

Naša št.: 354-0005/2019-2  
Datum: 20.2.2019

STATUS DOKUMENTA:  
**OSNUTEK/PREDLOG/DRUGO**

**Zadeva: SKLEP O DOLOČITVI VIŠINE CEN ODVAJANJA IN ČIŠČENJA KOMUNALNE IN PDAVINSKE ODPADNE VODE V OBČINI GROSUPLJE**

**1. Predlog besedila sklepov občinskega sveta:**

Sklep o določitvi višine cen odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode v občini Grosuplje se sprejme.

**2. Predlagatelj:**

dr. Peter Verlič, župan občine Grosuplje

**3. Osebe, odgovorne za strokovno pripravo in usklajenost gradiva:**

Uroš Močnik, Urad za komunalno infrastrukturo

**4. Izjava, da je gradivo obravnaval pristojni odbor oz. komisija občinskega sveta:**

Gradivo je bilo posredovano v obravnavo Odboru za prostor, komunalno infrastrukturo in ekologijo.

**5. Predlog morebitnega skrajšanja poslovnih rokov za obravnavo:**

/

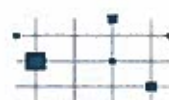
**6. Ocena finančnih posledic sklepov:**

/

**7. Kratak povzetek gradiva:**

Metodologijo za določitev cen izvajanja obveznih lokalnih gospodarskih javnih služb s področja komunalnih dejavnosti od leta 2013 ureja Uredba o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb (Uradni list RS, št. 87/12, 109/12 in 76/17) (v nadaljevanju: cenovna uredba). V skladu s cenovno uredbo so za vsako storitev obveznih gospodarskih javnih služb izračunane nove planske cene za leto 2019, ki vključujejo tudi poračune za pretekla leta. V obdobju od leta 2015 do leta 2017 se predračunske cene niso obračunavale celotno leto, zato je za to obdobje izvajalec javne službe izdelal skupni poračun cen. Del poračuna cen za leto 2016 je že bil vključen v predračunske cene za leto 2018, zato je odštet od ugotovljenega poračuna za obdobje 2015-2017. Če razlika med trenutno veljavno – potrjeno ceno in načrtovano lastno ceno preseže 10%, mora pristojni občinski organ začeti postopek potrjevanja cen. Kljub temu, da je na nekaterih javnih službah sprememba cen nižja od 10%, je Javno komunalno podjetje Grosuplje d.o.o. predlagalo, da se vse cene prilagodijo novim predračunskim cenam, saj so manjše korekcije cen sprejemljivejše za uporabnike. Na podlagi navedenega je Javno komunalno podjetje Grosuplje d.o.o. pripravilo Sklep določitvi višine cen odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode v občini Grosuplje, ki je podrobneje utemeljen v priloženem Elaboratu o oblikovanju cen storitev – odvajanje in čiščenje komunalne in padavinske vode, št. 7-G-Kan./2018– december 2018 (v prilogi).

dr. Peter Verlič  
ŽUPAN



Slovenska mreža  
starosti prijaznih  
mest in občin



**PRILOGE:**

1. Sklep o določitvi višine cen odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode v občini Grosuplje,
2. Elaborat o oblikovanju cen storitev - odvajanje in čiščenje komunalne in padavinske odpadne vode, št. 7-G-Kan./2018 – december 2018,
3. Obrazložitev vpliva Elaboratov o oblikovanju cen s področja komunalnih storitev na obremenitve uporabnikov storitev, s pregledom cen komunalnih storitev s cenami na primerljivih območjih.

Na podlagi Odloka o lokalnih gospodarskih javnih službah v Občini Grosuplje (Uradni list RS, št. 18/17 in 68/18), Odloka o odvajanju in čiščenju komunalne in padavinske odpadne vode na območju Občine Grosuplje (Uradni list RS, št. 52/13), Uredbe o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Uradni list RS, št. 87/12, 109/12 in 76/17), Odloka o ustanovitvi in organiziranju javnega podjetja Javno komunalno podjetje Grosuplje d.o.o. (Uradni list RS, št. 85/13 in 33/14) in 18. člena Statuta Občine Grosuplje (Uradni list RS, št. 65/17), je Občinski svet Občine Grosuplje na 4. redni seji dne 6.3.2019 sprejel naslednji

**SKLEP**  
**o določitvi višine cen odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode v občini Grosuplje**

I.

Občinski svet Občine Grosuplje potrdi Sklep o določitvi cen čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode v občini Grosuplje, na podlagi *Elaborata o oblikovanju cen storitev – odvajanje in čiščenje komunalne in padavinske odpadne vode – Občina Grosuplje*, ki ga je izdelal izvajalec javne službe Javno komunalno podjetje Grosuplje d.o.o., pod št. 7-G-Kan./2018 v decembru 2018.

II.

Potrjena cena storitev javne službe:

**ODVAJANJE KOMUNALNE IN PADAVINSKE ODPADNE VODE**

- **Cena storitve odvajanja komunalne odpadne vode in padavinske odpadne vode z javnih površin** znaša **0,1425 EUR/m<sup>3</sup>**,
- **Omrežnina** za odvajanje komunalnih odpadnih voda in padavinskih odpadnih voda z javnih površin, ki se obračunava v EUR/mesec in predstavlja strošek javne infrastrukture, se obračunava glede na velikost obračunskega vodomera, skladno z naslednjo preglednico in znaša:

vodomer	faktor	Omrežnina v EUR na mesec z vključenim poračunom
DN ≤ 20	1	6,7837
20 < DN < 40	3	20,3511
40 ≤ DN < 50	10	67,8370
50 ≤ DN < 65	15	101,7555
65 ≤ DN < 80	30	203,5110
80 ≤ DN < 100	50	339,1850
100 ≤ DN < 150	100	678,3700
150 ≤ DN	200	1.356,7400

- **Cena storitve odvajanja padavinske odpadne vode s streh** znaša **0,0560 EUR/m<sup>3</sup>**,
- **Cena omrežnine za odvajanje padavinske odpadne vode s streh** znaša **0,2368 EUR/m<sup>3</sup>**.

**ČIŠČENJE KOMUNALNE IN PADAVINSKE ODPADNE VODE**

- **Cena storitve čiščenja komunalne odpadne vode in padavinske odpadne vode z javnih površin** znaša **0,4825 EUR/m<sup>3</sup>**,
- **Omrežnina** za čiščenje komunalnih odpadnih voda in padavinskih odpadnih voda z javnih površin, ki se obračunava v EUR/mesec in predstavlja strošek javne infrastrukture, se

obračunava glede na velikost obračunskega vodomera, skladno z naslednjo preglednico in znaša:

vodomer	faktor	Omrežnina v EUR na mesec z vključenim poračunom
$DN \leq 20$	1	3,3225
$20 < DN < 40$	3	9,9675
$40 \leq DN < 50$	10	33,2250
$50 \leq DN < 65$	15	49,8375
$65 \leq DN < 80$	30	99,6750
$80 \leq DN < 100$	50	166,1250
$100 \leq DN < 150$	100	332,2500
$150 \leq DN$	200	664,5000

- **Cena storitve čiščenja padavinske odpadne vode s streh znaša 0,1183 EUR/m<sup>3</sup>,**
- **Cena omrežnine za čiščenje padavinske odpadne vode s streh znaša 0,0489 EUR/m<sup>3</sup>.**

Vse cene so prikazane v EUR brez DDV, ki se uporabnikom obračuna po predpisani stopnji.

### III.

Ta sklep začne veljati naslednji dan po sprejemu na občinskem svetu. Cene se začnejo uporabljati s 1.4.2019.

Številka: 354-0005/2019-2

Datum: 6.3.2019

Občina Grosuplje  
Občinski svet  
Župan  
Dr. Peter Verlič

Številka : 7-G-Kan./2018

**Elaborat  
o oblikovanju cen storitev**

**ODVAJANJE IN ČIŠČENJE  
KOMUNALNE IN PADAVINSKE  
ODPADNE VODE**

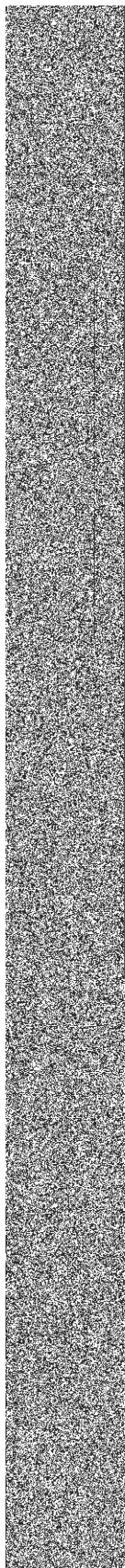
*Občina Grosuplje*

december 2018

OSNOVNI CERTIFIKAT

## KAZALO

<b>1. VSEBINA ELABORATA, PRAVNE PODLAGE, NAMEN, IZHODIŠČA ZA OBLIKOVANJE CEN, ZAVEZANEC ZA IZDELAVO ELABORATA, IZVAJANJE JAVNE SLUŽBE .....</b>	<b>3</b>
1.1. PRAVNE PODLAGE ZA IZDELAVO ELABORATA.....	3
1.2. NAMEN IZDELAVE ELABORATA .....	3
1.3. OBRAZLOŽITEV OSNOVNIH POJMOV .....	3
<b>2. OPIS JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA KOMUNALNE IN PADAVINSKE ODPADNE VODE ....</b>	<b>4</b>
<b>3. ELABORAT O OBLIKOVANJU CENE STORITVE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA KOMUNALNE IN PADAVINSKE ODPADNE VODE.....</b>	<b>6</b>
A. PREDRAČUNSKA IN OBRAČUNSKA KOLIČINA OPRAVLJENIH STORITEV JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA ODPADNE VODE ZA LETO 2017 .....	6
B. PREDRAČUNSKA IN OBRAČUNSKA KOLIČINA OPRAVLJENIH STORITEV JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA PADAVINSKE ODPADNE VODE S STREH ZA LETO 2017.....	7
C. PREDRAČUNSKI IN OBRAČUNSKI STROŠKI OMREŽNINE ZA LETO 2017 .....	7
D. PREDRAČUNSKI IN OBRAČUNSKI STROŠKI IZVAJANJA STORITEV ZA LETO 2017 .....	8
E. POJASNILA ODMIKOV OBRAČUNSKE CENE OD POTRJEJENE IN ZARAČUNANE CENE STORITEV JAVNE SLUŽBE ZA LETO 2017 IN UGOTOVITEV SKUPNEGA PORAČUNA ZA OBDOBJE OD 2015 DO 2017.....	9
F. PRIMERJAVA OBRAČUNSKE CENE STORITVE JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA ODPADNE VODE Z OBRAČUNSKIMI CENAMI STORITEV JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA ODPADNE VODE NA PRIMERLJIVIH OBMOČJIH.....	11
G. PRIMERJAVA POTRJEJENIH CEN JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA ODPADNE VODE S POTRJEJENIMI CENAMI STORITEV JAVNE SLUŽBE NA PRIMERLJIVIH OBMOČJIH .....	12
H. PRIMERJAVA OBRAČUNSKIH STROŠKOV JAVNE INFRASTRUKTURE JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA ODPADNE VODE S PRIMERLJIVIMI OBMOČJI .....	12
I. PRIMERJAVA IZVAJALCA JAVNE SLUŽBE S POVPREČJEM PANOGE:.....	13
J. PREDRAČUNSKA KOLIČINA OPRAVLJENIH STORITEV JAVNE SLUŽBE ZA LETO 2019.....	13
K. PREDRAČUNSKI STROŠKI OMREŽNINE JAVNE SLUŽBE ZA LETO 2019.....	14
L. PREDRAČUNSKI STROŠKI IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE ZA LETO 2019.....	15
M. OBSEG POSLOVNO POTREBNIH OSNOVNIH SREDSTEV IN DONOS NA VLOŽENA POSLOVNO POTREBNA SREDSTVA ZA IZVAJANJE STORITEV ZA LETO 2017 IN 2019 .....	17
N. PRIKAZ RAZDELITVE SPLOŠNIH STROŠKOV IN PRIKAZ SODIL ZA RAZPOREDITEV VSEH STROŠKOV IN PRIHODKOV PO DEJAVNOSTIH TER PO OBČINAH .....	17
O. ŠTEVILO ZAPOSLENIH ZA IZVAJANJE STORITEV ZA LETO 2017 IN 2019 .....	20
P. PODATEK O VIŠINI NAJEMNINE OZIROMA UPORABE JAVNE INFRASTRUKTURE, KI SE UPORABLJA ZA OPRAVLJANJE JAVNE SLUŽBE.....	21
Q. STOPNJA IZKORIŠČENOSTI JAVNE INFRASTRUKTURE .....	21
R. IZRAČUN PREDRAČUNSKE CENE.....	22



Prihodnje obračunsko obdobje je poslovno leto, za katerega se oceni količina opravljenih storitev ter načrtovanih stroškov in prihodkov. V tem elaboratu je prihodnje obračunsko obdobje leto 2019.

Predračunska lastna cena storitev javne službe je cena, ki se izračuna v skladu s slovenskimi računovodskimi standardi in uredbo, na podlagi načrtovane količine opravljenih storitev ter načrtovanih stroškov in prihodkov izvajalca v prihodnjem obračunskem obdobju.

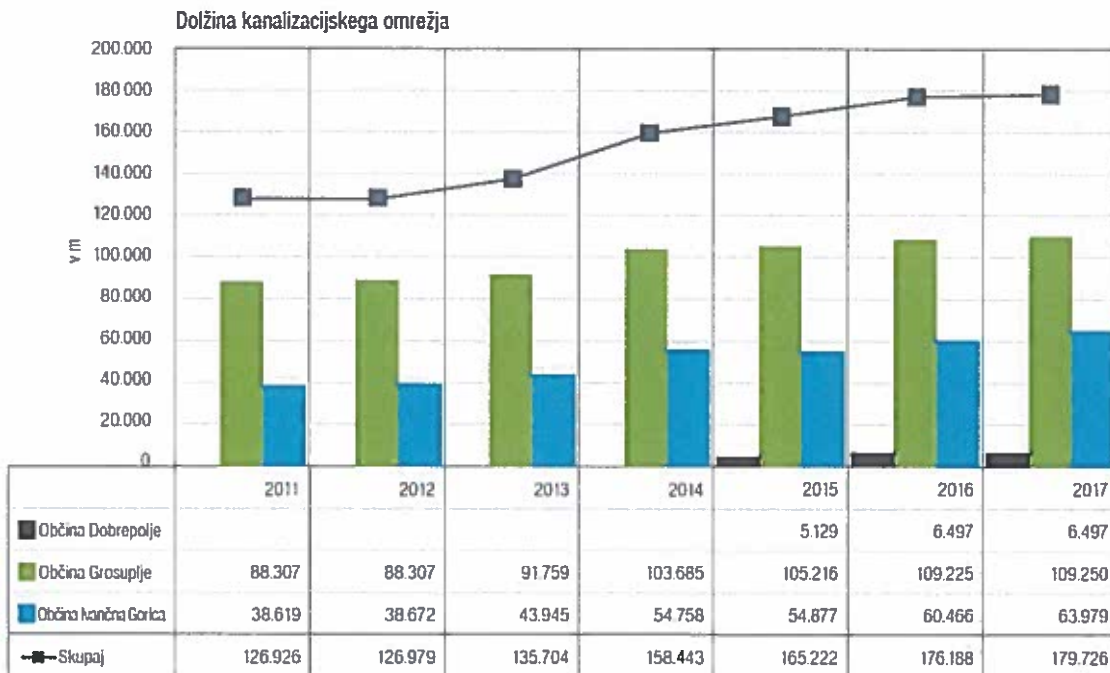
Obračunska lastna cena storitev javne službe je cena, ki se izračuna enako kakor predračunska cena, pri čemer se za preračun stroškov na enoto storitev uporabijo dejanske količine opravljenih storitev in realizirani stroški izvajalca v preteklem zaključenem obračunskem obdobju.

## 2. OPIS JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA KOMUNALNE IN PADAVINSKE ODPADNE VODE

V sklopu opravljanja javnih služb na področju odvajanja in čiščenja komunalnih odpadnih in padavinskih voda opravljamo naloge vzdrževanja in čiščenja objektov javne kanalizacije in čistilnih naprav. Vzdrževalna dela na kanalizacijskem omrežju obsegajo izvajanje deratizacije objektov in naprav, kontrolo črpališč, vizualno kontrolo jaškov in pokrovov, strojno čiščenje kanalov, manjša popravila jaškov, zamenjavo poškodovanih pokrovov, krpanje asfalta in drugo.

OBČINA	POVRŠINA OBČINE (KM <sup>2</sup> )	ŠTEVILO PREBIVALCEV	GOSTOTA POSELITVE (PREB/KM <sup>2</sup> )	ŠT. PREBIVALCEV, KI SO PRIKLJ. NA KANALIZACIJSKI SISTEM S ČISTILNO NAPRAVO	DELEŽ PREBIVALCEV, PRIKLJUČENIH NA JAVNI KANALIZACIJSKI SISTEM
	5	3.870	41	384	9,9 %
	3	20.284	151	12.398	61,1 %
	27	6.361	72	5.861	35,8 %





Pri odvajanju in čiščenju padavinske vode nastajajo podobni stroški kot pri odvajanju in čiščenju odpadnih voda, posebej pa izstopajo stroški kanalizacije večjih presekov ter stroški črpanja padavinske vode, kar se odraža v ceni padavinske vode.

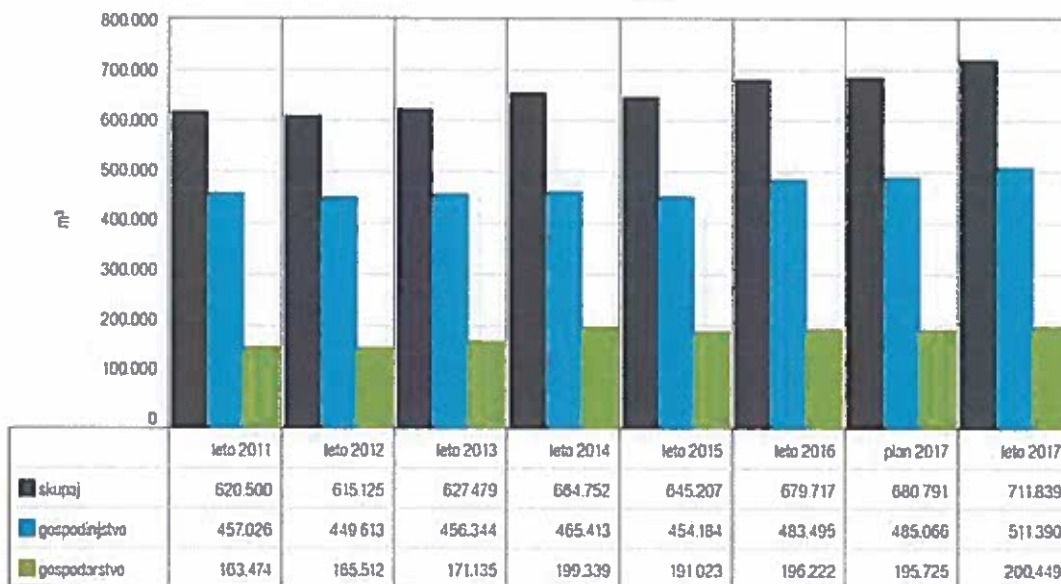
Na območju občine Grosuplje deluje kanalizacijski sistem Grosuplje – Šmarje, ki ga zaključuje centralna čistilna naprava z mehansko in biološko stopnjo čiščenja v Grosupljem, z zmogljivostjo 20.000 PE. To je nova, sodobna centralna čistilna naprava s tristopenjskim čiščenjem, mehanskim, biološkim ter v zadnji fazi fizikalno kemijskim, kjer se iz vode odstranjuje odvečne hranilne snovi v obliki fosfatov in nitratov.

Kanalizacijsko omrežje na območju občine Grosuplje je izvedeno delno kot mešan sistem, kar pomeni odvod padavinske in odpadne fekalne vode po istih ceveh in delno kot ločen sistem, za ločeno odvajanje odpadne padavinske in fekalne vode. Zaradi vedno strožjih okoljevarstvenih zahtev in zaradi intenzivnejših nalivov se mešani sistemi praviloma ne gradijo več, v uporabi pa je obstoječ mešan kanalizacijski sistem, ki se je gradil v preteklosti.

Sestava kanalizacijskega omrežja v Občini Grosuplje glede na funkcijo kanalizacijskega omrežja je naslednja:

GROSUPLJE	FEKALNA	METEDRANA	MEŠANA	SKUPAJ
DOLŽINA (v m)	43.381,52	19.178,41	46.690,00	109.249,93
DELEŽ (v %)	40 %	18 %	43 %	100 %

Pregled odvedene in očiščene odpadne vode v Občini Grosuplje



### 3. ELABORAT O OBLIKOVANJU CENE STORITVE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA KOMUNALNE IN PADAVINSKE ODPADNE VODE

#### A. Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev javne službe odvajanja in čiščenja odpadne vode za leto 2017

Količine odvedenih in očiščenih odpadnih voda:

GROSUPLJE	GOSPODINJSTVO IN GOSPODARSTVO (m <sup>3</sup> )	INDUSTRUSKE VODE
<b>predračun</b>	628.086	52.705
<b>obračun</b>	651.784	60.055

Število in velikost obračunskih vodomeroev:

vodomer	število vodomeroev predračun	število vodomeroev obračun
DN ≤ 20	4.089	4.120
20 < DN < 40	56	53
40 ≤ DN < 50	8	7
50 ≤ DN < 65	35	31
65 ≤ DN < 80		
80 ≤ DN < 100	19	18
100 ≤ DN < 150	3	3
150 ≤ DN		
<b>SKUPAJ</b>	<b>4.210</b>	<b>4.232</b>

## B. Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev javne službe odvajanja in čiščenja padavinske odpadne vode s streh za leto 2017

Za količino padavinske odpadne vode se šteje povprečna letna količina padavin v obdobju zadnjih petih let, preračunana na površino strehe, s katere se padavinska odpadna voda odvaja v javno kanalizacijo. Za obdobje 2012-2016 je znašala povprečna letna količina padavin 1,37356 m<sup>3</sup>/m<sup>2</sup>, kar smo upoštevali tudi pri določitvi predračunske cene za leto 2017.

Količine padavinskih odpadnih voda s streh za leto 2017:

	odpadna voda odvaja in čisti		odpadna voda odvaja	
	površina streh v m <sup>2</sup>	količina odpadne vode	površina streh v m <sup>2</sup>	količina odpadne vode
<b>predračun</b>	20.420	336.577	25.940	427.562
<b>obračun</b>	20.406	336.341	25.888	426.702

## C. Predračunski in obračunski stroški omrežnine za leto 2017

	PREDRAČUN			OBRAČUN		
	odvajanje komunalne odpadne vode	odvajanje odpadne vode s streh	SKUPAJ	odvajanje komunalne odpadne vode	odvajanje odpadne vode s streh	SKUPAJ
<b>OMREŽNINA ODVAJANJA ODPADNIH VODA</b>						
Najemnina infrastrukture	437.192	105.462	542.654	449.149	111.498	560.646
Stroški zavarovanja infrastrukture	723	174	897	1.134	282	1.416
<b>SKUPAJ STROŠKI OMREŽNINE</b>	<b>437.914</b>	<b>105.637</b>	<b>543.551</b>	<b>450.283</b>	<b>111.779</b>	<b>562.062</b>
<b>PRIHODKI ODVAJANJA POSEBNE STORITVE</b>	<b>19.953</b>	<b>4.813</b>	<b>24.766</b>	<b>16.960</b>	<b>4.210</b>	<b>21.170</b>
<b>STROŠKI OMREŽNINE - PRIHODKI POSEBNIH STORITEV</b>	<b>417.962</b>	<b>100.824</b>	<b>518.785</b>	<b>433.323</b>	<b>107.569</b>	<b>540.892</b>

	PREDRAČUN			OBRAČUN		
	čiščenje komunalne odpadne vode	čiščenje odpadne vode s streh	SKUPAJ	čiščenje komunalne odpadne vode	čiščenje odpadne vode s streh	SKUPAJ
<b>OMREŽNINA ČIŠČENJA ODPADNIH VODA</b>						
Najemnina infrastrukture	264.636	47.799	312.436	235.421	43.765	279.186
Stroški zavarovanja infrastrukture	6.240	1.127	7.367	8.775	1.631	10.406
<b>SKUPAJ STROŠKI OMREŽNINE</b>	<b>270.876</b>	<b>48.926</b>	<b>319.802</b>	<b>244.196</b>	<b>45.396</b>	<b>289.592</b>
<b>PRIHODKI ČIŠČENJA POSEBNE STORITVE</b>	<b>20.287</b>	<b>3.664</b>	<b>23.952</b>	<b>17.668</b>	<b>3.284</b>	<b>20.952</b>
<b>STROŠKI OMREŽNINE - PRIHODKI POSEBNIH STORITEV</b>	<b>250.589</b>	<b>45.262</b>	<b>295.851</b>	<b>226.529</b>	<b>42.112</b>	<b>268.640</b>

## D. Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev za leto 2017

ODVAJANJE ODPADNIH VODA (v EUR)	PREDRAČUN			OBRAČUN		
	odvajanje komunalne odpadne vode	odvajanje odpadne vode s streh	SKUPAJ	odvajanje komunalne odpadne vode	odvajanje odpadne vode s streh	SKUPAJ
<b>1. NEPOSREDNI IN POSREDNI STROŠKI</b>	<b>63.277</b>	<b>15.264</b>	<b>78.542</b>	<b>59.108</b>	<b>14.673</b>	<b>73.781</b>
a) Stroški materiala	14.751	3.558	18.309	15.696	3.896	19.592
Stroški električne energije	10.136	2.445	12.581	9.503	2.359	11.862
Stroški pogonskega goriva	1.191	287	1.478	1.262	313	1.575
Stroški materiala	3.069	740	3.809	4.790	1.189	5.979
Drugi stroški materiala	354	85	440	141	35	176
b) Stroški storitev	24.167	5.830	29.997	18.341	4.553	22.894
Stroški vzdrževanja						
Vzdrževanja vozil in delovnih strojev	1.170	282	1.453	1.254	311	1.566
Drugi stroški vzdrževanja	14	3	17	2.608	719	3.617
Stroški zavarovanja sredstev v lasti podjetja	143	35	178	146	36	183
d) Stroški komunalnih storitev (nakup vode)						
Stroški PTT storitev	4.008	967	4.975	2.514	1.119	3.633
Drugi stroški storitev-čiščenja kanalizacije	16.832	4.543	23.374	11.489	2.358	13.847
c) Stroški amortizacije sredstev in naprav, ki ni javna Infrastruktura in so v lasti izvajalca	1.938	468	2.406	2.259	581	2.820
d) Stroške dela	22.422	5.409	27.830	22.811	5.683	28.474
e) Drugi stroški	0	0	0	1	0	1
<b>2. SPLOŠNI STROŠKI</b>	<b>14.130</b>	<b>3.409</b>	<b>17.539</b>	<b>11.679</b>	<b>2.899</b>	<b>14.579</b>
a) Stroške nabave od tega stroški dela	283 184	68 44	351 228	584 360	145 94	729 474
b) Stroške prodaje od tega stroški dela	1.413 918	341 222	1.754 1.140	1.168 759	290 188	1.458 948
c) Stroške uprave od tega stroški dela	12.434 8.052	3.000 1.950	15.434 10.032	8.927 6.453	2.464 1.602	12.392 8.055
<b>4. DRUGI POSLOVNI ODHODKI</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>453</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>3% DONOS NA LASTNA VLOŽENA SREDSTVA IZVAJALCA</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>11</b>	<b>340</b>	<b>84</b>	<b>424</b>
<b>STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI</b>	<b>77.416</b>	<b>18.675</b>	<b>96.091</b>	<b>71.580</b>	<b>17.657</b>	<b>88.784</b>
<b>PRIHODKI POSEBNIH STORITEV</b>	<b>3.527</b>	<b>851</b>	<b>4.378</b>	<b>2.683</b>	<b>662</b>	<b>3.345</b>
<b>STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI</b>	<b>73.889</b>	<b>17.824</b>	<b>91.713</b>	<b>68.897</b>	<b>16.995</b>	<b>85.892</b>

ČIŠČENJE ODPADNIH VODA	PREDRAČUN			OBRAČUN		
	čiščenje komunalne odpadne vode	čiščenje odpadne vode s streh	SKUPAJ	čiščenje komunalne odpadne vode	čiščenje odpadne vode s streh	SKUPAJ
<b>1. NEPOSREDNI IN POSREDNI STROŠKI</b>	<b>204.679</b>	<b>36.970</b>	<b>241.648</b>	<b>212.316</b>	<b>39.470</b>	<b>251.785</b>
<i>a) Stroški materiala</i>	72.842	13.157	85.999	62.478	11.615	74.092
<i>Stroški električne energije</i>	38.022	6.868	44.889	33.703	6.265	39.968
<i>Stroški pogonskega goriva</i>	1.990	359	2.349	3.105	577	3.683
<i>Stroški porabljenega plina</i>	16.278	2.940	19.219	4.688	872	5.560
<i>Stroški materiala</i>	15.614	2.820	18.435	20.245	3.764	24.009
<i>Drugi stroški materiala</i>	937	169	1.107	737	137	874
<i>b) Stroški storitev</i>	79.364	14.333	93.697	95.228	17.703	112.930
<i>Stroški vzdrževanja</i>						
<i>Vzdrževanja vozil in delovnih strojev</i>	1.142	206	1.348	2.214	412	2.626
<i>Drugi stroški vzdrževanja</i>	2.939	531	3.470	19.183	3.566	22.749
<i>Stroški zavarovanja sredstev v lasti podjetja</i>	503	91	594	760	141	902
<i>Protivajalni stroški izvajalca dejavnosti</i>						
<i>Stroški analiz vode</i>	3.766	680	4.446	5.185	964	6.149
<i>Stroški varovanja</i>	1.008	182	1.190	412	77	489
<i>Stroški zbiranja in predelave odpadkov</i>	3.310	598	3.908	1.502	279	1.781
<i>Stroški dehidracije blata</i>	54.045	9.762	63.807	49.294	9.164	58.458
<i>Stroški PTT storitev</i>	3.342	604	3.946	2.514	699	3.213
<i>Drugi stroški stonitev</i>	9.298	1.679	10.978	14.163	2.402	16.564
<i>c) Stroški amortizacije sredstev in naprav, ki ni javna infrastruktura in so v lasti izvajalca</i>	2.437	440	2.877	3.195	594	3.789
<i>d) Stroške dela</i>	50.046	9.039	59.085	51.149	9.509	60.658
<i>e) Drugi stroški</i>	0	0	0	266	50	316
<b>2. SPLOŠNI STROŠKI</b>	<b>45.706</b>	<b>8.255</b>	<b>53.961</b>	<b>41.952</b>	<b>7.799</b>	<b>49.751</b>
<i>a) Stroške nabave</i>	914	165	1.079	2.098	390	2.488
<i>od tega stroški dela</i>	594	107	701	1.363	253	1.617
<i>b) Stroške prodaje</i>	4.571	826	5.396	4.195	780	4.975
<i>od tega stroški dela</i>	2.971	537	3.507	2.727	507	3.234
<i>c) Stroške uprave</i>	40.221	7.265	47.486	35.659	6.629	42.288
<i>od tega stroški dela</i>	26.144	4.722	30.866	23.179	4.309	27.487
<b>3. DRUGI POSLOVNI ODHODKI</b>	<b>68</b>	<b>12</b>	<b>81</b>	<b>55</b>	<b>0</b>	<b>55</b>
<b>3% DONOS NA LASTNA VLOŽENA SREDSTVA IZVAJALCA</b>	<b>135</b>	<b>24</b>	<b>160</b>	<b>1.320</b>	<b>245</b>	<b>1.565</b>
<b>STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI</b>	<b>250.588</b>	<b>45.262</b>	<b>295.850</b>	<b>255.643</b>	<b>47.514</b>	<b>303.157</b>
<b>PRIHODKI POSEBNIH STORITEV ČIŠČENJA</b>	<b>18.756</b>	<b>3.388</b>	<b>22.143</b>	<b>18.400</b>	<b>3.420</b>	<b>21.820</b>
<b>STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI</b>	<b>231.833</b>	<b>41.874</b>	<b>273.707</b>	<b>237.243</b>	<b>44.094</b>	<b>281.336</b>

**E. pojasnila odmikov obračunske cene od potrjene in zaračunane cene storitev javne službe za leto 2017 in ugotovitev skupnega poročila za obdobje od 2015 do 2017**

V občini Grosuplje je količina odvedenih in očiščenih komunalnih odpadnih voda iz gospodinjstev višja za 5 % in iz gospodarstev nižja za 2 % od načrtovane, število vodomero, na katere se razdeljujejo stroški omrežnine pa je podobno načrtovanim, le 0,5% višje. Stroški izvajanja dejavnosti odvajanja odpadnih voda so nižji od načrtovanih za 7 %, stroški omrežnine odvajanja so višji za 4 % od načrtovanih v letu 2017. Stroški izvajanja dejavnosti čiščenja odpadnih voda so višji od načrtovanih in sicer za 2 %, stroški omrežnine čiščenja so nižji od načrtovanih za 10 %, predvsem na račun prihodkov posebnih storitev čiščenja.

Predračunsko ceno za leto 2017 je občinski svet potrdil v mesecu marcu 2017.

Tako se je prve tri mesece uporabnikom obračunala predračunska cena iz leta 2016, izvajanje storitev odvajanja v višini 0,1157 EUR/m<sup>3</sup> in omrežnina odvajanja za vodomer DN 20 v višini 5,4095 EUR/mesec ter izvajanje storitev čiščenja v višini 0,3803 EUR/m<sup>3</sup> in omrežnino čiščenja za vodomer DN 20 v višini 3,3312 EUR/mesec, od aprila 2017 dalje pa predračunska cena za leto 2017, izvajanje storitev odvajanja v višini 0,1295 EUR/m<sup>3</sup> in omrežnina odvajanja za vodomer DN 20 v višini 5,5228 EUR/mesec ter izvajanje storitev čiščenja v višini 0,3968 EUR/m<sup>3</sup> in omrežnina čiščenja za vodomer DN 20 v višini 3,1528 EUR/mesec.

Stroškovna cena za leto 2017 je znašala za izvajanje storitev odvajanja 0,1057 EUR/m<sup>3</sup> in omrežnino odvajanja za vodomer DN 20 v višini 6,0044 EUR/mesec ter izvajanje storitev čiščenja 0,3640 EUR/m<sup>3</sup> in omrežnino čiščenja za vodomer DN20 v višini 3,1389 EUR/mesec.

Tudi na področju odpadnih voda s streh se je prve tri mesece uporabnikom obračunala predračunska cena iz leta 2016, izvajanje storitev odvajanja-strehe v višini 0,0403 EUR/m<sup>3</sup> in omrežnina odvajanja strehe v višini 0,2285 EUR/m<sup>3</sup> ter izvajanje storitev čiščenja-strehe v višini 0,1225 EUR/m<sup>3</sup> in omrežnina čiščenja-strehe v višini 0,1302 EUR/m<sup>3</sup>, in od aprila 2017 dalje predračunska cena za leto 2017, izvajanje storitev odvajanja-strehe v višini 0,0500 EUR/m<sup>3</sup> in omrežnina odvajanja strehe v višini 0,2692 EUR/m<sup>3</sup> ter izvajanje storitev čiščenja-strehe v višini 0,1258 EUR/m<sup>3</sup> in omrežnina čiščenja strehe v višini 0,1283 EUR/m<sup>3</sup>.

Stroškovna cena za leto 2017 je znašala za izvajanje storitev odvajanja-strehe 0,0398 EUR/m<sup>3</sup> in omrežnina odvajanja strehe v višini 0,2521 EUR/m<sup>3</sup> ter izvajanje storitev čiščenja-strehe 0,1311 EUR/m<sup>3</sup> in omrežnino čiščenja strehe v višini 0,1252 EUR/m<sup>3</sup>.

Skladno z *Uredbo o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih javnih služb varstva okolja* smo zasledovali cilj, da se na javnih službah lahko ustvari pozitiven rezultat samo v višini priznanega donosa, katerega odstotek je bil definiran pri oblikovanju predračunskih cen v posameznem letu.

Pri ugotavljanju poročila smo izhajali iz dejanskih poslovnih rezultatov na tej dejavnosti v obdobju 2015-2017.

V obdobju od leta 2015 do leta 2017 se predračunske cene niso obračunavale celotno leto, zato se je za to obdobje naredili skupni poračun cen. Poračun cen za leto 2016 je že bil vključen v predračunske cene za leto 2018, zato smo ga odšteli od ugotovljenega poročila za obdobje 2015-2017.

Na dejavnosti odvajanja in čiščenja komunalnih odpadnih voda v predračunske cene za leto 2019 nismo vključili izračunane višine poročila, ker bi sicer prišlo do prevelikega nihanja cen. Poračun na dejavnosti odvajanja in čiščenja odpadnih voda znaša 22.896 EUR, vračilo preveč zaračunanih sredstev uporabnikom. Poračun bomo upoštevali v naslednjih letih.

Tabela prikazuje izračunane višine poročil in višine poročil na dejavnosti odvajanja in čiščenja komunalnih odpadnih voda, ki smo jih upoštevali pri določitvi predračunskih cen za leto 2019.

OBČINA GROSUPLJE	VKALKULIRANA VIŠINA PORAČUNA	IZRAČUNANA VIŠINA PORAČUNA	PORAČUN ZA LETO 2016 ŽE VKLJUČEN V PREDRAČUNSKO CENO 2018	PORAČUN LETO 2015 - 2017
<b>čiščenje odpadnih voda</b>		<b>-93.124</b>	<b>-8.785</b>	<b>-101.909</b>
omrežnina		-56.028	1.524	
dejavnost		37.095	-10.310	74
<b>odvajanje odpadnih voda</b>		<b>70.227</b>	<b>25.356</b>	<b>95.584</b>
omrežnina		54.953	12.685	626
dejavnost		15.274	12.671	27.946
<b>ODVAJANJE IN ČIŠČENJE ODPADNIH VODA</b>	<b>0</b>	<b>-22.896</b>	<b>16.571</b>	<b>-6.325</b>

\*negativni saldo pomeni vračilo uporabnikom, pozitivni saldo pa pomeni, da bo potreba uporabnikom dodatno zaračunati

Pri vključevanju poračunov na dejavnosti odvajanja odpadnih voda s streh v predračunske cen za leto 2019 smo zasledovali cilj, da se poračuni na storitvah, ki imajo isto osnovo za obračun, med seboj seštevajo in prilagajajo do te mere, da ne prihaja do večjih odstopanj glede na obstoječe cene.

Tabela prikazuje izračunane višine poračunov in višine poračunov na dejavnosti odvajanja in čiščenja odpadnih voda s streh, ki smo jih upoštevali pri določitvi predračunskih cen za leto 2019.

OBČINA GROSUPLJE	VKALKULIRANA VIŠINA PORAČUNA	IZRAČUNANA VIŠINA PORAČUNA	PORAČUN ZA LETO 2016 ŽE VKLJUČEN V PREDRAČUNSKO CENO 2018	PORAČUN LETO 2015 - 2017
<b>čiščenje odpadnih voda - STREHE</b>	<b>-774</b>	<b>-774</b>	<b>-12.406</b>	<b>-13.180</b>
omrežnina	-8.287	-8.287	-4.155	12
dejavnost	7.513	7.513	-8.251	8
<b>odvajanje odpadnih voda - STREHE</b>	<b>11.590</b>	<b>11.590</b>	<b>10.002</b>	<b>21.592</b>
omrežnina	5.783	5.783	6.238	1
dejavnost	5.807	5.807	3.764	9.571
<b>ODVAJANJE IN ČIŠČENJE ODPADNIH VODA IZ STREH</b>	<b>10.816</b>	<b>10.816</b>	<b>-2.404</b>	<b>8.412</b>

\*negativni saldo pomeni vračilo uporabnikom, pozitivni saldo pa pomeni, da bo potreba uporabnikom dodatno zaračunati

#### **F. primerjava obračunske cene storitve javne službe odvajanja in čiščenja odpadne vode z obračunskimi cenami storitev javne službe odvajanja in čiščenja odpadne vode na primerljivih območjih**

Ker ob pripravi elaborata ni objavljenih cen primerljivih območij za novejšo obdobje, v primerjavi upoštevamo primerljiva območja iz leta 2014.

Ministrstvo za okolje in prostor je na področju odvajanja komunalnih odpadnih voda oblikovalo primerljiva območja tako, da je upoštevalo geografske, poselitvene in z njimi povezane storitvene

značilnosti. Upoštevalo je število prebivalcev, gostoto prebivalcev v občini in gostoto prebivalcev v aglomeraciji. V objavi primerljivih območij za leto 2014 občina Grosuplje spada v kategorijo občin, ki imajo od 15.001 do 300.000 prebivalcev s povprečno gostoto v aglomeraciji nad 6 do 12 prebivalcev na ha. Pri odvajanju padavinskih odpadnih voda je bil za vse izvajalce javne službe oblikovan le en razred.

Ministrstvo za okolje in prostor je na področju čiščenja komunalnih odpadnih voda oblikovalo primerljiva območja tako, da je upoštevalo velikost čistilne naprave in stopnjo čiščenja. V objavi primerljivih območij za leto 2014 je občina Grosuplje spadala v kategorijo občin, ki imajo srednje veliko čistilno napravo z zmogljivostjo od 1900 PE do 15000 PE, s sekundarno stopnjo čiščenja., v letu 2015 pa smo prešli na terciarno stopnjo čiščenja na srednje veliki čistilni napravi, zato smo v primerjavo vključili primerljiva območja s terciarno stopnjo čiščenja na srednje veliki čistilni napravi. Pri čiščenju padavinskih odpadnih voda je bil za vse izvajalce javne službe oblikovan le en razred.

Primerjava obračunske cene storitve občine Grosuplje za leto 2017 in povprečne obračunske cene na primerljivih območjih za leto 2014, v EUR/m<sup>3</sup>:

DEJAVNOST	OBČINA GROSUPLJE	PRIMERLJIVA OBMOČJA
čiščenje	0,3640	0,5975
čiščenje padavinske	0,1311	0,1912
odvajanje	0,1057	0,6268
odvajanje padavinske	0,0398	0,0682

**G. primerjava potrjenih cen javne službe odvajanja in čiščenja odpadne vode s potrjenimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih**

Primerjava potrjene cene storitve občine Grosuplje za leto 2017, izračunane kot povprečje cen, ki so veljale od januarja do marca 2017 in cen, ki so veljale od aprila 2017 do konca leta 2017 in povprečne potrjene cene na primerljivih območjih za leto 2014, v EUR/m<sup>3</sup>, ob upoštevanju geografskih in poselitvenih značilnosti navedenih v točki F:

DEJAVNOST	OBČINA GROSUPLJE	PRIMERLJIVA OBMOČJA
čiščenje	0,3929	0,6038
čiščenje padavinske	0,1250	0,1164
odvajanje	1,1465	0,6339
odvajanje padavinske	0,0476	0,0683

**H. primerjava obračunskih stroškov javne infrastrukture javne službe odvajanja in čiščenja odpadne vode s primerljivimi območji**

Primerjava obračunske cene javne infrastrukture v občini Grosuplje za leto 2017 in obračunske cene javne infrastrukture na primerljivih območjih za leto 2014, v EUR/mesec, za vodomer DN 20, ob upoštevanju geografskih in poselitvenih značilnosti navedenih v točki F:



DEJAVNOST	OBČINA GROSUPLJE	PRIMERLJIVA OBMOČJA
čiščenje omrežnina	3,1389	0,5975
čiščenje padavinske - omrežnina	0,1252	0,1912
odvajanje omrežnina	6,0044	0,6268
odvajanje padavinske - omrežnina	0,2521	0,0682

**I. primerjava izvajalca javne službe s povprečjem panoge:**

leto 2017	JAVNO KOMUNALNO PODJETJE GROSUPLJE d.o.o.	E 37: Ravnanje z odpadkami
Pospešeni koeficient likvidnosti	2,55	1,60
Gospodarnost poslovanja	1,01	1,01
Povprečna mesečna plača na zaposlenega	1.577,54	1.521,42

Vir: Ajpes - podatkovna zbirka letnih poročil

Kazalnik pospešene pokritosti kratkoročnih obveznosti kaže ali so najlikvidnejša sredstva financirana s kratkoročnimi viri sredstev. Če je vrednost tega kazalnika večja od 1, so poleg zalog z dolgoročnimi viri financirana tudi likvidnejša sredstva.

Kazalnik gospodarnosti poslovanja odraža razmerje med ustvarjenimi prihodki in povzročenimi odhodki iz poslovanja. Večja kot je vrednost kazalnika, uspešnejše je poslovanje, seveda pod pogojem, izkazanega čistega dobička. V primeru negativnega rezultata iz poslovanja je vrednost kazalnika manjša od 1.

povprečna mesečna plača na zaposlenca

$$\text{povprečna mesečna plača na zaposlenca} = \frac{\text{stroški plače / število mesecev poslovanja}}{\text{povprečno število zaposlenecv}}$$

**J. predračunska količina opravljenih storitev javne službe za leto 2019**

Količine odvedenih in očiščenih odpadnih voda:

GROSUPLJE	GOSPODINJSTVO IN GOSPODARSTVO (m3)	INDUSTRIJSKE VODE	SKUPAJ
plan 2019	654.570	70.112	724.682

Število in velikost obračunskih vodomero:

vodomer	število vodomero
DN ≤ 20	4.188
20 < DN < 40	51
40 ≤ DN < 50	7
50 ≤ DN < 65	29
65 ≤ DN < 80	0
80 ≤ DN < 100	17
100 ≤ DN < 150	3
150 ≤ DN	0
SKUPAJ	4.295

Količine odvedenih in očiščenih padavinskih odpadnih voda s streh:

	<i>odpadna voda odvaja in čisti</i>		<i>odpadna voda odvaja</i>	
	površina streh v m <sup>2</sup>	količina odpadne vode	površina streh v m <sup>2</sup>	količina odpadne vode
<b>plan 2019</b>	20.910	343.697	26.548	436.380

Povprečna letna količina padavin za obdobje 2014-2018:

LETO	KRAJ	l/m <sup>2</sup> leto	m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>
2014	GROSUPLJE	1.713,90	1,7139
2015	GROSUPLJE	1.144,60	1,1446
2016	GROSUPLJE	1.225,50	1,2255
2017	GROSUPLJE	1.453,20	1,4532
2018	GROSUPLJE	1.311,60	1,3116
<b>POVPREČJE 2014-2018</b>		<b>1.369,76</b>	<b>1,36976</b>

Vir: ARSO

**K. predračunski stroški omrežnine javne službe za leto 2019**

OMREŽNINA ODVAJANJA ODPADNIH VODA (v EUR)	odvajanje komunalne odpadne vode	odvajanje odpadne vode s streh	SKUPAJ
Najemna infrastrukture	502.008	100.315	602.323
Stroški zavarovanja infrastrukture	1.160	232	1.392
<b>SKUPAJ STROŠKI OMREŽNINE</b>	<b>503.168</b>	<b>100.547</b>	<b>603.715</b>
<b>PRIHODKI ODVAJANJA POSEBNE STORITVE</b>	<b>15.065</b>	<b>3.010</b>	<b>18.076</b>
<b>STROŠKI OMREŽNINE - PRIHODKI POSEBNIH STORITEV</b>	<b>488.103</b>	<b>97.537</b>	<b>585.640</b>

OMREŽNINA ČIŠČENJA ODPADNIH VODA (v EUR)	čiščenje komunalne odpadne vode	čiščenje odpadne vode s streh	SKUPAJ
Najemna infrastrukture	242.210	25.425	267.636
Stroški zavarovanja infrastrukture	10.644	1.117	11.761
<b>SKUPAJ STROŠKI OMREŽNINE</b>	<b>252.854</b>	<b>26.543</b>	<b>279.397</b>
<b>PRIHODKI ČIŠČENJA POSEBNE STORITVE</b>	<b>13.793</b>	<b>1.448</b>	<b>15.240</b>
<b>STROŠKI OMREŽNINE - PRIHODKI POSEBNIH STORITEV</b>	<b>239.061</b>	<b>25.095</b>	<b>264.156</b>

## L. predračunski stroški izvajanja javne službe za leto 2019

ODVAJANJE ODPADNIH VODA (v EUR)	odvajanje komunalne odpadne vode	odvajanje odpadne vode s streh	SKUPAJ
<b>1. NEPOSREDNI IN POSREDNI STROŠKI</b>	<b>80.871</b>	<b>16.160</b>	<b>97.031</b>
<i>a) Stroški materiala</i>	<b>18.933</b>	<b>3.783</b>	<b>22.717</b>
Stroški električne energije	11.332	2.264	13.596
Stroški pogonskega goriva	1.847	369	2.216
Stroški materiala	5.371	1.073	6.444
Drugi stroški materiala	385	77	461
<i>b) Stroški storitev</i>	<b>23.361</b>	<b>4.668</b>	<b>28.029</b>
Stroški vzdrževanja			
Vzdrževanja vozil in delovnih strojev	1.758	351	2.109
Drugi stroški vzdrževanja	2.078	415	2.494
Stroški najemnin za stroje	39	8	47
Stroški zavarovanja sredstev v lasti podjetja	164	33	197
Proizvajalni stroški izvajalca dejavnosti			
Stroški PTT storitev	4.548	909	5.456
Drugi stroški storitev-čiščenje kanalizacije	14.774	2.952	17.727
<i>c) Stroški amortizacije sredstev in naprav, ki ni javna infrastruktura in so v lasti izvajalca</i>	<b>3.323</b>	<b>664</b>	<b>3.987</b>
<i>d) Stroške dela</i>	<b>35.251</b>	<b>7.044</b>	<b>42.296</b>
<i>e) Drugi stroški</i>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>3</b>
<b>2. SPLOŠNI STROŠKI</b>	<b>14.617</b>	<b>2.921</b>	<b>17.537</b>
<i>a) Stroške nabave</i>	<b>731</b>	<b>148</b>	<b>877</b>
od tega stroški dela	475	95	570
<i>b) Stroške prodaje</i>	<b>1.462</b>	<b>292</b>	<b>1.754</b>
od tega stroški dela	950	190	1.140
<i>c) Stroške uprave</i>	<b>12.424</b>	<b>2.483</b>	<b>14.907</b>
od tega stroški dela	8.078	1.614	9.699
<b>4. OBRESTI ZARADI FINANCIRANJA OPRAVLJANJA GJS</b>	<b>138</b>	<b>0</b>	<b>138</b>
<b>3% DONOS NA LASTNA VLOŽENA SREDSTVA IZVAJALCA</b>	<b>507</b>	<b>101</b>	<b>609</b>
<b>STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI</b>	<b>96.133</b>	<b>19.182</b>	<b>115.315</b>
<b>PRIHODKI POSEBNIH STORITEV</b>	<b>2.863</b>	<b>571</b>	<b>3.434</b>
<b>STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI - PRIHODKI POSEBNIH STORITEV</b>	<b>93.270</b>	<b>18.611</b>	<b>111.881</b>

<b>ČIŠČENJE ODPADNIH VODA</b>	<b>čiščenje komunalne odpadne vode</b>	<b>čiščenje odpadne vode s streh</b>	<b>SKUPAJ</b>
<b>1. NEPOSREDNI IN POSREDNI STROŠKI</b>	<b>281.567</b>	<b>29.557</b>	<b>311.124</b>
<i>a) Stroški materiala</i>	<b>71.382</b>	<b>7.493</b>	<b>78.875</b>
Stroški električne energije	43.603	4.577	48.180
Stroški pogonskega goriva	3.314	348	3.661
Stroški porabljenega plina	6.208	652	6.859
Stroški materiala	17.643	1.852	19.495
Drugi stroški materiala	614	64	678
<i>b) Stroški storitev</i>	<b>133.376</b>	<b>14.001</b>	<b>147.377</b>
Stroški vzdrževanja			
Vzdrževanja vozil in delovnih strojev	2.847	299	3.145
Drugi stroški vzdrževanja	27.832	2.922	30.753
Stroški zavarovanja sredstev v lasti podjetja	598	63	661
Proizvajalni stroški izvajalca dejavnosti			
Stroški analiz vode	4.540	477	5.016
Stroški varovanja	425	45	469
Stroški zbiranja in predelave odpadkov	2.896	304	3.200
Stroški dehidracije blata	73.492	7.715	81.206
Stroški PTT storitev	4.361	458	4.819
Drugi stroški storitev	16.386	1.720	18.107
<i>c) Stroški amortizacije sredstev in naprav, ki ni javna infrastruktura in so v lasti izvajalca</i>	<b>6.204</b>	<b>651</b>	<b>6.856</b>
<i>d) Stroške dela</i>	<b>70.575</b>	<b>7.408</b>	<b>77.984</b>
<i>e) Drugi stroški</i>	<b>30</b>	<b>3</b>	<b>33</b>
<b>2. SPLOŠNI STROŠKI</b>	<b>50.890</b>	<b>5.342</b>	<b>56.232</b>
<i>a) Stroške nabave</i>	<b>2.545</b>	<b>267</b>	<b>2.812</b>
od tega stroški dela	1.654	174	1.828
<i>b) Stroške prodaje</i>	<b>6.089</b>	<b>534</b>	<b>6.623</b>
od tega stroški dela	3.308	347	3.655
<i>c) Stroške uprave</i>	<b>43.257</b>	<b>4.541</b>	<b>47.797</b>
od tega stroški dela	28.117	2.951	31.068
<b>3% DONOS NA LASTNA VLOŽENA SREDSTVA IZVAJALCA</b>	<b>1.538</b>	<b>161</b>	<b>1.699</b>
<b>STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI</b>	<b>333.995</b>	<b>35.060</b>	<b>369.055</b>
<b>PRIHODKI POSEBNIH STORITEV ČIŠČENJA</b>	<b>18.135</b>	<b>1.904</b>	<b>20.038</b>
<b>STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI - PRIHODKI POSEBNIH STORITEV</b>	<b>315.860</b>	<b>33.157</b>	<b>349.017</b>

**M. obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev in donos na vložena poslovno potrebna sredstva za izvajanje storitev za leto 2017 in 2019**

**POSLOVNO POTREBNA SREDSTVA ZA LETO 2017:**

VREDNOST POSLOVNO POTREBNIH SREDSTEV ZA ODVAJANJE  
OPDADNIH VODA 20.947 €  
donos 3% od vrednosti 628 €  
PO OBČINAH SE RAZPOREDI GLEDE NA KOLIČINO VODE NA ČN

	količina vode na čn	delež	DONOS
Občina Grosuplje	711.839	68%	424 €
Občina Ivančna Gorica	321.900	31%	192 €
Občina Dobropolje	20.366	2%	12 €
	1.054.105		628 €

VREDNOST POSLOVNO POTREBNIH SREDSTEV ZA ČIŠČENJE  
ODPADNIH VODA 52.179 €  
donos 3% od vrednosti - Občina Grosuplje 1.565 €

**POSLOVNO POTREBNA SREDSTVA ZA LETO 2019:**

VREDNOST POSLOVNO POTREBNIH SREDSTEV ZA  
ODVAJANJE ODPADNIH VODA 30.689 €  
donos 3% od vrednosti 921 €

PO OBČINAH SE RAZPOREDI GLEDE NA KOLIČINO VODE NA ČN

	količina vode na čn	delež	DONOS
Občina Grosuplje	724.682	66%	609 €
Občina Ivančna Gorica	336.539	31%	283 €
Občina Dobropolje	34.763	3%	29 €
	1.095.984		921 €

VREDNOST POSLOVNO POTREBNIH SREDSTEV ZA  
ČIŠČENJE ODPADNIH VODA 56.644 €  
donos 3% od vrednosti-Občina Grosuplje 1.699 €

**N. prikaz razdelitve splošnih stroškov in prikaz sodil za razporeditev vseh stroškov in prihodkov po dejavnostih ter po občinah**

Skupščina JKP Grosuplje je sprejela sodila za razporeditev prihodkov, odhodkov, sredstev in obveznosti do virov sredstev po posameznih dejavnostih in občinah.

Stroški, ki jih na podlagi razpoložljive dokumentacije in vzpostavljenega sistema obračuna storitev po delovnih nalogih ob knjiženju ni mogoče razporediti na posamezne dejavnosti in občine, imajo značaj splošnih stroškov in se najprej knjižijo na splošna stroškovna mesta.

Ker so sodila interni akt podjetja, so v tem elaboratu predstavljeni samo ključni delitve, ki se nanašajo na dejavnost odvajanja in čiščenja odpadnih voda.

## SODILA ZA ODVAJANJE IN ČIŠČENJE KOMUNALNE IN PDAVINSKE ODPADNE VODE

Stroški in prihodki, zbrani na SM režija (uprava, nabava in prodaja) se delijo na posamezne dejavnosti in občine glede na delež proizvodjalnih stroškov gospodarskih javnih služb in dejavnosti, ki niso v okviru gospodarskih javnih služb, v celotnih proizvodjalnih stroških vseh dejavnosti, ki jih izvaja izvajalec.

Med proizvodjalne stroške sodijo vsi stroški na dejavnostih, razen stroškov za najemnino infrastrukture, stroškov povezanih z zavarovanjem infrastrukture, stroškov amortizacije in zavarovanja javne infrastrukture, če je le-to financiralo podjetje, stroškov povezanih z odškodninami za infrastrukturo, stroškov goriva oziroma stroški energentov za proizvodnjo toplotne energije na dejavnosti daljinskega ogrevanja, finančnih odhodkov (obresti) povezanih s financiranjem izgradnje infrastrukture javne službe, stroškov okoljskih dajatev, vodnih povračil, stroškov finančnih jamstev, stroškov podizvajalcev, kjer storitve podizvajalcev pri investicijah v gospodarsko javno infrastrukturo predstavljajo več kot 80 % končne vrednosti investicije na dejavnostih, ki niso v okviru GJS, stroškov koncesijske dajatve na pokopališki dejavnosti in stroškov podizvajalcev za izvedbo storitev priprave pokopnika in najemnine za hladilne prostore na pogrebni dejavnosti.

Stroškovno mesto režija se deli na upravo, nabavo in prodajo. Stroški in prihodki na področju nabave se ugotavljajo neposredno na svojem stroškovnem mestu in predstavljajo 5% stroškov in prihodkov režije. Stroški in prihodki prodaje predstavljajo 10% stroškov in prihodkov režije. Vsi ostali stroški ali prihodki pa so stroški ali prihodki uprave.

Delitev splošnih stroškov režije po dejavnostih in občinah za leto 2017:

	OBČINA DOBROPOLJE	OBČINA GROSUPLJE	OBČINA IVANČNA GORICA	OBČINA VELIKE LAŠČE	SKUPAJ
VODOPRESKRBA (vodarina, števnina, obnova HP)	2,50%	8,98%	9,77%	0,00%	21,25%
RAVNANJE Z ODPADKI (odvoz, obdelava in odlaganje)	2,35%	14,68%	11,46%	0,00%	28,49%
ČIŠČENJE KOMUNALNIH ODPADNIH VOD	0,38%	5,20%	2,56%	0,00%	8,14%
ODVAJANJE KOMUNALNIH ODPADNIH VOD	0,19%	1,50%	0,61%	0,00%	2,29%
PREVZEM IN RAVNAJE Z BLATOM IZ GREZNIC IN MKČN	0,63%	1,23%	1,65%	0,67%	4,17%
VZDRŽEVANJE CEST	3,42%	3,74%	1,52%	0,00%	8,68%
DALJINSKO OGREVANJE		1,99%			1,99%
VZDRŽEVANJE ZELENIC IN PARKOV		1,32%	0,10%		1,43%
POGREBNA IN POKOPALIŠKA DEJAVNOST	0,00%	0,63%	0,00%		0,63%
TRŽNA DEJAVNOST - GRADNJA	2,29%	11,23%	9,39%	0,00%	22,91%
<b>SKUPAJ</b>	<b>11,75%</b>	<b>50,51%</b>	<b>37,07%</b>	<b>0,67%</b>	<b>100,00%</b>

Delitev splošnih stroškov režije po dejavnostih in občinah plan za leto 2019:

	OBČINA DOBREPOLJE	OBČINA GROSUPLJE	OBČINA IVANČNA GORICA	OBČINA VELIKE LAŠČE	SKUPAJ
VODOPRESKRBA (vodarina, števnina, obnova HP)	2,14%	9,94%	7,50%	0,00%	19,58%
RAVNANJE Z ODPADKI (odvoz, obdelava in odlaganje)	2,20%	12,71%	10,05%	0,00%	24,95%
ČIŠČENJE KOMUNALNIH ODPADNIH VOD	0,63%	5,25%	2,17%	0,00%	8,05%
ODVAJANJE KOMUNALNIH ODPADNIH VOD	0,27%	1,53%	0,58%	0,00%	2,39%
PREVZEM IN RAVNAJE Z BLATOM IZ GREZNIC IN MKČN	0,55%	1,28%	1,62%	0,74%	4,19%
VZDRŽEVANJE CEST	2,50%	10,80%	3,80%	0,00%	17,11%
DALJINSKO OGREVANJE		2,68%			2,68%
VZDRŽEVANJE ZELENIC IN PARKOV		1,40%	0,51%		1,90%
POGREBNA IN POKOPALIŠKA DEJAVNOST	0,00%	1,62%	0,00%		1,62%
TRŽNA DEJAVNOST - GRADNJA	1,75%	8,58%	7,18%	0,00%	17,51%
SKUPAJ	10,06%	55,79%	33,42%	0,74%	100,00%

**Dejavnost odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode se deli na:**

**a. ODVAJANJE KOMUNALNE ODPADNE VODE IN PADAVINSKE ODPADNE VODE**

- odvajanje komunalne in padavinske odpadne vode z javnih površin,
- odvajanje padavinske odpadne vode s streh,
- posebna storitev odvajanja (odvajanje industrijske odpadne vode, ki se odvaja po kanalizacijskem sistemu).

**b. ČIŠČENJE KOMUNALNE ODPADNE VODE IN PADAVINSKE ODPADNE VODE**

- čiščenje komunalne in padavinske odpadne vode z javnih površin,
- čiščenje padavinske odpadne vode s streh,
- posebna storitev čiščenja (čiščenje industrijske odpadne vode, ki priteče na čistilno napravo po kanalizacijskem sistemu, čiščenje odpadnih voda in grezničnih muljev pripeljanih na ČN iz drugih občin).

**c. STORITVE POVEZANE Z GREZNICAMI IN MALIMI KOMUNALNIMI ČISTILNIMI NAPRAVAMI**

- prevzem blata iz greznic in malih komunalnih čistilnih naprav ( »MKČN«) ter ravnanje z blatom iz greznic in MKČN.

Splošni stroški in prihodki odvajanja in čiščenja odpadnih voda se delijo na občine glede na fakturirano količino odvedenih in očiščenih odpadnih voda merjeno po porabi vode.

Skupna količina odvedenih in očiščenih odpadnih voda je merjena z dotokom na čistilni napravi.

Splošni stroški in prihodki odvajanja in čiščenja odpadnih in padavinskih voda se delijo na odvajanje in čiščenje komunalne in padavinske odpadne vode ter posebne storitve ( odvajanje in čiščenje industrijskih odpadnih voda in drugo) glede na razmerje med količino komunalnih odpadnih voda in količino industrijskih odpadnih voda, ki se odvaja po kanalizacijskem sistemu.

Stroški odvajanja in čiščenja komunalnih in padavinskih odpadnih voda se naprej delijo na odvajanje in čiščenje komunalne in padavinske odpadne vode z javnih površin ter na odvajanje padavinske odpadne vode s streh, po količini odpadnih voda, ki odpade na te dejavnosti.

Količina odpadne vode s streh se izračuna glede na količino padavin, ki pade na tlorisno površino strehe (izračunano po metodologiji za oblikovanje cen), s katere se padavinska odpadna voda odvaja v javno kanalizacijo in čisti na čistilni napravi.

Razlika med količino odpadnih voda, ki priteče na čistilno napravo, zmanjšano za količino industrijskih odpadnih voda, ki se odvaja po kanalizacijskem sistemu na čistilno napravo, in količino odvedenih odpadnih voda s streh, pa predstavlja količino odvedene komunalne odpadne vode in padavinske odpadne vode z javnih površin.

Razlika med količino odpadnih voda, ki priteče na čistilno napravo, zmanjšano za količino industrijskih odpadnih voda, ki se odvaja po kanalizacijskem sistemu na čistilno napravo, pa predstavljajo količine, ki se nanašajo na čiščenje komunalnih in padavinskih odpadnih voda z javnih površin in čiščenje odpadnih voda s streh. Čiščenje komunalnih odpadnih voda se naprej deli v razmerju 90,5 % na čiščenje komunalnih odpadnih voda in odpadnih voda z javnih površin in 9,5 % na čiščenje odpadnih voda s streh.

Najprej se stroški na ČN Grosuplje na čiščenje odpadne vode, dovedene po kanalizacijskem sistemu, na dejavnost ravnanja z blatom iz greznic in MČN glede na dodatno obremenitev na dotoku na ČN in na čiščenje količin pripeljanih odpadnih voda oz. grezničnih muljev direktno na čistilno napravo iz drugih občin. Pri tej delitvi se upošteva razmerje med celotno količino odvedene in očiščene komunalne odpadne vode, ki priteče na ČN, količino pripeljanih grezničnih muljev, iz občin kjer JKP Grosuplje izvaja javno službo, pomnoženo s faktorjem obremenitve grezničnih muljev 35,79337 ter količino pripeljanih odpadnih voda oz. grezničnih muljev pomnoženo s faktorjem obremenitve 35,79337 iz drugih občin.

Poslovni prihodki na dejavnosti čiščenja odpadnih voda in ravnanja z blatom se razporejajo neposredno, vsi ostali ugotovljeni prihodki na ČN Grosuplje pa se razporejajo na dejavnost čiščenja odpadnih voda v občini Grosuplje.

#### **O. število zaposlenih za izvajanje storitev za leto 2017 in 2019**

Ker podjetje opravlja različne dejavnosti na različnih občinah, se stroški dela razporedijo na to dejavnost glede na količino dejansko opravljenih delovnih ur. Nihče od zaposlenih ne opravlja izključno vzdrževanja kanalizacijskega omrežja, saj obseg dela ni tolikšen. Tak način bremenitve te dejavnosti s stroški dela je predviden tudi v letu 2019.

Na Čistilni napravi Grosuplje so zaposleni vodja področja odpadnih voda, ki pokriva proces vodenja čiščenja in odvajanja odpadnih voda v vseh treh občinah lastnica. Na čistilni napravi sta zaposlena tudi vzdrževalec komunalne infrastrukture ter tehnologinja, ki opravlja tudi vse naloge povezane z malimi komunalnimi čistilnimi napravami, manjšimi od 50 PE, ki so v upravljanju uporabnikov. V letu 2019 ne načrtujemo dodatnih zaposlitev na Čistilni napravi. Stroški se za vzdrževalca komunalne infrastrukture vodijo glede na dejansko opravljeno število delovnih ur na čistilni napravi ali kanalizacijskih sistemih.



**P. podatek o višini najemnine oziroma uporabe javne infrastrukture, ki se uporablja za opravljanje javne službe**

Vrednost novo zgrajenih kanalizacijski sistemi in obnov obstoječega kanalizacijskega sistema v sklopu gradnje plinovoda v Občini Grosuplje v obdobju 2018-2019 znaša 1,7 mio EUR. Ta vlaganja zvišujejo najemnino za cca. 42 tisoč EUR.

GROSUPLJE	OBRAČUN 2017	PLAN 2019
odvajanje odpadnih voda	449.149	502.008
odvajanje padavinskih voda	111.498	100.315
posebna storitev odvajanja	15.692	16.117
<b>SKUPAJ STROŠKI NAJEMNINE</b>	<b>576.339</b>	<b>618.440</b>

GROSUPLJE	OBRAČUN 2017	PLAN 2019
čiščenje odpadnih voda	235.421	242.210
čiščenje padavinskih voda	43.765	25.425
posebna storitev čiščenja	12.592	26.027
<b>SKUPAJ STROŠKI NAJEMNINE</b>	<b>291.778</b>	<b>293.663</b>

**Q. stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture**

Stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture odvajanja voda v Občini Grosuplje je 100 %.

Uredba o metodologiji za oblikovanje cen na področju varstva okolja določa, da če infrastruktura, ki je dana v poslovni najem izvajalcu gospodarske javne službe, ni 100% izkoriščena, se za izračun višine najemnin namesto metode enakomernega časovnega amortiziranja uporablja funkcionalna metoda, ki upošteva stopnjo izkoriščenosti zmogljivosti v življenjski dobi te infrastrukture.

Javna infrastruktura čiščenja komunalnih in padavinskih odpadnih voda v občini Grosuplje ni 100% izkoriščena, zato smo pristopili k izračunu amortizacije čistilne naprave Grosuplje glede na stopnjo izkoriščenosti zmogljivosti.

Predvidena je bila naslednja dinamika priključevanja, ki je bila upoštevana pri izračunu stopnje izkoriščenosti:

leto izgradnje kanalizacije	gospodinjstvo (PE)	gospodarstvo (PE)	skupaj	Območje	izkoriščenost ČN s kapaciteto 20.000PE
	12.701	1.870	14.571	<b>ŽE PRIKLOPLJENO</b>	72,86%
2017	16		16	pri Nikotu	72,94%
2018	33		33	Oaza	73,10%
	37		37	Šmarje Sap Lahova	73,29%
	32		32	ob cesti (V. Mlačevo)	73,45%

Pri izračunu amortizacije za leto 2019 smo upoštevali 73,45 % stopnjo izkoriščenosti naprave, saj v letu 2019 niso načrtovani večji priklopi.

Na delu čistilne naprave, ki je izključno namenjena čiščenju grezničnih muljev, uporabljamo metodo enakomernega časovnega amortiziranja.

Planirana višina amortizacije čistilne naprave je 326.126 EUR in se deli na dejavnost čiščenja odpadnih voda v višini 310.672 EUR in na dejavnost ravnanja z blatom iz greznic in malih komunalnih čistilnih naprav v višini 15.454 EUR.

## **R. izračun predračunske cene**

Predračunske cene odvajanja in čiščenja komunalnih odpadnih voda za leto 2019 ne vsebujejo poračunov. V predračunske cene odvajanja in čiščenja odpadnih voda s streh za leto 2019 pa smo vključili tudi poračune cen za pretekla leta

Izračun in višina poračuna, ki je bila vključena v predračunske cene, je bolj podrobno predstavljena v točki E.

Vse cene so izračunane v EUR brez DDV, ki se obračuna po predpisani stopnji.

**Cena za izvajanje dejavnosti** je del cene, ki vključuje stroške opravljanja storitev, ki jih je mogoče povezati z opravljanjem storitev in je izračunana tako, da se načrtovani stroški opravljanja storitev delijo z načrtovano količino opravljenih storitev.

<b>IZVAJANJE STORITEV ODVAJANJE ODPADNIH VODA (v EUR)</b>	<b>odvajanje komunalne odpadne vode</b>	<b>odvajanje odpadne vode s streh</b>
<b>STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI</b>	93.270	18.611 EUR
<b>PORABA VODE</b>	654.570	m <sup>3</sup>
<b>KOLIČINA PADAVIN, KI PADE NA TLOVISNO POVRŠINO STREH</b>		436.380 m <sup>3</sup>
<b>PORAČUN</b>		<b>0,0133 EUR/m<sup>3</sup></b>
<b>CENA za m<sup>3</sup> z vključenim poračunom</b>	<b>0,1425</b>	<b>0,0560 EUR/m<sup>3</sup></b>
<b>stroškovna CENA za m<sup>3</sup> - (PLAN 2019)</b>	0,1425	0,0426 EUR/m <sup>3</sup>

IZVAJANJE STORITEV ČIŠČENJE ODPADNIH VODA (v EUR)	čiščenje komunalne odpadne vode	čiščenje odpadne vode s streh
<b>STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI</b>	315.860	33.157 EUR
<b>PORABA VODE</b>	654.570	m3
<b>KOLIČINA PADAVIN, KI PADE NA TLOVISNO POVRŠINO STREH</b>		343.697 m3
<b>PORAČUN</b>		<b>0,0219 EUR/m3</b>
<b>CENA za m3 z vključenim poračunom</b>	<b>0,4825</b>	<b>0,1183 EUR/m3</b>
stroškovna CENA za m3 - (PLAN 2019)	0,4825	0,0965 EUR/m3

Količina za obračun izvajanje dejavnosti odvajanja in čiščenja odpadnih voda s streh se določi glede na tlorisno površino strehe ob upoštevanju povprečnih količin padavin v zadnjih petih letih, obdobje 2014-2018.

**Cena omrežnine** je del cene, ki pokriva letne stroške javne infrastrukture in je namenjena odvajanju in čiščenju odpadne in padavinske vode. Za posameznega uporabnika se določi glede na velikost obračunskega vodomera na priključku.

OMREŽNINA ODVAJANJA ODPADNIH VODA (v EUR)	odvajanje komunalne odpadne vode
<b>STROŠKI OMREŽNINE</b>	488.103 EUR
<b>PORAČUN</b>	<b>0 EUR</b>

vodomer	faktor	število vodomero	Omrežnina za odvajanje odpadnih voda skupaj na leto v EUR	Omrežnina - v EUR na mesec - stroškovna cena (plan 2019)
DN ≤ 20	1	4.188	340.923,33	6.7837
20 < DN < 40	3	51	12.454,94	203511
40 ≤ DN < 50	10	7	5.698,34	67,8370
50 ≤ DN < 65	15	29	35.411,09	101,7555
65 ≤ DN < 80	30	0	0,00	203,5110
80 ≤ DN < 100	50	17	69.194,08	339,1850
100 ≤ DN < 150	100	3	24.421,44	678,3700
150 ≤ DN	200		0,00	1.356,7400
<b>SKUPAJ</b>		<b>4.295</b>	<b>488.103,22</b>	

OMREŽNINA ČIŠČENJA ODPADNIH VODA (v EUR)	čiščenje komunalne odpadne vode
<b>STROŠKI OMREŽNINE</b>	239.061 EUR
<b>PORAČUN</b>	<b>0 EUR</b>

vodomer	faktor	število vodomero	Omrežnina za čiščenje odpadnih voda skupaj na leto v EUR	Omrežnina - v EUR na mesec - stroškovna cena (plan 2019)
DN ≤ 20	1	4.188	166.976,16	3,3225
20 < DN < 40	3	51	6.100,13	9,9675
40 ≤ DN < 50	10	7	2.790,91	33,2250
50 ≤ DN < 65	15	29	17.343,51	49,8375
65 ≤ DN < 80	30	0	0,00	99,6750
80 ≤ DN < 100	50	17	33.889,62	166,1250
100 ≤ DN < 150	100	3	11.961,04	332,2500
150 ≤ DN	200	0	0,00	664,5000
<b>SKUPAJ</b>		<b>4.295</b>	<b>239.061,38</b>	

Količina za obračun omrežnine odvajanja odpadnih voda s streh se določi glede na tlorisno površino strehe ob upoštevanju povprečnih količin padavin v zadnjih petih letih, obdobje 2014-2018.

<b>OMREŽNINA ODVAJANJA ODPADNIH VODA (v EUR)</b>	<b>odvajanje odpadne vode s streh</b>
<i>STROŠKI OMREŽNINE</i>	97.537 EUR
<i>KOLIČINA PADAVIN, KI PADE NA TLORISNO POVRŠINO STREH</i>	436.380 m <sup>3</sup>
<b>PORAČUN</b>	<b>0,0133 EUR/m<sup>3</sup></b>
<b>CENA za vodomer DN 20 z vključenim poračunom</b>	<b>0,2368 EUR/m<sup>3</sup></b>
<i>stroškovna CENA za vodomer DN 20 - (PLAN 2019)</i>	0,2235 EUR/m <sup>3</sup>

<b>OMREŽNINA ČIŠČENJA ODPADNIH VODA (v EUR)</b>	<b>čiščenje odpadne vode s streh</b>
<i>STROŠKI OMREŽNINE</i>	25.095 EUR
<i>KOLIČINA PADAVIN, KI PADE NA TLORISNO POVRŠINO STREH</i>	343.697 m <sup>3</sup>
<b>PORAČUN</b>	<b>-0,0241 EUR/m<sup>3</sup></b>
<b>CENA za m<sup>3</sup> z vključenim poračunom</b>	<b>0,0489 EUR/m<sup>3</sup></b>
<i>stroškovna CENA za m<sup>3</sup> - (PLAN 2019)</i>	0,0730 EUR/m <sup>3</sup>

# **Obrazložitev vpliva Elaboratov o oblikovanju cen s področja komunalnih storitev na obremenitve uporabnikov storitev s pregledom cen komunalnih storitev s cenami na primerljivih območjih**

## **1. UVOD**

Metodologijo za določitev cen izvajanja obveznih lokalnih gospodarskih javnih služb s področja komunalnih dejavnosti od leta 2013 ureja Uredba o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb (Uradni list RS, št. 87/12, 109/12 in 76/17) (v nadaljevanju: cenovna uredba). V skladu s cenovno uredbo, so za vsako storitev obveznih gospodarskih javnih služb izračunane nove planske lastne cene za leto 2019, ki vključujejo tudi poračune za pretekla leta. Pri ugotavljanju poračuna smo izhajali iz dejanskih poslovnih rezultatov v obdobju 2015-2017. V obdobju od leta 2015 do leta 2017 se predračunske cene niso obračunavale celotno leto, zato se je za to obdobje naredil skupni poračun cen. Del poračuna cen za leto 2016 je že bil vključen v predračunske cene za leto 2018, zato smo ga odšteli od ugotovljenega poračuna za obdobje 2015-2017.

Če razlika med trenutno veljavno – potrjeno ceno in načrtovano lastno ceno preseže 10%, mora pristojni občinski organ začeti postopek potrjevanja cen. Kljub temu, da je na nekaterih javnih službah sprememba cen nižja od 10%, predlagamo, da se vse cene prilagodijo novim predračunskim cenam, saj so manjše korekcije cen sprejemljivejše za uporabnike.

Zaradi navedenega je Javno komunalno podjetje Grosuplje d. o. o. (v nadaljevanju JKP Grosuplje) pripravilo naslednje dokumente:

- Elaborat o oblikovanju cen oskrbe s pitno vodo,
- Elaborat o oblikovanju cen odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode,
- Elaborat o oblikovanju cen storitve javne službe povezane z greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami,
- Elaborat o oblikovanju cen storitev ravnanja s komunalnimi odpadki.

## **2. OBRAZLOŽITEV**

Izvajalec javne službe oblikuje in predlaga cene z elaboratom o oblikovanju cene izvajanja storitev javne službe. Izvajalec predlaga ceno, ki je predračunska lastna cena, za celotno območje občine in jo predloži pristojnemu občinskemu organu v potrditev. Na podlagi pristojnosti o odločanju o cenah komunalnih storitev, ki mu jih podaja Odlok o ustanovitvi in organiziranju javnega podjetja JKP Grosuplje d. o. o., občinski svet potrdi in s tem določi zaračunano ceno za uporabnike, oziroma določi potrjeno ceno, pri čemer morebitna razlika med obema predstavlja subvencijo občinskega proračuna.

Občina lahko prizna subvencijo le gospodinjsvom in izvajalcem nepridobitnih dejavnosti, medtem ko subvencije pravnim osebam oziroma izvajalcem pridobitne dejavnosti niso dovoljene.

Pri določitvi cene omrežnine po vodomerih se upoštevajo faktorji iz metodologije za oblikovanje cen. Omrežnina za posamezen vodomer se izračuna tako, da se cena omrežnine za vodomer DN $\leq$ 20 mm pomnoži s faktorjem omrežnine predstavljenim v spodnji tabeli.

vodomer	faktor
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
150 ≤ DN	200

Ministrstvo za okolje in prostor je na podlagi zbranih podatkov za leto 2014 oblikovalo primerljiva območja za posamezno javno službo, kar je predstavljeno v elaboratih cen pod poglavjem primerjava obračunske cene z obračunskimi cenami na primerljivih območjih. Ker novejših podatkov ni objavljenih, v primerjavi upoštevamo primerljiva območja iz leta 2014.

Pregled primerjave obstoječih cen in predlog novih cen s cenami na primerljivih območjih za vodomer DN 20 mm - hišni vodomer (v EUR brez DDV):

### OBČINA GROSUPLJE

NAZIV	CENA NA ENOTO	OBSTOJEČE CENE	PREDLOG NOVIH CEN	PRIMERJAVA NOVA-OBSTOJEČA CENA	OBRAČUNSKA CENE NA PRIMERLIVIH OBMOČJIH	PRIMERJAVA CENA NA PRIMERLIVIH OBMOČJIH-NOVA CENA
<b>RAVNANJE Z ODPADKI</b>						
zbiranje komunalnih odpadkov	EUR/kg	0,1118	0,1284	0,0166	0,1327	-0,0043
javna infrastruktura-zbiranje komunalnih odpadkov	EUR/kg	0,0099	0,0095	-0,0004	0,0074	0,0021
zbiranje bioloških odpadkov	EUR/kg	0,1214	0,1401	0,0187	0,1143	0,0258
javna infrastruktura-zbiranje bioloških odpadkov	EUR/kg	0,0083	0,0076	-0,0007	0,0072	0,0004
obdelava komunalnih odpadkov	EUR/kg	0,0674	0,0674	0,0000	0,0644	0,0030
javna infrastruktura -obdelava komunalnih odpadkov	EUR/kg	0,0438	0,0438	0,0000	0,0141	0,0297
odlaganje komunalnih odpadkov	EUR/kg	0,2803	0,2584	-0,0219	0,0716	0,1868
javna infrastruktura-odlaganje komunalnih odpadkov	EUR/kg	0,0841	0,0756	-0,0085	0,0444	0,0312
<b>VODOPRESKRBA</b>						
vodarina	EUR/m <sup>3</sup>	0,4445	0,4785	0,0340	0,6150	-0,1365
omrežnina	EUR/mesec	4,3131	4,3865	0,0734	4,3625	0,0240
<b>STORITVE GREZNIC</b>						
izvajanje storitev praznjenja greznic	EUR/m <sup>3</sup>	0,2636	0,3176	0,0539	0,2932	0,0244
omrežnina-greznice	EUR/mesec	0,5500	0,4392	-0,1108	1,0589	-0,6197
okoljska dajatev-obremenjevanje voda	EUR/m <sup>3</sup>	0,5283	0,5283	0,0000	0,5283	0,0000
<b>ODVAJANJE ODPADNIH VODA</b>						
odvajanje odpadnih voda	EUR/m <sup>3</sup>	0,1091	0,1425	0,0334	0,6268	-0,4843
omrežnina-odvajanje odpadnih voda	EUR/mesec	6,1044	6,7837	0,6793	4,4151	2,3686
odvajanje padavinskih voda s streh	EUR/m <sup>3</sup>	0,0458	0,0560	0,0101	0,0682	-0,0122
omrežnina-odvajanje padavinskih voda s streh	EUR/m <sup>3</sup>	0,2935	0,2368	-0,0568	0,3414	-0,1046
okoljska dajatev-obremenjevanje voda	EUR/m <sup>3</sup>	0,0528	0,0528	0,0000	0,0528	0,0000
<b>ČIŠČENJE ODPADNIH VODA</b>						
čiščenje odpadnih voda	EUR/m <sup>3</sup>	0,3750	0,4825	0,1075	0,5975	-0,1150
omrežnina-čiščenje odpadnih voda	EUR/mesec	3,1050	3,3225	0,2175	2,8405	0,4820
čiščenje padavinskih voda s streh	EUR/m <sup>3</sup>	0,1314	0,1183	-0,0131	0,1912	-0,0729
omrežnina-čiščenje padavinskih voda s streh	EUR/m <sup>3</sup>	0,1253	0,0489	-0,0764	0,0933	-0,0444

Vsi predlogi cen v elaboratih so predstavljeni v EUR brez DDV, ki se uporabnikom obračuna po predpisani stopnji.

### **Oskrba s pitno vodo**

Predlog je, da se določi nova predračunska cena:

- Vodarina v višini 0,4785 EUR/m<sup>3</sup> porabljene pitne vode.
- Omrežnina v višini 4,3865 EUR na mesec za obračunski vodomer DN ≤20 mm za ostale vodomere se upoštevajo faktorji določeni v metodologiji o oblikovanju cen.

Vpliv na 4 člansko gospodinjstvo s povprečno porabo 16 m<sup>3</sup> pitne vode:

#### **PRED SPREMEMBO**

<b>NAZIV</b>	<b>KOLIČINA</b>	<b>EM</b>	<b>Cena brez DDV</b>	<b>Cena z DDV</b>	<b>DDV</b>	<b>Vrednost brez DDV</b>	<b>Vrednost z DDV</b>	
vodarina	16,0000	m <sup>3</sup>	0,4445	0,4867	9,50%	7,11	7,79	
omrežnina	20,0000	mm	4,3131	4,7228	9,50%	4,31	4,72	12,51

#### **PO SPREMEMBI**

<b>NAZIV</b>	<b>KOLIČINA</b>	<b>EM</b>	<b>Cena brez DDV</b>	<b>Cena z DDV</b>	<b>DDV</b>	<b>Vrednost brez DDV</b>	<b>Vrednost z DDV</b>	
vodarina	16,0000	m <sup>3</sup>	0,4785	0,5240	9,50%	7,66	8,38	
omrežnina	20,0000	mm	4,3865	4,8032	9,50%	4,39	4,80	13,19

### **Odvajanje odpadnih voda**

Pri odvajanju padavinskih voda s streh se je pri izračunu nove predračunske cene upoštevala povprečna letna količina padavin, ki pade na tlorisno površino strehe, v zadnjih 5 letih, ki znaša 1,36976 m<sup>3</sup>/m<sup>2</sup> oziroma 0,11414667 m<sup>3</sup>/m<sup>2</sup> povprečno mesečno.

Predlog novih cen:

#### **ODVAJANJE KOMUNALNIH ODPADNIH VODA**

- Izvajanje storitve odvajanja komunalne odpadne vode in padavinske odpadne vode z javnih površin se določi v višini 0,1425 EUR/m<sup>3</sup> porabljene pitne vode.
- Omrežnina za odvajanje komunalnih odpadnih voda in odpadnih voda z javnih površin se določi v višini 6,7837 EUR na mesec za obračunski vodomer DN ≤20 mm, za ostale vodomere se upoštevajo faktorji določeni v metodologiji o oblikovanju cen.

#### **ODVAJANJE PADAVINSKIH ODPADNIH VODA S STREH**

- Izvajanje storitve odvajanja padavinske odpadne vode s streh se določi v višini 0,0560 EUR/m<sup>3</sup>.
- Omrežnina za odvajanje odpadnih voda s streh se določi v višini 0,2368 EUR/m<sup>3</sup>.

Vpliv na 4 člansko gospodinjstvo s povprečno porabo 16 m<sup>3</sup> pitne vode, s streho površine 100 m<sup>2</sup>, s katere se odpadna voda odvaja v kanalizacijski sistem:

**PRED SPREMEMBO**

NAZIV	KOLIČINA	EM	Cena		DDV	Vrednost		
			brez DDV	z DDV		brez DDV	z DDV	
odvajanje odpadnih voda	16,0000	m3	0,1091	0,1194	9,50%	1,74	1,91	
omrežnina-odvajanje odpadnih voda	20,0000	mm	6,1044	6,6843	9,50%	6,10	6,68	
odvajanje padavinskih voda s streh - 100m2	11,4147	m3	0,0458	0,0502	9,50%	0,52	0,57	
omrežnina-odvajanje padavinskih voda s streh	11,4147	m3	0,2935	0,3214	9,50%	3,35	3,67	
okoljska dajatev-obremenjevanje voda	16,0000	m3	0,0528	0,0528	0,00%	0,84	0,84	13,68

**PO SPREMEMBI**

NAZIV	KOLIČINA	EM	Cena		DDV	Vrednost		
			brez DDV	z DDV		brez DDV	z DDV	
odvajanje odpadnih voda	16,0000	m3	0,1425	0,1560	9,50%	2,28	2,50	
omrežnina-odvajanje odpadnih voda	20,0000	mm	6,7837	7,4282	9,50%	6,78	7,43	
odvajanje padavinskih voda s streh - 100m2	11,4147	m3	0,0560	0,0613	9,50%	0,64	0,70	
omrežnina-odvajanje padavinskih voda s streh	11,4147	m3	0,2368	0,2593	9,50%	2,70	2,96	
okoljska dajatev-obremenjevanje voda	16,0000	m3	0,0528	0,0528	0,00%	0,84	0,84	14,43

**Čiščenje odpadnih voda**

Pri čiščenju padavinskih voda s streh se je pri izračunu nove predračunske cene upoštevala povprečna letna količina padavin, ki pade na tlorisno površino strehe, v zadnjih 5 letih, ki znaša 1,36976 m<sup>3</sup>/m<sup>2</sup> oziroma 0,11414667 m<sup>3</sup>/m<sup>2</sup> povprečno mesečno.

Predlog novih cen:

**ČIŠČENJE KOMUNALNIH ODPADNIH VODA**

- Izvajanje storitve čiščenja komunalne odpadne vode in padavinske odpadne vode z javnih površin se določi v višini 0,4825 EUR/m<sup>3</sup> porabljene pitne vode.
- Omrežnina za čiščenje komunalnih odpadnih voda in odpadnih voda z javnih površin se določi v višini 3,3225 EUR na mesec za obračunski vodomer DN ≤20 mm, za ostale vodomere se upoštevajo faktorji določeni v metodologiji o oblikovanju cen.

**ČIŠČENJE PADAVINSKIH ODPADNIH VODA S STREH**

- Izvajanje storitve čiščenja padavinske odpadne vode s streh se določi v višini 0,1183 EUR/m<sup>3</sup>.
- Omrežnina za čiščenje odpadnih voda s streh se določi v višini 0,0489 EUR/m<sup>3</sup>.

Vpliv na 4 člansko gospodinjstvo s povprečno porabo 16 m<sup>3</sup> pitne vode, s streho površine 100 m<sup>2</sup>, s katere se odpadna voda odvaja v kanalizacijski sistem in čisti na čistilni napravi:

**PRED SPREMEMBO**

NAZIV	KOLIČINA	EM	Cena		DDV	Vrednost		
			brez DDV	z DDV		brez DDV	z DDV	
čiščenje odpadnih voda	16,0000	m3	0,3750	0,4106	9,50%	6,00	6,57	
omrežnina-čiščenje odpadnih voda	20,0000	mm	3,1050	3,4000	9,50%	3,11	3,40	
čiščenje padavinskih voda s streh - 100m2	11,4147	m3	0,1314	0,1439	9,50%	1,50	1,64	
omrežnina-čiščenje padavinskih voda s streh	11,4147	m3	0,1253	0,1372	9,50%	1,43	1,57	13,18



**PO SPREMEMBI**

NAZIV	KOLIČINA	EM	Cena brez DDV	Cena z DDV	DDV	Vrednost brez DDV	Vrednost z DDV	
čiščenje odpadnih voda	16,0000	m3	0,4825	0,5284	9,50%	7,72	8,45	
omrežnina-čiščenje odpadnih voda	20,0000	mm	3,3225	3,6381	9,50%	3,32	3,64	
čiščenje padavinskih voda s streh - 100m2	11,4147	m3	0,1183	0,1296	9,50%	0,00	1,48	
omrežnina-čiščenje padavinskih voda s streh	11,4147	m3	0,0489	0,0535	9,50%	0,56	0,61	14,18

**Storitve povezane z greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami**

Storitve povezane z greznicami in malimi komunalnimi napravami izvajamo na območju občin Dobropolje, Grosuplje, Ivančna Gorica in Velike Lašče.

Predlog novih cen:

- Cena za izvajanje storitve povezane z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami v višini 0,3176 EUR/m<sup>3</sup> porabljene pitne vode
- Omrežnina v višini 0,4392 EUR na mesec za obračunski vodomern DN ≤20 mm za ostale vodomere se upoštevajo faktorji določeni v metodologiji o oblikovanju cen.

Vpliv na 4 člansko gospodinjstvo s povprečno porabo 16 m<sup>3</sup> pitne vode:

**PRED SPREMEMBO**

NAZIV	KOLIČINA	EM	Cena brez DDV	Cena z DDV	DDV	Vrednost brez DDV	Vrednost z DDV	
izvajanje storitev praznenja greznic	16,0000	m3	0,2636	0,2887	9,50%	4,22	4,62	
omrežnina-greznice	20,0000	mm	0,5500	0,6023	9,50%	0,55	0,60	
okoljska dajatev-obremenjevanje voda	16,0000	m3	0,5283	0,5283	0,00%	8,45	8,45	13,67

**PO SPREMEMBI**

NAZIV	KOLIČINA	EM	Cena brez DDV	Cena z DDV	DDV	Vrednost brez DDV	Vrednost z DDV	
izvajanje storitev praznenja greznic	16,0000	m3	0,3176	0,3477	9,50%	5,08	5,56	
omrežnina-greznice	20,0000	mm	0,4392	0,4809	9,50%	0,44	0,48	
okoljska dajatev-obremenjevanje voda	16,0000	m3	0,5283	0,5283	0,00%	8,45	8,45	14,50

**Ravnanje s komunalnimi odpadki**

Uredba določa, da se cene storitev ravnanja s komunalnimi odpadki oblikujejo na kg opravljene storitve in se uporabnikom zaračunavajo glede na prostornino zabojnika in pogostost odvoza. Količina odpadkov v kilogramih se izračuna tako, da se masa zbranih odpadkov razdeli na prostornino zabojnikov.

## Nov preračun porazdelitve količin opravljenih storitev med uporabnike – v kg/m<sup>3</sup>:

		Zbiranje določenih vrst komunalnih odpadkov	Obdelava določenih vrst komunalnih odpadkov	Odlaganje ostankov predelave ali odstranjevanja komunalnih odpadkov	Zbiranje biološko razgradljivih odpadkov
A	Masa določenih vrst komunalnih odpadkov v kg	4.076.825	1.534.491	297.122	1.776.872
B	Obračunska prostornina zabojnikov v m <sup>3</sup>	20.300	20.300	20.300	14.800
C	Sodilo za preračun v kg/m <sup>3</sup> (A/B)	200,8288	75,5907	14,6366	120,0589

### Pogostost odvoza mešanih komunalnih odpadkov

Pri izračunu porazdelitve količin opravljenih storitev smo upoštevali, da se mešane komunalne odpadke zbira pri uporabnikih v enostanovanjskih hišah na 14 dni, kar pomeni 26 odvozov letno. V primeru večstanovanjskih objektov se mešane komunalne odpadke lahko zbira tudi pogosteje, kar je odvisno od razpoložljivega prostora za zabojnike.

### Pogostost odvoza biološko razgradljivih odpadkov

Pri izračunu porazdelitve količin opravljenih storitev smo upoštevali, da se biološke odpadke zbira pri uporabnikih v enostanovanjskih hišah enkrat na teden v poletnem času in na 14 dni v zimskem času, kar pomeni 43 odvozov letno. V primeru večstanovanjskih objektov se biološko razgradljive odpadke lahko zbira tudi pogosteje, kar je odvisno od razpoložljivega prostora za zabojnike.

Predlog novih cen:

#### 1. ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV

- Cena storitve zbiranja komunalnih odpadkov 0,1284 EUR/kg
- Cena javne infrastrukture zbiranja komunalnih odpadkov 0,0095 EUR/kg

#### 2. ZBIRANJE BIOLOŠKIH ODPADKOV

- Cena storitve zbiranja BIO odpadkov 0,1401 EUR/kg
- Cena javne infrastrukture zbiranja BIO odpadkov 0,0076 EUR/kg

#### 3. ODLAGANJE OSTANKOV PREDELAVE ALI ODSTRANJEVANJA KOMUNALNIH ODPADKOV

- Cena storitve odlaganja odpadkov 0,2584 EUR/kg
- Cena javne infrastrukture odlaganja odpadkov 0,0756 EUR/kg

## Izračun za 4 člansko gospodinjstvo, ki ima 120l zabojnik za mešane komunalne odpadke

### PRED SPREMEMBO

Vrsta storitve	zabojniki v litrih	število praznjenj	obračunska količina v m <sup>3</sup>	sošilo za preračun v kg/m <sup>3</sup>	obračunska količina v kg	cena v ELR/kg	strošek zabojnika na mesec brez DDV	Vrednost DDV po stopnji 9,5%	strošek zabojnika na mesec z DDV
<i>f</i>	2	3*	4 (2*3/1000)	5	6 (4*5)	6*	7 (4*5*6)	8	9 (7+8)
Zbiranje komunalnih odpadkov	120	2.1666	0,2600	191.1691	49.7040	0,1118	5,5600	0,5300	6,09
Javna infrastruktura zbiranja komunalnih odpadkov	120	2.1666	0,2600	191.1691	49.7040	0,0099	0,4900	0,0500	0,54
Obdelava komunalnih odpadkov	120	2.1666	0,2600	75.5907	19.6536	0,0674	1,3200	0,1300	1,45
Javna infrastruktura obdelave komunalnih odpadkov	120	2.1666	0,2600	75.5907	19.6536	0,0438	0,8600	0,0800	0,94
Odlaganje komunalnih odpadkov	120	2.1666	0,2600	13.6146	3.5398	0,2803	0,9900	0,0900	1,08
Javna infrastruktura odlaganje komunalnih odpadkov	120	2.1666	0,2600	13.6146	3.5398	0,0844	0,3000	0,0300	0,33
<b>Skupaj</b>							<b>9,52</b>	<b>0,91</b>	<b>10,43</b>

### PO SPREMEMBI

Vrsta storitve	zabojniki v litrih	število praznjenj	obračunska količina v m <sup>3</sup>	sošilo za preračun v kg/m <sup>3</sup>	obračunska količina v kg	cena v ELR/kg	strošek zabojnika na mesec brez DDV	Vrednost DDV po stopnji 9,5%	strošek zabojnika na mesec z DDV
<i>f</i>	2	3*	4 (2*3/1000)	5	6 (4*5)	6	7 (4*5*6)	8	9 (7+8)
Zbiranje komunalnih odpadkov	120	2.1666	0,2600	200.8288	52.2155	0,12840	6,7000	0,6400	7,34
Javna infrastruktura zbiranja komunalnih odpadkov	120	2.1666	0,2600	200.8288	52.2155	0,00950	0,5000	0,0500	0,55
Obdelava komunalnih odpadkov	120	2.1666	0,2600	75.5907	19.6536	0,06740	1,3200	0,1300	1,45
Javna infrastruktura obdelave komunalnih odpadkov	120	2.1666	0,2600	75.5907	19.6536	0,04380	0,8600	0,0800	0,94
Odlaganje komunalnih odpadkov	120	2.1666	0,2600	14.6366	3.8055	0,25840	0,9800	0,0900	1,07
Javna infrastruktura odlaganje komunalnih odpadkov	120	2.1666	0,2600	14.6366	3.8055	0,07559	0,2900	0,0300	0,32
<b>Skupaj</b>							<b>10,65</b>	<b>1,02</b>	<b>11,67</b>

- Izračun za 120l zabojnik za biološke odpadke

### PRED SPREMEMBO

Vrsta storitve	zabojniki v litrih	število praznjenj	obračunska količina v m <sup>3</sup>	sošilo za preračun v kg/m <sup>3</sup>	obračunska količina v kg	cena v ELR/kg	strošek zabojnika na mesec brez DDV	Vrednost DDV po stopnji 9,5%	strošek zabojnika na mesec z DDV
<i>f</i>	2	3*	4 (2*3/1000)	5	6 (4*5)	6*	7 (4*5*6)	8	9 (7+8)
Zbiranje bioloških odpadkov	120	3.5833	0,4300	113.2759	48.7082	0,1214	5,91	0,56	6,47
Javna infrastruktura zbiranja bioloških odpadkov	120	3.5833	0,4300	113.2759	48.7082	0,0083	0,40	0,04	0,44
<b>Skupaj BIO</b>						<b>0,1297</b>	<b>6,31</b>	<b>0,60</b>	<b>6,91</b>

### PO SPREMEMBI

Vrsta storitve	zabojniki v litrih	število praznjenj	obračunska količina v m <sup>3</sup>	sošilo za preračun v kg/m <sup>3</sup>	obračunska količina v kg	cena v ELR/kg	strošek zabojnika na mesec brez DDV	Vrednost DDV po stopnji 9,5%	strošek zabojnika na mesec z DDV
<i>f</i>	2	3*	4 (2*3/1000)	5	6 (4*5)	6*	7 (4*5*6)	8	9 (7+8)
Zbiranje bioloških odpadkov	120	3.5833	0,4300	120.0589	51.6248	0,1401	7,23	0,69	7,92
Javna infrastruktura zbiranja bioloških odpadkov	120	3.5833	0,4300	120.0589	51.6248	0,0076	0,39	0,04	0,43
<b>Skupaj BIO</b>						<b>0,1477</b>	<b>7,62</b>	<b>0,73</b>	<b>8,35</b>