

Naša št.: 354-0042/2019

Datum: 02.12.2019

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:

Uroš Močnik, Urad za komunalno infrastrukturo

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

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

5. Predlog morebitnega skrajšanja poslovnih rokov za obravnavo: /

6. Ocena finančnih posledic sklepov: /

7. Kratak povzetek gradiva:

Metodologijo za določitev cen izvajanja obveznih lokalnih gospodarskih javnih služb s področja komunalnih dejavnosti od leta 2013 ureja Uredba o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb (Uradni list RS, št. 87/12, 109/12 in 76/17) (v nadaljevanju: cenovna uredba). V skladu s cenovno uredbo so za vsako storitev obveznih gospodarskih javnih služb izračunane nove planske lastne cene za leto 2020, ki vključujejo tudi poračune za pretekla obdobja. Če razlika med trenutno veljavno – potrjeno ceno in načrtovano lastno ceno preseže 10%, mora pristojni občinski organ začeti postopek potrjevanja cen. Kljub temu, da je na nekaterih javnih službah sprememba cen nižja od 10%, izvajalec javne službe oskrbe s pitno vodo predlaga, da se vse cene prilagodijo novim predračunskim cenam, saj so manjše korekcije cen sprejemljivejše.

Na podlagi navedenega je Javno komunalno podjetje Grosuplje d.o.o. pripravilo Sklep določitvi višine cen odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode v občini Grosuplje, ki je podrobneje utemeljen v priloženem Elaboratu o oblikovanju cen storitev – odvajanje in čiščenje komunalne in padavinske vode, št. 8-G-Kan./2019– november 2019 (v prilogi).

dr. Peter Verlič

ZUPAN

PRILOGE:

- Sklep o določitvi višine cen odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode v občini Grosuplje
- Elaborat o oblikovanju cen storitev - odvajanje in čiščenje komunalne in padavinske odpadne vode, št. 8-G-Kan./2019 – november 2019
- Obrazložitev vpliva Elaboratov o oblikovanju cen s področja komunalnih storitev na obremenitve uporabnikov storitev



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 in 76/17), Odloka o ustanovitvi in organiziranju javnega podjetja Javno komunalno podjetje Grosuplje d.o.o. (Uradni list RS, št. 85/13 in 33/14) in 18. člena Statuta Občine Grosuplje (Uradni list RS, št. 65/17) je Občinski svet Občine Grosuplje na 8. redni seji dne, 11.12.2019, sprejel naslednji

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

I.

Občinski svet Občine Grosuplje potrdi sklep o določitvi cen odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode v občini Grosuplje in *Elaborat o oblikovanju cen storitev – odvajanje in čiščenje komunalne in padavinske odpadne vode – Občina Grosuplje*, ki ga je izdelal izvajalec javne službe Javno komunalno podjetje Grosuplje d.o.o., pod št. 8-G-Kan./2019 v novembru 2019.

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 0,2650 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	8,4852
20 < DN < 40	3	25,4556
40 ≤ DN < 50	10	84,8520
50 ≤ DN < 65	15	127,2780
65 ≤ DN < 80	30	254,5560
80 ≤ DN < 100	50	424,2600
100 ≤ DN < 150	100	848,5200
150 ≤ DN	200	1.697,0400

- **Cena storitve odvajanja padavinske odpadne vode s streh znaša 0,0468 EUR/m³,**
- **Cena omrežnine za odvajanje padavinske odpadne vode s streh znaša 0,1021 EUR/m³.**

ČIŠČENJE KOMUNALNE IN PADAVINSKE ODPADNE VODE

- **Cena storitve čiščenja komunalne odpadne vode in padavinske odpadne vode z javnih površin** znaša **0,5662 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	2,7680
20 < DN < 40	3	8,3040
40 ≤ DN < 50	10	27,6800
50 ≤ DN < 65	15	41,5200
65 ≤ DN < 80	30	83,0400
80 ≤ DN < 100	50	138,4000
100 ≤ DN < 150	100	276,8000
150 ≤ DN	200	553,6000

- **Cena storitve čiščenja padavinske odpadne vode s streh** znaša **0,0476 EUR/m³**,
- **Cena omrežnine za čiščenje padavinske odpadne vode s streh** znaša **0,0039 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 1.1.2020.

Številka: 354-0042/2019
Datum: 11.12.2019

Občina Grosuplje
Občinski svet
Župan
dr. Peter Verlič

Številka : 8-G-Kan./2019

Elaborat
o oblikovanju cen storitev

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

Občina Grosuplje

november 2019

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 2018.....	6
B. PREDRAČUNSKA IN OBRAČUNSKA KOLIČINA OPRAVLJENIH STORITEV JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA PADAVINSKE ODPADNE VODE S STREH ZA LETO 2018.....	7
C. PREDRAČUNSKI IN OBRAČUNSKI STROŠKI ZA LETO 2018.....	8
D. PREDRAČUNSKI IN OBRAČUNSKI STROŠKI OMREŽNINE ZA LETO 2018.....	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 2020.....	14
K. PREDRAČUNSKI STROŠKI OMREŽNINE JAVNE SLUŽBE ZA LETO 2020.....	16
L. PREDRAČUNSKI STROŠKI IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE ZA LETO 2020.....	17
M. OBSEG POSLOVNO POTREBNIH OSNOVNIH SREDSTEV IN DONOS NA VLOŽENA POSLOVNO POTREBNA SREDSTVA ZA IZVAJANJE STORITEV ZA LETO 2018 IN 2020.....	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 2018 IN 2020.....	22
P. PODATEK O VIŠINI NAJEMNINE OZIROMA UPORABE JAVNE INFRASTRUKTURE, KI SE UPORABLJA ZA OPRAVLJANJE JAVNE SLUŽBE.....	22
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 čiščenje 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 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 za leto 2020. 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 2018.

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 2020.

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 obremenitve 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.

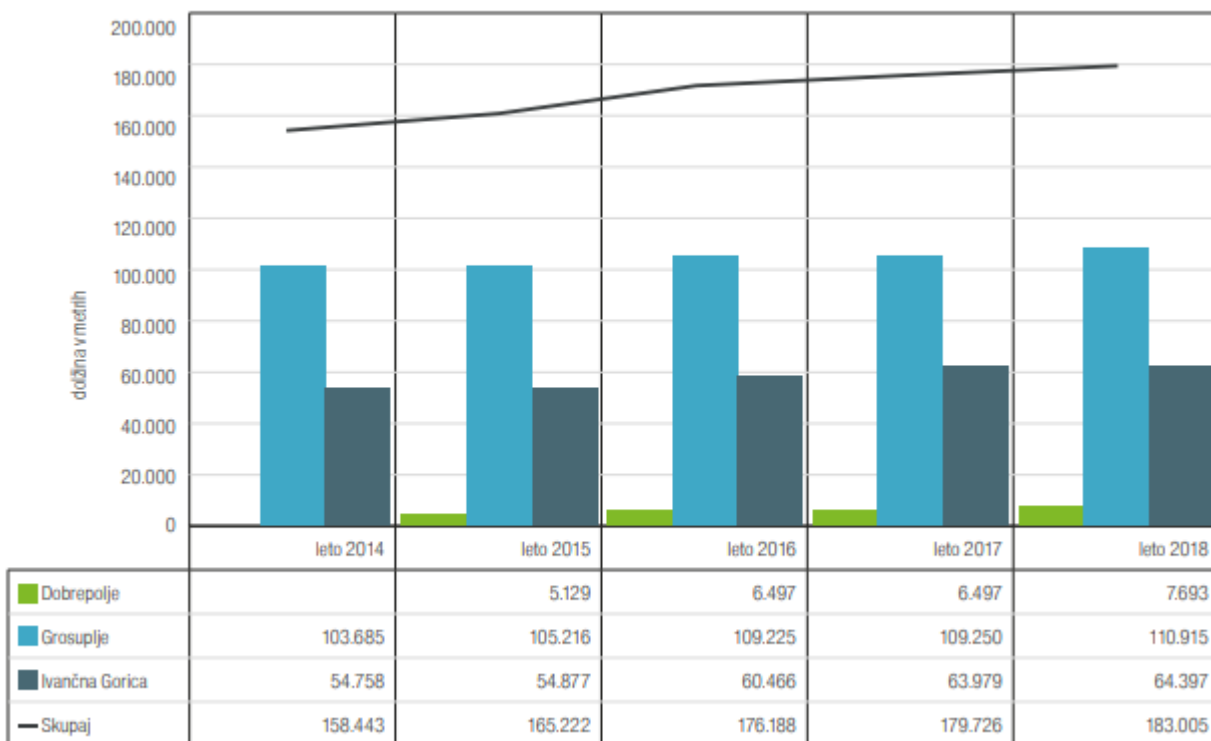
V sklopu opravljanja javnih služb na področju odvajanja in čiščenja komunalnih odpadnih in padavinskih voda opravljamo naloge vzdrževanja in čiščenja kanalizacijskega sistema, objektov javne kanalizacije in čistilnih naprav. Vzdrževalna dela na kanalizacijskem omrežju obsegajo izvajanje deratizacije 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	3.881	41	608	16 %
GROSUPLJE	134	20.672	154	12.417	60 %
IVANČNA GORICA	227	16.544	73	6.299	38 %

Vir: Letno poročilo Javnega komunalnega podjetja Grosuplje d.o.o. za leto 2018

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

Dolžina kanalizacijskega omrežja



Vir: Letno poročilo Javnega komunalnega podjetja Grosuplje d.o.o. za leto 2018

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)	44.950	18.956	47.007	110.913
DELEŽ (v %)	41 %	17 %	42 %	100 %

Vir: Letno poročilo Javnega komunalnega podjetja Grosuplje d.o.o. za leto 2018

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 2018

Količine odvedenih in očiščenih odpadnih voda v m³:

GROSUPLJE	GOSPODINJSTVO IN GOSPODARSTVO	INDUSTRIJSKE VODE	SKUPAJ
predračun	643.204	57.899	701.103
obračun	636.153	68.375	704.528

Število in velikost obračunskih vodomero:

vodomer	število vodomero PREDRAČUN	število vodomero OBRAČUN
DN ≤ 20	4.145	4.197
20 < DN < 40	53	52
40 ≤ DN < 50	7	7
50 ≤ DN < 65	30	29
65 ≤ DN < 80	0	0
80 ≤ DN < 100	18	17
100 ≤ DN < 150	3	3
150 ≤ DN	0	0
SKUPAJ	4.256	4.305

B. Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev javne službe odvajanja in čiščenja padavinske odpadne vode s streh za leto 2018

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 2013-2017 je znašala povprečna letna količina padavin 1,39798 m³/m², kar smo upoštevali tudi pri pripravi plana za leto 2018.

Količine padavinskih odpadnih voda s streh za leto 2018:

GROSUPLJE	<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 2018	21.320	357.663	27.048	453.745
leto 2018	20.692	340.113	26.274	431.863

C. Predračunski in obračunski stroški za leto 2018

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
1. NEPOSREDNI IN POSREDNI STROŠKI	48.692	14.422	63.114	85.350	17.618	102.968
a) Stroški materiala	13.706	4.060	17.766	18.245	3.766	22.011
Stroški električne energije	9.351	2.770	12.121	10.291	2.124	12.415
Stroški pogonskega goriva	831	246	1.076	2.189	452	2.641
Stroški materiala	3.416	1.012	4.428	5.352	1.105	6.457
Drugi stroški materiala	109	32	141	414	85	499
b) Stroški storitev	12.921	3.827	16.748	31.714	6.546	38.261
Stroški vzdrževanja						
Vzdrževanja vozil in delovnih strojev	582	172	754	2.103	434	2.538
Drugi stroški vzdrževanja	88	26	114	790	163	953
Stroški najemnin za stroje	40	12	52	401	83	484
Stroški zavarovanja sredstev v lasti podjetja	91	27	118	160	33	192
Stroški PTT storitev	4.511	1.336	5.848	4.624	954	5.578
Drugi stroški storitev-čiščenja kanalizacije	7.609	2.254	9.863	23.636	4.879	28.515
c) Stroški amortizacije sredstev in naprav, ki ni javna infrastruktura in so v lasti izvajalca	1.278	378	1.656	2.893	597	3.490
d) Stroške dela	20.785	6.156	26.942	32.494	6.707	39.201
e) Drugi stroški	1	0	1	3	1	4
2. SPLOŠNI STROŠKI	10.920	3.234	14.154	13.499	2.786	16.285
a) Stroške nabave	218	65	283	675	139	814
od tega stroški dela	142	42	184	439	91	529
b) Stroške prodaje	1.092	323	1.415	1.350	279	1.629
od tega stroški dela	710	210	920	877	181	1.059
c) Stroške uprave	9.609	2.846	12.456	11.474	2.368	13.842
od tega stroški dela	6.246	1.850	8.096	7.458	1.539	8.998
3. OBRESTI ZARADI FINANCIRANJA OPRAVLJANJA GJS	0	0	0	164	0	164
3% DONOS NA LASTNA VLOŽENA SREDSTVA IZVAJALCA	9	3	12	446	92	538
STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI	59.622	17.659	77.280	99.458	20.496	119.954
PRIHODKI POSEBNIH STORITEV	2.149	637	2.786	3.260	672	3.932
STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI - PRIHODKI POSEBNIH STORITEV	57.472	17.023	74.494	96.198	19.824	116.022

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
1. NEPOSREDNI IN POSREDNI STROŠKI	219.266	48.171	267.437	267.820	29.772	297.592
a) Stroški materiala	62.758	13.787	76.545	71.165	8.694	79.859
Stroški električne energije	32.850	7.217	40.066	49.157	5.160	54.318
Stroški pogonskega goriva	3.148	692	3.840	3.287	345	3.632
Stroški porabljenega plina	6.329	1.390	7.720	6.350	667	7.016
Stroški materiala	19.526	4.290	23.816	11.269	2.406	13.676
Drugi stroški materiala	905	199	1.104	1.102	116	1.217
b) Stroški storitev	88.885	19.527	108.412	133.008	14.397	147.404
Stroški vzdrževanja						
Vzdrževanja vozil in delovnih strojev	905	199	1.103	2.698	283	2.981
Drugi stroški vzdrževanja	10.429	2.291	12.720	30.012	3.150	33.162
Stroški zavarovanja sredstev v lasti podjetja	519	114	634	575	60	635
Proizvajalni stroški izvajalca dejavnosti						
Stroški analiz vode	8.025	1.763	9.788	4.187	440	4.626
Stroški varovanja	402	88	491	415	44	458
Stroški zbiranja in predelave odpadkov	1.526	335	1.861	2.341	246	2.586
Stroški dehidracije blata	52.241	11.477	63.718	72.701	7.632	80.333
Stroški PTT storitev	3.806	836	4.642	3.653	444	4.097
Drugi stroški storitev	11.032	2.424	13.456	16.427	2.099	18.525
c) Stroški amortizacije sredstev in naprav, ki ni javna infrastruktura in so v lasti izvajalca	3.281	721	4.002	5.056	531	5.586
d) Stroške dela	63.999	14.060	78.059	58.546	6.146	64.692
e) Drugi stroški	343	75	418	46	5	50
2. SPLOŠNI STROŠKI	49.174	10.803	59.977	42.363	4.709	47.072
a) Stroške nabave	983	216	1.200	2.118	235	2.354
od tega stroški dela	639	140	780	1.377	153	1.530
b) Stroške prodaje	4.917	1.080	5.998	4.236	471	4.707
od tega stroški dela	3.196	702	3.898	2.754	306	3.060
c) Stroške uprave	43.273	9.507	52.780	36.009	4.002	40.011
od tega stroški dela	28.127	6.179	34.307	23.406	2.601	26.007
3. DRUGI POSLOVNI ODHODKI	56	12	68	17	0	17
3% DONOS NA LASTNA VLOŽENA SREDSTVA IZVAJALCA	486	107	593	1.306	137	1.443
STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI	268.982	59.094	328.075	311.506	34.617	346.123
PRIHODKI POSEBNIH STORITEV ČIŠČENJA	17.519	3.849	21.368	23.889	2.655	26.545
STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI - PRIHODKI POSEBNIH STORITEV	251.463	55.245	306.707	287.617	31.962	319.579

D. Predračunski in obračunski stroški omrežnine za leto 2018

OMREŽNINA ODVAJANJA 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	443.434	131.342	574.776	482.308	99.557	581.865
Stroški zavarovanja infrastrukture	1.184	351	1.534	914	189	1.103
SKUPAJ STROŠKI OMREŽNINE	444.618	131.692	576.310	483.222	99.745	582.968
PRIHODKI ODVAJANJA POSEBNE STORITVE	16.031	4.748	20.780	15.911	3.284	19.195
STROŠKI OMREŽNINE-PRIHODKI POSEBNIH STORITEV	428.586	126.944	555.530	467.312	96.461	563.773

OMREŽNINA ČIŠČENJA 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	229.592	50.440	280.032	238.688	25.056	263.744
Stroški zavarovanja infrastrukture	8.901	1.956	10.857	8.173	858	9.030
SKUPAJ STROŠKI OMREŽNINE	238.493	52.395	290.888	246.861	25.914	272.774
PRIHODKI ČIŠČENJA POSEBNE STORITVE	15.563	3.419	18.983	19.011	1.996	21.007
STROŠKI OMREŽNINE - PRIHODKI POSEBNIH STORITEV	222.930	48.976	271.906	227.849	23.918	251.767

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 nižja za 1,1 % od načrtovane, število vodomerov, na katere se razdeljujejo stroški omrežnine pa je višje od načrtovanih za 1,1 %. Stroški izvajanja dejavnosti odvajanja komunalnih odpadnih voda so višji od načrtovanih za 67 %, stroški omrežnine odvajanja so višji za 9 % od načrtovanih v letu 2018. Stroški izvajanja dejavnosti čiščenja komunalnih odpadnih voda so višji od načrtovanih in sicer za 14,3 %, stroški omrežnine čiščenja so višji od načrtovanih za 2,2 %.

Predračunsko ceno za leto 2018 je občinski svet potrdil v mesecu februarju 2018.

Tako se je prva dva meseca uporabnikom obračunala predračunska cena iz leta 2017, izvajanje storitev odvajanja v višini 0,1295 EUR/m³ in omrežnina odvajanja za vodomer DN 20 v višini 5,5228 EUR/mesec ter izvajanje storitev čiščenja v višini 0,3968 EUR/m³ in omrežnino čiščenja za vodomer DN 20 v višini 3,1528 EUR/mesec, od marca 2018 dalje pa predračunska cena za leto 2018, izvajanje storitev odvajanja v višini 0,1091 EUR/m³ in omrežnina odvajanja za vodomer DN

20 v višini 6,1044 EUR/mesec ter izvajanje storitev čiščenja v višini 0,3750 EUR/m³ in omrežnina čiščenja za vodomer DN 20 v višini 3,1050 EUR/mesec.

Stroškovna cena za leto 2018 je znašala za izvajanje storitev odvajanja 0,1512 EUR/m³ in omrežnino odvajanja za vodomer DN 20 v višini 6,4811 EUR/mesec ter izvajanje storitev čiščenja 0,4521 EUR/m³ in omrežnino čiščenja za vodomer DN 20 v višini 3,1601 EUR/mesec.

Tudi na področju odpadnih voda s streh se je prva dva meseca uporabnikom obračunala predračunska cena iz leta 2017, izvajanje storitev odvajanja-strehe v višini 0,0500 EUR/m³ in omrežnina odvajanja strehe v višini 0,2692 EUR/m³ ter izvajanje storitev čiščenja-strehe v višini 0,1258 EUR/m³ in omrežnina čiščenja-strehe v višini 0,1283 EUR/m³, in od marca 2018 dalje predračunska cena za leto 2018, izvajanje storitev odvajanja-strehe v višini 0,0458 EUR/m³ in omrežnina odvajanja strehe v višini 0,2935 EUR/m³ ter izvajanje storitev čiščenja-strehe v višini 0,1314 EUR/m³ in omrežnina čiščenja strehe v višini 0,1253 EUR/m³.

Stroškovna cena za leto 2018 je znašala za izvajanje storitev odvajanja-strehe 0,0459 EUR/m³ in omrežnina odvajanja strehe v višini 0,2234 EUR/m³ ter izvajanje storitev čiščenja-strehe 0,0940 EUR/m³ in omrežnino čiščenja strehe v višini 0,0703 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.

Pri ugotavljanju poročila za leto 2018 smo izhajali iz predračunskih in obračunskih rezultatov na dejavnosti.

Pri ugotavljanju poročil smo upoštevali tudi neupoštene poročila iz obdobja 2015 - 2017. V preteklih obračunskih obdobjih smo v cene vključili le delne poročila, ker bi sicer prišlo do prevelikega nihanja cen. Razliko do polne višine poročila upoštevamo pri oblikovanju predračunske cene za leto 2020.

Tabela prikazuje višino poročil po posameznih javnih službah, ki bo upoštevana pri izračunu predračunske cene za leto 2020.

	NEUPOŠTEVANI PORAČUNI 2015-2017	PORAČUN 2018	SKUPAJ PORAČUN GROSUPLJE
čiščenje odpadnih voda	-93.124	41.074	-52.050
omrežnina	-56.028	4.920	-51.108
dejavnost	-37.095	36.154	-941
čiščenje odpadnih voda-STREHE		-48.341	-48.341
omrežnina		-25.058	-25.058
dejavnost		-23.283	-23.283
odvajanje odpadnih voda	70.227	77.451	147.678
omrežnina	54.953	38.725	93.678
dejavnost	15.274	38.726	54.000
odvajanje odpadnih voda - STREHE		-27.681	-27.681
omrežnina		-30.483	-30.483
dejavnost		2.802	2.802

*negativni saldo pomeni vračilo uporabnikom, pozitiven saldo pa pomeni, da bo potreba uporabnikom 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 2018 in povprečne obračunske cene na primerljivih območjih za leto 2014, v EUR/m³:

DEJAVNOST	OBČINA GROSUPLJE	PRIMERLJIVA OBMOČJA
čiščenje	0,4521	0,5975
čiščenje padavinske	0,0940	0,1912
odvajanje	0,1512	0,6268
odvajanje padavinske	0,0459	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 2018 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	0,3786	0,6038
čiščenje padavinske	0,1305	0,1164
odvajanje	0,1123	0,6339
odvajanje padavinske	0,0465	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 2018 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	3,1601	2,8405
čiščenje padavinske-omrežnina	0,0703	0,0933
odvajanje omrežnina	6,4811	4,4151
odvajanje padavinske -omrežnina	0,2234	0,3414

I. primerjava izvajalca javne službe s povprečjem panoge:

leto 2018	JAVNO KOMUNALNO PODJETJE GROSUPLJE d.o.o.	E 37: Ravnanje z odplakami
Pospešeni koeficient likvidnosti	2,19	1,37
Gospodarnost poslovanja	1,01	1,03
Povprečna mesečna plača na zaposlenega	1.690,55	1.610,47

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

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 2020

Količine odvedenih in očiščenih odpadnih voda v m³:

GROSUPLJE	GOSPODINJSTVO IN GOSPODARSTVO	INDUSTRIJSKE VODE	SKUPAJ
plan 2020	655.912	60.264	716.176

Število in velikost obračunskih vodomerov:

vodomer	število vodomerov
DN ≤ 20	4.282
20 < DN < 40	54
40 ≤ DN < 50	7
50 ≤ DN < 65	27
65 ≤ DN < 80	0
80 ≤ DN < 100	16
100 ≤ DN < 150	3
150 ≤ DN	0
SKUPAJ	4.389

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 2020	20.208	332.167	25.679	422.096

Povprečna letna količina padavin za obdobje 2014-2018:

LETO	Kraj	l/m² leto	m³/m²
2014	GROSUPLJE	1.713,90	1,7139
2015	GROSUPLJE	1.144,60	1,1446
2016	GROSUPLJE	1.225,50	1,2255
2017	GROSUPLJE	1.453,20	1,4532
2018	GROSUPLJE	1.311,60	1,3116
		1.369,76	1,36976

K. predračunski stroški omrežnine javne službe za leto 2020

OMREŽNINA ODVAJANJA ODPADNIH VODA (v EUR)	odvajanje komunalne odpadne vode	odvajanje odpadne vode s streh	SKUPAJ
Najemnina infrastrukture	538.543	76.330	614.873
Stroški zavarovanja infrastrukture	1.170	166	1.336
SKUPAJ STROŠKI OMREŽNINE	539.713	76.496	616.208
PRIHODKI ODVAJANJA POSEBNE STORITVE	20.520	2.908	23.429
STROŠKI OMREŽNINE - PRIHODKI POSEBNIH STORITEV	519.192	73.587	592.779

OMREŽNINA ČIŠČENJA ODPADNIH VODA (v EUR)	čiščenje komunalne odpadne vode	čiščenje odpadne vode s streh	SKUPAJ
Najemnina infrastrukture	257.871	27.069	284.940
Stroški zavarovanja infrastrukture	10.216	1.072	11.288
SKUPAJ STROŠKI OMREŽNINE	268.087	28.142	296.228
PRIHODKI ČIŠČENJA POSEBNE STORITVE	17.054	1.790	18.844
STROŠKI OMREŽNINE - PRIHODKI POSEBNIH STORITEV	251.032	26.351	277.384

L. predračunski stroški izvajanja javne službe za leto 2020

ODVAJANJE ODPADNIH VODA (v EUR)	odvajanje komunalne odpadne vode	odvajanje odpadne vode s streh	SKUPAJ
1. NEPOSREDNI IN POSREDNI STROŠI	103.500	14.669	118.169
a) Stroški materiala	20.177	2.860	23.037
Stroški električne energije	11.853	1.680	13.533
Stroški pogonskega goriva	3.458	490	3.948
Stroški materiala	4.205	596	4.801
Drugi stroški materiala	661	94	755
b) Stroški storitev	33.661	4.771	38.432
Stroški vzdrževanja			
Vzdrževanja vozil in delovnih strojev	3.114	441	3.555
Drugi stroški vzdrževanja	82	12	94
Stroški najemnin	1.358	192	1.550
Stroški zavarovanja sredstev v lasti podjetja	541	77	618
Proizvajalni stroški izvajalca dejavnosti			
Stroški PTT storitev	5.025	712	5.737
Drugi stroški storitev-čiščenja kanalizacije	23.542	3.337	26.878
c) Stroški amortizacije sredstev in naprav, ki ni javna infrastruktura in so v lasti izvajalca	4.089	579	4.668
d) Stroški dela	45.573	6.459	52.032
2. SPLOŠNI STROŠKI	20.140	2.855	22.995
a) Stroške nabave	1.007	143	1.150
od tega stroški dela	655	93	747
b) Stroške prodaje	2.014	285	2.299
od tega stroški dela	1.309	186	1.495
c) Stroške uprave	17.119	2.426	19.546
od tega stroški dela	11.128	1.577	12.705
3. DRUGI POSLOVNI ODHODKI	0	0	0
4. OBRESTI ZARADI FINANCIRANJA OPRAVLJANJA GJS	198	0	198
3% DONOS NA LASTNA VLOŽENA SREDSTVA IZVAJALCA	692	98	790
STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI	124.529	17.622	142.151
PRIHODKI POSEBNIH STORITEV	4.708	666	5.375
STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI - PRIHODKI POSEBNIH STORITEV	119.821	16.956	136.777

ČIŠČENJE ODPADNIH VODA (v EUR)	čiščenje komunalne odpadne vode	čiščenje odpadne vode s streh	SKUPAJ
1. NEPOSREDNI IN POSREDNI STROŠ	331.259	34.773	366.033
a) Stroški materiala	83.510	8.766	92.277
Stroški električne energije	60.632	6.365	66.997
Stroški pogonskega goriva	2.535	266	2.801
Stroški materiala	19.516	2.049	21.565
Drugi stroški materiala	827	87	914
b) Stroški storitev	185.218	19.443	204.661
Stroški vzdrževanja			
Vzdrževanja vozil in delovnih strojev	1.740	183	1.923
Drugi stroški vzdrževanja	53.256	5.590	58.847
Stroški zavarovanja sredstev v lasti podjetja	595	62	657
Proizvajalni stroški izvajalca dejavnosti			
Stroški analiz vode	5.518	579	6.098
Stroški varovanja	473	50	522
Stroški zbiranja in predelave odpadkov	2.438	256	2.694
Stroški dehidracije blata	109.799	11.526	121.324
Stroški PTT storitev	4.026	423	4.448
Drugi stroški storitev	7.374	774	8.148
c) Stroški amortizacije sredstev in naprav, ki ni javna infrastruktura in so v lasti izvajalca	5.379	565	5.944
d) Stroške dela	57.151	5.999	63.150
2. SPLOŠNI STROŠKI	64.461	6.767	71.227
a) Stroške nabave	3.223	338	3.561
od tega stroški dela	2.095	220	2.315
b) Stroške prodaje	6.446	677	7.123
od tega stroški dela	4.190	440	4.630
c) Stroške uprave	54.792	5.752	60.543
od tega stroški dela	35.615	3.739	39.353
3. DRUGI POSLOVNI ODHODKI	0	0	0
4. OBRESTI ZARADI FINANCIRANJA			
OPRAVLJANJA GJS	39	0	39
3% DONOS NA LASTNA VLOŽENA SREDSTVA I:	1.789	188	1.977
STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI	397.548	41.727	439.275
PRIHODKI POSEBNIH STORITEV ČIŠČENJA	25.176	2.643	27.819
STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI - PRIHODKI POSEBNIH STORITEV	372.372	39.085	411.457

M. obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev in donos na vložena poslovno potrebna sredstva za izvajanje storitev za leto 2018 in 2020

POSLOVNO POTREBNA SREDSTVA ZA LETO 2018:

VREDNOST POSLOVNO POTREBNIH SREDSTEV ZA ODVAJANJE ODPADNIH VODA	17.917 €
DONOS 3% OD VREDNOSTI	538 €

VREDNOST POSLOVNO POTREBNIH SREDSTEV ZA ČIŠČENJE ODPADNIH VODA	48.099 €
DONOS 3% OD VREDNOSTI	1.443 €

POSLOVNO POTREBNA SREDSTVA ZA LETO 2020:

VREDNOST POSLOVNO POTREBNIH SREDSTEV ZA ODVAJANJE ODPADNIH VODA	26.327 €
DONOS 3% OD VREDNOSTI	790 €

VREDNOST POSLOVNO POTREBNIH SREDSTEV ZA ČIŠČENJE ODPADNIH VODA	65.890 €
DONOS 3% OD VREDNOSTI	1.977 €

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

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

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

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

SODILA ZA ODVAJANJE IN ČIŠČENJE KOMUNALNE IN 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 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 (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 Dobrepolje, 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 2018:

	OBČINA DOBREPOLJE	OBČINA GROSUPLJE	OBČINA IVANČNA GORICA	OBČINA VELIKE LAŠČE	SKUPAJ
VODOPRESKRBA (vodarina, števnina, obnova HP)	1,65%	8,49%	9,05%	0,00%	19,19%
RAVNANJE Z ODPADKI (odvoz, obdelava in odlaganje)	1,81%	11,26%	8,93%	0,00%	21,99%
ČIŠČENJE KOMUNALNIH ODPADNIH VOD	0,59%	5,03%	1,82%	0,00%	7,44%
ODVAJANJE KOMUNALNIH ODPADNIH VOD	0,21%	1,53%	0,52%	0,00%	2,26%
PREVZEM IN RAVNAJE Z BLATOM IZ GREZNIC IN MKČN	0,50%	1,10%	1,39%	0,63%	3,62%
VZDRŽEVANJE CEST	3,17%	13,06%	4,36%	0,00%	20,59%
DALJINSKO OGREVANJE		2,24%			2,24%
VZDRŽEVANJE ZELENIC IN PARKOV		1,14%	0,07%		1,21%
POGREBNA IN POKOPALIŠKA DEJAVNOST	0,00%	0,98%	0,00%		0,98%
TRŽNA DEJAVNOST - GRADNJA	2,05%	10,04%	8,40%	0,00%	20,49%
SKUPAJ	9,98%	54,88%	34,52%	0,63%	100,00%

Delitev splošnih stroškov režije po dejavnostih in občinah plan za leto 2020:

	OBČINA DOBREPOLJE	OBČINA GROSUPLJE	OBČINA IVANČNA GORICA	OBČINA VELIKE LAŠČE	SKUPAJ
VODOPRESKRBA (vodarina, števnina, obnova HP)	2,29%	10,72%	8,51%	0,00%	21,52%
RAVNANJE Z ODPADKI (odvoz, obdelava in odlaganje)	2,29%	14,24%	11,34%	0,00%	27,86%
ČIŠČENJE KOMUNALNIH ODPADNIH VOD	0,70%	6,32%	2,38%	0,00%	9,41%
ODVAJANJE KOMUNALNIH ODPADNIH VOD	0,33%	1,93%	0,89%	0,00%	3,15%
PREVZEM IN RAVNAJE Z BLATOM IZ GREZNIC IN MKČN	0,58%	1,25%	1,61%	0,78%	4,21%
VZDRŽEVANJE CEST	3,21%	2,52%	2,34%	0,00%	8,07%
DALJINSKO OGREVANJE		3,56%			3,56%
VZDRŽEVANJE ZELENIC IN PARKOV		1,27%	0,10%		1,37%
POGREBNA IN POKOPALIŠKA DEJAVNOST	0,00%	1,48%	0,00%		1,48%
TRŽNA DEJAVNOST - GRADNJA	1,94%	9,49%	7,94%	0,00%	19,37%
SKUPAJ	11,34%	52,78%	35,10%	0,78%	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).

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

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

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

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

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

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

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

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

Stroški ČN Ivančna Gorica oziroma ČN Grosuplje se delijo v razmerju 90 % na čiščenje odpadnih voda dovedenih po kanalizacijskem sistemu in 10 % na čiščenje grezničnih muljev in ostalih odpadnih voda pripeljanih na čistilno napravo. Stroške čiščenja grezničnih muljev in ostalih odpadnih voda pripeljanih na čistilno napravo se deli tako, da se upošteva razmerje med odpadno vodo in grezničnimi mulji pomnoženimi s faktorjem obremenitve 35,79337. Stroške ravnanja z grezničnimi mulji se deli na obvezno javno službo in posebno storitev glede na količino grezničnih muljev.

Poslovni prihodki na dejavnosti čiščenja odpadnih voda, ravnanja z blatom in čiščenje odpadne vode oz. grezničnih muljev pripeljana 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.

O. število zaposlenih za izvajanje storitev za leto 2018 in 2020

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 2020.

Na Čistilni napravi Grosuplje so zaposleni vodja področja odpadnih voda, ki pokriva proces vodenja čiščenja in odvajanja odpadnih voda v vseh treh občinah lastnica. Na čistilni napravi sta zaposlena tudi vzdrževalec komunalne infrastrukture ter tehnologinja, ki opravlja tudi vse naloge povezane z malimi komunalnimi čistilnimi napravami, manjšimi od 50 PE, ki so v upravljanju uporabnikov. V letu 2020 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 2018	PLAN 2020
odvajanje odpadnih voda	482.308	538.543
odvajanje padavinskih voda	99.557	76.330
posebna storitev odvajanja	15.762	10.898
SKUPAJ STROŠKI NAJEMNINE	597.627	625.771

GROSUPLJE	LETO 2018	PLAN 2020
čiščenje odpadnih voda	238.688	257.871
čiščenje padavinskih voda	25.056	27.069
posebna storitev čiščenja	27.981	21.650
SKUPAJ STROŠKI NAJEMNINE	291.725	306.590

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 2018 je nanjo priključeno 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 naslednja dinamika priključevanja, ki je bila upoštevana pri izračunu stopnje izkoriščenosti:

leto izgradnje kanalizacije	gospodinjstvo (PE)	gospodarstvo (PE)	skupaj	Območje	izkoriščenost ČN s kapacitet o 20.000PE
2014-2018	12.819	1.870	14.689	ŽE PRIKLOPLJENO	73,45%
2021	348		348	V. Mlačevo	75,19%
	57		57	Malo Mlačevo	75,47%
	244		244	V. Račna	76,69%
	174		174	M. Račna	77,56%
	196		196	Čušperk	78,54%

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

Planirana amortizacija čistilne naprave v višini 335.915,28 EUR odpade na dejavnost čiščenja odpadnih voda v višini 320.461,56 EUR in na dejavnost ravnanja z blatom iz greznic in malih komunalnih čistilnih naprav v višini 15.453,72 EUR.

R. izračun predračunske cene

V predračunske cene za leto 2020 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 preteklih obdobj.

IZVAJANJE STORITEV ODVAJANJA ODPADNIH VODA	odvajanje komunalne odpadne vode	odvajanje odpadne vode s streh
STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI	119.821	16.956 EUR
PORABA VODE	655.912	m ³
KOLIČINA PADAVIN, KI PADE NA TLORISNO POVRŠINO STREH		422.096 m ³
stroškovna CENA za m ³ - PLAN 2020	0,1827	0,0402 EUR/m ³
PORAČUN	0,0823	0,0066 EUR/m³
CENA za m³ z vključenim poračunom	0,2650	0,0468 EUR/m³

IZVAJANJE STORITEV ČIŠČENJA ODPADNIH VODA	čiščenje komunalne odpadne vode	čiščenje odpadne vode s streh
STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI	372.372	39.085 EUR
PORABA VODE	655.912	m ³
KOLIČINA PADAVIN, KI PADE NA TLORISNO POVRŠINO STREH		332.167 m ³
stroškovna CENA za m ³ - PLAN 2020	0,5677	0,1177 EUR/m ³
PORAČUN	-0,0015	-0,0701 EUR/m³
CENA za m³ vode z vključenim poračunom	0,5662	0,0476 EUR/m³

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 preteklih obdobj.

OMREŽNINA ODVAJANJA ODPADNIH VODA (v EUR)				odvajanje komunalne odpadne vode		
STROŠKI OMREŽNINE				519.192 EUR		
PORAČUN				93.678 EUR		
vodomer	faktor	število vodomero	Omrežnina za odvajanje odpadnih voda z vključenim poračunom skupaj na leto v EUR	Omrežnina v EUR na meseč -stroškovna cena (PLAN 2020)	Omrežnina v EUR na mesec (PORAČUN)	Omrežnina v EUR na mesec z vključenim poračunom
DN ≤ 20	1	4.282	436.004,66	7,1882	1,2970	8,4852
20 < DN < 40	3	54	16.495,27	21,5647	3,8909	25,4556
40 ≤ DN < 50	10	7	7.127,59	71,8822	12,9698	84,8520
50 ≤ DN < 65	15	27	41.238,18	107,8233	19,4547	127,2780
65 ≤ DN < 80	30	0	0,00	215,6466	38,9094	254,5560
80 ≤ DN < 100	50	16	81.458,13	359,4110	64,8490	424,2600
100 ≤ DN < 150	100	3	30.546,80	718,8221	129,6979	848,5200
150 ≤ DN	200	0	0,00	1.437,6441	259,3959	1.697,0400
SKUPAJ		4.389	612.870,63			

OMREŽNINA ODVAJANJA ODPADNIH VODA (v EUR)

odvajanje odpadne vode
s streh

STROŠKI OMREŽNINE	73.587 EUR
KOLIČINA PADAVIN, KI PADE NA TLORISNO POVRŠINO STREH	422.096 m ³
PORAČUN	-0,0722 EUR/m³
CENA za vodomer DN 20 z vključenim poračunom	0,1021 EUR/m³
stroškovna CENA za m ³ - PLAN 2020	0,1743 EUR/m ³

OMREŽNINA ČIŠČENJA ODPADNIH VODA (v EUR)

čiščenje komunalne
odpadne vode

STROŠKI OMREŽNINE	251.032 EUR
PORAČUN	-51.108 EUR

vodomer	faktor	število vodomero	Omrežnina za čiščenje odpadnih voda skupaj na leto v EUR	Omrežnina v EUR na mesec - stroškovna cena (PLAN 2020)	Omrežnina v EUR na mesec (PORAČUN)	Omrežnina v EUR na mesec z vključenim poračunom
DN ≤ 20	1	4.282	142.229,00	3,4756	-0,7076	2,7680
20 < DN < 40	3	54	5.381,00	10,4268	-2,1228	8,3040
40 ≤ DN < 50	10	7	2.325,00	34,7560	-7,0760	27,6800
50 ≤ DN < 65	15	27	13.452,00	52,1340	-10,6140	41,5200
65 ≤ DN < 80	30	0	0,00	104,2679	-21,2279	83,0400
80 ≤ DN < 100	50	16	26.572,00	173,7799	-35,3799	138,4000
100 ≤ DN < 150	100	3	9.965,00	347,5597	-70,7597	276,8000
150 ≤ DN	200	0	0,00	695,1195	-141,5195	553,6000
SKUPAJ		4.389	199.924,11			

OMREŽNINA ČIŠČENJA ODPADNIH VODA (v EUR)

čiščenje odpadne vode s
streh

STROŠKI OMREŽNINE	26.351 EUR
KOLIČINA PADAVIN, KI PADE NA TLORISNO POVRŠINO STREH	332.167 m ³
PORAČUN	-0,0754 EUR/m³
CENA za m³ z vključenim poračunom	0,0039 EUR/m³
stroškovna CENA za m ³ - PLAN 2020	0,0793 EUR/m ³

Obrazložitev vpliva Elaboratov o oblikovanju cen s področja komunalnih storitev na obremenitve uporabnikov storitev

1. UVOD

Metodologijo za določitev cen izvajanja obveznih lokalnih gospodarskih javnih služb s področja komunalnih dejavnosti od leta 2013 ureja Uredba o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb (Uradni list RS, št. 87/12, 109/12 in 76/17) (v nadaljevanju: cenovna uredba). V skladu s cenovno uredbo, so za vsako storitev obveznih gospodarskih javnih služb izračunane nove planske lastne cene za leto 2020, ki vključujejo tudi poračune za pretekla obdobja.

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

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

- *Elaborat o oblikovanju cen storitev - oskrba s pitno vodo – Občina Grosuplje,*
- *Elaborat o oblikovanju cen storitev - odvajanje in čiščenje komunalne in padavinske odpadne vode – Občina Grosuplje,*
- *Elaborat o oblikovanju cen storitev - javne službe povezane z greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami – Občina Dobrepolje, Občina Grosuplje, Občina Ivančna Gorica, Občina Velike Lašče.*
- *Elaborat o oblikovanju cen storitev - ravnanje s komunalnimi odpadki – 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 gospodinjstvom in izvajalcem nepridobitnih dejavnosti, medtem ko subvencije pravnim osebam oziroma izvajalcem pridobitne dejavnosti niso dovoljene.

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

vodomer	faktor
DN ≤ 20	1
20 < DN < 40	3
40 ≤ DN < 50	10
50 ≤ DN < 65	15
65 ≤ DN < 80	30
80 ≤ DN < 100	50
100 ≤ DN < 150	100
150 ≤ DN	200

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

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

OBČINA GROSUPLJE

NAZIV	CENA NA ENOTO	OBSTOJEČE CENE	PREDLOG NOVIH CEN	PRIMERJAVA NOVA-OBSTOJEČA CENA	OBRAČUNSKA CENE NA PRIMERLJIVIH OBMOČJIH	PRIMERJAVA CENA NA PRIMERLJIVIH OBMOČJIH-NOVA CENA
RAVNANJE Z ODPADKI						
zbiranje komunalnih odpadkov	EUR/kg	0,1284	0,1013	-0,0271	0,1327	-0,0314
javna infrastruktura-zbiranje komunalnih odpadkov	EUR/kg	0,0095	0,0139	0,0044	0,0074	0,0065
zbiranje bioloških odpadkov	EUR/kg	0,1401	0,1421	0,0020	0,1143	0,0278
javna infrastruktura-zbiranje bioloških odpadkov	EUR/kg	0,0076	0,0073	-0,0003	0,0072	0,0001
obdelava komunalnih odpadkov	EUR/kg	0,0674	0,0674	0,0000	0,0644	0,0030
javna infrastruktura -obdelava komunalnih odpadkov	EUR/kg	0,0438	0,0438	0,0000	0,0141	0,0297
odlaganje komunalnih odpadkov	EUR/kg	0,2584	0,2729	0,0145	0,0716	0,2013
javna infrastruktura-odlaganje komunalnih odpadkov	EUR/kg	0,0756	0,0648	-0,0107	0,0444	0,0204
VODOPRESKRBA						
vodarina	EUR/m ³	0,4785	0,5567	0,0782	0,6150	-0,0583
omrežnina	EUR/ mesec	4,3865	4,2375	-0,1490	4,3625	-0,1250
STORITVE GREZNIC						
izvajanje storitev praznjenja greznic	EUR/m ³	0,3176	0,3609	0,0433	0,2932	0,0677
omrežnina-greznice	EUR/ mesec	0,4392	0,4595	0,0203	1,0589	-0,5994
okoljska dajatev-obremenjevanje voda	EUR/m ³	0,5283	0,5283	0,0000	0,5283	0,0000
ODVAJANJE ODPADNIH VODA						
odvajanje odpadnih voda	EUR/m ³	0,1425	0,2650	0,1225	0,6268	-0,3618
omrežnina-odvajanje odpadnih voda	EUR/ mesec	6,7837	8,4852	1,7015	4,4151	4,0701
odvajanje padavinskih voda s streh	EUR/m ³	0,0560	0,0468	-0,0092	0,0682	-0,0214
omrežnina-odvajanje padavinskih voda s streh	EUR/m ³	0,2368	0,1021	-0,1346	0,3414	-0,2393
okoljska dajatev-obremenjevanje voda	EUR/m ³	0,0528	0,0528	0,0000	0,0528	0,0000
ČIŠČENJE ODPADNIH VODA						
čiščenje odpadnih voda	EUR/m ³	0,4825	0,5662	0,0837	0,5975	-0,0313
omrežnina-čiščenje odpadnih voda	EUR/ mesec	3,3225	2,7680	-0,5545	2,8405	-0,0725
čiščenje padavinskih voda s streh	EUR/m ³	0,1183	0,0476	-0,0708	0,1912	-0,1436
omrežnina-čiščenje padavinskih voda s streh	EUR/m ³	0,0489	0,0039	-0,0450	0,0933	-0,0894

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

Oskrba s pitno vodo

Predlog je, da se določi nova predračunska cena:

- Vodarina v višini 0,5567 EUR/m³ porabljene pitne vode.
- Omrežnina v višini 4,2375 EUR na mesec za obračunski vodomer DN ≤20 mm za ostale vodomere se upoštevajo faktorji določeni v metodologiji o oblikovanju cen.

Vpliv na 4 člansko gospodinjstvo s porabo pitne vode 16 m³:

PRED SPREMEMBO

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

PO SPREMEMBI

NAZIV	KOLIČINA	EM	Cena brez DDV	Cena z DDV	DDV	Vrednost brez DDV	Vrednost z DDV	
VODOPRESKRBA								
vodarina	16,0000	m ³	0,5567	0,6096	9,50%	8,91	9,75	
omrežnina	20,0000	mm	4,2375	4,6401	9,50%	4,24	4,64	14,39

Odvajanje odpadnih voda

Pri odvajanju padavinskih voda s streh se je pri izračunu nove predračunske cene upoštevala povprečna letna količina padavin, ki pade na tlorisno površino strehe, v zadnjih 5 letih, ki znaša 1,36976 m³/m² oziroma 0,11414667 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 0,2650 EUR/m³ porabljene pitne vode.
- Omrežnina za odvajanje komunalnih odpadnih voda in odpadnih voda z javnih površin se določi v višini 8,4852 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 0,0468 EUR/m³.
- Omrežnina za odvajanje odpadnih voda s streh se določi v višini 0,1021 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	16,0000	m3	0,1425	0,1560	9,50%	2,28	2,50	
omrežnina-odvajanje odpadnih voda	20,0000	mm	6,7837	7,4282	9,50%	6,78	7,43	
odvajanje padavinskih voda s streh -100m2	11,4147	m3	0,0560	0,0613	9,50%	0,64	0,70	
omrežnina-odvajanje padavinskih voda s streh	11,4147	m3	0,2368	0,2593	9,50%	2,70	2,96	
okoljska dajatev-obremenjevanje voda	16,0000	m3	0,0528	0,0528	0,00%	0,84	0,84	14,43

PO SPREMEMBI

NAZIV	KOLIČINA	EM	Cena brez DDV	Cena z DDV	DDV	Vrednost brez DDV	Vrednost z DDV	
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	11,4147	m3	0,0468	0,0512	9,50%	0,53	0,58	
omrežnina-odvajanje padavinskih voda s streh	11,4147	m3	0,1021	0,1118	9,50%	1,17	1,28	
okoljska dajatev-obremenjevanje voda	16,0000	m3	0,0528	0,0528	0,00%	0,84	0,84	16,64

Čiščenje odpadnih voda

Pri čiščenju padavinskih voda s streh se je pri izračunu nove predračunske cene upoštevala povprečna letna količina padavin, ki pade na tlorisno površino strehe, v zadnjih 5 letih, ki znaša 1,36976 m³/m² oziroma 0,11414667 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 0,5662 EUR/m³ porabljene pitne vode.
- Omrežnina za čiščenje komunalnih odpadnih voda in odpadnih voda z javnih površin se določi v višini 2,7680 EUR na mesec za obračunski vodomer DN <=20 mm, za ostale vodomere se upoštevajo faktorji določeni v metodologiji o oblikovanju cen.

ČIŠČENJE PDAVINSKIH ODPADNIH VODA S STREH

- Izvajanje storitve čiščenja padavinske odpadne vode s streh se določi v višini 0,0476 EUR/m³.
- Omrežnina za čiščenje odpadnih voda s streh se določi v višini 0,0039 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	16,0000	m3	0,4825	0,5284	9,50%	7,72	8,45	
omrežnina-čiščenje odpadnih voda	20,0000	mm	3,3225	3,6381	9,50%	3,32	3,64	
čiščenje padavinskih voda s streh -100m2	11,4147	m3	0,1183	0,1296	9,50%	1,35	1,48	
omrežnina-čiščenje padavinskih voda s streh	11,4147	m3	0,0489	0,0535	9,50%	0,56	0,61	14,18

PO SPREMEMBI

NAZIV	KOLIČINA	EM	Cena brez DDV	Cena z DDV	DDV	Vrednost brez DDV	Vrednost z DDV	
čiščenje odpadnih voda	16,0000	m3	0,5662	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 -100m2	11,4147	m3	0,0476	0,0521	9,50%	0,00	0,59	
omrežnina-čiščenje padavinskih voda s streh	11,4147	m3	0,0039	0,0043	9,50%	0,04	0,05	13,59

Storitve povezane z greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami

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

Predlog novih cen:

- Cena za izvajanje storitve povezane z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami v višini 0,3609 EUR/m³ porabljene pitne vode
- Omrežnina v višini 0,4595 EUR na mesec za obračunski vodomer DN ≤20 mm za ostale vodomere se upoštevajo faktorji določeni v metodologiji o oblikovanju cen.

Vpliv na 4 člansko gospodinjstvo s povprečno porabo pitne vode 16 m³ :

PRED SPREMEMBO

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

PO SPREMEMBI

NAZIV	KOLIČINA	EM	Cena brez DDV	Cena z DDV	DDV	Vrednost brez DDV	Vrednost z DDV	
izvajanje storitev praznenja greznic	16,0000	m3	0,3609	0,3952	9,50%	5,77	6,32	
omrežnina-greznice	20,0000	mm	0,4595	0,5032	9,50%	0,46	0,50	
okoljska dajatev-obremenjevanje voda	16,0000	m3	0,5283	0,5283	0,00%	8,45	8,45	15,28

Ravnanje s komunalnimi odpadki

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

Preračun porazdelitve količin opravljenih storitev med uporabnike – v kg/m³:

		Zbiranje določenih vrst komunalnih odpadkov	Obdelava določenih vrst komunalnih odpadkov	Odlaganje ostankov predelave ali odstranjevanja komunalnih odpadkov	Zbiranje biološko razgradljivih odpadkov
A	Masa določenih vrst komunalnih odpadkov v kg	4.379.022	1.583.156	306.737	1.812.086
B	Obračunska prostornina zabojnikov v m ³	20.600	20.600	20.600	15.400
C	Predračun sodil v kg/m ³ (C+D)	212,5739	76,8522	14,8901	117,6679

Pogostost odvoza mešanih komunalnih odpadkov

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

Pogostost odvoza biološko razgradljivih odpadkov

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

Predlog novih cen:

1. ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV

- Cena storitve zbiranja komunalnih odpadkov 0,1013 EUR/kg
- Cena javne infrastrukture zbiranja komunalnih odpadkov 0,0139 EUR/kg

2. ZBIRANJE BIOLOŠKIH ODPADKOV

- Cena storitve zbiranja BIO odpadkov 0,1421 EUR/kg
- Cena javne infrastrukture zbiranja BIO odpadkov 0,0073 EUR/kg

3.ODLAGANJE OSTANKOV PREDELAVE ALI ODSTRANJEVANJA KOMUNALNIH ODPADKOV

- Cena storitve odlaganja odpadkov 0,2729 EUR/kg
- Cena javne infrastrukture odlaganja odpadkov 0,0648 EUR/kg

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

PRED SPREMEMBO

Vrsta storitve	zabojniki v litrih	število praznjenj	obračunska količina v m ³	sodiło za preračun v kg/m ³	obračunska količina v kg	cena v EUR/kg	strošek zabojnika na mesec brez DDV	Vrednost DDV po stopnji 9,5%	strošek zabojnika na mesec z DDV
<i>I</i>	2	3*	4 (2*3/1000)	5	6 (4*5)	6	7 (4*5*6)	8	9 (7+8)
Zbiranje komunalnih odpadkov	120	2,1666	0,2600	200,8288	52,2155	0,1284	6,7000	0,6400	7,34
Javna infrastruktura zbiranja komunalnih odpadkov	120	2,1666	0,2600	200,8288	52,2155	0,0095	0,5000	0,0500	0,55
Obdelava komunalnih odpadkov	120	2,1666	0,2600	75,5907	19,6536	0,0674	1,3200	0,1300	1,45
Javna infrastruktura obdelave komunalnih odpadkov	120	2,1666	0,2600	75,5907	19,6536	0,0438	0,8600	0,0800	0,94
Odlaganje komunalnih odpadkov	120	2,1666	0,2600	14,6366	3,8055	0,2584	0,9800	0,0900	1,07
Javna infrastruktura odlaganje komunalnih odpadkov	120	2,1666	0,2600	14,6366	3,8055	0,0756	0,2900	0,0300	0,32
Skupaj							10,65	1,02	11,67

PO SPREMEMBI

Vrsta storitve	zabojniki v litrih	število praznjenj	obračunska količina v m ³	sodiło za preračun v kg/m ³	obračunska količina v kg	cena v EUR/kg	zabojnika na mesec brez DDV	Vrednost DDV po stopnji 9,5%	strošek zabojnika na mesec z DDV
<i>I</i>	2	3*	4 (2*3/1000)	5	6 (4*5)	6	7 (4*5*6)	8	9 (7+8)
Zbiranje komunalnih odpadkov	120	2,1666	0,2600	212,5739	55,2692	0,1013	5,6000	0,5300	6,13
Javna infrastruktura zbiranja komunalnih odpadkov	120	2,1666	0,2600	212,5739	55,2692	0,0139	0,7700	0,0700	0,84
Obdelava komunalnih odpadkov	120	2,1666	0,2600	76,8522	19,9816	0,0674	1,3500	0,1300	1,48
Javna infrastruktura obdelave komunalnih odpadkov	120	2,1666	0,2600	76,8522	19,9816	0,0438	0,8800	0,0800	0,96
Odlaganje komunalnih odpadkov	120	2,1666	0,2600	14,8901	3,8714	0,2729	1,0600	0,1000	1,16
Javna infrastruktura odlaganje komunalnih odpadkov	120	2,1666	0,2600	14,8901	3,8714	0,0648	0,2500	0,0200	0,27
Skupaj							9,91	0,93	10,84

Izračun za 120l zabojnik za biološke odpadke:

PRED SPREMEMBO

Vrsta storitve	zabojniki v litrih	število praznjenj	obračunska količina v m ³	sodiło za preračun v kg/m ³	obračunska količina v kg	cena v EUR/kg	strošek zabojnika na mesec brez DDV	Vrednost DDV po stopnji 9,5%	strošek zabojnika na mesec z DDV
<i>I</i>	2	3*	4 (2*3/1000)	5*	6 (4*5)	6*	7 (4*5*6)	8	9 (7+8)
Zbiranje bioloških odpadkov	120	3,5833	0,4300	120,0589	51,6248	0,1401	7,23	0,69	7,92
Javna infrastruktura zbiranja bioloških odpadkov	120	3,5833	0,4300	120,0589	51,6248	0,0076	0,39	0,04	0,43
Skupaj BIO						0,1477	7,62	0,73	8,35

PO SPREMEMBI

Vrsta storitve	zabojniki v litrih	število praznjenj	obračunska količina v m ³	sodiło za preračun v kg/m ³	obračunska količina v kg	cena v EUR/kg	strošek zabojnika na mesec brez DDV	Vrednost DDV po stopnji 9,5%	strošek zabojnika na mesec z DDV
<i>I</i>	2	3*	4 (2*3/1000)	5*	6 (4*5)	6*	7 (4*5*6)	8	9 (7+8)
Zbiranje bioloških odpadkov	120	3,5833	0,4300	117,6679	50,5967	0,1421	7,19	0,68	7,87
Javna infrastruktura zbiranja bioloških odpadkov	120	3,5833	0,4300	117,6679	50,5967	0,0073	0,37	0,04	0,41
Skupaj BIO						0,1494	7,56	0,72	8,28