

Številka zadeve: 354-0005/2024

Datum: 16.1.2024

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

STATUS DOKUMENTA:
OSNUTEK/PREDLOG/DRUGO

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:

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. Kratek 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, 78/19 in 44/22-ZVO-2) (v nadaljevanju: cenovna uredba). V skladu s cenovno uredbo so za vsako storitev obveznih gospodarskih javnih služb izračunane nove planske lastne cene za leto 2024, ki vključujejo tudi poročune za leto 2022. Če razlika med trenutno veljavno – potrjeno ceno in načrtovano lastno ceno preseže 10 %, mora pristojni občinski organ začeti postopek potrjevanja cen. Izvajalec javne službe predlaga prilagoditev novim predračunskim cenam tudi, ko razlika ne preseže 10%, ker so sprotne prilagoditve 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. 12-G-Kan./2023 – december 2023 (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. 12-G-Kan./2023 – december 2023,
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, 68/18 in 26/20), 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, 78/19, 44/22 – ZVO-2), 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 7. redni seji, dne 14.2.2024, sprejel naslednji

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

I.

Potrdi se sklep o določitvi cene odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode v občini Grosuplje, na podlagi *Elaborata 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. 12-G-Kan./2023 v decembru 2023.

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 **0,1658 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	6,8688
20 < DN < 40	3	20,6064
40 ≤ DN < 50	10	68,6880
50 ≤ DN < 65	15	103,0320
65 ≤ DN < 80	30	206,0640
80 ≤ DN < 100	50	343,4400
100 ≤ DN < 150	100	686,8800
150 ≤ DN	200	1.373,7600

- **Cena storitve odvajanja padavinske odpadne vode s streh** znaša **0,0307 EUR/m³**,
- **Cena omrežnine za odvajanje padavinske odpadne vode s streh** znaša **0,1471 EUR/m³**.

ČIŠČENJE KOMUNALNE IN PADAVINSKE ODPADNE VODE

- **Cena storitve čiščenja komunalne odpadne vode in padavinske odpadne vode z javnih površin** znaša **0,7108 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 vodomer, skladno z naslednjo preglednico in znaša:

vodomer	faktor	Omrežnina v EUR na mesec
$DN \leq 20$	1	3,1739
$20 < DN < 40$	3	9,5217
$40 \leq DN < 50$	10	31,7390
$50 \leq DN < 65$	15	47,6085
$65 \leq DN < 80$	30	95,2170
$80 \leq DN < 100$	50	158,6950
$100 \leq DN < 150$	100	317,3900
$150 \leq DN$	200	634,7800

- **Cena storitve čiščenja padavinske odpadne vode s streh** znaša **0,1672 EUR/m³**,
- **Cena omrežnine za čiščenje padavinske odpadne vode s streh** znaša **0,0879 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 objavi v Uradnem listu RS. Cene se začnejo uporabljati od 1.3.2024 dalje.

Številka: 354-0005/2024

Datum: 14.2.2024

Občina Grosuplje
Občinski svet
Župan
Dr. Peter Verlič

Številka : 12-G-Kan./2023

Elaborat
o oblikovanju cen storitve

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

Občina Grosuplje

december 2023

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 2022.....	6
B. PREDRAČUNSKA IN OBRAČUNSKA KOLIČINA OPRAVLJENIH STORITEV JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA PADAVINSKE ODPADNE VODE S STREH ZA LETO 2022.....	7
C. PREDRAČUNSKI IN OBRAČUNSKI STROŠKI ZA LETO 2022.....	8
D. POJASNILA ODMIKOV OBRAČUNSKIH IN PREDRAČUNSKIH STROŠKOV TER UGOTOVITEV VIŠINE PORAČUNOV.....	10
E. PRIMERJAVA OBRAČUNSKE CENE STORITVE Z OBRAČUNSKIMI CENAMI STORITEV NA PRIMERLJIVIH OBMOČJIH.....	11
F. PRIMERJAVA POTRJENIH CEN JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA ODPADNE VODE S POTRJENIMI CENAMI STORITEV JAVNE SLUŽBE NA PRIMERLJIVIH OBMOČJIH.....	11
G. PRIMERJAVA OBRAČUNSKIH STROŠKOV JAVNE INFRASTRUKTURE JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA ODPADNE VODE S PRIMERLJIVIMI OBMOČJI.....	11
H. PRIMERJAVA IZVAJALCA JAVNE SLUŽBE S POVPREČJEM PANOGE:.....	11
I. PREDRAČUNSKA KOLIČINA OPRAVLJENIH STORITEV JAVNE SLUŽBE ZA LETO 2023.....	13
J. PREDRAČUNSKI STROŠKI OMREŽNINE JAVNE SLUŽBE ZA LETO 2024.....	14
K. PREDRAČUNSKI STROŠKI IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE ZA LETO 2024.....	15
L. OBSEG POSLOVNO POTREBNIH OSNOVNIH SREDSTEV IN DONOS NA VLOŽENA POSLOVNO POTREBNA SREDSTVA ZA IZVAJANJE STORITEV ZA LETO 2022 IN 2024.....	17
M. PRIKAZ RAZDELITVE SPLOŠNIH STROŠKOV IN PRIKAZ SODIL ZA RAZPOREDITEV VSEH STROŠKOV IN PRIHODKOV PO DEJAVNOSTIH TER PO OBČINAH.....	17
N. ŠTEVILO ZAPOSLENIH ZA IZVAJANJE STORITEV ZA LETO 2022 IN 2024.....	21
O. PODATEK O VIŠINI NAJEMNINE OZIROMA UPORABE JAVNE INFRASTRUKTURE, KI SE UPORABLJA ZA OPRAVLJANJE JAVNE SLUŽBE.....	22
P. STOPNJA IZKORIŠČENOSTI JAVNE INFRASTRUKTURE.....	22
Q. IZRAČUN PREDRAČUNSKE CENE.....	22

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. 44/22) v tretjem odstavku 233. 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, 44/22 – ZVO-2, 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 2022.

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 2024.

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

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

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

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.

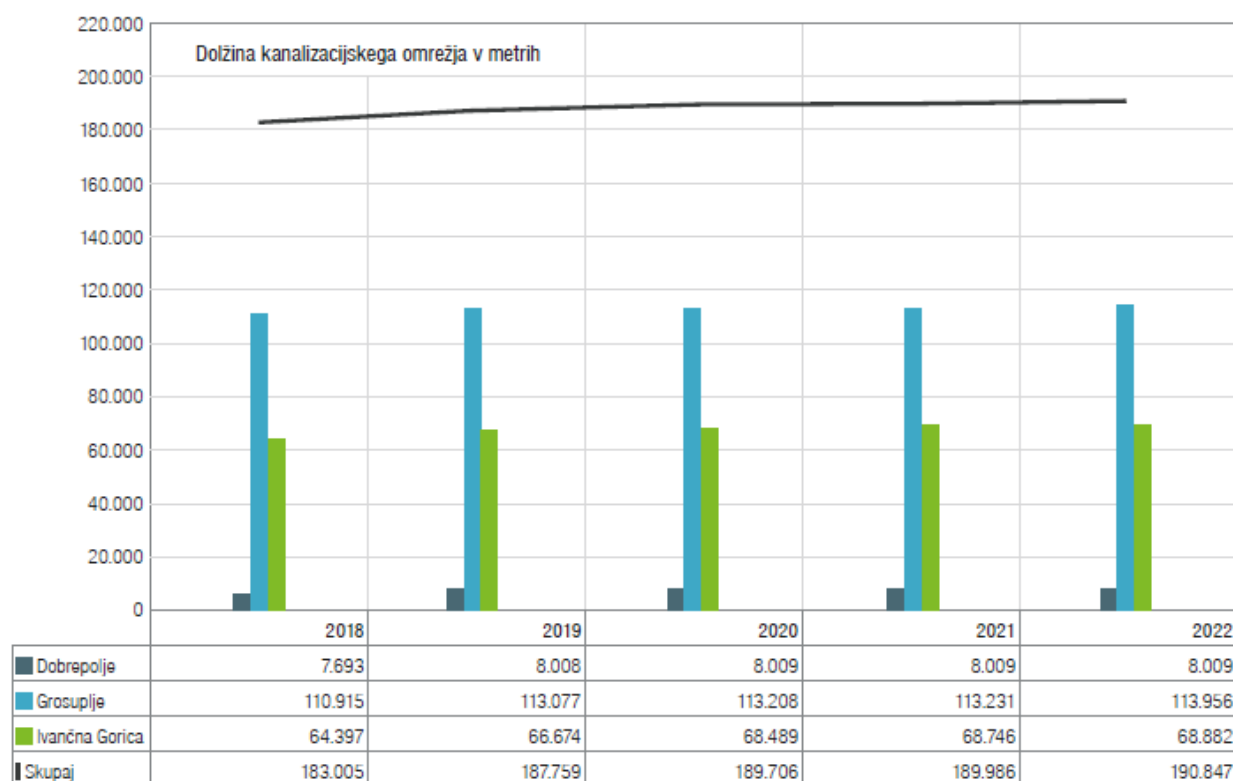
Pri odvajanju in čiščenju padavinske vode nastajajo podobni stroški kot pri odvajanju in čiščenju odpadnih voda, posebej pa izstopajo stroški kanalizacije večjih presekov, ter stroški, povezani s črpanjem padavinske vode, kar se odraža v ceni odvajanja padavinskih voda.

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	3.871	41	636	16 %
GROSUPLJE	134	21.333	159	12.852	60 %
IVANČNA GORICA	227	17.599	78	6.353	36 %

Vir: Letno poročilo Javnega komunalnega podjetja Grosuplje d.o.o. za leto 2022

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 2022

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)	48.155	18.273	47.528	113.956
DELEŽ (v %)	41 %	17 %	42 %	100 %

Vir: Letno poročilo Javnega komunalnega podjetja Grosuplje d.o.o. za leto 2022

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 2022

Količine odvedenih in očiščenih odpadnih voda v m³:

GROSUPLJE	GOSPODINJSTVO IN GOSPODARSTVO (m ³)	INDUSTRIJSKE VODE	SKUPAJ
predračun	678.225	50.417	728.642
obračun	670.638	61.175	731.813

Število in velikost obračunskih vodomerovalov:

vodomer	faktor	število vodomerovalov PREDRAČUN	število vodomerovalov OBRAČUN
DN ≤ 20	1	4.451	4.518
20 < DN < 40	3	55	53
40 ≤ DN < 50	10	8	7
50 ≤ DN < 65	15	26	26
65 ≤ DN < 80	30	0	0
80 ≤ DN < 100	50	16	16
100 ≤ DN < 150	100	3	3
150 ≤ DN	200	0	0
SKUPAJ		4.559	4.623

B. Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev javne službe odvajanja in čiščenja padavinske odpadne vode s streh za leto 2022

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 2016-2020 je znašala povprečna letna količina padavin 1,29316 m³/m², kar smo upoštevali tudi pri pripravi plana za leto 2022. Povprečna obračunska količina padavin, ki je bila zaračunana na položnicah uporabnikov je znašala 1,29126 m³/m².

Količine padavinskih odpadnih voda s streh za leto 2022:

	<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	21.128	327.855	27.921	433.279
obračun	20.324	314.919	26.826	415.671

C. Predračunski in obračunski stroški za leto 2022

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	114.565	12.026	126.591	101.251	10.629	111.880
a) Stroški materiala	18.358	1.927	20.285	27.180	2.853	30.033
Stroški električne energije	12.581	1.321	13.901	18.672	1.960	20.632
Stroški pogonskega goriva	3.929	412	4.342	3.803	399	4.202
Stroški materiala	1.194	125	1.320	4.392	461	4.853
Drugi stroški materiala	654	69	723	313	33	346
b) Stroški storitev	43.518	4.568	48.086	31.237	3.279	34.516
Stroški vzdrževanja						
Vzdrževanja vozil in delovnih strojev	2.709	284	2.994	1.575	165	1.740
Drugi stroški vzdrževanja	13.355	1.402	14.757	2.742	288	3.030
Stroški najemnin za stroje	1.503	158	1.661	2.968	312	3.280
Stroški zavarovanja sredstev v lasti podjetja	955	100	1.055	630	66	696
Proizvajalni stroški izvajalca dejavnosti						
Stroški PTT storitev	6.640	697	7.337	6.894	724	7.618
Drugi stroški storitev-čiščenja kanalizacije	18.355	1.927	20.282	16.428	1.725	18.153
c) Stroški amortizacije sredstev in naprav, ki ni javna infrastruktura in so v lasti izvajalca	5.512	579	6.090	2.041	214	2.255
d) Stroški dela	47.170	4.952	52.121	40.775	4.280	45.055
e) Drugi stroški	7	1	8	19	2	21
2. SPLOŠNI STROŠKI	22.529	2.419	24.948	14.737	1.417	16.154
a) Stroške nabave	1.089	114	1.203	837	88	925
od tega stroški dela	708	74	782	544	57	601
b) Stroške prodaje	2.178	229	2.407	1.675	176	1.851
od tega stroški dela	1.416	149	1.564	1.089	114	1.203
c) Stroške uprave	19.262	2.076	21.338	12.225	1.153	13.378
od tega stroški dela	12.520	1.349	13.870	7.946	749	8.696
3. DRUGI POSLOVNI ODHODKI	0	0	0	88	9	97
4. OBRESTI ZARADI FINANCIRANJA OPRAVLJANJ	77	8	85	86	9	95
3% DONOS NA LASTNA VLOŽENA SREDSTVA IZVAJALCA	600	63	663	526	55	582
STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI	137.771	14.516	152.287	116.689	12.119	128.808
PRIHODKI POSEBNIH STORITEV	5.013	528	5.540	11.962	1.252	13.214
STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI	132.758	13.988	146.746	104.727	10.867	115.594

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
Najemnina infrastrukture	547.022	57.422	604.444	536.821	56.351	593.173
Stroški zavarovanja infrastrukture	1.162	122	1.284	1.999	210	2.209
SKUPAJ STROŠKI OMREŽNINE	548.184	57.544	605.730	538.820	56.561	595.382
PRIHODKI ODVAJANJA POSEBNE STORITVE	16.166	1.697	17.863	14.948	1.569	16.517
STROŠKI OMREŽNINE	532.018	55.847	587.867	523.872	54.992	578.864

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	401.887	42.187	444.074	430.805	45.223	476.028
a) Stroški materiala	90.070	9.455	99.524	157.050	16.486	173.536
Stroški električne energije	52.113	5.470	57.583	119.325	12.526	131.851
Stroški pogonskega goriva	868	91	959	726	76	802
Stroški porabljenega plina	2.247	236	2.483	0	0	0
Stroški materiala	33.933	3.562	37.495	36.564	3.838	40.402
Drugi stroški materiala	909	95	1.004	435	46	481
b) Stroški storitev	253.409	26.601	280.010	228.727	24.010	252.737
Stroški vzdrževanja						
Vzdrževanja vozil in delovnih strojev	996	105	1.100	972	102	1.074
Drugi stroški vzdrževanja	74.882	7.860	82.742	45.563	4.783	50.346
Stroški zavarovanja sredstev v lasti podjetja	261	27	288	352	37	389
Proizvajalni stroški izvajalca dejavnosti						
Stroški analiz vode	3.764	395	4.160	3.309	347	3.657
Stroški varovanja	514	54	568	446	47	492
Stroški dehidracije blata	153.651	16.129	169.780	158.804	16.670	175.474
Stroški PTT storitev	5.842	613	6.455	5.795	608	6.404
Drugi stroški storitev	13.499	1.417	14.916	13.487	1.416	14.902
c) Stroški amortizacije sredstev in naprav, ki ni javna infrastruktura in so v lasti izvajalca	4.245	446	4.690	4.375	459	4.834
d) Stroški dela	54.164	5.686	59.850	40.654	4.268	44.922
2. SPLOŠNI STROŠKI	77.323	8.121	85.444	40.979	4.300	45.279
a) Stroški nabave	3.817	401	4.218	2.183	229	2.412
od tega stroški dela	2.481	260	2.741	1.419	149	1.568
b) Stroški prodaje	7.634	801	8.435	4.365	458	4.823
od tega stroški dela	4.962	521	5.483	2.837	298	3.135
c) Stroški uprave	65.872	6.919	72.791	34.431	3.613	38.044
od tega stroški dela	42.817	4.497	47.314	22.380	2.348	24.729
3. DRUGI POSLOVNI ODHODKI	0	0	0	75	8	83
3% DONOS NA LASTNA VLOŽENA SREDSTVA IZVAJALCA	1.871	196	2.067	1.325	139	1.464
STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI	481.080	50.504	531.585	473.184	49.670	522.854
PRIHODKI POSEBNIH STORITEV ČIŠČENJA	43.466	3.555	47.021	58.436	6.134	64.570
STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI	437.615	46.949	484.564	414.748	43.536	458.284

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	337.077	35.384	372.461	286.418	30.066	316.484
Stroški zavarovanja infrastrukture	9.463	993	10.456	18.579	1.950	20.529
SKUPAJ STROŠKI OMREŽNINE	346.539	36.377	382.916	304.997	32.016	337.014
PRIHODKI ČIŠČENJA POSEBNE STORITVE	21.761	2.284	24.045	17.494	1.836	19.330
STROŠKI OMREŽNINE	324.779	34.093	358.871	287.504	30.180	317.683

D. Pojasnila odmikov obračunskih in predračunskih stroškov ter ugotovitev višine poračunov

V občini Grosuplje je količina odvedenih in očiščenih komunalnih odpadnih voda uporabnikov javnih storitev za 1 % nižja od načrtovane, število vodomerov, na katere se razdeljujejo stroški omrežnine pa je višje od načrtovanih za 1 %. Stroški izvajanja dejavnosti odvajanja odpadnih voda so nižji od načrtovanih za 21 %, stroški omrežnine odvajanja so nižji od načrtovanih za 2 %. Stroški izvajanja dejavnosti čiščenja odpadnih voda so nižji od načrtovanih za 5 %, stroški omrežnine čiščenja so nižji od načrtovanih za 11 %.

V občini Grosuplje je, v primerjavi s planom, nižja količina odvedenih odpadnih voda s streh ter odvedenih in očiščenih odpadnih voda s streh za 4 %. Stroški izvajanja dejavnosti odvajanja odpadnih voda s streh so glede na načrtovane količine nižje za 22 %, stroški čiščenja so nižji za 7 %. Stroški omrežnin za odvajanje odpadnih voda s streh so nižji za 2 % od načrtovanih, stroški omrežnin čiščenja so nižji za 11 %.

Predračunsko ceno za leto 2022 je občinski svet potrdil v mesecu decembru 2021. Uporabnikom se je tako v letu 2022 obračunala cena storitev odvajanja v višini 0,1523 EUR/m³ in omrežnina odvajanja za vodomer DN 20 v višini 6,6314 EUR/mesec ter izvajanje storitev čiščenja v višini 0,6500 EUR/m³ in omrežnina čiščenja za vodomer DN 20 v višini 4,4909 EUR/mesec.

Stroškovna cena za leto 2022 je znašala za izvajanje storitev odvajanja 0,1562 EUR/m³ in omrežnino odvajanja za vodomer DN 20 v višini 6,9995 EUR/mesec ter izvajanje storitev čiščenja 0,6184 EUR/m³ in omrežnino čiščenja za vodomer DN 20 v višini 3,8414 EUR/mesec.

Na področju odpadnih voda s streh se je uporabnikom v letu 2022 obračunala cena izvajanje storitev odvajanja-strehe v višini 0,0428 EUR/m³ in omrežnina odvajanja strehe v višini 0,2012 EUR/m³ ter izvajanje storitev čiščenja-strehe v višini 0,1507 EUR/m³ in omrežnina čiščenja strehe v višini 0,1070 EUR/m³.

Stroškovna cena za leto 2022 je znašala za izvajanje storitev odvajanja-strehe 0,0261 EUR/m³ in omrežnina odvajanja strehe v višini 0,1323 EUR/m³ ter izvajanje storitev čiščenja-strehe 0,1382 EUR/m³ in omrežnino čiščenja strehe v višini 0,0958 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 2024.

ČIŠČENJE ODPADNIH VODA	59.337
izvajanje storitev	18.096
omrežnina	37.232
izvajanje storitev STREHE	1.476
omrežnina STREHE	2.533
ODVAJANJE ODPADNIH VODA	34.333
izvajanje storitev	26.900
omrežnina	7.753
izvajanje storitev STREHE	2.382
omrežnina STREHE	-2.702

* pozitivni saldo pomeni vračilo uporabnikom, negativni saldo pomeni da bo potrebno uporabnikom storitev dodatno zaračunati .

E. Primerjava obračunske cene storitve z obračunskimi cenami storitev na primerljivih območjih

Ministrstvo za okolje in prostor je pripravilo podatke o primerljivih cenah za leto 2014. Menimo, da zaradi časovne oddaljenosti zadnje objavljene cene na primerljivih območjih, primerjava ni smiselna.

F. Primerjava potrjenih cen javne službe odvajanja in čiščenja odpadne vode s potrjenimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih

Ministrstvo za okolje in prostor je pripravilo podatke o primerljivih cenah za leto 2014. Menimo, da zaradi časovne oddaljenosti zadnje objavljene cene na primerljivih območjih, primerjava ni smiselna.

G. Primerjava obračunskih stroškov javne infrastrukture javne službe odvajanja in čiščenja odpadne vode s primerljivimi območji

Ministrstvo za okolje in prostor je pripravilo podatke o primerljivih cenah za leto 2014. Menimo, da zaradi časovne oddaljenosti zadnje objavljene cene na primerljivih območjih, primerjava ni smiselna.

H. Primerjava izvajalca javne službe s povprečjem panoge:

leto 2022	JAVNO KOMUNALNO PODJETJE GROSUPLJE d.o.o.	E 37.000: Ravnanje z odplakami
Pospešeni koeficient likvidnosti	1,87	1,3
Gospodarnost poslovanja	0,99	1,01
Povprečna mesečna plača na zaposlenega	2.025,30	1.926,00

Vir: Ebonitete in Zbornica komunalnega gospodarstva

Pospešeni koeficient likvidnosti

$$\frac{\text{kratkoročna sredstva-zaloge}}{\text{kratkoročne finančne in poslovne obveznosti}}$$

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

$$\frac{\text{poslovni prihodki}}{\text{poslovni odhodki}}$$

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

$$\frac{\text{stroški plač}}{\text{povprečno število zaposlenih}} / 12$$

Kazalnik izraža dohodkovnost z vidika zaposlenih.

I. Predračunska količina opravljenih storitev javne službe za leto 2023

Količine odvedenih in očiščenih odpadnih voda v m³:

GROSUPLJE	GOSPODINJSTVO IN GOSPODARSTVO (m³)	INDUSTRIJSKE VODE	SKUPAJ
PLAN 2024	675.348	61.577	736.925

Število in velikost obračunskih vodomeroov:

vodomer	faktor	število vodomeroov
DN ≤ 20	1	4.603
20 < DN < 40	3	53
40 ≤ DN < 50	10	7
50 ≤ DN < 65	15	27
65 ≤ DN < 80	30	0
80 ≤ DN < 100	50	16
100 ≤ DN < 150	100	3
150 ≤ DN	200	0
SKUPAJ		4.709

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 2024	20.551	303.936	26.845	397.026

Povprečna letna količina padavin za obdobje 2018-2022:

LETO	Kraj	l/m2 leto	m3/m2
2018	GROSUPLJE	1.311,60	1,3116
2019	GROSUPLJE	1.289,00	1,2890
2020	GROSUPLJE	1.186,50	1,1865
2021	GROSUPLJE	1.216,00	1,2160
2022	GROSUPLJE	1.159,20	1,1592
	2018-2022	1.232,46	1,23246

Vir: ARSO

J. Predračunski stroški omrežnine javne službe za leto 2024

ODVAJANJE ODPADNIH VODA	odvajanje komunalne odpadne vode	odvajanje odpadne vode s streh	SKUPAJ
Najemnina infrastrukture	546.101	57.326	603.426
Stroški zavarovanja infrastrukture	2.022	212	2.235
SKUPAJ STROŠKI OMREŽNINE	548.123	57.538	605.661
PRIHODKI POSEBNE STORITVE	18.038	1.894	19.932
STROŠKI OMREŽNINE	530.085	55.644	585.729
ČIŠČENJE ODPADNIH VODA	čiščenje komunalne odpadne vode	čiščenje odpadne vode s streh	SKUPAJ
Najemnina infrastrukture	269.176	28.256	297.432
Stroški zavarovanja infrastrukture	20.802	2.184	22.986
SKUPAJ STROŠKI OMREŽNINE	289.978	30.440	320.418
PRIHODKI POSEBNE STORITVE	11.386	1.195	12.581
STROŠKI OMREŽNINE	278.592	29.244	307.837

K. Predračunski stroški izvajanja javne službe za leto 2024

ODVAJANJE ODPADNIH VODA	odvajanje komunalne odpadne vode	odvajanje odpadne vode s streh	SKUPAJ
1. NEPOSREDNI IN POSREDNI STROŠKI	117.813	12.367	130.180
a) Stroški materiala	20.544	2.157	22.701
Stroški električne energije	14.720	1.545	16.265
Stroški pogonskega goriva	2.391	251	2.642
Stroški materiala	3.127	328	3.455
Drugi stroški materiala	306	32	339
b) Stroški storitev	46.414	4.872	51.286
Stroški vzdrževanja			
Vzdrževanja vozil in delovnih strojev	1.781	187	1.968
Drugi stroški vzdrževanja	4.878	512	5.390
Stroški najemnin za stroje	1.446	152	1.597
Stroški zavarovanja sredstev v lasti podjetja	298	31	329
Proizvajalni stroški izvajalca dejavnosti			
Stroški PTT storitev	7.370	774	8.144
Drugi stroški storitev - čiščenja kanalizacije	30.640	3.216	33.857
c) Stroški amortizacije sredstev in naprav, ki ni javna infrastruktura in so v lasti izvajalca	2.286	240	2.526
d) Stroški dela	48.569	5.098	53.667
2. SPLOŠNI STROŠKI	25.363	2.663	28.026
a) Stroške nabave	1.259	132	1.392
od tega stroški dela	819	86	905
b) Stroške prodaje	2.519	264	2.783
od tega stroški dela	1.637	172	1.809
c) Stroške uprave	21.585	2.266	23.852
od tega stroški dela	14.030	1.473	15.504
3. OBRESTI ZARADI FINANCIRANJA OPRAVLJANJA GJS	69	7	76
3% DONOS NA LASTNA VLOŽENA SREDSTVA IZVAJALCA	455	48	502
STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI	143.699	15.085	158.784
PRIHODKI POSEBNIH STORITEV	4.868	511	5.379
STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI	138.832	14.574	153.406

ČIŠČENJE ODPADNIH VODA	čiščenje komunalne odpadne vode	čiščenje odpadne vode s streh	SKUPAJ
1. NEPOSREDNI IN POSREDNI STROŠKI	460.238	48.312	508.550
a) Stroški materiala	142.023	14.908	156.931
Stroški električne energije	104.069	10.924	114.993
Stroški pogonskega goriva	1.801	189	1.990
Stroški materiala	35.376	3.714	39.090
Drugi stroški materiala	777	82	858
b) Stroški storitev	243.779	25.590	269.369
Stroški vzdrževanja			
Vzdrževanja vozil in delovnih strojev	631	66	698
Drugi stroški vzdrževanja	34.936	3.667	38.603
Stroški zavarovanja sredstev v lasti podjetja	405	42	447
Proizvajalni stroški izvajalca dejavnosti			
Stroški analiz vode	3.346	351	3.697
Stroški varovanja	376	39	415
Stroški dehidracije blata	162.615	17.070	179.685
Stroški PTT storitev	6.157	646	6.803
Drugi stroški storitev	35.313	3.707	39.019
c) Stroški amortizacije sredstev in naprav, ki ni javna infrastruktura in so v lasti izvajalca	3.824	401	4.225
d) Stroški dela	70.613	7.412	78.026
2. SPLOŠNI STROŠKI	63.281	6.643	69.925
a) Stroške nabave	3.154	331	3.485
od tega stroški dela	2.050	215	2.265
b) Stroške prodaje	6.308	662	6.970
od tega stroški dela	4.100	430	4.530
c) Stroške uprave	53.820	5.650	59.470
od tega stroški dela	34.983	3.673	38.655
3. DRUGI POSLOVNI ODHODKI	66	7	73
3% DONOS NA LASTNA VLOŽENA SREDSTVA IZVAJALCA	1.155	121	1.276
STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI	524.740	55.084	579.824
PRIHODKI POSEBNIH STORITEV	26.570	2.789	29.360
STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI	498.170	52.295	550.464

L. Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev in donos na vložena poslovno potrebna sredstva za izvajanje storitev za leto 2022 in 2024

POSLOVNO POTREBNA SREDSTVA ZA LETO 2022:

VREDNOST POSLOVNO POTREBNIH SREDSTEV za odvajanje odpadnih voda	19.400 €
donos 3 %	582 €

VREDNOST POSLOVNO POTREBNIH SREDSTEV za čiščenje odpadnih voda	48.800 €
donos 3 %	1.464 €

POSLOVNO POTREBNA SREDSTVA ZA LETO 2024:

VREDNOST POSLOVNO POTREBNIH SREDSTEV za odvajanje odpadnih voda	16.743 €
DONOS 3 %	502 €

VREDNOST POSLOVNO POTREBNIH SREDSTEV za čiščenje odpadnih voda	42.527 €
DONOS 3 %	1.276 €

M. 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 najemnino infrastrukture, stroškov povezanih z zavarovanjem infrastrukture, stroškov amortizacije in zavarovanja javne infrastrukture, če je le-to financiralo podjetje, stroškov povezanih z odškodninami za infrastrukturo, stroškov goriva za proizvodnjo toplotne energije na dejavnosti daljinskega ogrevanja, stroški dehidracije blata iz ČN vključno z vmesnimi stroški manipulacije (transport, prekladanje), strošek podizvajalcev, ki izvajajo praznjenje greznic in MKČN na javni službi storitve povezane z greznicami in MKČN, 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 za izvedbo storitev priprave pokojnika in stroškov amortizacije hladilnice v okviru 24 urne dežurne službe na pogrebni dejavnosti, stroškov podizvajalcev, kjer storitve podizvajalcev in strojni oziroma elektro material (črpalke, moduli, CNS in podobno) pri investicijah v gospodarsko javno infrastrukturo ter storitve podizvajalcev pri obnovi hišnih vodovodnih priključkov predstavljajo več kot 70 % končne vrednosti investicije na dejavnostih, ki niso v okviru GJS in pri obnovi hišnih vodovodnih priključkov.

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 2022:

	OBČINA DOBREPOLJE	OBČINA GROSUPLJE	OBČINA IVANČNA GORICA	OBČINA VELIKE LAŠČE	SKUPAJ
VODOPRESKRBA (vodarina, števšina,obnova HP)	2,29%	10,37%	8,68%		21,33%
RAVNANJE Z ODPADKI (odvoz MKO, odvoz BIO in odlaganje)	2,62%	14,45%	11,73%		28,80%
ČIŠČENJE KOMUNALNIH ODPADNIH VODA	0,64%	4,09%	2,25%		6,98%
ODVAJANJE KOMUNALNIH ODPADNIH VODA	0,29%	1,51%	0,83%		2,63%
PREVZEM IN RAVNAJE Z BLATOM IZ GREZNIC IN MKČN	0,24%	0,48%	0,63%	0,30%	1,65%
VZDRŽEVANJE CEST	2,46%	2,10%	2,82%		7,38%
DALJINSKO OGREVANJE		2,51%			2,51%
VZDRŽEVANJE ZELENIC IN PARKOV		1,45%	0,09%		1,54%
POKOPALIŠKA DEJAVNOST IN 24 URNA DEŽURNA SLUŽBA		1,90%	0,28%		2,18%
TRŽNICA, PARKIRNA HIŠA		1,52%			1,52%
DEJAVNOSTI, KI NE SODIJO V OKVIR GOSPODARSKIH JAVNIH SLUŽB	2,35%	11,51%	9,63%		23,49%
SKUPAJ	10,87%	51,90%	36,92%	0,30%	100,00%

Delitev splošnih stroškov režije po dejavnostih in občinah za leto 2024:

	OBČINA DOBREPOLJE	OBČINA GROSUPLJE	OBČINA IVANČNA GORICA	OBČINA VELIKE LAŠČE	SKUPAJ
VODOPRESKRBA (vodarina, števnina, obnova HP)	2,49%	10,42%	8,53%		21,44%
RAVNANJE Z ODPADKI (odvoz MKO, odvoz BIO in odlaganje)	2,70%	15,37%	12,20%		30,26%
ČIŠČENJE KOMUNALNIH ODPADNIH VODA	1,38%	4,48%	2,28%		8,15%
ODVAJANJE KOMUNALNIH ODPADNIH VODA	0,24%	1,68%	0,81%		2,73%
PREVZEM IN RAVNAJE Z BLATOM IZ GREZNIC IN MKČN	0,22%	0,50%	0,63%	0,30%	1,64%
VZDRŽEVANJE CEST	3,16%	3,72%	2,61%		9,49%
DALJINSKO OGREVANJE		2,37%			2,37%
VZDRŽEVANJE ZELENIC IN PARKOV		1,90%	0,10%		2,01%
POKOPALIŠKA DEJAVNOST IN 24 URNA DEŽURNA SLUŽBA		2,03%	0,33%		2,37%
TRŽNICA, PARKIRNA HIŠA		1,77%			1,77%
DEJAVNOSTI, KI NE SODIJO V OKVIR GOSPODARSKIH JAVNIH SLUŽB	1,78%	8,71%	7,29%		17,77%
SKUPAJ	11,97%	52,96%	34,77%	0,30%	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 komunalnih odpadnih in padavinskih voda z javnih površin, odvajanja padavinskih odpadnih voda s streh, posebne storitve odvajanja industrijskih odpadnih voda iz gospodarstev in CERO Špaja dolina, ki na čistilno napravo pritečejo po kanalizacijskem sistemu se delijo v razmerju količin odvedenih odpadnih voda, kjer se upošteva: količina odvedenih padavinskih odpadnih voda in količina odvedenih komunalnih odpadnih voda + količina odvedenih industrijskih odpadnih voda iz gospodarstev, ki pritečejo na ČN po kanalizacijskem sistemu + količina odvedenih odpadnih

voda iz CERO Špaja dolina, ki priteče na čistilno napravo po kanalizacijskem sistemu = količini odvedenih odpadnih voda, ki pritečejo po kanalizacijskem sistemu na ČN Grosuplje.

Stroški čiščenja komunalnih odpadnih in padavinskih voda z javnih površin, čiščenja padavinskih odpadnih voda s streh in posebne storitve čiščenja industrijskih odpadnih voda iz gospodarstev, ki na čistilno napravo pritečejo po kanalizacijskem sistemu se delijo v razmerju količin odpadnih voda, kjer se upošteva: količina odvedenih padavinskih odpadnih voda in količina odvedenih komunalnih odpadnih voda + količina odvedenih industrijskih odpadnih voda iz gospodarstev, ki priteče na čistilno napravo po kanalizacijskem sistemu = količini odvedenih odpadnih voda, ki pritečejo po kanalizacijskem sistemu na ČN Grosuplje zmanjšana za količine odpadnih voda iz CERO Špaja dolina.

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.

N. Število zaposlenih za izvajanje storitev za leto 2022 in 2024

Ker podjetje opravlja različne dejavnosti na različnih občinah, se stroški dela razporedijo na to dejavnost glede na količino dejansko opravljenih delovnih ur. V letu 2022 nihče od zaposlenih ni opravljal izključno vzdrževanja kanalizacijskega omrežja, v letu 2024 načrtujemo zaposlitev osebe na področju vzdrževanja kanalizacijskih sistemov, ki bo delno opravljala tudi naloge vzdrževanja energetskih sistemov.

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 2024 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.

O. Podatek o višini najemnine oziroma uporabe javne infrastrukture, ki se uporablja za opravljanje javne službe

GROSUPLJE	OBRAČUN 2022	PLAN 2024
odvajanje odpadnih voda	536.821	546.101
odvajanje padavinskih voda	56.351	57.326
posebna storitev odvajanja	18.061	17.890
SKUPAJ STROŠKI NAJEMNINE	611.233	621.317

GROSUPLJE	OBRAČUN 2022	PLAN 2024
čiščenje odpadnih voda	286.418	269.176
čiščenje padavinskih voda	30.066	28.256
posebna storitev čiščenja	22.824	28.831
SKUPAJ STROŠKI NAJEMNINE	339.308	326.263

P. 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 2022 je bilo priključenih 15.913 PE oziroma je naprava bila 79,57 % 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 2024 naj bi bila naprava 79,80 % izkoriščena.

Q. Izračun predračunske cene

V predračunske cene za leto 2024 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 2022.

ODVAJANJE ODPADNIH VODA	odvajanje komunalne odpadne vode	odvajanje odpadne vode s streh
STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI	138.832	14.574 EUR
PORABA VODE	675.348	m ³
KOLIČINA PADAVIN, KI PADE NA TLOORISNO POVRŠINO STREH		397.026 m ³
PORAČUN	-0,0398	-0,0060 EUR/m³
CENA za m³ z vključenim poračunom	0,1658	0,0307 EUR/m³
CENA za m³ vode - PLAN 2024	0,2056	0,0367 EUR/m³

ČIŠČENJE ODPADNIH VODA	čiščenje komunalne odpadne vode	čiščenje odpadne vode s streh
STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI	498.170	52.295 EUR
PORABA VODE	675.348	m ³
KOLIČINA PADAVIN, KI PADE NA TLOORISNO POVRŠINO STREH		303.936 m ³
PORAČUN	-0,0268	-0,0049 EUR/m³
CENA za m³ vode z vključenim poračunom	0,7108	0,1672 EUR/m³
CENA za m³ vode - PLAN 2024	0,7376	0,1721 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 upoštevali poračun leta 2022.

ODVAJANJE ODPADNIH VODA	odvajanje komunalne odpadne vode	odvajanje odpadne vode s streh
STROŠKI OMREŽNINE	530.087	55.718 EUR
PORAČUN	-7.753	EUR
KOLIČINA PADAVIN, KI PADE NA TLOORISNO POVRŠINO STREH		397.026 m ³
PORAČUN		0,0068 EUR/m³
CENA za vodomere DN 20 z vključenim poračunom		0,1471 EUR/m³
CENA za vodomere DN 20 - PLAN 2024		0,1403 EUR/m³

vodomer	faktor	število vodomero	Omrežnina za odvajanje odpadnih voda z vključenim poračunom skupaj na leto v EUR	Omrežnina skupaj na mesec v EUR	Omrežnina v EUR na mesec (PLAN 2024)	Omrežnina v EUR na mesec PORAČUN	Omrežnina v EUR na mesec
DN ≤ 20	1	4.603	379.406,94	31.617,24	6.9708	-0,1020	6,8688
20 < DN < 40	3	53	13.105,74	1.092,14	20,9123	-0,3059	20,6064
40 ≤ DN < 50	10	7	5.769,82	480,82	69,7075	-1,0195	68,6880
50 ≤ DN < 65	15	27	33.382,54	2.781,88	104,5613	-1,5293	103,0320
65 ≤ DN < 80	30	0	0,00	0,00	209,1226	-3,0586	206,0640
80 ≤ DN < 100	50	16	65.940,81	5.495,07	348,5377	-5,0977	343,4400
100 ≤ DN < 150	100	3	24.727,80	2.060,65	697,0754	-10,1954	686,8800
150 ≤ DN	200	0	0,00	0,00	1.394,1508	-20,3908	1.373,7600
SKUPAJ		4.709	522.333,65				

ČIŠČENJE ODPADNIH VODA

čiščenje komunalne
odpadne vode

čiščenje odpadne vode s
streh

STROŠKI OMREŽNINE

278.592

29.244 EUR

PORAČUN

- 37.232

EUR

KOLIČINA PADAVIN, KI PADE NA TLORISNO POVRŠINO
STREH

303.936 m³

PORAČUN

-0,0083 EUR/m³

CENA za m³ z vključenim poračunom

0,0879 EUR/m³

CENA za m³ - PLAN 2024

0,0962 EUR/m³

vodomer	faktor	število vodomero	Omrežnina za čiščenje odpadnih voda skupaj na leto v EUR	Omrežnina skupaj na mesec v EUR	Omrežnina v EUR na mesec (PLAN 2024)	Omrežnina v EUR na mesec PORAČUN	Omrežnina v EUR na mesec
DN ≤ 20	1	4.603	175.316	14.609,67	3,6635	-0,4896	3,1739
20 < DN < 40	3	53	6.056	504,67	10,9905	-1,4688	9,5217
40 ≤ DN < 50	10	7	2.666	222,17	36,6351	-4,8961	31,7390
50 ≤ DN < 65	15	27	15.425	1.285,42	54,9527	-7,3442	47,6085
65 ≤ DN < 80	30	0	0	0,00	109,9053	-14,6883	95,2170
80 ≤ DN < 100	50	16	30.470	2.539,17	183,1756	-24,4806	158,6950
100 ≤ DN < 150	100	3	11.426	952,17	366,3511	-48,9611	317,3900
150 ≤ DN	200	0	0	0,00	732,7023	-97,9223	634,7800
SKUPAJ		4.709	241.360				

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, 78/19, 44/22 – ZVO-2, v nadaljevanju: cenovna uredba). V skladu s cenovno uredbo so za vsako storitev obveznih gospodarskih javnih služb izračunane nove planske lastne cene za leto 2024, ki vključujejo tudi poračune za leto 2022.

Če razlika med trenutno veljavno – potrjeno ceno in načrtovano lastno ceno preseže 10 %, mora pristojni občinski organ začeti postopek potrjevanja cen. Tudi ko razlika ne preseže 10 %, predlagamo prilagoditev cene, saj menimo da so sprotne prilagoditve 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 gospodinjtvom 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<=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	0,1813	0,1658	-0,0155
omrežnina-odvajanje odpadnih voda	EUR/ mesec	7,2086	6,8688	-0,3398
odvajanje padavinskih voda s streh	EUR/m ³	0,0354	0,0307	-0,0047
omrežnina-odvajanje padavinskih voda s streh	EUR/m ³	0,1245	0,1471	0,0227
okoljska dajatev-obremenjevanje voda	EUR/m ³	0,0528	0,0528	0,0000
ČIŠČENJE ODPADNIH VODA				
čiščenje odpadnih voda	EUR/m ³	0,7265	0,7108	-0,0156
omrežnina-čiščenje odpadnih voda	EUR/ mesec	4,3194	3,1739	-1,1455
čiščenje padavinskih voda s streh	EUR/m ³	0,1780	0,1672	-0,0108
omrežnina-čiščenje padavinskih voda s streh	EUR/m ³	0,1034	0,0879	-0,0155

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

Odvajanje odpadnih voda

Predlog novih cen:

ODVAJANJE KOMUNALNIH ODPADNIH VODA

- Izvajanje storitve odvajanja komunalne odpadne vode in padavinske odpadne vode z javnih površin se določi v višini 0,1658 EUR/m³ porabljene pitne vode.
- Omrežnina za odvajanje komunalnih odpadnih voda in odpadnih voda z javnih površin se določi v višini 6,8688 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 0,0307 EUR/m³.
- Omrežnina za odvajanje odpadnih voda s streh se določi v višini 0,1471 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	0,1813	0,1985	9,50%	2,90	3,18	
omrežnina-odvajanje odpadnih voda	20,0000	mm	7,2086	7,8934	9,50%	7,21	7,89	
odvajanje padavinskih voda s streh -100m2	10,2705	m3	0,0354	0,0388	9,50%	0,36	0,40	
omrežnina-odvajanje padavinskih voda s streh	10,2705	m3	0,1245	0,1363	9,50%	1,28	1,40	
okoljska dajatev-obremenjevanje voda	16,0000	m3	0,0528	0,0528	0,00%	0,84	0,84	13,71

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	0,1658	0,1815	9,50%	2,65	2,90	
omrežnina-odvajanje odpadnih voda	20,0000	mm	6,8688	7,5213	9,50%	6,87	7,52	
odvajanje padavinskih voda s streh -100m2	10,2705	m3	0,0307	0,0336	9,50%	0,32	0,35	
omrežnina-odvajanje padavinskih voda s streh	10,2705	m3	0,1471	0,1611	9,50%	1,51	1,65	
okoljska dajatev-obremenjevanje voda	16,0000	m3	0,0528	0,0528	0,00%	0,84	0,84	13,27

*Pri prikazu stroškov odvajanja padavinskih voda s streh se upošteva povprečna letna količina padavin, ki pade na tlorisno površino strehe, v zadnjih 5 letih (2018-2022), ki znaša 1,23246 m³/m² oziroma 0,102705 m³/m² povprečno mesečno.

Čiščenje odpadnih voda

Predlog novih cen:

ČIŠČENJE KOMUNALNIH ODPADNIH VODA

- Izvajanje storitve čiščenja komunalne odpadne vode in padavinske odpadne vode z javnih površin se določi v višini 0,7108 EUR/m³ porabljene pitne vode.
- Omrežnina za čiščenje komunalnih odpadnih voda in odpadnih voda z javnih površin se določi v višini 3,1739 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 0,1672 EUR/m³.
- Omrežnina za čiščenje odpadnih voda s streh se določi v višini 0,0879 EUR/m³.

Vpliv na 4 člansko gospodinjstvo s povprečno porabo pitne vode 16 m³, s streho površine 100 m², s katere se odpadna voda odvaža 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	0,7265	0,7955	9,50%	11,62	12,73	
omrežnina-čiščenje odpadnih voda	20,0000	mm	4,3194	4,7297	9,50%	4,32	4,73	
čiščenje padavinskih voda s streh -100m2	10,2705	m3	0,1780	0,1949	9,50%	1,83	2,00	
omrežnina-čiščenje padavinskih voda s streh	10,2705	m3	0,1034	0,1132	9,50%	1,06	1,16	20,62

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	0,7108	0,7784	9,50%	11,37	12,45	
omrežnina-čiščenje odpadnih voda	20,0000	mm	3,1739	3,4754	9,50%	3,17	3,48	
čiščenje padavinskih voda s streh -100m2	10,2705	m3	0,1672	0,1831	9,50%	0,00	1,88	
omrežnina-čiščenje padavinskih voda s streh	10,2705	m3	0,0879	0,0962	9,50%	0,90	0,99	18,80

*Pri prikazu stroškov odvajanja padavinskih voda s streh se upošteva povprečna letna količina padavin, ki pade na tlorisno površino strehe, v zadnjih 5 letih (2018-2022), ki znaša 1,23246 m³/m² oziroma 0,102705 m³/m² povprečno mesečno.