 120 l posodo in
- uporabljajo odvoz biološko razgradljivih odpadkov s 120 l posodo.

Na povečanje vpliva več dejavnikov:

- število oseb v gospodinjstvu,
- mesečna poraba vode,
- velikost strehe.

V naseljih, kjer je javna kanalizacija, ki se zaključuje s čistilno napravo, je v vseh občinah skupaj 816 gospodinjstev, ki uporabljajo vse prej navedene komunalne storitve. Tem gospodinjstvom se bo znesek na položnici najbolj povečal.

Gospodinjstev, ki so sicer priključena na javno kanalizacijo, pa padavinskih odpadnih vod s streh ne odvajajo v javno kanalizacijo, prav tako pa ne uporabljajo storitve odvoza biološko razgradljivih odpadkov, pa je 2.014.

POVEČANJE MESEČNEGA STROŠKA GLEDE NA PORABO IN ŠTEVILO OSEB					
<b>VSI PRIKLJUČKI: JAVNI VODOVOD (DN20), JAVNA KANALIZACIJA S ČISTILNO NAPRAVO, STREŠNE VODE SO SPELJANE V JAVNO KANALIZACIJO, MEŠANI KOMUNALNI ODPADKI - ZELENA 120 I POSODA, BIO ODPADKI – RJAVA 120 I POSODA</b>					
ŠTEVILO OSEB V GOSPODINJSTVU	1 oseba	2 osebi	3 osebe	4 osebe	5 oseb
KOLIČINA	3 m <sup>3</sup>	6 m <sup>3</sup>	9 m <sup>3</sup>	12 m <sup>3</sup>	15 m <sup>3</sup>
<b>POVEČANJE NA MESEC</b>	<b>4,18 €</b>	<b>6,04 €</b>	<b>7,90 €</b>	<b>9,76 €</b>	<b>10,37 €</b>
ŠTEVILO GOSPODINJSTEV	148	227	161	119	161 (5 ALI VEČ)

#### PREGLED ŠTEVILA GOSPODINJSTEV GLEDE NA ŠTEVILO OSEB

STORITEV ODVAJANJA IN ČIŠČENJA ODPADNE PADAVINSKE VODE S STREH						
OBČINA	1-OSEBA	2-OSEBI	3-OSEBE	4-OSEBE	5-OSEB ALI VEČ	SKUPAJ
KOZJE	1	0	1	4	1	7
PODČETRTEK	6	3	4	1	1	15
ROGAŠKA SLATINA	73	143	87	68	98	469
ROGATEC	29	27	29	16	37	138
ŠMARJE	29	51	37	28	20	165
BISTRICA OB SOTLI	10	3	3	2	4	22
<b>SKUPAJ</b>	<b>148</b>	<b>227</b>	<b>161</b>	<b>119</b>	<b>161</b>	<b>816</b>

Iz pregleda gospodinjstev je razvidno, da glavnino – slabih 66 % oziroma 536 gospodinjstev predstavljajo gospodinjstva s tremi ali manj člani in ki se jim bo položnica povečala do 7,90 EUR, v primeru velikosti strehe do 150 m<sup>2</sup>.

### 3. Povečanje mesečnega stroška za gospodinjstva v mestnem oziroma krajevnih središčih v večstanovanjskih objektih

Primeri so izračunani za gospodinjstva v večstanovanjskih objektih, ki uporabljajo praktično vse komunalne storitve:

- priključeni so na javni vodovod (DN20),
- priključeni so na javno kanalizacijo, ki se zaključuje s čistilno napravo,
- strešne vode s strehe so speljane v javno kanalizacijo in na čistilno napravo (pri tem je upoštevana površina strehe, ki povprečno odpade na stanovanje 33,5 m<sup>2</sup>),
- uporabljajo odvoz mešanih komunalnih odpadkov in
- uporabljajo odvoz biološko razgradljivih odpadkov.

Na povečanje vpliva več dejavnikov:

- število oseb v gospodinjstvu,
- mesečna poraba vode,
- velikost strehe.

Večstanovanjski objekti so v večini priključeni na javno kanalizacijo in ČN, prav tako je padavinska voda s streh speljana v kanalizacijo in na ČN. Obvezno so tudi vključeni v sistem zbiranja biološko razgradljivih odpadkov. Strošek, ki je nižji v primerjavi s stanovanjsko hišo, je strošek odvajanja in čiščenja padavinskih odpadnih voda s streh, ker na posamezno stanovanjsko enoto odpade manjša kvadratura strehe, kot je to običajno pri enostanovanjskih hišah. Teh uporabnikov je 1.321. Povprečna količina padavinskih voda s streh, ki se mesečno zaračunava uporabnikom v večstanovanjskih objektih je 2,5 m<sup>3</sup>.

POVEČANJE MESEČNEGA STROŠKA GLEDE NA PORABO IN ŠTEVILO OSEB					
<b>VSI PRIKLJUČKI: JAVNI VODOVOD (DN20), JAVNA KANALIZACIJA S ČISTILNO NAPRAVO, STREŠNE VODE SO SPELJANE V JAVNO KANALIZACIJO, MEŠANI KOMUNALNI ODPADKI, BIO ODPADKI</b>					
ŠTEVILO OSEB V GOSPODINJSTVU	1 oseba	2 osebi	3 osebe	4 osebe	5 oseb ali več
KOLIČINA	3 m³	6 m³	9 m³	12 m³	15 m³
<b>POVEČANJE NA MESEC</b>	<b>3,33 €</b>	<b>5,19 €</b>	<b>7,05 €</b>	<b>8,90 €</b>	<b>10,77 €</b>
ŠTEVILO GOSPODINJSTEV	600	349	213	127	32

#### PREGLED ŠTEVILA GOSPODINJSTEV GLEDE NA ŠTEVILO OSEB

VEČSTANOVANJSKI OBJEKTI						
OBČINA	1-OSEBA	2-OSEBI	3-OSEBE	4-OSEBE	5-OSEB ALI VEČ	SKUPAJ
KOZJE	34	30	14	12	3	<b>93</b>
PODČETRTEK	24	24	16	4	0	<b>68</b>
ROGAŠKA SLATINA	364	189	110	63	13	<b>739</b>
ROGATEC	50	34	16	11	9	<b>120</b>
ŠMARJE	123	69	55	36	7	<b>290</b>
BISTRICA OB SOTLI	5	3	2	1	0	<b>11</b>
<b>SKUPAJ</b>	<b>600</b>	<b>349</b>	<b>213</b>	<b>127</b>	<b>32</b>	<b>1.321</b>

Iz pregleda je razvidno, da ima 88 % gospodinjstev oziroma 1.162 tri ali manj članov. Pojasniti je potrebno, da v zgornjem pregledu niso upoštevani večstanovanjski objekti, pri katerih podatkov o številu članov po gospodinjstvih nimamo, ker jim račune pošiljam za celoten objekt skupaj. Teh objektov je 17, v njih pa prebiva 292 prebivalcev.

#### PRIMERJAVA CEN KOMUNALNIH STORITEV Z DRUGIMI OBČINAMI

Komunalne storitve se na posameznih oskrbovalnih območjih izvajajo pod različnimi pogoji. Prostorska urejenost oskrbovalnih območij, različni tehnično-tehnološki pogoji in načini izvajanja storitev so izrazito lokalno opredeljeni in pomembno vplivajo na višino stroškov izvajanja. Stroškovna zahtevnost oskrbovalnih sistemov, ki jih upravlja posamezni izvajalec, vpliva na povprečno lastno ceno izvajanja storitve. Pri tem je potrebno opozoriti, da naše podjetje izvaja obvezne občinske gospodarske javne službe v tehnično-tehnoloških pogojih, ki so v primerjavi s komunalami, ki na primer oskrbujejo območja s koncentriranim odjemom – mesta, z gravitacijskimi zajetji, kjer je poraba električne energije manjša, bistveno težji. Dolžina vodovodnega omrežja, ki je relativno staro, razpršenost priključkov in odjemnih mest, razvejanost vozni poti, prečrpavanje vode, vse to vpliva tudi na višino stroškov izvajanja teh storitev.

Inštitut za javne službe v sodelovanju z Zbornico komunalnega gospodarstva že od leta 2013 izvaja primerjalne analize cen javnih služb varstva okolja. Iz analize izhaja, da so razlike med cenami posamezne storitve v različnih območjih države posledica posebnih pogojev, kot so razpršenost porabnikov, lega, dostop in druge posebnosti. To je tudi vzrok, da je cene med posameznimi občinami težko ali skoraj nemogoče primerjati.

Opozorili bi še, da zaradi različnih vzrokov tudi druga komunalna podjetja zvišujejo cene svojih storitev. Ene so k temu prisilile visoke izgube, kot na primer ljubljansko Snago, ki zaradi izgube v letu 2018, ki je znašala 5,7 mio EUR, dviguje cene za 22 %, mariborska Snaga zaradi izgube 1,5 mio EUR napoveduje zvišanje celo za 60 %, z izgubo posluje tudi RCEROD Posavje – 4,7 mio EUR izgube. Samo v zadnjem mesecu so cene komunalnih storitev povečali v občinah Celje, Vojnik, Štore, Dobrna, Šentjur, Bovec, Grosuplje, Sežana, Hrpelje – Kozina, Komen, Divača, Žiri, Ivančna Gorica, Krško, Ig, Velike Lašče, Cerklje na Gorenjskem, Vodice, kar kaže na to, da se stroški poslovanja povečujejo tudi po drugih komunalah.

OKP Rogaška Slatina d.o.o. je sicer poslovno leto 2018 še zaključilo s pozitivnim rezultatom, vendar brez uskladitve cen v letu 2019 tega ne bi mogli več zagotavljati, saj je rast stroškov previsoka.

V nadaljevanju so prikazani podatki o najnižjih, najvišjih in povprečnih cenah posameznih javnih služb za leto 2017 ter o cenah podjetja OKP Rogaška Slatina d.o.o.

<b>OSKRBA S PITNO VODO</b>	NAJNIŽJA CENA	NAJVIŠJA CENA	POVPREČNA CENA	OKP 2018	PREDLOG OKP 2019
CENA STORITVE V €/m <sup>3</sup>	0,3887	1,4948	0,7336	0,5874	0,6290
CENA OMREŽNINE V €/DN20/mesec	0,1773	12,6518	5,1878	7,1196	7,7031
<b>ODVAJANJE KOM.ODP.VODE</b>	NAJNIŽJA CENA	NAJVIŠJA CENA	POVPREČNA CENA	OKP 2018	PREDLOG OKP 2019
CENA STORITVE V €/m <sup>3</sup>	0,1163	0,7095	0,3141	0,1283	0,1512
CENA OMREŽNINE V €/DN20/mesec	1,4526	11,7605	5,1562	2,4000	2,7938
<b>ODVAJANJE PAD.ODP.VODE S STREH</b>	NAJNIŽJA CENA	NAJVIŠJA CENA	POVPREČNA CENA	OKP 2018	PREDLOG OKP 2019
CENA STORITVE V €/m <sup>3</sup>	0,0089	0,2234	0,0777	0,0515	0,0548
CENA OMREŽNINE V €/m <sup>3</sup>	0,0001	0,2584	0,0956	0,0835	0,0915
<b>ČIŠČENJE KOM.ODP.VODE</b>	NAJNIŽJA CENA	NAJVIŠJA CENA	POVPREČNA CENA	OKP 2018	PREDLOG OKP 2019
CENA STORITVE V €/m <sup>3</sup>	0,3111	1,0237	0,6161	0,4026	0,5230
CENA OMREŽNINE V €/DN20/mesec	0,2567	6,9339	3,4456	4,1008	4,2965
<b>ČIŠČENJE PAD.ODP.VODE S STREH</b>	NAJNIŽJA CENA	NAJVIŠJA CENA	POVPREČNA CENA	OKP 2018	PREDLOG OKP 2019
CENA STORITVE V €/m <sup>3</sup>	0,0193	0,1493	0,0858	0,0847	0,1174
CENA OMREŽNINE V €/m <sup>3</sup>	0,0156	0,1388	0,0444	0,0667	0,0820
<b>STORITVE Z GREZNICAMI IN MKČN</b>	NAJNIŽJA CENA	NAJVIŠJA CENA	POVPREČNA CENA	OKP 2018	PREDLOG OKP 2019
CENA STORITVE V €/m <sup>3</sup>	0,0381	0,7706	0,3872	0,3472	0,4658
CENA OMREŽNINE V €/DN20/mesec	0,1117	5,4655	1,5750	0,6201	0,5969
<b>ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV</b>	NAJNIŽJA CENA	NAJVIŠJA CENA	POVPREČNA CENA	OKP 2018	PREDLOG OKP 2019
CENA STORITVE V €/kg	0,2100	0,5477	0,3460	0,2807	0,2825
CENA OMREŽNINE V €/kg	0,0013	0,1152	0,0312	0,0101	0,0091
<b>ZBIRANJE BIOLOŠKO RAZG. ODPADKOV</b>	NAJNIŽJA CENA	NAJVIŠJA CENA	POVPREČNA CENA	OKP 2018	PREDLOG OKP 2019
CENA STORITVE V €/kg	0,0104	0,4521	0,1673	0,1050	0,1287
CENA OMREŽNINE V €/kg	0,0000	0,0232	0,0035	0,0006	0,0079

Iz pregleda ugotavljamo, da so predlagane cene višje od povprečnih cen leta 2017 (to so cene pred podražitvami v letu 2019) pri naslednjih storitvah:

- cena omrežnine pri oskrbi s pitno vodo,
- ceni omrežnin pri čiščenju komunalnih odpadnih in padavinskih voda s streh

- cena storitve pri čiščenju padavinskih odpadnih voda s streh in cena storitve povezane z greznicami in MKČN.

Pri tem je potrebno opozoriti, da na cene omrežnin podjetje nima vpliva, saj so odvisne od višine amortizacije oziroma najemnine za infrastrukturo.

Cena storitev pri storitvah povezanih z greznicami je višja od povprečne cene leta 2017, vendar je potrebno opozoriti, da na to ceno vplivajo pogoji, pod katerimi se storitev izvaja (razpršenost uporabnikov, težki dostopi, ipd.), v letu 2019 pa ceno povišuje amortizacija od nakupa nove cisterne.

Sicer so vse ostale predlagane cene izvajanja storitev (na te stroške lahko v podjetju delno vplivamo) nižje od povprečnih cen za leto 2017.

## PLAČILO KOMUNALNIH STORITEV V PRIMERJAVI Z OSTALIMI STROŠKI

Vir: Inštitut za javne službe

V skladu z evropskimi direktivami je bilo treba do leta 2010 zagotoviti cenovno politiko, ki zagotavlja ustrezen prispevek k povračilu stroškov in uporabnike vzpodbuja h gospodarni rabi naravnih virov. Ekonomske usmeritve evropskih direktiv spodbujajo države članice k takšnemu sistemu zaračunavanja storitev, ki zagotavlja načelo povzročitelj plača in načelo pokrivanja stroškov.

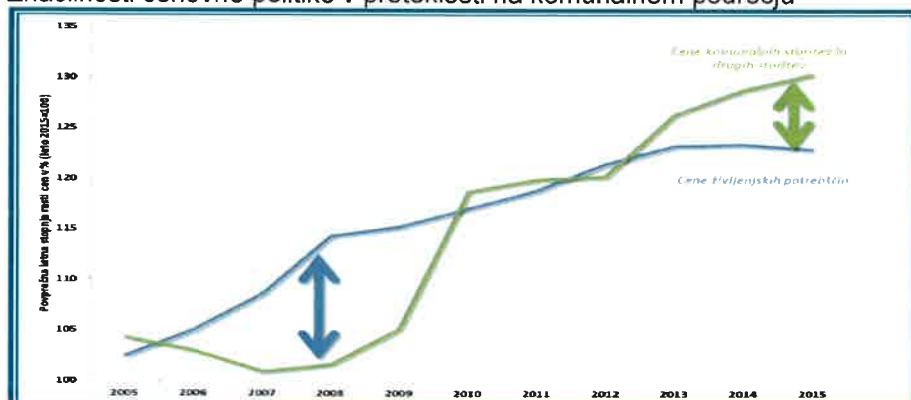
V javnem sektorju so po evropskih državah prisotni različni modeli in mehanizmi oblikovanja in nadzora cen, ki naj bi spodbujali zmanjševanje stroškov in učinkovito izvajanje javnih storitev. Nadzor cen javnih storitev je tako sestavni del cenovne politike, za kar obstaja več razlogov:

- ekonomski zaradi monopolnega položaja izvajalcev in omejenega ekonomskega uravnavanja dejavnosti preko trga;
- ekonomsko – politični zaradi vpliva cen komunalnih storitev na gospodarska gibanja;
- socialni zaradi vpliva stroškov komunalnih storitev na življenjsko raven prebivalstva.

Za slovenski prostor bi lahko glede na dosedanje politiko cen dodali še splošno prepričanje, da morajo biti komunalne storitve uporabnikom dostopne po nizki ceni, Regulacija komunalne dejavnosti v preteklosti namreč ni bila sistemsko urejena. Politika cen na komunalnem področju je bila predvsem podrejena makroekonomskemu cilju inflacijskega sidra.

Nesistemska cenovna politika ni zagotavljala učinkovitega in trajnostno naravnega izvajanja javnih storitev, kar je spodbujalo neučinkovitost in dezinvestiranje na področju gospodarske javne infrastrukture, ki je doseglo razsežnosti resnega razvojnega problema ter povzročilo velike cenovne disparitete in neenake pogoje zagotavljanja storitev med izvajalci javnih služb. Zaostajanje cen komunalnih storitev za rastjo cen življenjskih potrebščin kot merilom inflacije in nakopičene cenovne disparitete v obdobju do uvedbe Uredbe MEDO so razvidni iz naslednjega grafičnega prikaza.

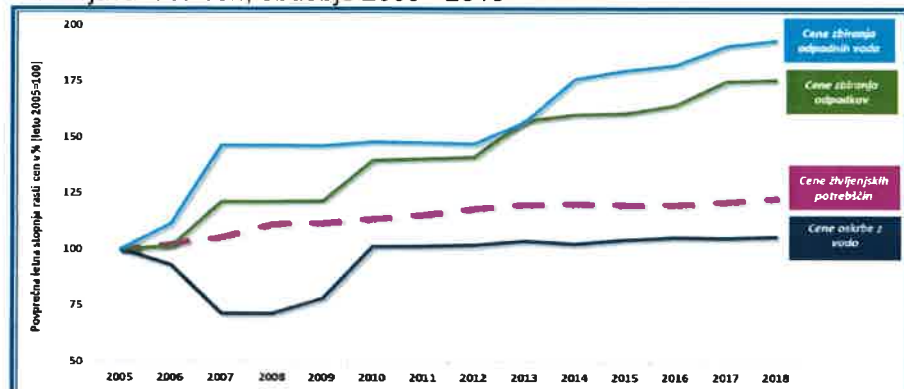
Značilnosti cenovne politike v preteklosti na komunalnem področju



Vir: SURS, Inštitut za javne službe 2018

Za komunalno področje v Sloveniji je značilna dolgoletna, administrativno vodena, omejevalna cenovna politika. Na podlagi različnih oblik regulacije je bila politika cen podrejena makroekonomskemu cilju inflacijskega sidra.

## Primerjava rasti cen, obdobje 2005 - 2018



Vir: SURS, 2018

## CENE KOMUNALNIH STORITEV IN ŽIVLJENJSKI STANDARD PREBIVALCEV

Vir: Inštitut za javne službe

Z vidika vpliva cen komunalnih storitev na življenjski standard prebivalcev je zgovoren tudi delež cen posameznih komunalnih storitev v cenah življenjskih potrebščin. Oskrba s pitno vodo je leta 2005 v strukturi cen življenjskih potrebščin predstavljala 1,2 %. Do leta 2018 se je njen delež kljub dolgoletnemu zaostajanju za splošno rastjo cen zaradi relativno nizke stopnje rasti cen povečal zgolj na 1,5 %. Iz primerjave z drugimi dobrinami izhaja, da so leta 2018 vse tri osnovne komunalne storitve skupaj predstavljale v strukturi cen življenjskih potrebščin manjši delež kot električna energija in enak kot mobilna telefonija.

Statistični podatki o strukturi porabe denarnih sredstev slovenskih gospodinjstev kažejo, da je povprečno gospodinjstvo leta 2015 porabilo za kavo, časopis in mobilno telefonijo 3,3 % razpoložljivih denarnih sredstev, za oskrbo s pitno vodo, odvajanje odpadne vode in zbiranje odpadkov pa le 2,3 %, kar potrjuje, da komunalne storitve nimajo velikega vpliva na življenjski standard prebivalcev. Obenem pa primerjava ravni cen s povprečjem v Evropski uniji kaže, da rast cen v zadnjem obdobju še ni nadoknadila nakopičen zaostanek iz obdobja restriktivne cenovne regulacije cen komunalnih storitev, pomembno pa bo rast cen v prihodnjem obdobju vplivala izgradnja komunalne infrastrukture, ki so jo omogočila evropska sredstva. Navedeno bo nedvomno vplivalo na višje stroške oz. cene za javno infrastrukturo.

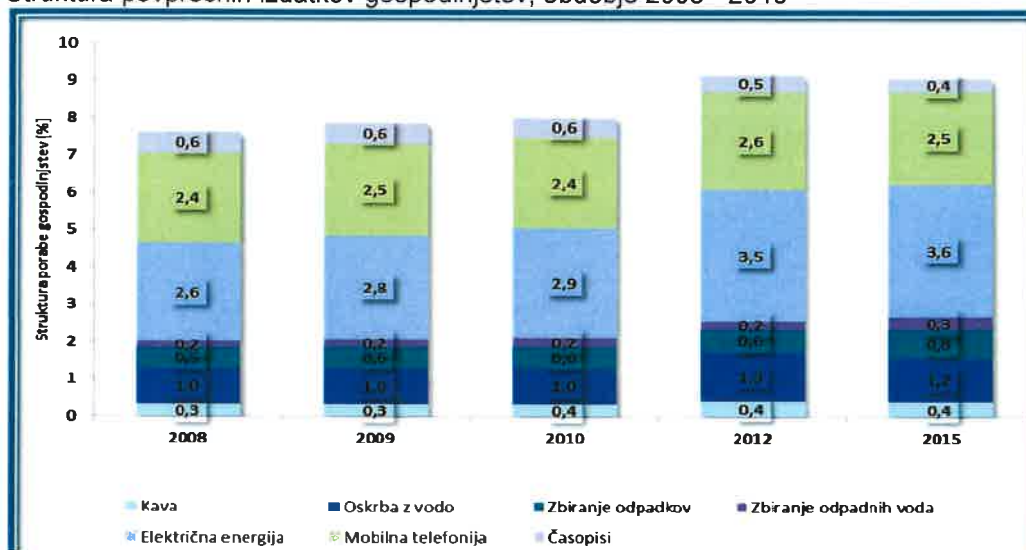
## Primerjava deležev cen komunalnih storitev v cenah življenjskih potrebščin, obdobje 2005 - 2018



Vir: SURS, 2018

Iz grafa je razvidno, da delež cen komunalnih storitev v cenah življenjskih potrebščin v letu 2018 predstavlja zgolj 3,1 % (oskrba z vodo 1,5 %, zbiranje odpadkov 1,1 % in zbiranje odpadnih voda 0,5 %), med tem ko delež kave in mobilne telefonije predstavlja višji delež – 3,5 %.

Struktura povprečnih izdatkov gospodinjstev, obdobje 2008 - 2015



Vir: SURS, 2018

Iz grafa je razvidno, da gospodinjstva bistveno višji delež svojih sredstev namenijo električni energiji, gorivu in mobilni telefoniji kot pa komunalnim storitvam. Komunalnim storitvam, katerih delež znaša 2,3 %, namenijo manj kot mobilni telefoniji, katere delež znaša 2,5 %. Brez česa bi šlo lažje – brez telefona, kave, časopisa ali brez vode, odvoza odpadkov in odvajanja odpadnih voda ?

### **Zaključek**

Noben dvig cen in s tem obremenitev gospodinjstev ni priljubljen, vendar je glede na to, da gre za dolgoročno stabilno zagotavljanje kakovostne in zanesljive oskrbe s pitno vodo, kakovostno in zanesljivo čiščenje odpadnih voda, zagotavljanje rednega odvoza odpadkov in pravičnega ravnanja z njimi ter s tem zagotavljanje čistega in zdravega okolja, dodatna obremenitev gospodinjstva v primerjavi z ostalimi, manj pomembnimi obremenitvami (mobilna telefonija, televizija, internet,...), vzdržna.

Cene, ki jih predlagamo, so oblikovane v višini, ki zagotavlja pokritje stroškov, ki nastajajo pri izvajanju javnih služb, brez vsakršnega donosa, čeprav ga metodologija dovoljuje in predvideva, in s ciljem, da se zagotavlja kakovostne komunalne storitve in trajnostno poslovanje javnega podjetja.

Pripravila  
Marjeta Stefanovski

mag. Bojan Pirš, l.r.  
Direktor





**OKP JAVNO PODJETJE ZA KOMUNALNE STORITVE**

**ROGAŠKA SLATINA d.o.o.**

**Celjska cesta 12, 3250 Rogaška Slatina**

Matična številka: 5111501  
Šifra dejavnosti: 36.000  
Davčna številka: SI43438806  
Transakcijski račun: 6100 0002 0825 374

## **ELABORAT**

**O OBLIKOVANJU CENE IZVAJANJA STORITEV OBVEZNE OBČINSKE  
GOSPODARSKE JAVNE SLUŽBE VARSTVA OKOLJA**

### **ODVAJANJA IN ČIŠČENJA KOMUNALNE IN PADAVINSKE ODPADNE VODE**

**V OBČINAH**

**BISTRICA OB SOTLI, KOZJE, PODČETRTEK, ROGAŠKA SLATINA,  
ROGATEC IN ŠMARJE PRI JELŠAH**

Rogaška Slatina, marec 2019

Pripravila:  
Marjeta Stefanovski

Direktor:  
mag. Bojan Pirš

## KAZALO

1.	POVZETEK.....	4
2.	UVOD.....	5
3.	OPIS OBVEZNE OBČINSKE GOSPODARSKE JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA KOMUNALNE IN PADAVINSKE ODPADNE VODE.....	6
4.	OBLIKOVANJE CEN OBVEZNE OBČINSKE GOSPODARSKE JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA KOMUNALNIH IN PADAVINSKIH ODPADNIH VODA.....	10
5.	VZROKI ZA SPREMEMBO CEN JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA KOMUNALNIH IN PADAVINSKIH ODPADNIH VODA.....	12
6.	IZHODIŠČA PRI PRIPRAVI ELABORATOV.....	19
7.	VSEBINA ELABORATA.....	20
8.	ELABORAT O OBLIKOVANJU CEN ZA IZVAJANJE STORITEV JAVNE SLUŽBE ODVAJANJE KOMUNALNIH ODPADNIH VODA IN ODVAJANJE PADAVINSKIH ODPADNIH VODA S STREH.....	21
8.1.	Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev javne službe za preteklo obračunsko obdobje (2018).....	21
8.2.	Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje (2018).....	21
8.3.	Pojasnila odmikov obračunske cene od predračunske in od potrjene cene storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje (2018).....	22
8.4.	Primerjava obračunskih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, z obračunskimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih.....	22
8.5.	Primerjava potrjenih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, s potrjenimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih.....	23
8.6.	Primerjavo obračunske cene javne infrastrukture javne službe, za katero se oblikuje cena, s primerljivimi območji.....	23
8.7.	Primerjava izvajalca javne službe s povprečjem panoge tiste javne službe, za katero se oblikuje cena.....	23
8.8.	Predračunska količina opravljenih storitev javne službe za leto 2019.....	24
8.9.	Predračunski stroški izvajanja storitev javne službe odvajanja komunalnih odpadnih voda in odvajanja padavinskih odpadnih voda s streh za leto 2019.....	24
8.10.	Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo (2018) in prihodnje (2019) obračunsko obdobje.....	25
8.11.	Prikaz razdelitve splošnih stroškov v skladu z 10. členom Uredbe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje.....	26
8.12.	Prihodki, ki jih izvajalec ustvari z opravljanjem posebnih storitev za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje.....	26
8.13.	Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje.....	26
8.14.	Število zaposlenih za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje.....	27
8.15.	Podatek o višini najemnine za javno infrastrukturo in podatek o njenem deležu, ki se prenese na uporabnike javne infrastrukture.....	27
8.16.	Stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena izvajanju javne službe, in stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena za izvajanje posebnih storitev.....	27
8.17.	Izračun predračunske cene storitev posamezne javne službe za prihodnje obračunsko obdobje in izračun predračunske cene javne infrastrukture ali omrežnin za prihodnje obračunsko obdobje.....	27
8.18.	Prikaz sodil za razporejanje vseh stroškov in prihodkov po dejavnostih ter po občinah.....	29
8.19.	Druga razkritja na podlagi Slovenskega računovodskega standarda 32.....	29
9.	ELABORAT O OBLIKOVANJU CEN ZA IZVAJANJE STORITEV JAVNE SLUŽBE ČIŠČENJA KOMUNALNIH ODPADNIH VODA IN ČIŠČENJE PADAVINSKIH ODPADNIH VODA S STREH TER STORITEV, POVEZANIH Z NEPRETOČNIMI GREZNICAMI, OBSTOJEČIMI GREZNICAMI IN MALIMI KOMUNALNIMI ČISTILNIMI NAPRAVAMI.....	30
9.1.	Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev javne službe za preteklo obračunsko obdobje (2018).....	30
9.2.	Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje (2018).....	31
9.3.	Pojasnila odmikov obračunske cene od predračunske in od potrjene cene storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje (2018).....	32
9.4.	Primerjava obračunskih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, z obračunskimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih.....	33
9.5.	Primerjava potrjenih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, s potrjenimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih.....	33
9.6.	Primerjavo obračunske cene javne infrastrukture javne službe, za katero se oblikuje cena, s primerljivimi območji.....	33
9.7.	Primerjava izvajalca javne službe s povprečjem panoge tiste javne službe, za katero se oblikuje cena.....	34
9.8.	Predračunska količina opravljenih storitev javne službe za leto 2019.....	34
9.9.	Predračunski stroški izvajanja storitev javne službe čiščenja komunalnih odpadnih voda in čiščenja padavinskih odpadnih voda s streh ter storitev, povezanih z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami za leto 2019.....	35
9.10.	Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo (2018) in prihodnje (2019) obračunsko obdobje.....	37
9.11.	Prikaz razdelitve splošnih stroškov v skladu z 10. členom Uredbe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje.....	37

9.12.	<i>Prihodki, ki jih izvajalec ustvari z opravljanjem posebnih storitev za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje ...</i>	38
9.13.	<i>Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje .....</i>	38
9.14.	<i>Število zaposlenih za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje ..</i>	38
9.15.	<i>Podatek o višini najemnine za javno infrastrukturo in podatek o njenem deležu, ki se prenese na uporabnike javne infrastrukture .....</i>	38
9.16.	<i>Stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena izvajanju javne službe, in stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena za izvajanje posebnih storitev.....</i>	38
9.17.	<i>Izračun predračunske cene storitev posamezne javne službe za prihodnje obračunsko obdobje in izračun predračunske cene javne infrastrukture ali omrežnin za prihodnje obračunsko obdobje .....</i>	39
9.18.	<i>Prikaz sodil za razporejanje vseh stroškov in prihodkov po dejavnostih ter po občinah .....</i>	41
9.19.	<i>Druga razkritja na podlagi Slovenskega računovodskega standarda 32.....</i>	42

# 1. POVZETEK

## Pravna podlaga

Pravno podlago za oblikovanje predlaganih cen storitev obvezne občinske gospodarske javne službe odvajanja in čiščenje komunalne in padavinske odpadne vode predstavlja Uredba o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (UL RS, št. 87/12, 109/12, 76/17) in Zakon o varstvu okolja ZVO-1-UPB6 (Uradni list RS, št. 39/06 – uradno prečiščeno besedilo, 70/08, 108/09, 48/12, 57/12, 92/13, 56/15, 102/15, 30/16).

## Vzrok za spremembo cen

Vzroki za predlagano uskladitev cen so naslednji:

- povečanje stroškov najemnine občinske gospodarske javne infrastrukture,
- povečanje stroškov zavarovanja infrastrukture,
- povečanje stroškov električne energije,
- povečanje stroškov pogonskega goriva,
- povečanje stroškov vzdrževanja,
- povečanje stroškov monitoringa, odvoza blata, telemetrije,
- povečanje stroškov dela in
- povečanje stroškov amortizacije.

## Predlogi uskladitve cen

### 1) Odvajanje komunalne odpadne vode

Cena omrežnine: 2,7938 EUR/DN< / = 20/mesec (brez DDV)

Cena odvajanja: 0,1512 EUR/m<sup>3</sup> (brez DDV)

Opis	Predlagana cena	Veljavna cena	Nominalna razlika
Omrežnina DN < / = 20	2,7938 EUR/mesec	2,4000 EUR/mesec	
<b>Fiksni del cene:</b>	<b>2,7938EUR/mesec</b>	<b>2,4000EUR/mesec</b>	<b>0,3938 EUR/mesec</b>
Odvajanie	0,1512 EUR/m <sup>3</sup>	0,1283 EUR/m <sup>3</sup>	
<b>Skupaj variabilni del</b>	<b>0,1512 EUR/m<sup>3</sup></b>	<b>0,1283 EUR/m<sup>3</sup></b>	<b>0,0229 EUR/m<sup>3</sup></b>

### 2) Odvajanje padavinske odpadne vode s streh

Cena omrežnine: 0,0915 EUR/m<sup>3</sup> (brez DDV)

Cena odvajanja: 0,0548 EUR/m<sup>3</sup> (brez DDV)

Opis	Predlagana cena	Veljavna cena	Nominalna razlika
Omrežnina	0,0915 EUR/m <sup>3</sup>	0,0835 EUR/m <sup>3</sup>	
<b>Fiksni del cene:</b>	<b>0,0915 EUR/m<sup>3</sup></b>	<b>0,0835 EUR/m<sup>3</sup></b>	<b>0,0080 EUR/m<sup>3</sup></b>
Odvajanie	0,0548 EUR/m <sup>3</sup>	0,0515 EUR/m <sup>3</sup>	
<b>Skupaj variabilni del cene</b>	<b>0,0548 EUR/m<sup>3</sup></b>	<b>0,0515 EUR/m<sup>3</sup></b>	<b>0,0033 EUR/m<sup>3</sup></b>
<b>Cena skupaj:</b>	<b>0,1463 EUR/m<sup>3</sup></b>	<b>0,1350 EUR/m<sup>3</sup></b>	<b>0,0113 EUR/m<sup>3</sup></b>

### 3) Čiščenje komunalne odpadne vode

Cena omrežnine: 4,2965 EUR/DN< / = 20/mesec (brez DDV)

Cena čiščenja: 0,5230 EUR/m<sup>3</sup> (brez DDV)

Opis	Predlagana cena	Veljavna cena	Nominalna razlika
Omrežnina DN < / = 20	4.2965 EUR/mesec	4.1008 EUR/mesec	
<b>Fiksni del cene:</b>	<b>4,2965EUR/mesec</b>	<b>4,1008EUR/mesec</b>	<b>0,1957 EUR/mesec</b>
Čiščenje	0,5230 EUR/m <sup>3</sup>	0,4026 EUR/m <sup>3</sup>	
<b>Skupaj variabilni del</b>	<b>0,5230 EUR/m<sup>3</sup></b>	<b>0,4026 EUR/m<sup>3</sup></b>	<b>+ 0,1204 EUR/m<sup>3</sup></b>

#### 4) Čiščenje padavinske odpadne vode s streh

Cena omrežnine: 0,0820 EUR/m<sup>3</sup> (brez DDV)

Cena čiščenja: 0,1174 EUR/m<sup>3</sup> (brez DDV)

Opis	Predlagana cena	Veljavna cena	Nominalna razlika
Omrežnina	0,0820 EUR/m <sup>3</sup>	0,0667 EUR/m <sup>3</sup>	
<b>Fiksni del cene:</b>	<b>0,0820 EUR/m<sup>3</sup></b>	<b>0,0667 EUR/m<sup>3</sup></b>	<b>0,0153 EUR/m<sup>3</sup></b>
Čiščenje	0,1174 EUR/m <sup>3</sup>	0,0847 EUR/m <sup>3</sup>	
<b>Skupaj variabilni del cene</b>	<b>0,1174 EUR/m<sup>3</sup></b>	<b>0,0847 EUR/m<sup>3</sup></b>	<b>0,0327 EUR/m<sup>3</sup></b>
<b>Cena skupaj:</b>	<b>0,1994 EUR/m<sup>3</sup></b>	<b>0,1514 EUR/m<sup>3</sup></b>	<b>0,0480 EUR/m<sup>3</sup></b>

#### 5) Storitve, povezane z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami

Cena omrežnine: 0,5969 EUR/DN < / = 20/mesec (brez DDV)

Cena povezana z greznicami oz. MKČN: 0,4658 EUR/m<sup>3</sup> (brez DDV)

Opis	Predlagana cena	Veljavna cena	Nominalna razlika
Omrežnina DN < / = 20	0,5969EUR/mes	0,6201EUR/mesec	
<b>Fiksni del cene:</b>	<b>0,5969EUR/mes</b>	<b>0,6201EUR/mesec</b>	<b>- 0,0232 EUR/mesec</b>
Cena povezana z greznicami oz.MKČN	0,4658 EUR/m <sup>3</sup>	0,3472 EUR/m <sup>3</sup>	
<b>Skupaj variabilni del cene</b>	<b>0,4658 EUR/m<sup>3</sup></b>	<b>0,3472 EUR/m<sup>3</sup></b>	<b>+ 0,1186 EUR/m<sup>3</sup></b>

## 2. UVOD

Veljavne cene storitev obveznih gospodarskih javnih služb varstva okolja je podjetje uskladilo z Uredbo o metodologiji cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Uradni list RS, št. 87/12, 109/12, 76/17 – v nadaljevanju Uredba) v letu 2016, cene pa so pričele veljati 1. januarja 2017.

V skladu s tretjim odstavkom 6. člena Uredbe je podjetje vsako leto ob izdelavi letnega poročila izdelalo elaborate za vse cene storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja ter tako ugotavljalo razlike med potrjenimi cenami in obračunskimi cenami. Kot izvajalec javne službe smo v skladu s 15. členom Uredbe morali ministrstvu najpozneje do 31. marca tekočega leta za preteklo leto poslati poročilo, katerega sestavni del so bili tudi omenjeni elaborati.

Za leto 2019 smo zaradi višjih stroškov, ki jih z veljavnimi cenami ne moremo več pokrivati, pripravili uskladitve cen odvajanja in čiščenja odpadnih voda.

### **3. OPIS OBVEZNE OBČINSKE GOSPODARSKE JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA KOMUNALNE IN PADAVINSKE ODPADNE VODE**

Skladno z Uredbo o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode (Uradni list RS, št. 98/15 in 76/17) javna služba obsega naslednje naloge:

- odvajanje in čiščenje komunalne odpadne vode, ki se odvaja v javno kanalizacijo ter dodatna obdelava komunalne odpadne vode,
- redno vzdrževanje javne kanalizacije,
- prevzem in odvoz komunalne odpadne vode, ki se zbira v nepretočnih greznicah, v komunalno čistilno napravo ter njeno čiščenje,
- prevzem in odvoz blata iz malih komunalnih čistilnih naprav z zmogljivostjo, manjšo od 50 PE,
- obdelava blata,
- pregledovanje malih komunalnih čistilnih naprav z zmogljivostjo, manjšo od 50 PE,
- odvajanje in čiščenje padavinske odpadne vode, ki se odvaja v javno kanalizacijo z javnih površin,
- odvajanje in čiščenje padavinske odpadne vode, ki se odvaja v javno kanalizacijo s streh, če za to padavinsko odpadno vodo ni mogoče zagotoviti ravnanja v skladu s predpisom, ki ureja emisijo snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo,
- odvajanje in čiščenje padavinske odpadne vode, ki se odvaja v javno kanalizacijo z zasebnih utrjenih površin, ki niso večje od 100 m<sup>2</sup> in pripadajo objektu, iz katerega se odvaja komunalna odpadna voda ali padavinska odpadna voda s streh, če tako določa občinski predpis, ki ureja javno službo,
- obveščanje uporabnikov javne službe,
- izdelava programa izvajanja javne službe,
- vodenje evidence o izvajanju javne službe,
- poročanje o izvajanju javne službe in
- priključevanje novih uporabnikov javne službe.

Obvezne storitve javne službe za objekte, ki niso priključeni na javno kanalizacijo, so:

- prevzem celotne količine komunalne odpadne vode iz nepretočnih greznic pri uporabniku javne službe in njeno čiščenje ter njena dodatna obdelava v komunalni čistilni napravi, ki je opremljena za prevzem komunalne odpadne vode iz nepretočnih greznic,
- prevzem blata iz malih komunalnih čistilnih naprav z zmogljivostjo, manjšo od 50 PE ter njegova obdelava na območju komunalne čistilne naprave, ki je opremljena za prevzem in obdelavo blata, in
- pregled malih komunalnih čistilnih naprav z zmogljivostjo, manjšo od 50 PE.

Obvezne storitve javne službe so za obstoječe objekte do njihove prilagoditve zahtevam uredbe tudi:

- prevzem blata iz obstoječe pretočne greznice pri uporabniku javne službe, ki je lastnik ali upravljavec obstoječe pretočne greznice najmanj enkrat na tri leta, če je obstoječi objekt opremljen z obstoječo pretočno greznico,
- obdelava blata iz prejšnje alineje na območju komunalne čistilne naprave, ki je opremljena za prevzem in obdelavo blata.

Javno podjetje OKP Rogaška Slatina d.o.o. na podlagi občinskega Odloka o odvajanju in čiščenju komunalne in padavinske odpadne vode na območju občin Rogaška Slatina, Šmarje pri Jelšah, Podčetrtek, Rogatec, Kozje in Bistrica ob Sotli (Ur.list RS, št.12/14) izvaja vse naštetе naloge na območju vseh šestih občin.

## Odvajanje komunalne odpadne in padavinske vode

OKP Javno podjetje za komunalne storitve Rogaška Slatina d.o.o. opravlja dejavnost odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode na področju upravne enote Šmarje pri Jelšah, v katero spadajo občine: Bistrica ob Sotli, Kozje, Podčetrtek, Rogaška Slatina, Rogatec in Šmarje pri Jelšah.

Javno podjetje upravlja oz. bo v letu 2019 upravljalo s 16 kanalizacijskimi sistemi in sicer:

- kanalizacijski sistem Rogaška Slatina – Rogatec, ki se zaključuje s ČN Rogaška Slatina,
- kanalizacijski sistem Sv. Florijan, ki se zaključuje s ČN Sv. Florijan,
- kanalizacijski sistem Zg. Kostrivnica, ki se zaključuje s ČN Kostrivnica,
- kanalizacijski sistem Šmarje pri Jelšah, ki se zaključuje s ČN Šmarje,
- kanalizacijski sistem Mestinje, ki se zaključuje s ČN Mestinje,
- kanalizacijski sistem Podčetrtek, ki se zaključuje s ČN Podčetrtek,
- kanalizacijski sistem Olimje, ki se zaključuje s ČN Olimje,
- kanalizacijski sistem Imeno, ki se zaključuje s ČN Imeno,
- kanalizacijski sistem Pristava pri Mestinju, ki se zaključuje s ČN Pristava,
- kanalizacijski sistem Sedlarjevo, ki se zaključuje s ČN Sedlarjevo,
- kanalizacijski sistem Sv. Ema, ki se zaključuje s ČN Sv. Ema,
- kanalizacijski sistem Kozje, ki se zaključuje s ČN Kozje,
- kanalizacijski sistem Podsreda, ki se zaključuje s ČN Podsreda,
- kanalizacijski sistem Šonovo, ki se zaključuje s ČN Šonovo,
- kanalizacijski sistem Trebče, ki se zaključuje z rastlinsko ČN Trebče in
- kanalizacijski sistem Bistrica ob Sotli, ki se zaključuje s ČN Kunšperk.

Podjetje je imelo konec leta 2018 v upravljanju 146,945 km kanalizacijskega omrežja.

### **Dolžina v katastru GJI evidentiranega JKO po občinah**

<b>z.št.</b>	<b>OBČINA</b>	<b>DOLŽINA OMREŽJA</b>
		<b>2018</b>
1	Rogaška Slatina	55,711 km
2	Rogatec	18,331 km
3	Šmarje pri Jelšah	32,036 km
4	Podčetrtek	24,145 km
5	Kozje	10,227 km
6	Bistrica ob Sotli	6,495 km
		<b>146,945 km</b>

Vir: Operativna baza OKP – stanje prostorskih javnih kanalizacijskih omrežij na dan 31.12.2018

Odvajanje komunalnih in padavinskih odpadnih voda se na območju upravljanja vrši pretežno preko gravitacijskih kanalizacijskih sistemov mešanega tipa. Vsi sistemi se zaključijo s čiščenjem v komunalni čistilni napravi oz. v Bistrici ob Sotli v kraju Trebče na rastlinski čistilni napravi. Novozgrajeni sistemi, kot so Zg. Kostrivnica, Sv. Florijan, Kozje, Podsreda, Olimje, Imeno, Sedlarjevo, Mestinje, Sv. Ema, Šonovo in Pristava pri Mestinju, so zgrajeni po principu ločenega načina odvajanja komunalnih in padavinskih odpadnih vod, medtem ko omrežja ostalih sistemov delujejo na mešan način odvajanja. Izvajalec si vsakoletno na podlagi terenskih ogledov po planu prizadeva odkriti nedovoljene meteorne priklope in le-te ločiti, kjer je to izvedljivo.

V mestnih naseljih Rogaške Slatine, Rogatca, Šmarja pri Jelšah ter Podčetrka je prav tako velik del kanalizacije zgrajene z betonskimi cevmi, ki so starejšega datuma. Tukaj izvajalec javne službe polaga večjo pozornost v smislu preventivnih pregledov tudi z robotsko kamero.

Pregledi oz. kontrole kanalizacij se vršijo po posameznih vejah ( ulicah ) in so zajete v letnem planu.

Po podatkih za leto 2018 je bilo na javno kanalizacijo v vseh šestih občinah priključeno 51,6 % vse odpadne vode. Na čistilnih napravah se je očistilo 96,9 % odpadne vode, ki je priključena na javno kanalizacijo. Čiščenje odpadne vode v obstoječih lastnih greznicah ali v malih komunalnih čistilnih napravah pa omogočamo z rednimi in izrednimi praznitvami grezničnih gošč in blata malih komunalnih čistilnih naprav, ki jih čistimo na komunalni čistilni napravi Rogaška Slatina in v manjšem delu tudi na ČN Šmarje pri Jelšah.

## Vzdrževanje javnega kanalizacijskega omrežja in objektov na sistemu javnega kanalizacijskega omrežja

Dejavnost vzdrževanja infrastrukture za odvajanje komunalne in padavinske odpadne vode se izvaja v posebej organizirani enoti za vzdrževanje.

Enota izvaja vse odprave okvar in ostala vzdrževalna dela na javnem kanalizacijskem omrežju in objektih.

Storitve se obračunavajo po dejanski porabi delovnega časa in porabi materiala. Drugim enotam znotraj podjetja se storitve zaračunavajo z internimi računi po enakih cenah kot zunanjim uporabnikom.

Vzdrževanje in čiščenje objektov za odvajanje odpadnih voda obsega:

- redne preglede kanalizacijskega omrežja, kjer ugotovljamo pretočnost kanala, količino usedlin v kanalu, fizične poškodbe kanala in objektov na omrežju,
- vzdrževalna in interventna dela na kanalizacijskem sistemu in črpališčih,
- kontrolo priključkov na javno kanalizacijo,
- čiščenja zamašenih kanalizacijskih cevi,
- izpiranje kanalov pod pritiskom, kjer kanale očistimo nabranih usedlin,
- izvajanje popravil na kanalizaciji,
- nadzor nad izvedbo novih priključitev,
- nadzor nad izvedbo opustitve greznic,
- izvajanje deratizacije.

Za redne preglede kanalizacije imamo izdelan letni plan, da vse kanale enkrat letno temeljito pregledamo. O rednih pregledih kanalizacije se v poslovni enoti vodi dnevnik, od koder se črpajo podatki za izdelavo planov vzdrževanja oziroma nujnih popravil, če to zahteva narava okvare.

## **Čiščenje komunalnih in padavinskih odpadnih voda**

Osnovna naloga OKP Rogaška Slatina, d.o.o. na področju čiščenja komunalnih, padavinskih in industrijskih odpadnih voda, je:

- čiščenje komunalnih, padavinskih in industrijskih odpadnih voda,
- upravljanje komunalnih čistilnih naprav (KČN),
- upravljanje in nadzor delovanja malih komunalnih čistilnih naprav (MKČN),
- prevzem in obdelava blata MKČN in gošč obstoječih pretočnih in nepretočnih greznic.

Čiščenje komunalnih, padavinskih in industrijskih odpadnih voda izvajamo na okolju prijazen način (skladno z veljavno zakonodajo), na 15 komunalnih in eni rastlinski čistilni napravi, ki jih tudi upravljamo:

- KČN Rogaška Slatina (9.000 PE – populacijskih ekvivalentov) – Občini Rogaška Slatina in Rogatec,
- MKČN Sveti Florijan (150 PE) – Občina Rogaška Slatina,
- MKČN Kostrivnica (198 PE) – Občina Rogaška Slatina,
- KČN Šmarje pri Jelšah (3.200 PE) – Občina Šmarje pri Jelšah,
- MKČN Mestinje (1.950 PE) – Občina Šmarje pri Jelšah,
- MKČN Podčetrtek (1.990 PE) – Občina Podčetrtek,
- MKČN Olimje (650 PE) – Občina Podčetrtek,
- MKČN Imeno (450 PE) – Občina Podčetrtek,
- MKČN Pristava (415 PE) – Občina Podčetrtek,
- MKČN Sedlarjevo (250 PE) – Občina Podčetrtek,
- MKČN Sv. Ema (100 PE) – Občina Podčetrtek
- MKČN Kozje (1.000 PE) – Občina Kozje,
- MKČN Podsreda (250 PE) – Občina Kozje,
- MKČN Šonovo (51 PE) – Občina Kozje,
- Rastlinska ČN Spodnje Trebče (40 PE) – Občina Bistrica ob Sotli in
- MKČN Kunšperk (350 PE) – Občina Bistrica ob Sotli.



Nadzor delovanja individualnih MKČN izvajamo skladno z Uredbo o emisiji snovi pri odvajanju odpadne vode iz malih komunalnih čistilnih naprav in zajema oceno obratovanja, prve meritve in obratovalni monitoring, evidence MKČN, prevzem in obdelava blata MKČN,...).

Izvajamo pa tudi redni in izredni prevzem in obdelavo blata (gošč) iz obstoječih pretočnih in nepretočnih greznic.

Redno vzdrževanje na čistilnih napravah obsega:

- redne preglede stanja delovanja čistilnih naprav,
  - pregled in nadzor nad delovanjem čistilnih naprav,
  - kontrola napeljave,
  - kontrola avtomatike,
  - redni pregled stanja ter delovanja mehanskega dela čistilnih naprav,
- spremljanje kvalitete čiščenja,
- vzdrževalna in interventna dela na čistilnih napravah,
- odvoz blata,
- pleskanje kovinskih delov in manjša popravila,
- odvoz odpadkov,
- izvajanje dehidracije blata KČN Rogaška Slatina s predhodno anaerobno stabilizacijo (najmanj 2 x letno).

### **Storitve, povezane z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami**

Storitve, povezane z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in malimi čistilnimi napravami izvaja podjetje za občine Bistrica ob Sotli, Kozje, Podčetrtek, Rogaška Slatina, Rogatec in Šmarje pri Jelšah na območjih, kjer ni zgrajene javne kanalizacije.

Odpadne vode in greznične gošče vsebujejo veliko različnih spojin, zlasti ogljikovih in dušikovih, ter mnogo mikroorganizmov, zato je pomembno, da z njimi pravilno ravnamo. Malomarno izlitje v okolje lahko povzroča onesnaženje virov pitne vode, širjenje nalezljivih bolezni, eutrofikacijo stoječih ali počasi tekočih voda (cvetenje voda),... Greznične gošče se morajo zato obvezno prečrpavati in odvažati na dovolj zmogljivo komunalno čistilno napravo (KČN), kjer se ustrezno obdelajo in razgradijo.

Zaradi vplivov na okolje državna zakonodaja predpisuje redno praznjenje greznic in malih komunalnih čistilnih naprav najmanj enkrat na tri leta.

Na območju občin Bistrica ob Sotli, Kozje, Podčetrtek, Rogaška Slatina, Rogatec in Šmarje pri Jelšah, kjer ni zgrajene javne kanalizacije, smo v letu 2014 uvedli skladno z Uredbo sistematično praznjenje greznic in malih komunalnih čistilnih naprav (MKČN) enkrat na tri leta.

Zaradi predvidenega povečanega obsega praznitev greznic je bila v letu 2011 zgrajena sprejemnica grezničnih gošč (fekalna postaja) na lokaciji komunalne čistilne naprave Rogaška Slatina. Namenjena je sprejemu in naknadni obdelavi grezničnih gošč in blata čistilnih naprav za celotno območje izvajanja javne službe odvajanja in čiščenja komunalnih in padavinskih odpadnih voda.

Postaja za sprejem gošč iz greznic in malih komunalnih čistilnih naprav – NSI FA 500/S (fekalna postaja) je namenjena pred-čiščenju odpadnih voda in onesnaženih voda s trdnimi grobimi in vlaknastimi delci, katere se lahko mehansko izloči iz same tekočine. Spiralno sito na fekalni postaji opravlja naslednje naloge:

- odstranitev oziroma presejanje grobih in vlaknastih delcev iz odpadnih voda oziroma tekočin,
- transport presejanega in izločanega materiala,
- stiskanje oziroma nadaljnje kompaktiranje z odvodnjavanjem presejanega materiala s končnim izmetom trdnih delcev.

#### **4. OBLIKOVANJE CEN OBVEZNE OBČINSKE GOSPODARSKE JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA KOMUNALNIH IN PADAVINSKIH ODPADNIH VODA**

Predlagane cene, kot že tudi veljavne cene storitev javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode so oblikovane na podlagi Uredbe o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Ur.list RS št.82/12, 109/12, 76/17).

Cene oblikovane v skladu z Uredbo so razdeljene na fiksni del – omrežnino, ki je namenjena pokrivanju stroškov najemnine za infrastrukturo in ostalih stroškov, določenih v Uredbi in variabilni del za pokrivanje stroškov izvajanja storitev javne službe.

Skladno z Uredbo je potrebno oblikovati cene za naslednje storitve:

- 1) odvajanje komunalne odpadne vode,
- 2) odvajanje padavinske odpadne vode s streh,
- 3) storitve, povezane z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami,
- 4) čiščenje komunalne odpadne vode in
- 5) čiščenje padavinske odpadne vode s streh.

Storitev javne službe odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode (1. in 4. točka prejšnjega odstavka) se uporabnikom obračunava mesečno glede na dobavljeno količino pitne vode in je izražena v m<sup>3</sup> opravljene storitve.

Storitev prevzema vsebine in ravnanja z vsebino iz nepretočnih in obstoječih greznic ali malih čistilnih naprav ter obratovalnega monitoringa za male čistilne naprave (3. točka) se uporabnikom obračunava mesečno glede na dobavljeno količino pitne vode in je izražena v m<sup>3</sup> opravljene storitve.

Če stanovanjska stavba, za katero se opravljajo storitve odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode, nima vodomera za merjenje porabe pitne vode iz javnega vodovodnega sistema, se storitev obračuna na podlagi števila stalno in začasno prijavljenih stanovalcev ob upoštevanju normirane porabe pitne vode, ki znaša 0,15 m<sup>3</sup> na osebo na dan.

Če količine dobavljene pitne vode ni mogoče ugotoviti, se storitev obračuna glede na zmogljivost priključka, določeno s premerom priključka, ob upoštevanju normirane porabe pitne vode, ki znaša 1,2 m<sup>3</sup> na dan za vodomere s faktorjem omrežnine 1. Za druge premere priključka se normirana poraba določi sorazmerno z upoštevanjem faktorjev omrežnine.

Storitve javne službe odvajanja in čiščenja padavinske odpadne vode s streh (2. in 4. točka), se uporabnikom obračunavajo mesečno v m<sup>3</sup> glede na količino padavin, ki padejo na tlorisno površino strehe, s katere se padavinska odpadna voda odvaja v javno kanalizacijo ali čisti na komunalni čistilni napravi.

Za količino padavinske odpadne vode se šteje povprečna letna količina padavin v obdobju zadnjih petih let, ki je izmerjena pri meritvah državne mreže meteoroloških postaj, preračunana na površino strehe, s katere se padavinska odpadna voda odvaja v javno kanalizacijo ali čisti na čistilni napravi.

Okoljske dajatve za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja komunalne odpadne vode se prikažejo za storitev odvajanja komunalne in padavinske odpadne vode z javnih površin in za storitve, povezane z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami, in se prikažejo ločeno.

Okoljska dajatev za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja komunalne in padavinske odpadne vode se uporabnikom obračuna v skladu s predpisom, ki ureja okoljske dajatve za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja komunalne in padavinske odpadne vode.

Cene odvajanja in čiščenja komunalnih odpadnih in padavinskih voda ter storitev, povezanih z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in malimi čistilnimi napravami oblikovane skladno z Uredbo pa so sestavljene iz:

**1. omrežnine**, ki vključuje:

- stroške amortizacije ali najema osnovnih sredstev in naprav, ki so javna infrastruktura,
- stroške zavarovanja infrastrukture javne službe,
- stroške odškodnin, ki vključujejo odškodnine za služnost, povzročeno škodo, povezano z gradnjo, obnovo in vzdrževanjem infrastrukture javne službe in
- odhodke financiranja v okviru stroškov omrežnine, ki vključujejo obresti in druge stroške, povezane z dolžniškim financiranjem gradnje ali obnove infrastrukture javne službe oskrbe s pitno vodo. Pri tem se upošteva višina stroškov na podlagi podpisanih pogodb.

in

**2. cene storitev javne službe**, ki vključuje:

- neposredne stroške materiala in storitev,
- neposredne stroške dela,
- druge neposredne stroške,
- splošne (posredne) proizvodne stroške, ki vključujejo stroške materiala, amortizacije poslovno potrebnih osnovnih sredstev, storitev in dela,
- splošne nabavno-prodajne stroške, ki vključujejo stroške materiala, amortizacije poslovno potrebnih osnovnih sredstev, storitev in dela,
- splošne upravne stroške, ki vključujejo stroške materiala, amortizacije poslovno potrebnih osnovnih sredstev, storitev in dela,
- obresti zaradi financiranja opravljanja storitev javne službe,
- neposredne stroške prodaje,
- druge poslovne odhodke in
- donos iz 16. točke 2. člena Uredbe (to je donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva izvajalca, ki ne sme presegati pet odstotkov od vrednosti poslovno potrebnih osnovnih sredstev za neposredno opravljanje posamezne javne službe).

Na računu se ločeno prikaže zaračunana cena posamezne storitve javne službe, ki je sestavljena iz omrežnine, cene storitve in okoljske dajatve.

Uredba določa faktorje za izračun omrežnine za vodomere z različnimi premeri. V tabeli 1 so prikazani faktorji po Uredbi.

Tabela 1

PREMER	FAKTOR OMREŽNINE
DN < / = 20	1
20 < DN < 40	3
40 < / = DN < 50	10
50 < / = DN < 65	15
65 < / = DN < 80	30
80 < / = DN < 100	50
100 < / = DN < 150	100

V večstanovanjskih stavbah, v katerih posamezne stanovanjske enote nimajo obračunskih vodomero, se za vsako stanovanjsko enoto obračuna omrežnina za priključek s faktorjem omrežnine 1 v skladu z zgornjo preglednico.

**Cene med uporabniki ali skupinami uporabnikov storitev javne službe ne smejo biti različne**, kar pomeni, da mora biti cena enaka za gospodinjstva in gospodarstvo.

## 5. VZROKI ZA SPREMEMBO CEN JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA KOMUNALNIH IN PADAVINSKIH ODPADNIH VODA

### Vzroki za spremembo cen javne službe odvajanja odpadnih voda

Vzroki za predlagano uskladitev cen so naslednji:

- povečanje stroškov najemnine občinske gospodarske javne infrastrukture,
- povečanje stroškov zavarovanja infrastrukture,
- povečanje stroškov vzdrževanja in
- povečanje stroškov dela.

### Povečanje stroškov najemnine občinske gospodarske javne infrastrukture

Na področju **javne kanalizacije** se je v letih 2017 in 2018 zgradilo ali saniralo za 739.570 EUR kanalizacijskih vodov.

Vrednost amortizacije, ki predstavlja podlago za najemnino pri odvajanju odpadnih voda se za podjetje povečuje iz 222.854 EUR, kolikor je znašala najemnina v letu 2017 in ki je bila podlaga za izračun veljavne cene omrežnine, na 271.343 EUR, kar pomeni povečanje nominalno za 48.489 EUR.

Pri tem pa je potrebno poudariti, da so prihodki **najemnine** iz naslova komunalne infrastrukture namenjene odvajanju odpadnih voda namenski prihodki proračuna, ki jih **občina v celoti vlaga v obnovo obstoječe infrastrukture in v nove investicije na področju odvajanja odpadnih voda**, vse s ciljem zagotavljanje čisto in zdravo okolje.

### Povečanje stroškov zavarovanja infrastrukture

Občine ustanoviteljice so z najemno pogodbo, sklenjeno ob prenosu komunalne infrastrukture v najem javnemu podjetju, le-tega pooblastile, da vso infrastrukturo GJS ustrezno zavaruje. Podjetje zavarovalnico izbira po postopkih, ki jih določa Zakon o javnem naročanju. Podjetje je že leta 2009 pooblastilo posrednika - družbo Za&svet d.o.o. za zastopanje pri zavarovalnici, kot tudi za svetovanje pri škodnih dogodkih ter pripravi razpisne dokumentacije. Posrednika plačuje izbrana zavarovalnica.

Zadnji javni razpis smo izvedli v začetku leta 2019 za zavarovanje za obdobje treh let, tako kot že vsa leta do sedaj. Izbrana zavarovalnica, ki je ponudila najnižjo ceno je bila Zavarovalnica Triglav d.d. Cene zavarovalnih premij pa so bile v primerjavi s cenami, ki smo jih imeli po prejšnjem razpisu, bistveno višje. Nominalno se je letna vrednost premij povečala za 33.180 EUR v primerjavi z vkalkuliranimi stroški v letu 2017. Zavarovanje infrastrukture odvajanja odpadnih voda je v primerjavi s tistim, ki je bilo vkalkulirano v sedaj veljavno ceno omrežnine nominalno višje za 189 EUR.

Stroški najema in zavarovanja infrastrukture se pri javnem podjetju pokrivajo s prihodki od omrežnine, ki predstavlja fiksni del cene odvajanja odpadnih voda. Torej zvišanje stroškov najemnine pomeni tudi povečanje cene omrežnine. Le-ta se s predlagano ceno povečuje nominalno za 0,3938 EUR/mesec za vodomere premera do DN20.

### Stroški poslovanja pri odvajanju odpadnih voda

Stroški poslovanja se povečujejo predvsem zaradi povečanih stroškov vzdrževanja in stroškov dela.

**Stroški dela** so se v letih 2017 in 2018 zvišali na podlagi dviga osnovnih plač na podlagi kolektivne pogodbe dejavnosti in sicer za 1,59 % v letu 2017 in za 1,7 % v letu 2018, v letu 2019 pa še dodatno za 3,75 %. Stroški dela se povečujejo tudi zaradi dviga dodatnega pokojninskega zavarovanja in rezervacij za jubilejne nagrade ter odpravnine ob upokojitvi, ki so se samo v letu 2018 v primerjavi z letom 2017 zvišale za 96,6 %, v letu 2017 pa za 26,5 %. Povečevanje rezervacij je posledica starostne strukture zaposlenih, saj se bo v prihodnjih petih letih lahko upokojilo 20 zaposlenih, kar predstavlja slabo četrtno vseh zaposlenih. V primerjavi z letom 2018 so stroški višji za 1.620 EUR.

Predvideno povečanje stroškov izvajanja storitev odvajanja odpadnih komunalnih in padavinskih voda v letu 2019 v primerjavi s stroški, ki so bili upoštevani pri izračunu veljavne cene znaša nominalno 23.795 EUR. Na povišanje stroškov v primerjavi s planiranimi za leto 2017, ki so bili vkalkulirani v veljavno ceno, je vplivalo predvsem povečanje stroškov vzdrževanja kanalizacijskih vodov.

Višji stroški vzdrževanja so posledica stanja starejšega kanalizacijskega omrežja, zgrajenega iz betonskih cevi. V naseljih Rogaška Slatina, Rogatec, Šmarje pri Jelšah in Podčetrtek je velik del kanalizacije zgrajen z betonskimi cevmi, ki so starejšega datuma. Tem sistemom posvečamo večjo pozornost v smislu preventivnih pregledov zaradi preprečitve porušitev in zamašitev kanalizacijskih cevi, kar pa pomeni tudi višje stroške vzdrževanja. Z uporabo kamere za preglede kanalizacijski cevi se izvajajo redni preventivni pregledi s katerimi lahko še pravočasno odkrijemo poškodbe in jih odpravimo preden pride do porušitve. S tem, ko delujemo preventivno pa se povečujejo tudi stroški vzdrževanja.

Z uveljavitvijo Uredbe o metodologiji za oblikovanje cen storitev občinskih gospodarskih služb varstva okolja (Uradni list št. 87/12, 109/12, 76/17) se je v letu 2014 pričela zaračunavati tudi storitev odvajanja odpadnih padavinskih voda s streh. Na predlagano povečanje te cene so vplivali povečani stroški najemnine komunalne infrastrukture in povečani stroški izvajanja storitev, enako kot pri odvajanju komunalne odpadne vode.

Stroški odvajanja odpadnih voda se namreč razdelijo glede na količino posameznih odpadnih voda na stroške odvajanja komunalnih odpadnih voda in na stroške odvajanja padavinskih odpadnih voda s streh.

Osnova za obračun odvajanja padavinskih odpadnih voda s streh je površina strehe in povprečna količina padavin v obdobju zadnjih pet let, ki je izmerjena v okviru meritev državne mreže meteoroloških postaj. Za območje občin Upravne enote Šmarje pri Jelšah znaša ta količina za obdobje 2014 - 2018 1.142,42 l/m<sup>2</sup>, kar pomeni, da se je povprečna petletna količina v primerjavi s količino, ki je bila upoštevana pri izračunu veljavne cene in je znašala 1.115,18 l/m<sup>2</sup>, povečala za 2,4 %. Podatki so povzeti po ARSU za meteorološki postaji Podčetrtek in Podsreda.

Pri odvajanju padavinskih voda s streh se tako omrežnina kot storitev zaračunavata glede na količino padavinske vode; skupno se ceni nominalno zvišujeta za 0,0113 EUR/m<sup>3</sup>.

### **Vzroki za spremembo cen javne službe čiščenja odpadnih voda**

Vzroki za predlagano usklajitev cen so naslednji:

- povečanje stroškov najemnine občinske gospodarske javne infrastrukture,
- povečanje stroškov zavarovanja infrastrukture,
- povečanje stroškov električne energije,
- povečanje stroškov pogonskega goriva,
- povečanje stroškov vzdrževanja,
- povečanje stroškov monitoringa, odvoza blata, telemetrije,
- povečanje stroškov dela in
- povečanje stroškov amortizacije.

### **Stroški najemnine občinske gospodarske javne infrastrukture**

Na področju **čiščenja odpadnih voda** je vrednost investicij na obstoječih čistilnih napravah in gradenj novih v letih 2017 in 2018 znašala 778.780 EUR.

Vrednost amortizacije, ki predstavlja podlago za **najemnino pri čiščenju odpadnih voda** se za podjetje povečuje iz 376.227 EUR, kolikor je znašala najemnina v letu 2017, na 413.129 EUR, kar pomeni povečanje nominalno za 36.902 EUR.

**Cena omrežnine** pri čiščenju komunalnih odpadnih voda se zvišuje nominalno za 0,1957 EUR na mesec za DN 20, pri čiščenju padavinskih odpadnih voda s streh se povišuje za 0,0153 EUR/m<sup>3</sup>, pri greznicah pa se znižuje za 0,0232 EUR na mesec za DN20.

### Povečanje stroškov zavarovanja infrastrukture

Občine ustanoviteljice so z najemno pogodbo, sklenjeno ob prenosu komunalne infrastrukture v najem javnemu podjetju, le-tega pooblastile, da vso infrastrukturo GJS ustrezno zavaruje. Podjetje zavarovalnico izbira po postopkih, ki jih določa Zakon o javnem naročanju. Podjetje je že leta 2009 pooblastilo posrednika - družbo Za&svet d.o.o. za zastopanje pri zavarovalnici, kot tudi za svetovanje pri škodnih dogodkih ter pripravi razpisne dokumentacije. Posrednika plačuje izbrana zavarovalnica.

Zadnji javni razpis smo izvedli v začetku leta 2019 za zavarovanje za obdobje treh let, tako kot že vsa leta do sedaj. Izbrana zavarovalnica, ki je ponudila najnižjo ceno je bila Zavarovalnica Triglav d.d. Cene zavarovalnih premij pa so bile v primerjavi s cenami, ki smo jih imeli poprejšnjem razpisu, bistveno višje. Nominalno se je letna vrednost premij povečala za 33.180 EUR v primerjavi z vkalkuliranimi stroški v letu 2017. Zavarovanje infrastrukture čiščenja odpadnih voda je v primerjavi s tistim, ki je bilo vkalkulirano v sedaj veljavno ceno omrežnine višje nominalno za 12.108 EUR. Opozoriti je potrebno, da je povišanje deloma tudi posledica novih ČN vključenih v zavarovanje. Pri storitvah povezanih z greznicami in MKČN pa se je zavarovanje povečalo za 1.244 EUR.

### Stroški poslovanja pri čiščenju odpadnih voda

Pri stroških poslovanja se povečujejo predvsem:

- stroškov električne energije,
- povečanje stroškov vzdrževanja,
- povečanje stroškov monitoringa, odvoza blata, telemetrije in
- povečanje stroškov dela.

**Stroški električne energije** pri dejavnosti čiščenja odpadnih voda predstavljajo 15 % vseh stroškov. Dobavitelja električne energije izbiramo po postopku javnega naročanja. Na razpisu za leto 2019 smo prejeli ponudbo dobavitelja ECE d.d. ki je bila najnižja, pa vendar so bile cene bistveno višje v primerjavi s cenami, ki smo jih imeli do sedaj. Ob upoštevanju porabe v letu 2018 in novih cen, smo ugotovili, da bodo stroški električne energije v letu 2019 višji za 96.151 EUR. Na delovanje čistilnih naprav odpade 23,7 % vse porabljene energije. V letu 2019 prevzema podjetje v upravljanje še tri manjše čistilne naprave, kar pomeni, da se bodo stroški električne energije skupaj s podražitvijo še povečali. Stroški se bodo v letu 2019 na čistilnih napravah povečali za 23.800 EUR v primerjavi s stroški, ki so bili upoštevani v kalkulaciji sedanje cene.

**Stroški vzdrževanja** pri čiščenju odpadnih voda se povečujejo zaradi novozgrajenih čistilnih naprav, pri starejših čistilnih napravah pa se povečujejo stroški rednega vzdrževanja zaradi povečanega števila popravil. Z rednim vzdrževanjem naprav in objektov znižujemo možnost nepredvidenih okvar in zastojev pri procesu čiščenja in odvajanja odpadnih voda. Dodatno pa v zadnjih dveh letih na stroške vzdrževanja vplivajo stroški končne oskrbe blata iz ČN. Dehidrirano blato smo iz ČN Rogaška Slatina odvažali na ZC Tuncovec, kjer smo ga skupaj z biološko razgradljivimi odpadki obdelali na kompostarni in uporabljali za prekrivanje odlagališča v zapiranju. Odkar je odlagališče zaprto to ni več možno. Na to smo opozorili že pri predlaganju cen leta 2016. Tako smo bili prisiljeni, da del dehidriranega blata, ki smo ga začasno skladiščili na ZC Tuncovec, uredimo odstranitev – končno oskrbo blata z odvozom iz zbirnega centra, kar pa nam na letni ravni povzroča stroške v višini 55.000 EUR. Tako se stroški vzdrževanja, ki so bili zajeti v kalkulaciji cene leta 2017 v višini 162.155 EUR povečujejo na 217.182 EUR predvidenih v letu 2019.

**Povečanje stroškov monitoringa, odvoza blata, telemetrije** je posledica prevzema v upravljanje novih čistilnih naprav. Povečanje stroškov odvoza blata iz posameznih čistilnih naprav na ČN Rogaška Slatina oziroma dehidriranega blata na ZC Tuncovec pa je posledica višjih cen prevoza za dobrih 20 %. Prevoznik je bil izbran po postopku javnega naročanja. Višje cene so posledica povečanja cen pogonskega goriva za povprečno 30 % (podatek SURS) v letu 2018.

**Stroški dela** so se v letih 2017 in 2018 zvišali zaradi dviga osnovnih plač na podlagi kolektivne pogodbe dejavnosti in sicer za 1,59 % v letu 2017 in za 1,7 % v letu 2018, v letu 2019 pa še dodatno za 3,75 %. Stroški dela se povečujejo tudi zaradi dviga dodatnega pokojninskega zavarovanja in rezervacij za jubilejne nagrade ter odpravnine ob upokojitvi, ki so se samo v letu 2018 v primerjavi z letom 2017 zvišale za 96,6 %, v letu 2017 pa za 26,5 %. Povečevanje rezervacij je posledica starostne strukture zaposlenih, saj se bo v prihodnjih petih letih lahko upokojilo 20 zaposlenih, kar predstavlja slabo četrtnino vseh zaposlenih. V primerjavi z letom 2018 so stroški dela na čistilnih napravah višji za 7.170 EUR in pri storitvah povezanih z greznicami in MKČN za 3.505 EUR.

Zaradi zvišanja stroškov izvajanja storitev čiščenja komunalnih odpadnih vod predlagamo zvišanje cene nominalno za 0,1204 EUR/m<sup>3</sup>, za čiščenje padavinskih odpadnih vod za 0,0327 EUR/m<sup>3</sup> in za storitve povezane z greznicami za 0,1186 EUR/m<sup>3</sup>.

### **Vzroki za spremembo cen javne službe odvoza, praznjenja in čiščenja grezničnih gošč in blata iz MKČN**

Vzroki za predlagano uskladitev cen so naslednji:

- povečanje stroškov najemnine občinske gospodarske javne infrastrukture,
- povečanje stroškov zavarovanja infrastrukture,
- povečanje stroškov električne energije,
- povečanje stroškov pogonskega goriva,
- povečanje stroškov dela in
- povečanje stroškov amortizacije.

### **Stroški najemnine občinske gospodarske javne infrastrukture**

Stroški najemnine občinske gospodarske javne infrastrukture se podobno kot pri javni službi čiščenja odpadnih voda, zvišujejo. Stroški najemnine čistilne naprave Rogaška Slatina in čistine naprave Šmarje se razporejajo tudi na storitve povezane z greznicami in MKČN, saj se greznične gošče in blato iz MKČN čistijo na omenjenih čistilnih napravah. Tako na to dejavnost odpade 21,8 % najemnine ČN Rogaška Slatina in 36,9 % najemnine ČN Šmarje. Delež najemnine za čistilni napravi in najemnina, ki se nanaša na fekalno postajo, znaša za leto 2019 45.660 EUR, kar je za 1.252 EUR manj kot leta 2017. To je posledica tega, ker se je v primerjavi z letom 2017 znižala najemnina ČN Šmarje, pri kateri je oprema delno že amortizirana.

### **Povečanje stroškov zavarovanja infrastrukture**

Kot smo napisali že pri storitvah odvajanja in čiščenja odpadnih voda, velja enako za storitve povezane z greznicami in MKČN, kjer se stroški zavarovanja infrastrukture povečujejo. Tako kot najemnina ČN, se tudi stroški zavarovanja te infrastrukture razporejajo tudi na dejavnost praznjenja greznic in MKČN.

Pri storitvah povezanih z greznicami in MKČN se je zavarovanje povečalo za 1.244 EUR.

Stroški omrežnine so se pri storitvah povezanih z greznicami in MKČN v primerjavi z letom 2017 malenkostno znižali, kar ima za posledico predlagano nižjo ceno omrežnine, ki je nižja od veljavne za 0,0232 EUR/mesec/≤DN20.

**Povečanje stroškov električne energije** pri storitvah povezanih z greznicami in MKČN je posledica višjih stroškov električne energije na ČN Rogaška Slatina in ČN Šmarje, prav tako pa tudi višjih stroškov na fekalni postaji, kar je posledica višjih cen.

**Stroški pogonskega goriva** se pri storitvah povezanih z greznicami in MKČN povečujejo deloma zaradi višjih cen goriva, deloma pa zaradi nabave nove cisterne za praznjenje greznic in MKČN. V primerjavi z vkalkuliranimi v sedaj veljavni ceni iz leta 2017 so nominalno višji za 9.049 EUR.

**Povečevanje stroškov dela** je posledica splošnega dviga teh stroškov, kar je pojasnjeno že pri storitvah čiščenja odpadnih voda. V primerjavi z letom 2018 so ti stroški višji za 3.505 EUR.

**Stroški amortizacije** se pri dejavnosti povezani z greznicami in MKČN povečujejo zaradi nabave nove cisterne v letu 2019. Amortizacija se povečuje za 46.442 EUR. Amortizacija predstavlja vir za odplačilo posojila za nakup nove cisterne.

### **Stroški poslovanja pri izvajanju storitev povezanih z greznicami in MKČN**

Stroški pri izvajanju storitev povezanih z greznicami in MKČN so deloma vezani na stroške čistilnih naprav, na katerih se greznične gošče in blato iz MKČN čistijo. Kot smo zapisali že pri ceni čiščenja komunalnih odpadnih voda, se stroški delovanja čistilnih naprav povečujejo, posledično so višji tudi stroški pri storitvah povezanih z greznicami. Redno praznjenje greznic v preteklih treh letih je prav zagotovo bistveno vplivalo na povečanje količin blata v laguni na ČN Rogaška Slatina, v sled česar je potrebno trikratno praznjenje lagune. Dodatno pa stroške poslovanja povečuje tudi nabava nove cisterne, ki pa je nujno potrebna, saj je prva cisterna stara že 19 let. Predlagana cena je tako nominalno višja za 0,1186 EUR/m<sup>3</sup>.

### **Stroški odpisov neplačanih terjatev**

Pri vseh cenah izvajanja storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb pa moramo poudariti, da del teh cen sestavljajo tudi stroški odpisa neplačanih terjatev. Pri tem bi želeli opozoriti, da je javno podjetje občinam lastnicam dolžno plačevati poln znesek zaračunane najemnine za infrastrukturo in prav tako celoten znesek obračunane okoljske dajatve za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja odpadnih voda, državi pa celoten znesek obračunanega vodnega povračila. Vemo, da podjetje teh stroškov in dajatev ne prejme v celoti plačane. Prav tako so stroški izterjave teh občinskih prihodkov stroški, ki jih plačuje podjetje. Pri tem je potrebno povedati, da del terjatev preprosto ni možno izterjati. Gre predvsem za terjatve do uporabnikov, ki nimajo rubljivega premoženja, imajo lastno vodo in izterjava z odklopom (ki je mimogrede zelo učinkovita, seveda tam, kjer je možna), ni možna (uporabniki v večstanovanjskih objektih).

V kalkulaciji cen storitev javnih služb je upoštevan tudi popravek vrednosti toženih, dvomljivih ter spornih terjatev, ki predstavlja od 0,6 % (pri zbiranju in odvozu odpadkov) do 1,5 % (pri odvajanju odpadnih voda) delež v strukturi cene. Popravek vrednosti smo dolžni oblikovati na podlagi zahtev računovodskih standardov. V desetletnem obdobju znaša povprečna višina oblikovanega popravka vrednosti 59.500 EUR. V ceni so vključeni tudi stroški izterjave, ki dodatno vplivajo na višino cene, čeprav v manjši meri. Pri analizi terjatev ugotovljamo, da v strukturi zapadlih terjatev, tožene terjatve predstavljajo 46 % oz. 162.225 EUR. Od tega višina terjatev iz naslova terjatev prijavljenih v stečaj, ki po vsej verjetnosti ne bodo poravnane, znaša 48.675 EUR. Pri tožbah lahko pričakujemo, da bo ostal neplačan delež v višini 15 %, kar predstavlja 24.334 EUR. Ugotovimo torej lahko, da 45 % oz. 73.000 EUR toženih terjatev ne bo nikoli poravnana.

Poudariti moramo, da se v podjetju trudimo, da bi bila izterjava čim bolj učinkovita. Prvi opomini, opomini pred odklopom in tožbo se pošiljajo mesečno, dolžniki pa so seznanjeni s stanjem dolga, ki se izpisuje tudi na vsakem računu, ki ga prejmejo. Redno mesečno se izvajajo odklopi. Pri sami izterjavi se je izkazalo, da je še vedno veliko dolžnikov brezposelnih ali takšnih, ki imajo tako nizke dohodke, da nanje ni mogoče seči zaradi predpisane meje, pod katero ni mogoče seči z rubežem. Prav tako ni mogoč rubež denarnih sredstev, ki jih ima dolžnik pod mejo minimalne plače. Mnogo dolžnikov ima tudi pokojnine tako nizke, da nanje ni mogoče seči z izvršbo. Prav tako imamo veliko dolžnikov, ki so dolžniki tudi drugih in so naše izvršbe v čakalni vrsti za poplačilo. Prav tako imamo dolžnike, ki so pravne osebe ali samostojni podjetniki in so v zelo slabem finančnem stanju, tako da je tudi izterjava njihovih dolgov neuspešna. Večina takšnih dolžnikov preneha bodisi v postopku izbrisa ali pa v katerem izmed insolventnih postopkov.



## Pojasnilo zaračunavanja storitev javne službe odvajanja in čiščenja padavinskih odpadnih voda s streh

Obračun padavinske vode določa republiški predpis, in sicer Uredba o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Ur. l. št. 87/12, 109/12, 76/17). Da je odvajanje in čiščenje padavinske odpadne vode s streh, ki se odvaja v javno kanalizacijo, obvezna storitev javne službe, je bilo pred navedeno Uredbo predpisano tudi v veljavnih podzakonskih predpisih, ki so urejali to javno službo.

Storitev javne službe odvajanja in čiščenja padavinskih odpadnih voda se na območju UE Šmarje pri Jelšah ločeno zaračunava od 1.1.2014 dalje.

Strošek odvajanja in čiščenja padavinskih voda s streh so sicer uporabniki plačevali že prej, vendar je bil vkalkuliran v strošek odvajanja in čiščenja komunalnih odpadnih voda in se je prerazporedil med vse uporabnike, ne glede na to, koliko stroškov v zvezi z odvajanjem padavinskih voda dejansko povzročajo. Z novim načinom obračuna (predpisanim v Uredbi) pa se strošek odvajanja in čiščenja padavinskih odpadnih voda s streh obračuna posebej in glede na dejansko povzročene stroške. Ta strošek je odvisen od velikosti strehe uporabnika storitev in od tega, ali je padavinska odpadna voda s strehe speljana v kanalizacijo in na čistilno napravo ali ne.

V primeru, da se padavinska odpadna voda s streh odvaja v javno kanalizacijo, nastajajo zaradi tega že pri samem opravljanju javne službe določeni stroški, saj se storitve odvajanja in čiščenja te padavinske odpadne vode dejansko izvajajo. Pri tem pa nastajajo tudi posebni stroški, ki so vezani izključno na odvajanje in čiščenje padavinske odpadne vode, na primer v primerih, da je določeno območje opremljeno z javno kanalizacijo za odvajanje izključno padavinske odpadne vode, ali v primerih, če je določeno območje opremljeno z javno kanalizacijo za odvajanje mešanice komunalne in padavinske odpadne vode, ko imajo občine in upravljavci javne kanalizacije predpisane obveznosti s tega naslova, kot je na primer izvedba tehničnih ukrepov za zadrževanje čistilnega vala v napravah za zadrževanje in mehansko čiščenje ter za odvajanje in čiščenje zadržanega čistilnega vala v komunalni ali skupni čistilni napravi po končanih padavinah.

Z Uredbo je bilo uvedeno ločeno oblikovanje cene za storitev odvajanja in čiščenja padavinske odpadne vode s streh, predvsem zaradi uveljavljanja načela »povzročitelj plača«.

Načelo »povzročitelj plača« pomeni, da stroške izvedbe te storitve plačajo tisti uporabniki, ki storitev dejansko uporabljajo, torej tisti uporabniki, ki padavinsko odpadno vodo s streh odvajajo v javno kanalizacijo. Prav tako je tak način obračunavanja namenjen vzpodbujanju ukrepov, ki zmanjšujejo odvajanje padavinske odpadne vode s streh v javno kanalizacijo, kjer je to možno in upravičeno. Na območjih poselitve, ki morajo biti opremljena z javno kanalizacijo, je izvedba ukrepov za zmanjševanje količin padavinske odpadne vode, ki se odvaja v javno kanalizacijo tudi predpisana z Uredbo o odvajanju in čiščenju komunalne in padavinske odpadne vode. Pri tem je treba tudi opozoriti, da v primeru oblikovanja cene za odvajanja in čiščenja padavinske odpadne vode s streh, stroškov teh storitev ni dopustno hkrati vključevati tudi v druge storitve javne službe.

(povzeto po pojasnilu Ministrstva za kmetijstvo in okolje z dne 26.3.2013, št.0913-33/2013/3)

Cilj zaračunavanja te storitve je, da se poveča poplavna varnost, saj s tem, ko se spodbuja ljudi, da padavinsko vodo speljejo v zadrževalne bazene ali v ponikanje le-te oz. zadrževanje na površini, ta voda potrebuje več časa, da pride do vodotokov. Drugi pozitivni učinek pa je, da se dviguje podtalnica, s čimer se večajo zaloge vode v podtalju.

Temu strošku se je moč izogniti, če je odpadna padavinska voda speljana v ponikanje ali zbiralnik vode, ki se uporablja za zalivanje. V sklopu vzdrževanja kanalizacijskega sistema na terenu preverjamo tudi izvedbo sistema odvajanja odpadne padavinske vode s streh in ob tem ljudem svetujemo, kako si lahko uredijo zadrževanje ali ponikovanje padavinske odpadne vode.

Stroški odvajanja komunalne in padavinske odpadne vode s streh se, v skladu z določilom 11. točke 19. člena Uredbe, razdelijo po ključu količine opravljenih storitev v m<sup>3</sup>, torej glede na razmerje med količino komunalne odpadne vode in vode iz javnih površin ter količino padavinske odpadne vode s streh, ki se odvaja v javno kanalizacijo oz. na čistilno napravo.

Osnova za obračun je površina strehe in povprečna količina padavin v obdobju zadnjih pet let, ki je izmerjena v okviru meritev državne mreže meteoroloških postaj. Za območje občin Upravne enote Šmarje pri Jelšah znaša ta količina za obdobje 2014 - 2018 1.142,42 l/m<sup>2</sup>, kar pomeni, da se je povprečna petletna količina v primerjavi s količino, ki je bila upoštevana pri izračunu veljavne cene in je znašala 1.115,18 l/m<sup>2</sup>, povečala za 2,4 %. Podatki so povzeti po ARSU za meteorološki postaji Podčetrtek in Podsreda.

V primeru, če se padavinska odpadna voda odvaja v meteorni ali mešan kanal, ki ni speljan na čistilno napravo, se zaračuna storitev odvajanja, če pa je padavinska odpadna voda speljana v mešan kanal, ki je speljan na čistilno napravo, pa se zaračunata obe storitvi, to je odvajanje in čiščenje padavinske odpadne vode s streh.

### **Pojasnilo zaračunavanja storitev javne službe prevzema in ravnanja z vsebino iz greznic ali malih čistilnih naprav**

Na območju občin Bistrica ob Sotli, Kozje, Podčetrtek, Rogaška Slatina, Rogatec in Šmarje pri Jelšah, kjer ni zgrajene javne kanalizacije, smo v letu 2014 skladno z uredbo uvedli sistematično praznjenje greznic in malih komunalnih čistilnih naprav (MKČN) enkrat na tri leta ter hkrati uvedli mesečni obračun te storitve, kot to določa Uredba o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Ur. l. št. 87/2012 in 109/2012). To pomeni, da OKP Rogaška Slatina d.o.o. izprazni greznico ali MKČN enkrat v treh letih, strošek te storitve pa se zaračunava mesečno.

Osnova za zaračunavanje izvajanja storitve je količina dobavljene pitne vode, za omrežnino pa velikost vodomera.

V primeru, ko objekt ni priključen na javno vodovodno omrežje in ni merjenja porabe pitne vode, se storitev zaračunava na podlagi števila stalno ali začasno prijavljenih stanovalcev, ob upoštevanju normirane porabe vode, ki znaša 0,15 m<sup>3</sup> na osebo na dan, kar pomeni, da se storitev obračuna mesečno za eno osebo za 4,5 m<sup>3</sup> vode. Omrežnina pa se v tem primeru, v skladu s 4. točko 20. člena Uredbe, obračuna glede na zmogljivost priključka, določeno s premerom priključka in faktorjem omrežnine.

Greznične gošče in blato vsebujejo velike količine organskih snovi in okolju ter zdravju škodljivih snovi, zato sodijo na čistilno napravo, kjer se razgradijo in tako ne onesnažujejo našega okolja. Zaradi vpliva, ki ga imajo na okolje, državna zakonodaja predpisuje redno praznjenje greznic in malih komunalnih čistilnih naprav najmanj enkrat **na tri leta**. Gospodinjstva bi morala poskrbeti za redno praznjenje in obdelavo gošč na čistilni naravi, OKP Rogaška Slatina d.o.o. pa je kot izvajalec javne službe odvajanja in čiščenja odpadne vode dolžan zagotavljati prevzem grezničnih gošč iz obstoječih greznic ter blata iz MKČN ter o tem voditi ustrezne evidence in poročati na Ministrstvo za kmetijstvo in okolje.

Sistematično praznjenje greznic in MKČN velja samo za območja, kjer NI JAVNE KANALIZACIJE.

#### Potek praznjenj

Praznjenja se izvajajo po posameznih naseljih po vnaprej predvidenem letnem programu. Gospodinjstva so **po pošti** obveščena o dnevu in uri praznjenja greznice oz. MKČN. Na dan praznjenja je potrebno ustrezno pripraviti greznico oz. MKČN (omogočiti dostop - odstraniti morebitne ovire ...).

Ob ceni praznjenja greznic in blata iz MKČN se zaračunava okoljska dajatev po porabi vode.

## 6. IZHODIŠČA PRI PRIPRAVI ELABORATOV

Skladno z 9. členom Uredbe o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Ur.list RS, št.87/12, 109/12, 76/17) – v nadaljevanju uredba, smo pripravili elaborate o oblikovanju cen storitev posameznih občinskih javnih služb.

Pri oblikovanju cen smo upoštevali naslednja izhodišča:

- osnova za pripravo obračunskih kalkulacij so dosežene količine in odhodki v prvem polletju leta 2018; na podlagi teh podatkov smo planirali količine za leto 2019 in stroške izvajanja storitev za leto 2019;
- osnova za izračun cen omrežnin je planirana amortizacija osnovnih sredstev občinske gospodarske infrastrukture javnih služb za leto 2019 z upoštevanjem novozgrajene infrastrukture;
- kot preteklo obdobje se v elaboratu obravnava leto 2018;
- kot prihodnje obračunsko obdobje se upošteva leto 2019;
- cene so sestavljene iz dveh delov, in sicer iz cene omrežnine in cene opravljanja storitev javne službe;
- skladno z 8. členom uredbe smo **iz stroškov izločili stroške glob, reprezentance, sponzorstva in donacije**, ki niso upravičeni kalkulativen element cene storitve javne službe.

## 7. VSEBINA ELABORATA

Na podlagi 9. člena Uredbe mora elaborat vsebovati:

1. predračunsko in obračunsko količino opravljenih storitev javne službe za preteklo obračunsko obdobje,
2. predračunske in obračunske stroške izvajanja storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje,
3. pojasnila odmikov obračunske cene od predračunske in od potrjene cene storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje,
4. primerjavo obračunskih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, z obračunskimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih,
5. primerjavo potrjenih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, s potrjenimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih,
6. primerjavo obračunske cene javne infrastrukture javne službe, za katero se oblikuje cena, s primerljivimi območji,
7. primerjavo izvajalca javne službe s povprečjem panoge tiste javne službe, za katero se oblikuje cena, s pomočjo kazalnikov, ki so: pospešena pokritost kratkoročnih obveznosti, gospodarnost poslovanja, povprečna mesečna plača na zaposlenca in ki jih objavlja Agencija Republike Slovenije za javnopravne evidence in storitve, pri čemer se za povprečje panoge javne službe oskrba s pitno vodo šteje dejavnost E36 Zbiranje prečiščevanje in distribucija vode, za povprečje panoge javne službe odvajanje in čiščenje komunalne in padavinske odpadne vode šteje dejavnost E37 Ravnanje z odplakami, za povprečje panoge javne službe zbiranje določenih vrst komunalnih odpadkov šteje dejavnost 38.11 Zbiranje in odvoz nenevarnih odpadkov, za povprečje panoge javne službe obdelava določenih vrst komunalnih odpadkov, in odlaganje ostankov predelave ali odstranjevanja komunalnih odpadkov šteje dejavnost 38.21 Ravnanje z nenevarnimi odpadki,
8. predračunsko količino opravljenih storitev javne službe za prihodnje obračunsko obdobje,
9. predračunske stroške izvajanja storitev posamezne javne službe za prihodnje obračunsko obdobje,
10. obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje,
11. prikaz razdelitve splošnih stroškov v skladu z 10. členom te uredbe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje,
12. prihodke, ki jih izvajalec ustvari z opravljanjem posebnih storitev za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje,
13. donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje,
14. število zaposlenih za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje,
15. podatek o višini najemnine za javno infrastrukturo in podatek o njenem deležu, ki se prenese na uporabnike javne infrastrukture,
16. stopnjo izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena izvajanju javne službe, in stopnjo izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena za izvajanje posebnih storitev,
17. izračun predračunske cene storitev posamezne javne službe za prihodnje obračunsko obdobje in izračun predračunske cene javne infrastrukture ali omrežnin za prihodnje obračunsko obdobje,
18. prikaz sodil za razporejanje vseh stroškov in prihodkov po dejavnostih ter po občinah in
19. druga razkritja na podlagi Slovenskega računovodskega standarda 32.

## 8. ELABORAT O OBLIKOVANJU CEN ZA IZVAJANJE STORITEV JAVNE SLUŽBE ODVAJANJE KOMUNALNIH ODPADNIH VODA IN ODVAJANJE PADAVINSKIH ODPADNIH VODA S STREH

V skladu z 9. členom Uredbe o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Ur.l.št. 87/12, 109/12, 76/17; v nadaljevanju Uredba), smo pripravili elaborat za spremembo cen storitve odvajanja komunalnih odpadnih voda in odvajanja padavinskih odpadnih voda s streh.

### 8.1. Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev javne službe za preteklo obračunsko obdobje (2018)

#### Količine komunalne odpadne vode

	Predračunska količina v m <sup>3</sup>	Obračunska količina v m <sup>3</sup>
količina komunalne odpadne vode	942.271	979.138

Število vodomero – preračunano število (omrežnina)

	Predračunska količina	Obračunska količina
Preračunano število vodomero	7.172	7.351

#### Količine padavinske odpadne vode s streh

	Predračunska količina v m <sup>3</sup>	Obračunska količina v m <sup>3</sup>
količina padavinske odpadne vode	261.084	260.830

### 8.2. Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje (2018)

v EUR

STROŠKI IZVAJANJA STORITEV ODVAJANJA KOMUNALNE ODPADNE VODE		OBRAČUNSKI 2018	PREDRAČUNSKI 2018
1.	Stroški materiala	2.304	27
2.	Stroški storitev	82.380	64.282
	- stroški storitev vzdrževanja	77.396	59.408
	- stroški drugih storitev	4.984	4.874
3.	Stroški dela	29.481	33.287
4.	Odpisi vrednosti	2.321	1.954
5.	Drugi stroški	9.236	0
6.	SPLOŠNI UPRAVNI STROŠKI	29.921	26.191
STROŠKI IZVAJANJA STORITEV		155.643	125.741
STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE		208.896	206.616

STROŠKI IZVAJANJA STORITEV ODVAJANJA PADAVINSKE ODPADNE VODE		OBRAČUNSKI 2018	PREDRAČUNSKI 2018
1.	Stroški materiala	228	3
2.	Stroški storitev	8.148	7.143
	- stroški storitev vzdrževanja	7.655	6.601
	- stroški drugih storitev	493	542
3.	Stroški dela	2.916	3.699
4.	Odpisi vrednosti	229	216
5.	Drugi stroški	913	0
6.	SPLOŠNI UPRAVNI STROŠKI	2.959	2.910
STROŠKI IZVAJANJA STORITEV		15.393	13.971

### 8.3. Pojasnila odmikov obračunske cene od predračunske in od potrjene cene storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje (2018)

#### Cene storitve javne službe odvajanja komunalne odpadne vode

Obračunska cena storitve	0,1590 EUR/m <sup>3</sup>
Predračunska cena storitve	0,1334 EUR/m <sup>3</sup>
Potrjena cena storitve	0,1283 EUR/m <sup>3</sup>

Obračunska cena omrežnine	2,3681 EUR/mesec/≤DN20
Predračunska cena omrežnine	2,4007 EUR/mesec/≤DN20
Potrjena cena omrežnine	2,4000 EUR/mesec/≤DN20

Obračunska cena storitve javne službe odvajanja komunalne odpadne vode je višja tako od predračunske kot od potrjene cene, kar je posledica višjih stroškov vzdrževanja kanalizacijskega omrežja. Višji stroški vzdrževanja od planiranih so posledica stanja starejšega kanalizacijskega omrežja, zgrajenega iz betonskih cevi. V naseljih Rogaška Slatina, Rogatec, Šmarje pri Jelšah in Podčetrtek je velik del kanalizacije zgrajen z betonskimi cevmi, ki so starejšega datuma. Tem sistemom posvečamo večjo pozornost v smislu preventivnih pregledov zaradi preprečitve porušitev in zamašitev kanalizacijskih cevi, kar pa pomeni tudi višje stroške vzdrževanja. Pri pripravi novih cen smo sicer načrtovali, da bi cene pokrile vse stroške, vendar nam zaradi navedenih vzrokov višino stroškov vzdrževanja ni uspelo zadržati v planirani višini.

Obračunska cena omrežnine je nižja tako od predračunske kot od potrjene, kar je posledica večjega števila priključkov od načrtovanih.

#### Cene storitve javne službe odvajanja padavinske odpadne vode

Obračunska cena storitve	0,0590 EUR/m <sup>3</sup>
Predračunska cena storitve	0,0535 EUR/m <sup>3</sup>
Potrjena cena storitve	0,0515 EUR/m <sup>3</sup>

Obračunska cena omrežnine	0,0792 EUR/m <sup>3</sup>
Predračunska cena omrežnine	0,0879 EUR/m <sup>3</sup>
Potrjena cena omrežnine	0,0835 EUR/m <sup>3</sup>

Obračunska cena storitve javne službe odvajanja padavinske odpadne vode je višja tako od predračunske kot od potrjene, kar je enako kot pri odvajanju komunalnih odpadnih voda, posledica višjih stroškov vzdrževanja kanalizacijskega omrežja.

Obračunska cena omrežnine je nižja od predračunske in od potrjene.

### 8.4. Primerjava obračunskih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, z obračunskimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih

Primerjava cen ni možna, ker je oblikovanje primerljivih območij metodološko še nedodelano. Po mnenju Zbornice komunalnega gospodarstva niso ustrezna primerjalna osnova za namen presoje upravičenosti cen.

Ministrstvo za okolje in prostor podatkov o primerljivih območjih in povprečnih potrjenih, zaračunanih in obračunskih cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja za leto 2018 do datuma priprave elaborata ni objavilo, zato te analize ni mogoče narediti. Zadnji objavljeni podatki so bili objavljeni za leto 2014.

### **8.5. Primerjava potrjenih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, s potrjenimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih**

Primerjava cen ni možna, ker je oblikovanje primerljivih območij metodološko še nedodelano. Po mnenju Zbornice komunalnega gospodarstva niso ustrezna primerjalna osnova za namen presoje upravičenosti cen.

Ministrstvo za okolje in prostor podatkov o primerljivih območjih in povprečnih potrjenih, zaračunanih in obračunskih cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja za leto 2018 do datuma priprave elaborata ni objavilo, zato te analize ni mogoče narediti. Zadnji objavljeni podatki so bili objavljeni za leto 2014.

### **8.6. Primerjavo obračunske cene javne infrastrukture javne službe, za katero se oblikuje cena, s primerljivimi območji**

Primerjava cen ni možna, ker je oblikovanje primerljivih območij metodološko še nedodelano. Po mnenju Zbornice komunalnega gospodarstva niso ustrezna primerjalna osnova za namen presoje upravičenosti cen.

Ministrstvo za okolje in prostor podatkov o primerljivih območjih in povprečnih potrjenih, zaračunanih in obračunskih cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja za leto 2018 do datuma priprave elaborata ni objavilo, zato te analize ni mogoče narediti. Zadnji objavljeni podatki so bili objavljeni za leto 2014.

### **8.7. Primerjava izvajalca javne službe s povprečjem panoge tiste javne službe, za katero se oblikuje cena**

AJPES za leto 2018 še ni objavil podatkov, zato so prikazani podatki za leto 2017.

#### **Pospešena pokritost kratkoročnih obveznosti**

Tega kazalnika AJPES ne izračunava več, zato namesto tega prikazujemo kazalnik

#### **Kratkoročni koeficient likvidnost**

- ✓ Kratkoročni koeficient likvidnosti panoge E 37 Ravnanje z odplakami za leto 2017 po podatkih AJPES znaša: 1,733
- ✓ Kratkoročni koeficient likvidnosti za leto 2017 v OKP Rogaška Slatina d.o.o. znaša 1,395.

#### **Gospodarnost poslovanja**

- ✓ gospodarnost poslovanja panoge E 37 Ravnanje z odplakami za leto 2017 po podatkih AJPES znaša: 1,01
- ✓ gospodarnost poslovanja v OKP Rogaška Slatina d.o.o. za leto 2017 znaša: 1,00.

#### **Povprečna plača na zaposlenca**

- ✓ povprečna plača na zaposlenca panoge E 37 Ravnanje z odplakami za leto 2017 po podatkih AJPES znaša: 1.521 EUR
- ✓ povprečna plača na zaposlenca v OKP Rogaška Slatina d.o.o. za leto 2017 znaša: 1.546 EUR.

## 8.8. Predračunska količina opravljenih storitev javne službe za leto 2019

### Odvajanje komunalne odpadne vode

Predračunska količina opravljenih storitev javne službe odvajanja komunalne odpadne vode na območju UE Šmarje pri Jelšah za leto 2019 znaša 979.138 m<sup>3</sup>.

Predračunsko preračunano število vodomeroev za leto 2019 je 7.375.

### Odvajanje padavinske odpadne vode s streh

Predračunsko vrednost količin smo izračunali na podlagi podatkov o tlorisni površini streh objektov, s katerih se padavinska odpadna voda izteka v javno kanalizacijo in podatka o količini padavin, ki padejo na tlorisno površino strehe. Za količino padavinske odpadne vode se šteje povprečna letna količina padavin v obdobju zadnjih petih let, ki je izmerjena pri meritvah državne mreže meteoroloških postaj, preračunana na površino strehe, s katere se padavinska odpadna voda odvaja v javno kanalizacijo ali se čisti na čistilni napravi.

Podatke o tlorisni površini streh smo pridobili iz uradnih evidenc GURS. Podatke o povprečni letni količini padavin smo pridobili iz uradnih podatkov ARSO.

Povprečna letna količina padavin za zadnjih pet let 2014 – 2018 znaša 1.142,42 l/m<sup>2</sup>

**Predračunska količina opravljenih storitev javne službe odvajanja padavinske odpadne vode iz streh za leto 2019 znaša 267.201 m<sup>3</sup>.**

## 8.9. Predračunski stroški izvajanja storitev javne službe odvajanja komunalnih odpadnih voda in odvajanja padavinskih odpadnih voda s streh za leto 2019

V skladu z 11. točko 19. člena Uredbe je pri mešanem sistemu za odvajanje in čiščenje komunalne in padavinske odpadne vode, ključ delitve stroškov med storitvami, ki se nanašajo na komunalno odpadno vodo, in storitvami, ki se nanašajo na padavinsko vodo, količina opravljenih storitev v m<sup>3</sup>.

Ključ delitve stroškov izvajanja storitev je naslednji:

- Odvajanje komunalnih odpadnih voda 91 %
- Odvajanje padavinskih odpadnih voda iz streh 9 %.

v EUR

STROŠKI IZVAJANJA STORITEV JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA KOMUNALNE ODPADNE VODE		PREDRAČUNSKI STROŠKI 2019
1.	<b>Stroški materiala</b>	<b>2.304</b>
2.	<b>Stroški storitev</b>	<b>82.380</b>
	- stroški storitev vzdrževanja	77.396
	- stroški drugih storitev	4.984
3.	<b>Stroški dela</b>	<b>30.955</b>
4.	<b>Odpisi vrednosti</b>	<b>2.321</b>
5.	<b>Drugi stroški</b>	<b>163</b>
6.	<b>SPLOŠNI UPRAVNI STROŠKI</b>	<b>29.921</b>
7.	<b>Izredni odhodki</b>	<b>0</b>
<b>STROŠKI IZVAJANJA STORITEV</b>		<b>148.044</b>

PREDRAČUNSKI STROŠKI OMREŽNINE ODVAJANJA KOMUNALNE ODPADNE VODE		PREDRAČUNSKI STROŠKI 2019
	stroški amortizacije ali najema infrastrukture	246.922
	stroški zavarovanja infrastrukture	329
	stroški povezani z odškodninami za infrastrukturo	0
<b>STROŠKI OMREŽNINE</b>		<b>247.251</b>



STROŠKI IZVAJANJA STORITEV JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA PADAVINSKE ODPADNE VODE S STREH		PREDRAČUNSKI STROŠKI 2019
1.	Stroški materiala	228
2.	Stroški storitev	8.148
	- stroški storitev vzdrževanja	7.655
	- stroški drugih storitev	493
3.	Stroški dela	3.062
4.	Odpisi vrednosti	229
5.	Drugi stroški	16
6.	SPLOŠNI UPRAVNI STROŠKI	2.959
7.	Izredni odhodki	0
	<b>STROŠKI IZVAJANJA STORITEV</b>	<b>14.642</b>

PREDRAČUNSKI STROŠKI OMREŽNINE ODVAJANJA PADAVINSKE ODPADNE VODE S STREH		PREDRAČUNSKI 2019
	stroški amortizacije ali najema infrastrukture	24.421
	stroški zavarovanja infrastrukture	32
	stroški povezani z odškodninami za infrastrukturo	0
	<b>STROŠKI OMREŽNINE</b>	<b>24.453</b>

### Obrazložitev posameznih vrst stroškov

#### Stroški izvajanja javne službe odvajanja komunalne odpadne vode in padavinskih odpadnih voda s streh

Stroški materiala so stroški potrošnega materiala.

Stroški drugih storitev so stroški poštnih in telefonskih storitev, stroški deratizacije, stroški izobraževanja, stroški terenskih ogledov in nadzora za priključitve na javno kanalizacijsko omrežje, objave obvestil, ipd.

Stroški tekočega vzdrževanja so stroški odprave okvar na kanalizacijskem omrežju, stroški rednega vzdrževanja objektov in naprav na kanalizacijskem omrežju, stroški manjših sanacij in popravil.

Stroški dela se nanašajo na stroške dela zaposlenih delavcev na področju odvajanja komunalnih odpadnih voda.

Odpisi vrednosti so stroški amortizacije osnovnih sredstev v lasti podjetja, ki se uporabljajo za dejavnost odvajanja komunalne odpadne vode in prevrednotovalni poslovni odhodki pri obratnih sredstvih.

Drugi stroški so stroški sodne izterjave in izdatki za varstvo okolja.

Splošni upravni stroški so stroški skupnih služb in splošni skupni stroški, ki se delijo po ključu med dejavnosti.

#### Stroški omrežnine

Stroški omrežnine so stroški najemnine infrastrukture in zavarovanja infrastrukture.

### **8.10. Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo (2018) in prihodnje (2019) obračunsko obdobje**

Za izvajanje storitev gospodarske javne službe odvajanje komunalne odpadne vode in padavinske odpadne vode s streh je obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za preteklo obračunsko obdobje:

- javna infrastruktura z nabavno vrednostjo v višini 12.822.522,04 EUR in
- lastna osnovna sredstva z nabavno vrednostjo v višini 52.274,20 EUR.

Za izvajanje storitev gospodarske javne službe odvajanje komunalne odpadne vode in padavinske odpadne vode s streh je obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za prihodnje obračunsko obdobje:

- javna infrastruktura z nabavno vrednostjo v višini 13.208.310,04 EUR in
- lastna osnovna sredstva z nabavno vrednostjo v višini 53.971,09 EUR.

### **8.11. Prikaz razdelitve splošnih stroškov v skladu z 10. členom Uredbe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje**

Splošni stroški in prihodki se na posamezno dejavnost razporejajo glede na delež proizvodjalnih stroškov posamezne dejavnosti v celotnih proizvodjalnih stroških.

Ta delitev je bila določena v 7. členu Pravilnika o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Uradni list RS, št. 63/2009), ki je veljal do 31.12.2012 in smo ga uporabljali od leta 2010 dalje.

#### **Razdelitev splošnih stroškov za leto 2018**

<b>Dejavnost</b>	<b>Delež</b>
Oskrba s pitno vodo	23,82%
Vzdrževanje priključkov na JVO	8,41%
Odvajanje odpadnih voda	4,24%
Čiščenje odpadnih voda	9,18%
Storitve povezane z greznicami in MKČN	3,66%
Zbiranje in odvoz MKO	21,07%
Zbiranje in odvoz BIO odpadkov	1,65%
Vzdrževanje JVO in JKO	27,06%
Kataster	0,91%

#### **Predvidena razdelitev splošnih stroškov za leto 2019**

<b>Dejavnost</b>	<b>Delež</b>
Oskrba s pitno vodo	23,79%
Vzdrževanje priključkov na JVO	8,35%
Odvajanje odpadnih voda	4,21%
Čiščenje odpadnih voda	9,11%
Storitve povezane z greznicami in MKČN	3,63%
Zbiranje in odvoz MKO	20,91%
Zbiranje in odvoz BIO odpadkov	1,63%
Vzdrževanje JVO in JKO	27,46%
Kataster	0,91%

### **8.12. Prihodki, ki jih izvajalec ustvari z opravljanjem posebnih storitev za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje**

Na dejavnosti odvajanja odpadnih voda ne izvajamo posebnih storitev.

### **8.13. Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje**

Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva lahko predstavlja največ 5 % od nabavne vrednosti poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev odvajanja odpadnih voda.

Predviden donos za leto 2018 bi lahko znašal 2.614 EUR, za leto 2019 pa 2.698 EUR. V izračunu predračunske lastne cene storitev javne službe za leto 2019, donos na sredstva izvajalca ni vračunan.

#### 8.14. Število zaposlenih za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje

Število zaposlenih za izvajanje dejavnosti odvajanja odpadnih voda je enako za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje, to je 4. V to število je upoštevan vodja enote javne kanalizacije in trije vzdrževalci kanalizacijskega omrežja in objektov.

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

	najemnina infrastrukture	Delež, ki se prenese na uporabnike javne infrastrukture
	v EUR	v %
Leto 2018	229.388	100
Leto 2019	271.343	100

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

Stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena izvajanju javne službe je 100 %. Posebnih storitev ne izvajamo.

#### 8.17. Izračun predračunske cene storitev posamezne javne službe za prihodnje obračunsko obdobje in izračun predračunske cene javne infrastrukture ali omrežnin za prihodnje obračunsko obdobje

##### Javna služba odvajanja komunalnih odpadnih voda

ZAP.ŠT.	VRSTA STROŠKOV	CENA odvajanja - PLAN za I.2019
I.	STROŠKI IZVAJANJA STORITEV ODVAJANJA KOMUN. ODP.VODE	
1.	NEPOSREDNI STROŠKI MATERIALA IN STORITEV	84.684
a)	Stroški materiala	2.304
	drugi stroški materiala	2.304
b)	Stroški storitev	82.380
	stroški drugih storitev	4.984
	stroški vzdrževanja infrastrukture	77.396
2.	NEPOSREDNI STROŠKI DELA	30.955
3.	DRUGI NEPOSREDNI STROŠKI	2.484
4.	SPLOŠNI PROIZVAJALNI STROŠKI	0
5.	SPLOŠNI NABAVNO-PRODAJNI STROŠKI	0
6.	SPLOŠNI UPRAVNI STROŠKI	29.921
7.	OBRESTI ZARADI FINACIRANJA OPRAVLJANJA JS	0
8.	DRUGI POSLOVNI ODHODKI	0
9.	DONOS NA VLOŽENA OSNOVNA SREDSTVA - DO 5 %	0
	STROŠKI SKUPAJ	148.044
	Količina komunalne odpadne vode v m <sup>3</sup> :	979.138
	CENA ODVAJANJA V EUR/m <sup>3</sup>	0,1512
	DRUGI PRIH., KI NE IZHAJAJO IZ STORITEV JS	0
	STROŠKI IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE	148.044
	Količina komunalne odpadne vode v m <sup>3</sup> :	979.138
	CENA IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE V EUR/m <sup>3</sup>	0,1512

ZAP.ŠT.	VRSTA STROŠKOV	CENA omrežnine - PLAN za I.2019
II.	STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE	
1.	Stroški javne infrastrukture	
1.1.	Stroški amortizacije ali najema infrastrukture	246.922
1.2.	Stroški zavarovanja infrastrukture	329
1.3.	stroški povezani z odškodninami za infrastrukturo	0
1.4.	Finančni odhodki - stroški obresti	0
	STROŠKI INFRASTRUKTURE SKUPAJ:	247.251
	Število (preračunano) vodomerov - vsi:	7.375
	CENA OMREŽNINE V EUR/mesec/ DN ≤ 20	2,7938
	DRUGI PRIH., KI NE IZHAJAJO IZ STORITEV JS	0
	STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE	247.251
	Število (preračunano) vodomerov javna služba:	7.375
	CENA OMREŽNINE V EUR/mesec/ DN ≤ 20	2,7938

### Javna služba odvajanja padavinskih odpadnih voda s streh

ZAP.ŠT.	VRSTA STROŠKOV	CENA odvajanja - PLAN za I.2019
I.	STROŠKI IZVAJANJA STORITEV ODVAJANJA PADAVINSKIH ODPADNIH VODA S STREH	
1.	NEPOSREDNI STROŠKI MATERIALA IN STORITEV	8.376
a)	Stroški materiala	228
	drugi stroški materiala	228
b)	Stroški storitev	8.148
	stroški drugih storitev	493
	stroški vzdrževanja infrastrukture	7.655
2.	NEPOSREDNI STROŠKI DELA	3.062
3.	DRUGI NEPOSREDNI STROŠKI	245
4.	SPLOŠNI PROIZVAJALNI STROŠKI	0
5.	SPLOŠNI NABAVNO-PRODAJNI STROŠKI	0
6.	SPLOŠNI UPRAVNI STROŠKI	2.959
7.	OBRESTI ZARADI FINACIRANJA OPRAVLJANJA JS	0
8.	DRUGI POSLOVNI ODHODKI	0
9.	DONOS NA VLOŽENA OSNOVNA SREDSTVA - DO 5 %	0
	STROŠKI SKUPAJ	14.642
	Količina padavinske vode s streh v m <sup>3</sup> :	267.201
	CENA ODVAJANJA V EUR/M <sup>3</sup>	0,0548
	DRUGI PRIH., KI NE IZHAJAJO IZ STORITEV JS	0
	STROŠKI IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE	14.642
	Količina padavinske vode s streh v m <sup>3</sup> :	267.201
	CENA IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE V EUR/m <sup>3</sup>	0,0548

ZAP.ŠT.	VRSTA STROŠKOV	CENA omrežnine - PLAN za I.2019
I.	STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE	
1.	Stroški javne infrastrukture	
1.1.	Stroški amortizacije ali najema infrastrukture	24.421
1.2.	Stroški zavarovanja infrastrukture	32
1.3.	stroški povezani z odškodninami za infrastrukturo	0
1.4.	Finančni odhodki - stroški obresti	0
	STROŠKI INFRASTRUKTURE SKUPAJ:	24.453
	Količina padavinske vode s streh v m <sup>3</sup> :	267.201
	CENA OMREŽNINE V EUR/m <sup>3</sup>	0,0915
	DRUGI PRIH., KI NE IZHAJAJO IZ STORITEV JS	0
	STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE	24.453

Količina padavinske vode s streh v m <sup>3</sup> :	267.201
<b>CENA OMREŽNINE V EUR/m<sup>3</sup></b>	<b>0,0915</b>

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

Sistem razporejanja stroškov in prihodkov ter ugotavljanja poslovnih izidov po posameznih dejavnostih in po posameznih občinah potrujeta nadzorni svet in svet ustanoviteljev podjetja z vsakoletnim letnim finančnim planom.

Glede na to, da so cene storitev gospodarskih javnih služb enake v vseh občinah, so sodila oblikovana po dejavnostih.

Najosnovnejša določila tega sistema so naslednja:

- Vsi stroški in prihodki se ob nastanku knjižijo po stroškovnih mestih. Šifrant stroškovnih mest je štirimesten.
- Prihodke je mogoče z vidika dejavnosti ločevati na neposredne in posredne (splošne). Večina prihodkov je neposrednih, kar pomeni, da je izvorno mogoče ugotavljati na katere dejavnosti in na katere občine se nanašajo. Taki prihodki se že na podlagi nalogov za fakturiranje knjižijo neposredno na posamezno dejavnost in posamezno občino. Pri poslovanju podjetja pa nastaja tudi nekaj t.i. posrednih ali splošnih prihodkov (zlasti prihodki od financiranja in izredni prihodki). Ti se najprej pripišejo skupnemu stroškovnemu mestu, s tega splošnega stroškovnega mesta pa se nato razdelijo na temeljne dejavnosti (po ključu proizvodjalnih stroškov temeljnih stroškovnih mest).
- Tudi za večino stroškov velja, da jih je mogoče neposredno na podlagi knjigovodske listine (likvidiranega računa za storitve, zbirnika izdaje materiala iz skladišča, porabljenih ur dela in obračuna plač po delovnem nalogu ipd.) knjižiti na tisto dejavnost, na katero se taki stroški nanašajo. Vsi taki stroški, ki so razporejeni na temeljna stroškovna mesta že ob knjiženju na konte razreda 4 in 7, imajo torej značaj neposrednih stroškov.
- Stroški, ki jih na podlagi razpoložljive dokumentacije in vzpostavljenega sistema obračuna storitev po delovnih nalogih ni mogoče ob knjiženju razporediti na temeljne dejavnosti imajo značaj splošnih stroškov in se najprej knjižijo na skupno stroškovno mesto.
- Na skupnem stroškovnem mestu se zbirajo tiste vrste stroškov, ki jih ni bilo mogoče že v prvi fazi knjižiti na temeljno stroškovno mesto in stroški skupnih služb (kot neposredne stroške dejavnosti).
- Stroški, zbrani na skupnem stroškovnem mestu, se na temeljna stroškovna mesta dejavnosti razporejajo glede na proizvodjalne stroške temeljnih stroškovnih mest.

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

Druga razkritja na podlagi Slovenskega računovodskega standarda 32 za leto 2018 so zapisana, revidirana in javno objavljena v Letnem poročilu za leto 2018, za pretekla leta pa so objavljena (JOLP) na spletnih straneh AJPEs-a.

## 9. ELABORAT O OBLIKOVANJU CEN ZA IZVAJANJE STORITEV JAVNE SLUŽBE ČIŠČENJA KOMUNALNIH ODPADNIH VODA IN ČIŠČENJE PADAVINSKIH ODPADNIH VODA S STREH TER STORITEV, POVEZANIH Z NEPRETOČNIMI GREZNICAMI, OBSTOJEČIMI GREZNICAMI IN MALIMI KOMUNALNIMI ČISTILNIMI NAPRAVAMI

V skladu z 9. členom Uredbe o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva (Ur.l.št. 87/12, 109/12, 76/2017; v nadaljevanju Uredba), smo pripravili elaborat za spremembo cen storitve čiščenja komunalnih odpadnih voda in čiščenja padavinskih odpadnih voda s streh ter cene storitev, povezanih z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami.

### 9.1. Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev javne službe za preteklo obračunsko obdobje (2018)

#### 9.1.1. Količine komunalne odpadne vode, ki se čistijo na ČN

	Predračunska količina v m <sup>3</sup>	Obračunska količina v m <sup>3</sup>
količina komunalne odpadne vode	924.208	948.786

Število vodomero – preračunano število (omrežnina)

	Predračunska količina	Obračunska količina
Preračunano število vodomero	6.886	7.012

#### 9.1.2. Količine padavinske odpadne vode s streh, ki se čistijo na ČN

	Predračunska količina v m <sup>3</sup>	Obračunska količina v m <sup>3</sup>
količina padavinske odpadne vode	231.033	230.802

#### 9.1.3. Količine povezane z greznicami in MKČN

	Predračunska količina v m <sup>3</sup>	Obračunska količina v m <sup>3</sup>
količina pitne vode	740.164	716.242

Število vodomero – preračunano število (omrežnina)

	Predračunska količina	Obračunska količina
Preračunano število vodomero	6.754	6.751

## 9.2. Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje (2018)

### 9.2.1. Predračunski in obračunski stroški izvajanja čiščenja komunalne odpadne vode za preteklo obračunsko obdobje (2018)

v EUR

STROŠKI IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE ČIŠČENJA KOMUNALNIH ODPADNIH VODA		OBRAČUNSKI 2018	PREDRAČUNSKI 2018
1.	<b>Stroški materiala</b>	<b>78.739</b>	<b>72.986</b>
	- stroški materiala	18.562	14.182
	- stroški električne energije	57.655	57.297
	- stroški goriva, plina	2.522	1.507
2.	<b>Stroški storitev</b>	<b>244.655</b>	<b>210.015</b>
	- stroški storitev vzdrževanja	143.642	107.925
	- stroški drugih storitev	101.013	102.090
3.	<b>Stroški dela</b>	<b>92.466</b>	<b>97.144</b>
4.	<b>Odpisi vrednosti</b>	<b>7.603</b>	<b>9.484</b>
	- amortizacija	2.550	3.199
	- popravki vrednosti terjatev do kupcev	5.053	6.285
5.	<b>Drugi stroški</b>	<b>1.900</b>	<b>1.380</b>
6.	<b>Splošni upravni stroški</b>	<b>67.616</b>	<b>62.271</b>
7.	<b>Obresti zaradi financ. javne službe</b>	<b>687</b>	<b>0</b>
	<b>STROŠKI IZVAJANJA STORITEV:</b>	<b>493.666</b>	<b>453.280</b>
	<b>STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE</b>	<b>330.658</b>	<b>337.885</b>

### 9.2.2. Predračunski in obračunski stroški izvajanja čiščenja padavinske odpadne vode s streh za preteklo obračunsko obdobje (2018)

v EUR

STROŠKI IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE ČIŠČENJA PADAVINSKIH ODPADNIH VODA		OBRAČUNSKI 2018	PREDRAČUNSKI 2018
1.	<b>Stroški materiala</b>	<b>4.144</b>	<b>3.841</b>
	- stroški materiala	977	746
	- stroški električne energije	3.034	3.016
	- stroški goriva, plina	133	79
2.	<b>Stroški storitev</b>	<b>12.876</b>	<b>11.053</b>
	- stroški storitev vzdrževanja	7.560	5.680
	- stroški drugih storitev	5.316	5.373
3.	<b>Stroški dela</b>	<b>4.867</b>	<b>5.113</b>
4.	<b>Odpisi vrednosti</b>	<b>400</b>	<b>499</b>
	- amortizacija	134	168
	- popravki vrednosti terjatev do kupcev	266	331
5.	<b>Drugi stroški</b>	<b>100</b>	<b>73</b>
6.	<b>Splošni upravni stroški</b>	<b>3.559</b>	<b>3.278</b>
7.	<b>Obresti zaradi financ. javne službe</b>	<b>36</b>	
	<b>STROŠKI IZVAJANJA STORITEV:</b>	<b>25.982</b>	<b>23.857</b>
	<b>STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE</b>	<b>17.403</b>	<b>17.783</b>

### 9.2.3. Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev povezanih z greznicami in MKČN za preteklo obračunsko obdobje (2018)

v EUR

STROŠKI IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE POVEZANE Z GREZNICAMI IN MKČN		OBRAČUNSKI 2018	PREDRAČUNSKI 2018
<b>1.</b>	<b>Stroški materiala</b>	<b>58.856</b>	<b>45.282</b>
	- stroški materiala	26.147	15.689
	- stroški električne energije	11.796	11.458
	- stroški goriva, plina	20.913	18.135
<b>2.</b>	<b>Stroški storitev</b>	<b>104.227</b>	<b>102.949</b>
	- stroški storitev vzdrževanja	63.930	38.876
	- stroški drugih storitev	40.297	64.073
<b>3.</b>	<b>Stroški dela</b>	<b>70.106</b>	<b>68.086</b>
<b>4.</b>	<b>Odpisi vrednosti</b>	<b>8.979</b>	<b>2.978</b>
	- amortizacija	8.713	0
	- popravki vrednosti terjatev do kupcev	266	2.978
<b>5.</b>	<b>Drugi stroški</b>	<b>100</b>	<b>816</b>
<b>6.</b>	<b>Splošni upravni stroški</b>	<b>25.982</b>	<b>25.107</b>
<b>7.</b>	<b>Obresti zaradi financ. javne službe</b>	<b>212</b>	
	<b>STROŠKI IZVAJANJA STORITEV:</b>	<b>268.462</b>	<b>245.218</b>
	<b>STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE</b>	<b>52.030</b>	<b>52.100</b>

### 9.3. Pojasnila odmikov obračunske cene od predračunske in od potrjene cene storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje (2018)

#### 9.3.1. Cene storitve javne službe čiščenja komunalne odpadne vode

Obračunska cena storitve	0,4822 EUR/m <sup>3</sup>
Predračunska cena storitve	0,4403 EUR/m <sup>3</sup>
Potrjena cena storitve	0,4026 EUR/m <sup>3</sup>

Obračunska cena omrežnine	3,9297 EUR/mesec/≤DN20
Predračunska cena omrežnine	4,0890 EUR/mesec/≤DN20
Potrjena cena omrežnine	4,1008 EUR/mesec/≤DN20

Obračunska cena storitve čiščenja komunalne odpadne vode je višja od predračunske za 9,5 % in od potrjene cene za 19,8 %. Do razlike prihaja deloma zaradi višjih stroškov, ki so se povečali s prevzemom v upravljanje novih čistilnih naprav, predvsem pa zaradi potrebe po dodatnih dehidracijah in stroškov končne oskrbe dehidriranega blata.

Obračunska cena omrežnine je nižja od predračunske in obračunske zaradi nižjih stroškov najemnine in zavarovanja infrastrukture.

#### 9.3.2. Cene storitve javne službe čiščenja padavinske odpadne vode

Obračunska cena storitve	0,1126 EUR/m <sup>3</sup>
Predračunska cena storitve	0,1033 EUR/m <sup>3</sup>
Potrjena cena storitve	0,0847 EUR/m <sup>3</sup>

Obračunska cena omrežnine	0,0754 EUR/m <sup>3</sup>
Predračunska cena omrežnine	0,0770 EUR/m <sup>3</sup>
Potrjena cena omrežnine	0,0667 EUR/m <sup>3</sup>



Obračunska cena storitve je višja tako od predračunske kot od potrjene cene. Vzrok zato je enak kot pri čiščenju komunalne odpadne vode, saj se stroški delijo med obe javni službi glede na količino.

Obračunska cena omrežnine je višja od potrjene cene zaradi nižje količine padavinskih odpadnih voda s streh. V primerjavi s predračunsko ceno pa je nižja zaradi nižjih stroškov najemnine, enako kot cena omrežnine komunalnih odpadnih voda.

### **9.3.3. Cene storitve javne službe povezane z greznicami in MKČN**

Obračunska cena storitve	0,3821 EUR/m <sup>3</sup>
Predračunska cena storitve	0,3313 EUR/m <sup>3</sup>
Potrjena cena storitve	0,3472 EUR/m <sup>3</sup>

Obračunska cena omrežnine	0,6423 EUR/mesec/≤DN20
Predračunska cena omrežnine	0,6428 EUR/mesec/≤DN20
Potrjena cena omrežnine	0,6201 EUR/mesec/≤DN20

Obračunska cena storitve je višja od predračunske in od potrjene. Vzrok zato so povišani stroški dehidracije in končne oskrbe blata na čistilni napravi Rogaška Slatina, kamor se greznične gošče in blato iz MKČN odvažajo.

Obračunska cena je višja od potrjene zaradi zmanjševanja števila priključkov na objektih, pri katerih je odvajanje odpadnih voda urejeno z greznicami, kar je posledica priključevanja objektov na javno kanalizacijo in opuščanja greznic.

### **9.4. Primerjava obračunskih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, z obračunskimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih**

Primerjava cen ni možna, ker je oblikovanje primerljivih območij metodološko še nedodelano. Po mnenju Zbornice komunalnega gospodarstva niso ustrezna primerjalna osnova za namen presoje upravičenosti cen.

Ministrstvo za okolje in prostor podatkov o primerljivih območij in povprečnih potrjenih, zaračunanih in obračunskih cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja za leto 2018 do datuma priprave elaborata ni objavilo, zato te analize ni mogoče narediti. Zadnji objavljeni podatki so bili objavljeni za leto 2014.

### **9.5. Primerjava potrjenih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, s potrjenimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih**

Primerjava cen ni možna, ker je oblikovanje primerljivih območij metodološko še nedodelano. Po mnenju Zbornice komunalnega gospodarstva niso ustrezna primerjalna osnova za namen presoje upravičenosti cen.

Ministrstvo za okolje in prostor podatkov o primerljivih območij in povprečnih potrjenih, zaračunanih in obračunskih cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja za leto 2018 do datuma priprave elaborata ni objavilo, zato te analize ni mogoče narediti. Zadnji objavljeni podatki so bili objavljeni za leto 2014.

### **9.6. Primerjavo obračunske cene javne infrastrukture javne službe, za katero se oblikuje cena, s primerljivimi območji**

Primerjava cen ni možna, ker je oblikovanje primerljivih območij metodološko še nedodelano. Po mnenju Zbornice komunalnega gospodarstva niso ustrezna primerjalna osnova za namen presoje upravičenosti cen.

Ministrstvo za okolje in prostor podatkov o primerljivih območjih in povprečnih potrjenih, zaračunanih in obračunskih cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja za leto 2018 do datuma priprave elaborata ni objavilo, zato te analize ni mogoče narediti. Zadnji objavljeni podatki so bili objavljeni za leto 2014.

### **9.7. Primerjava izvajalca javne službe s povprečjem panoge tiste javne službe, za katero se oblikuje cena**

AJPES za leto 2018 še ni objavil podatkov, zato so prikazani podatki za leto 2017.

#### **Pospešena pokritost kratkoročnih obveznosti**

Tega kazalnika AJPES ne izračunava več, zato namesto tega prikazujemo kazalnik

#### **Kratkoročni koeficient likvidnost**

- ✓ Kratkoročni koeficient likvidnosti panoge E 37 Ravnanje z odplakami za leto 2017 po podatkih AJPES znaša: 1,733
- ✓ Kratkoročni koeficient likvidnosti za leto 2017 v OKP Rogaška Slatina d.o.o. znaša 1,395.

#### **Gospodarnost poslovanja**

- ✓ gospodarnost poslovanja panoge E 37 Ravnanje z odplakami za leto 2017 po podatkih AJPES znaša: 1,01
- ✓ gospodarnost poslovanja v OKP Rogaška Slatina d.o.o. za leto 2017 znaša: 1,00.

#### **Povprečna plača na zaposlenca**

- ✓ povprečna plača na zaposlenca panoge E 37 Ravnanje z odplakami za leto 2017 po podatkih AJPES znaša: 1.521 EUR
- ✓ povprečna plača na zaposlenca v OKP Rogaška Slatina d.o.o. za leto 2017 znaša: 1.546 EUR.

### **9.8. Predračunska količina opravljenih storitev javne službe za leto 2019**

#### **Čiščenje komunalne odpadne vode**

Predračunska količina opravljenih storitev javne službe čiščenja komunalne odpadne vode na območju UE Šmarje pri Jelšah za leto 2019 znaša 948.786 m<sup>3</sup>.

Predračunsko preračunano število vodomerov za leto 2019 je 7.147.

#### **Čiščenje padavinske odpadne vode s streh**

Predračunska količina opravljenih storitev javne službe odvajanja padavinske odpadne vode iz streh za leto 2019 znaša 236.440 m<sup>3</sup>.

Povprečna letna količina padavin za zadnjih pet let znaša 1.142,42 l/m<sup>3</sup>.

## Storitve, povezane z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami

Predračunska količina opravljenih storitev javne službe izvajanja storitev, povezanih z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami na območju UE Šmarje pri Jelšah za leto 2019 znaša 716.242 m<sup>3</sup>.

Predračunsko preračunano število vodomerov za leto 2019 je 6.727.

### **9.9. Predračunski stroški izvajanja storitev javne službe čiščenja komunalnih odpadnih voda in čiščenja padavinskih odpadnih voda s streh ter storitev, povezanih z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami za leto 2019**

V skladu z 11. točko 19. člena Uredbe je pri mešanem sistemu za odvajanje in čiščenje komunalne in padavinske odpadne vode, ključ delitve stroškov med storitvami, ki se nanašajo na komunalno odpadno vodo, in storitvami, ki se nanašajo na padavinsko vodo, količina opravljenih storitev v m<sup>3</sup>.

Ključ delitve stroškov izvajanja storitev je naslednji:

ČISTILNA NAPRAVA	ČIŠČENJE KOMUNALNE VODE	ČIŠČENJE PADAVINSKIH VODA IZ STREH %	ČIŠČENJE GREZNIČNIH GOŠČ IN BLATA IZ MKČN
ČN ROGAŠKA SLATINA	69,1	9,1	21,8
ČN ŠMARJE	53,7	9,4	36,9
ČN PODČETRTEK	98,3	1,7	0,0
ČN MESTINJE	100,0	0,0	0,0
ČN KOZJE	98,2	1,8	0,0
ČN OLIMJE	100,0	0,0	0,0
ČN IMENO	100,0	0,0	0,0
ČN PRISTAVA	100,0	0,0	0,0
ČN SEDLARJEVO	100,0	0,0	0,0
ČN KOSTRIVNICA	100,0	0,0	0,0
ČN PODSREDA	100,0	0,0	0,0
ČN SV. FLORIJAN	100,0	0,0	0,0
ČN SV. EMA	100,0	0,0	0,0
KA TREBČE S ČN	100,0	0,0	0,0
ČN KUNŠPERK	100,0	0,0	0,0

Pri storitvah, povezanih z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami se k deležu stroškov ČN Rogaška Slatina prištejejo še stroški enote, na kateri so evidentirani stroški črpanja in prevoza grezničnih gošč in blata iz MKČN ter stroški fekalne postaje.

STROŠKI IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE ČIŠČENJA KOMUNALNIH ODPADNIH VODA		v EUR PLAN 2019
<b>1.</b>	<b>Stroški materiala</b>	<b>100.543</b>
	- stroški materiala	18.562
	- stroški električne energije	79.206
	- stroški goriva, plina	2.775
<b>2.</b>	<b>Stroški storitev</b>	<b>249.889</b>
	- stroški storitev vzdrževanja	145.589
	- stroški drugih storitev	104.300
<b>3.</b>	<b>Stroški dela</b>	<b>99.278</b>
<b>4.</b>	<b>Odpisi vrednosti</b>	<b>7.603</b>
	- amortizacija	2.550
	- popravki vrednosti terjatev do kupcev	5.053
<b>5.</b>	<b>Drugi stroški</b>	<b>1.900</b>

6.	Splošni upravni stroški	67.616
7.	Obresti zaradi financ. javne službe	687
	<b>STROŠKI IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE</b>	<b>527.516</b>

v EUR

<b>STROŠKI IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE ČIŠČENJA PADAVINSKIH ODPADNIH VODA S STREH</b>		<b>PLAN 2019</b>
1.	<b>Stroški materiala</b>	<b>5.292</b>
	- stroški materiala	977
	- stroški električne energije	4.169
	- stroški goriva, plina	146
2.	<b>Stroški storitev</b>	<b>13.152</b>
	- stroški storitev vzdrževanja	7.663
	- stroški drugih storitev	5.489
3.	<b>Stroški dela</b>	<b>5.225</b>
4.	<b>Odpisi vrednosti</b>	<b>400</b>
	- amortizacija	134
	- popravki vrednosti terjatev do kupcev	266
5.	<b>Drugi stroški</b>	<b>100</b>
6.	<b>Splošni upravni stroški</b>	<b>3.559</b>
7.	<b>Obresti zaradi financ. javne službe</b>	<b>36</b>
	<b>STROŠKI IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE</b>	<b>27.764</b>

v EUR

<b>STROŠKI IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE STORITEV, POVEZANIH Z GREZNICAMI IN MKČN</b>		<b>PLAN 2019</b>
1.	<b>Stroški materiala</b>	<b>68.830</b>
	- stroški materiala	26.147
	- stroški električne energije	15.496
	- stroški goriva, plina	27.187
2.	<b>Stroški storitev</b>	<b>104.227</b>
	- stroški storitev vzdrževanja	63.930
	- stroški drugih storitev	40.297
3.	<b>Stroški dela</b>	<b>73.611</b>
4.	<b>Odpisi vrednosti</b>	<b>57.400</b>
	- amortizacija	55.155
	- popravki vrednosti terjatev do kupcev	2.245
5.	<b>Drugi stroški</b>	<b>950</b>
6.	<b>Splošni upravni stroški</b>	<b>28.365</b>
7.	<b>Obresti zaradi financ. javne službe</b>	<b>212</b>
	<b>STROŠKI IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE</b>	<b>333.595</b>

### Obrazložitev posameznih vrst stroškov

#### Cena izvajanja javne službe čiščenja komunalne odpadne vode in padavinske odpadne vode s streh ter storitev, povezanih z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami

Stroški materiala so stroški potrošnega materiala, stroške flokulanta, pisarniškega materiala, drobnega inventarja, zaščitnih sredstev, gum, nadomestnih delov osnovnih sredstev.

Stroški električne energije se nanašajo na stroške električne energije na čistilnih napravah in na sprejemnici grezničnih gošč.

Stroški goriva so stroški vozila za vzdrževanje ČN, kosilnice in vozila za prevoz grezničnih gošč in blata iz MKČN.

Stroški vzdrževanja so stroški popravil, stroški rednega vzdrževanja na ČN, čiščenja okolice, vzdrževanja vozil, sprejemnice grezničnih gošč, dehidracije blata (stroški dehidracije blata iz lagune na ČN Rogaška Slatina, so stroški črpanja blata iz lagune, dehidracije in prevoz v malo

kompostarno na Tuncovcu) in stroški končne oskrbe dehidriranega blata (stroški odvoza blata, začasno skladiščenega na zbirnem centru Tuncovec, na sežig), itd.

Stroški monitoringa so stroški laboratorijskih analiz odpadne vode, ki jih izvaja zdravstveni zavod in izdelava poročil o rezultatih analiz.

Splošni skupni stroški so stroški skupnih služb in splošni skupni stroški, ki se delijo po ključu med dejavnosti.

Stroški drugih storitev so stroški poštnih in telefonskih storitev, stroški deratizacije, stroški izobraževanja, objave obvestil, stroški zunanjega izvajalca za odvoz grezničnih gošč s traktorjem, prevoz blata iz ostalih čistilnih naprav na čistilno napravo Rogaška Slatina oz. dehidriranega blata v kompostarno na zbirnem centru Tuncovec, prevoz grezničnih gošč iz zbiralnice na ČN Kozje na fekalno postajo na ČN Rogaška Slatina, ipd.

Stroški dela se nanašajo na stroške dela zaposlenih delavcev na področju čiščenja komunalnih in padavinskih odpadnih voda ter storitev, povezanih z greznicami in MKČN.

Odpisi vrednosti so stroški amortizacije osnovnih sredstev v lasti podjetja, ki se uporabljajo za dejavnost čiščenja odpadnih voda in prevrednotovalni poslovni odhodki pri obratnih sredstvih.

Drugi stroški so stroški sodne izterjave in izdatki za varstvo okolja.

#### **9.10. Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo (2018) in prihodnje (2019) obračunsko obdobje**

Za izvajanje storitev gospodarske javne službe čiščenja komunalne odpadne vode in padavinske odpadne vode s streh ter storitev, povezanih z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami je obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za preteklo obračunsko obdobje:

- javna infrastruktura z nabavno vrednostjo v višini 10.766.408,51 EUR in
- lastna osnovna sredstva z nabavno vrednostjo v višini 564.357,15 EUR.

Za izvajanje storitev gospodarske javne službe čiščenja komunalne odpadne vode in padavinske odpadne vode s streh ter storitev, povezanih z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami je obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za prihodnje obračunsko obdobje:

- javna infrastruktura z nabavno vrednostjo v višini 10.916.742,51 EUR in
- lastna osnovna sredstva z nabavno vrednostjo v višini 894.495,85 EUR.

#### **9.11. Prikaz razdelitve splošnih stroškov v skladu z 10. členom Uredbe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje**

Splošni stroški in prihodki se na posamezno dejavnost razporejajo glede na delež proizvodnih stroškov posamezne dejavnosti v celotnih proizvodnih stroških.

Ta delitev je bila določena v 7. členu Pravilnika o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Uradni list RS, št. 63/09), ki je veljal do 31.12.2012 in smo ga uporabljali od leta 2010 dalje.

##### **Razdelitev splošnih stroškov za leto 2018**

<b>Dejavnost</b>	<b>Delež</b>
Oskrba s pitno vodo	23,82%
Vzdrževanje priključkov na JVO	8,41%
Odvajanje odpadnih voda	4,24%
Čiščenje odpadnih voda	9,18%
Storitve povezane z greznicami in MKČN	3,66%
Zbiranje in odvoz MKO	21,07%
Zbiranje in odvoz BIO odpadkov	1,65%
Vzdrževanje JVO in JKO	27,06%
Kataster	0,91%

## Predvidena razdelitev splošnih stroškov za leto 2019

Dejavnost	Delež
Oskrba s pitno vodo	23,79%
Vzdrževanje priključkov na JVO	8,35%
Odvajanje odpadnih voda	4,21%
Čiščenje odpadnih voda	9,11%
Storitve povezane z greznicami in MKČN	3,63%
Zbiranje in odvoz MKO	20,91%
Zbiranje in odvoz BIO odpadkov	1,63%
Vzdrževanje JVO in JKO	27,46%
Kataster	0,91%

### 9.12. Prihodki, ki jih izvajalec ustvari z opravljanjem posebnih storitev za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje

Posebne storitve se nanašajo na čiščenje industrijskih odpadnih voda na ČN Rogaška Slatina. Prihodki, ki smo jih realizirali v preteklem obračunskem obdobju so znašali 93.559 EUR, za prihodnje obračunsko obdobje so planirani v enaki višini, to je 93.559 EUR.

### 9.13. Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje

Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva lahko predstavlja največ 5 % od nabavne vrednosti poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev odvajanja odpadnih voda.

Predviden donos za leto 2018 bi lahko znašal 28.218 EUR, za leto 2019 pa 44.725 EUR. V izračunu predračunske lastne cene storitev javne službe za leto 2019, donos na sredstva izvajalca ni vračunan.

### 9.14. Število zaposlenih za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje

Število zaposlenih za izvajanje javne službe čiščenja komunalne odpadne vode in padavinske odpadne vode s streh ter storitev, povezanih z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami je bilo za preteklo obdobje 5, za prihodnje obdobje pa planiramo povečanje za 2 delavca zaradi dodatne nove cisterne.

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

	najemnina infrastrukture	Delež, ki se prenese na uporabnike javne infrastrukture
	v EUR	v %
Leto 2018	391.123	100
Leto 2019	413.129	100

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

Stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena izvajanju javne službe je 100 %, prav tako je stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena za izvajanje posebnih storitev 100 %.

**9.17. Izračun predračunske cene storitev posamezne javne službe za prihodnje obračunsko obdobje in izračun predračunske cene javne infrastrukture ali omrežnin za prihodnje obračunsko obdobje**

**Javna služba čiščenja komunalnih odpadnih voda**

ZAP.ŠT.	VRSTA STROŠKOV	CENA čiščenja voda - PLAN za I.2019
II.	STROŠKI IZVAJANJA STORITEV ČIŠČENJA KOM. ODP.VODE	
1.	NEPOSREDNI STROŠKI MATERIALA IN STORITEV	350.432
a)	Stroški materiala	100.543
	stroški električne energije	79.206
	stroški pogonskega goriva za naprave in vozila	2.775
	drugi stroški materiala	18.562
b)	Stroški storitev	249.889
	stroški drugih storitev	104.300
	stroški vzdrževanja infrastrukture	145.589
2.	NEPOSREDNI STROŠKI DELA	99.278
3.	DRUGI NEPOSREDNI STROŠKI	9.503
4.	SPLOŠNI PROIZVAJALNI STROŠKI	0
5.	SPLOŠNI NABAVNO-PRODAJNI STROŠKI	0
6.	SPLOŠNI UPRAVNI STROŠKI	67.616
7.	OBRESTI ZARADI FINACIRANJA OPRAVLJANJA JS	687
8.	DRUGI POSLOVNI ODHODKI	0
9.	DONOS NA VLOŽENA OSNOVNA SREDSTVA - DO 5 %	0
	STROŠKI SKUPAJ	527.516
	Količina vode, ki se čisti na ČN v m <sup>3</sup> :	948.786
	CENA ČIŠČENJA KOM.ODPADNIH VODA V EUR/m <sup>3</sup>	0,5560
	DRUGI PRIH., KI NE IZHAJAJO IZ STORITEV JS	93.559
	STROŠKI IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE	433.957
	Količina vode, ki se na ČN čisti uporabnikom JS v m <sup>3</sup> :	829.781
	<b>CENA IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE V EUR/m<sup>3</sup></b>	<b>0,5230</b>
ZAP.ŠT.	VRSTA STROŠKOV	CENA omrežnine - PLAN za I.2019
II.	STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE	
1.	Stroški javne infrastrukture	
1.1.	Stroški amortizacije ali najema infrastrukture	349.096
1.2.	Stroški zavarovanja infrastrukture	19.385
1.3.	stroški povezani z odškodninami za infrastrukturo	0
1.4.	Finančni odhodki - stroški obresti	0
	STROŠKI INFRASTRUKTURE SKUPAJ:	368.481
	Število (preračunano) vodomerov - vsi:	7.147
	<b>CENA OMREŽNINE V EUR/mesec/ DN ≤ 20</b>	<b>4,2965</b>

**Javna služba čiščenja padavinskih odpadnih voda s streh**

ZAP.ŠT.	VRSTA STROŠKOV	CENA čiščenja voda - PLAN za I.2019
I.	STROŠKI IZVAJANJA STORITEV ČIŠČENJA PADAVINSKIH ODP.VODA	
1.	NEPOSREDNI STROŠKI MATERIALA IN STORITEV	18.444
a)	Stroški materiala	5.292
	stroški električne energije	4.169
	stroški pogonskega goriva za naprave in vozila	146
	drugi stroški materiala	977
b)	Stroški storitev	13.152
	stroški drugih storitev	5.489
	stroški vzdrževanja infrastrukture	7.663
2.	NEPOSREDNI STROŠKI DELA	5.225
3.	DRUGI NEPOSREDNI STROŠKI	500
4.	SPLOŠNI PROIZVAJALNI STROŠKI	0
5.	SPLOŠNI NABAVNO-PRODAJNI STROŠKI	0
6.	SPLOŠNI UPRAVNI STROŠKI	3.559
7.	OBRESTI ZARADI FINACIRANJA OPRAVLJANJA JS	36
8.	DRUGI POSLOVNI ODHODKI	0
9.	DONOS NA VLOŽENA OSNOVNA SREDSTVA - DO 5 %	0
	STROŠKI SKUPAJ	27.764
	Količina vode, ki se čisti na ČN v m <sup>3</sup> :	236.440
	<b>CENA IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE V EUR/m<sup>3</sup></b>	<b>0,1174</b>

ZAP.ŠT.	VRSTA STROŠKOV	CENA omrežnine - PLAN za I.2019
II.	STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE	
1.	Stroški javne infrastrukture	
1.1.	Stroški amortizacije ali najema infrastrukture	18.373
1.2.	Stroški zavarovanja infrastrukture	1020
1.3.	stroški povezani z odškodninami za infrastrukturo	0
1.4.	Finančni odhodki - stroški obresti	0
	STROŠKI INFRASTRUKTURE SKUPAJ:	19.393
	Količina vode, ki se čisti na ČN v m <sup>3</sup> :	236.440
	<b>CENA OMREŽNINE V EUR/m<sup>3</sup></b>	<b>0,0820</b>



**Javna služba izvajanja storitev, povezanih z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami**

ZAP.ŠT.	VRSTA STROŠKOV	CENA storitev - PLAN za I.2019
I.	STROŠKI IZVAJANJA STORITEV POVEZANIH Z GREZNICAMI IN MKČN	
1.	NEPOSREDNI STROŠKI MATERIALA IN STORITEV	173.057
a)	Stroški materiala	68.830
	stroški električne energije	15.496
	stroški pogonskega goriva za naprave in vozila	27.187
	drugi stroški materiala	26.147
b)	Stroški storitev	104.227
	stroški drugih storitev	40.297
	stroški vzdrževanja infrastrukture	63.930
2.	NEPOSREDNI STROŠKI DELA	73.611
3.	DRUGI NEPOSREDNI STROŠKI	58.350
4.	SPLOŠNI PROIZVAJALNI STROŠKI	0
5.	SPLOŠNI NABAVNO-PRODAJNI STROŠKI	0
6.	SPLOŠNI UPRAVNI STROŠKI	28.365
7.	OBRESTI ZARADI FINACIRANJA OPRAVLJANJA JS	212
8.	DRUGI POSLOVNI ODHODKI	0
9.	DONOS NA VLOŽENA OSNOVNA SREDSTVA - DO 5 %	0
	STROŠKI SKUPAJ	333.595
	Količina prodane pitne vode v m <sup>3</sup> :	716.242
	<b>CENA IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE V EUR/m<sup>3</sup></b>	<b>0,4658</b>

ZAP.ŠT.	VRSTA STROŠKOV	CENA omrežnine - PLAN za I.2019
I.	STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE	
1.	Stroški javne infrastrukture	
1.1.	Stroški amortizacije ali najema infrastrukture	45.660
1.2.	Stroški zavarovanja infrastrukture	2.522
1.3.	stroški povezani z odškodninami za infrastrukturo	0
1.4.	Finančni odhodki - stroški obresti	0
	STROŠKI INFRASTRUKTURE SKUPAJ:	48.182
	Število (preračunano) vodomeroev:	6.727
	<b>CENA OMREŽNINE V EUR/mesec/ DN ≤ 20</b>	<b>0,5969</b>

**9.18. Prikaz sodil za razporejanje vseh stroškov in prihodkov po dejavnostih ter po občinah**

Sistem razporejanja stroškov in prihodkov ter ugotavljanja poslovnih izidov po posameznih dejavnostih in po posameznih občinah potrujeta nadzorni svet in svet ustanoviteljev podjetja z vsakoletnim letnim finančnim planom.

Glede na to, da so cene storitev gospodarskih javnih služb enake v vseh občinah, so sodila oblikovana po dejavnostih.

Najosnovnejša določila tega sistema so naslednja:

- Vsi stroški in prihodki se ob nastanku knjižijo po stroškovnih mestih. Šifrant stroškovnih mest je štirimesten.
- Prihodke je mogoče z vidika dejavnosti ločevati na neposredne in posredne (splošne). Večina prihodkov je neposrednih, kar pomeni, da je izvirno mogoče ugotavljati na katere dejavnosti in na katere občine se nanašajo. Taki prihodki se že na podlagi nalogov za fakturiranje knjižijo neposredno na posamezno dejavnost in posamezno občino. Pri

poslovanju podjetja pa nastaja tudi nekaj t.i. posrednih ali splošnih prihodkov (zlasti prihodki od financiranja in izredni prihodki). Ti se najprej pripišejo skupnemu stroškovnemu mestu, s tega splošnega stroškovnega mesta pa se nato razdelijo na temeljne dejavnosti (po ključu proizvodjalnih stroškov temeljnih stroškovnih mest).

- Tudi za večino stroškov velja, da jih je mogoče neposredno na podlagi knjigovodske listine (likvidiranega računa za storitve, zbirnika izdaje materiala iz skladišča, porabljenih ur dela in obračuna plač po delovnem nalogu ipd.) knjižiti na tisto dejavnost, na katero se taki stroški nanašajo. Vsi taki stroški, ki so razporejeni na temeljna stroškovna mesta že ob knjiženju na konte razreda 4 in 7, imajo torej značaj neposrednih stroškov.
- Stroški, ki jih na podlagi razpoložljive dokumentacije in vzpostavljenega sistema obračuna storitev po delovnih nalogih ni mogoče ob knjiženju razporediti na temeljne dejavnosti imajo značaj splošnih stroškov in se najprej knjižijo na skupno stroškovno mesto.
- Na skupnem stroškovnem mestu se zbirajo tiste vrste stroškov, ki jih ni bilo mogoče že v prvi fazi knjižiti na temeljno stroškovno mesto in stroški skupnih služb (kot neposredne stroške dejavnosti).
- Stroški, zbrani na skupnem stroškovnem mestu, se na temeljna stroškovna mesta dejavnosti razporejajo glede na proizvodjalne stroške temeljnih stroškovnih mest.

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

Druga razkritja na podlagi Slovenskega računovodskega standarda 32 za leto 2018 so zapisana, revidirana in javno objavljena v Letnem poročilu za leto 2018, za pretekla leta pa so objavljena (JOLP) na spletnih straneh AJPES-a.



JAVNO PODJETJE ZA KOMUNALNE STORITVE ROGAŠKA SLATINA d.o.o.  
3250 Rogaška Slatina, Celjska cesta 12, Tel.: (03) 81-21-400, ID za DDV: SI43438806, Matična št.: 5111501000  
TRR: Delavska hranilnica d.d., SI56 6100 0002 0825 374, BIC: HDELSI22, e-mail: tajnistvo@okp.si, www.okp.si



**OKP JAVNO PODJETJE ZA KOMUNALNE STORITVE**

**ROGAŠKA SLATINA d.o.o.**

**Celjska cesta 12, 3250 Rogaška Slatina**

Matična številka: 5111501  
Šifra dejavnosti: 36.000  
Davčna številka: SI43438806  
Transakcijski račun: 6100 0002 0825 374

## **ELABORAT**

**O OBLIKOVANJU CENE IZVAJANJA STORITEV OBVEZNE OBČINSKE  
GOSPODARSKE JAVNE SLUŽBE VARSTVA OKOLJA**

### **OSKRBE S PITNO VODO**

**V OBČINAH**

**BISTRICA OB SOTLI, KOZJE, PODČETRTEK, POLJČANE, ROGAŠKA  
SLATINA, ROGATEC, ŠMARJE PRI JELŠAH in SLOVENSKA  
BISTRICA (KS LAPORJE)**

Rogaška Slatina, marec 2019

Pripravila:  
Marjeta Stefanovski

Direktor:  
mag. Bojan Pirš

## KAZALO

1.	POVZETEK.....	3
2.	UVOD.....	3
3.	OPIS OBVEZNE OBČINSKE GOSPODARSKE JAVNE SLUŽBE OSKRBE S PITNO VODO.....	3
4.	OBLIKOVANJE CEN OBVEZNE OBČINSKE GOSPODARSKE JAVNE SLUŽBE OSKRBE S PITNO VODO.....	6
5.	VZROKI ZA SPREMEMBO CEN JAVNE SLUŽBE OSKRBE S PITNO VODO.....	7
6.	IZHODIŠČA PRI PRIPRAVI ELABORATOV.....	9
7.	VSEBINA ELABORATA.....	10
8.	ELABORAT O OBLIKOVANJU CENE STORITVE OSKRBE S PITNO VODO.....	11
1.	Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev javne službe za preteklo obračunsko obdobje (2018).....	11
2.	Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje (2018).....	11
3.	Pojasnila odmikov obračunske cene od predračunske in od potrjene cene storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje (2018).....	11
4.	Primerjava obračunskih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, z obračunskimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih.....	12
5.	Primerjava potrjenih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, s potrjenimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih.....	12
6.	Primerjava obračunske cene javne infrastrukture javne službe, za katero se oblikuje cena, s primerljivimi območji.....	12
7.	Primerjava izvajalca javne službe s povprečjem panoge tiste javne službe, za katero se oblikuje cena.....	12
8.	Predračunska količina opravljenih storitev javne službe za leto 2019.....	13
9.	Predračunski stroški izvajanja storitev oskrbe s pitno vodo za leto 2019.....	13
10.	Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo (2018) in prihodnje (2019) obračunsko obdobje.....	14
11.	Prikaz razdelitve splošnih stroškov v skladu z 10. členom Uredbe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje.....	15
12.	Prihodki, ki jih izvajalec ustvari z opravljanjem posebnih storitev za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje.....	15
13.	Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje.....	15
14.	Število zaposlenih za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje.....	16
15.	Podatek o višini najemnine za javno infrastrukturo in podatek o njenem deležu, ki se prenese na uporabnike javne infrastrukture.....	16
16.	Stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena izvajanju javne službe, in stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena za izvajanje posebnih storitev.....	16
17.	Izračun predračunske cene storitev posamezne javne službe za prihodnje obračunsko obdobje in izračun predračunske cene javne infrastrukture ali omrežnin za prihodnje obračunsko obdobje.....	16
18.	Prikaz sodil za razporejanje vseh stroškov in prihodkov po dejavnostih ter po občinah.....	17
19.	Druga razkritja na podlagi Slovenskega računovodskega standarda 32.....	18

# 1. POVZETEK

## Pravna podlaga

Pravno podlago za oblikovanje predlaganih cen storitev obvezne občinske gospodarske javne službe oskrbe s pitno vodo predstavlja Uredba o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (UL RS, št. 87/12, 109/12, 76/17) in Zakon o varstvu okolja ZVO-1-UPB6 (Uradni list št. 39/206, 70/08, 108/09, 48/12, 57/12).

## Vzrok za spremembo cen

Vzroki za predlagano uskladitev cen so naslednji:

- povečanje stroškov najemnine občinske gospodarske javne infrastrukture,
- povečanje stroškov zavarovanja infrastrukture,
- povečanje stroškov električne energije in
- povečanje stroškov dela.

## Predlogi uskladitve cen

Cena omrežnine: 7,7031 EUR/DN < / = 20/mesec (brez DDV)

Cena vodarine: 0,6290 EUR/m<sup>3</sup> (brez DDV)

Opis	Predlagana cena	Veljavna cena	Nominalna razlika
Omrežnina DN < / = 20	7.7031 EUR/mesec	7.1196 EUR/mesec	
<b>Skupaj fiksni del</b>	<b>7.7031 EUR/mesec</b>	<b>7.1196 EUR/mesec</b>	<b>+ 0.5835 EUR/mesec</b>
Vodarina	0.6290 EUR/m <sup>3</sup>	0.5874 EUR/m <sup>3</sup>	
<b>Skupaj variabilni del</b>	<b>0.6290 EUR/m<sup>3</sup></b>	<b>0.5874 EUR/m<sup>3</sup></b>	<b>+ 0.0416 EUR/m<sup>3</sup></b>

## 2. UVOD

Veljavne cene storitev obveznih gospodarskih javnih služb varstva okolja je podjetje uskladilo z Uredbo o metodologiji cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja oskrbe s pitno vodo (Uradni list RS, št. 87/12, 109/12, 76/17 – v nadaljevanju Uredba) v letu 2016, cene pa so pričele veljati 1. januarja 2017.

V skladu s tretjim odstavkom 6. člena Uredbe je podjetje vsako leto ob izdelavi letnega poročila izdelalo elaborate za vse cene storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja ter tako ugotavljalo razlike med potrjenimi cenami in obračunskimi cenami. Kot izvajalec javne službe smo v skladu s 15. členom Uredbe morali ministrstvu najpozneje do 31. marca tekočega leta za preteklo leto poslati poročilo, katerega sestavni del so bili tudi omenjeni elaborati.

Za leto 2019 smo zaradi povečanih stroškov, ki jih z veljavno ceno ne bomo mogli več pokrivati, pripravili uskladitve cen oskrbe s pitno vodo.

## 3. OPIS OBVEZNE OBČINSKE GOSPODARSKE JAVNE SLUŽBE OSKRBE S PITNO VODO

OKP Javno podjetje za komunalne storitve Rogaška Slatina d.o.o. opravlja dejavnost zbiranja, čiščenja in distribucije vode na področju upravne enote Šmarje pri Jelšah, v katero spadajo občine: Bistrica ob Sotli, Kozje, Podčetrtek, Rogaška Slatina, Rogatec in Šmarje pri Jelšah. Dejavnost pa izvaja tudi na območju občine Poljčane in na območju Krajevne skupnosti Laporje, ki spada v Občino Slovenska Bistrica.

Vodovodni sistem oskrbuje s pitno vodo cca. 36.800 prebivalcev. Za te namene ima podjetje vgrajenih 13.621 vodomero. V občini Bistrica ob Sotli je 577 vodomero, v občini Kozje 1.090, v občini Podčetrtek 1.782, v občini Rogaška Slatina 3.546, v občini Rogatec 897, v občini

Šmarje pri Jelšah 4.048, v občini Poljčane 1.485 in v KS Laporje 196 vodomerov. V upravljanju ima podjetje cca. 1.500 km vodovodnega omrežja. Dolžina vodovodnih cevi s premerom nad DN80 je 387,7 km, v katastru je konec leta evidentirano 1.121,5 km vodovodov.

Dolžina v katastru GJI evidentiranega JVO po občinah

<b>z.št.</b>	<b>OBČINA</b>	<b>DOLŽINA OMREŽJA</b>
		<b>2018</b>
<b>1</b>	Rogaška Slatina	<b>245,7 km</b>
<b>2</b>	Rogatec	<b>94,7 km</b>
<b>3</b>	Šmarje pri Jelšah	<b>321,1 km</b>
<b>4</b>	Podčetrtek	<b>163,8 km</b>
<b>5</b>	Kozje	<b>129,0 km</b>
<b>6</b>	Bistrica ob Sotli	<b>69,3 km</b>
<b>7</b>	Poljčane	<b>87,9 km</b>
<b>8</b>	KS Laporje Slov.Bistrica	<b>10,3 km</b>
<b>SKUPAJ</b>		<b>1.121,5 km</b>

Vir: Operativna baza OKP – stanje prostorskih javnih vodovodnih omrežij na dan 31.12.2018

Vodovodni sistemi se oskrbujejo s pitno vodo iz vodnih virov v Poljčanah, Studenicah, Gabrniku, z Boča, Donačke gore, Trličnega, doline Tinščice, Virovc, Bobovega, Dolge gore, Olimja, Fužin, Stopenc, Javorja, Čehovca, Lastniča, Osredka in Bister grabna.

Območje javnih vodovodov, kjer se izvaja javna služba je razdeljeno na 7 vodovodnih sistemov in sicer:

OKP1 Osrednji (obsega 73 % celotnega območja upravljanja; obsega območja občin Rogaska Slatina, Šmarje pri Jelšah, Rogatec, Podčetrtek in Kozje – del)

OKP2 Studenice – Poljčane (obsega občino Poljčane in del občine Slovenska Bistrica)

OKP3 Nunska gora – Pečica (obsega naselja Pečica, Sladka Gora, Beli Potok in Zgornji Gabrnik)

OKP4 Čehovec – Bistrica ob Sotli (obsega Občino Bistrica ob Sotli)

OKP5 Preska (obsega manjši del zaselka Osredok pri Podsredi)

OKP6 Osredok (obsega drugi del zaselka Osredok pri Podsredi)

OKP7 Podsreda – Poklek (obsega naselja Podsreda, Gorjane, Poklek pri Podsredi in Vojsko)

Za zagotavljanje normalne oskrbe s pitno vodo je na omrežju zgrajenih skupno 185 vodooskrbnih objektov in sicer:

- 116 vodohranov

- 67 črpališč in

- 2 napravi za obdelavo pitne vode (ČP Studenice in vodarna Vetrnik).

Glede na to, da je vodovodno omrežje že zelo dotrajano, saj je pretežni del primarnega omrežja v obratovanju že preko 40 let, se ves čas izvajajo sanacije vodovodnega omrežja in rekonstrukcije objektov. Občine celotno najemnino za vodovodno infrastrukturo vsako leto vložijo v investicije na tej infrastrukturi, bodisi v nove vodovode, sanacije cevovodov, obnove vodohranov in črpališč ter nabavo opreme. Na ta način se povečuje vrednost infrastrukture, posledično amortizacija in s tem najemnina.

Vrednost amortizacije, ki predstavlja podlago za najemnino se na vodooskrbi za podjetje povečuje iz 813.049 EUR, kolikor je znašala najemnina v letu 2017, ko smo oblikovali do sedaj veljavne cene, na 936.482 EUR, kar pomeni 15,2 % povečanje oz. nominalno 123.433 EUR višjo najemnino.

#### Kakovost pitne vode

Za zagotavljanje zdravstvene ustreznosti imamo vpeljan in vzdrževan interni nadzor po načelih sistema HACCP. Zdravstveno ustreznost in skladnost pitne vode ugotavljamo z laboratorijskimi preskušnji po določilih Uredbe o oskrbi s pitno vodo (Ur.l. RS, št. 88/12), ki določa mikrobiološke, kemijske in indikatorske parametre ter njihove mejne vrednosti. V ta namen smo izdelali letni plan vzorčenja pitne vode, ki ima točno definirana mesta vzorčenja, vrsto

preskušanj in najmanjšo frekvenco vzorčenja na tak način, da reprezentativno zajema vzorčenje na javnem sistemu oskrbe z vodo in pri končnih referenčnih porabnikih. Vzorčenje in preskušanje operativno izvaja Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano, oddelek Maribor. **Pitna voda javnega sistema za oskrbo z vodo OKP je na osnovi izvedenih mikrobioloških (MB) in fizikalno-kemijskih (FK) preskušanj ocenjena kot zdravstveno ustreza pitna voda.**

#### Vzdrževanje javnega vodovodnega omrežja in objektov na sistemu javnega vodovoda

Dejavnost vzdrževanja vodovodne infrastrukture se izvaja v posebej organizirani enoti za vzdrževanje, za spremljanje stroškov in prihodkov pri vzdrževanju vodovodnih priključkov in vodomeroev pa imamo oblikovano ločeno stroškovno mesto.

Enota izvaja vse odprave okvar in ostala vzdrževalna dela na vodovodih in objektih celotne UE Šmarje pri Jelšah, kot tudi v delu občine Slovenska Bistrica (KS Laporje) in v občini Poljčane, poleg tega tudi investicije v vodovodno infrastrukturo tako za notranje kot tudi za zunanje naročnike.

Enota izvaja redne menjave vodomeroev in vzdrževanje vodovodnih priključkov.

Storitve se obračunavajo po dejanski porabi delovnega časa in porabi materiala. Drugim enotam znotraj podjetja se storitve zaračunavajo z internimi računi po enakih cenah kot zunanjim uporabnikom.

V okviru obvezne gospodarske javne službe oskrbe prebivalcev s pitno vodo mora javno podjetje OKP Rogaška Slatina d.o.o. kot izvajalec javne službe zagotavljati:

- dobavo vsem potrošnikom zadostne količine pitne vode ustrezne kakovosti,
- vzdrževanje in čiščenje objektov, ki so namenjeni za oskrbo s pitno vodo,
- vzdrževanje javnega vodovodnega omrežja,
- vodenje evidenc odvzema pitne vode, distribucijo vode ter spremljanje izgub vode na omrežju,
- izvajanje internega nadzora nad kvaliteto vode in v zvezi s tem vodenje HACCP dokumentacije za posamezni vodovodni sistem,
- izvajanje nadzora kvalitetne pitne vode s strani zunanje pooblaščen inštitucije,
- obveščanje potrošnikov o stanju kvalitete pitne vode, o motnjah v dobavi vode ter o morebitnih potrebnih ukrepih pri zagotavljanju oskrbe s pitno vodo,
- izvajanje potrebnih ukrepov v izrednih razmerah, kot so: pomanjkanje vode v sušnem obdobju, ob poplavih in onesnaženi vodi, ob ogroženih vodnih zajetjih pri morebitnem onesnaženju,
- telemetrijski nadzor razmer v omrežju iz centralnega nadzornega centra,
- novogradnje, rekonstrukcije in tehnološke izboljšave na vodovodnem omrežju.

Vzdrževanje in čiščenje objektov na sistemu javnega vodovoda obsega naslednja dela:

- preglede in izpiranje javnega vodovodnega omrežja,
- kontrolo priključkov na javno vodovodno omrežje,
- ugotavljanje lokacij, kjer so izgube – puščanje,
- popravilo puščanja na vodovodnih ceveh,
- vzdrževanje črpališč, vodohranov ter razbremenilnikov in vodarne Veternik,
- vzorčenje vode in kontrola stopnje preostanka klora v vodi (HACCP),
- nadzor nad izvedbo novih priključitev,
- izvajanje deratizacije okrog objektov,
- sodelovanje z inšpekcijskimi službami – ogledi na terenu, ...
- košnja okrog objektov ter vzdrževanje tras glavnih vodovodov.

Vzdrževanje javnega vodovodnega sistema se izvaja v skladu s Programom oskrbe s pitno vodo.

Na področju tekočega vzdrževanja se vsako leto pripravljajo naslednji plani:

- plan za ugotavljanje in preverjanje prostega klora v sistemu javnega vodovodnega omrežja;

- pregled vodnih virov, ki niso ustrezno zaščiteni proti onesnaževanju in plan postavitve ustreznih zaščit;
- plan zamenjav vodomerov;
- letni plan notranjih kontrol za Zavod za zdravstveno varstvo;
- plan rednih vzdrževalnih del vodovodne infrastrukture.

#### **4. OBLIKOVANJE CEN OBVEZNE OBČINSKE GOSPODARSKE JAVNE SLUŽBE OSKRBE S PITNO VODO**

Predlagana cena, kot že tudi veljavna cena storitev javne službe oskrbe s pitno vodo je oblikovana na podlagi Uredbe o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Ur.list RS št.82/12, 109/12, 76/17).

Cene oblikovane v skladu z Uredbo so razdeljene na fiksni del – omrežnino, ki je namenjena pokrivanju stroškov najemnine za infrastrukturo in stroškov obnove in vzdrževanja priključkov na javni vodovod in variabilni del - vodarina za pokrivanje stroškov izvajanja storitev javne službe. Vodarina z uveljavitvijo Uredbe vključuje tudi vodno povračilo v skladu z Uredbo o vodnih povračilih, vodno povračilo zaradi vodnih izgub.

Cena oskrbe s pitno vodo oblikovana skladno z Uredbo je sestavljena iz:

##### **1. omrežnine**, ki vključuje:

- stroške amortizacije ali najema osnovnih sredstev in naprav, ki so javna infrastruktura,
- stroške zavarovanja infrastrukture javne službe,
- stroške odškodnin, ki vključujejo odškodnine za služnost, povzročeno škodo, povezano z gradnjo, obnovo in vzdrževanjem infrastrukture javne službe,
- stroški obnove in vzdrževanja priključkov na javni vodovod v obsegu nalog izvajalca javne službe oskrbe s pitno vodo v skladu s predpisom, ki ureja oskrbo s pitno vodo,
- stroške nadomestil za zmanjšanje dohodka iz kmetijske dejavnosti v skladu s predpisi, ki urejajo nadomestilo za zmanjšanje dohodka iz kmetijske dejavnosti zaradi prilagoditve ukrepom vodovarstvenega režima,
- plačilo za vodno pravico v skladu s predpisi, ki urejajo vode, in
- odhodke financiranja v okviru stroškov omrežnine, ki vključujejo obresti in druge stroške, povezane z dolžniškim financiranjem gradnje ali obnove infrastrukture javne službe oskrbe s pitno vodo. Pri tem se upošteva višina stroškov na podlagi podpisanih pogodb.

in

##### **2.vodarine**, ki vključuje:

- neposredne stroške materiala in storitev,
- neposredne stroške dela,
- druge neposredne stroške,
- splošne (posredne) proizvajalne stroške, ki vključujejo stroške materiala, amortizacije poslovno potrebnih osnovnih sredstev, storitev in dela,
- splošne nabavno-prodajne stroške, ki vključujejo stroške materiala, amortizacije poslovno potrebnih osnovnih sredstev, storitev in dela,
- splošne upravne stroške, ki vključujejo stroške materiala, amortizacije poslovno potrebnih osnovnih sredstev, storitev in dela,
- obresti zaradi financiranja opravljanja storitev javne službe,
- neposredne stroške prodaje,
- stroške vodnega povračila za prodano pitno vodo in za vodne izgube do dopustne ravni vodnih izgub v skladu s predpisom, ki ureja oskrbo s pitno vodo,
- druge poslovne odhodke in
- donos iz 16. točke 2. člena Uredbe (to je donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva izvajalca, ki ne sme presegati pet odstotkov od vrednosti poslovno potrebnih osnovnih sredstev za neposredno opravljanje posamezne javne službe).

Storitve javne službe oskrbe s pitno vodo se uporabnikom obračunavajo mesečno glede na dobavljeno količino pitne vode in je izražena v m<sup>3</sup> opravljene storitve.



Uredba določa tudi faktorje za izračun omrežnine za vodomere z različnimi premeri. V tabeli 1 so prikazani faktorji po Uredbi.

Tabela 1

PREMER	FAKTOR OMREŽNINE
DN < / = 20	1
20 < DN < 40	3
40 < / = DN < 50	10
50 < / = DN < 65	15
65 < / = DN < 80	30
80 < / = DN < 100	50
100 < / = DN < 150	100

V večstanovanjskih stavbah, v katerih posamezne stanovanjske enote nimajo obračunskih vodomero, se za vsako stanovanjsko enoto obračuna omrežnina za priključek s faktorjem omrežnine 1 v skladu z zgornjo preglednico.

**Cene med uporabniki ali skupinami uporabnikov storitev javne službe ne smejo biti različne**, kar pomeni, da mora biti cena enaka za gospodinjstva in gospodarstvo.

## 5. VZROKI ZA SPREMEMBO CEN JAVNE SLUŽBE OSKRBE S PITNO VODO

### Vzrok za spremembo cen

Vzroki za predlagano usklajitev cen so naslednji:

- povečanje stroškov najemnine občinske gospodarske javne infrastrukture,
- povečanje stroškov zavarovanja infrastrukture,
- povečanje stroškov električne energije in
- povečanje stroškov dela.

Pri izračunu cen smo upoštevali odhodke kot so bili doseženi v letu 2018, povečali smo le prej našteje, na katere nimamo vpliva in jih v letu 2019 z obstoječimi cenami ne moremo več pokrivati.

### Povečanje stroškov najemnine občinske gospodarske javne infrastrukture

Občine celotno najemnino za vodovodno infrastrukturo vsako leto vložijo v investicije na tej infrastrukturi, bodisi v nove vodovode, sanacije cevovodov, obnove vodohranov in črpališč ter nabavo opreme. Na ta način se povečuje vrednost infrastrukture, posledično amortizacija in s tem najemnina.

Tako je bilo v letih 2017 in 2018 izvedenih investicij v skupni vrednosti 1.785.682 EUR na območju 7 občin ustanoviteljic podjetja.

Vrednost amortizacije, ki predstavlja podlago za najemnino, se na vodooskrbi za podjetje povečuje iz 813.049 EUR, kolikor je znašala najemnina v letu 2017, ko smo oblikovali do sedaj veljavne cene, na 936.482 EUR, kar pomeni 15,2 % povečanje oz. nominalno 123.433 EUR višjo najemnino.

### Povečanje stroškov zavarovanja infrastrukture

Občine ustanoviteljice so z najemno pogodbo, sklenjeno ob prenosu komunalne infrastrukture v najem javnemu podjetju, le-tega pooblastile, da vso infrastrukturo GJS ustrezno zavaruje. Podjetje zavarovalnico izbira po postopkih, ki jih določa Zakon o javnem naročanju. Podjetje je že leta 2009 pooblastilo posrednika - družbo Za&svet d.o.o. za zastopanje pri zavarovalnici, kot

tudi za svetovanje pri škodnih dogodkih ter pripravi razpisne dokumentacije. Posrednika plačuje izbrana zavarovalnica.

Zadnji javni razpis smo izvedli v začetku leta 2019 za zavarovanje za obdobje treh let, tako kot že vsa leta do sedaj. Izbrana zavarovalnica, ki je ponudila najnižjo ceno je bila Zavarovalnica Triglav d.d.. Cene zavarovalnih premij pa so bile v primerjavi s cenami, ki smo jih imeli po prejšnjem razpisu, bistveno višje. Nominalno se je letna vrednost premij povečala za 32.443 EUR. Zavarovanje infrastrukture vodooskrbe je v primerjavi s tistim, ki je bilo vkalkulirano v sedaj veljavno ceno omrežnine leta 2017 so nominalno višje za 10.695 EUR.

Stroški povezani z odškodninami za infrastrukturo so upoštevani v enaki višini kot so bili pri kalkulaciji veljavne cene omrežnine, to je 10.000 EUR.

Zaradi večjega števila vodovodnih priključkov (od začetka leta 2017 so se povečali za 175) in zaradi vedno večjega števila okvar na priključkih, ki so v povprečju stari 30 let, so se tudi stroški vzdrževalnine zvišali za 18.285 EUR.

Stroški najema infrastrukture, zavarovanja infrastrukture, vzdrževanja vodovodnih priključkov in stroški povezani z odškodninami za infrastrukturo, se pri javnem podjetju pokrivajo s prihodki od omrežnine, ki predstavlja fiksni del cene oskrbe s pitno vodo. Torej zvišanje vseh navedenih stroškov pomeni tudi povečanje cene omrežnine. Le-ta se s predlagano ceno povečuje nominalno za 0,5835 EUR/mesec za vodomere premera do DN20.

Pri tem pa je potrebno poudariti, da so prihodki **najemnine** iz naslova komunalne infrastrukture oskrbe s pitno vodo namenski prihodki proračuna, ki jih **občina v celoti vlaga v obnovo obstoječe infrastrukture in v nove investicije na področju oskrbe s pitno vodo**, vse s ciljem zagotavljati kakovostno oskrbo s pitno vodo, izboljšati zdravstveno stanje prebivalstva z zdravo, neoporečno pitno vodo, tako za obstoječe kakor tudi nove uporabnike.

#### **Stroški poslovanja pri oskrbi s pitno vodo**

Stroški poslovanja se povečujejo predvsem zaradi:

- stroškov električne energije in
- stroškov dela.

**Stroški električne energije** pri dejavnosti oskrbe s pitno vodo predstavljajo 20 % vseh stroškov. Dobavitelja električne energije izbiramo po postopku javnega naročanja. Na razpisu za leto 2019 smo prejeli ponudbo dobavitelja ECE d.d. ki je bila najnižja, pa vendar so bile cene bistveno višje v primerjavi s cenami, ki smo jih imeli do sedaj. Ob upoštevanju porabe v letu 2018 in novih cen, smo ugotovili, da bodo stroški električne energije v letu 2019 višji za 96.151 EUR. Največji porabnik električne energije je ravno oskrba s pitno vodo, na katero odpade 71,6 % vse porabljene energije, kar pomeni, da se bodo stroški v letu 2019 na vodooskrbi povečali za 73.877 EUR v primerjavi s stroški, ki so bili upoštevani v kalkulaciji sedanje cene leta 2017.

**Stroški dela** so se v letih 2017 in 2018 zvišali zaradi dviga osnovnih plač na podlagi kolektivne pogodbe dejavnosti in sicer za 1,59 % v letu 2017 in za 1,7 % v letu 2018, v letu 2019 pa še dodatno za 3,75 %. Stroški dela se povečujejo tudi zaradi dviga dodatnega pokojninskega zavarovanja in rezervacij za jubilejne nagrade ter odpravnine ob upokojitvi, ki so se samo v letu 2018 v primerjavi z letom 2017 zvišale za 96,6 %, v letu 2017 pa za 26,5 %. Povečevanje rezervacij je posledica starostne strukture zaposlenih, saj se bo v prihodnjih petih letih lahko upokojilo 20 zaposlenih, kar predstavlja slabo četrtnino vseh zaposlenih. V primerjavi z letom 2018 so stroški pri oskrbi s pitno vodo višji za 3.595 EUR.

Predvideno povečanje stroškov izvajanja storitev oskrbe s pitno vodo v letu 2019 v primerjavi s stroški, ki so bili upoštevani pri izračunu veljavne cene, znaša 7,2 %. Predlagana cena storitve – vodarina pa je višja od sedaj veljavne nominalno za 0,0416 EUR/m<sup>3</sup> oz. 7 %.

#### **Stroški odpisov neplačanih terjatev**

Pri vseh cenah izvajanja storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb pa moramo poudariti, da del teh cen sestavljajo tudi stroški odpisa neplačanih terjatev. Pri tem bi želeli opozoriti, da je javno podjetje občinam lastnicam dolžno plačevati poln znesek zaračunane

najemnine za infrastrukturo in prav tako celoten znesek obračunane okoljske dajatve za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja odpadnih voda, državi pa celoten znesek obračunanega vodnega povračila. Vemo, da podjetje teh stroškov in dajatev ne prejme v celoti plačane. Prav tako so stroški izterjave teh občinskih prihodkov stroški, ki jih plačuje podjetje. Pri tem je potrebno povedati, da del terjatev preprosto ni možno izterjati. Gre predvsem za terjatve do uporabnikov, ki nimajo rubljivega premoženja, imajo lastno vodo in izterjava z odklopom (ki je mimogrede zelo učinkovita, seveda tam, kjer je možna), ni možna (uporabniki v večstanovanjskih objektih).

V kalkulaciji cen storitev javnih služb je upoštevan tudi popravek vrednosti toženih, dvomljivih ter spornih terjatev, ki predstavlja od 0,6 % (pri zbiranju in odvozu odpadkov) do 1,5 % (pri odvajanju odpadnih voda) delež v strukturi cene. Popravek vrednosti smo dolžni oblikovati na podlagi zahtev računovodskih standardov. V desetletnem obdobju znaša povprečna višina oblikovanega popravka vrednosti 59.500 EUR. V ceni so vključeni tudi stroški izterjave, ki dodatno vplivajo na višino cene, čeprav v manjši meri. Pri analizi terjatev ugotavljamo, da v strukturi zapadlih terjatev, tožene terjatve predstavljajo 46 % oz. 162.225 EUR. Od tega višina terjatev iz naslova terjatev prijavljenih v stečaj v višini 48.675 EUR, ki po vsej verjetnosti ne bodo poravnane, znaša 48.675 EUR. Pri tožbah lahko pričakujemo, da bo ostal neplačan delež v višini 15 %, kar predstavlja 24.334 EUR. Ugotovimo torej lahko, da 45 % oz. 73.000 EUR toženih terjatev ne bo nikoli poravnana.

Poudariti moramo, da se v podjetju trudimo, da bi bila izterjava čim bolj učinkovita. Prvi opomini, opomini pred odklopom in tožbo se pošiljajo mesečno, dolžniki pa so seznanjeni s stanjem dolga, ki se izpisuje tudi na vsakem računu, ki ga prejmejo. Redno mesečno se izvajajo odklopi. Pri sami izterjavi se je izkazalo, da je še vedno veliko dolžnikov brezposelnih ali takšnih, ki imajo tako nizke dohodke, da nanje ni mogoče seči zaradi predpisane meje, pod katero ni mogoče seči z rubežem. Prav tako ni mogoč rubež denarnih sredstev, ki jih ima dolžnik pod mejo minimalne plače. Mnogo dolžnikov ima tudi pokojnine tako nizke, da nanje ni mogoče seči z izvršbo. Prav tako imamo veliko dolžnikov, ki so dolžniki tudi drugih in so naše izvršbe v čakalni vrsti za poplačilo. Prav tako imamo dolžnike, ki so pravne osebe ali samostojni podjetniki in so v zelo slabem finančnem stanju, tako da je tudi izterjava njihovih dolgov neuspešna. Večina takšnih dolžnikov preneha bodisi v postopku izbrisa ali pa v katerem izmed insolventnih postopkov.

## 6. IZHODIŠČA PRI PRIPRAVI ELABORATOV

Skladno z 9. členom Uredbe o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Ur.list RS, št.87/12, 109/12, 76/17) – v nadaljevanju uredba, smo pripravili elaborate o oblikovanju cen storitev posameznih občinskih javnih služb.

Pri oblikovanju cen smo upoštevali naslednja izhodišča:

- osnova za pripravo obračunskih kalkulacij so dosežene količine in odhodki v leta 2018; na podlagi teh podatkov smo planirali količine za leto 2019 in stroške izvajanja storitev za leto 2019;
- osnova za izračun cen omrežnin je planirana amortizacija osnovnih sredstev občinske gospodarske infrastrukture javnih služb za leto 2019 z upoštevanjem novozgrajene infrastrukture;
- kot preteklo obdobje se v elaboratu obravnava leto 2018;
- kot prihodnje obračunsko obdobje se upošteva leto 2019;
- cene so sestavljene iz dveh delov, in sicer iz cene omrežnine in cene opravljanja storitev javne službe;
- skladno z 8. členom uredbe smo **iz stroškov izločili stroške glob, reprezentance, sponzorstva in donacije**, ki niso upravičeni kalkulativni element cene storitve javne službe.

## 7. VSEBINA ELABORATA

Na podlagi 9. člena Uredbe mora elaborat vsebovati:

1. predračunsko in obračunsko količino opravljenih storitev javne službe za preteklo obračunsko obdobje,
2. predračunske in obračunske stroške izvajanja storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje,
3. pojasnila odmikov obračunske cene od predračunske in od potrjene cene storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje,
4. primerjavo obračunskih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, z obračunskimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih,
5. primerjavo potrjenih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, s potrjenimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih,
6. primerjavo obračunske cene javne infrastrukture javne službe, za katero se oblikuje cena, s primerljivimi območji,
7. primerjavo izvajalca javne službe s povprečjem panoge tiste javne službe, za katero se oblikuje cena, s pomočjo kazalnikov, ki so: pospešena pokritost kratkoročnih obveznosti, gospodarnost poslovanja, povprečna mesečna plača na zaposlenca in ki jih objavlja Agencija Republike Slovenije za javnopravne evidence in storitve, pri čemer se za povprečje panoge javne službe oskrba s pitno vodo šteje dejavnost E36 Zbiranje prečiščevanje in distribucija vode, za povprečje panoge javne službe odvajanje in čiščenje komunalne in padavinske odpadne vode šteje dejavnost E37 Ravnanje z odplakami, za povprečje panoge javne službe zbiranje določenih vrst komunalnih odpadkov šteje dejavnost 38.11 Zbiranje in odvoz nenevarnih odpadkov, za povprečje panoge javne službe obdelava določenih vrst komunalnih odpadkov, in odlaganje ostankov predelave ali odstranjevanja komunalnih odpadkov šteje dejavnost 38.21 Ravnanje z nenevarnimi odpadki,
8. predračunsko količino opravljenih storitev javne službe za prihodnje obračunsko obdobje,
9. predračunske stroške izvajanja storitev posamezne javne službe za prihodnje obračunsko obdobje,
10. obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje,
11. prikaz razdelitve splošnih stroškov v skladu z 10. členom te uredbe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje,
12. prihodke, ki jih izvajalec ustvari z opravljanjem posebnih storitev za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje,
13. donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje,
14. število zaposlenih za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje,
15. podatek o višini najemnine za javno infrastrukturo in podatek o njenem deležu, ki se prenese na uporabnike javne infrastrukture,
16. stopnjo izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena izvajanju javne službe, in stopnjo izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena za izvajanje posebnih storitev,
17. izračun predračunske cene storitev posamezne javne službe za prihodnje obračunsko obdobje in izračun predračunske cene javne infrastrukture ali omrežnin za prihodnje obračunsko obdobje,
18. prikaz sodil za razporejanje vseh stroškov in prihodkov po dejavnostih ter po občinah in
19. druga razkritja na podlagi Slovenskega računovodskega standarda 32.

## 8. ELABORAT O OBLIKOVANJU CENE STORITVE OSKRBE S PITNO VODO

### 1. Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev javne službe za preteklo obračunsko obdobje (2018)

Količine pitne vode (vodarina)

	Predračunska količina v m <sup>3</sup>	Obračunska količina v m <sup>3</sup>
količina prodane vode	2.358.645	2.385.346

Število vodomero – preračunano število (omrežnina)

	Predračunska količina	Obračunska količina
Preračunano število vodomero	18.950	19.069

### 2. Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje (2018)

v EUR

STROŠKI IZVAJANJA STORITEV JAVNE SLUŽBE		OBRAČUNSKI	PREDRAČUNSKI
OSKRBE S PITNO VODO		2018	2018
<b>1.</b>	<b>Stroški materiala</b>	<b>229.339</b>	<b>246.580</b>
	- stroški materiala	9.174	20.138
	- stroški električne energije	219.265	225.233
	- stroški goriva, plina	900	1.209
<b>2.</b>	<b>Stroški storitev</b>	<b>645.717</b>	<b>611.958</b>
	- stroški storitev vzdrževanja	488.802	403.866
	- stroški drugih storitev	156.915	208.092
<b>3.</b>	<b>Stroški dela</b>	<b>71.906</b>	<b>87.976</b>
<b>4.</b>	<b>Odpisi vrednosti</b>	<b>22.825</b>	<b>22.671</b>
	- amortizacija	3.556	3.308
	- popravki vrednosti terjatev do kupcev	19.269	19.363
<b>5.</b>	<b>Drugi stroški</b>	<b>5.250</b>	<b>6.590</b>
<b>6.</b>	<b>Splošni upravni stroški</b>	<b>184.626</b>	<b>176.034</b>
<b>7.</b>	<b>Obresti zaradi financiranja opravljanja javne službe</b>	<b>3.749</b>	<b>0</b>
<b>8.</b>	<b>Izredni odhodki</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>9.</b>	<b>Vodno povračilo</b>	<b>212.353</b>	<b>199.721</b>
	<b>STROŠKI IZVAJANJA STORITEV</b>	<b>1.375.765</b>	<b>1.351.530</b>
	<b>STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE</b>	<b>1.691.068</b>	<b>1.675.119</b>

### 3. Pojasnila odmikov obračunske cene od predračunske in od potrjene cene storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje (2018)

Obračunska cena storitve	0,5991 EUR/m <sup>3</sup>
Predračunska cena storitve	0,6007 EUR/m <sup>3</sup>
Potrjena cena storitve	0,5874 EUR/m <sup>3</sup>

Obračunska cena omrežnine	7,3901 EUR/mesec/≤DN20
Predračunska cena omrežnine	7,3664 EUR/mesec/≤DN20
Potrjena cena omrežnine	7,1196 EUR/mesec/≤DN20

Obračunska cena storitve javne službe oskrbe s pitno vodo je nižja od predračunske za 0,3 %, kar je predvsem posledica nižjih stroškov električne energije in drugih storitev. Obračunska cena je višja od potrjene za 2%, kar je posledica višjih stroškov dela in vodnega povračila. Obračunska cena omrežnine je višja od predračunske za 0,3 % in od potrjene 3,8 %. Do odstopanja je prišlo predvsem zaradi višjih najemnine za infrastrukturo.

#### **4. Primerjava obračunskih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, z obračunskimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih**

Primerjava cen ni možna, ker je oblikovanje primerljivih območij metodološko še nedodelano. Po mnenju Zbornice komunalnega gospodarstva niso ustrezna primerjalna osnova za namen presoje upravičenosti cen.

Ministrstvo za okolje in prostor podatkov o primerljivih območij in povprečnih potrjenih, zaračunanih in obračunskih cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja za leto 2018 do datuma priprave elaborata ni objavilo, zato te analize ni mogoče narediti. Zadnji objavljeni podatki so bili objavljeni za leto 2014.

#### **5. Primerjava potrjenih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, s potrjenimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih**

Primerjava cen ni možna, ker je oblikovanje primerljivih območij metodološko še nedodelano. Po mnenju Zbornice komunalnega gospodarstva niso ustrezna primerjalna osnova za namen presoje upravičenosti cen.

Ministrstvo za okolje in prostor podatkov o primerljivih območij in povprečnih potrjenih, zaračunanih in obračunskih cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja za leto 2018 do datuma priprave elaborata ni objavilo, zato te analize ni mogoče narediti. Zadnji objavljeni podatki so bili objavljeni za leto 2014.

#### **6. Primerjava obračunske cene javne infrastrukture javne službe, za katero se oblikuje cena, s primerljivimi območji**

Primerjava cen ni možna, ker je oblikovanje primerljivih območij metodološko še nedodelano. Po mnenju Zbornice komunalnega gospodarstva niso ustrezna primerjalna osnova za namen presoje upravičenosti cen.

Ministrstvo za okolje in prostor podatkov o primerljivih območij in povprečnih potrjenih, zaračunanih in obračunskih cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja za leto 2018 do datuma priprave elaborata ni objavilo, zato te analize ni mogoče narediti. Zadnji objavljeni podatki so bili objavljeni za leto 2014.

#### **7. Primerjava izvajalca javne službe s povprečjem panoge tiste javne službe, za katero se oblikuje cena**

AJPES za leto 2018 še ni objavil podatkov, zato so prikazani podatki za leto 2017.

#### **Pospešena pokritost kratkoročnih obveznosti**

Tega kazalnika AJPES ne izračunava več, zato namesto tega prikazujemo kazalnik

### Kratkoročni koeficient likvidnost

- ✓ Kratkoročni koeficient likvidnosti panoge E 36 Zbiranje, prečiščevanje in distribucija vode za leto 2017 po podatkih AJPES znaša: 1,635
- ✓ Kratkoročni koeficient likvidnosti za leto 2017 v OKP Rogaška Slatina d.o.o. znaša 1,395.

### Gospodarnost poslovanja

- ✓ gospodarnost poslovanja panoge E 36 Zbiranje, prečiščevanje in distribucija vode za leto 2017 po podatkih AJPES znaša: 1,02
- ✓ gospodarnost poslovanja v OKP Rogaška Slatina d.o.o. za leto 2017 znaša 0,99.

### Povprečna plača na zaposlenca

- ✓ povprečna plača na zaposlenca panoge E 36 Zbiranje, prečiščevanje in distribucija vode za leto 2017 po podatkih AJPES znaša: 1.648 EUR
- ✓ povprečna plača na zaposlenca v OKP Rogaška Slatina d.o.o. za leto 2017 znaša 1.589 EUR.

## 8. Predračunska količina opravljenih storitev javne službe za leto 2019

Predračunska količina opravljenih storitev javne službe oskrbe s pitno vodo za leto 2019 znaša 2.385.346 m<sup>3</sup>.

Predračunsko število vodomeroev za obračun za leto 2019 je 19.069.

Premer vodomera	Faktor omrežnine	Število vodomeroev za obračun	Preračunano število vodomeroev
DN ≤ 20	1	15.043	15.043
20 < DN < 40	3	167	501
40 ≤ DN < 50	10	21	210
50 ≤ DN < 65	15	77	1.155
65 ≤ DN < 80	30	2	60
80 ≤ DN < 100	50	24	1.200
100 ≤ DN < 150	100	9	900
Skupaj		15.343	19.069

## 9. Predračunski stroški izvajanja storitev oskrbe s pitno vodo za leto 2019

PREDRAČUNSKI STROŠKI IZVAJANJA STORITEV		v EUR
OSKRBE S PITNO VODO		PREDRAČUNSKI STROŠKI 2019
1.	<b>Stroški materiala</b>	<b>298.265</b>
	- stroški električne energije	288.101
	- stroški goriva, plina	990
	- stroški materiala	9.174
2.	<b>Stroški storitev</b>	<b>645.717</b>
	- stroški storitev vzdrževanja	488.802
	- stroški drugih storitev	156.915
3.	<b>Stroški dela</b>	<b>75.501</b>
4.	<b>Odpisi vrednosti</b>	<b>22.825</b>

	- amortizacija	3.556
	- popravki vrednosti terjatev do kupcev	19.269
<b>5.</b>	<b>Drugi stroški</b>	<b>5.250</b>
<b>6.</b>	<b>SPLOŠNI UPRAVNI STROŠKI</b>	<b>184.626</b>
<b>7.</b>	<b>Izredni odhodki</b>	<b>0</b>
<b>8.</b>	<b>Vodno povračilo</b>	<b>212.353</b>
	<b>STROŠKI IZVAJANJA STORITEV</b>	<b>1.444.537</b>

<b>PREDRAČUNSKI STROŠKI OMREŽNINE</b>		<b>PREDRAČUNSKI STROŠKI 2019</b>
<b>OSKRBE S PITNO VODO</b>		
	stroški amortizacije ali najema infrastrukture	936.482
	stroški zavarovanja infrastrukture	24.335
	stroški povezani z odškodninami za infrastrukturo	10.000
	obnova in vzdrževanje priključkov	791.875
	<b>STROŠKI OMREŽNINE</b>	<b>1.762.692</b>

## **Obrazložitev posameznih vrst stroškov**

### **Cena izvajanja javne službe oskrbe s pitno vodo**

Stroški električne energije se nanašajo na stroške električne energije na objektih črpališč, vodohranov, hidro postaj, sistema za kontinuirano dezinfekcijo pitne vode, sistema za daljinski nadzor.

Stroški pogonskega goriva so stroški prevoznih sredstev, ki jih uporabljajo odčitovalci vodomerov.

Stroški materiala so stroški potrošnega materiala, pisarniškega materiala, drobnega inventarja, nadomestnih delov osnovnih sredstev, avtogum.

Stroški monitoringa so stroški laboratorijskih analiz pitne vode, ki jih izvaja zdravstveni zavod in izdelava poročil o rezultatih analiz.

Stroški drugih storitev so stroški poštnih in telefonskih storitev, stroški izobraževanja, geodetskih storitev, objave obvestil, servis gasilnih aparatov, stroški počitniškega dela, stroški storitev sledenja, najema delovne sile, odvoza odpadkov ipd.

Stroški tekočega vzdrževanja so stroški odprave okvar na vodovodnem omrežju, stroški rednega vzdrževanja objektov in naprav na vodovodnem omrežju.

Stroški dela se nanašajo na stroške dela zaposlenih delavcev na področju vodooskrbe.

Odpisi vrednosti so stroški amortizacije osnovnih sredstev v lasti podjetja, ki se uporabljajo za dejavnost oskrbe s pitno vodo in prevrednotovalni poslovni odhodki pri obratnih sredstvih.

Drugi stroški so stroški sodne izterjave in izdatki za varstvo okolja.

Splošni upravni stroški so stroški skupnih služb in splošni skupni stroški, ki se delijo po ključu med dejavnosti.

Stroški vodnega povračila so stroški na podlagi Uredbe o vodnih povračilih (Ur.list RS, 103/02, 122/07).

### **10. Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo (2018) in prihodnje (2019) obračunsko obdobje**

Za izvajanje storitev gospodarske javne službe oskrba s pitno vodo je obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za preteklo obračunsko obdobje:

- javna infrastruktura z nabavno vrednostjo v višini 35.256.273 EUR in
- lastna osnovna sredstva z nabavno vrednostjo v višini 273.649 EUR.

Za izvajanje storitev gospodarske javne službe oskrba s pitno vodo bo predviden obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za prihodnje obračunsko obdobje:

- javna infrastruktura z nabavno vrednostjo v višini 36.253.074 EUR in
- lastna osnovna sredstva z nabavno vrednostjo v višini 286.548 EUR.



## **11.Prikaz razdelitve splošnih stroškov v skladu z 10. členom Uredbe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje**

Splošni stroški in prihodki se na posamezno dejavnost razporejajo glede na delež proizvodnih stroškov posamezne dejavnosti v celotnih proizvodnih stroških.

Ta delitev je bila določena v 7. členu Pravilnika o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Uradni list RS, št. 63/2009), ki je veljal do 31.12.2012 in smo ga uporabljali od leta 2010 dalje.

### **Razdelitev splošnih stroškov za leto 2018**

<b>Dejavnost</b>	<b>Delež</b>
Oskrba s pitno vodo	23,82%
Vzdrževanje priključkov na JVO	8,41%
Odvajanje odpadnih voda	4,24%
Čiščenje odpadnih voda	9,18%
Storitve povezane z greznicami in MKČN	3,66%
Zbiranje in odvoz MKO	21,07%
Zbiranje in odvoz BIO odpadkov	1,65%
Vzdrževanje JVO in JKO	27,06%
Kataster	0,91%

### **Predvidena razdelitev splošnih stroškov za leto 2019**

<b>Dejavnost</b>	<b>Delež</b>
Oskrba s pitno vodo	23,79%
Vzdrževanje priključkov na JVO	8,35%
Odvajanje odpadnih voda	4,21%
Čiščenje odpadnih voda	9,11%
Storitve povezane z greznicami in MKČN	3,63%
Zbiranje in odvoz MKO	20,91%
Zbiranje in odvoz BIO odpadkov	1,63%
Vzdrževanje JVO in JKO	27,46%
Kataster	0,91%

## **12.Prihodki, ki jih izvajalec ustvari z opravljanjem posebnih storitev za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje**

Podjetje na podlagi pogodb izvaja storitev oskrbe s pitno vodo, ki ne spada v okvir javne službe, ker se voda porablja za proizvodnjo pijač, za tehnološke namene in za polnjenje bazenskih kopališč.

Na podlagi pogodbe podjetje dobavlja pitno vodo iz vodnega vira v Loki komunalnemu podjetju Šentjur, iz vira v Zbelovski gori komunalnemu podjetju Slovenske Konjice, podjetju Humkom d.o.o. za uporabnike na Hrvaškem pa v zelo majhnem obsegu, saj so si v letu 2014 uredili lastno oskrbo.

Prihodki doseženi z navedeno prodajo so v letu 2018 znašali 353.089 EUR.

Predvideni prihodki doseženi z opravljanjem posebnih storitev za leto 2019 znašajo 370.743 EUR.

## **13.Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje**

Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva lahko predstavlja največ 5 % od nabavne vrednosti poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev oskrbe s pitno vodo.

Predviden donos za leto 2018 bi lahko znašal 13.682 EUR, za leto 2019 pa 14.327 EUR. V izračunu predračunske lastne cene storitev javne službe, donos na sredstva izvajalca ni vračunan.

#### 14.Število zaposlenih za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje

Število zaposlenih za izvajanje dejavnosti oskrbe s pitno vodo je enako za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje, to je 24. V to število je upoštevan vodja enote oskrbe s pitno vodo in enote vzdrževanja, trije popisovalci vodomero in 20 vzdrževalcev vodovodnega omrežja in objektov.

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

	najemnina infrastrukture v EUR	Delež, ki se prenese na uporabnike javne infrastrukture v %
Leto 2018	873.380	100
Leto 2019	936.482	100

#### 16.Stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena izvajanju javne službe, in stopnjo izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena za izvajanje posebnih storitev

Stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena izvajanju javne službe je 100 %, prav tako je stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena za izvajanje posebnih storitev 100 %.

#### 17.Izračun predračunske cene storitev posamezne javne službe za prihodnje obračunsko obdobje in izračun predračunske cene javne infrastrukture ali omrežnin za prihodnje obračunsko obdobje

ZAP.Š T.	VRSTA STROŠKOV	Predračunska cena javne službe oskrbe s pitno vodo
I.	STROŠKI IZVAJANJA STORITEV OSKRBE S PITNO VODO	
1.	NEPOSREDNI STROŠKI MATERIALA IN STORITEV	943.982
a)	Stroški materiala	298.265
	stroški električne energije	288.101
	stroški pogonskega goriva za naprave in vozila	990
	drugi stroški materiala	9.174
b)	Stroški storitev	645.717
	stroški vzdrževanja infrastrukture	488.802
	stroški drugih storitev	156.915
2.	NEPOSREDNI STROŠKI DELA	75.501
3.	DRUGI NEPOSREDNI STROŠKI	28.075
4.	SPLOŠNI PROIZVAJALNI STROŠKI	0
5.	SPLOŠNI NABAVNO-PRODAJNI STROŠKI	0
6.	SPLOŠNI UPRAVNI STROŠKI	184.626
7.	OBRESTI ZARADI FINACIRANJA JAVNE SLUŽBE	0
8.	STROŠKI VODNEGA POVRAČILA	212.353

9.	DRUGI POSLOVNI ODHODKI	0
10.	DONOS NA VLOŽENA OSN.SRED. - DO 5 %	0
	<b>STROŠKI SKUPAJ</b>	<b>1.444.537</b>
	Količina vse prodane vode v m <sup>3</sup> :	2.385.346
	CENA VODARINE V EUR/M <sup>3</sup>	0,6056
	DRUGI PRIH., KI NE IZHAJAJO IZ STORITEV JS	370.743
	<b>STROŠKI IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE</b>	<b>1.073.794</b>
	Količina prodane vode uporabnikom JS v m <sup>3</sup> :	1.707.127
	<b>CENA IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE V EUR/m<sup>3</sup></b>	<b>0,6290</b>
<b>ZAP.Š T.</b>	<b>VRSTA STROŠKOV</b>	<b>Predračunska cena javne infrastrukture</b>
I.	<b>STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE</b>	
1.	<b>Stroški javne infrastrukture</b>	
1.1.	Stroški amortizacije ali najema infrastrukture	936.482
1.2.	Stroški zavarovanja infrastrukture	24.335
1.3.	Stroški povezani z odškodninami za infrastrukturo	10.000
1.4.	Finančni odhodki - stroški obresti	0
1.5.	Stroški obnove in vzdrževanja priključkov na javni	791.875
	<b>STROŠKI INFRASTRUKTURE SKUPAJ:</b>	<b>1.762.692</b>
	Število (preračunano) vodomerov - vsi:	19.069
	<b>CENA OMREŽNINE V EUR/mesec/ &lt; / = DN 20</b>	<b>7,7031</b>
	DRUGI PRIH., KI NE IZHAJAJO IZ STORITEV JS	0
	<b>STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE</b>	<b>1.762.692</b>
	Število (preračunano) vodomerov javna služba:	19.069
	<b>CENA OMREŽNINE V EUR/mesec/ &lt; / = DN 20</b>	<b>7,7031</b>

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

Sistem razporejanja stroškov in prihodkov ter ugotavljanja poslovnih izidov po posameznih dejavnostih in po posameznih občinah potrujeta nadzorni svet in svet ustanoviteljev podjetja z vsakoletnim letnim finančnim planom.

Glede na to, da so cene storitev gospodarskih javnih služb enake v vseh občinah, so sodila oblikovana po dejavnostih.

Najosnovnejša določila tega sistema so naslednja:

- Vsi stroški in prihodki se ob nastanku knjižijo po stroškovnih mestih. Šifrant stroškovnih mest je štirimesten.
- Prihodke je mogoče z vidika dejavnosti ločevati na neposredne in posredne (splošne). Večina prihodkov je neposrednih, kar pomeni, da je izvorno mogoče ugotavljati na katere dejavnosti in na katere občine se nanašajo. Taki prihodki se že na podlagi nalogov za fakturiranje knjižijo neposredno na posamezno dejavnost in posamezno občino. Pri poslovanju podjetja pa nastaja tudi nekaj t.i. posrednih ali splošnih prihodkov (zlasti prihodki od financiranja in izredni prihodki). Ti se najprej pripišejo skupnemu stroškovnemu mestu, s tega splošnega stroškovnega mesta pa se nato razdelijo na temeljne dejavnosti (po ključu proizvodjalnih stroškov temeljnih stroškovnih mest).
- Tudi za večino stroškov velja, da jih je mogoče neposredno na podlagi knjigovodske listine (likvidiranega računa za storitve, zbirnika izdaje materiala iz skladišča, porabljenih ur dela in obračuna plač po delovnem nalogu ipd.) knjižiti na tisto dejavnost, na katero se taki stroški nanašajo. Vsi taki stroški, ki so razporejeni na temeljna stroškovna mesta že ob knjiženju na konte razreda 4 in 7, imajo torej značaj neposrednih stroškov.
- Stroški, ki jih na podlagi razpoložljive dokumentacije in vzpostavljenega sistema obračuna storitev po delovnih nalogih ni mogoče ob knjiženju razporediti na temeljne

dejavnosti imajo značaj splošnih stroškov in se najprej knjižijo na skupno stroškovno mesto.

- Na skupnem stroškovnem mestu se zbirajo tiste vrste stroškov, ki jih ni bilo mogoče že v prvi fazi knjižiti na temeljno stroškovno mesto in stroški skupnih služb (kot neposredne stroške dejavnosti).
- Stroški, zbrani na skupnem stroškovnem mestu, se na temeljna stroškovna mesta dejavnosti razporejajo glede na proizvodjalne stroške temeljnih stroškovnih mest.

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

Druga razkritja na podlagi Slovenskega računovodskega standarda 32 za leto 2018 so zapisana, revidirana in javno objavljena v Letnem poročilu za leto 2018, za pretekla leta pa so objavljena (JOLP) na spletnih straneh AJPES-a.



JAVNO PODJETJE ZA KOMUNALNE STORITVE ROGAŠKA SLATINA d.o.o.  
3250 Rogaška Slatina, Celjska cesta 12, Tel.: (03) 81-21-400, ID za DDV: SI43438806, Matična št.: 5111501000  
TRR: Delavska hranilnica d.d., SI56 6100 0002 0825 374, BIC: HDELSI22, e-mail: tajnistvo@okp.si, www.okp.si



**OKP JAVNO PODJETJE ZA KOMUNALNE STORITVE**

**ROGAŠKA SLATINA d.o.o.**

**Celjska cesta 12, 3250 Rogaška Slatina**

Matična številka: 5111501  
Šifra dejavnosti: 36.000  
Davčna številka: SI43438806  
Transakcijski račun: 6100 0002 0825 374

## ***ELABORAT***

***O OBLIKOVANJU CENE IZVAJANJA STORITEV OBVEZNE OBČINSKE  
GOSPODARSKE JAVNE SLUŽBE VARSTVA OKOLJA***

### ***RAVNANJE S KOMUNALNIMI ODPADKI***

***V OBČINAH***

***BISTRICA OB SOTLI, KOZJE, PODČETRTEK, ROGAŠKA SLATINA,  
ROGATEC IN ŠMARJE PRI JELŠAH***

Rogaška Slatina, marec 2019

Pripravila:  
Marjeta Stefanovski

Direktor:  
mag. Bojan Pirš

## KAZALO

1. POVZETEK.....	3
2. UVOD.....	5
3. OPIS OBVEZNE OBČINSKE GOSPODARSKE JAVNE SLUŽBE ZBIRANJA DOLOČENIH VRST KOMUNALNIH ODPADKOV .....	5
4. OBLIKOVANJE CEN OBVEZNE OBČINSKE GOSPODARSKE JAVNE SLUŽBE ZBIRANJA DOLOČENIH VRST KOMUNALNIH ODPADKOV .....	7
5. VZROKI ZA SPREMEMBO CEN JAVNE SLUŽBE ZBIRANJA DOLOČENIH VRST KOMUNALNIH ODPADKOV (brez biološko razgradljivih odpadkov) IN ZBIRANJA BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH ODPADKOV .....	9
6. VSEBINA ELABORATA .....	12
7. ELABORAT O OBLIKOVANJU CEN ZA IZVAJANJE STORITEV JAVNE SLUŽBE ZBIRANJA DOLOČENIH VRST KOMUNALNIH ODPADKOV .....	13
1. Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev javne službe za preteklo obračunsko obdobje (2018) .....	13
2. Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje (2018) .....	13
3. Pojasnila odmikov obračunske cene od predračunske in od potrjene cene storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje (2018) .....	14
4. Primerjava obračunskih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, z obračunskimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih .....	15
5. Primerjava potrjenih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, s potrjenimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih .....	15
6. Primerjavo obračunske cene javne infrastrukture javne službe, za katero se oblikuje cena, s primerljivimi območji .....	15
7. Primerjava izvajalca javne službe s povprečjem panoge tiste javne službe, za katero se oblikuje cena .....	15
8. Predračunska količina opravljenih storitev javne službe za leto 2019 .....	16
9. Predračunski stroški izvajanja storitev javne službe zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov za leto 2019 .....	16
10. Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo (2018) in prihodnje (2019) obračunsko obdobje .....	17
11. Prikaz razdelitve splošnih stroškov v skladu z 10. členom Uredbe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje .....	18
12. Prihodki, ki jih izvajalec ustvari z opravljanjem posebnih storitev za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje .....	18
13. Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje .....	18
14. Število zaposlenih za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje .....	19
15. Podatek o višini najemnine za javno infrastrukturo in podatek o njenem deležu, ki se prenese na uporabnike javne infrastrukture .....	19
16. Stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena izvajanju javne službe, in stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena za izvajanje posebnih storitev .....	19
17. Izračun predračunske cene storitev posamezne javne službe za prihodnje obračunsko obdobje in izračun predračunske cene javne infrastrukture za prihodnje obračunsko obdobje .....	19
18. Prikaz sodil za razporejanje vseh stroškov in prihodkov po dejavnostih ter po občinah .....	21
19. Druga razkritja na podlagi Slovenskega računovodskega standarda 32 .....	22

# 1. POVZETEK

## Pravna podlaga

Pravno podlago za oblikovanje predlaganih cen storitev obvezne občinske gospodarske javne službe ravnanja s komunalnimi odpadki predstavlja Uredba o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (UL RS, št. 87/12, 109/12, 76/2017) in Zakon o varstvu okolja ZVO-1-UPB6 (Uradni list RS, št. 39/06 – uradno prečiščeno besedilo, 70/08, 108/09, 48/12, 57/12, 92/13, 56/15, 102/15, 30/16,).

## Vzrok za spremembo cen

Glavni vzroki za predlagano uskladitev cen so višji stroški predvsem:

1. povečanje stroškov najemnine občinske gospodarske javne infrastrukture,
2. povečanje stroškov zavarovanja infrastrukture,
3. povečanje stroškov električne energije,
4. povečanje količine odpadkov, zaradi česar se povečujejo
  - stroški manipulacije, obdelave in odlaganja
  - stroški prevoznih storitev,
  - stroški pogonskega goriva in
5. povečanje stroškov dela.

## Predlogi uskladitve cen

### 1) Zbiranje določenih vrst komunalnih odpadkov (brez biološko razgradljivih odpadkov)

Cena infrastrukture: 0,0091 EUR/kg (brez DDV)

Cena zbiranja: 0,2825 EUR/kg (brez DDV)

Opis	Predlagana cena	Veljavna cena	Nominalna razlika
Cena infrastrukture	0,0091 EUR/kg	0,0101 EUR/kg	
<b>Fiksni del cene:</b>	<b>0,0091EUR/kg</b>	<b>0,0101EUR/kg</b>	<b>- 0,0010 EUR/ka</b>
Cena zbiranja	0,2825 EUR/kg	0,2807 EUR/kg	
<b>Skupaj variabilni del</b>	<b>0,2825 EUR/ka</b>	<b>0,2807 EUR/ka</b>	<b>0,0018 EUR/ka</b>
<b>Cena zbiranja skupaj</b>	<b>0,2916 EUR/ka</b>	<b>0,2908 EUR/ka</b>	<b>0,0008 EUR/ka</b>

### 2) Zbiranje biološko razgradljivih odpadkov

Cena infrastrukture: 0,0079 EUR/kg (brez DDV)

Cena zbiranja: 0,1287 EUR/kg (brez DDV)

Opis	Predlagana cena	Veljavna cena	Nominalna razlika
Cena infrastrukture	0,0079 EUR/kg	0,0006 EUR/kg	
<b>Fiksni del cene:</b>	<b>0,0079EUR/kg</b>	<b>0,0006EUR/kg</b>	<b>0,0073 EUR/ka</b>
Cena zbiranja	0,1287 EUR/kg	0,1050 EUR/kg	
<b>Skupaj variabilni del</b>	<b>0,1287 EUR/ka</b>	<b>0,1050 EUR/ka</b>	<b>0,0237 EUR/ka</b>
<b>Cena zbiranja skupaj</b>	<b>0,1366 EUR/ka</b>	<b>0,1056 EUR/ka</b>	<b>0,0310 EUR/ka</b>

## PRERAČUN KOLIČINE POSAMEZNIH VRST STORITEV ZBIRANJA DOLOČENIH VRST KOMUNALNIH ODPADKOV MED UPORABNIKE

Na mesečni strošek zbiranja komunalnih odpadkov poleg spremembe cene, vpliva tudi količina odpadkov v kilogramih na kubični meter.

Skladno s 5. in 6. odstavkom 23. člena Uredbe o metodologiji cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Uradni list RS, št. 87/12, 109/12, 76/17) in na osnovi elaborata in cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb s področja ravnanja s komunalnimi odpadki, smo pripravili porazdelitev količin opravljenih storitev javne službe ravnanja s komunalnimi odpadki med uporabnike.

## IZRACUN SODILA ZA PORAZDELITEV KOLICIN OPRAVLJENIH STORITEV POSAMEZNE JAVNE SLUŽBE RAVNANJA Z ODPADKI MED UPORABNIKE

	<b>zbiranje določenih vrst komunalnih odpadkov – NOVA RAZDELITEV</b>	zbiranje določenih vrst komunalnih odpadkov – RAZDELITEV ZA LETO 2018	zbiranje določenih vrst komunalnih odpadkov – VELJAVNA RAZDELITEV
masa odpadkov v kg	7.125.445	7.125.445	6.100.000
obračunska prostornina v m <sup>3</sup>	30.288	28.984	31.000
sodilo za preračun v kg/m <sup>3</sup>	235,26	245,84	196,77

Pri obračunski količini zbiranja določenih komunalnih odpadkih planiramo, da se bo ta po končanem postopku opremljanja zaboju s čipi povečala, zato je planirana količina višja od ugotovljene v letu 2018.

	<b>zbiranje biološko razgradljivih odpadkov – NOVA RAZDELITEV</b>	zbiranje biološko razgradljivih odpadkov – RAZDELITEV ZA LETO 2018	zbiranje biološko razgradljivih odpadkov – VELJAVNA RAZDELITEV
masa odpadkov v kg	987.500	987.500	770.000
obračunska prostornina v m <sup>3</sup>	6.257	6.257	4.949
sodilo za preračun v kg/m <sup>3</sup>	157,82	157,82	155,60



## 2. UVOD

Veljavne cene storitev zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov (brez biološko razgradljivih) je podjetje uskladilo v skladu z Uredbo o metodologiji cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Uradni list RS, št. 87/12, 109/12, 76/17 – v nadaljevanju Uredba) v začetku leta 2016, cene pa so pričele veljati 1. julija 2017. Uskladitev je bila zgolj posledica dviga cen obdelave in odlaganja odpadkov na RCERO Celje, strošek zbiranja teh odpadkov pa se je dodatno povečal zaradi povečanih količin odpadkov, zaradi česar se je povečala količina odpadkov na kubični meter.

Veljavne cene biološko razgradljivih odpadkov pa podjetje po oblikovanju teh cen leta 2013 z veljavnostjo 1.1.2014, ni spreminjalo. Prav tako se ni v tem času za namene obračuna stroškov spreminjala količina biološko razgradljivih odpadkov na kubični meter.

V skladu s tretjim odstavkom 6. člena Uredbe je podjetje vsako leto ob izdelavi letnega poročila izdelalo elaborate za vse cene storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja ter tako ugotavljalo razlike med potrjenimi cenami in obračunskimi cenami. Kot izvajalec javne službe smo v skladu s 15. členom Uredbe morali ministrstvu najpozneje do 31. marca tekočega leta za preteklo leto poslati poročilo, katerega sestavni del so bili tudi omenjeni elaborati.

Za leto 2019 smo pripravili uskladitve cen zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov (brez biološko razgradljivih) in cen zbiranja biološko razgradljivih odpadkov predvsem zaradi povečanih količin odpadkov, ki posledično vplivajo na povečevanje stroškov.

## 3. OPIS OBVEZNE OBČINSKE GOSPODARSKE JAVNE SLUŽBE ZBIRANJA DOLOČENIH VRST KOMUNALNIH ODPADKOV

Javna služba ravnanja s komunalnimi odpadki obsega naslednje storitve znotraj javne službe:

1. zbiranje določenih vrst komunalnih odpadkov, ki vključuje zbiranje:
  - ločenih frakcij določenih komunalnih odpadkov in kosovnih odpadkov, razen ločeno zbrane odpadne embalaže ter biološko razgradljivih kuhinjskih odpadkov in zelenega vrtnega odpada,
  - ločeno zbrane odpadne embalaže,
  - biološko razgradljivih kuhinjskih odpadkov in zelenega vrtnega odpada in
  - mešanih komunalnih odpadkov;
2. obdelavo določenih vrst komunalnih odpadkov in
3. odlaganje ostankov predelave ali odstranjevanja komunalnih odpadkov.

Javno podjetje OKP Rogaška Slatina d.o.o. od januarja 2013 dalje na podlagi občinskih Odlokov o ravnanju s komunalnimi odpadki v občinah Bistrica ob Sotli, Kozje, Podčetrtek, Rogaška Slatina, Rogatec in Šmarje pri Jelšah (Ur.list RS, št.100/09, 95/09, 7/10, 91/09, 98/09 in 96/09) izvaja obvezno občinsko gospodarsko javno službo zbiranja določenih komunalnih odpadkov.

Z januarjem 2013 se je zaprlo odlagališče Tuncovec, zato javno podjetje OKP Rogaška Slatina d.o.o. na podlagi občinskih odlokov o koncesiji za opravljanje lokalne gospodarske javne službe odlaganja ostankov predelave ali odstranjevanja komunalnih odpadkov v občinah Bistrica ob Sotli, Kozje, Podčetrtek, Rogaška Slatina, Rogatec in Šmarje pri Jelšah (Ur. list RS, št. 100/09, 95/09, 7/10, 94/09, 102/09 in 96/09) ni več izvajalec javne službe obdelave določenih vrst komunalnih odpadkov in odlaganja ostankov predelave ali odstranjevanja komunalnih odpadkov. Ti dve javni službi izvaja podjetje Simbio d.o.o. iz Celja, ki oblikuje cene za te storitve in jih zaračuna javnemu podjetju OKP Rogaška Slatina d.o.o. za količine pripeljane na regijsko odlagališče. Te stroške javno podjetje v skladu z določili občinskih odlokov ravnanja z odpadki upošteva pri izračunu cene zbiranja komunalnih odpadkov.

### **Zbiranje določenih vrst komunalnih odpadkov (brez biološko razgradljivih)**

OKP Javno podjetje za komunalne storitve Rogaška Slatina d.o.o. opravlja dejavnost zbiranja določenih komunalnih odpadkov na področju upravne enote Šmarje pri Jelšah, v katero spadajo občine: Bistrica ob Sotli, Kozje, Podčetrtek, Rogaška Slatina, Rogatec in Šmarje pri Jelšah.

Zbiranje komunalnih odpadkov se izvaja po sistemu »od vrat do vrat«, v zbiralnicah in zbirnih centrih.

Po sistemu »od vrat do vrat« se zbirajo naslednji odpadki:

- mešani komunalni odpadki, ki se oddajajo v zelene zabojnike ali zelene vreče na odjemnem mestu posameznega gospodinjstva ali v skupne zabojnike – 2 x mesečno,
- odpadna embalaža (razen steklene in papirne oz. kartonske), ki se oddaja po sistemu »rumene vreče« ali v zabojnik z rumenim pokrovom na odjemnem mestu posameznega gospodinjstva ali v skupne zabojnike – 2 x mesečno,
- steklena embalaža in papir ter karton, ki se oddaja na odjemnem mestu posameznega gospodinjstva – 6 x na leto oziroma vsak drugi mesec,
- biološko razgradljivi kuhinjski odpadki in zeleni vrtni odpad, ki se oddajajo v rjave zabojnike na odjemnem mestu posameznega gospodinjstva – v poletnih mesecih vsak teden, v zimskih pa vsak drugi teden oziroma na letnem nivoju povprečno 3 x na mesec,
- tekstilni odpadki, ki se oddajajo v PE vrečah na odjemnem mestu posameznega gospodinjstva – 2 x na leto,
- kosovni odpadki, ki se oddajajo po sistemu »naročilnic« na odjemnem mestu posameznega gospodinjstva – 1 x na leto,
- odpadna bela tehnika in elektronska oprema, ki se oddaja 2 x letno.

Zbirni centri so postavljeni v vseh občinah in sicer:

- zbirni center Tuncovec za občane občin Rogaška Slatina in Rogatec,
- zbirni center v Bistrici ob Sotli za občane občine Bistrica ob Sotli,
- zbirni center pri ČN Kozje za občane občine Kozje,
- zbirni center pri ČN Šmarje pri Jelšah za občane občine Šmarje pri Jelšah in
- zbirni center pri ČN Pristava pri Mestinju za občane občine Podčetrtek.

V zbirnih centrih se zbirajo naslednji odpadki:

- papir, karton vključno z embalažo iz papirja in kartona,
- različne vrste stekla vključno z embalažo iz stekla,
- različno odpadno embalažo (plastično, kovinsko, sestavljeno, stiropor),
- les vključno z embalažo iz lesa,
- plastika, kovine, folije,
- zeleni vrtni odpad (obrezi dreves in grmičevja, pokošena trava),
- kosovni odpadki,
- električna in elektronska oprema, bela tehnika,
- oblačila, tekstil, obutev,
- odpadna jedilna olja,
- nevarni odpadki iz gospodinjstev,
- gradbeni odpadki iz gospodinjstev (beton, opeka, ploščice, keramika, ...).

Nevarne odpadke zbiramo v akciji zbiranja nevarnih odpadkov s premično zbiralnico 1 x letno, običajno v mesecu novembru, skozi vse leto pa lahko občani oddajo nevarne odpadke v zbirnih centrih.

Vsi zbrani odpadki se pripeljejo na zbirni center Tuncovec. Od tu se mešani komunalni odpadki, kosovni odpadki, gradbeni odpadki, odpadno steklo in plastika, salonitni odpadki prepeljejo na regijsko odlagališče v Celju, ki ga upravlja javno podjetje Simbio d.o.o. Tu se odpadki obdelajo, tako da se izloči del, ki je primeren za sežig v toplarni. Na ta način se doseže, da se na odlagališče odloži le biološko neaktiven del odpadkov. Simbio d.o.o. nam zaračuna obdelavo pripeljanih odpadkov in njihovo odlaganje ter okoljsko dajatev.

Opadno embalažo zbrano po sistemu »rumene vreče«, kartonsko embalažo, stekleno embalažo in elektronsko opremo na zbirnem centru Tuncovec brezplačno prevzamejo

pooblaščen družbe za ravnanje z odpadno embalažo. Na tem področju prevzem embalaže s strani pooblaščenih družb za ravnanje z odpadno embalažo, zadnji dve leti ne poteka tekoče, zato se odpadna embalaža in sveče kopičijo na zbirnem centru Tuncovec, kar povzroča dodatne stroške tako prekladanja kot tudi stroške nabave pregradnih sten in dodatne deratizacije in dezinfekcije.

Biološko razgradljivi kuhinjski odpadki in zeleni vrtni odpad ter leseni odpadki se obdelajo v mali kompostarni v Tuncovcu, kompost pa se je uporabljal za prekrivanje deponije komunalnih odpadkov v času zapiranja. V zadnjih dveh letih se deloma oddaja občinam za gnojenje okrasnih površin, deloma se skladišči. Dodaten problem so odpadki, ki ne spadajo med biološko razgradljive, zato je potrebno odpadke, ki ostajajo po presejanju komposta, odpeljati na RCERO v Celju, kar nam povzroča dodatne stroške.

Ostale ločeno zbrane odpadke (papir, kovine, belo tehniko) na naš strošek prepeljemo podjetju za predelavo odpadkov. Prevezete količine papirja in kovin nam podjetje za predelavo odpadkov plača.

Odpadna jedilna olja in nevarne odpadke na zbirnem centru Tuncovec prevzemajo pooblaščen zbiralci teh odpadkov, prav tako na naše stroške.

Za opravljanje dejavnosti ravnanja z odpadki podjetje zaposluje 35,5 delavcev, od tega 1 režijskega delavca kot vodjo enote odvoza odpadkov, 0,5 delavca prometnika, vodjo odlagališča odpadkov, 12 voznikov za specialna vozila za odvoz odpadkov, 16 nakladalcev odpadkov za izpraznjevanje smetiščnih posod oziroma kontejnerjev in 5 delavcev (od tega je 1 delovni invalid) za vzdrževanje in urejanje deponije, kompostarne ter zbirnega centra Tuncovec. Za odvoz odpadkov uporablja podjetje 12 specialnih vozil, 3 poltovorna vozila, dve servisni vozili in traktor. Za leto 2019 je predviden nakup še enega smetarskega vozila. Vozni park je namreč v povprečju star 11 let. Najstarejša vozila postopoma, kolikor nam dopuščajo finančne zmožnosti, nadomeščamo, saj se s tem zmanjšujejo stroški vzdrževanja vozil, poraba goriva ter varnost zaposlenih.

Za dela v kompostarni ima podjetje traktor, razpolaga pa z lastnim drobilcem lesa in mešalom za kompost.

#### **4. OBLIKOVANJE CEN OBVEZNE OBČINSKE GOSPODARSKE JAVNE SLUŽBE ZBIRANJA DOLOČENIH VRST KOMUNALNIH ODPADKOV**

OKP Rogaška Slatina d.o.o. je na podlagi občinskih odlokov izvajalec javne službe zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov, zato skladno z Uredbo oblikuje cene za naslednje storitve:

1. zbiranje določenih vrst komunalnih odpadkov, ki vključuje zbiranje:
  - ločenih frakcij določenih komunalnih odpadkov in kosovnih odpadkov, razen ločeno zbrane odpadne embalaže ter biološko razgradljivih kuhinjskih odpadkov in zelenega vrtnega odpada,
  - ločeno zbrane odpadne embalaže in
  - mešanih komunalnih odpadkov;
2. zbiranje biološko razgradljivih kuhinjskih odpadkov in zelenega vrtnega odpada

Na podlagi občinskih odlokov ravnanja z odpadki podjetje stroške obdelave in odlaganja na RCERO Celje, ki mu jih zaračunava podjetje Simbio d.o.o., vključuje v ceno pod točko ena.

Stroške obdelave biorazgradljivih odpadkov, ki ni javna služba in se izvaja v mali kompostarni, ki obratuje v sklopu zbirnega centra Tuncovec, podjetje vključuje v ceno zbiranja biološko razgradljivih odpadkov.

Kot izvajalec javne službe zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov ločeno vodimo stroške in prihodke, ki nastanejo v zvezi z:

- zbiranjem ločenih frakcij določenih komunalnih odpadkov in kosovnih odpadkov, razen ločeno zbrane odpadne embalaže ter biološko razgradljivih kuhinjskih odpadkov in zelenega vrtnega odpada,

- zbiranjem ločeno zbrane odpadne embalaže,
- zbiranjem biološko razgradljivih kuhinjskih odpadkov in zelenega vrtnega odpada in
- zbiranjem mešanih komunalnih odpadkov.

Na računu se ločeno izkazuje cena zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov in ločeno cena zbiranja biološko razgradljivih kuhinjskih odpadkov in zelenega vrtnega odpada, v primeru, če se uporabniku izvaja tudi ta storitev.

Cena posamezne storitve javne službe ravnanja s komunalnimi odpadki je sestavljena iz:

- cene javne infrastrukture in
- cene opravljanja storitev.

**Cena javne infrastrukture** vključuje:

- stroške amortizacije ali najema osnovnih sredstev in naprav, ki so javna infrastruktura,
- stroške zavarovanja infrastrukture javne službe,
- stroške odškodnin, ki vključujejo odškodnine za sluznost, povzročeno škodo, povezano z gradnjo, obnovo in vzdrževanjem infrastrukture javne službe,
- finančna jamstva in
- odhodke financiranja, ki vključujejo obresti in druge stroške, povezane z dolžniškim financiranjem gradnje ali obnove infrastrukture javne službe zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov. Pri tem se upošteva višina stroškov na podlagi podpisanih pogodb.

**Cena opravljanja storitev javne službe** vključuje:

- neposredne stroške materiala in storitev,
- neposredne stroške dela,
- druge neposredne stroške,
- splošne (posredne) proizvodne stroške, ki vključujejo stroške materiala, amortizacije poslovno potrebnih osnovnih sredstev, storitev in dela,
- splošne nabavno-prodajne stroške, ki vključujejo stroške materiala, amortizacije poslovno potrebnih osnovnih sredstev, storitev in dela,
- splošne upravne stroške, ki vključujejo stroške materiala, amortizacije poslovno potrebnih osnovnih sredstev, storitev in dela,
- obresti zaradi financiranja opravljanja storitev javne službe,
- neposredne stroške prodaje,
- druge poslovne odhodke in
- donos iz 16. točke 2. člena Uredbe (to je donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva izvajalca, ki ne sme presegati pet odstotkov od vrednosti poslovno potrebnih osnovnih sredstev za neposredno opravljanje posamezne javne službe).

Cene se oblikujejo na kilogram (v nadaljevanju kg) opravljene storitve in se uporabnikom zaračunajo glede na prostornino zabojnika za mešane komunalne odpadke in pogostost odvoza zabojnika.

Cena zbiranja biološko razgradljivih odpadkov in zelenega vrtnega odpada se prav tako oblikujejo na kg opravljene storitve in se uporabnikom zaračunajo glede na prostornino rjavega zabojnika za biološke odpadke in pogostost odvoza le-tega.

Občina podrobneje določi način porazdelitve količine opravljenih storitev ravnanja s komunalnimi odpadki med uporabnike, kadar si več uporabnikov deli zabojnik (na primer v večstanovanjskih objektih) ali kadar uporabnik z odpadki ne ravna v skladu s predpisi.

Za stavbo, v kateri ni stalno prijavljenih prebivalcev in za katero ni podatka o velikosti zabojnika, se za porazdelitev količine opravljenih storitev javne službe ravnanja s komunalnimi odpadki upoštevata najmanj ena tretjina najmanjše velikosti zabojnika in najmanjša pogostost odvoza v skladu z občinskim predpisom, ki ureja opravljanje javne službe zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov.

## 5. VZROKI ZA SPREMEMBO CEN JAVNE SLUŽBE ZBIRANJA DOLOČENIH VRST KOMUNALNIH ODPADKOV (brez biološko razgradljivih odpadkov) IN ZBIRANJA BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH ODPADKOV

### Vzrok za spremembo cen

Glavni vzroki za predlagano uskladitev cen so višji stroški predvsem:

1. povečanje stroškov najemnine občinske gospodarske javne infrastrukture,
2. povečanje stroškov zavarovanja infrastrukture,
3. povečanje stroškov električne energije
4. povečanje količine odpadkov, zaradi česar se povečujejo
  - stroški manipulacije, obdelave in odlaganja
  - stroški prevoznih storitev,
  - stroški pogonskega goriva in
5. povečanje stroškov dela.

### Povečanje stroškov najemnine občinske gospodarske javne infrastrukture

Na področju ravnanja z odpadki se je v letih od 2014 do 2018 izvedlo za 301.524 EUR investicij.

Vrednost amortizacije, ki predstavlja podlago za najemnino pri zbiranju odpadkov se za podjetje povečuje iz 66.945 EUR, kolikor je znašala najemnina v letu 2017 in ki je bila podlaga za izračun veljavne cene infrastrukture, na 68.904 EUR, kar pomeni povečanje za 2,9 % oziroma nominalno za 1.959 EUR.

Pri tem pa je potrebno poudariti, da so prihodki **najemnine** iz naslova komunalne infrastrukture namenjene zbiranju komunalnih odpadkov namenski prihodki proračuna, ki jih **občina v celoti vlaga v obnovo obstoječe infrastrukture in v nove investicije na področju zbiranja odpadkov**, vse s ciljem zagotavljati čisto in zdravo okolje.

### Povečanje stroškov zavarovanja infrastrukture

Občine ustanoviteljice so z najemno pogodbo, sklenjeno ob prenosu komunalne infrastrukture v najem javnemu podjetju, le-tega pooblastile, da vso infrastrukturo GJS ustrezno zavaruje. Podjetje zavarovalnico izbira po postopkih, ki jih določa Zakon o javnem naročanju. Podjetje je že leta 2009 pooblastilo posrednika - družbo Za&svet d.o.o. za zastopanje pri zavarovalnici, kot tudi za svetovanje pri škodnih dogodkih ter pripravi razpisne dokumentacije. Posrednika plačuje izbrana zavarovalnica.

Zadnji javni razpis smo izvedli v začetku leta 2019 za zavarovanje za obdobje treh let, tako kot že vsa leta do sedaj. Izbrana zavarovalnica, ki je ponudila najnižjo ceno je bila Zavarovalnica Triglav d.d.. Cene zavarovalnih premij pa so bile v primerjavi s cenami, ki smo jih imeli po prejšnjem razpisu, bistveno višje. Nominalno se je letna vrednost premij povečala za 32.443 EUR. Zavarovanje infrastrukture zbiranja odpadkov je v primerjavi s tistim, ki je bilo vkalkulirano v sedaj veljavno ceno omrežnine višje za 115 % oziroma nominalno za 2.062 EUR.

Stroški najema in zavarovanja infrastrukture se pri javnem podjetju pokrivajo s ceno infrastrukture, ki predstavlja fiksni del cene zbiranja odpadkov.

### Stroški poslovanja pri zbiranju komunalnih odpadkov

Stroških poslovanja se povečujejo predvsem zaradi povečanih količin odpadkov. Povečujejo se:

- stroški električne energije,
- stroški pogonskega goriva,
- stroški prevoznih storitev,
- stroški manipulacije, obdelave, odlaganja,
- stroški dela in
- stroški amortizacije.

**Stroški električne energije** pri dejavnosti zbiranja odpadkov predstavljajo le 0,5 % vseh stroškov. Dobavitelja električne energije izbiramo po postopku javnega naročanja. Na razpisu za leto 2019 smo prejeli ponudbo dobavitelja ECE d.d. ki je bila najnižja, pa vendar so bile cene bistveno višje v primerjavi s cenami, ki smo jih imeli do sedaj. Ob upoštevanju porabe v letu 2018 in novih cen, smo ugotovili, da bodo stroški električne energije v letu 2019 višji za 96.151 EUR. Na dejavnost zbiranja odpadkov odpade 2,7 % vse porabljene energije, kar pomeni, da se bodo stroški električne energije zaradi podražitve povečali za 2.572 EUR. V primerjavi s stroški v letu 2017, ki so bili upoštevani v kalkulaciji veljavne cene in so znašali 9.100 EUR, bodo nominalno višji za 1.633 EUR.

**Povečanje količin odpadkov** vpliva na zvišanje stroškov manipulacije z odpadki na zbirnem centru Tuncovec in obdelave ter odlaganja odpadkov na RCERO Celje, stroškov prevoznih storitev in pogonskega goriva. Količine zbranih odpadkov se namreč povečujejo od leta 2014 dalje. Količine zbranih odpadkov brez biološko razgradljivih, doseženih v letu 2018, to je 7.125.445 kg, so za 1.025.445 kg oz. za 16,8 % višje od upoštevanih v kalkulaciji cene zbiranja za leto 2016 (6.100.000 kg). Količine biološko razgradljivih odpadkov v letu 2018, ki so znašale 987.500 kg, so se v primerjavi s količinami, ki so bile upoštewane v kalkulaciji cene zbiranja teh odpadkov in ki so znašale 770.000 kg, povečale za 217.500 kg oz. za 28,2 %. Zaradi povečevanja količin odpadkov na dislociranih zbirnih centrih se povečujejo stroški prevoza teh odpadkov iz zbirnih centrov. Tako se je število odvozov iz dislociranih zbirnih centrov iz leta 2016, ko smo pripravljali cene za leto 2017, to je 1.001 odvoz, povečalo na 1.276 odvozov v letu 2018, oz. za 27,5 %. Količina odpeljanih odpadkov iz teh zbirnih centrov pa se je povečala za 56,7% oziroma za 427 ton.

**Stroški manipulacije z odpadki na zbirnem centru Tuncovec in stroški obdelave ter odlaganja na RCERO Celje** se povečujejo zaradi večjih količin zbranih odpadkov. Stroški manipulacije (razkladanje, stiskanje, prestavljanje na začasno skladiščenje, nakladanje) se povečujejo tudi zaradi tega, ker družbe za ravnanje z odpadno embalažo ne odvažajo »rumene vreče«, ki jo moramo začasno skladiščiti. Del začasno skladiščenih odpadkov (180 ton) je bil sicer odpeljan v prvih dveh mesecih leta 2019, vendar se je ponovno nabralo dodatnih 199 ton, za katere ne vemo, kdaj jih bodo odpeljali. Dodaten problem predstavljajo sveče, kjer je odvoz popolnoma zatajil. Začasno trenutno skladiščimo 65 ton sveč. Stroški manipulacije, obdelave in odlaganja so v primerjavi s planiranimi za leto 2017 nominalno višji za 193.786 EUR.

**Stroški pogonskega goriva** se pri storitvah zbiranja komunalnih odpadkov povečujejo predvsem zaradi povečanih količin odpadkov, deloma pa tudi zaradi višjih cen goriva. Te so se po podatkih Statističnega urada v letu 2018 povečale povprečno za 30 %. V letu 2019 se bodo stroški pogonskega goriva dodatno povečali zaradi nabave novega specialnega smetarskega vozila. V primerjavi z vkalkuliranimi v sedaj veljavno ceno iz leta 2017 so nominalno višji za 13.228 EUR.

**Stroški prevoznih storitev** se nanašajo na prevoze odpadkov iz zbirnega centra Tuncovec k pooblaščenim prevzemnikom teh odpadkov (Simbio d.o.o., Dinos d.o.o., Ekoles d.o.o., ) in iz dislociranih zbirnih centrov na zbirni center Tuncovec. Stroški prevoznih storitev se zaradi že navedenih povečanih količin odpadkov vsako leto povečujejo. Prevoznik storitev za leto 2019, tako kot že ves čas do sedaj, je bil izbran na podlagi javnega razpisa. Cene so se v povprečju povečale za 10 %, kar smo upoštevali v kalkulaciji.

Stroški prevoznih storitev so predvsem zaradi povečanih količin odpadkov, delno pa tudi zaradi višjih cen, višji v primerjavi s planiranimi za leto 2017 nominalno za 27.088 EUR.

**Stroški dela** so se v letih 2017 in 2018 zvišali na podlagi dviga osnovnih plač na podlagi kolektivne pogodbe dejavnosti in sicer za 1,59 % v letu 2017 in za 1,7 % v letu 2018, v letu 2019 pa še dodatno za 3,75 %. Stroški dela se povečujejo tudi zaradi dviga dodatnega pokojninskega zavarovanja in rezervacij za jubilejne nagrade ter odpravnine ob upokojitvi, ki so se samo v letu 2018 v primerjavi z letom 2017 zvišale za 96,6 %, v letu 2017 pa za 26,5 %. Povečevanje rezervacij je posledica starostne strukture zaposlenih, saj se bo v prihodnjih petih

letih lahko upokojilo 20 zaposlenih, kar predstavlja slabo četrtno vseh zaposlenih. V primerjavi s planiranimi za leto 2017 so stroški dela nominalno višji za 63.595 EUR.

**Stroški amortizacije** se pri dejavnosti zbiranja odpadkov povečujejo zaradi nabave novega smetarskega vozila v letu 2019. Amortizacija se povečuje za 24.674 EUR. Amortizacija predstavlja vir za odplačilo posojila za nabavo vozil.

#### **Stroški odpisov neplačanih terjatev**

Pri vseh cenah izvajanja storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb pa moramo poudariti, da del teh cen sestavljajo tudi stroški odpisa neplačanih terjatev. Pri tem bi želeli opozoriti, da je javno podjetje občinam lastnicam dolžno plačevati poln znesek zaračunane najemnine za infrastrukturo in prav tako celoten znesek obračunane okoljske dajatve za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja odpadnih voda, državi pa celoten znesek obračunanega vodnega povračila. Vemo, da podjetje teh stroškov in dajatev ne prejme v celoti plačane. Prav tako so stroški izterjave teh občinskih prihodkov stroški, ki jih plačuje podjetje. Pri tem je potrebno povedati, da del terjatev preprosto ni možno izterjati. Gre predvsem za terjatve do uporabnikov, ki nimajo rubljivega premoženja, imajo lastno vodo in izterjava z odklopom (ki je mimogrede zelo učinkovita, seveda tam, kjer je možna), ni možna (uporabniki v večstanovanjskih objektih).

V kalkulaciji cen storitev javnih služb je upoštevan tudi popravek vrednosti toženih, dvomljivih ter spornih terjatev, ki predstavlja od 0,6 % (pri zbiranju in odvozu odpadkov) do 1,5 % (pri odvajanju odpadnih voda) delež v strukturi cene. Popravek vrednosti smo dolžni oblikovati na podlagi zahtev računovodskih standardov. V desetletnem obdobju znaša povprečna višina oblikovanega popravka vrednosti 59.500 EUR. V ceni so vključeni tudi stroški izterjave, ki dodatno vplivajo na višino cene, čeprav v manjši meri. Pri analizi terjatev ugotovljamo, da v strukturi zapadlih terjatev, tožene terjatve predstavljajo 46 % oz. 162.225 EUR. Od tega višina terjatev iz naslova terjatev prijavljenih v stečaj, ki po vsej verjetnosti ne bodo poravnane, znaša 48.675 EUR. Pri tožbah lahko pričakujemo, da bo ostal neplačan delež v višini 15 %, kar predstavlja 24.334 EUR. Ugotovimo torej lahko, da 45 % oz. 73.000 EUR toženih terjatev ne bo nikoli poravnana.

Poudariti moramo, da se v podjetju trudimo, da bi bila izterjava čim bolj učinkovita. Prvi opomini, opomini pred odklopom in tožbo se pošiljajo mesečno, dolžniki pa so seznanjeni s stanjem dolga, ki se izpisuje tudi na vsakem računu, ki ga prejmejo. Redno mesečno se izvajajo odklopi. Pri sami izterjavi se je izkazalo, da je še vedno veliko dolžnikov brezposelnih ali takšnih, ki imajo tako nizke dohodke, da nanje ni mogoče seči zaradi predpisane meje, pod katero ni mogoče seči z rubežem. Prav tako ni mogoč rubež denarnih sredstev, ki jih ima dolžnik pod mejo minimalne plače. Mnogo dolžnikov ima tudi pokojnine tako nizke, da nanje ni mogoče seči z izvršbo. Prav tako imamo veliko dolžnikov, ki so dolžniki tudi drugih in so naše izvršbe v čakalni vrsti za poplačilo. Prav tako imamo dolžnike, ki so pravne osebe ali samostojni podjetniki in so v zelo slabem finančnem stanju, tako da je tudi izterjava njihovih dolgov neuspešna. Večina takšnih dolžnikov preneha bodisi v postopku izbrisa ali pa v katerem izmed insolventnih postopkov.

## 6. VSEBINA ELABORATA

Na podlagi 9. člena Uredbe mora elaborat vsebovati:

1. predračunsko in obračunsko količino opravljenih storitev javne službe za preteklo obračunsko obdobje,
2. predračunske in obračunske stroške izvajanja storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje,
3. pojasnila odmikov obračunske cene od predračunske in od potrjene cene storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje,
4. primerjavo obračunskih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, z obračunskimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih,
5. primerjavo potrjenih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, s potrjenimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih,
6. primerjavo obračunske cene javne infrastrukture javne službe, za katero se oblikuje cena, s primerljivimi območji,
7. primerjavo izvajalca javne službe s povprečjem panoge tiste javne službe, za katero se oblikuje cena, s pomočjo kazalnikov, ki so: pospešena pokritost kratkoročnih obveznosti, gospodarnost poslovanja, povprečna mesečna plača na zaposlenca in ki jih objavlja Agencija Republike Slovenije za javnopravne evidence in storitve, pri čemer se za povprečje panoge javne službe oskrba s pitno vodo šteje dejavnost E36 Zbiranje prečiščevanje in distribucija vode, za povprečje panoge javne službe odvajanje in čiščenje komunalne in padavinske odpadne vode šteje dejavnost E37 Ravnanje z odplakami, za povprečje panoge javne službe zbiranje določenih vrst komunalnih odpadkov šteje dejavnost 38.11 Zbiranje in odvoz nenevarnih odpadkov, za povprečje panoge javne službe obdelava določenih vrst komunalnih odpadkov, in odlaganje ostankov predelave ali odstranjevanja komunalnih odpadkov šteje dejavnost 38.21 Ravnanje z nenevarnimi odpadki,
8. predračunsko količino opravljenih storitev javne službe za prihodnje obračunsko obdobje,
9. predračunske stroške izvajanja storitev posamezne javne službe za prihodnje obračunsko obdobje,
10. obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje,
11. prikaz razdelitve splošnih stroškov v skladu z 10. členom te uredbe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje,
12. prihodke, ki jih izvajalec ustvari z opravljanjem posebnih storitev za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje,
13. donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje,
14. število zaposlenih za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje,
15. podatek o višini najemnine za javno infrastrukturo in podatek o njenem deležu, ki se prenese na uporabnike javne infrastrukture,
16. stopnjo izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena izvajanju javne službe, in stopnjo izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena za izvajanje posebnih storitev,
17. izračun predračunske cene storitev posamezne javne službe za prihodnje obračunsko obdobje in izračun predračunske cene javne infrastrukture ali omrežnin za prihodnje obračunsko obdobje,
18. prikaz sodil za razporejanje vseh stroškov in prihodkov po dejavnostih ter po občinah in
19. druga razkritja na podlagi Slovenskega računovodskega standarda 32.



## 7. ELABORAT O OBLIKOVANJU CEN ZA IZVAJANJE STORITEV JAVNE SLUŽBE ZBIRANJA DOLOČENIH VRST KOMUNALNIH ODPADKOV

V skladu z 9. členom Uredbe o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (v nadaljevanju uredba) Ur.l.št. 87/12, 109/12 76/17, smo pripravili elaborat za spremembo cen storitev zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov in biološko razgradljivih odpadkov.

### 1. Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev javne službe za preteklo obračunsko obdobje (2018)

vrsta odpadkov	obračunska količina v kg	predračunska količina v kg
zbrani mešani komunalni odpadki	3.249.100	2.671.000
zbrana embalaža (rumena vreča, papirna in steklena)	2.253.369	1.863.160
zbrani ostali ločeno zbrani odpadki	1.622.976	1.342.227
<b>skupaj:</b>	<b>7.125.445</b>	<b>5.876.387</b>
zbrani biološko razgradljivi kuhinjski odpadki in zeleni vrtni odpad	987.500	960.080
skupaj vsi odpadki	<b>8.112.945</b>	<b>6.836.467</b>

### 2. Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje (2018)

v EUR

STROŠKI JAVNE SLUŽBE ZBIRANJA DOLOČENIH VRST KOMUNALNIH ODPADKOV (razen BIO)		LETO 2018	PLAN 2018
<b>1.</b>	<b>Stroški materiala</b>	<b>242.912</b>	<b>252.657</b>
	- stroški materiala	144.267	141.401
	- stroški električne energije	8.193	10.473
	- stroški goriva, plina	90.452	100.783
<b>2.</b>	<b>Stroški storitev</b>	<b>797.768</b>	<b>736.949</b>
	- stroški storitev vzdrževanja	56.712	61.708
	- stroški prevoznih storitev	95.894	80.303
	- storitve RCERO in manipulacija na ZCT	580.134	462.644
	- stroški drugih storitev	65.028	132.294
<b>3.</b>	<b>Stroški dela</b>	<b>662.112</b>	<b>660.702</b>
<b>4.</b>	<b>Odpisi vrednosti</b>	<b>56.204</b>	<b>58.182</b>
	- amortizacija	43.456	40.040
	- popravki vrednosti terjatev do kupcev	12.748	18.142
<b>5.</b>	<b>Drugi stroški</b>	<b>6.409</b>	<b>8.033</b>
<b>6.</b>	<b>Splošni upravni stroški</b>	<b>163.290</b>	<b>151.569</b>
<b>7.</b>	<b>Finančni odhodki</b>	<b>2.078</b>	<b>0</b>
	<b>STROŠKI SKUPAJ:</b>	<b>1.930.773</b>	<b>1.868.092</b>
	<b>STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE</b>	<b>60.873</b>	<b>61.047</b>

v EUR

STROŠKI JAVNE SLUŽBE ZBIRANJA BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH ODPADKOV		LETO 2018	PLAN 2018
<b>1.</b>	<b>Stroški materiala</b>	<b>39.976</b>	<b>39.645</b>
	- stroški materiala	16.941	22.746
	- stroški goriva, plina	23.035	16.899
<b>2.</b>	<b>Stroški storitev</b>	<b>37.749</b>	<b>19.227</b>
	- stroški storitev vzdrževanja	10.481	9.413
	- stroški drugih storitev	27.268	9.814
<b>3.</b>	<b>Stroški dela</b>	<b>39.668</b>	<b>37.996</b>
<b>4.</b>	<b>Odpisi vrednosti</b>	<b>15.117</b>	<b>14.349</b>
	- amortizacija	14.474	13.490
	- popravki vrednosti terjatev do kupcev	643	859
<b>5.</b>	<b>Drugi stroški</b>	<b>671</b>	<b>392</b>
<b>6.</b>	<b>Splošni upravni stroški</b>	<b>12.762</b>	<b>10.485</b>
<b>7.</b>	<b>Finančni odhodki</b>	<b>1.544</b>	<b>0</b>
	<b>STROŠKI SKUPAJ:</b>	<b>147.487</b>	<b>122.094</b>
	<b>STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE</b>	<b>9.198</b>	<b>10.369</b>

### 3. Pojasnila odmikov obračunske cene od predračunske in od potrjene cene storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje (2018)

#### Cene storitve javne službe zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov (razen BIO)

Obračunska cena storitve	0,2635 EUR/kg
Predračunska cena storitve	0,2981 EUR/kg
Potrjena cena storitve	0,2807 EUR/kg

#### Cena infrastrukture

Obračunska cena storitve	0,0085 EUR/kg
Predračunska cena storitve	0,0104 EUR/kg
Potrjena cena storitve	0,0101 EUR/kg

Obračunska cena storitve javne službe zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov (razen BIO) je nižja od predračunske in od potrjene, kar je posledica večje dejanske količine zbranih odpadkov od planirane, kljub temu, da so se stroški ravno zaradi povečanja količin zvišali. Povečala pa se je količina odpadkov izražena v kilogramih na kubični meter, tako da dejanski stroški zbiranja odpadkov višji od planiranih.

Prav tako je obračunska cena infrastrukture nižja od predračunske in od potrjene. Vzrok je tudi tu povečanje količine odpadkov.

#### Cene storitve javne službe zbiranja biološko razgradljivih odpadkov

Obračunska cena storitve	0,1285 EUR/kg
Predračunska cena storitve	0,1071 EUR/kg
Potrjena cena storitve	0,1050 EUR/kg

#### Cena infrastrukture

Obračunska cena storitve	0,0093 EUR/kg
Predračunska cena storitve	0,0108 EUR/kg
Potrjena cena storitve	0,0006 EUR/kg

Obračunska cena storitve javne službe zbiranja biološko razgradljivih odpadkov je višja od predračunske in od potrjene zaradi višjih stroškov tako zbiranja teh odpadkov kot tudi njihove obdelave.

Prav tako je obračunska cena infrastrukture nižja od predračunske. Vzrok je povečanje količine odpadkov. Obračunska cena je višja od potrjene zaradi napake pri izračunu potrjene cene.

#### **4. Primerjava obračunskih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, z obračunskimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih**

Primerjava cen ni možna, ker je oblikovanje primerljivih območij metodološko še nedodelano. Po mnenju Zbornice komunalnega gospodarstva niso ustrezna primerjalna osnova za namen presoje upravičenosti cen.

Ministrstvo za okolje in prostor podatkov o primerljivih območjih in povprečnih potrjenih, zaračunanih in obračunskih cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja za leto 2018 do datuma priprave elaborata ni objavilo, zato te analize ni mogoče narediti. Zadnji objavljeni podatki so bili objavljeni za leto 2014.

#### **5. Primerjava potrjenih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, s potrjenimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih**

Primerjava cen ni možna, ker je oblikovanje primerljivih območij metodološko še nedodelano. Po mnenju Zbornice komunalnega gospodarstva niso ustrezna primerjalna osnova za namen presoje upravičenosti cen.

Ministrstvo za okolje in prostor podatkov o primerljivih območjih in povprečnih potrjenih, zaračunanih in obračunskih cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja za leto 2018 do datuma priprave elaborata ni objavilo, zato te analize ni mogoče narediti. Zadnji objavljeni podatki so bili objavljeni za leto 2014.

#### **6. Primerjavo obračunske cene javne infrastrukture javne službe, za katero se oblikuje cena, s primerljivimi območji**

Primerjava cen ni možna, ker je oblikovanje primerljivih območij metodološko še nedodelano. Po mnenju Zbornice komunalnega gospodarstva niso ustrezna primerjalna osnova za namen presoje upravičenosti cen.

Ministrstvo za okolje in prostor podatkov o primerljivih območjih in povprečnih potrjenih, zaračunanih in obračunskih cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja za leto 2018 do datuma priprave elaborata ni objavilo, zato te analize ni mogoče narediti. Zadnji objavljeni podatki so bili objavljeni za leto 2014.

#### **7. Primerjava izvajalca javne službe s povprečjem panoge tiste javne službe, za katero se oblikuje cena**

AJPES za leto 2018 še ni objavil podatkov, zato so prikazani podatki za leto 2017.

##### **Pospešena pokritost kratkoročnih obveznosti**

Tega kazalnika AJPES ne izračunava več, zato namesto tega prikazujemo kazalnik

##### **Kratkoročni koeficient likvidnost**

- ✓ Kratkoročni koeficient likvidnosti panoge E 38.11 Zbiranje in odvoz nenevarnih odpadkov 2017 po podatkih AJPES znaša: 1,601
- ✓ Kratkoročni koeficient likvidnosti za leto 2017 v OKP Rogaška Slatina d.o.o. d.o.o. znaša 1,395.

##### **Gospodarnost poslovanja**

- ✓ gospodarnost poslovanja panoge E 38.11 Zbiranje in odvoz nenevarnih odpadkov za leto 2017 po podatkih AJPES znaša: 1,02
- ✓ gospodarnost poslovanja v OKP Rogaška Slatina d.o.o. za leto 2017 znaša: 1,00.

#### Povprečna plača na zaposlenca

- ✓ povprečna plača na zaposlenca panoge E 38.11 Zbiranje in odvoz nenevarnih odpadkov za leto 2017 po podatkih AJPES znaša: 1.562 EUR
- ✓ povprečna plača na zaposlenca v OKP Rogaška Slatina d.o.o. za leto 2017 znaša: 1.546 EUR.

### 8. Predračunska količina opravljenih storitev javne službe za leto 2019

vrsta odpadkov	predračunska količina v kg
zbrani mešani komunalni odpadki	3.249.100
zbrana embalaža (RV, papirna in steklena)	2.253.369
zbrani ostali ločeno zbrani odpadki	1.622.976
<b>skupaj:</b>	<b>7.125.445</b>
<b>zbrani biološko razgradljivi odpadki</b>	<b>987.500</b>
skupaj vsi odpadki	8.112.945

### 9. Predračunski stroški izvajanja storitev javne službe zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov za leto 2019

v EUR					
PREDRAČUNSKI STROŠKI JAVNE SLUŽBE ZBIRANJA DOLOČENIH VRST KOMUNALNIH ODPADKOV		MEŠANI KOMUNALNI ODPADKI	ODPADNA EMBALAŽA	OSTALI LOČENO ZBRANI ODPADKI	SKUPAJ
<b>1.</b>	<b>Stroški materiala</b>	<b>116.051</b>	<b>80.421</b>	<b>58.025</b>	<b>254.497</b>
	- stroški materiala	65.786	45.588	32.893	144.267
	- stroški električne energije	4.894	3.392	2.447	10.733
	- stroški goriva, plina	45.371	31.441	22.685	99.497
<b>2.</b>	<b>Stroški storitev</b>	<b>670.429</b>	<b>113.239</b>	<b>81.703</b>	<b>865.370</b>
	- stroški storitev vzdrževanja	25.861	17.921	12.930	56.712
	- stroški prevoznih storitev	48.100	33.333	24.050	105.483
	- storitve RCERO in manipulacija na ZCT	566.815	41.436	29.897	638.147
	- stroški drugih storitev	29.653	20.549	14.826	65.028
<b>3.</b>	<b>Stroški dela</b>	<b>317.019</b>	<b>219.689</b>	<b>158.510</b>	<b>695.218</b>
<b>4.</b>	<b>Odpisi vrednosti</b>	<b>36.880</b>	<b>25.557</b>	<b>18.441</b>	<b>80.878</b>
	- amortizacija	31.067	21.529	15.534	68.130
	- popravki vrednosti terjatev do kupcev	5.813	4.028	2.907	12.748
<b>5.</b>	<b>Drugi stroški</b>	<b>2.923</b>	<b>2.025</b>	<b>1.461</b>	<b>6.409</b>
<b>6.</b>	<b>Splošni upravni stroški</b>	<b>74.460</b>	<b>51.600</b>	<b>37.230</b>	<b>163.290</b>
<b>7.</b>	<b>Finančni odhodki</b>	<b>383</b>	<b>265</b>	<b>192</b>	<b>840</b>
	<b>STROŠKI SKUPAJ:</b>	<b>1.218.145</b>	<b>492.796</b>	<b>355.562</b>	<b>2.066.502</b>

<b>PREDRAČUNSKI STROŠKI JAVNE SLUŽBE ZBIRANJA BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH ODPADKOV</b>		
<b>1.</b>	<b>Stroški materiala</b>	<b>39.976</b>
	- stroški materiala	16.941
	- stroški goriva, plina	23.035
<b>2.</b>	<b>Stroški storitev</b>	<b>37.749</b>
	- stroški storitev vzdrževanja	10.481
	- stroški drugih storitev	27.268
<b>3.</b>	<b>Stroški dela</b>	<b>41.651</b>
<b>4.</b>	<b>Odpisi vrednosti</b>	<b>13.603</b>
	- amortizacija	12.960
	- popravki vrednosti terjatev do kupcev	643
<b>5.</b>	<b>Drugi stroški</b>	<b>671</b>
<b>6.</b>	<b>Splošni upravni stroški</b>	<b>12.762</b>
<b>7.</b>	<b>Finančni odhodki</b>	<b>1.228</b>
	<b>STROŠKI SKUPAJ:</b>	<b>147.640</b>

### Obrazložitev posameznih vrst stroškov

Med **stroški materiala** so zajeti stroški potrošnega materiala, stroški nadomestnih delov in materiala za vzdrževanje osnovnih sredstev (predvsem vozil), posod za zbiranje embalaže, stroški rumenih vreč, avtogum in zaščitnih sredstev.

**Stroški električne energije** so stroški porabe elektrike na ČN Tuncovec in zbirnem centru.

**Stroški goriva** so stroški pogonskega goriva za smetarska vozila in traktor s priključki ter kuriva za ogrevanje na zbirnem centru.

**Stroški vzdrževanja** so stroški vzdrževanja smetarskih vozil, čistilne naprave Tuncovec, zbirnih centrov in kompostarne.

**Stroški prevoznih storitev** so stroški prevozov odpadkov iz ZC Tuncovec do pooblaščenih prevzemnikov odpadkov in prevozi iz dislociranih zbirnih centrov na ZC Tuncovec.

**Stroški RCERO** so stroški, ki jih zaračuna podjetje Simbio d.o.o. za obdelavo in odlaganje oz. odstranjevanja ostanka odpadkov po obdelavi. Tu so vključeni tudi stroški manipulacije z odpadki na ZC Tuncovec, to so stroški razkladanja, stiskanja, prekladanja na začasno skladiščenje in nakladanja odpadkov na ZC Tuncovec (delo z dvigalom in abrolkontejnerjem).

**Stroški drugih storitev** so stroški tehničnega varovanja, stroški svetovalnih organizacij ter informiranje javnosti (tedenske radijske oddaje, novice, internet, šolski okoljski programi...), stroški telekomunikacijskih storitev, stroški deratizacije, stroški prevzema odpadnih olj in stroški zbiranja ter prevzema nevarnih odpadkov, stroški monitoringa na ČN Tuncovec, stroški mletja lesa, stroški sortirnih analiz.

**Stroški dela** se nanašajo na stroške dela zaposlenih delavcev na odvozu odpadkov, na zbirnih centrih in na kompostarni.

**Odpisi vrednosti** so stroški amortizacije osnovnih sredstev v lasti podjetja, ki se uporabljajo za dejavnost ravnanja z odpadki in prevrednotovalni poslovni odhodki pri obratnih sredstvih.

**Drugi stroški** so stroški sodne izterjave in izdatki za varstvo okolja.

**Splošni skupni stroški** so stroški skupnih služb in splošni skupni stroški, ki se delijo po ključu med dejavnosti.

**Finančni stroški** so stroški posojila za nakup smetarskega vozila in kompostarne.

### **10. Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo (2018) in prihodnje (2019) obračunsko obdobje**

Za izvajanje storitev gospodarske javne službe zbiranja komunalnih odpadkov je obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za **preteklo obračunsko obdobje**:

- javna infrastruktura z nabavno vrednostjo v višini 2.415.861,18 EUR in
- lastna osnovna sredstva z nabavno vrednostjo v višini 1.090.049,94 EUR.

Za izvajanje storitev gospodarske javne službe zbiranja komunalnih odpadkov je obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za **prihodnje obračunsko obdobje**:

- javna infrastruktura z nabavno vrednostjo v višini 2.472.805,18 EUR in
- lastna osnovna sredstva z nabavno vrednostjo v višini 1.275.387,71 EUR.

### **11.Prikaz razdelitve splošnih stroškov v skladu z 10. členom Uredbe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje**

Splošni stroški in prihodki se na posamezno dejavnost razporejajo glede na delež proizvodnih stroškov posamezne dejavnosti v celotnih proizvodnih stroških.

Ta delitev je bila določena v 7. členu Pravilnika o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Uradni list RS, št. 63/09), ki je veljal do 31.12.2012 in smo ga uporabljali od leta 2010 dalje.

#### **Razdelitev splošnih stroškov za leto 2018**

<b>Dejavnost</b>	<b>Delež</b>
Oskrba s pitno vodo	23,82%
Vzdrževanje priključkov na JVO	8,41%
Odvajanje odpadnih voda	4,24%
Čiščenje odpadnih voda	9,18%
Storitve povezane z greznicami in MKČN	3,66%
Zbiranje in odvoz MKO	21,07%
Zbiranje in odvoz BIO odpadkov	1,65%
Vzdrževanje JVO in JKO	27,06%
Kataster	0,91%

#### **Predvidena razdelitev splošnih stroškov za leto 2019**

<b>Dejavnost</b>	<b>Delež</b>
Oskrba s pitno vodo	23,79%
Vzdrževanje priključkov na JVO	8,35%
Odvajanje odpadnih voda	4,21%
Čiščenje odpadnih voda	9,11%
Storitve povezane z greznicami in MKČN	3,63%
Zbiranje in odvoz MKO	20,91%
Zbiranje in odvoz BIO odpadkov	1,63%
Vzdrževanje JVO in JKO	27,46%
Kataster	0,91%

### **12.Prihodki, ki jih izvajalec ustvari z opravljanjem posebnih storitev za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje**

Prihodki iz naslova posebnih storitev pri zbiranju določenih vrst komunalnih odpadkov (brez BIO) znašajo za leto 2018 53.230 EUR. Za leto 2019 so načrtovani v enaki višini, to je 53.230 EUR.

Prihodki iz naslova posebnih storitev pri zbiranju biološko razgradljivih odpadkov znašajo za leto 2018 20.550 EUR. Za leto 2019 so načrtovani v enaki višini, to je 20.550 EUR.

### **13.Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje**

Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva lahko predstavlja največ 5 % od nabavne vrednosti poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov.

Predviden donos pri javni službi zbiranja komunalnih odpadkov za leto 2018 bi lahko znašal 54.502 EUR, za leto 2019 pa 63.769 EUR.

V izračunu predračunskih lastnih cen storitev javne službe, donos na sredstva izvajalca ni vračunan.

#### 14.Število zaposlenih za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje

Za opravljanje dejavnosti ravnanja z odpadki je podjetje v letu 2018 zaposlovalo 35,5 delavcev, od tega 1 režijskega delavca kot vodjo enote odvoza odpadkov, 0,5 delavca prometnika, vodjo odlagališča odpadkov, 12 voznikov za specialna vozila za odvoz odpadkov, 16 nakladalcev odpadkov za izpraznjevanje smetiščnih posod oziroma kontejnerjev in 5 delavcev (od tega je 1 delovni invalid) za vzdrževanje in urejanje deponije, kompostarne ter zbirnega centra Tuncovec.

Za leto 2019 se načrtuje enako število delavcev, to je 35,5.

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

	najemnina infrastrukture v EUR	Delež, ki se prenese na uporabnike javne infrastrukture v %
Leto 2018	66.397	100
Leto 2019	68.904	100

#### 16.Stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena izvajanju javne službe, in stopnjo izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena za izvajanje posebnih storitev

Stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena izvajanju javne službe je 100 %.

#### 17.Izračun predračunske cene storitev posamezne javne službe za prihodnje obračunsko obdobje in izračun predračunske cene javne infrastrukture za prihodnje obračunsko obdobje

##### Javna služba zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov

Zap.št	VRSTA STROŠKOV	PREDRAČUNSKA CENA zbiranja MKO - PLAN 2019	PREDRAČUNSKA CENA zbiranja EMB - PLAN 2019	PREDRAČUNSKA CENA zbiranja LO - PLAN 2019	PREDRAČUNSKA CENA zbiranja SKUPAJ - PLAN 2019
I.	STROŠKI IZVAJANJA STORITEV ZBIRANJA IN ODVOZA MKO				
1.	NEPOSREDNI STR. MATERIALA IN STORITEV	786.480	193.660	139.728	1.119.867
a)	Stroški materiala	116.051	80.421	58.025	254.497
	- stroški materiala	65.786	45.588	32.893	144.267
	- stroški električne energije	4.894	3.392	2.447	10.733
	- stroški goriva, plina	45.371	31.441	22.685	99.497
b)	Stroški storitev	670.429	113.239	81.703	865.370
	- stroški storitev vzdrževanja	25.861	17.921	12.930	56.712
	- stroški prevoznih storitev	48.100	33.333	24.050	105.483
	- storitve RCERO in manipulacija na ZCT	566.815	41.436	29.897	638.147
	- stroški drugih storitev	29.653	20.549	14.826	65.028
2.	NEPOSREDNI STROŠKI DELA	317.019	219.689	158.510	695.218
3.	DRUGI NEPOSREDNI STROŠKI	39.803	27.582	19.902	87.287
	- amortizacija	31.067	21.529	15.534	68.130
	- popravki vrednosti terjatev do kupcev	5.813	4.028	2.907	12.748
	- drugi stroški	2.923	2.025	1.461	6.409

4.	SPLOŠNI PROIZVAJALNI STROŠKI	0	0	0	0
5.	SPLOŠNI NABAVNO-PRODAJNI STROŠKI				0
6.	SPLOŠNI UPRAVNI STROŠKI	74.460	51.600	37.230	163.290
7.	OBRESTI ZARADI FINACIR. OPRAVLJANJA JS	383	265	192	840
8.	DRUGI POSLOVNI ODHODKI	0	0	0	0
9.	DONOS NA VLOŽENA OS - DO 5 %	0	0	0	0
	<b>STROŠKI SKUPAJ</b>	<b>1.218.145</b>	<b>492.796</b>	<b>355.562</b>	<b>2.066.502</b>
	Količina zbranih odpadkov v kg	3.249.100	2.253.369	1.622.976	7.125.445
	CENA JAVNE SLUŽBE V EUR/kg	0,3749	0,2187	0,2191	0,2900
	DRUGI PRIH., KI NE IZHAJAJO IZ STORITEV JS	53.230	0	0	53.230
	<b>STROŠKI IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE</b>	<b>1.164.915</b>	<b>492.796</b>	<b>355.562</b>	<b>2.013.272</b>
	Količina zbranih odpadkov v kg	3.249.100	2.253.369	1.622.976	7.125.445
	<b>CENA JAVNE SLUŽBE V EUR/kg</b>	<b>0,3585</b>	<b>0,2187</b>	<b>0,2191</b>	<b>0,2825</b>

Zap.št.	VRSTA STROŠKOV	PREDRAČUNSKA CENA infrastrukture MKO - PLAN 2019	PREDRAČUNSKA CENA infrastrukture EMB - PLAN 2019	PREDRAČUNSKA CENA infrastrukture LO - PLAN 2019	PREDRAČUNSKA CENA infrastrukture SKUPAJ - PLAN 2019
II.	<b>STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE</b>				
1.	<b>Stroški javne infrastrukture</b>				
1.1.	Stroški amortizacije ali najema infrastrukture	28.278	19.596	14.139	62.014
1.2.	Stroški zavarovanja infrastrukture	1.325	918	662	2.905
1.3.	stroški povezani z odškodninami za	0	0	0	0
1.4.	Finančni odhodki - stroški obresti	0	0	0	0
	<b>STROŠKI INFRASTRUKTURE SKUPAJ:</b>	<b>23.637</b>	<b>26.591</b>	<b>8.864</b>	<b>64.919</b>
	Količina zbranih odpadkov v kg	3.249.100	2.253.369	1.622.976	7.125.445
	CENA INFRASTRUKTURE V EUR/kg	0,0073	0,0118	0,0055	0,0091
	DRUGI PRIH., KI NE IZHAJAJO IZ STORITEV JS	0	0	0	0
	<b>STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE</b>	<b>23.637</b>	<b>26.591</b>	<b>8.864</b>	<b>64.919</b>
	Količina zbranih odpadkov v kg	3.249.100	2.253.369	1.622.976	7.125.445
	<b>CENA INFRASTRUKTURE V EUR/kg</b>	<b>0,0073</b>	<b>0,0118</b>	<b>0,0055</b>	<b>0,0091</b>

### Javna služba zbiranja biološko razgradljivih kuhinjskih odpadkov in zelenega vrtnega odpada

ZAP.ŠT.	VRSTA STROŠKOV	PREDRAČUNSKA CENA zbiranja BIO - PLAN 2019
I.	<b>STROŠKI IZVAJANJA STORITEV ZBIRANJA BIO ODPADKOV</b>	
1.	<b>NEPOSREDNI STROŠKI MATERIALA IN STORITEV</b>	<b>77.725</b>
a)	<b>Stroški materiala</b>	<b>39.976</b>
	stroški pogonskega goriva za naprave in vozila	23.035
	drugi stroški materiala	16.941
b)	<b>Stroški storitev</b>	<b>37.749</b>
	- stroški storitev vzdrževanja	10.481
	- stroški drugih storitev	27.268
2.	<b>NEPOSREDNI STROŠKI DELA</b>	<b>41.651</b>
3.	<b>DRUGI NEPOSREDNI STROŠKI</b>	<b>14.274</b>
	- amortizacija	12.960
	- ostali stroški	1.314
4.	<b>SPLOŠNI PROIZVAJALNI STROŠKI</b>	<b>0</b>
5.	<b>SPLOŠNI NABAVNO-PRODAJNI STROŠKI</b>	<b>0</b>
6.	<b>SPLOŠNI UPRAVNI STROŠKI</b>	<b>12.762</b>
7.	<b>OBRESTI ZARADI FINACIRANJA OPRAVLJANJA JS</b>	<b>1.228</b>
8.	<b>DRUGI POSLOVNI ODHODKI</b>	<b>0</b>
9.	<b>DONOS NA VLOŽENA OSNOVNA SREDSTVA - DO 5 %</b>	<b>0</b>



	<b>STROŠKI SKUPAJ</b>	147.640
	Količina zbranih odpadkov v kg	987.500
	<b>CENA JAVNE SLUŽBE V EUR/kg</b>	0,1495
	DRUGI PRIH., KI NE IZHAJAJO IZ STORITEV JS	20.550
	<b>STROŠKI IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE</b>	127.090
	Količina zbranih odpadkov v kg	987.500
	<b>CENA JAVNE SLUŽBE V EUR/kg</b>	0,1287
<b>ZAP.ŠT.</b>	<b>VRSTA STROŠKOV</b>	<b>PREDRAČUNSKA CENA</b>
II.	<b>STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE</b>	
1.	Stroški javne infrastrukture	
1.1.	Stroški amortizacije ali najema infrastrukture	6.890
1.2.	Stroški zavarovanja infrastrukture	945
1.3.	stroški povezani z odškodninami za infrastrukturo	0
1.4.	Finančni odhodki - stroški obresti	0
	<b>STROŠKI INFRASTRUKTURE SKUPAJ:</b>	7.835
	Količina zbranih odpadkov v kg	987.500
	<b>CENA INFRASTRUKTURE V EUR/kg</b>	0,0079
	DRUGI PRIH., KI NE IZHAJAJO IZ STORITEV JS	0
	<b>STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE</b>	7.835
	Količina zbranih odpadkov v kg	987.500
	<b>CENA INFRASTRUKTURE V EUR/kg</b>	0,0079

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

Sistem razporejanja stroškov in prihodkov ter ugotavljanja poslovnih izidov po posameznih dejavnostih in po posameznih občinah potrujeta nadzorni svet in svet ustanoviteljev podjetja z vsakoletnim letnim finančnim planom.

Glede na to, da so cene storitev gospodarskih javnih služb enake v vseh občinah, so sodila oblikovana po dejavnostih.

Najosnovnejša določila tega sistema so naslednja:

- Vsi stroški in prihodki se ob nastanku knjižijo po stroškovnih mestih. Šifrant stroškovnih mest je štirimesten.
- Prihodke je mogoče z vidika dejavnosti ločevati na neposredne in posredne (splošne). Večina prihodkov je neposrednih, kar pomeni, da je izvirno mogoče ugotavljati na katere dejavnosti in na katere občine se nanašajo. Taki prihodki se že na podlagi nalogov za fakturiranje knjižijo neposredno na posamezno dejavnost in posamezno občino. Pri poslovanju podjetja pa nastaja tudi nekaj t.i. posrednih ali splošnih prihodkov (zlasti prihodki od financiranja in izredni prihodki). Ti se najprej pripišejo skupnemu stroškovnemu mestu, s tega splošnega stroškovnega mesta pa se nato razdelijo na temeljne dejavnosti (po ključu proizvajalnih stroškov temeljnih stroškovnih mest).
- Tudi za večino stroškov velja, da jih je mogoče neposredno na podlagi knjigovodske listine (likvidiranega računa za storitve, zbirnika izdaje materiala iz skladišča, porabljenih ur dela in obračuna plač po delovnem nalogu ipd.) knjižiti na tisto dejavnost, na katero se taki stroški nanašajo. Vsi taki stroški, ki so razporejeni na temeljna stroškovna mesta že ob knjiženju na konte razreda 4 in 7, imajo torej značaj neposrednih stroškov.
- Stroški, ki jih na podlagi razpoložljive dokumentacije in vzpostavljenega sistema obračuna storitev po delovnih nalogih ni mogoče ob knjiženju razporediti na temeljne dejavnosti imajo značaj splošnih stroškov in se najprej knjižijo na skupno stroškovno mesto.
- Na skupnem stroškovnem mestu se zbirajo tiste vrste stroškov, ki jih ni bilo mogoče že v prvi fazi knjižiti na temeljno stroškovno mesto in stroški skupnih služb (kot neposredne stroške dejavnosti).

- Stroški, zbrani na skupnem stroškovnem mestu, se na temeljna stroškovna mesta dejavnosti razporejajo glede na proizvajalne stroške temeljnih stroškovnih mest.

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

Druga razkritja na podlagi Slovenskega računovodskega standarda 32 za leto 2018 so zapisana, revidirana in javno objavljena v Letnem poročilu za leto 2018, za pretekla leta pa so objavljena (JOLP) na spletnih straneh AJPES-a.