

Naša št.: 354-0167/2021
Datum: 13.12.2021

STATUS DOKUMENTA:
OSNUTEK/PREDLOG/DRUGO

Zadeva: **SKLEP O DOLOČITVI VIŠINE CEN ODVAJANJA IN ČIŠČENJA KOMUNALNE IN PADAVINSKE 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:

Polona Verbič, Urad za komunalno infrastrukturo

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

Gradiva ni 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 2022, ki vključujejo tudi poračune za leto 2020. 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. 10-G-Kan./2021 – november 2021 (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. 10-G-Kan./2021 – november 2021,
3. Obrazložitev vpliva Elaborata o oblikovanju cen storitve 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 3. dopisni seji, dne _____ 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. 10-G-Kan./2021 v novembru 2021.

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 **0,1523 EUR/m³**,
- **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	6,6314
20 < DN < 40	3	19,8942
40 ≤ DN < 50	10	66,3140
50 ≤ DN < 65	15	99,4710
65 ≤ DN < 80	30	198,9420
80 ≤ DN < 100	50	331,5700
100 ≤ DN < 150	100	663,1400
150 ≤ DN	200	1.326,2800

- **Cena storitve odvajanja padavinske odpadne vode s streh** znaša **0,0428 EUR/m³**,
- **Cena omrežnine za odvajanje padavinske odpadne vode s streh** znaša **0,2012 EUR/m³**.

ČIŠČENJE KOMUNALNE IN PADAVINSKE ODPADNE VODE

- **Cena storitve čiščenja komunalne odpadne vode in padavinske odpadne vode z javnih površin** znaša **0,6500 EUR/m³**,

- **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	4,4909
20 < DN < 40	3	13,4727
40 ≤ DN < 50	10	44,9090
50 ≤ DN < 65	15	67,3635
65 ≤ DN < 80	30	134,7270
80 ≤ DN < 100	50	224,5450
100 ≤ DN < 150	100	449,0900
150 ≤ DN	200	898,1800

- **Cena storitve čiščenja padavinske odpadne vode s streh** znaša **0,1507 EUR/m³**,
- **Cena omrežnine za čiščenje padavinske odpadne vode s streh** znaša **0,1070 EUR/m³**.

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 1.1.2022.

Številka: 354-0167/2021

Datum:

Občina Grosuplje
Občinski svet
Župan
Dr. Peter Verlič

Številka : 10-G-Kan./2021

Elaborat o oblikovanju cen storitve

ODVAJANJE IN ČIŠČENJE KOMUNALNE IN PADAVINSKE ODPADNE VODE

Občina Grosuplje

november 2021

KAZALO

1. UVOD.....	3
1.1. PRAVNE PODLAGE ZA IZDELAVO ELABORATA.....	3
1.2. NAMEN IZDELAVE ELABORATA.....	3
1.3. OBRAZLOŽITEV OSNOVNIH POJMOV.....	3
2. OPIS JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA KOMUNALNE IN PADAVINSKE ODPADNE VODE	4
3. ELABORAT O OBLIKOVANJU CEN STORITVE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA KOMUNALNE IN PADAVINSKE ODPADNE VODE.....	6
A. PREDRAČUNSKA IN OBRAČUNSKA KOLIČINA OPRAVLJENIH STORITEV JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA ODPADNE VODE ZA LETO 2020.....	6
B. PREDRAČUNSKA IN OBRAČUNSKA KOLIČINA OPRAVLJENIH STORITEV JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA PADAVINSKE ODPADNE VODE S STREH ZA LETO 2020.....	7
C. PREDRAČUNSKI IN OBRAČUNSKI STROŠKI ZA LETO 2020.....	8
D. PREDRAČUNSKI IN OBRAČUNSKI STROŠKI OMREŽNINE ZA LETO 2020.....	10
E. POJASNILA ODMIKOV OBRAČUNSKIH IN PREDRAČUNSKIH STROŠKOV TER UGOTOVITEV VIŠINE PORACUNOV.....	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 2022.....	14
K. PREDRAČUNSKI STROŠKI OMREŽNINE JAVNE SLUŽBE ZA LETO 2022.....	16
L. PREDRAČUNSKI STROŠKI IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE ZA LETO 2022.....	17
M. OBSEG POSLOVNO POTREBNIH OSNOVNIH SREDSTEV IN DONOS NA VLOŽENA POSLOVNO POTREBNA SREDSTVA ZA IZVAJANJE STORITEV ZA LETO 2020 IN 2022.....	19
N. PRIKAZ RAZDELITVE SPLOŠNIH STROŠKOV IN PRIKAZ SODIL ZA RAZPOREDITEV VSEH STROŠKOV IN PRIHODKOV PO DEJAVNOSTIH TER PO OBČINAH.....	19
O. ŠTEVILO ZAPOSLENIH ZA IZVAJANJE STORITEV ZA LETO 2020 IN 2022.....	22
P. PODATEK O VIŠINI NAJEMNINE OZIROMA UPORABE JAVNE INFRASTRUKTURE, KI SE UPORABLJA ZA OPRAVLJANJE JAVNE SLUŽBE.....	23
Q. STOPNJA IZKORIŠČENOSTI JAVNE INFRASTRUKTURE.....	23
R. IZRAČUN PREDRAČUNSKE CENE.....	24

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, 84/18, 158/20) 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 2020.

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 2022.

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.

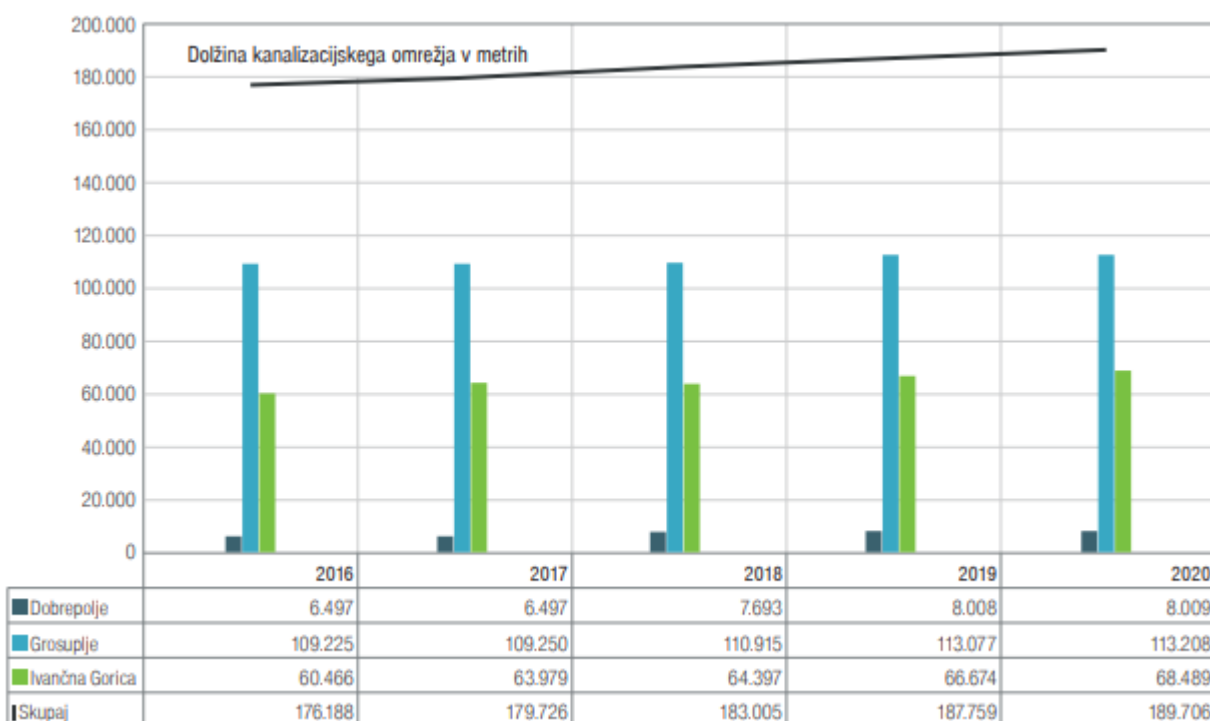
Pri odvajanju in čiščenju padavinske vode nastajajo podobni stroški kot pri odvajanju in čiščenju odpadnih voda, posebej pa izstopajo stroški kanalizacije večjih presekov, ter stroški, povezani s črpanjem padavinske vode, kar se odraža v ceni odvajanja padavinskih voda.

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 ²)	ŠTEVILO PREBIVALCEV	GOSTOTA POSELITVE (PREB./KM ²)	ŠT. PREBIVALCEV, KI SO PRIKLJ. NA KANALIZACIJSKI SISTEM S ČISTILNO NAPRAVO	DELEŽ PREBIVALCEV, PRIKLJUČENIH NA JAVNI KANALIZACIJSKI SISTEM
DOBREPOLJE	95	3.785	40	673	18 %
GROSUPLJE	134	20.385	152	12.863	63 %
IVANČNA GORICA	227	16.940	75	6.424	38 %

Vir: Letno poročilo Javnega komunalnega podjetja Grosuplje d.o.o. za leto 2020

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 2020

Na območju občine Grosuplje upravljamo s kanalizacijskim sistemom Grosuplje, ki odpadne vode odvaja 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)	46.511	18.940	47.757	113.208
DELEŽ (v %)	41 %	17 %	42 %	100 %

Vir: Letno poročilo Javnega komunalnega podjetja Grosuplje d.o.o. za leto 2020

3. ELABORAT O OBLIKOVANJU CEN STORITVE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA KOMUNALNE IN PDAVINSKE ODPADNE VODE

A. Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev javne službe odvajanja in čiščenja odpadne vode za leto 2020

Količine odvedenih in očiščenih odpadnih voda v m³:

GROSUPLJE	GOSPODINJSTVO IN GOSPODARSTVO	INDUSTRIJSKE VODE	SKUPAJ
PREDRAČUN	655.912	60.264	716.176
OBRAČUN	675.348	49.262	724.610

Število in velikost obračunskih vodomero:

vodomer	faktor	število vodomero PREDRAČUN	število vodomero OBRAČUN
DN ≤ 20	1	4.282	4.325
20 < DN < 40	3	54	53
40 ≤ DN < 50	10	7	8
50 ≤ DN < 65	15	27	27
65 ≤ DN < 80	30	0	0
80 ≤ DN < 100	50	16	16
100 ≤ DN < 150	100	3	3
150 ≤ DN	200	0	0
SKUPAJ		4.389	4.432

B. Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev javne službe odvajanja in čiščenja padavinske odpadne vode s streh za leto 2020

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 m³/m², kar smo upoštevali tudi pri pripravi plana za leto 2020. Povprečna obračunska količina padavin, ki je bila zaračunana na položnicah uporabnikov je znašala 1,28478 m³/m².

Količine padavinskih odpadnih voda s streh za leto 2020:

	<i>odpadna voda odvaja in čisti</i>		<i>odpadna voda odvaja</i>	
	površina streh v m ²	količina odpadne vode	površina streh v m ²	količina odpadne vode
PREDRAČUN	20.208	332.167	25.679	422.096
OBRAČUN	20.165	310.898	26.291	405.334

C. Predračunski in obračunski stroški za leto 2020

ODVAJANJE ODPADNIH VODA	PREDRAČUN			OBRAČUN		
	odvajanje komunalne odpadne vode	odvajanje odpadne vode s streh	SKUPAJ	odvajanje komunalne odpadne vode	odvajanje odpadne vode s streh	SKUPAJ
1. NEPOSREDNI IN POSREDNI STROŠKI	103.500	14.669	118.169	87.970	18.936	106.906
<i>a) Stroški materiala</i>	<i>20.177</i>	<i>2.860</i>	<i>23.037</i>	<i>14.595</i>	<i>3.142</i>	<i>17.736</i>
Stroški električne energije	11.853	1.680	13.533	8.817	1.898	10.715
Stroški pogonskega goriva	3.458	490	3.948	3.791	816	4.607
Stroški materiala	4.205	596	4.801	1.386	298	1.684
Drugi stroški materiala	661	94	755	601	129	730
<i>b) Stroški storitev</i>	<i>33.661</i>	<i>4.771</i>	<i>38.432</i>	<i>28.193</i>	<i>6.069</i>	<i>34.262</i>
Stroški vzdrževanja						
Vzdrževanja vozil in delovnih strojev	3.114	441	3.555	3.697	796	4.493
Drugi stroški vzdrževanja	82	12	94	573	123	696
Stroški najemnin za stroje	1.358	192	1.550	1.307	281	1.588
Stroški zavarovanja sredstev v lasti podjetja	541	77	618	892	192	1.084
Proizvajalni stroški izvajalca dejavnosti						
Stroški PTT storitev	5.025	712	5.737	5.727	1.233	6.959
Drugi stroški storitev-čiščenja kanalizacije	23.542	3.337	26.878	15.998	3.444	19.441
<i>c) Stroški amortizacije sredstev in naprav, ki ni javna infrastruktura in so v lasti izvajalca</i>	<i>4.089</i>	<i>579</i>	<i>4.668</i>	<i>6.998</i>	<i>1.506</i>	<i>8.504</i>
<i>d) Stroški dela</i>	<i>45.573</i>	<i>6.459</i>	<i>52.032</i>	<i>38.133</i>	<i>8.208</i>	<i>46.341</i>
<i>e) Drugi stroški</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>52</i>	<i>11</i>	<i>63</i>
2. SPLOŠNI STROŠKI	20.140	2.855	22.995	17.135	3.541	20.676
<i>a) Stroške nabave</i>	<i>1.007</i>	<i>143</i>	<i>1.150</i>	<i>804</i>	<i>173</i>	<i>977</i>
od tega stroški dela	655	93	747	522	112	635
<i>b) Stroške prodaje</i>	<i>2.014</i>	<i>285</i>	<i>2.299</i>	<i>1.607</i>	<i>346</i>	<i>1.953</i>
od tega stroški dela	1.309	186	1.495	1.045	225	1.270
<i>c) Stroške uprave</i>	<i>17.119</i>	<i>2.426</i>	<i>19.546</i>	<i>14.724</i>	<i>3.022</i>	<i>17.746</i>
od tega stroški dela	11.128	1.577	12.705	9.570	1.964	11.535
4. OBRESTI ZARADI FINANCIRANJA OPRAVLJAN	198	0	198	175	38	213
3% DONOS NA LASTNA VLOŽENA SREDSTVA IZVAJALCA	692	98	790	588	127	714
STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI	124.529	17.622	142.151	105.868	22.641	128.509
PRIHODKI POSEBNIH STORITEV	4.708	666	5.375	8.804	1.887	10.691
STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI - PRIHODKI POSEBNIH STORITEV	119.821	16.956	136.777	97.064	20.754	117.818

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
1. NEPOSREDNI IN POSREDNI STROŠKI	331.259	34.773	366.033	332.442	34.897	367.339
a) Stroški materiala	83.510	8.766	92.277	94.324	9.901	104.225
Stroški električne energije	60.632	6.365	66.997	57.125	5.997	63.121
Stroški pogonskega goriva	2.535	266	2.801	897	94	991
Stroški porabljenega plina	0	0	0	3.396	356	3.752
Stroški materiala	19.516	2.049	21.565	31.901	3.349	35.250
Drugi stroški materiala	827	87	914	1.005	106	1.111
b) Stroški storitev	185.218	19.443	204.661	185.360	19.458	204.818
Stroški vzdrževanja						
Vzdrževanja vozil in delovnih strojev	1.740	183	1.923	1.000	105	1.105
Drugi stroški vzdrževanja	53.256	5.590	58.847	40.902	4.294	45.195
Stroški zavarovanja sredstev v lasti podjetja	595	62	657	286	30	317
Proizvajalni stroški izvajalca dejavnosti						
Stroški analiz vode	5.518	579	6.098	2.532	266	2.798
Stroški varovanja	473	50	522	512	54	565
Stroški zbiranja in predelave odpadkov	2.438	256	2.694	0	0	0
Stroški dehidracije blata	109.799	11.526	121.324	121.393	12.743	134.136
d) Stroški komunalnih storitev (nakup vode)	0	0	0	0	0	0
Stroški PTT storitev	4.026	423	4.448	5.613	589	6.202
Drugi stroški storitev	7.374	774	8.148	13.122	1.377	14.500
c) Stroški amortizacije sredstev in naprav, ki ni javna infrastruktura in so v lasti izvajalca	5.379	565	5.944	5.327	559	5.887
d) Stroški dela	57.151	5.999	63.150	47.430	4.979	52.409
2. SPLOŠNI STROŠKI	64.461	6.767	71.227	62.632	6.514	69.146
a) Stroške nabave	3.223	338	3.561	3.093	325	3.417
od tega stroški dela	2.095	220	2.315	2.010	211	2.221
b) Stroške prodaje	6.446	677	7.123	6.185	649	6.834
od tega stroški dela	4.190	440	4.630	4.020	422	4.442
c) Stroške uprave	54.792	5.752	60.543	53.354	5.541	58.894
od tega stroški dela	35.615	3.739	39.353	34.680	3.601	38.281
3. DRUGI POSLOVNI ODHODKI	0	0	0	12	1	13
4. OBRESTI ZARADI FINANCIRANJA OPRAVLJAN	39	0	39	0	0	0
3% DONOS NA LASTNA VLOŽENA SREDSTVA IZVAJALCA	1.789	188	1.977	1.786	188	1.974
STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI	397.548	41.727	439.275	396.871	41.600	438.472
PRIHODKI POSEBNIH STORITEV	25.176	2.643	27.819	10.132	1.063	11.194
STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI - PRIHODKI POSEBNIH STORITEV	372.372	39.085	411.457	386.740	40.538	427.278

D. Predračunski in obračunski stroški omrežnine za leto 2020

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	538.543	76.330	614.873	505.812	108.876	614.689
Stroški zavarovanja infrastrukture	1.170	166	1.336	922	199	1.121
SKUPAJ STROŠKI OMREŽNINE	539.713	76.496	616.208	506.735	109.075	615.810
PRIHODKI ODVAJANJA POSEBNE STORITVE	20.520	2.908	23.429	27.325	5.882	33.207
STROŠKI OMREŽNINE-PRIHODKI POSEBNIH STORITEV	519.192	73.587	592.779	479.410	103.193	582.603

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
Najemnina infrastrukture	257.871	27.069	284.940	255.419	26.812	282.231
Stroški zavarovanja infrastrukture	10.216	1.072	11.288	8.581	901	9.482
SKUPAJ STROŠKI OMREŽNINE	268.087	28.142	296.228	264.000	27.713	291.713
PRIHODKI ČIŠČENJA POSEBNE STORITVE	17.054	1.790	18.844	4.366	458	4.824
STROŠKI OMREŽNINE-PRIHODKI POSEBNIH STORITEV	251.032	26.351	277.384	259.634	27.254	286.888

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 3 % od načrtovane, število vodomero, na katere se razdeljujejo stroški omrežnine pa je višje od načrtovanih za 1 %. Stroški izvajanja dejavnosti odvajanja odpadnih voda so nižji od načrtovanih za 19 %, stroški omrežnine odvajanja so nižji od načrtovanih za 8 %. Stroški izvajanja dejavnosti čiščenja odpadnih voda so višji od načrtovanih za 4 %, stroški omrežnine čiščenja so višji od načrtovanih za 3 %.

V občini Grosuplje se je, v primerjavi s planom, znižala količina odvedenih odpadnih voda s streh za 4 % ter odvedenih in očiščenih s streh znižala za 6 %. Stroški izvajanja dejavnosti odvajanja odpadnih voda s streh so se glede na načrtovane količine povečali za 22 %, čiščenja so se povečali za 4 %. Stroški omrežnin za odvajanje odpadnih voda s streh so se povišali za 40 %, čiščenja pa za 3 %.

Predračunsko ceno za leto 2020 je občinski svet potrdil v mesecu decembru 2019. Uporabnikom se je tako v letu 2020 obračunala cena storitev odvajanja v višini 0,2650 EUR/m³ in omrežnina odvajanja za vodomer DN 20 v višini 8,4852 EUR/mesec ter izvajanje storitev čiščenja v višini 0,5662 EUR/m³ in omrežnina čiščenja za vodomer DN 20 v višini 2,7680 EUR/mesec.

Stroškovna cena za leto 2020 je znašala za izvajanje storitev odvajanja 0,1437 EUR/m³ in omrežnino odvajanja za vodomer DN 20 v višini 6,5828 EUR/mesec ter izvajanje storitev čiščenja 0,5727 EUR/m³ in omrežnino čiščenja za vodomer DN 20 v višini 3,5650 EUR/mesec.

Na področju odpadnih voda s streh se je uporabnikom v letu 2020 obračunala cena izvajanje storitev odvajanja-strehe v višini 0,0468 EUR/m³ in omrežnina odvajanja strehe v višini 0,1021 EUR/m³ ter izvajanje storitev čiščenja-strehe v višini 0,0476 EUR/m³ in omrežnina čiščenja strehe v višini 0,0039 EUR/m³.

Stroškovna cena za leto 2020 je znašala za izvajanje storitev odvajanja-strehe 0,0512 EUR/m³ in omrežnina odvajanja strehe v višini 0,2546 EUR/m³ ter izvajanje storitev čiščenja-strehe 0,1304 EUR/m³ in omrežnino čiščenja strehe v višini 0,0877 EUR/m³.

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.

Tabela prikazuje višino poračunov po posameznih javnih službah, ki bo upoštevana pri izračunu predračunske cene za leto 2022.

<i>vračila uporabnikom oziroma doplačila uporabnikov v ceni 2022</i>	GROSUPLJE
ČIŠČENJE ODPADNIH VODA	15.226
izvajanje storitev	3.201
omrežnina	8.589
izvajanje storitev STREHE	2.451
omrežnina STREHE	985
ODVAJANJE ODPADNIH VODA	-33.301
izvajanje storitev	-29.439
omrežnina	-39.758
izvajanje storitev STREHE	4.554
omrežnina STREHE	31.342

* negativni saldo pomeni vračilo uporabnikom, pozitiven saldo pomeni da bo potrebno uporabnikom storitev 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 2020 in povprečne obračunske cene na primerljivih območjih za leto 2014, v EUR/m³:

DEJAVNOST	OBČINA GROSUPLJE	PRIMERLJIVA OBMOČJA
čiščenje	0,5727	0,5975
čiščenje padavinske	0,1304	0,1912
odvajanje	0,1437	0,6268
odvajanje padavinske	0,0512	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 2020 in povprečne potrjene cene na primerljivih območjih za leto 2014, v EUR/m³, ob upoštevanju geografskih in poselitvenih značilnosti navedenih v točki F:

	OBČINA GROSUPLJE	PRIMERLJIVA OBMOČJA
DEJAVNOST		
čiščenje	0,5662	0,6038
čiščenje padavinske	0,0476	0,1164
odvajanje	0,2650	0,6339
odvajanje padavinske	0,0468	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 2020 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	3,5650	2,8405
čiščenje padavinske-omrežnina	0,0877	0,0933
odvajanje omrežnina	6,5828	4,4151
odvajanje padavinske -omrežnina	0,2546	0,3414

I. Primerjava izvajalca javne službe s povprečjem panoge:

leto 2020	JAVNO KOMUNALNO PODJETJE GROSUPLJE d.o.o.	E 37.000: Ravnanje z odpadki
Pospešeni koeficient likvidnosti	2	1,56
Gospodarnost poslovanja	1,01	1,03
Povprečna mesečna plača na zaposlenega	1.903,98	1.662,70

Vir: Ajpes - podatkovna zbirka letnih poročil

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

$$\left(\frac{\text{stroški plač}}{\text{povprečno število zaposlenih}} \right) / 12$$

Kazalnik izraža dohodkovnost z vidika zaposlenih.

J. Predračunska količina opravljenih storitev javne službe za leto 2022

Količine odvedenih in očiščenih odpadnih voda v m³:

GROSUPLJE	GOSPODINJSTVO IN GOSPODARSTVO	INDUSTRIJSKE VODE	SKUPAJ
plan 2022	678.225	50.417	728.642

Število in velikost obračunskih vodomerov:

vodomer	faktor	število vodomerov
DN ≤ 20	1	4.451
20 < DN < 40	3	55
40 ≤ DN < 50	10	8
50 ≤ DN < 65	15	26
65 ≤ DN < 80	30	0
80 ≤ DN < 100	50	16
100 ≤ DN < 150	100	3
150 ≤ DN	200	0
SKUPAJ		4.559

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 ²	količina odpadne vode	površina streh v m ²	količina odpadne vode
plan 2022	21.128	327.855	27.921	433.279

Povprečna letna količina padavin za obdobje 2016-2020:

LETO	Kraj	l/m ² leto	m ³ /m ²
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
2020	GROSUPLJE	1.186,50	1,1865
		1.293,16	1,29316

K. Predračunski stroški omrežnine javne službe za leto 2022

ODVAJANJE ODPADNIH VODA	odvajanje komunalne odpadne vode	odvajanje odpadne vode s streh	SKUPAJ
Najemnina infrastrukture	547.022	57.422	604.444
Stroški zavarovanja infrastrukture	1.162	122	1.284
SKUPAJ STROŠKI OMREŽNINE	548.184	57.544	605.730
PRIHODKI POSEBNIH STORITEV	16.166	1.697	17.863
STROŠKI OMREŽNINE	532.018	55.847	587.867

ČIŠČENJE ODPADNIH VODA	čiščenje komunalne odpadne vode	čiščenje odpadne vode s streh	SKUPAJ
Najemnina infrastrukture	337.077	35.384	372.461
Stroški zavarovanja infrastrukture	9.463	993	10.456
SKUPAJ STROŠKI OMREŽNINE	346.539	36.377	382.916
PRIHODKI POSEBNIH STORITEV	21.761	2.284	24.045
STROŠKI OMREŽNINE	324.779	34.093	358.871

L. Predračunski stroški izvajanja javne službe za leto 2022

ODVAJANJE ODPADNIH VODA	odvajanje komunalne odpadne vode	odvajanje odpadne vode s streh	SKUPAJ
1. NEPOSREDNI IN POSREDNI STROŠKI	114.565	12.026	126.591
a) Stroški materiala	18.358	1.927	20.285
Stroški električne energije	12.581	1.321	13.901
Stroški pogonskega goriva	3.929	412	4.342
Stroški materiala	1.194	125	1.320
Drugi stroški materiala	654	69	723
b) Stroški storitev	43.518	4.568	48.086
Stroški vzdrževanja			
Vzdrževanja vozil in delovnih strojev	2.709	284	2.994
Drugi stroški vzdrževanja	13.355	1.402	14.757
Stroški najemnin za stroje	1.503	158	1.661
Stroški zavarovanja sredstev v lasti podjetja	955	100	1.055
Proizvajalni stroški izvajalca dejavnosti			
Stroški PTT storitev	6.640	697	7.337
Drugi stroški storitev- čiščenje kanalizacije	18.355	1.927	20.282
c) Stroški amortizacije sredstev in naprav, ki ni javna infrastruktura in so v lasti izvajalca	5.512	579	6.090
d) Stroški dela	47.170	4.952	52.121
e) Drugi stroški	7	1	8
2. SPLOŠNI STROŠKI	22.529	2.419	24.948
a) Stroške nabave	1.089	114	1.203
od tega stroški dela	708	74	782
b) Stroške prodaje	2.178	229	2.407
od tega stroški dela	1.416	149	1.564
c) Stroške uprave	19.262	2.076	21.338
od tega stroški dela	12.520	1.349	13.870
3. OBRESTI ZARADI FINANCIRANJA OPRAVLJANJA GJS	77	8	85
3% DONOS NA LASTNA VLOŽENA SREDSTVA IZVAJALCA	600	63	663
STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI	137.771	14.516	152.287
PRIHODKI POSEBNIH STORITEV	5.013	528	5.540
STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI	132.758	13.988	146.746

ČIŠČENJE ODPADNIH VODA	čiščenje komunalne odpadne vode	čiščenje odpadne vode s streh	SKUPAJ
1. NEPOSREDNI IN POSREDNI STROŠKI	401.887	42.187	444.074
a) Stroški materiala	90.070	9.455	99.524
Stroški električne energije	52.113	5.470	57.583
Stroški pogonskega goriva	868	91	959
Stroški porabljenega plina	2.247	236	2.483
Stroški materiala	33.933	3.562	37.495
Drugi stroški materiala	909	95	1.004
b) Stroški storitev	253.409	26.601	280.010
Stroški vzdrževanja			
Vzdrževanja vozil in delovnih strojev	996	105	1.100
Drugi stroški vzdrževanja	74.882	7.860	82.742
Stroški zavarovanja sredstev v lasti podjetja	261	27	288
Proizvajalni stroški izvajalca dejavnosti			
Stroški analiz vode	3.764	395	4.160
Stroški varovanja	514	54	568
Stroški dehidracije blata	153.651	16.129	169.780
Stroški PTT storitev	5.842	613	6.455
Drugi stroški storitev	13.499	1.417	14.916
c) Stroški amortizacije sredstev in naprav, ki ni javna infrastruktura in so v lasti izvajalca	4.245	446	4.690
d) Stroške dela	54.164	5.686	59.850
2. SPLOŠNI STROŠKI	77.323	8.121	85.444
a) Stroške nabave	3.817	401	4.218
od tega stroški dela	2.481	260	2.741
b) Stroške prodaje	7.634	801	8.435
od tega stroški dela	4.962	521	5.483
c) Stroške uprave	65.872	6.919	72.791
od tega stroški dela	42.817	4.497	47.314
3% DONOS NA LASTNA VLOŽENA SREDSTVA IZVAJALCA	1.871	196	2.067
STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI	481.080	50.504	531.585
PRIHODKI POSEBNIH STORITEV	43.466	3.555	47.021
STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI	437.615	46.949	484.564

M. Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev in donos na vložena poslovno potrebna sredstva za izvajanje storitev za leto 2020 in 2022

POSLOVNO POTREBNA SREDSTVA ZA LETO 2020:

VREDNOST POSLOVNO POTREBNIH SREDSTEV za odvajanje odpadnih voda donos 3%	23.800 € 714 €
---	-------------------

VREDNOST POSLOVNO POTREBNIH SREDSTEV za čiščenje odpadnih voda donos 3%	65.800 € 1.974 €
--	---------------------

POSLOVNO POTREBNA SREDSTVA ZA LETO 2022:

VREDNOST POSLOVNO POTREBNIH SREDSTEV za odvajanje odpadnih voda donos 3%	22.100 € 663 €
---	-------------------

VREDNOST POSLOVNO POTREBNIH SREDSTEV za čiščenje odpadnih voda donos 3%	68.900 € 2.067 €
--	---------------------

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 proizvodnih stroškov gospodarskih javnih služb in dejavnosti, ki niso v okviru gospodarskih javnih služb, zmanjšanih za subvencije (refundacije bolezni, državne podpore...), brez upoštevanja prejetih subvencij od občin, v celotnih proizvodnih stroških vseh dejavnosti, ki jih izvaja izvajalec.

Med proizvodne 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 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 pokopnika in stroškov amortizacije hladilnice v okviru 24 urne dežurne službe 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 2020:

	OBČINA DOBROPOLJE	OBČINA GROSUPLJE	OBČINA IVANČNA GORICA	OBČINA VELIKE LAŠČE	SKUPAJ
VODOPRESKRBA (vodarina, števina,obnova HP)	1,61%	9,74%	7,14%	0,00%	18,49%
RAVNANJE Z ODPADKI (odvoz MKO, odvoz BIO in odlaganje)	2,37%	14,12%	11,04%	0,00%	27,54%
ČIŠČENJE KOMUNALNIH ODPADNIH VODA	0,64%	6,59%	3,11%	0,00%	10,34%
ODVAJANJE KOMUNALNIH ODPADNIH VODA	0,19%	1,67%	0,91%	0,00%	2,77%
PREVZEM IN RAVNAJE Z BLATOM IZ GREZNIC IN MKČN	0,67%	1,55%	1,96%	0,88%	5,07%
VZDRŽEVANJE CEST	1,93%	2,57%	3,23%	0,00%	7,73%
DALJINSKO OGREVANJE	0,00%	3,28%	0,00%	0,00%	3,28%
VZDRŽEVANJE ZELENIC IN PARKOV	0,00%	1,47%	0,07%	0,00%	1,54%
POKOPALIŠKA DEJAVNOST IN 24 URNA DEŽURNA SLUŽBA	0,00%	1,60%	0,05%	0,00%	1,65%
TRŽNICA, PARKIRNA HIŠA	0,00%	0,43%	0,00%	0,00%	0,43%
DEJAVNOSTI, KI NE SODIJO V OKVIR GOSPODARSKIH JAVNIH SLUŽB	2,12%	10,37%	8,68%	0,00%	21,17%
SKUPAJ	9,53%	53,40%	36,19%	0,88%	100,00%

Delitev splošnih stroškov režije po dejavnostih in občinah plan za leto 2022:

	OBČINA DOBROPOLJE	OBČINA GROSUPLJE	OBČINA IVANČNA GORICA	OBČINA VELIKE LAŠČE	SKUPAJ
VODOPRESKRBA (vodarina, števina,obnova HP)	2,41%	9,65%	8,29%		20,35%
RAVNANJE Z ODPADKI (odvoz MKO, odvoz BIO in odlaganje)	2,43%	13,20%	11,32%		26,95%
ČIŠČENJE KOMUNALNIH ODPADNIH VODA	0,66%	7,00%	2,81%		10,47%
ODVAJANJE KOMUNALNIH ODPADNIH VODA	0,25%	1,92%	0,91%		3,08%
PREVZEM IN RAVNAJE Z BLATOM IZ GREZNIC IN MKČN	0,72%	1,58%	1,99%	0,89%	5,18%
VZDRŽEVANJE CEST	2,79%	2,75%	2,65%		8,19%
DALJINSKO OGREVANJE		2,70%			2,70%
VZDRŽEVANJE ZELENIC IN PARKOV		1,51%	0,08%		1,59%
POKOPALIŠKA DEJAVNOST IN 24 URNA DEŽURNA SLUŽBA		1,74%	0,35%		2,09%
TRŽNICA, PARKIRNA HIŠA		1,22%			1,22%
DEJAVNOSTI, KI NE SODIJO V OKVIR GOSPODARSKIH JAVNIH SLUŽB	1,82%	8,91%	7,45%		18,18%
SKUPAJ	11,07%	52,18%	35,86%	0,89%	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 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:

- 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 iz gospodarstev, ki pritečejo po kanalizacijskem sistemu, padavinske odpadne vode iz streh in industrijske odpadne vode z deponije CERO Špaja dolina,
- na storitve povezane z greznicami in MKČN (javna služba) in
- na posebne storitve, ki se nanašajo na čiščenje odpadnih voda oziroma grezničnih muljev, ki so pripeljani direktno na čistilno napravo.

Pri tej delitvi se upoštevajo razmerje med količino odpadnih voda, ki na čistilno napravo priteče po kanalizacijskem sistemu, količino grezničnih muljev, ki jih JKP pripelje na čistilno napravo pomnoženo s faktorjem obremenitve 35,79337 in količino pripeljanih odpadnih voda oz. grezničnih muljev pomnoženo s faktorjem obremenitve 35,79337 iz drugih občin – posebna storitev.

Količina odpadnih voda, ki priteče po kanalizacijskem sistemu se izračuna tako, da se od povprečne količine iztoka iz čistilne naprave Grosuplje v zadnjih treh letih odšteje količina pripeljanih grezničnih muljev (javna služba in posebne storitve) izražena v m³.

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.

Stroški čiščenja odpadnih voda, ki na čistilno napravo pritečejo po kanalizacijskem sistemu, se delijo:

- 97,5% na čiščenje komunalne odpadne vode, padavinske odpadne vode z javnih površin, padavinske odpadne vode s streh in industrijske odpadne vode iz gospodarstev in
- 2,5% na čiščenje industrijske odpadne vode z deponije CERO Špaja dolina.

Stroški odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode, padavinske odpadne vode z javnih površin, padavinske odpadne vode s streh in industrijske odpadne vode iz gospodarstev se delijo v razmerju, kjer se upošteva, da je: količina industrijskih odpadnih voda, ki priteče na čistilno napravo po kanalizacijskem sistemu izražena v m³ + količina očiščenih komunalnih odpadnih voda in padavinskih voda = količini odpadnih voda, ki priteče po kanalizacijskem na čistilno napravo.

Odvajanje in čiščenje komunalnih odpadnih voda in padavinskih odpadnih voda se naprej deli v razmerju 90,5 % na čiščenje in odvajanje komunalnih odpadnih voda in odpadnih voda z javnih površin in 9,5 % na čiščenje in odvajanje padavinskih odpadnih voda s streh.

Stroški ravnanja z odpadnim blatom (obdelava in prevoz) na ČN Grosuplje se delijo na dejavnosti in posebne storitve neposredno glede na delež mase odpadnega blata, ki nastane z dehidracijo v celotni masi dehidriranega blata. Pri določitvi mase dehidriranega blata, ki nastane iz obveznih gospodarskih javnih služb (storitve povezane z greznicami, čiščenje komunalnih odpadnih voda...) oziroma mase dehidriranega blata iz vsebin, ki so bile pripeljane direktno na čistilno napravo – tržna dejavnost, se upošteva način delitve, ki ga določi tehnična služba.

O. Število zaposlenih za izvajanje storitev za leto 2020 in 2022

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 2022.

Na Čistilni napravi Grosuplje so zaposleni vodja področja odpadnih voda, ki pokriva proces vodenja čiščenja in odvajanja odpadnih voda v vseh treh občinah lastnicah. Na čistilni napravi je zaposlen tudi vzdrževalec komunalne infrastrukture in tehnolog. V letu 2022 ne načrtujemo dodatnih zaposlitev na čistilni napravi. Stroški se za vzdrževalca komunalne infrastrukture in tehnologa 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 2020	PLAN 2022
odvajanje odpadnih voda	505.812	547.022
odvajanje padavinskih voda	108.876	57.422
posebna storitev odvajanja	13.232	11.036
SKUPAJ STROŠKI NAJEMNINE	627.920	615.480

GROSUPLJE	LETO 2020	PLAN 2022
čiščenje odpadnih voda	255.419	337.077
čiščenje padavinskih voda	26.812	35.384
posebna storitev čiščenja	19.862	12.363
SKUPAJ STROŠKI NAJEMNINE	302.093	384.824

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 2020 je bilo priključenih 14.689 PE oziroma je naprava bila 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 2022 naj bi bila naprava 76,17 % izkoriščena.

R. Izračun predračunske cene

V predračunske cene za leto 2022 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 2020.

ODVAJANJE ODPADNIH VODA	odvajanje komunalne odpadne vode	odvajanje odpadne vode s streh
<i>STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI</i>	132.758	13.988 EUR
<i>PORABA VODE</i>	678.225	m ³
<i>KOLIČINA PADAVIN, KI PADE NA TLORISNO POVRŠINO STREH</i>		433.279 m ³
PORAČUN	-0,0434	0,0105 EUR/m³
CENA za m³ z vključenim poračunom	0,1523	0,0428 EUR/m³
CENA za m³ vode - PLAN 2022	0,1957	0,0323 EUR/m³

ČIŠČENJE ODPADNIH VODA	čiščenje komunalne odpadne vode	čiščenje odpadne vode s streh
<i>STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI</i>	437.615	46.949 EUR
<i>PORABA VODE</i>	678.225	m ³
<i>KOLIČINA PADAVIN, KI PADE NA TLORISNO POVRŠINO STREH</i>		327.855 m ³
PORAČUN	0,0047	0,0075 EUR/m³
CENA za m³ vode z vključenim poračunom	0,6500	0,1507 EUR/m³
CENA za m³ vode - PLAN 2022	0,6452	0,1432 EUR/m³

Cena omrežnine je del cene, ki pokriva letne stroške javne infrastrukture, ki 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 poštevali poračun leta 2020.

OMREŽNINA ODVAJANJA ODPADNIH VODA	odvajanje komunalne odpadne vode	odvajanje odpadne vode s streh
STROŠKI OMREŽNINE	532.018	55.847 EUR
PORAČUN	-39.758	EUR
KOLIČINA PADAVIN, KI PADE NA TLORISNO POVRŠINO STREH		433.279 m ³
PORAČUN		0,0723 EUR/m³
CENA za vodomere DN 20 z vključenim poračunom		0,2012 EUR/m³
CENA za vodomere DN 20 - PLAN 2022		0,1289 EUR/m³

vodomer	faktor	število vodomero	Omrežnina za odvajanje komunalnih odpadnih voda z vključenim poračunom skupaj na leto v EUR	Omrežnina v EUR na mesec stroškovna cena (PLAN 2022)	Omrežnina v EUR na mesec PORAČUN	Omrežnina v EUR na mesec z vključenim poračunom
DN ≤ 20	1	4.451	354.194,95	7,1670	-0,5356	6,6314
20 < DN < 40	3	55	13.130,12	21,5010	-1,6068	19,8942
40 ≤ DN < 50	10	8	6.366,12	71,6699	-5,3559	66,3140
50 ≤ DN < 65	15	26	31.034,83	107,5049	-8,0339	99,4710
65 ≤ DN < 80	30	0	0,00	215,0097	-16,0677	198,9420
80 ≤ DN < 100	50	16	63.661,19	358,3496	-26,7796	331,5700
100 ≤ DN < 150	100	3	23.872,95	716,6991	-53,5591	663,1400
150 ≤ DN	200	0	0,00	1.433,3982	-107,1182	1.326,2800
SKUPAJ		4.559	492.260,16			

OMREŽNINA ČIŠČENJA ODPADNIH VODA	čiščenje komunalne odpadne vode	čiščenje odpadne vode s streh
STROŠKI OMREŽNINE	324.779	34.093 EUR
PORAČUN	8.589	EUR
KOLIČINA PADAVIN, KI PADE NA TLORISNO POVRŠINO STREH		327.855 m ³
PORAČUN		0,0030 EUR/m³
CENA za m³ z vključenim poračunom		0,1070 EUR/m³
CENA za m³ - PLAN 2022		0,1040 EUR/m³

vodomer	faktor	število vodomero	Omrežnina za čiščenje komunalnih odpadnih voda skupaj na leto v EUR	Omrežnina v EUR na mesec stroškovna cena (PLAN 2022)	Omrežnina v EUR na mesec PORAČUN	Omrežnina v EUR na mesec z vključenim poračunom
DN ≤ 20	1	4.451	239.867,00	4,3752	0,1157	4,4909
20 < DN < 40	3	55	8.892,00	13,1256	0,3471	13,4727
40 ≤ DN < 50	10	8	4.311,00	43,7520	1,1570	44,9090
50 ≤ DN < 65	15	26	21.017,00	65,6279	1,7356	67,3635
65 ≤ DN < 80	30	0	0,00	131,2559	3,4711	134,7270
80 ≤ DN < 100	50	16	43.113,00	218,7598	5,7852	224,5450
100 ≤ DN < 150	100	3	16.167,00	437,5195	11,5705	449,0900
150 ≤ DN	200	0	0,00	875,0390	23,1410	898,1800
SKUPAJ		4.559	333.367,60			

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 2022, ki vključujejo tudi poročune za leto 2020.

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

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

OBČINA GROSUPLJE

NAZIV	CENA NA ENOTO	OBSTOJEČE CENE	PREDLOG NOVIH CEN	PRIMERJAVA NOVA-OBSTOJEČA CENA
ODVAJANJE ODPADNIH VODA				
odvajanje odpadnih voda	EUR/m ³	0,1928	0,1523	-0,0405
omrežnina-odvajanje odpadnih voda	EUR/ mesec	6,4797	6,6314	0,1517
odvajanje padavinskih voda s streh	EUR/m ³	0,0524	0,0428	-0,0096
omrežnina-odvajanje padavinskih voda s streh	EUR/m ³	0,2028	0,2012	-0,0016
okoljska dajatev-obremenjevanje voda	EUR/m ³	0,0528	0,0528	0,0000
ČIŠČENJE ODPADNIH VODA				
čiščenje odpadnih voda	EUR/m ³	0,5057	0,6500	0,1442
omrežnina-čiščenje odpadnih voda	EUR/ mesec	3,3693	4,4909	1,1216
čiščenje padavinskih voda s streh	EUR/m ³	0,1099	0,1507	0,0408
omrežnina-čiščenje padavinskih voda s streh	EUR/m ³	0,0866	0,1070	0,0204

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 1,29316 m³/m² oziroma 0,107763 m³/m² 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 0,1523 EUR/m³ porabljene pitne vode.
- Omrežnina za odvajanje komunalnih odpadnih voda in odpadnih voda z javnih površin se določi v višini 6,6314 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 0,0428 EUR/m³.
- Omrežnina za odvajanje odpadnih voda s streh se določi v višini 0,2012 EUR/m³.

Vpliv na 4 člansko gospodinjstvo s povprečno porabo pitne vode 16 m³, s streho površine 100 m², 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	
ODVAJANJE ODPADNIH VODA								
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	10,7763	m3	0,0524	0,0574	9,50%	0,56	0,62	
omrežnina-odvajanje padavinskih voda s streh	10,7763	m3	0,2028	0,2221	9,50%	2,19	2,39	
okoljska dajatev-obremenjevanje voda	16,0000	m3	0,0528	0,0528	0,00%	0,84	0,84	14,33

PO SPREMEMBI

NAZIV	KOLIČINA	EM	Cena brez DDV	Cena z DDV	DDV	Vrednost brez DDV	Vrednost z DDV	
ODVAJANJE ODPADNIH VODA								
odvajanje odpadnih voda	16,0000	m3	0,1523	0,1668	9,50%	2,44	2,67	
omrežnina-odvajanje odpadnih voda	20,0000	mm	6,6314	7,2614	9,50%	6,63	7,26	
odvajanje padavinskih voda s streh -100m2	10,7763	m3	0,0428	0,0469	9,50%	0,46	0,50	
omrežnina-odvajanje padavinskih voda s streh	10,7763	m3	0,2012	0,2203	9,50%	2,17	2,37	
okoljska dajatev-obremenjevanje voda	16,0000	m3	0,0528	0,0528	0,00%	0,84	0,84	13,65

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 1,29316 m³/m² oziroma 0,107763 m³/m² 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 0,6500 EUR/m³ porabljene pitne vode.
- Omrežnina za čiščenje komunalnih odpadnih voda in odpadnih voda z javnih površin se določi v višini 4,4909 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 0,1507 EUR/m³.
- Omrežnina za čiščenje odpadnih voda s streh se določi v višini 0,1070 EUR/m³.

Vpliv na 4 člansko gospodinjstvo s povprečno porabo pitne vode 16 m³, s streho površine 100 m², 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	
ČIŠČENJE ODPADNIH VODA								
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 -100m2	10,7763	m3	0,1099	0,1203	9,50%	1,18	1,30	
omrežnina-čiščenje padavinskih voda s streh	10,7763	m3	0,0866	0,0948	9,50%	0,93	1,02	14,87

PO SPREMEMBI

NAZIV	KOLIČINA	EM	Cena brez DDV	Cena z DDV	DDV	Vrednost brez DDV	Vrednost z DDV	
ČIŠČENJE ODPADNIH VODA								
čiščenje odpadnih voda	16,0000	m3	0,6500	0,7117	9,50%	10,40	11,39	
omrežnina-čiščenje odpadnih voda	20,0000	mm	4,4909	4,9175	9,50%	4,49	4,92	
čiščenje padavinskih voda s streh -100m2	10,7763	m3	0,1507	0,1650	9,50%	0,00	1,78	
omrežnina-čiščenje padavinskih voda s streh	10,7763	m3	0,1070	0,1172	9,50%	1,15	1,26	19,35