

Naša št.: 354-0008/2018-3
Datum: 13.2.2018

STATUS DOKUMENTA:
OSNUTEK/PREDLOG/DRUGO

Zadeva: **SKLEP O DOLOČITVI VIŠINE CEN STORITEV POVEZANIH Z GREZNICAMI IN MALIMI KOMUNALNIMI ČISTILNIMI NAPRAVAMI V OBČINI GROSUPLJE**

1. Predlog besedila sklepov občinskega sveta:

Sklep o določitvi višine cen storitev povezanih z greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami 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 poslovniških rokov za obravnavo:

/

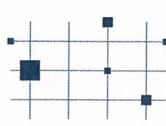
6. Ocena finančnih posledic sklepov:

/

7. Kratak povzetek gradiva:

Metodologijo za določitev cen izvajanja obveznih lokalnih gospodarskih javnih služb s področja komunalnih dejavnosti od leta 2013 ureja Uredba o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb (Uradni list RS, št. 87/12, 109/12 in 76/17) (v nadaljevanju: cenovna uredba). V skladu s cenovno uredbo so za vsako storitev obveznih gospodarskih javnih služb izračunane nove planske cene za leto 2018, ki vključujejo tudi poračune za leto 2016. Če razlika med trenutno veljavno – potrjeno ceno in načrtovano lastno ceno preseže 10%, mora pristojni občinski organ začeti postopek potrjevanja cen. Kljub temu, da je na nekaterih javnih službah sprememba cen nižja od 10%, je Javno komunalno podjetje Grosuplje d.o.o. predlagalo, da se vse cene prilagodijo novim predračunskim cenam, saj so manjše korekcije cen sprejemljivejše za uporabnike. Na podlagi navedenega je Javno komunalno podjetje Grosuplje d.o.o. pripravilo Sklep o določitvi višine cen storitev povezanih z greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami v občini Grosuplje, ki je podrobneje utemeljen v priloženem Elaboratu o oblikovanju cen storitev - javne službe povezane z greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami, št. 6-KAN-MKČN/2017– december 2017 (v prilogi).

dr. Peter Verlič
ŽUPAN



Slovenska mreža
starosti prijaznih
mest in občin



PRILOGE:

1. Sklep o določitvi višine cen storitev povezanih z greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami v občini Grosuplje,
2. Elaborat o oblikovanju cen storitev - javne službe povezane z greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami, št. 6-KAN-MKČN/2017 – december 2017,
3. Obrazložitev vpliva Elaboratov o oblikovanju cen s področja komunalnih storitev na obremenitve uporabnikov storitev, s pregledom cen komunalnih storitev s cenami na primerljivih območjih.

Na podlagi Odloka o lokalnih gospodarskih javnih službah v Občini Grosuplje (Uradni list RS, št. 18/17), Odloka o odvajanju in čiščenju komunalne in padavinske odpadne vode na območju Občine Grosuplje (Uradni list RS, št. 52/13), Uredbe o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Uradni list RS, št. 87/12, 109/12 in 76/17), Odloka o ustanovitvi in organiziranju javnega podjetja Javno komunalno podjetje Grosuplje d.o.o. (Uradni list RS, št. 85/13 in 33/14) in 18. člena Statuta Občine Grosuplje (Uradni list RS, št. 76/17), je Občinski svet Občine Grosuplje na 19. redni seji dne 28.2.2018 sprejel naslednji

SKLEP
o določitvi višine cen storitev povezanih z greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami v občini Grosuplje

I.

Občinski svet Občine Grosuplje potrdi sklep o določitvi višine cene storitev povezanih z greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami v občini Grosuplje, na podlagi *Elaborata o oblikovanju cen storitev - javne službe povezane z greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami – Občina Dobropolje, Občina Grosuplje, Občina Ivančna Gorica, Občina Velike Lašče*, ki ga je izdelal izvajalec javne službe, Javno komunalno podjetje Grosuplje d.o.o., pod št. 6-KAN-MKČN/2017 v decembru 2017.

II.

Potrjena cena storitve javne službe :

- **Cena izvajanja storitve povezane z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami** znaša **0,2636 EUR/m³**,
- **Omrežnina** za storitve, povezane z nepretočnimi in obstoječimi greznicami ter malimi komunalnimi čistilnimi napravami, ki se obračuna v EUR/mesec, in predstavlja strošek javne infrastrukture, se zaračunava glede na velikost obračunskega vodomera, skladno z naslednjo preglednico, in znaša:

vodomer	faktor	Omrežnina v EUR na mesec
DN ≤ 20	1	0,5500
20 < DN < 40	3	1,6500
40 ≤ DN < 50	10	5,5000
50 ≤ DN < 65	15	8,2500
65 ≤ DN < 80	30	16,5000
80 ≤ DN < 100	50	27,5000
100 ≤ DN < 150	100	55,0000
150 ≤ DN	200	110,0000

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 1.3.2018.

Številka: 354-0008/2018-3

Datum: 28.2.2018

Občina Grosuplje
Občinski svet
Župan
dr. Peter Verlič

Številka: 6-KAN-MKČN/2017

Elaborat o oblikovanju cen storitev

JAVNE SLUŽBE POVEZANE Z GREZNICAMI IN MALIMI KOMUNALNIMI ČISTILNIMI NAPRAVAMI

Občina Dobropolje
Občina Grosuplje
Občina Ivančna Gorica
Občina Velike Lašče

december 2017

KAZALO

1. UVOD	3
1.1. PRAVNE PODLAGE ZA IZDELAVO ELABORATA	3
1.2. NAMEN IZDELAVE ELABORATA	3
1.3. OBRAZLOŽITEV OSNOVNIH POJMOV	4
2. OPIS JAVNE SLUŽBE POVEZANE Z NEPRETOČNIMI GREZNICAMI, OBSTOJEČIMI GREZNICAMI IN MALIMI KOMUNALNIMI ČISTILNIMI NAPRAVAMI.....	4
3. ELABORAT O OBLIKOVANJU CENE STORITVE POVEZANE Z NEPRETOČNIMI IN OBSTOJEČIMI GREZNICAMI IN MALIMI KOMUNALNIMI ČISTILNIMI NAPRAVAMI.....	7
A. PREDRAČUNSKA IN OBRAČUNSKA KOLIČINA OPRAVLJENIH STORITEV ZA LETO 2016.....	7
B. PREDRAČUNSKI IN OBRAČUNSKI STROŠKI OMREŽNINE ZA LETO 2016	7
C. PREDRAČUNSKI IN OBRAČUNSKI STROŠKI STORITVE ZA LETO 2016	8
D. POJASNILA ODMIKOV OBRAČUNSKE CENE OD POTRJEANE IN ZARAČUNANE CENE STORITEV JAVNE SLUŽBE POVEZANE Z NEPRETOČNIMI IN OBSTOJEČIMI GREZNICAMI IN MKČN ZA LETO 2016.....	9
E. PRIMERJAVA OBRAČUNSKE CENE STORITVE Z OBRAČUNSKIMI CENAMI NA PRIMERLJIVIH OBMOČJIH	9
F. PRIMERJAVA POTRJENIH CEN STORITVE S POTRJENIMI CENAMI NA PRIMERLJIVIH OBMOČJIH	10
G. PRIMERJAVA OBRAČUNSKIH CEN JAVNE INFRASTRUKTURE S PRIMERLJIVIMI OBMOČJI	10
H. PRIMERJAVA IZVAJALCA JAVNE SLUŽBE S POVPREČJEM PANOGA	10
I. PREDRAČUNSKA KOLIČINA OPRAVLJENIH STORITEV ZA LETO 2018	11
J. PREDRAČUNSKI STROŠKI OMREŽNINE ZA LETO 2018.....	11
K. PREDRAČUNSKI STROŠKI IZVAJANJE STORITEV ZA LETO 2018.....	12
L. OBSEG POSLOVNO POTREBNIH OSNOVNIH SREDSTEV IN DONOS NA VLOŽENA POSLOVNO POTREBNA SREDSTVA ZA IZVAJANJE STORITVE POVEZANE Z NEPRETOČNIMI IN OBSTOJEČIMI GREZNICAMI IN MKČN ZA LETO 2016 IN NAČRT ZA LETO 2018.....	13
M. PRIKAZ RAZDELITVE SPLOŠNIH STROŠKOV IN PRIKAZ SODIL ZA RAZPOREJANJE VSEH STROŠKOV IN PRIHODKOV PO DEJAVNOSTIH TER PO OBČINAH	13
N. ŠTEVILO ZAPOSLENIH ZA IZVAJANJE STORITVE ZA LETO 2016 IN 2018.....	15
O. STOPNJA IZKORIŠČENOSTI JAVNE INFRASTRUKTURE	15
P. PODATEK O VIŠINI NAJEMNINE OZIROMA UPORABE JAVNE INFRASTRUKTURE, KI SE UPORABLJA ZA IZVAJANJE STORITEV POVEZANE Z NEPRETOČNIMI IN OBSTOJEČIMI GREZNICAMI IN MALIMI KOMUNALNIMI ČISTILNIMI NAPRAVAMI	16
Q. IZRAČUN PREDRAČUNSKE CENE	16

1. UVOD

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) 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 za storitve povezane z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami.
- 1.1.3. Odlok o ustanovitvi in organiziranju javnega podjetja Javno komunalno podjetje Grosuplje d. o. o. (Uradni list RS št. 85/2013, 33/2014) za izvajanje občinske gospodarske javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode določa Javno komunalno podjetje Grosuplje d. o. o., Cesta na Krko 7, 1290 Grosuplje.
- 1.1.4. Odlok o odvajanju in čiščenju komunalne in padavinske odpadne vode na območju Občine Dobrepolje (Uradni list RS št. 57/2013), Odlok o odvajanju in čiščenju komunalne in padavinske odpadne vode na območju Občine Grosuplje (Uradni list RS št. 52/2013), Odlok o odvajanju in čiščenju komunalne in padavinske odpadne vode na območju Občine Ivančna Gorica (Uradni list RS št. 43/2013), Odlok o spremembah in dopolnitvah Odloka o odvajanju in čiščenju komunalne in padavinske odpadne vode (Uradno glasilo Občine Velike Lašče št. 7/15) opredeljujejo način izvajanja javne službe in določajo standarde ter način zaračunavanja posameznim uporabnikom storitev.

1.2. NAMEN IZDELAVE ELABORATA

Elaborat je dokument oblikovanja cene storitve javne službe, ki se predloži v potrditev pristojnemu občinskemu organu.

Potrjeni elaborati, ki jih morajo izvajalci javne službe vsako leto posredovati pristojnemu ministrstvu, bodo omogočili primerjalno analiziranje vseh predpisanih podatkov. Le-to bo lahko zagotavljalo enoten sistem vrednotenja stroškov in oblikovanja cen storitev javnih gospodarskih služb pri vseh izvajalcih v državi, kar je bil eden glavnih ciljev pripravljavcev nove cenovne uredbe.

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 2016.

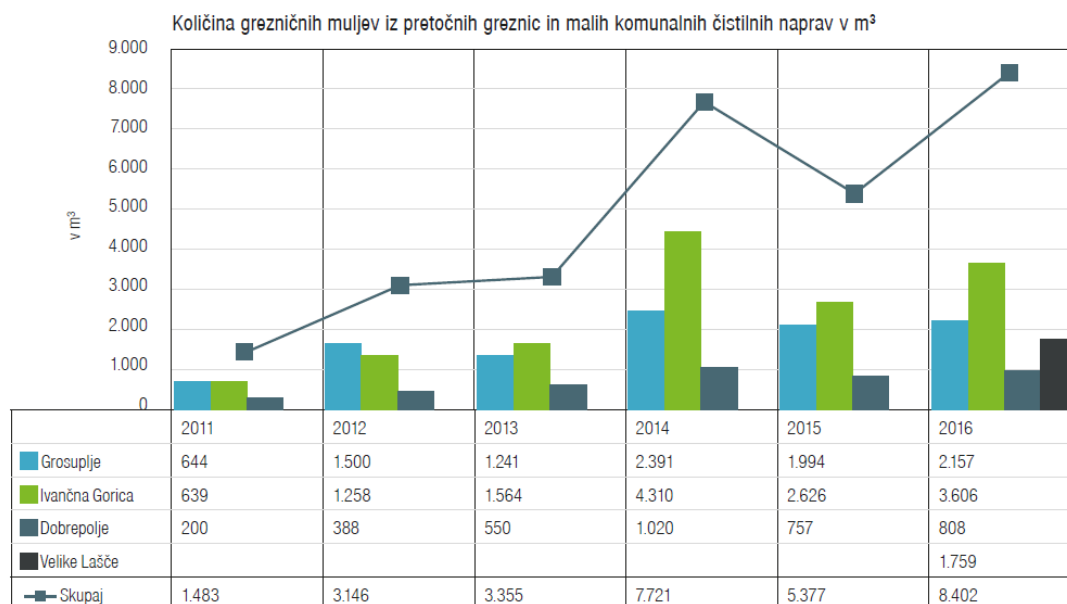
Prihodnje obračunsko obdobje je poslovno leto, za katerega se oceni količina opravljenih storitev ter načrtovanih stroškov in prihodkov. V tem elaboratu je prihodnje obračunsko obdobje leto 2018.

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 POVEZANE Z NEPRETOČNIMI GREZNICAMI, OBSTOJEČIMI GREZNICAMI IN MALIMI KOMUNALNIMI ČISTILNIMI NAPRAVAMI

Javno komunalno podjetje Grosuplje je kot izvajalec javne službe odvajanja in čiščenja odpadne vode, tam kjer ni zgrajeno ustrezno kanalizacijsko omrežje, dolžno zagotoviti prevzem blata iz greznic in muljev iz malih komunalnih čistilnih naprav ter o tem voditi ustrezno evidenco. Na območju občin Grosuplje, Ivančna Gorica in Dobrepolje imamo vzpostavljeno sistematično praznjenje greznic, z letom 2016 pa smo pričeli s sistematičnim praznjenjem greznic tudi v občini Velike Lašče. Vsako leto izdelamo letni plan rednega praznjenja. Greznično goščo prevzamemo in jo pripeljemo na sprejemnico grezničnih gošč na ČN Ivančna Gorica ali ČN Grosuplje.



Uredba o oblikovanju cen storitev obveznih gospodarskih javnih služb varstva okolja je na področju izvajanja storitev povezanih z greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami (MKČN) opredelila, da je storitev čiščenja greznic oziroma MKČN obvezna gospodarska javna služba, ki se uporabnikom zaračunava v dveh postavkah:

- **izvajanje storitev**, ki pokriva stroške izvajanja storitev povezanih z greznicami in MKČN v EUR na m³ opravljene storitve, za katero se šteje količina dobavljene pitne vode in
- **omrežnino**, ki pokriva stroške javne infrastrukture, in se uporabnikom zaračunava glede na dimenzijo obračunskega vodomera.

Dejavnost, ki se zagotavlja znotraj obračunanih storitev javne službe s tega področja so:

- **plansko praznjenje** nepretočnih greznic, pretočnih greznic in MKČN. Stranke prejmejo obvestilo, na katerem je naveden termin obiska, ki ga lahko z izvajalcem naknadno uskladijo:
 - 1-krat na 3 leta do 6 m³ blata iz prvega usedalnika pretočne greznice za stanovanjski objekt (višek oz. pogostejše praznjenje se zaračunava posebej);
 - MKČN 2-krat na 3 leta (prvo praznjenje je plansko, drugo praznjenje po potrebi in naročilu uporabnika),
 - Nepretočne greznice praznimo po potrebi (nepretočnost potrebno dokazati z dokazili),
- **obdelava** vsebine blata iz pretočnih greznic in MKČN ter komunalne odpadne vode iz nepretočnih greznic na komunalni čistilni napravi,
- **izdelava ocene obratovanja** (pregleda) MKČN 1-krat na 3 leta,
- **obračun okoljske dajatve** za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja odpadne vode v imenu in za račun občine,

- izdaja pogojev in soglasij k projektnim rešitvam za novogradnje.

Kmetijsko gospodarstvo je iz storitev javne službe praznjenja pretočnih greznic, MKČN in nepretočnih greznic lahko izvzeto, če lastnik tega objekta ravna skladno s predpisom, ki ureja uporabo blata iz komunalnih čistilnih naprav v kmetijstvu (blato iz pripadajočega gospodinjstva mora biti zmešano skupaj z gnojevko oziroma gnojnico ter skladiščeno najmanj šest mesecev pred uporabo za gnojilo v kmetijstvu). Izvajalcu javne službe mora predložiti izjavo, da so izpolnjeni pogoji iz navedenega predpisa. Za oprostitev okoljske dajatve za vodo porabljeno v hlevu, mora biti zagotovljeno ločeno merjenje porabe pitne vode za gospodinjstvo in ločeno za hlev ter izpolnjeni že navedeni pogoji.

Na območjih, kjer po operativnem programu opremljanja naselij z javno kanalizacijo ni predvidena gradnja javne kanalizacije, so lastniki objektov dolžni obstoječe pretočne greznice odstraniti iz uporabe do konca leta 2021 in jih nadomestiti z MKČN oziroma z nepretočnimi greznicami na vodovarstvenem območju. Te naprave morajo ustrezati zakonsko predpisanim standardom glede tehnične izvedbe in dodatne obdelave očiščene odpadne vode.

3. ELABORAT O OBLIKOVANJU CENE STORITVE POVEZANE Z NEPRETOČNIMI IN OBSTOJEČIMI GREZNICAMI IN MALIMI KOMUNALNIMI ČISTILNIMI NAPRAVAMI

A. Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev za leto 2016

Enota količine storitve prevzema vsebine in ravnanja z vsebino iz greznic in malih komunalnih čistilnih naprav je izražena v m³ opravljene storitve, za katero se šteje količina dobavljene pitne vode. V tabelah je predstavljena skupna količina dobavljene pitne vode v občinah Dobrepolje, Grosuplje, Ivančna Gorica in Velike Lašče, kjer je Javno komunalno podjetje Grosuplje v letu 2016 izvajalo storitve povezane z greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami.

Količina porabljene pitne vode storitev povezanih z greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami:

	GROSUPLJE	IVANČNA GORICA	DOBREPOLJE	VELIKE LAŠČE	SKUPAJ
predračun	279.740	371.153	132.105	128.416	911.414
obračun	284.470	381.859	139.690	124.502	930.521

Število in velikost vodomero v :

vodomero	PREDRAČUN					OBRAČUN				
	število vodomero Grosuplje	število vodomero Ivančna Gorica	število vodomero Dobrepolje	število vodomero Velike Lašče	število vodomero SKUPAJ	število vodomero Grosuplje	število vodomero Ivančna Gorica	število vodomero Dobrepolje	število vodomero Velike Lašče	število vodomero SKUPAJ
DN ≤ 20	2.194	3.244	1.011	1.300	7.749	2.257	3.397	1.104	1.504	8.262
20 < DN < 40	39	53	9	10	111	39	56	13	3	111
40 ≤ DN < 50		4	1	1	6		4	1		5
50 ≤ DN < 65	1	4	8	8	21	1	5	8	4	18
65 ≤ DN < 80	1		1	1	3	1		1	6	8
80 ≤ DN < 100	3	1	3		7	3	1	3		7
100 ≤ DN < 150		1			1		2			2
150 ≤ DN										0
SKUPAJ	2.238	3.307	1.033	1.320	7.898	2.301	3.465	1.130	1.517	8.413

B. Predračunski in obračunski stroški omrežnine za leto 2016

OMREŽNINA (v EUR)	predračun	obračun
Najemnina infrastrukture	41.169	51.239
Stroški zavarovanja infrastrukture	666	989
STROŠKI OMREŽNINE	41.835	52.229

C. Predračunski in obračunski stroški storitve za leto 2016

IZVAJANJE STORITEV GREZNICE (v EUR)	predračun	obračun
1. NEPOSREDNI STROŠKI	208.552	214.121
a) Stroški materiala	26.547	26.411
Stroški električne energije	4.177	4.858
Stroški pogonskega goriva	19.680	16.549
Drugi stroški materiala	2.691	5.004
b) Stroški storitev	48.628	69.063
Stroški vzdrževanja		
a) Vzdrževanja vozil in delovnih strojev	14.591	10.298
b) Drugi stroški vzdrževanja	396	423
Stroški najemnin za stroje	0	84
Stroški zavarovanja sredstev v lasti podjetja	1.619	1.824
Proizvajalni stroški izvajalca dejavnosti		
Stroški analiz vode	676	707
Stroški varovanja	37	56
Stroški zbiranja in predelave odpadkov	446	508
Stroški dehidracije blata	2.676	6.651
Stroški pošiljanja položnic	7.700	3.500
Drugi stroški storitev	20.487	45.013
c) Stroški amortizacije sredstev in naprav, ki ni javna infrastruktura in so v lasti izvajalca	26.925	26.942
d) Stroški dela	106.452	91.704
2. SPLOŠNI STROŠKI	48.910	45.948
a) Stroški nabave	978	919
od tega stroški dela	636	597
b) Stroški prodaje	4.891	4.595
od tega stroški dela	3.179	2.987
c) Stroški uprave	43.041	40.434
od tega stroški dela	27.976	26.282
3. DRUGI POSLOVNI ODHODKI	0	9
3% DONOS NA LASTNA VLOŽENA SREDSTVA IZVAJALCA	7.367	6.816
STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI	264.829	266.893
PRIHODKI DODATNIH PRAZENJ	19.750	13.576
STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI	245.079	253.317

D. Pojasnila odmikov obračunske cene od potrjene in zaračunane cene storitev javne službe povezane z nepretočnimi in obstoječimi greznicami in MKČN za leto 2016

V letu 2016 so bili obračunski stroški na izvajanju storitev 3% višji od načrtovanih, poraba vode pa je bila od načrtovane višja za 2%, višji od načrtovanih so bili obračunski stroški omrežnine (25%) in višje povprečno število obračunskih vodomerov (7%), na katere se razmejujejo stroški omrežnine.

Predračunske cene za leto 2016 so se potrjevale v marcu 2016 v občini Grosuplje in Ivančna Gorica ter v aprilu 2016 v občini Dobropolje.

V občini Grosuplje in Ivančna Gorica sta se prve tri mesece leta 2016 zaračunavale predračunske cene iz leta 2015 za občino Grosuplje (0,3172 EUR/m³ in omrežnina za vodomer DN 20 0,3730 EUR/mesec) in predračunska cena iz leta 2014 v občini Ivančna Gorica, ki v letu 2015 ni potrdila predračunskih cen (0,2678 EUR/m³ in omrežnina za vodomer DN 20 0,1930 EUR/mesec). V občini Dobropolje se je prve štiri mesece zaračunavala predračunska cena iz leta 2015 (0,3172 EUR/m³ in omrežnina za vodomer DN 20 0,3730 EUR/mesec).

Predračunska cena za leto 2016 za izvajanje storitev je znašala 0,2689 EUR/m³ in omrežnina za vodomer DN 20 0,3875 EUR/mesec in se je zaračunavala od marca 2016 dalje v občini Velike Lašče, aprila 2016 dalje v občini Grosuplje in Ivančna Gorica ter maja 2016 dalje v občini Dobropolje.

Stroškovna cena za leto 2016 za izvajanje storitev je znašala 0,2722 EUR/m³ in omrežnina za vodomer DN 20 0,4624 EUR/mesec.

Stroškovna cene izvajanja storitev in omrežnine je enaka na celotnem območju, kjer izvajamo javno službo, poračuni za leto 2016 pa so različni, ker so občine cene potrjevale v različnih obdobjih.

Ker se predračunska cena za leto 2016 ni obračunavala v celotnem letu, smo pri ugotavljanju poračuna cen za leto 2016 izhajali iz dejanskih poslovnih rezultatov na tej dejavnosti v tem letu.

Različni poračuni po občinah vodijo do različnih predračunskih cen za leto 2018, ki so prikazani v izračunu predračunske cene za leto 2018.

Poračuni cen po občinah:

	DOBREPOLJE	GROSUPLJE	IVANČNA GORICA	VELIKE LAŠČE
<i>prevzem in ravnanje z blatom</i>	-413	-6	7.044	-87
<i>omrežnina</i>	1.347	2.388	5.744	808
<i>dejavnost</i>	-1.761	-2.394	1.300	-895

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

Ministrstvo za okolje in prostor je pripravilo podatke o primerljivih cenah za leto 2014 na primerljivih območjih, ki smo jih primerjali s povprečnimi cenami, ki so veljale v letu 2016 v občinah, kjer smo izvajali dejavnost. Ker ob pripravi elaborata ni objavljenih cen primerljivih območij za novejša obdobja, v primerjavi upoštevamo primerljiva območja iz

leta 2014. Na področju storitev povezanih z nepretočnimi in obstoječimi greznicami in MKČN je ministrstvo oblikovalo eno primerljivo območje, kjer so zajete cene 91 občin.

V EUR/m³

	povprečna cena JKP GROSUPLJE	PRIMERLJIVA OBMOČJA
DEJAVNOST		
greznice	0,2722	0,2932

F. Primerjava potrjenih cen storitve s potrjenimi cenami na primerljivih območjih

V EUR/m³

	povprečna cena JKP GROSUPLJE	PRIMERLJIVA OBMOČJA
DEJAVNOST		
greznice	0,2748	0,3020

G. Primerjava obračunskih cen javne infrastrukture s primerljivimi območji

V EUR/mesec za vodomer DN 20

	povprečna cena JKP GROSUPLJE	PRIMERLJIVA OBMOČJA
DEJAVNOST		
greznice omrežnina	0,4624	1,0589

H. primerjava izvajalca javne službe s povprečjem panoge

leto 2016	JAVNO KOMUNALNO PODJETJE GROSUPLJE d.o.o.	E 37: Ravnanje z odpadki
Pospešeni koeficient likvidnosti	2,31	1,80
Gospodarnost poslovanja	1,00	1,01
Povprečna mesečna plača na zaposlenega	1.564,72	1.507,40

Vir: Ajpes - podatkovna zbirka letnih poročil

pospešena pokritost kratkoročnih obveznosti =	$\frac{\text{kratkoročna sredstva-zaloge}}{\text{kratkoročne obveznosti}}$
---	--

Kazalnik 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	=	$\frac{\text{prihodki iz poslovanja}}{\text{odhodki iz poslovanja}}$
--------------------------------	---	--

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

povprečna mesečna plača na zaposlenca

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

I. Predračunska količina opravljenih storitev za leto 2018

Načrtovane količine pitne vode v m³, ki se odvaja v greznico oziroma malo komunalno čistilno napravo:

	GROSUPLJE	IVANČNA GORICA	DOBREPOLJE	VELIKE LAŠČE	SKUPAJ
plan 2018	278.837	371.817	131.896	158.973	941.524

Načrtovano število in dimenzija vodomero, s katerih se voda odvaja v greznico oziroma malo komunalno čistilno napravo:

vodomer	število vodomero Grosuplje	število vodomero Ivančna Gorica	število vodomero Dobrepolje	število vodomero Velike Lašče	število vodomero SKUPAJ
DN ≤ 20	2.204	3.314	1.051	1.557	8.126
20 < DN < 40	37	52	12	3	104
40 ≤ DN < 50		3	1		4
50 ≤ DN < 65	1	2	8	4	15
65 ≤ DN < 80	1		1		2
80 ≤ DN < 100	3	1	3	6	13
100 ≤ DN < 150		2			2
150 ≤ DN					0
SKUPAJ	2.246	3.374	1.076	1.570	8.266

J. Predračunski stroški omrežnine za leto 2018

OMREŽNINA (v EUR)	skupaj
Najemnina infrastrukture	53.125
Stroški zavarovanja infrastrukture	1.179
STROŠKI OMREŽNINE	54.304

K. Predračunski stroški izvajanje storitev za leto 2018

IZVAJANJE STORITEV GREZNICE (v EUR)	SKUPAJ
1. NEPOSREDNI STROŠKI	212.820
a) Stroški materiala	31.104
Stroški električne energije	4.930
Stroški pogonskega goriva	16.733
Drugi stroški materiala	9.441
b) Stroški storitev	59.419
Stroški vzdrževanja	
a) Vzdrževanja vozil in delovnih strojev	11.293
b) Drugi stroški vzdrževanja	1.623
Stroški najemnin za stroje	463
Stroški zavarovanja sredstev v lasti podjetja	1.806
Proizvajalni stroški izvajalca dejavnosti	
Stroški analiz vode	1.140
Stroški varovanja	32
Stroški zbiranja in predelave odpadkov	245
Stroški dehidracije blata	5.939
Stroški pošiljanja položnic	3.500
Drugi stroški storitev	33.377
c) Stroški amortizacije sredstev in naprav, ki ni javna infrastruktura in so v lasti izvajalca	25.418
d) Stroški dela	96.831
e) Drugi neposredni stroški	47
2. SPLOŠNI STROŠKI	47.747
a) Stroški nabave	955
od tega stroški dela	621
b) Stroški prodaje	4.775
od tega stroški dela	3.104
c) Stroški uprave	42.017
od tega stroški dela	27.311
3. DRUGI POSLOVNI ODHODKI	7
3% DONOS NA LASTNA VLOŽENA SREDSTVA IZVAJALCA	6.816
STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI	267.389
PRIHODKI DODATNIH PRAZDENJ	11.100
STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI-POSEBNA STORITEV	256.289

L. Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev in donos na vložena poslovno potrebna sredstva za izvajanje storitve povezane z nepretočnimi in obstoječimi greznicami in MKČN za leto 2016 in načrt za leto 2018

LETO 2016

SKUPAJ VREDNOST POSLOVNO POTREBNIH OSNOVNIH SREDSTEV	227.192
--	---------

<i>donos 3% od vrednosti</i>	6.816
------------------------------	-------

NAČRT ZA LETO 2018

SKUPAJ VREDNOST POSLOVNO POTREBNIH OSNOVNIH SREDSTEV	227.192
--	---------

<i>donos 3% od vrednosti</i>	6.816
------------------------------	-------

M. Prikaz razdelitve splošnih stroškov in prikaz sodil za razporejanje 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

Splošno stroškovno mesto – režija

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

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

pokojnika in najemnine za hladilne prostore na pogrebni dejavnosti, stroškov podizvajalcev na dejavnosti vzdrževanja lokalnih cest v občini Grosuplje in stroškov podizvajalcev na dejavnosti vzdrževanja občinskih javnih poti v občini Ivančna Gorica.

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 2016:

	OBČINA DOBREPOLJE	OBČINA GROSUPLJE	OBČINA IVANČNA GORICA	OBČINA VELIKE LAŠČE	SKUPAJ
VODOPRESKRBA (vodarina, števnik,obnova HP)	1,77%	13,78%	6,98%	0,00%	22,54%
RAVNANJE Z ODPADKI (odvoz, obdelava in odlaganje)	2,29%	13,71%	10,59%	0,00%	26,59%
ČIŠČENJE KOMUNALNIH ODPADNIH VOD	0,69%	5,48%	2,54%	0,00%	8,71%
ODVAJANJE KOMUNALNIH ODPADNIH VOD	0,20%	1,81%	1,06%	0,00%	3,07%
PREVZEM IN RAVNAJE Z BLATOM IZ GREZNIC IN MKČN	0,69%	1,40%	1,88%	0,61%	4,58%
VZDRŽEVANJE CEST	2,72%	2,76%	0,17%	0,00%	5,65%
DALJINSKO OGREVANJE		2,42%			2,42%
VZDRŽEVANJE ZELENIC IN PARKOV		1,14%	0,14%		1,28%
POGREBNA IN POKOPALIŠKA DEJAVNOST	0,00%	1,78%			1,78%
TRŽNA DEJAVNOST - GRADNJA	2,34%	11,46%	9,59%	0,00%	23,39%
SKUPAJ	10,70%	55,74%	32,95%	0,61%	100,00%

Delitev splošnih stroškov režije po dejavnostih in občinah plan za leto 2018:

	OBČINA DOBREPOLJE	OBČINA GROSUPLJE	OBČINA IVANČNA GORICA	OBČINA VELIKE LAŠČE	SKUPAJ
VODOPRESKRBA (vodarina, števnik,obnova HP)	3,16%	11,03%	9,83%	0,00%	24,03%
RAVNANJE Z ODPADKI (odvoz, obdelava in odlaganje)	2,20%	14,19%	10,58%	0,00%	26,97%
ČIŠČENJE KOMUNALNIH ODPADNIH VOD	0,43%	5,44%	2,68%	0,00%	8,55%
ODVAJANJE KOMUNALNIH ODPADNIH VOD	0,25%	1,26%	0,57%	0,00%	2,07%
PREVZEM IN RAVNAJE Z BLATOM IZ GREZNIC IN MKČN	0,58%	1,23%	1,63%	0,70%	4,14%
VZDRŽEVANJE CEST	2,79%	2,77%	1,81%	0,00%	7,37%
DALJINSKO OGREVANJE		3,01%			3,01%
VZDRŽEVANJE ZELENIC IN PARKOV		1,55%	0,10%		1,65%
POGREBNA IN POKOPALIŠKA DEJAVNOST	0,06%	1,02%	0,13%		1,21%
TRŽNA DEJAVNOST - GRADNJA	2,11%	10,29%	8,61%	0,00%	21,01%
SKUPAJ	11,56%	51,79%	35,95%	0,70%	100,00%

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

- ODVAJANJE KOMUNALNE ODPADNE VODE IN PADAVINSKE ODPADNE VODE
- ČIŠČENJE KOMUNALNE ODPADNE VODE IN PADAVINSKE ODPADNE VODE
- STORITVE POVEZANE Z GREZNICAMI IN MALIMI KOMUNALNIMI ČISTILNIMI NAPRAVAMI

Splošni stroški in prihodki vozil za prevzem blata iz greznic in MKČN se delijo na dejavnosti in občine glede na število opravljenih delovnih ur po posameznih dejavnostih in občinah.

Stroški vozil za prevzem blata iz greznic in MKČN se znotraj dejavnosti ravnanja z blatom iz greznic in MKČN delijo na občine po ključu porabe pitne vode (dejanska oziroma ocenjena) na območjih, kjer ni javnega kanalizacijskega sistema.

Sprejemnici grezničnih muljev na ČN Ivančna Gorica in ČN Grosuplje uporabljajo občina Dobropolje, občina Grosuplje, občina Ivančna Gorica in občina Velike Lašče

Najprej se stroški na ČN Ivančna Gorica delijo na čiščenje odpadne vode, dovedene po kanalizacijskem sistemu, na dejavnost ravnanja z blatom iz greznic in MČN glede na dodatno obremenitev na dotoku na ČN Ivančna Gorica in na čiščenje količin pripeljanih odpadnih voda oz. grezničnih muljev direktno na čistilno napravo iz drugih občin. Pri tej delitvi se upošteva razmerje med celotno količino odvedene in očiščene komunalne odpadne vode, ki priteče na ČN Ivančna Gorica, količino pripeljanih grezničnih muljev, iz občin kjer JKP Grosuplje izvaja javno službo, pomnoženo s faktorjem obremenitve grezničnih muljev 25,55556 ter količino pripeljanih odpadnih voda oz. grezničnih muljev pomnoženo s faktorjem obremenitve 25,55556 iz drugih občin.

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 pa se razporejajo na dejavnost čiščenja odpadnih voda v občini Ivančna Gorica.

Na ČN Grosuplje se stroški in ostali ugotovljeni prihodki čistilne naprave delijo na dejavnost čiščenja odpadnih voda, na dejavnost ravnanja z blatom iz greznic in MKČN in na čiščenje količin pripeljanih odpadnih voda oz. grezničnih muljev direktno na čistilno napravo iz drugih občin, na isti način kot pri ČN Ivančna Gorica.

V nadaljevanju se splošni stroški in izredni prihodki izvajanja dejavnosti ravnanja z blatom iz greznic in MKČN delijo na občine po ključu porabe pitne vode (dejanska oziroma ocenjena na območjih, kjer ni javnega kanalizacijskega sistema). Splošni stroški najemnin za infrastrukturo namenjeno ravnanju z blatom, stroški zavarovanj za to infrastrukturo, stroški odškodnin ter odhodki financiranja v okviru stroškov omrežnine, se delijo na občine po ključu števila in dimenzije vodomera.

Delitev stroškov pri storitvah, povezanih z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in MKČN, se izvede tako, da je strošek izvajanja dejavnosti in strošek omrežnine po vodomeru enak za vse občane občin Dobropolje, Grosuplje Ivančna Gorica in Velike Lašče.

N. Število zaposlenih za izvajanje storitve za leto 2016 in 2018

V podjetju so na dejavnosti zaposleni 4 delavci. V letu 2018 ne načrtujemo dodatnih zaposlitev.

O. Stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture

Stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture je 100 %.

P. Podatek o višini najemnine oziroma uporabe javne infrastrukture, ki se uporablja za izvajanje storitev povezane z nepretočnimi in obstoječimi greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami

Višina najemnine za uporabo javne infrastrukture v EUR:

JKPG	OBRAČUN 2016	PLAN 2018
GREZNICE IN MKČN	51.239	53.125

Q. Izračun predračunske cene

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 izračunu predračunske cene smo upoštevali ugotovljeno razliko med predračunsko in obračunsko ceno iz leta 2016, prikazujemo jo v postavki poračun 2016. Poračuni za leto 2016 so različni po občinah, zaradi različnih datumov uveljavitve cen na pristojnih občinskih svetih.

STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI	256.289 EUR
PORABA VODE	941.524 m ³
stroškovna CENA za m ³ vode (PLAN 2018)	0,2722 EUR/m ³

IZVAJANJE STORITEV GREZNICE	GROSUPLJE	IVANČNA GORICA	DOBREPOLJE	VELIKELAŠČE
stroškovna CENA za m ³ vode - (PLAN 2018)	0,2722	0,2722	0,2722	0,2722 EUR/m ³
PORAČUN 2016	-0,0086	0,0035	-0,0134	-0,0056 EUR/m ³
CENA za m³ vode z vključenim poračunom	0,2636	0,2757	0,2589	0,2666 EUR/m³

Omrežnina je del cene, ki pokriva letne stroške javne infrastrukture in je namenjena čiščenju blata iz greznic ter MKČN. Za posameznega uporabnika se določi glede na velikost obračunskega vodomera na priključku. V izračunu predračunske cene smo upoštevali ugotovljeno razliko med predračunsko in obračunsko ceno iz leta 2016, prikazujemo jo v postavki poračun 2016. Slednjo smo upoštevali pri izračunu predračunske cene.

OMREŽNINA	GROSUPLJE	IVANČNA GORICA	DOBREPOLJE	VELIKELAŠČE
STROŠKI OMREŽNINE	14.179	21.353	7.892	10.880 EUR
stroškovna CENA za m ³ vode - (PLAN 2018)	0,4707	0,4707	0,4707	0,4707 EUR/mesec
PORAČUN 2016	2.388	5.744	1.347	808 EUR
CENA za vodomere DN 20 z vključenim poračunom	0,5500	0,5974	0,5511	0,5057 EUR/mesec

GROSUPLJE						
vodomer	faktor	število vodomerov	Omrežnina z vključenim poračunom skupaj na leto v EUR	Omrežnina v EUR na mesec - stroškovna cena (PLAN 2018)	Omrežnina v EUR na mesec (PORAČUN 2016)	Omrežnina v EUR na mesec z vključenim poračunom
DN ≤ 20	1	2.204	14.547,22	0,4707	0,0793	0,5500
20 < DN < 40	3	37	732,64	1,4122	0,2378	1,6500
40 ≤ DN < 50	10	0	0,00	4,7075	0,7928	5,5000
50 ≤ DN < 65	15	1	99,01	7,0612	1,1892	8,2500
65 ≤ DN < 80	30	1	198,01	14,1224	2,3785	16,5000
80 ≤ DN < 100	50	3	990,06	23,5374	3,9641	27,5000
100 ≤ DN < 150	100	0	0,00	47,0748	7,9283	55,0000
150 ≤ DN	200	0	0,00	94,1496	15,8566	110,0000
SKUPAJ		2.246	16.566,93			

IVANČNA GORICA						
vodomer	faktor	število vodomerov	Omrežnina z vključenim poračunom skupaj na leto v EUR	Omrežnina- v EUR na mesec - stroškovna cena (PLAN 2018)	Omrežnina v EUR na mesec- (PORAČUN 2016)	Omrežnina v EUR na mesec - z vključenim poračunom
DN ≤ 20	1	3.314	23.756,59	0,4707	0,1267	0,5974
20 < DN < 40	3	52	1.118,29	1,4122	0,3800	1,7922
40 ≤ DN < 50	10	3	215,06	4,7075	1,2665	5,9740
50 ≤ DN < 65	15	2	215,06	7,0612	1,8998	8,9610
65 ≤ DN < 80	30	0	0,00	14,1224	3,7996	17,9220
80 ≤ DN < 100	50	1	358,43	23,5374	6,3326	29,8700
100 ≤ DN < 150	100	2	1.433,71	47,0748	12,6652	59,7400
150 ≤ DN	200	0	0,00	94,1496	25,3304	119,4800
SKUPAJ		3.374	27.097,13			

DOBREPOLJE						
vodomer	faktor	število vodomerov	Omrežnina z vključenim poračunom skupaj na leto v EUR	Omrežnina- v EUR na mesec - stroškovna cena (PLAN 2018)	Omrežnina v EUR na mesec- (PORAČUN 2016)	Omrežnina v EUR na mesec z vključenim poračunom
DN ≤ 20	1	1.051	6.950,46	0,4707	0,0804	0,5511
20 < DN < 40	3	12	238,07	1,4122	0,2411	1,6533
40 ≤ DN < 50	10	1	66,13	4,7075	0,8035	5,5110
50 ≤ DN < 65	15	8	793,58	7,0612	1,2053	8,2665
65 ≤ DN < 80	30	1	198,40	14,1224	2,4105	16,5330
80 ≤ DN < 100	50	3	991,98	23,5374	4,0175	27,5550
100 ≤ DN < 150	100	0	0,00	47,0748	8,0351	55,1100
150 ≤ DN	200		0,00	94,1496	16,0702	110,2200
SKUPAJ		1.076	9.238,62			

VELIKE LAŠČE						
vodomer	faktor	število vodomero	Omrežnina skupaj na leto v EUR	Omrežnina- v EUR na mesec - stroškovna cena (PLAN 2018)	Omrežnina v EUR na mesec (PORAČUN 2016)	Omrežnina v EUR na mesec z vključenim poračunom
DN ≤ 20	1	1.557	9.448,65	0,4707	0,0350	0,5057
20 < DN < 40	3	3	54,62	1,4122	0,1049	1,5171
40 ≤ DN < 50	10	0	0,00	4,7075	0,3496	5,0570
50 ≤ DN < 65	15	4	364,11	7,0612	0,5244	7,5855
65 ≤ DN < 80	30	0	0,00	14,1224	1,0488	15,1710
80 ≤ DN < 100	50	6	1.820,55	23,5374	1,7480	25,2850
100 ≤ DN < 150	100	0	0,00	47,0748	3,4960	50,5700
150 ≤ DN	200	0	0,00	94,1496	6,9920	101,1400
SKUPAJ		1.570	11.687,93			

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

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

1. UVOD

Metodologijo za določitev cen izvajanja obveznih lokalnih gospodarskih javnih služb s področja komunalnih dejavnosti od leta 2013 ureja Uredba o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb (Uradni list RS, št. 87/12, 109/12 in 76/17) (v nadaljevanju: cenovna uredba). V skladu s cenovno uredbo, so za vsako storitev obveznih gospodarskih javnih služb izračunane nove planske lastne cene za leto 2018, ki vključujejo tudi poračune za leto 2016. Če razlika med trenutno veljavno – potrjeno ceno in načrtovano lastno ceno preseže 10%, mora pristojni občinski organ začeti postopek potrjevanja cen. Kljub temu, da je na nekaterih javnih službah sprememba cen nižja od 10%, predlagamo, da se vse cene prilagodijo novim predračunskim cenam, saj so manjše korekcije cen sprejemljivejše za uporabnike.

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

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

2. OBRAZLOŽITEV

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

Občina lahko prizna subvencijo le 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	0,1094	0,1118	0,0024	0,1327	-0,0209
javna infrastruktura-zbiranje komunalnih odpadkov	EUR/kg	0,0080	0,0099	0,0019	0,0074	0,0025
zbiranje bioloških odpadkov	EUR/kg	0,1028	0,1214	0,0186	0,1143	0,0071
javna infrastruktura-zbiranje bioloških odpadkov	EUR/kg	0,0063	0,0083	0,0020	0,0072	0,0011
obdelava komunalnih odpadkov	EUR/kg	0,0674	0,0674	0,0000	0,0644	0,0030
javna infrastruktura -obdelava komunalnih odpadkov	EUR/kg	0,0438	0,0438	0,0000	0,0141	0,0297
odlaganje komunalnih odpadkov	EUR/kg	0,2803	0,2803	0,0000	0,0716	0,2087
javna infrastruktura-odlaganje komunalnih odpadkov	EUR/kg	0,1285	0,0841	-0,0444	0,0444	0,0397
VODOPRESKRBA						
vodarina	EUR/m ³	0,4506	0,4445	-0,0061	0,6150	-0,1705
omrežnina	EUR/ mesec	4,2069	4,3131	0,1062	4,3625	-0,0494
STORITVE GREZNIC						
izvajanje storitev praznjenja greznic	EUR/m ³	0,2465	0,2636	0,0171	0,2932	-0,0296
omrežnina-greznice	EUR/ mesec	0,4508	0,5500	0,0992	1,0589	-0,5089
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	0,1295	0,1091	-0,0205	0,6268	-0,5177
omrežnina-odvajanje odpadnih voda	EUR/ mesec	5,5228	6,1044	0,5816	4,4151	1,6893
odvajanje padavinskih voda s streh	EUR/m ³	0,0500	0,0458	-0,0042	0,0682	-0,0224
omrežnina-odvajanje padavinskih voda s streh	EUR/m ³	0,2692	0,2935	0,0243	0,3414	-0,0479
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	0,3968	0,3750	-0,0219	0,5975	-0,2225
omrežnina-čiščenje odpadnih voda	EUR/ mesec	3,1528	3,1050	-0,0478	2,8405	0,2645
čiščenje padavinskih voda s streh	EUR/m ³	0,1258	0,1314	0,0056	0,1912	-0,0598
omrežnina-čiščenje padavinskih voda s streh	EUR/m ³	0,1283	0,1253	-0,0029	0,0933	0,0320

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 0,4445 EUR/m³ porabljene pitne vode.
- Omrežnina v višini 4,3131 EUR na mesec za obračunski vodomer DN ≤20 mm za ostale vodomere se upoštevajo faktorji določeni v metodologiji o oblikovanju cen.

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

PRED SPREMEMBO

NAZIV	KOLIČINA	EM	Cena brez DDV	Cena z DDV	DDV	Vrednost brez DDV	Vrednost z DDV	
vodarina	16,0000	m ³	0,4506	0,4934	9,50%	7,21	7,89	
omrežnina	20,0000	mm	4,2069	4,6066	9,50%	4,21	4,61	12,50

PO SPREMEMBI

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

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 1,39798 m³/m² oziroma 0,1164983 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 0,1091 EUR/m³ porabljene pitne vode.
- Omrežnina za odvajanje komunalnih odpadnih voda in odpadnih voda z javnih površin se določi v višini 6,1044 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 0,0458 EUR/m³.
- Omrežnina za odvajanje odpadnih voda s streh se določi v višini 0,2935 EUR/m³.

Vpliv na 4 člansko gospodinjstvo s povprečno porabo 16 m³ pitne vode, 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	0,1295	0,1418	9,50%	2,07	2,27	
omrežnina-odvajanje odpadnih voda	20,0000	mm	5,5228	6,0475	9,50%	5,52	6,05	
odvajanje padavinskih voda s streh -100m2	11,6498	m3	0,0500	0,0548	9,50%	0,58	0,64	
omrežnina-odvajanje padavinskih voda s streh	11,6498	m3	0,2692	0,2948	9,50%	3,14	3,43	
okoljska dajatev-obremenjevanje voda	16,0000	m3	0,0528	0,0528	0,00%	0,84	0,84	13,23

PO SPREMEMBI

NAZIV	KOLIČINA	EM	Cena brez DDV	Cena z DDV	DDV	Vrednost brez DDV	Vrednost z DDV	
odvajanje odpadnih voda	16,0000	m3	0,1091	0,1194	9,50%	1,74	1,91	
omrežnina-odvajanje odpadnih voda	20,0000	mm	6,1044	6,6843	9,50%	6,10	6,68	
odvajanje padavinskih voda s streh -100m2	11,6498	m3	0,0458	0,0502	9,50%	0,53	0,58	
omrežnina-odvajanje padavinskih voda s streh	11,6498	m3	0,2935	0,3213	9,50%	3,42	3,74	
okoljska dajatev-obremenjevanje voda	16,0000	m3	0,0528	0,0528	0,00%	0,84	0,84	13,77

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 1,39798 m³/m² oziroma 0,1164983 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 0,3750 EUR/m³ porabljene pitne vode.
- Omrežnina za čiščenje komunalnih odpadnih voda in odpadnih voda z javnih površin se določi v višini 3,1050 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 0,1314 EUR/m³.
- Omrežnina za čiščenje odpadnih voda s streh se določi v višini 0,1253 EUR/m³.

Vpliv na 4 člansko gospodinjstvo s povprečno porabo 16 m³ pitne vode, 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	0,3968	0,4345	9,50%	6,35	6,95	
omrežnina-čiščenje odpadnih voda	20,0000	mm	3,1528	3,4523	9,50%	3,15	3,45	
čiščenje padavinskih voda s streh -100m2	11,6498	m3	0,1258	0,1377	9,50%	1,47	1,60	
omrežnina-čiščenje padavinskih voda s streh	11,6498	m3	0,1283	0,1405	9,50%	1,49	1,64	13,65

PO SPREMEMBI

NAZIV	KOLIČINA	EM	Cena brez DDV	Cena z DDV	DDV	Vrednost brez DDV	Vrednost z DDV	
čiščenje odpadnih voda	16,0000	m3	0,3750	0,4106	9,50%	6,00	6,57	
omrežnina-čiščenje odpadnih voda	20,0000	mm	3,1050	3,4000	9,50%	3,11	3,40	
čiščenje padavinskih voda s streh -100m2	11,6498	m3	0,1314	0,1438	9,50%	0,00	1,68	
omrežnina-čiščenje padavinskih voda s streh	11,6498	m3	0,1253	0,1372	9,50%	1,46	1,60	13,24

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 0,2636 EUR/m³ porabljene pitne vode
- Omrežnina v višini 0,5500 EUR na mesec za obračunski vodomer DN ≤20 mm za ostale vodomere se upoštevajo faktorji določeni v metodologiji o oblikovanju cen.

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

PRED SPREMEMBO

NAZIV	KOLIČINA	EM	Cena brez DDV	Cena z DDV	DDV	Vrednost brez DDV	Vrednost z DDV	
izvajanje storitev praznenja greznic	16,0000	m3	0,2465	0,2699	9,50%	3,94	4,32	
omrežnina-greznice	20,0000	mm	0,4508	0,4936	9,50%	0,45	0,49	
okoljska dajatev-obremenjevanje voda	16,0000	m3	0,5283	0,5283	0,00%	8,45	8,45	13,26

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	0,2636	0,2886	9,50%	4,22	4,62	
omrežnina-greznice	20,0000	mm	0,5500	0,6023	9,50%	0,55	0,60	
okoljska dajatev-obremenjevanje voda	16,0000	m3	0,5283	0,5283	0,00%	8,45	8,45	13,67

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. V elaboratu smo podrobno predstavili poračun cen in poračun količin za leto 2016.

Nov 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	3.880.732	1.534.491	276.377	1.642.500
B	Obračunska prostornina zabojnikov v m ³	20.300	20.300	20.300	14.500
C	Sodilo za preračun v kg/m ³ (A/B)	191,1691	75,5907	13,6146	113,2759

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 0,1118 EUR/kg
- Cena javne infrastrukture zbiranja komunalnih odpadkov 0,0099 EUR/kg

2. ZBIRANJE BIOLOŠKIH ODPADKOV

- Cena storitve zbiranja BIO odpadkov 0,1214 EUR/kg
- Cena javne infrastrukture zbiranja BIO odpadkov 0,0083 EUR/kg

3. ODLAGANJE OSTANKOV PREDELAVE ALI ODSTRANJEVANJA KOMUNALNIH ODPADKOV

- Cena storitve odlaganja odpadkov 0,2803 EUR/kg
- Cena javne infrastrukture odlaganja odpadkov 0,0841 EUR/kg

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

PRED SPREMEMBO

Primer izračuna mesečnega stroška 120l zabojnika za mešane komunalne odpadke

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>1</i>	<i>2</i>	<i>3*</i>	<i>4 (2*3/1000)</i>	<i>5</i>	<i>6 (4*5)</i>	<i>6</i>	<i>7 (4*5*6)</i>	<i>8</i>	<i>9 (7+8)</i>
Zbiranje komunalnih odpadkov	120	2,1666	0,2600	189,0969	49,1652	0,10940	5,3800	0,5100	5,89
Javna infrastruktura zbiranja komunalnih odpadkov	120	2,1666	0,2600	189,0969	49,1652	0,00800	0,3900	0,0400	0,43
Obdelava komunalnih odpadkov	120	2,1666	0,2600	81,1767	21,1059	0,06740	1,4200	0,1300	1,55
Javna infrastruktura obdelave komunalnih odpadkov	120	2,1666	0,2600	81,1767	21,1059	0,04380	0,9200	0,0900	1,01
Odlaganje komunalnih odpadkov	120	2,1666	0,2600	13,1834	3,4277	0,28033	0,9600	0,0900	1,05
Javna infrastruktura odlaganje komunalnih odpadkov	120	2,1666	0,2600	13,1834	3,4277	0,12850	0,4400	0,0400	0,48
Skupaj							9,51	0,90	10,41

3* Povprečno mesečno število praznjenj zabojnika za mešane odpadke 26 odvozov na leto /12 mesecev = 2,1666 odvozov/mesec

5* Sodila za preračun iz tabele "Preračun porazdelitve količin opravljene storitve med uporabnike"

6* Cene iz cenika za obračun storitev ravnanja s komunalnimi odpadki

Javno službo obdelave komunalnih odpadkov izvaja podjetje Snaga d.o.o., Ljubljana. Obračun storitev se obračuna po ceniku, ki ga je potrdil Svet RCERO Ljubljana.

PO SPREMEMBI

Primer izračuna mesečnega stroška 120l zabojnika za mešane komunalne odpadke

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>1</i>	<i>2</i>	<i>3*</i>	<i>4 (2*3/1000)</i>	<i>5</i>	<i>6 (4*5)</i>	<i>6</i>	<i>7 (4*5*6)</i>	<i>8</i>	<i>9 (7+8)</i>
Zbiranje komunalnih odpadkov	120	2,1666	0,2600	191,1691	49,7040	0,1118	5,5600	0,5400	6,08
Javna infrastruktura zbiranja komunalnih odpadkov	120	2,1666	0,2600	191,1691	49,7040	0,0099	0,4900	0,0400	0,54
Obdelava komunalnih odpadkov	120	2,1666	0,2600	75,5907	19,6536	0,0674	1,3200	0,1300	1,45
Javna infrastruktura obdelave komunalnih odpadkov	120	2,1666	0,2600	75,5907	19,6536	0,0438	0,8600	0,0900	0,94
Odlaganje komunalnih odpadkov	120	2,1666	0,2600	13,6146	3,5398	0,2803	0,9900	0,0900	1,09
Javna infrastruktura odlaganje komunalnih odpadkov	120	2,1666	0,2600	13,6146	3,5398	0,0841	0,3000	0,0300	0,33
Skupaj							9,52	10,43	

3* Povprečno mesečno število praznjenj zabojnika za mešane odpadke 26 odvozov na leto /12 mesecev = 2,1666 odvozov/mesec

5* Sodila za preračun iz tabele "Preračun porazdelitve količin opravljene storitve med uporabnike"

6* Cene iz cenika za obračun storitev ravnanja s komunalnimi odpadki

Javno službo obdelave komunalnih odpadkov izvaja podjetje Snaga d.o.o., Ljubljana. Obračun storitev se obračuna po ceniku, ki ga je potrdil Svet RCERO Ljubljana.

• Izračun za 120l zabojniki za biološke odpadke

PRED SPREMEMBO

Primer izračuna mesečnega stroška 120l zabojnika za biološke odpadke

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>1</i>	<i>2</i>	<i>3*</i>	<i>4 (2*3/1000)</i>	<i>5*</i>	<i>6 (4*5)</i>	<i>6*</i>	<i>7 (4*5*6)</i>	<i>8</i>	<i>9 (7+8)</i>
Zbiranje bioloških odpadkov	120	3,5833	0,4300	126,8877	54,5612	0,1028	5,61	0,53	6,14
Javna infrastruktura zbiranja bioloških odpadkov	120	3,5833	0,4300	126,8877	54,5612	0,0063	0,34	0,03	0,37
Skupaj BIO						0,1091	5,95	0,56	6,51

3* Povprečno mesečno število praznjenj zelenega zabojnika 43 odvozov na leto /12 mesecev = 3,5833 odvozov/mesec

5* Sodila za preračun iz tabele "Preračun porazdelitve količin opravljene storitve med uporabnike"

6* Cene iz cenika za obračun storitev ravnanja s komunalnimi odpadki

PO SPREMEMBI

Primer izračuna mesečnega stroška 120l zabojnika za biološke odpadke

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>1</i>	<i>2</i>	<i>3*</i>	<i>4 (2*3/1000)</i>	<i>5*</i>	<i>6 (4*5)</i>	<i>6*</i>	<i>7 (4*5*6)</i>	<i>8</i>	<i>9 (7+8)</i>
Zbiranje bioloških odpadkov	120	3,5833	0,4300	113,2759	48,7082	0,1214	5,91	0,54	6,47
Javna infrastruktura zbiranja bioloških odpadkov	120	3,5833	0,4300	113,2759	48,7082	0,0083	0,40	0,04	0,44
Skupaj BIO						0,1297	6,31	0,58	6,91

3* Povprečno mesečno število praznjenj zelenega zabojnika 43 odvozov na leto /12 mesecev = 3,5833 odvozov/mesec

5* Sodila za preračun iz tabele "Preračun porazdelitve količin opravljene storitve med uporabnike"

6* Cene iz cenika za obračun storitev ravnanja s komunalnimi odpadki