

Naša št.: 354-0095/2020  
Datum: 21.10.2020

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:**

Zaradi tveganja širjenja nalezljive bolezni COVID 19 za zdravje in varnost v povezavi z razglasitvijo epidemije gradiva ne bo obravnaval pristojni odbor.

**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, 76/17 in 78/19) (v nadaljevanju: cenovna uredba). V skladu s cenovno uredbo so za vsako storitev obveznih gospodarskih javnih služb izračunane nove planske lastne cene za leto 2021, ki vključujejo tudi poročune za leto 2019. 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 storitvah sprememba cene nižja od 10 %, izvajalec javne službe predlaga, 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 o 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. 9-G-Kan./2020 – oktober 2020 (v prilogi).

Dr. Peter Verlič

ŽUPAN

**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. 9-G-Kan./2020 – oktober 2020,
3. Obrazložitev vpliva Elaborata o oblikovanju cen storitev odvajanje in čiščenje komunalne in padavinske odpadne vode na obremenitve uporabnikov storitev v občini Grosuplje.



Slovenska mreža  
starosti prijaznih  
mest in občin



Na podlagi Odloka o lokalnih gospodarskih javnih službah v Občini Grosuplje (Uradni list RS, št. 18/17 in 68/18), Odloka o izvajanju obvezne občinske gospodarske javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode na območju Občine Grosuplje (Uradni list RS, št. 67/19), Uredbe o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Uradni list RS, št. 87/12, 109/12, 76/17 in 78/19), 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 11. redni seji, dne 18.11.2020, 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 odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode v občini Grosuplje in *Elaborat o oblikovanju cen storitve – 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. 9-G-Kan./2020 v oktobru 2020.

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 **0,1928 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
DN ≤ 20	1	6,4797
20 < DN < 40	3	19,4391
40 ≤ DN < 50	10	64,7970
50 ≤ DN < 65	15	97,1955
65 ≤ DN < 80	30	194,3910
80 ≤ DN < 100	50	323,9850
100 ≤ DN < 150	100	647,9700
150 ≤ DN	200	1.295,9400

- **Cena storitve odvajanja padavinske odpadne vode s streh** znaša **0,0524 EUR/m<sup>3</sup>**,
- **Cena omrežnine za odvajanje padavinske odpadne vode s streh** znaša **0,2028 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 **0,5057 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
DN ≤ 20	1	3,3693
20 < DN < 40	3	10,1079
40 ≤ DN < 50	10	33,6930
50 ≤ DN < 65	15	50,5395
65 ≤ DN < 80	30	101,0790
80 ≤ DN < 100	50	168,4650
100 ≤ DN < 150	100	336,9300
150 ≤ DN	200	673,8600

- **Cena storitve čiščenja padavinske odpadne vode s streh znaša 0,1099 EUR/m<sup>3</sup>,**
- **Cena omrežnine za čiščenje padavinske odpadne vode s streh znaša 0,0866 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 1.1.2021.

Številka: 354-0095/2020

Datum: 18.11.2020

Občina Grosuplje  
Občinski svet  
Župan  
Dr. Peter Verlič

*Številka : 9-G-Kan./2020*

## Elaborat o oblikovanju cen storitve

# ODVAJANJE IN ČIŠČENJE KOMUNALNE IN PADAVINSKE ODPADNE VODE

*Občina Grosuplje*

oktober 2020

## KAZALO

<b>1. UVOD.....</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 CEN 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 2019 .....	6
B. PREDRAČUNSKA IN OBRAČUNSKA KOLIČINA OPRAVLJENIH STORITEV JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA PADAVINSKE ODPADNE VODE S STREH ZA LETO 2019.....	7
C. PREDRAČUNSKI IN OBRAČUNSKI STROŠKI ZA LETO 2019.....	8
D. PREDRAČUNSKI IN OBRAČUNSKI STROŠKI OMREŽNINE ZA LETO 2019 .....	10
E. POJASNILA ODMIKOV OBRAČUNSKIH IN PREDRAČUNSKIH STROŠKOV TER UGOTOVITEV VIŠINE PORAČUNOV.....	10
F. PRIMERJAVA OBRAČUNSKE CENE STORITVE Z OBRAČUNSKIMI CENAMI STORITEV NA PRIMERLJIVIH OBMOČJIH.....	12
G. PRIMERJAVA POTRJENIH CEN JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA ODPADNE VODE S POTRJENIMI CENAMI STORITEV JAVNE SLUŽBE NA PRIMERLJIVIH OBMOČJIH .....	12
H. PRIMERJAVA OBRAČUNSKIH STROŠKOV JAVNE INFRASTRUKTURE JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA ODPADNE VODE S PRIMERLJIVIMI OBMOČJI .....	13
I. PRIMERJAVA IZVAJALCA JAVNE SLUŽBE S POVPREČJEM PANOGE: .....	13
J. PREDRAČUNSKA KOLIČINA OPRAVLJENIH STORITEV JAVNE SLUŽBE ZA LETO 2021 .....	14
K. PREDRAČUNSKI STROŠKI OMREŽNINE JAVNE SLUŽBE ZA LETO 2021 .....	15
L. PREDRAČUNSKI STROŠKI IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE ZA LETO 2021 .....	16
M. OBSEG POSLOVNO POTREBNIH OSNOVNIH SREDSTEV IN DONOS NA VLOŽENA POSLOVNO POTREBNA SREDSTVA ZA IZVAJANJE STORITEV ZA LETO 2019 IN 2021 .....	17
N. PRIKAZ RAZDELITVE SPLOŠNIH STROŠKOV IN PRIKAZ SODIL ZA RAZPOREDITEV VSEH STROŠKOV IN PRIHODKOV PO DEJAVNOSTIH TER PO OBČINAH .....	18
O. ŠTEVILO ZAPOSLENIH ZA IZVAJANJE STORITEV ZA LETO 2019 IN 2021 .....	21
P. PODATEK O VIŠINI NAJEMNINE OZIROMA UPORABE JAVNE INFRASTRUKTURE, KI SE UPORABLJA ZA OPRAVLJANJE JAVNE SLUŽBE.....	22
Q. STOPNJA IZKORIŠČENOSTI JAVNE INFRASTRUKTURE .....	22
R. IZRAČUN PREDRAČUNSKE CENE .....	23



## 1. UVOD

Javno komunalno podjetje Grosuplje d.o.o. je izvajalec javne službe odvajanja in čiščenja komunalne odpadne in padavinske vode na območju občine Grosuplje. Izvajanje javne službe je opredeljeno z Zakonom o varstvu okolja, Uredbo o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode ter občinskim odlokom s področja odvajanja in čiščenja komunalne odpadne in padavinske vode. Uredba o metodologiji za oblikovanje cen storitev predpisuje način oblikovanja cen občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja z elaboratom o oblikovanju cen storitev. Ceno storitve javne službe predlaga izvajalec z elaboratom o oblikovanju cen storitev javne službe in jo predloži pristojnemu občinskemu organu v potrditev.

### 1.1. PRAVNE PODLAGE ZA IZDELAVO ELABORATA

- 1.1.1. Zakon o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06 – uradno prečiščeno besedilo, 49/06 – ZMetD, 66/06 – odl. US, 33/07 – ZP Načrt, 57/08 – ZFO – 1A, 70/08, 108/09, 48/12, 57/12, 92/13, 56/15, 102/15, 30/16, 61/17, 21/18 in 84/18) v tretjem odstavku 149. člena določa, da vlada podrobneje predpiše metodologijo za oblikovanje cen, oskrbovalne standarde in tehnične, vzdrževalne, organizacijske ter druge ukrepe in normative za opravljanje javnih služb.
- 1.1.2. Uredba o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Uradni list RS, št. 87/12, 109/12, 76/17, 78/19 v nadaljevanju: cenovna uredba) predstavlja pravni temelj za Elaborat o oblikovanju cen storitve obvezne gospodarske javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode na območju Občine Grosuplje.
- 1.1.3. Odlok o ustanovitvi in organiziranju javnega podjetja Javno komunalno podjetje Grosuplje d. o. o. (Uradni list RS št. 85/13, 33/14) za izvajanje občinske gospodarske javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode določa Javno komunalno podjetje Grosuplje d. o. o.
- 1.1.4. Odlok o izvajanju obvezne občinske gospodarske javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode na območju Občine Grosuplje (Uradni list RS št. 67/19) opredeljuje način izvajanja javne službe in določa standarde ter način zaračunavanja posameznim uporabnikom storitev.

### 1.2. NAMEN IZDELAVE ELABORATA

Elaborat je namenjen oblikovanju cen storitev gospodarske javne službe. Cenovna uredba, ki velja od 1. januarja 2013, določa natančna merila za oblikovanje cen in v popolnosti prenaša pristojnosti spremljanja in nadzora cen na lokalno skupnost. Po cenovni uredbi izvajalec javne službe enkrat letno pripravi elaborat o oblikovanju cen izvajanja storitev javne službe in ga predloži pristojnemu občinskemu organu v potrditev.

### 1.3. OBRAZLOŽITEV OSNOVNIH POJMOV

**Preteklo obračunsko obdobje** je predhodno zaključeno poslovno leto, ki je osnova za pridobitev podatkov o dejanskih opravljenih storitvah in realiziranih stroških v posameznem letu za nazaj. V tem elaboratu je preteklo obračunsko obdobje leto 2019.

**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 2021.

**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 zaključnem obračunskem obdobju.

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

Uporabljena voda, ki priteče iz naših domov, je komunalna odpadna voda. To je umazana mešanica vode iz stranišč, kuhinj, pralnih in pomivalnih strojev ter voda iz umivalnikov in kadi, pomešana z različnimi detergenti in mili. Ta voda odteče po kanalizacijskem sistemu do centralne čistilne naprave, kjer se odpadna voda očisti in izpusti nazaj v okolje.

Mešani kanalizacijski sistem poleg odpadne vode odvaja tudi padavinsko vodo, ki se steka iz javnih in zasebnih površin. Odvod padavinske vode v mešane kanalizacijske vode predstavlja dodatno obremenitev kanalizacijskih omrežij in čistilnih naprav. Padavinska voda se s stekanjem v kanalizacijsko omrežje pomeša z onesnaženo odpadno vodo.

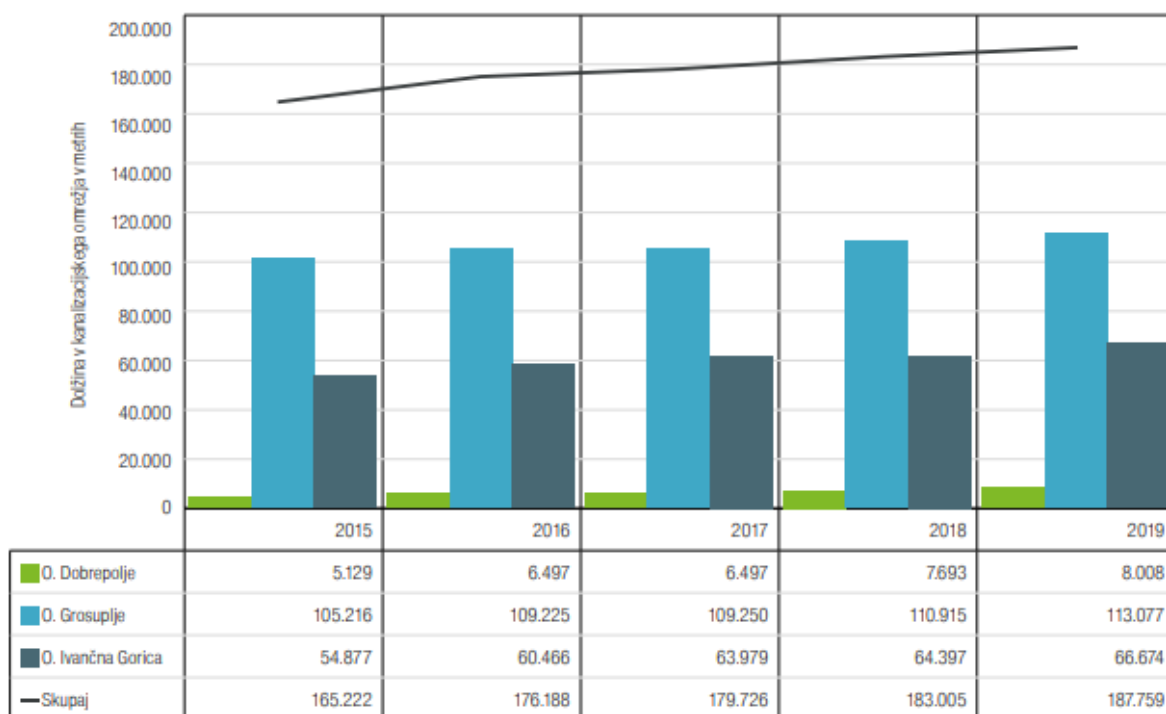
Pri odvajanju in čiščenju padavinske vode nastajajo podobni stroški kot pri odvajanju in čiščenju odpadnih voda, posebej pa izstopajo stroški kanalizacije večjih presekov, ter stroški, povezani s črpanjem padavinske vode, kar se odraža v ceni odvajanja padavinskih voda.

V sklopu opravljanja javnih služb na področju odvajanja in čiščenja komunalnih odpadnih in padavinskih voda opravljamo naloge vzdrževanja in čiščenja kanalizacijskega sistema, 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
DOBREPOLJE	95	3.856	41	665	17 %
GROSUPLJE	134	21.013	154	12.738	61 %
IVANČNA GORICA	227	16.793	73	6.258	37 %

Vir: Letno poročilo Javnega komunalnega podjetja Grosuplje d.o.o. za leto 2019

Delež priključenih prebivalcev na kanalizacijske sisteme se vsako leto povečuje na račun novo zgrajenih omrežij.



Vir: Letno poročilo Javnega komunalnega podjetja Grosuplje d.o.o. za leto 2019

Na območju občine Grosuplje upravljamo s kanalizacijskim sistemom Grosuplje, ki odpadne vode odvaža na centralno čistilno napravo Grosuplje. To je 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.



GROSUPLJE	FEKALNA	METEORNA	MEŠANA	SKUPAJ
DOLŽINA (v m)	46.400	18.940	47.737	113.077
DELEŽ (v %)	41%	17%	42%	100%

Vir: Letno poročilo Javnega komunalnega podjetja Grosuplje d.o.o. za leto 2019

### 3. ELABORAT O OBLIKOVANJU CEN 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 2019

Količine odvedenih in očiščenih odpadnih voda v m<sup>3</sup>:

GROSUPLJE	GOSPODINJSTVO IN GOSPODARSTVO (m <sup>3</sup> )	INDUSTRIJSKE VODE	SKUPAJ
predračun	654.570	70.112	<b>724.682</b>
obračun	659.856	50.817	<b>710.673</b>

Število in velikost obračunskih vodomerov:

vodomer	faktor	število vodomerov PREDRAČUN	število vodomerov OBRAČUN
DN ≤ 20	1	4.188	4.269
20 < DN < 40	3	51	53
40 ≤ DN < 50	10	7	8
50 ≤ DN < 65	15	29	27
65 ≤ DN < 80	30	0	0
80 ≤ DN < 100	50	17	15
100 ≤ DN < 150	100	3	3
150 ≤ DN	200	0	0
<b>SKUPAJ</b>		<b>4.295</b>	<b>4.375</b>

## **B. Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev javne službe odvajanja in čiščenja padavinske odpadne vode s streh za leto 2019**

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 2014-2018 je znašala povprečna letna količina padavin 1,36976 m<sup>3</sup>/m<sup>2</sup>, kar smo upoštevali tudi pri pripravi plana za leto 2019.

Količine padavinskih odpadnih voda s streh za leto 2019:

	<i>odpadna voda odvaja in čisti</i>		<i>odpadna voda odvaja</i>	
	površina streh v m2	količina odpadne vode	površina streh v m2	količina odpadne vode
<b>predračun</b>	20.910	343.697	26.548	436.380
<b>obračun</b>	20.173	331.578	25.656	421.710

### C. Predračunski in obračunski stroški za leto 2019

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>80.871</b>	<b>16.160</b>	<b>97.031</b>	<b>96.828</b>	<b>18.097</b>	<b>114.925</b>
<i>a) Stroški materiala</i>	<b>18.933</b>	<b>3.783</b>	<b>22.717</b>	<b>17.774</b>	<b>3.322</b>	<b>21.096</b>
Stroški električne energije	11.332	2.264	13.596	10.136	1.894	12.031
Stroški pogonskega goriva	1.847	369	2.216	3.465	648	4.112
Stroški materiala	5.371	1.073	6.444	3.647	682	4.328
Drugi stroški materiala	385	77	461	527	98	625
<i>b) Stroški storitev</i>	<b>23.361</b>	<b>4.668</b>	<b>28.029</b>	<b>33.712</b>	<b>6.301</b>	<b>40.013</b>
Stroški vzdrževanja						
Vzdrževanja vozil in delovnih strojev	1.758	351	2.109	4.156	777	4.933
Drugi stroški vzdrževanja	2.078	415	2.494	712	133	845
Stroški najemnin za stroje	39	8	47	1.298	243	1.541
Stroški zavarovanja sredstev v lasti podjetja	164	33	197	436	82	518
Proizvajalni stroški izvajalca dejavnosti						
Stroški PTT storitev	4.548	909	5.456	5.128	958	6.087
Drugi stroški storitev-čiščenja kanalizacije	14.774	2.952	17.727	21.981	4.108	26.089
<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>	<b>4.524</b>	<b>846</b>	<b>5.370</b>
<i>d) Stroške dela</i>	<b>35.251</b>	<b>7.044</b>	<b>42.296</b>	<b>40.611</b>	<b>7.590</b>	<b>48.201</b>
<i>e) Drugi stroški</i>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>207</b>	<b>39</b>	<b>245</b>
<b>2. SPLOŠNI STROŠKI</b>	<b>14.617</b>	<b>2.921</b>	<b>17.537</b>	<b>16.248</b>	<b>3.037</b>	<b>19.285</b>
<i>a) Stroške nabave</i>	<b>731</b>	<b>146</b>	<b>877</b>	<b>812</b>	<b>152</b>	<b>964</b>
od tega stroški dela	475	95	570	528	99	627
<i>b) Stroške prodaje</i>	<b>1.462</b>	<b>292</b>	<b>1.754</b>	<b>1.625</b>	<b>304</b>	<b>1.928</b>
od tega stroški dela	950	190	1.140	1.056	197	1.254
<i>c) Stroške uprave</i>	<b>12.424</b>	<b>2.483</b>	<b>14.907</b>	<b>13.811</b>	<b>2.581</b>	<b>16.392</b>
od tega stroški dela	8.076	1.614	9.689	8.977	1.678	10.655
<b>4. OBRESTI ZARADI FINANCIRANJA OPRAVLJANJA GJS</b>	<b>138</b>	<b>0</b>	<b>138</b>	<b>218</b>	<b>0</b>	<b>218</b>
<b>3% DONOS NA LASTNA VLOŽENA SREDSTVA IZVAJALCA</b>	<b>507</b>	<b>101</b>	<b>609</b>	<b>723</b>	<b>135</b>	<b>858</b>
<b>STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI</b>	<b>96.133</b>	<b>19.182</b>	<b>115.315</b>	<b>114.017</b>	<b>21.269</b>	<b>135.285</b>
<b>PRIHODKI POSEBNIH STORITEV</b>	<b>2.863</b>	<b>571</b>	<b>3.434</b>	<b>4.189</b>	<b>781</b>	<b>4.970</b>
<b>STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI - PRIHODKI POSEBNIH STORITEV</b>	<b>93.270</b>	<b>18.611</b>	<b>111.881</b>	<b>109.828</b>	<b>20.487</b>	<b>130.315</b>

ČIŠČENJE ODPADNIH VODA (v EUR)	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>281.567</b>	<b>29.557</b>	<b>311.124</b>	<b>286.811</b>	<b>30.107</b>	<b>316.918</b>
<b>a) Stroški materiala</b>	<b>71.382</b>	<b>7.493</b>	<b>78.875</b>	<b>87.347</b>	<b>9.169</b>	<b>96.516</b>
Stroški električne energije	43.603	4.577	48.180	56.025	5.881	61.906
Stroški pogonskega goriva	3.314	348	3.661	2.716	285	3.002
Stroški porabljenega plina	6.208	652	6.859	4.614	484	5.098
Stroški materiala	17.643	1.852	19.495	23.340	2.450	25.790
Drugi stroški materiala	614	64	678	652	68	720
<b>b) Stroški storitev</b>	<b>133.376</b>	<b>14.001</b>	<b>147.377</b>	<b>138.875</b>	<b>14.578</b>	<b>153.453</b>
Stroški vzdrževanja						
Vzdrževanja vozil in delovnih strojev	2.847	299	3.145	1.523	160	1.683
Drugi stroški vzdrževanja	27.832	2.922	30.753	33.752	3.543	37.295
Stroški najemnin za stroje			0			0
Stroški zavarovanja sredstev v lasti podjetja	598	63	661	454	48	502
Proizvajalni stroški izvajalca dejavnosti						
Stroški analiz vode	4.540	477	5.016	5.797	609	6.406
Stroški varovanja	425	45	469	475	50	525
Stroški zbiranja in predelave odpadkov	2.896	304	3.200	1.630	171	1.801
Stroški dehidracije blata	73.492	7.715	81.206	79.103	8.304	87.406
d) Stroški komunalnih storitev (nakup vode)	0	0	0	0	0	0
Stroški PTT storitev	4.361	458	4.819	4.247	446	4.693
Drugi stroški storitev	16.386	1.720	18.107	11.894	1.249	13.143
<b>c) Stroški amortizacije sredstev in naprav, ki ni javna infrastruktura in so v lasti izvajalca</b>	<b>6.204</b>	<b>651</b>	<b>6.856</b>	<b>5.913</b>	<b>621</b>	<b>6.533</b>
<b>d) Stroške dela</b>	<b>70.575</b>	<b>7.408</b>	<b>77.984</b>	<b>54.633</b>	<b>5.735</b>	<b>60.368</b>
<b>e) Drugi stroški</b>	<b>30</b>	<b>3</b>	<b>33</b>	<b>43</b>	<b>5</b>	<b>48</b>
<b>2. SPLOŠNI STROŠKI</b>	<b>50.890</b>	<b>5.342</b>	<b>56.232</b>	<b>48.231</b>	<b>5.063</b>	<b>53.294</b>
<b>a) Stroške nabave</b>	<b>2.545</b>	<b>267</b>	<b>2.812</b>	<b>2.412</b>	<b>253</b>	<b>2.665</b>
od tega stroški dela	1.654	174	1.828	1.568	165	1.732
<b>b) Stroške prodaje</b>	<b>5.089</b>	<b>534</b>	<b>5.623</b>	<b>4.823</b>	<b>506</b>	<b>5.329</b>
od tega stroški dela	3.308	347	3.655	3.135	329	3.464
<b>c) Stroške uprave</b>	<b>43.257</b>	<b>4.541</b>	<b>47.797</b>	<b>40.996</b>	<b>4.303</b>	<b>45.300</b>
od tega stroški dela	28.117	2.951	31.068	26.648	2.797	29.445
<b>3. DRUGI POSLOVNI ODHODKI</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>
<b>4. OBRESTI ZARADI FINANCIRANJA OPRAVLJANJA GJS</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>55</b>	<b>0</b>	<b>55</b>
<b>3% DONOS NA LASTNA VLOŽENA SREDSTVA IZVAJALCA</b>	<b>1.538</b>	<b>161</b>	<b>1.699</b>	<b>1.749</b>	<b>184</b>	<b>1.933</b>
<b>STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI</b>	<b>333.995</b>	<b>35.060</b>	<b>369.055</b>	<b>336.849</b>	<b>35.354</b>	<b>372.203</b>
<b>PRIHODKI POSEBNIH STORITEV ČIŠČENJA</b>	<b>18.135</b>	<b>1.904</b>	<b>20.038</b>	<b>23.252</b>	<b>2.440</b>	<b>25.692</b>
<b>STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI - PRIHODKI POSEBNIH STORITEV</b>	<b>315.860</b>	<b>33.157</b>	<b>349.017</b>	<b>313.597</b>	<b>32.913</b>	<b>346.511</b>

## **D. Predračunski in obračunski stroški omrežnine za leto 2019**

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
Najemnina infrastrukture	502.008	100.315	<b>602.323</b>	507.269	94.806	<b>602.075</b>
Stroški zavarovanja infrastrukture	1.160	232	<b>1.392</b>	803	150	<b>953</b>
<b>SKUPAJ STROŠKI OMREŽNINE</b>	<b>503.168</b>	<b>100.547</b>	<b>603.715</b>	<b>508.072</b>	<b>94.956</b>	<b>603.028</b>
<b>PRIHODKI ODVAJANJA POSEBNE STORITVE</b>	<b>15.065</b>	<b>3.010</b>	<b>18.076</b>	<b>18.785</b>	<b>3.511</b>	<b>22.296</b>
<b>STROŠKI OMREŽNINE - PRIHODKI POSEBNIH STORITEV</b>	<b>488.103</b>	<b>97.537</b>	<b>585.640</b>	<b>489.286</b>	<b>91.445</b>	<b>580.732</b>

ČIŠČENJE ODPADNIH VODA (v EUR)	PREDRAČUN			OBRAČUN		
	čiščenje komunalne odpadne vode	čiščenje odpadne vode s streh	SKUPAJ	čiščenje komunalne odpadne vode	čiščenje odpadne vode s streh	SKUPAJ
Najemnina infrastrukture	242.210	25.425	<b>267.636</b>	264.622	27.778	<b>292.400</b>
Stroški zavarovanja infrastrukture	10.644	1.117	<b>11.761</b>	9.094	955	<b>10.049</b>
<b>SKUPAJ STROŠKI OMREŽNINE</b>	<b>252.854</b>	<b>26.543</b>	<b>279.397</b>	<b>273.716</b>	<b>28.733</b>	<b>302.449</b>
<b>PRIHODKI ČIŠČENJA POSEBNE STORITVE</b>	<b>13.793</b>	<b>1.448</b>	<b>15.240</b>	<b>18.993</b>	<b>1.994</b>	<b>20.986</b>
<b>STROŠKI OMREŽNINE - PRIHODKI POSEBNIH STORITEV</b>	<b>239.061</b>	<b>25.095</b>	<b>264.156</b>	<b>254.724</b>	<b>26.739</b>	<b>281.463</b>

## **E. Pojasnila odmikov obračunskih in predračunskih stroškov ter ugotovitev višine poračunov**

V občini Grosuplje je količina odvedenih in očiščenih komunalnih odpadnih voda uporabnikov javnih storitev višja za 1 % od načrtovane, število vodomero, na katere se razdeljujejo stroški omrežnine pa je višje od načrtovanih za 2 %. Stroški izvajanja dejavnosti odvajanja komunalnih odpadnih voda so višji od načrtovanih za 18 %, stroški omrežnine odvajanja so na ravni načrtovanih. Stroški izvajanja dejavnosti čiščenja komunalnih odpadnih voda so nižji od načrtovanih za 1 %, stroški omrežnine čiščenja so višji od načrtovanih za 7 %.

Predračunsko ceno za leto 2019 je občinski svet potrdil v mesecu marcu 2019.

Tako se je prve tri mesece uporabnikom obračunala predračunska cena iz leta 2018, izvajanje storitev odvajanja v višini 0,1091 EUR/m<sup>3</sup> in omrežnina odvajanja za vodomero DN 20 v višini 6,1044 EUR/mesec ter izvajanje storitev čiščenja v višini 0,3750 EUR/m<sup>3</sup> in omrežnino čiščenja za vodomero DN 20 v višini 3,1050 EUR/mesec, od aprila 2019 dalje pa predračunska cena za leto 2019, izvajanje storitev odvajanja v višini 0,1425 EUR/m<sup>3</sup> in omrežnina odvajanja za vodomero DN 20 v višini 6,7837 EUR/mesec ter izvajanje storitev čiščenja v višini 0,4825 EUR/m<sup>3</sup> in omrežnina čiščenja za vodomero DN 20 v višini 3,3225 EUR/mesec.

Stroškovna cena za leto 2019 je znašala za izvajanje storitev odvajanja 0,1664 EUR/m<sup>3</sup> in omrežnino odvajanja za vodomer DN 20 v višini 6,8378 EUR/mesec ter izvajanje storitev čiščenja 0,4753 EUR/m<sup>3</sup> in omrežnino čiščenja za vodomer DN 20 v višini 3,5598 EUR/mesec.

Tudi na področju odpadnih voda s streh se je prve tri mesece uporabnikom obračunala predračunska cena iz leta 2018, izvajanje storitev odvajanja-strehe v višini 0,0458 EUR/m<sup>3</sup> in omrežnina odvajanja strehe v višini 0,2935 EUR/m<sup>3</sup> ter izvajanje storitev čiščenja-strehe v višini 0,1314 EUR/m<sup>3</sup> in omrežnina čiščenja-strehe v višini 0,1253 EUR/m<sup>3</sup>, in od aprila 2019 dalje predračunska cena za leto 2019, izvajanje storitev odvajanja-strehe v višini 0,0560 EUR/m<sup>3</sup> in omrežnina odvajanja strehe v višini 0,2368 EUR/m<sup>3</sup> ter izvajanje storitev čiščenja-strehe v višini 0,1183 EUR/m<sup>3</sup> in omrežnina čiščenja strehe v višini 0,0489 EUR/m<sup>3</sup>.

Stroškovna cena za leto 2019 je znašala za izvajanje storitev odvajanja-strehe 0,0486 EUR/m<sup>3</sup> in omrežnina odvajanja strehe v višini 0,2168 EUR/m<sup>3</sup> ter izvajanje storitev čiščenja-strehe 0,0993 EUR/m<sup>3</sup> in omrežnino čiščenja strehe v višini 0,0806 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 za leto 2019 smo izhajali iz predračunskih in obračunskih stroškov na dejavnosti.

Tabela prikazuje višino poročil po posameznih javnih službah, ki bo upoštevana pri izračunu predračunske cene za leto 2021.

	<i>GROSUPLJE</i>
<b>čiščenje odpadnih voda</b>	<b>13.399</b>
dejavnost	-2.263
omrežnina	15.662
<b>čiščenje odpadnih voda-STREHE</b>	<b>1.401</b>
dejavnost	-243
omrežnina	1.644
<b>odvajanje odpadnih voda</b>	<b>17.741</b>
dejavnost	16.558
omrežnina	1.183
<b>odvajanje odpadnih voda - STREHE</b>	<b>-4.215</b>
dejavnost	1.876
omrežnina	-6.091

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



## **F. Primerjava obračunske cene storitve z obračunskimi cenami storitev na primerljivih območjih**

Ker ob pripravi elaborata ni objavljenih cen primerljivih območij za novejša obdobja, 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 2019 in povprečne obračunske cene na primerljivih območjih za leto 2014, v EUR/m<sup>3</sup>:

	OBČINA GROSUPLJE	PRIMERLJIVA OBMOČJA
DEJAVNOST		
čiščenje	0,4753	0,5975
čiščenje padavinske	0,0993	0,1912
odvajanje	0,1664	0,6268
odvajanje padavinske	0,0486	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 2019, izračunane kot povprečje cen, ki so veljale od januarja do marca 2019 in cen, ki so veljale od aprila do konca leta 2019 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:

	OBČINA GROSUPLJE	PRIMERLJIVA OBMOČJA
DEJAVNOST		
čiščenje	0,4569	0,6038
čiščenje padavinske	0,1216	0,1164
odvajanje	0,1346	0,6339
odvajanje padavinske	0,0545	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 2019 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:

	OBČINA GROSUPLJE	PRIMERLJIVA OBMOČJA
DEJAVNOST		
čiščenje omrežnina	3,5598	2,8405
čiščenje padavinske-omrežnina	0,0806	0,0933
odvajanje omrežnina	6,8378	4,4151
odvajanje padavinske -omrežnina	0,2168	0,3414

### **I. Primerjava izvajalca javne službe s povprečjem panoge:**

leto 2019	JAVNO KOMUNALNO PODJETJE GROSUPLJE d.o.o.	E 37.000: Ravnanje z odplakami
Pospešeni koeficient likvidnosti	2,14	1,48
Gospodarnost poslovanja	1	1,03
Povprečna mesečna plača na zaposlenega	1.824,97	1.594,68

Vir: Ajpes - podatkovna zbirka letnih poročil in Letno poročilo Javnega komunalnega podjetja Grosuplje za leto 2019

#### ***Pospešeni koeficient likvidnosti***

kratkoročna sredstva-zaloge

kratkoročne finančne in poslovne obveznosti

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.

## Gospodarnost poslovanja

poslovni prihodki

poslovni odhodki

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 zaposlenega

mesečni stroški plač

povprečno število zaposlenecv na podlagi delovnih ur

Kazalnik izraža dohodkovnost z vidika zaposlenih.

## J. Predračunska količina opravljenih storitev javne službe za leto 2021

Količine odvedenih in očiščenih odpadnih voda v m<sup>3</sup>:

<b>GROSUPLJE</b>	<b>GOSPODINJSTVO IN GOSPODARSTVO (m<sup>3</sup>)</b>	<b>INDUSTRIJSKE VODE</b>	<b>SKUPAJ</b>
<b>plan 2021</b>	<b>650.006</b>	<b>51.416</b>	<b>701.422</b>

Število in velikost obračunskih vodomerov:

<b>vodomer</b>	<b>faktor</b>	<b>število vodomerov</b>
DN ≤ 20	1	4.300
20 < DN < 40	3	52
40 ≤ DN < 50	10	8
50 ≤ DN < 65	15	28
65 ≤ DN < 80	30	0
80 ≤ DN < 100	50	17
100 ≤ DN < 150	100	6
150 ≤ DN	200	0
<b>SKUPAJ</b>		<b>4.411</b>

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 2021</b>	<b>20.360</b>	<b>313.894</b>	<b>25.901</b>	<b>399.318</b>

Povprečna letna količina padavin za obdobje 2015-2019:

LETO	Kraj	l/m <sup>2</sup> leto	m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>
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
2019	GROSUPLJE	1.289,00	1,2890
		<b>1.284,78</b>	<b>1,28478</b>

### **K. Predračunski stroški omrežnine javne službe za leto 2021**

OMREŽNINA ODVAJANJA ODPADNIH VODA (v EUR)	odvajanje komunalne odpadne vode	odvajanje odpadne vode s streh	SKUPAJ
Najemnina infrastrukture	515.565	90.364	<b>605.929</b>
Stroški zavarovanja infrastrukture	811	142	<b>953</b>
<b>SKUPAJ STROŠKI OMREŽNINE</b>	<b>516.375</b>	<b>90.506</b>	<b>606.881</b>
<b>PRIHODKI ODVAJANJA POSEBNE STORITVE</b>	<b>19.452</b>	<b>3.409</b>	<b>22.862</b>
<b>STROŠKI OMREŽNINE - PRIHODKI POSEBNIH STORITEV</b>	<b>496.923</b>	<b>87.097</b>	<b>584.020</b>

OMREŽNINA ČIŠČENJA ODPADNIH VODA (v EUR)	čiščenje komunalne odpadne vode	čiščenje odpadne vode s streh	SKUPAJ
Najemnina infrastrukture	257.180	26.997	<b>284.177</b>
Stroški zavarovanja infrastrukture	8.841	928	<b>9.769</b>
<b>SKUPAJ STROŠKI OMREŽNINE</b>	<b>266.021</b>	<b>27.925</b>	<b>293.946</b>
<b>PRIHODKI ČIŠČENJA POSEBNE STORITVE</b>	<b>22.680</b>	<b>2.381</b>	<b>25.061</b>
<b>STROŠKI OMREŽNINE - PRIHODKI POSEBNIH STORITEV</b>	<b>243.341</b>	<b>25.544</b>	<b>268.885</b>

## **L. Predračunski stroški izvajanja javne službe za leto 2021**

ODVAJANJE ODPADNIH VODA (v EUR)	odvajanje komunalne odpadne vode	odvajanje odpadne vode s streh	SKUPAJ
<b>1. NEPOSREDNI IN POSREDNI STROŠKI</b>	<b>93.691</b>	<b>16.421</b>	<b>110.113</b>
<b>a) Stroški materiala</b>	<b>18.369</b>	<b>3.220</b>	<b>21.589</b>
Stroški električne energije	10.124	1.774	11.899
Stroški pogonskega goriva	4.005	702	4.707
Stroški materiala	3.690	647	4.337
Drugi stroški materiala	550	96	646
<b>b) Stroški storitev</b>	<b>29.822</b>	<b>5.227</b>	<b>35.049</b>
Stroški vzdrževanja			
Vzdrževanja vozil in delovnih strojev	4.392	770	5.162
Drugi stroški vzdrževanja	199	35	233
Stroški najemnin za stroje	1.341	235	1.576
Stroški zavarovanja sredstev v lasti podjetja	972	170	1.142
Proizvajalni stroški izvajalca dejavnosti			
Stroški PTT storitev	5.326	933	6.259
Drugi stroški storitev-čiščenja kanalizacije	17.592	3.083	20.676
<b>c) Stroški amortizacije sredstev in naprav, ki ni javna infrastruktura in so v lasti izvajalca</b>	<b>5.968</b>	<b>1.046</b>	<b>7.014</b>
<b>d) Stroške dela</b>	<b>39.531</b>	<b>6.929</b>	<b>46.460</b>
<b>2. SPLOŠNI STROŠKI</b>	<b>18.576</b>	<b>3.256</b>	<b>21.832</b>
<b>a) Stroške nabave</b>	<b>929</b>	<b>163</b>	<b>1.092</b>
od tega stroški dela	604	106	710
<b>b) Stroške prodaje</b>	<b>1.858</b>	<b>326</b>	<b>2.183</b>
od tega stroški dela	1.207	212	1.419
<b>c) Stroške uprave</b>	<b>15.790</b>	<b>2.767</b>	<b>18.557</b>
od tega stroški dela	10.263	1.799	12.062
<b>4. OBRESTI ZARADI FINANCIRANJA OPRAVLJANJA GJS</b>	<b>146</b>	<b>0</b>	<b>146</b>
<b>3% DONOS NA LASTNA VLOŽENA SREDSTVA IZVAJALCA</b>	<b>611</b>	<b>107</b>	<b>719</b>
<b>STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI</b>	<b>113.024</b>	<b>19.784</b>	<b>132.809</b>
<b>PRIHODKI POSEBNIH STORITEV</b>	<b>4.235</b>	<b>741</b>	<b>4.976</b>
<b>STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI - PRIHODKI POSEBNIH STORITEV</b>	<b>108.790</b>	<b>19.043</b>	<b>127.833</b>

ČIŠČENJE ODPADNIH VODA	čiščenje komunalne odpadne vode	čiščenje odpadne vode s streh	SKUPAJ
<b>1. NEPOSREDNI IN POSREDNI STROŠKI</b>	<b>300.396</b>	<b>31.533</b>	<b>331.929</b>
<b>a) Stroški materiala</b>	<b>99.083</b>	<b>10.401</b>	<b>109.484</b>
Stroški električne energije	51.359	5.391	56.750
Stroški pogonskega goriva	795	83	878
Stroški porabljenega plina	3.730	392	4.122
Stroški materiala	42.317	4.442	46.759
Drugi stroški materiala	883	93	976
<b>b) Stroški storitev</b>	<b>148.784</b>	<b>15.618</b>	<b>164.402</b>
Stroški vzdrževanja			
Vzdrževanja vozil in delovnih strojev	698	73	772
Drugi stroški vzdrževanja	25.838	2.712	28.551
Stroški zavarovanja sredstev v lasti podjetja	190	20	209
Proizvajalni stroški izvajalca dejavnosti			
Stroški analiz vode	4.028	423	4.451
Stroški varovanja	513	54	566
Stroški dehidracije blata	95.258	9.999	105.257
Stroški PTT storitev	5.261	552	5.814
Drugi stroški storitev	16.998	1.784	18.783
<b>c) Stroški amortizacije sredstev in naprav, ki ni javna infrastruktura in so v lasti izvajalca</b>	<b>4.602</b>	<b>483</b>	<b>5.085</b>
<b>d) Stroške dela</b>	<b>47.926</b>	<b>5.031</b>	<b>52.957</b>
<b>2. SPLOŠNI STROŠKI</b>	<b>59.559</b>	<b>6.252</b>	<b>65.812</b>
<b>a) Stroške nabave</b>	<b>2.978</b>	<b>313</b>	<b>3.291</b>
od tega stroški dela	1.936	203	2.139
<b>b) Stroške prodaje</b>	<b>5.956</b>	<b>625</b>	<b>6.581</b>
od tega stroški dela	3.871	406	4.278
<b>c) Stroške uprave</b>	<b>50.626</b>	<b>5.314</b>	<b>55.940</b>
od tega stroški dela	32.907	3.454	36.361
<b>3. DRUGI POSLOVNI ODHODKI</b>	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>20</b>
<b>3% DONOS NA LASTNA VLOŽENA SREDSTVA IZVAJALCA</b>	<b>1.695</b>	<b>178</b>	<b>1.873</b>
<b>STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI</b>	<b>361.671</b>	<b>37.963</b>	<b>399.634</b>
<b>PRIHODKI POSEBNIH STORITEV ČIŠČENJA</b>	<b>30.691</b>	<b>3.221</b>	<b>33.912</b>
<b>STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI - PRIHODKI POSEBNIH STORITEV</b>	<b>330.980</b>	<b>34.742</b>	<b>365.722</b>

**M. Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev in donos na vložena poslovno potrebna sredstva za izvajanje storitev za leto 2019 in 2021**



## POSLOVNO POTREBNA SREDSTVA ZA LETO 2019:

VREDNOST POSLOVNO POTREBNIH SREDSTEV ZA ODVAJANJE ODPADNIH VODA	28.589 €
DONOS 3% OD VREDNOSTI	858 €
VREDNOST POSLOVNO POTREBNIH SREDSTEV ZA ČIŠČENJE ODPADNIH VODA	64.436 €
DONOS 3% OD VREDNOSTI	1.933 €

## POSLOVNO POTREBNA SREDSTVA ZA LETO 2021:

VREDNOST POSLOVNO POTREBNIH SREDSTEV ZA ODVAJANJE ODPADNIH VODA	23.952 €
DONOS 3% OD VREDNOSTI	719 €
VREDNOST POSLOVNO POTREBNIH SREDSTEV ZA ČIŠČENJE ODPADNIH VODA	62.443 €
DONOS 3% OD VREDNOSTI	1.873 €

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

Skupščina JKP Grosuplje sprejema 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 PADAVINSKE 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 najemno infrastrukturo, 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 (plin, kurilno olje) 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 na vzdrževanju lokalnih cest v občini Grosuplje, stroškov podizvajalcev za izvajanje zimskega vzdrževanja cest in ulic v občini Grosuplje, stroškov podizvajalcev za izvajanje zimskega vzdrževanja občinskih javnih poti v občini Ivančna Gorica, stroškov podizvajalcev za

izvajanje zimskega vzdrževanja občinskih cest v občini Dobropolje, 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, in stroškov podizvajalcev za izvedbo storitev priprave pokojnika 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 2019:

	OBČINA DOBREPOLJE	OBČINA GROSUPLJE	OBČINA IVANČNA GORICA	OBČINA VELIKE LAŠČE	SKUPAJ
VODOPRESKRBA (vodarina, števina,obnova HP)	1,74%	9,22%	8,14%	0,00%	19,09%
RAVNANJE Z ODPADKI (odvoz, obdelava in odlaganje)	2,29%	13,71%	10,97%	0,00%	26,97%
ČIŠČENJE KOMUNALNIH ODPADNIH VOD	0,66%	5,43%	2,02%	0,00%	8,11%
ODVAJANJE KOMUNALNIH ODPADNIH VOD	0,48%	1,87%	0,82%	0,00%	3,17%
PREVZEM IN RAVNAJE Z BLATOM IZ GREZNIC IN MKČN	0,59%	1,38%	1,74%	0,81%	4,52%
VZDRŽEVANJE CEST	2,72%	2,42%	2,70%	0,00%	7,84%
DALJINSKO OGREVANJE		2,80%			2,80%
VZDRŽEVANJE ZELENIC IN PARKOV		1,54%	0,05%		1,60%
POGREBNA IN POKOPALIŠKA DEJAVNOST	0,00%	1,27%	0,00%		1,27%
TRŽNA DEJAVNOST - GRADNJA	2,46%	12,07%	10,10%	0,00%	24,63%
<b>SKUPAJ</b>	<b>10,94%</b>	<b>51,71%</b>	<b>36,54%</b>	<b>0,81%</b>	<b>100,00%</b>

Delitev splošnih stroškov režije po dejavnostih in občinah plan za leto 2021:

	OBČINA DOBREPOLJE	OBČINA GROSUPLJE	OBČINA IVANČNA GORICA	OBČINA VELIKE LAŠČE	SKUPAJ
VODOPRESKRBA (vodarina, števina,obnova HP)	2,32%	10,48%	7,85%	0,00%	20,65%
RAVNANJE Z ODPADKI (odvoz, obdelava in odlaganje)	2,38%	15,07%	11,55%	0,00%	28,99%
ČIŠČENJE KOMUNALNIH ODPADNIH VOD	0,92%	5,82%	2,69%	0,00%	9,44%
ODVAJANJE KOMUNALNIH ODPADNIH VOD	0,26%	1,84%	0,99%	0,00%	3,09%
PREVZEM IN RAVNAJE Z BLATOM IZ GREZNIC IN MKČN	0,66%	1,48%	1,89%	0,90%	4,93%
VZDRŽEVANJE CEST	2,16%	3,10%	2,73%	0,00%	7,98%
DALJINSKO OGREVANJE		3,03%			3,03%
TRŽNICA IN PARKIRIŠČA		1,26%			1,26%
VZDRŽEVANJE ZELENIC IN PARKOV		1,67%	0,12%		1,79%
POGREBNA IN POKOPALIŠKA DEJAVNOST	0,00%	1,61%	0,10%		1,71%
TRŽNA DEJAVNOST - GRADNJA	1,71%	8,39%	7,02%	0,00%	17,13%
<b>SKUPAJ</b>	<b>10,41%</b>	<b>53,75%</b>	<b>34,93%</b>	<b>0,90%</b>	<b>100,00%</b>

**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 in prejete odškodnine od zavarovalnic).

**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 in prejete odškodnine od zavarovalnic).

#### **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,
- posebne storitve povezane z greznicami in MKČN (prihodki praznjenja dodatnih količin, prihodki dodatnega praznjenja in prejete odškodnine od zavarovalnic).

Poslovni prihodki na dejavnosti čiščenja odpadnih voda, ravnanja z blatom in čiščenje odpadne vode oz. grezničnih muljev pripeljane direktno na ČN iz drugih občin se razporejajo neposredno, vsi ostali ugotovljeni prihodki na ČN Ivančna Gorica oziroma ČN Grosuplje pa se razporejajo na dejavnost čiščenja odpadnih voda v občini Ivančna Gorica oziroma občini Grosuplje.

#### ***Odvajanje in čiščenje odpadnih voda***

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.

#### ***Občina Grosuplje***

Stroški čistilne naprave Grosuplje (brez stroškov ravnanja z odpadnim blatom iz čistilne naprave) se delijo v razmerju:

- 90 % na storitve čiščenja odpadnih voda, ki pritečejo po kanalizacijskem sistemu na čistilno napravo in obsegajo čiščenje: komunalne odpadne vode, padavinske odpadne vode z javnih površin, industrijske odpadne vode, ki pritečejo po kanalizacijskem sistemu in padavinske odpadne vode iz streh.  
Stroški teh storitev se delijo v razmerju, kjer se upošteva, da je: količina očiščenih industrijskih odpadnih voda, ki priteče na čistilno napravo po kanalizacijskem sistemu izražena v m<sup>3</sup> + količina očiščenih komunalnih odpadnih voda in padavinskih voda = količini očiščenih odpadnih voda, ki pritečejo po kanalizacijskem na čistilno napravo. Čiščenje komunalnih odpadnih voda in padavinskih 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 padavinskih odpadnih voda s streh.
- 10 % na storitve povezane z greznicami in MKČN, ki se izvajajo za uporabnike iz občin Dobropolje, Grosuplje in Velike Lašče ter na posebne storitve, ki se nanašajo na čiščenje odpadnih voda oziroma grezničnih muljev, ki so pripeljani direktno na čistilno napravo. Delitev med njima se izvede na način, da se ugotovi razmerje med količino pripeljanih grezničnih muljev v okviru javne službe in količino pripeljanih greznični muljev s strani zunanjih izvajalcev.

Stroški ravnanja z odpadnim blatom (obdelava in prevoz) na ČN Grosuplje se delijo na dejavnosti glede na delež mase odpadnega blata, ki nastane z dehidracijo v celotni masi dehidriranega blata.

Masa dehidriranega blata iz greznic od uporabnikov se izračuna tako, da se poraba pitne vode (dejanska in pavšalna na območjih kjer ni javnega vodovoda) na območju brez delujočega kanalizacijskega omrežja pomnoži z faktorjem  $0,515 \text{ kg/m}^3$ . Masa dehidriranega blata iz komunalne odpadne vode in padavinske vode s streh se izračuna tako, da se skupna količina očiščenih komunalnih odpadnih voda in padavinskih odpadnih voda s streh pomnoži z faktorjem  $0,828 \text{ kg/m}^3$ . Masa dehidriranega blata, ki nastane z prevzemom grezničnih muljev na ČN– izven obsega javne službe, se izračuna tako, da se pripeljana količina blata izražena v  $\text{m}^3$  pomnoži z faktorjem  $51,946 \text{ kg/m}^3$ . Masa dehidriranega blata iz MČN v občini Dobrepolje (Zdenska vas, Ponikve ...) se izračuna tako, da se vsebina pripeljana iz MČN, ki ležijo v občini Dobrepolje pomnoži z  $51,702 \text{ kg/m}^3$ .

Količina odvedenih in očiščenih odpadnih voda, ki priteče po kanalizacijskem sistemu se izračuna tako, da se od količine iztoka iz čistilne naprave Grosuplje odšteje količina grezničnih muljev izražena v  $\text{m}^3$ .

Stroški odvajanja komunalnih odpadnih voda in padavinskih voda z javnih površin, odvajanja padavinskih odpadnih voda s streh in posebne storitve odvajanja industrijskih odpadnih voda, ki na čistilno napravo pritečejo po kanalizacijskem sistemu se delijo v razmerju količin odvedenih odpadnih voda, kjer se upošteva: količina odvedenih padavinskih odpadnih voda s streh + količina odvedenih industrijskih odpadnih voda, ki priteče na čistilno napravo po kanalizacijskem sistemu + količina odvedenih komunalnih odpadnih voda in odpadnih voda z javnih površin = količini odvedenih odpadnih voda, ki pritečejo na ČN Grosuplje. Količina padavinske 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.

## **O. Število zaposlenih za izvajanje storitev za leto 2019 in 2021**

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 2021.

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 je zaposlen tudi vzdrževalec komunalne infrastrukture. V letu 2021 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**

GROSUPLJE	LETO 2019	PLAN 2021
odvajanje odpadnih voda	507.269	515.565
odvajanje padavinskih voda	94.806	90.364
posebna storitev odvajanja	11.424	11.635
<b>SKUPAJ STROŠKI NAJEMNINE</b>	<b>613.499</b>	<b>617.564</b>

GROSUPLJE	LETO 2019	PLAN 2021
čiščenje odpadnih voda	264.622	257.180
čiščenje padavinskih voda	27.778	26.997
posebna storitev čiščenja	20.931	12.916
<b>SKUPAJ STROŠKI NAJEMNINE</b>	<b>313.331</b>	<b>297.093</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.

Konec novembra 2015 je bilo zaključeno poskusno obratovanje nove CČN Grosuplje. Izvajalec gradnje je Centralno čistilno napravo Grosuplje predal občini Grosuplje, ki je potem to napravo dala v poslovni najem Javnemu komunalnemu podjetju Grosuplje. Stara čistilna naprava je bila sposobna očistiti 10.000 PE, nova naprava pa ima zmogljivost čiščenja 20.000 PE.

Konec leta 2019 je bilo priključenih 14.689 PE oziroma je naprava 73,45 % izkoriščena. To stopnjo izkoriščenosti smo upoštevali pri izračunu amortizacije naprave, razen na delu čistilne naprave, ki je namenjena izključno čiščenju grezničnih muljev, kjer smo upoštevali metodo enakomernega časovnega amortiziranja.

V naslednjih letih je predvidena dinamika priključevanja, ki je bila upoštevana pri izračunu stopnje izkoriščenosti. V letu 2021 naj bi bila naprava 78,54% izkoriščena.

Višina najemnine oziroma obračunane amortizacije za infrastrukturne objekte in naprave na čistilni

napravi Grosuplje po letih ob upoštevanju stopnje izkoriščenosti:

	čistilna naprava Grosuplje	sprejemnica grezničnih muljev	SKUPAJ
leto 2015	24.256,34	1.287,82	25.544,15
leto 2016	301.916,25	15.453,81	317.370,06
leto 2017	308.217,92	15.453,81	323.671,73
leto 2018	310.672,59	15.453,81	326.126,40
leto 2019	330.955,05	15.453,72	346.408,77
leto 2020	320.461,56	15.453,72	335.915,28
leto 2021	342.620,16	15.431,82	358.051,98

Planirana amortizacija čistilne naprave v višini 358.051,98 EUR odpade na dejavnost čiščenja odpadnih voda v višini 342.620,16 EUR in na dejavnost ravnanja z blatom iz greznic in malih komunalnih čistilnih naprav v višini 15.431,82 EUR.

## R. Izračun predračunske cene

V predračunske cene za leto 2021 smo vključili tudi poračune cen, ki smo jih podrobneje prikazali 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. V predračunsko ceno je vključen tudi poračun leta 2019.

ODVAJANJE ODPADNIH VODA	odvajanje komunalne odpadne vode	odvajanje odpadne vode s streh
STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI	108.790	19.043 EUR
PORABA VODE	650.006	m <sup>3</sup>
STREH		399.318 m <sup>3</sup>
<b>PORAČUN - PRETEKLA LETA</b>	<b>0,0255</b>	<b>0,0047 EUR/m<sup>3</sup></b>
<b>CENA za m<sup>3</sup> z vključenim poračunom</b>	<b>0,1928</b>	<b>0,0524 EUR/m<sup>3</sup></b>
<b>CENA za m<sup>3</sup> vode - PLAN 2021</b>	<b>0,1674</b>	<b>0,0477 EUR/m<sup>3</sup></b>

ČIŠČENJE ODPADNIH VODA	čiščenje komunalne odpadne vode	čiščenje odpadne vode s streh
STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI	330.980	34.742 EUR
PORABA VODE	650.006	m <sup>3</sup>
STREH		313.894 m <sup>3</sup>
<b>PORAČUN</b>	<b>-0,0035</b>	<b>-0,0008 EUR/m<sup>3</sup></b>
<b>CENA za m<sup>3</sup> vode z vključenim poračunom</b>	<b>0,5057</b>	<b>0,1099 EUR/m<sup>3</sup></b>
<b>CENA za m<sup>3</sup> vode - PLAN 2021</b>	<b>0,5092</b>	<b>0,1107 EUR/m<sup>3</sup></b>



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. V izračunu predračunske cene smo upoštevali poračun leta 2019.

#### OMREŽNINA ODVAJANJA ODPADNIH VODA

odvajanje komunalne  
odpadne vode

STROŠKI OMREŽNINE

496.923 EUR

**PORAČUN**

**1.183 EUR**

vodomer	faktor	število vodomero	Omrežnina za odvajanje odpadnih voda skupaj na leto v EUR	Omrežnina- v EUR na mesec -stroškovna cena (PLAN 2021)	Omrežnina v EUR na mesec - PORAČUN	Omrežnina v EUR na mesec z vključenim poračunom
DN ≤ 20	1	4.300	334.351,69	6,4643	0,0154	<b>6,4797</b>
20 < DN < 40	3	52	12.129,97	19,3929	0,0462	<b>19,4391</b>
40 ≤ DN < 50	10	8	6.220,50	64,6431	0,1539	<b>64,7970</b>
50 ≤ DN < 65	15	28	32.657,61	96,9647	0,2308	<b>97,1955</b>
65 ≤ DN < 80	30	0	0,00	193,9293	0,4617	<b>194,3910</b>
80 ≤ DN < 100	50	17	66.092,78	323,2155	0,7695	<b>323,9850</b>
100 ≤ DN < 150	100	6	46.653,72	646,4311	1,5389	<b>647,9700</b>
150 ≤ DN	200	0	0,00	1.292,8622	3,0778	<b>1.295,9400</b>
<b>SKUPAJ</b>		<b>4.411</b>	<b>498.106,27</b>			

#### OMREŽNINA ODVAJANJA ODPADNIH VODA

odvajanje odpadne  
vode s streh

STROŠKI OMREŽNINE

87.097 EUR

KOLIČINA PADAVIN, KI PADE NA  
TLOVISNO POVRŠINO STREH

399.318 m<sup>3</sup>

**PORAČUN**

**-0,0153 EUR/m<sup>3</sup>**

**CENA za vodomer DN 20 z vključenim poračunom**

**0,2028 EUR/m<sup>3</sup>**

**CENA za vodomer DN 20 - PLAN 2021**

**0,2181 EUR/m<sup>3</sup>**

#### OMREŽNINA ČIŠČENJA ODPADNIH VODA

čiščenje komunalne  
odpadne vode

STROŠKI OMREŽNINE

243.341 EUR

**PORAČUN**

**15.662 EUR**

vodomer	faktor	število vodomero	Omrežnina za čiščenje odpadnih voda skupaj na leto v EUR	Omrežnina- v EUR na mesec -stroškovna cena (PLAN 2021)	Omrežnina v EUR na mesec - PORAČUN	Omrežnina v EUR na mesec z vključenim poračunom
DN ≤ 20	1	4.300	173.854,71	3,1656	0,2037	<b>3,3693</b>
20 < DN < 40	3	52	6.307,29	9,4967	0,6112	<b>10,1079</b>
40 ≤ DN < 50	10	8	3.234,51	31,6556	2,0374	<b>33,6930</b>
50 ≤ DN < 65	15	28	16.981,16	47,4834	3,0561	<b>50,5395</b>
65 ≤ DN < 80	30	0	0,00	94,9668	6,1122	<b>101,0790</b>
80 ≤ DN < 100	50	17	34.366,63	158,2779	10,1871	<b>168,4650</b>
100 ≤ DN < 150	100	6	24.258,80	316,5559	20,3741	<b>336,9300</b>
150 ≤ DN	200	0	0,00	633,1117	40,7483	<b>673,8600</b>
<b>SKUPAJ</b>		<b>4.411</b>	<b>259.003,09</b>			

## OMREŽNINA ČIŠČENJA ODPADNIH VODA

čiščenje odpadne  
vode s streh

STROŠKI OMREŽNINE

25.544 EUR

KOLIČINA PADAVIN, KI PADE NA TLORISNO  
POVRŠINO STREH

313.894 m<sup>3</sup>

**PORAČUN**

**0,0052 EUR/m<sup>3</sup>**

**CENA za m<sup>3</sup> z vključenim poračunom**

**0,0866 EUR/m<sup>3</sup>**

**CENA za m<sup>3</sup> - PLAN 2021**

**0,0814 EUR/m<sup>3</sup>**

**Obrazložitev vpliva Elaborata o oblikovanju cen storitve  
ODVAJANJE IN ČIŠČENJE KOMUNALNE  
IN PADAVINSKE ODPADNE VODE  
na obremenitve uporabnikov storitev v občini Grosuplje**

## **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, 76/17 in 78/19) (v nadaljevanju: cenovna uredba). V skladu s cenovno uredbo so za vsako storitev obveznih gospodarskih javnih služb izračunane nove planske lastne cene za leto 2021, ki vključujejo tudi poračune za leto 2019.

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 storitvah sprememba cene nižja od 10 %, predlagamo, da se vse cene prilagodijo novim predračunskim cenam, saj so manjše korekcije cen sprejemljivejše za uporabnike.

Zaradi navedenih dejstev je Javno komunalno podjetje Grosuplje d. o. o. (v nadaljevanju JKP Grosuplje) pripravilo *Elaborat o oblikovanju cen storitve odvajanje in čiščenje komunalne in padavinske odpadne vode - Občina Grosuplje*.

## **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	OBSTOJEČE CENE	PREDLOG NOVIH CEN	PRIMERJAVA NOVA-OBSTOJEČA CENA	OBRAČUNSKA CENE NA PRIMERLJIVIH OBMOČJIH	PRIMERJAVA CENA NA PRIMERLJIVIH OBMOČJIH-NOVA CENA
<b>ODVAJANJE ODPADNIH VODA</b>					
odvajanje odpadnih voda	0,2650	0,1928	-0,0721	0,6268	-0,4340
omrežnina-odvajanje odpadnih voda	8,4852	6,4797	-2,0055	4,4151	2,0646
odvajanje padavinskih voda s streh	0,0468	0,0524	0,0056	0,0682	-0,0158
omrežnina-odvajanje padavinskih voda s streh	0,1021	0,2028	0,1007	0,3414	-0,1386
okoljska dajatev-obremenjevanje voda	0,0528	0,0528	0,0000	0,0528	0,0000
<b>ČIŠČENJE ODPADNIH VODA</b>					
čiščenje odpadnih voda	0,5662	0,5057	-0,0605	0,5975	-0,0918
omrežnina-čiščenje odpadnih voda	2,7680	3,3693	0,6013	2,8405	0,5288
čiščenje padavinskih voda s streh	0,0476	0,1099	0,0623	0,1912	-0,0813
omrežnina-čiščenje padavinskih voda s streh	0,0039	0,0866	0,0827	0,0933	-0,0067

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

### ***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 1,28478 m<sup>3</sup>/m<sup>2</sup> oziroma 0,107065 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 0,1928 EUR/m<sup>3</sup> porabljene pitne vode.
- Omrežnina za odvajanje komunalnih odpadnih voda in odpadnih voda z javnih površin se določi v višini 6,4797 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 0,0524 EUR/m<sup>3</sup>.
- Omrežnina za odvajanje odpadnih voda s streh se določi v višini 0,2028 EUR/m<sup>3</sup>.

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

#### PRED SPREMEMBO

NAZIV	KOLIČINA	EM	Cena brez DDV	Cena z DDV	DDV	Vrednost brez DDV	Vrednost z DDV	
<b>ODVAJANJE ODPADNIH VODA</b>								
odvajanje odpadnih voda	16,0000	m3	0,2650	0,2902	9,50%	4,24	4,64	
omrežnina-odvajanje odpadnih voda	20,0000	mm	8,4852	9,2913	9,50%	8,49	9,29	
odvajanje padavinskih voda s streh -100m2	10,7065	m3	0,0468	0,0512	9,50%	0,50	0,55	
omrežnina-odvajanje padavinskih voda s streh	10,7065	m3	0,1021	0,1118	9,50%	1,09	1,20	
okoljska dajatev-obremenjevanje voda	16,0000	m3	0,0528	0,0528	0,00%	0,84	0,84	16,52

#### PO SPREMEMBI

NAZIV	KOLIČINA	EM	Cena brez DDV	Cena z DDV	DDV	Vrednost brez DDV	Vrednost z DDV	
<b>ODVAJANJE ODPADNIH VODA</b>								
odvajanje odpadnih voda	16,0000	m3	0,1928	0,2112	9,50%	3,09	3,38	
omrežnina-odvajanje odpadnih voda	20,0000	mm	6,4797	7,0953	9,50%	6,48	7,10	
odvajanje padavinskih voda s streh -100m2	10,7065	m3	0,0524	0,0574	9,50%	0,56	0,61	
omrežnina-odvajanje padavinskih voda s streh	10,7065	m3	0,2028	0,2221	9,50%	2,17	2,38	
okoljska dajatev-obremenjevanje voda	16,0000	m3	0,0528	0,0528	0,00%	0,84	0,84	14,31

#### 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 1,28478 m<sup>3</sup>/m<sup>2</sup> oziroma 0,107065 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 0,5057 EUR/m<sup>3</sup> porabljene pitne vode.
- Omrežnina za čiščenje komunalnih odpadnih voda in odpadnih voda z javnih površin se določi v višini 3,3693 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 0,1099 EUR/m<sup>3</sup>.
- Omrežnina za čiščenje odpadnih voda s streh se določi v višini 0,0866 EUR/m<sup>3</sup>.

Vpliv na 4 člansko gospodinjstvo s povprečno porabo pitne vode 16 m<sup>3</sup>, 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 brez DDV	Cena z DDV	DDV	Vrednost brez DDV	Vrednost z DDV	
<b>ČIŠČENJE ODPADNIH VODA</b>								
čiščenje odpadnih voda	16,0000	m3	0,5662	0,6200	9,50%	9,06	9,92	
omrežnina-čiščenje odpadnih voda	20,0000	mm	2,7680	3,0310	9,50%	2,77	3,03	
čiščenje padavinskih voda s streh -100m <sup>2</sup>	10,7065	m3	0,0476	0,0521	9,50%	0,51	0,56	
omrežnina-čiščenje padavinskih voda s streh	10,7065	m3	0,0039	0,0043	9,50%	0,04	0,05	<b>13,55</b>

### PO SPREMEMBI

NAZIV	KOLIČINA	EM	Cena brez DDV	Cena z DDV	DDV	Vrednost brez DDV	Vrednost z DDV	
<b>ČIŠČENJE ODPADNIH VODA</b>								
čiščenje odpadnih voda	16,0000	m3	0,5057	0,5538	9,50%	8,09	8,86	
omrežnina-čiščenje odpadnih voda	20,0000	mm	3,3693	3,6894	9,50%	3,37	3,69	
čiščenje padavinskih voda s streh -100m <sup>2</sup>	10,7065	m3	0,1099	0,1203	9,50%	0,00	1,29	
omrežnina-čiščenje padavinskih voda s streh	10,7065	m3	0,0866	0,0948	9,50%	0,93	1,02	<b>14,85</b>