

Občinski svet občine Gorenja vas-Poljane je na osnovi 5. člena Uredbe o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Uradni list RS, št. 87/12, 109/12, 76/17 in 78/19) in 17. člena Statuta Občine Gorenja vas-Poljane (Uradni list RS, št. 85/2013, 48/2015 in 31/2017) na \_\_\_. redni seji občinskega sveta, dne \_\_\_\_\_, s sklepom št. \_\_\_. potrdil naslednji

# **ELABORAT O OBLIKOVANJU CEN IZVAJANJA STORITEV OBVEZNE OBČINSKE GOSPODARSKE JAVNE SLUŽBE ODVAJANJE IN ČIŠČENJE KOMUNALNE ODPADNE VODE 2020**

## **za območje Občine Gorenja vas-Poljane**

---



**Pripravila:**

dr. Kristina Knific, Višja svetovalka za ravnaje z odpadki in okolje

**Datum:** 6. 5. 2020

Milan Janez Čadež, župan

## **Vsebina**

1.	Uvod .....	4
1.1.	Pravne podlage .....	4
1.2.	Javne gospodarske službe na področju odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode.....	4
2.	Elementi elaborata .....	5
2.1.	Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev javne službe.....	5
2.2.	Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje.....	6
2.2.1.	Odvajanje komunalne odpadne vode .....	7
2.2.2.	Čiščenje komunalne odpadne vode .....	8
2.3.	Pojasnila odmikov obračunske cene od predračunske cene in od potrjene cene storitev ....	9
2.3.1.	Pojasnila - odvajanje komunalne odpadne vode .....	9
2.3.2.	Pojasnila - čiščenje komunalne odpadne vode: .....	9
2.4.	Primerjava obračunskih, potrjenih in zaračunanih cen javnih služb odvajanje in čiščenje komunalnih odpadnih voda s obračunskimi, potrjenimi in zaračunanimi cenami na primerljivih območjih.....	10
2.5.	Predračunska količina opravljenih storitev javne službe .....	11
2.6.	Predračunski stroški izvajanja storitev javne službe.....	11
2.6.1.	Predračunski stroški čiščenja 2020.....	11
2.6.2.	Predračunski stroški odvajanja 2020.....	12
2.7.	Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev javne službe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje .....	12
2.8.	Prikaz razdelitve splošnih stroškov v skladu z 10. členom Uredbe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje.....	13
2.9.	Prihodke, ki jih izvajalec ustvari z opravljanjem posebnih storitev za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje.....	13
2.10.	Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje .....	13
2.11.	Število zaposlenih za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje.....	13
2.12.	Višina najemnine za javno infrastrukturo in podatek o njenem deležu, ki se prenese na uporabnike javne infrastrukture .....	14
2.13.	Stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena izvajanju javne službe, in stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena za izvajanje posebnih storitev .....	14

2.14. Izračun predračunske cene storitev posamezne javne službe za prihodnje obračunsko obdobje .....	14
2.14.1. Odvajanje komunalne in padavinske vode.....	14
2.14.2. Čiščenje komunalne in padavinske odpadne vode .....	15
2.14.3. Subvencioniranje cene omrežnine .....	16
2.15. Prikaz sodil za razporejanje vseh stroškov in prihodkov po dejavnostih.....	16
2.15.1. Sodila za stroške omrežnine .....	16
2.15.2. Sodila za stroške izvajanja storitev.....	16
2.15.3. Sodila za prihodke .....	17

## **1. Uvod**

V elaboratu so oblikovane cene (predračunske za leto 2020 in obračunske za leto 2019) izvajanja storitev odvajanje in čiščenje komunalne odpadne vode na območju Občine Gorenja vas-Poljane. Cene so oblikovanje skladno z metodologijo, ki jo predpisuje Uredba o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Uradni list RS, št. 87/12, 109/12, 76/17 in 78/19).

### **1.1. Pravne podlage**

Zakon o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06 – uradno prečiščeno besedilo, 49/06 – ZMetD, 66/06 – odl. US, 33/07 – ZPNačrt, 57/08 – ZFO-1A, 70/08, 108/09, 108/09 – ZPNačrt-A, 48/12, 57/12, 92/13, 56/15, 102/15, 30/16, 61/17 – GZ, 21/18 – ZNOrg in 84/18 – ZIURKOE) v tretjem odstavku 149. člena določa, da vlada podrobnejše predpiše metodologijo za oblikovanje cen, oskrbovalne standarde in tehnične, vzdrževalne, organizacijske in druge ukrepe in normative za opravljanje javnih služb. V zvezi s tem je izdala Uredbo o odvajanju in čiščenju komunalne in padavinske odpadne vode (Uradni list RS, št. 98/15, 76/17 in 81/19) ter Uredbo o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Uradni list RS, št. 87/12, 109/12, 76/17 in 78/19, v nadaljevanju Uredba), kateri sta osnovi za izdelavo Elaborata o oblikovanju cen storitve obvezne gospodarske javne službe odvajanje in čiščenje komunalne odpadne vode na območju Občine Gorenja vas-Poljane.

### **1.2. Javne gospodarske službe na področju odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode**

*Odvajanje in čiščenje komunalne in padavinske odpadne vode spada po 149. členu Zakona o varstvu okolja med obvezne občinske gospodarske javne službe varstva okolja.*

**Vrste nalog**, ki se izvajajo v okviru opravljanja storitev obvezne občinske gospodarske javne službe odvajanje in čiščenje komunalne in padavinske odpadne vode, določa Uredba o odvajanju in čiščenju komunalne in padavinske odpadne vode (Uradni list RS, št. 98/15, 76/17 in 81/19). Navedena uredba v 16. členu določa **obseg javne službe na območjih, ki so opremljena z javno kanalizacijo**, na naslednje storitve:

- odvajanje komunalne odpadne vode, ki se odvaja v javno kanalizacijsko omrežje,
- čiščenje komunalne odpadne vode,
- odvajanje padavinske odpadne vode, za katero se v skladu s 7., 8. in 9. točko prvega odstavka 15. člena navedene uredbe zagotavlja odvajanje in čiščenje v okviru nalog javne službe,
- čiščenje padavinske odpadne vode iz prejšnje alineje
- obdelava blata na območju komunalne čistilne naprave, ki je opremljena za prevzem in obdelavo blata

**Okoljska dajatev za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja komunalne in padavinske odpadne vod** se uporabnikom obračuna v skladu z Uredbo o okoljski dajatvi za onesnaženje okolja zaradi odvajanja odpadnih voda (Uradni list RS, št. 80/2012 in 98/2015).

**Splošne pogoje iz zahteve pri izvajanju gospodarskih javnih služb odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske vode** na območju občine Gorenja vas-Poljane določa Odlok o odvajanju in čiščenju

komunalne in padavinske vode (Ur. I. RS št. 52/2014). *Tehnični normativi in postopki povezani z gradnjo javne kanalizacije v Občini Gorenja vas-Poljane* so opredeljeni v Pravilniku o tehnični izvedbi in uporabi objektov javne kanalizacije v Občini Gorenja vas-Poljane (Ur. I. RS št. 95/2008).

*Metodologija oblikovanja cen* je določena z Uredbo (točka 1.1).

**Način in oblike izvajanja gospodarske javne službe** odvajanje in čiščenje komunalne in padavinske odpadne vode ureja Zakon o gospodarskih javnih službah (Uradni list RS, št. 32/1993, 30/1998 - ZZLPO, 127/2006 - ZJZP, 38/2010 - ZUKN, 57/2011). V občini Gorenja vas-Poljane so dejavnosti in način oziroma oblike izvajanja določeni z Odlokom o gospodarskih javnih službah v Občini Gorenja vas-Poljane (Uradni vestnik gorenjske 19/96, Ur. I. RS št. 88/00, 59/07, 47/10 in 47/14). Gospodarske javne službe se izvajajo v okviru režijskega obrata Občine Gorenja vas-Poljane, ki je po Odloku o ustanovitvi režijskega obrata v Občini Gorenja vas-Poljane notranja organizacijska enota občinske uprave.

## 2. Elementi elaborata

Uredba v 9. členu opredeli izdelavo elaborata v predpisani vsebini, kot sledijo podtočke te točke.

**V okviru javne službe odvajanje in čiščenje komunalne in padavinske odpadne vode** se skladno z 19. členom Uredbe ločeno oblikujejo in obračunavajo cene za storitve javne službe:

- a. odvajanje komunalne odpadne vode
- b. čiščenje komunalne odpadne vode

Uredba določa, da je predračunska cena storitev zgoraj navedenih javnih služb sestavljena iz omrežnine, cene opravljanja storitev javne službe in okoljske dajatve.

**V okviru režijskega obrata se ne izvajajo storitve odvajanja in čiščenja padavinske odpadne vode, zato le-te niso predmet tega elaborata.**

### 2.1. Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev javne službe

**Enota količine storitev odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode** je izražena v  $m^3$  opravljene storitve, za katero se šteje količina dobavljene pitne vode, ki se odvaja v javno kanalizacijo ali čisti na komunalni čistilni napravi. *Količina dobavljene vode se pri uporabnikih storitev, ki se s pitno vodo oskrbujejo iz javnega vodovoda*, določi na osnovi meritev – odčitkov obračunskega vodomera. Kadar se poraba pitne vode ne ugotavlja z obračunskim vodomerom, se količina dobavljene vode obračuna glede na zmogljivost priključka, kot to določa 21. člen Uredbe. Za druge stavbe, ki se s pitno vodo ne oskrbujejo iz javnega vodovoda, se količina storitev odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode določi na podlagi števila stalno in začasno prijavljenih stanovalcev ob upoštevanju normirane porabe pitne vode, ki znaša  $0,15 m^3$  na osebo na dan.

**Predračunska količina opravljenih storitev odvajanja in čiščenja komunalnih odpadnih voda** za leto 2019 je bila **ocenjena na  $157.711 m^3$** .

**Obračunska količina opravljenih storitev odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode** za leto 2019 je  **$156.226 m^3$**  (Preglednica 1) in je za 1 % nižja od predračunske. V to količino se ne prišteva dejanska količina vode, ki jo kmetijska gospodarstva uporabijo v hlevu.

*Razlika med predračunsko in obračunska količino storitev odvajanja in čiščenja komunalnih odpadnih voda za leto 2019 je: -1.485 m<sup>3</sup>.*

Preglednica 1: Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev odvajanja in čiščenja kom. odp. vod. za leto 2019

	Obračunska 2019	Predračunska 2019
Količina storitev odvajanje in čiščenje kom. odpadne vode (m <sup>3</sup> )	156.226	157.711

## 2.2. Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje

*Predračunski in obračunski stroški* se delijo na:

- *stroške, ki nastanejo pri odvajanju* komunalne odpadne vode in
- *stroške, ki nastanejo pri čiščenju* komunalne odpadne vode.

*Omrežnina* po 19. členu Uredbe vključuje: (i) stroške amortizacije ali najema osnovnih sredstev in naprav, ki so javna infrastruktura, (ii) stroške zavarovanja infrastrukture javne službe, (iii) stroške odškodnin, ki vključujejo odškodnine za služnost in povzročeno škodo, povezano z gradnjo, obnovo in vzdrževanjem infrastrukture javne službe, in (iv) odhodke financiranja v okviru stroškov omrežnine, ki vključujejo obresti in druge stroške, povezane z dolžniškim financiranjem gradnje ali obnove infrastrukture javne službe odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode. *Stroški amortizacije* se skladno z 19. členom Uredbe izračunavajo po metodi časovnega amortiziranja, glede na stopnjo izkoriščenosti zmogljivosti infrastrukture javne službe in ob upoštevanju življenske dobe, navedene v prilogi 1 Uredbe.

*Stroški opravljanja storitev* javne službe je tisti del cene, ki krije stroške opravljanja javne službe. V ceno opravljanja storitev odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode se lahko vključijo le stroški, ki jih je mogoče povezati z opravljanjem storitev javne službe in vključuje naslednje skupine: neposredne stroške materiala in storitev, neposredne stroške dela, druge neposredne stroške, splošne (posredne) proizvajalne stroške, ki vključujejo stroške materiala, amortizacije poslovno potrebnih osnovnih sredstev, storitev in dela, splošne nabavno-prodajne stroške, ki vključujejo stroške materiala, amortizacije poslovno potrebnih osnovnih sredstev, storitev in dela, splošne upravne stroške, ki vključujejo stroške materiala, amortizacije poslovno potrebnih osnovnih sredstev, storitev in dela, obresti zaradi financiranja opravljanja storitev javne službe, neposredne stroške prodaje, druge poslovne odhodke in donos iz 16. točke 2. člena te uredbe.

*Okoljska dajatev za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja komunalne odpadne vode* se uporabnikom obračuna v skladu s predpisom, ki ureja okoljske dajatve za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja komunalne odpadne vode in ni predmet oblikovanja cene po tem elaboratu.

## 2.2.1. Odvajanje komunalne odpadne vode

Predračunski stroški in obračunski stroški za odvajanje komunalne odpadne vode za leto 2019 so podani v preglednici 2.

**Obračunski stroški omrežnine 2019** so znašali 124.206,74 evrov oz. skupaj s poračunom za leto 2018 (16.656,02 €) 107.550,72 evrov. Od predračunskih stroškov za leto 2019 (114.343,98 €) so bili nižji za 6.793,26 evrov oz. 5,2 % (preglednica 2).

**Obračunski stroški storitev odvajanja 2019** so znašali 32.425,78 evrov oz. skupaj s poračunom za leto 2018 (1.930,72 €) 30.495,06 evrov. Od predračunskih stroškov za leto 2019 (30.669,28 €) so bili nižji za 174,22 evrov oz. 0,6 % (preglednica 2).

Preglednica 2 Predračunski in obračunski stroški javne službe odvajanje komunalne odpadne vode za leto 2019

1. Omrežnina za odvajanje komunalne odpadne vode - stroški		Obračunski stroški 2019	Predračunski stroški 2019
1.1	stroški amortizacije ali najema osnovnih sredstev in naprav, ki so javna infrastruktura	123.708,03 €	130.000,00 €
1.2	stroški zavarovanja infrastrukture javne službe	498,71 €	1.000,00 €
1.3	stroški odškodnin, ki vključujejo odškodnine za služnost, povzročeno škodo, povezano z gradnjo, obnovo in vzdrževanjem infrastrukture javne službe	- €	- €
1.4	obresti in druge stroške, povezane z dolžniškim financiranjem gradnje ali obnove infrastrukture javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode.	- €	- €
<b>Skupaj stroški omrežnine(SO)</b>		<b>124.206,74 €</b>	<b>131.000,00 €</b>
<b>Poračun (PORAČ)</b>		<b>16.656,02 €</b>	<b>16.656,02 €</b>
<b>Skupaj stroški omrežnine S PORAČUNOM (SO+PORAČ)</b>		<b>107.550,72 €</b>	<b>114.343,98 €</b>
<b>PRIHODKI omrežnina- zaračunana (Z)</b>		<b>79.940,53 €</b>	
<b>PRIHODKI omrežnina-subvencija (S)</b>		<b>58.987,95 €</b>	
<b>PRIHODKI omrežnina (P)</b>		<b>138.928,48 €</b>	
<b>Razlika (P-SO)</b>		<b>31.377,76 €</b>	
2. Storitev odvajanja komunalne odpadne vode - stroški		Obračunski stroški 2019	Predračunski stroški 2019
2.1	neposredni stroški materiala in storitev	7.717,79 €	11.000,00 €
2.2	neposredni stroški dela	18.194,18 €	16.000,00 €
2.3	drugi neposredni stroški	- €	- €
2.4	splošni (posredni) proizvajalni stroški, ki vključujejo stroške materiala, amortizacije poslovno potrebnih osnovnih sredstev, storitev in dela	63,70 €	100,00 €
2.5	splošni nabavno-prodajni stroški, ki vključujejo stroške materiala, amortizacije poslovno potrebnih osnovnih sredstev, storitev in dela	2.340,05 €	900,00 €
2.6	splošni upravni stroški, ki vključujejo stroške materiala, amortizacije poslovno potrebnih osnovnih sredstev, storitev in dela	4.110,06 €	4.600,00 €
2.7	obresti zaradi financiranja opravljanja storitev javne službe	- €	- €
2.8	druge poslovne odhodke	- €	- €
2.9	donos iz 16. točke 2. člena uredbe	- €	- €
<b>Skupaj stroški storitve (S)</b>		<b>32.425,78 €</b>	<b>32.600,00 €</b>
<b>Poračun (PORAČ)</b>		<b>1.930,72 €</b>	<b>1.930,72 €</b>
<b>Skupaj stroški storitve S PORAČUNOM (S +PORAČ)</b>		<b>30.495,06 €</b>	<b>30.669,28 €</b>
<b>Prihodki Storitve (P)</b>		<b>30.274,48 €</b>	
<b>Razlika (P- (S+PORAČ)</b>		<b>- 220,58 €</b>	

## 2.2.2. Čiščenje komunalne odpadne vode

Predračunski stroški in obračunski stroški za čiščenje komunalne odpadne vode za leto 2019 so podani v preglednici 3.

**Obračunski stroški omrežnine čiščenja 2019** so znašali 13.529,87 evrov oz skupaj z poračunom za leto 2018 (1.554,76 €) 11.975,10 evrov. Od predračunskih za leto 2019 (11.785,24 €) so bili višji za 189,87 evrov oz. 1,6 % (preglednica 3).

**Obračunski stroški storitev čiščenja 2019** so znašali 88.401,80 evrov oz skupaj z poračunom za leto 2018 (-36,30 €) 88.438,10 evrov. Od predračunskih za leto 2019 (93.978,30 €) so bili nižji za 5.540,20 evrov oz. 5,9 % (preglednica 3).

Preglednica 3 Predračunski in obračunski stroški javne službe čiščenje komunalne odpadne vode za leto 2019

1. Omrežnina za čiščenje komunalne odpadne vode - stroški		Obračunski stroški 2019	Predračunski stroški 2019
1.1	stroški amortizacije ali najema osnovnih sredstev in naprav, ki so javna infrastruktura	12.134,08 €	12.400,00 €
1.2	stroški zavarovanja infrastrukture javne službe	1.395,79 €	940,00 €
1.3	stroški odškodnin, ki vključujejo odškodnine za služnost, povzročeno škodo, povezano z gradnjo, obnovo in vzdrževanjem infrastrukture	- €	- €
1.4	odhodke financiranja v okviru stroškov omrežnine, ki vključujejo obresti in druge stroške, povezane z dolžniškim financiranjem gradnje ali obnove infrastrukture javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode.	- €	- €
<b>Skupaj stroški omrežnine(SO)</b>		<b>13.529,87 €</b>	<b>13.340,00 €</b>
Poračun (PORAČ)		1.554,76 €	1.554,76 €
<b>Skupaj stroški omrežnine S PORAČUNOM (SO-PORAČ)</b>		<b>11.975,10 €</b>	<b>11.785,24 €</b>
PRIHODKI omrežnina zaradi uporabe (Z)		8.594,63 €	
PRIHODKI omrežnina subvencija (S)		5.822,95 €	
PRIHODKI omrežnina (P=Z+S)		14.417,58 €	
Razlika (P- (SO+PORAČ))		2.442,48 €	
2. Storitev čiščenje komunalne odpadne vode - stroški		Obračunski stroški 2019	Predračunski stroški 2019
2.1	neposredni stroški materiala in storitev	69.306,32 €	76.532,00 €
2.2	neposredni stroški dela	15.905,11 €	12.900,00 €
2.3	drugi neposredni stroški	54,32 €	60,00 €
2.4	splošni (posredni) proizvajalni stroški, ki vključujejo stroške materiala, amortizacije poslovno potrebnih osnovnih sredstev, storitev in dela	30,24 €	50,00 €
2.5	splošni nabavno-prodajni stroški, ki vključujejo stroške materiala, amortizacije poslovno potrebnih osnovnih sredstev, storitev in dela	757,44 €	900,00 €
2.6	splošni upravljalni stroški, ki vključujejo stroške materiala, amortizacije poslovno potrebnih osnovnih sredstev, storitev in dela	1.951,17 €	3.000,00 €
2.7	obresti zaradi financiranja opravljanja storitev javne službe		- €
2.8	druge poslovne odhodke	397,20 €	500,00 €
2.9	donos iz 16. točke 2. člena uredbe	- €	- €
<b>Skupaj stroški storitve (S)</b>		<b>88.401,80 €</b>	<b>93.942,00 €</b>
Poračun (PORAČ)		36,30 €	36,30 €
<b>Skupaj stroški storitve S PORAČUNOM (S +PORAČ)</b>		<b>88.438,10 €</b>	<b>93.978,30 €</b>
Prihodki Storitev (P)		97.780,20 €	
Razlika (P- (S+PORAČ))		4.342,69 €	

## **2.3. Pojasnila odmikov obračunske cene od predračunske cene in od potrjene cene storitev**

**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 in načrtovanih stroškov ter prihodkov izvajalca v prihodnjem obračunskem obdobju, in ne vključuje omrežnine.

**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 obračunskem obdobju.

**Potrjena cena je cena** oblikovana z elaboratom in potrjena s strani občinskega sveta.

**Zaračunana cena** je potrjena cena zmanjšana za morebitno subvencijo, ki jo za storitve plača uporabnik.

### **2.3.1. Pojasnila - odvajanje komunalne odpadne vode**

**Podatki predračunski in obračunski ceni storitev odvajanja komunalnih odpadnih voda za leto 2019 so podani v Preglednici 4.**

**Preglednica 4: Predračunska in potrjena cena storitev odvajanje komunalne odpadne vode 2019**

Izračun cene storitve odvajanje komunalne odpadne vode	Obračunska 2019	Predračunska 2019
Količina storitev odvajanje kom. odpadne vode (m <sup>3</sup> )	156.226	157.711
Stroški storitev odvajanja komunalne odpadne vode (EUR)	30.495,06 €	30.669,28
Cena storitve odvajanje (EUR/m <sup>3</sup> )	0,1952	0,1945

*Razlika med obračunsko in predračunsko ceno znaša : + 0,0007 EUR/m<sup>3</sup>.*

**Cene omrežnine za odvajanje za priključek DN 20 (DN < / = 20) za leto 2019:**

- Predračunska cena: 8,0547 € evra/mesec
- Obračunska cena: 6,7135 evra/mesec (107.550,72 € / 1335 / 12)

### **2.3.2. Pojasnila - čiščenje komunalne odpadne vode:**

**Podatki predračunski in obračunski ceni storitev čiščenja komunalnih odpadnih voda za leto 2019 so podani v Preglednici 5.**

**Preglednica 5 Predračunska in obračunska cena storitev čiščenje komunalne odpadne vode 2019**

Izračun cene storitve čiščenje komunalne odpadne vode	Obračunska 2019	Predračunska 2019
Količina storitev čiščenje kom. odpadne vode (m <sup>3</sup> )	156.226	157.711
Stroški storitev čiščenje komunalne odpadne vode	88.438,10 €	93.978,30 €
Cena storitve čiščenja (EUR/m <sup>3</sup> )	0,5661	0,5959

*Razlika med obračunsko in predračunsko ceno v znesku -0,0298 EUR/m<sup>3</sup> je posledica nižjih stroškov materiala in storitev od načrtovanih.*

**Cene omrežnine za čiščenje za priključek DN 20 (DN < / = 20) za leto 2019:**

- Predračunska cena: 0,8302 evra/mesec
- Obračunska cena: 0,7475 evra/mesec (11.975,10 € / 1335 / 12)

Razlika med obračunsko in predračunsko ceno je posledica nekoliko nižjih obračunskih stroškov amortizacije in nekoliko večjega števila faktorjev omrežnin.

## **2.4. Primerjava obračunskih, potrjenih in zaračunanih cen javnih služb odvajanje in čiščenje komunalnih odpadnih voda s obračunskimi, potrjenimi in zaračunanimi cenami na primerljivih območjih**

Zadnji podatki o primerljivih območjih in povprečnih potrjenih, zaračunanih in obračunskih cenah za primerljiva območja v RS so objavljeni v dokumentu *Objava primerljivih območij in povprečnih potrjenih, zaračunanih in obračunskih cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja za leto 2014 (MOP, št. 007-373/2015/8, z dne 23.10.2015).*

V navedenem dokumentu je Občina Gorenja vas-Poljane za področje odvajanja uvrščena v primerljivo območje s karakteristikama: število prebivalcev v občini (od 3501 do 15000) in povprečno gostoto prebivalcev (med 5/ha in 10/ha). Za področje čiščenja pa čistilne naprave s primarnim in sekundarnim čiščenjem in zmogljivostjo do vključno 1900 PE in čistilne naprave s primarnim in sekundarnim čiščenjem in zmogljivostjo nad 1900 PE do vključno 15000.

Podatki o povprečnih potrjenih, zaračunanih in obračunskih cenah za primerljiva območja in za občino Gorenja vas – Poljane in so podani v spodnji preglednici .

Leto 2019	Primerljiva območja (ČN do 1900 PE) – povprečje 2014 (PO1)	Primerljiva območja (ČN nad 1900 PE do 15000 PE)–povprečje 2014 (PO2)	Občina Gorenja vas-Poljane 2019 (GVP)	Indeks (GVP/PO1)
<b>Omrežnina- čiščenje:</b>				
obračunska cena v EUR/mesec	3,2092	3,0851	0,7475	0,23
potrjena cena v EUR/mesec	2,865	2,3232	0,8302	0,29
zaračunana cena v EUR/mesec	1,9548	1,7014	0,4890	0,25
<b>Storitev čiščenja:</b>				
obračunska cena v EUR/m3	0,5947	0,5966	0,5661	0,95
potrjena cena v EUR/m3	0,5869	0,5985	0,5959	1,02
zaračunana cena v EUR/mesec	0,5223	0,5745	0,5959	1,14
Primerljiva območja: PO1- čistilne naprave s primarnim in sekundarnim čiščenjem in zmogljivostjo do vključno 1900 PE PO2- čistilne naprave s primarnim in sekundarnim čiščenjem in zmogljivostjo nad 1900 PE do vključno 15000				
Leto 2019	Primerljiva območja- povprečje 2014 (PO)	Občina Gorenja vas-Poljane 2019 (GVP)	Indeks (GVP/PO)	
<b>Omrežnina-odvajanje</b>				
obračunska cena v EUR/mesec	5,006	6,7135	1,34	
potrjena cena v EUR/mesec	5,1871	8,0547	1,55	
zaračunana cena v EUR/mesec	4,6661	4,5157	0,97	
<b>Storitev odvajanja</b>				
obračunska cena v EUR/m3	0,6999	0,1952	0,28	
potrjena cena v EUR/m3	0,7033	0,1945	0,28	
zaračunana cena v EUR/mesec	0,5857	0,1945	0,33	
Primerljiva območja: Število prebivalcev v občini: od 3.500 do 15.000 Povprečna gostota prebivalcev v občini: nad 5 do 10				

## 2.5. Predračunska količina opravljenih storitev javne službe

Predračunska količina opravljenih storitev za leto 2020 je ocenjena na 157.000 m<sup>3</sup>.

## 2.6. Predračunski stroški izvajanja storitev javne službe

### 2.6.1. Predračunski stroški čiščenja 2020

1. Omrežnina za čiščenje komunalne odpadne vode - stroški		Predračunski stroški 2020	Obračunski stroški 2019
1.1	stroški amortizacije ali najema osnovnih sredstev in naprav, ki so javna infrastruktura	12.500,00 €	12.134,08 €
1.2	stroški zavarovanja infrastrukture javne službe	1.450,00 €	1.395,79 €
1.3	stroški odškodnin, ki vključujejo odškodnine za služnost, povzročeno škodo, povezano z gradnjo, obnovo in vzdrževanjem infrastrukture	- €	- €
1.4	odhodke financiranja v okviru stroškov omrežnine, ki vključujejo obresti in druge stroške, povezane z dolžniškim financiranjem gradnje ali obnove infrastrukture javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode.	- €	- €
<b>Skupaj stroški omrežnine(SO)</b>		<b>13.950,00 €</b>	<b>13.529,87 €</b>
<b>Porečun (PORAČ)</b>		<b>2.442,48 €</b>	<b>1.551,26 €</b>
<b>Skupaj stroški omrežnine S PORAČUNOM (SO-PORAČ)</b>		<b>11.507,52 €</b>	<b>11.975,10 €</b>
<b>PRIHODKI omrežnino-zaračunaju (Z)</b>			8.594,63 €
<b>PRIHODKI omrežnina-subvenčija (S)</b>			5.822,95 €
<b>PRIHODKI omrežnina(P=Z+S)</b>			14.417,58 €
<b>Razlika (P- (SO-PORAČ))</b>			2.442,48 €
2. Storitev čiščenje komunalne odpadne vode - stroški		Predračunski stroški 2020	Obračunski stroški 2019
2.1	neposredni stroški materiala in storitev	93.600,00 €	69.306,32 €
2.2	neposredni stroški dela	15.000,00 €	15.905,11 €
2.3	drugi neposredni stroški	60,00 €	54,32 €
2.4	splošni (posredni) proizvajalni stroški, ki vključujejo stroške materiala, amortizacije poslovno potrebnih osnovnih sredstev, storitev in dela	50,00 €	30,24 €
2.5	splošni nabavno-prodajni stroški, ki vključujejo stroške materiala, amortizacije poslovno potrebnih osnovnih sredstev, storitev in dela	800,00 €	757,44 €
2.6	splošni upravni stroški, ki vključujejo stroške materiala, amortizacije poslovno potrebnih osnovnih sredstev, storitev in dela	2.000,00 €	1.951,17 €
2.7	obresti zaradi financiranja opravljanja storitev javne službe	- €	
2.8	druge poslovne odhodke	450,00 €	397,20 €
2.9	donos iz 16. točke 2. člena uredbe	- €	- €
<b>Skupaj stroški storitve (S)</b>		<b>111.960,00 €</b>	<b>88.401,80 €</b>
<b>Porečun (PORAČ)</b>		<b>4.342,69 €</b>	<b>316,30 €</b>
<b>Skupaj stroški storitve S PORAČUNOM (S +PORAČ)</b>		<b>116.302,69 €</b>	<b>88.438,10 €</b>
<b>Prihodki Storitev (P)</b>			97.280,79 €
<b>Razlika (P- (S+PORAČ))</b>			4.342,69 €

Dvig predračunske cene storitev čiščenja je posledica porasta stroškov storitev: dvig cene za ravnanje z muljem (+ 64,2 %).

## 2.6.2. Predračunski stroški odvajanja 2020

1. Omrežnina za odvajanje komunalne odpadne vode - stroški		Predračunski stroški 2020	Obračunski stroški 2019
1.1	stroški amortizacije ali najema osnovnih sredstev in naprav, ki so javna infrastruktura	125.000,00 €	123.708,03 €
1.2	stroški zavarovanja infrastrukture javne službe	1.000,00 €	498,71 €
1.3	stroški odškodnin, ki vključujejo odškodnine za služnost, povzročeno škodo, povezano z gradnjo, obnovo in vzdrževanjem infrastrukture javne službe	- €	- €
1.4	obresti in druge stroške, povezane z dolžniškim financiranjem gradnje ali obnove infrastrukture javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode.	- €	- €
<b>Skupaj stroški omrežnine(SO)</b>		<b>126.000,00 €</b>	<b>124.206,74 €</b>
<b>Poračun (PORAČ)</b>		<b>31.377,76 €</b>	<b>16.656,02 €</b>
<b>Skupaj stroški omrežnine S PORAČUNOM (SO+PORAČ)</b>		<b>94.622,24 €</b>	<b>107.550,72 €</b>
<b>PRIHODKI omrežnina, zarobljenimi (Z)</b>		<b>79.940,53 €</b>	
<b>PRIHODKI omrežnina-subvencija (S)</b>		<b>58.987,95 €</b>	
<b>PRIHODKI omrežnina (P)</b>		<b>138.928,48 €</b>	
<b>Razlika (P-SO)</b>		<b>31.377,76 €</b>	
2. Storitev odvajanja komunalne odpadne vode - stroški		Predračunski stroški 2020	Obračunski stroški 2019
2.1	neposredni stroški materiala in storitev	7.700,00 €	7.717,79 €
2.2	neposredni stroški dela	17.510,00 €	18.194,18 €
2.3	drugi neposredni stroški	- €	- €
2.4	splošni (posredni) proizvajalni stroški, ki vključujejo stroške materiala, amortizacije poslovno potrebnih osnovnih sredstev, storitev in dela	100,00 €	63,70 €
2.5	splošni nabavno-prodajni stroški, ki vključujejo stroške materiala, amortizacije poslovno potrebnih osnovnih sredstev, storitev in dela	1.800,00 €	2.340,05 €
2.6	splošni upravni stroški, ki vključujejo stroške materiala, amortizacije poslovno potrebnih osnovnih sredstev, storitev in dela	3.200,00 €	4.110,06 €
2.7	obresti zaradi financiranja opravljanja storitev javne službe	- €	- €
2.8	druge poslovne odhodke	- €	- €
2.9	donos iz 16. točke 2. člena uredbe	- €	- €
<b>Skupaj stroški storitve (S)</b>		<b>30.310,00 €</b>	<b>32.425,78 €</b>
<b>Poračun (PORAČ)</b>		<b>220,58 €</b>	<b>1.930,72 €</b>
<b>Skupaj stroški storitve S PORAČUNOM (S +PORAČ)</b>		<b>30.530,58 €</b>	<b>30.495,06 €</b>
<b>Prihodki Storitve (P)</b>		<b>30.274,48 €</b>	
<b>Razlika (P- (S+PORAČ)</b>		<b>- 220,58 €</b>	

## 2.7. Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev javne službe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje

Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev javne službe:

- Kanalizacijski sistem Gorenja vas
- Kanalizacijski sistem Poljane
- Kanalizacijski sistem Javorje
- Kanalizacijski sistem Četena Ravan
- uporaba vozil in opreme za vzdrževanje kanalizacijskih sistemov na osnovi najema storitev.

## **2.8. Prikaz razdelitve splošnih stroškov v skladu z 10. členom Uredbe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje**

*Računovodstvo RO vodi* občinska uprava Občine Gorenja vas - Poljane na podlagi verodostojnih vhodnih in izhodnih ter internih knjigovodskih listin.

*Vodi se ločena računovodska evidenca in ločene faktурne knjige, in sicer po načelu denarnega toka ter po načelu zaračunane realizacije.* Po načelu denarnega toka se vodi evidenca v sklopu proračunskega računovodstva za celotno dejavnost RO na stroškovnem mestu 008. Po načelu zaračunane realizacije se za RO vodi evidenca odhodkov in prihodkov po posameznih GJS na ločenih, evidenčnih pet-mestnih stroškovnih mestih (SM) v okviru SM 009\*\*\*. Ta evidenca omogoča obračun stroškov, odhodkov in prihodkov po načelih, ki veljajo za gospodarske družbe in je tudi podlaga za izračun cen storitev GJS, ki se zaračunavajo uporabnikom.

*Za razčlenjevanje stroškov in odhodkov ter za razčlenjevanje in merjenje prihodkov se uporabljajo Slovenski računovodski standardi (SRS).*

*Prihodki iz naslova zaračunanih in plačanih komunalnih storitev se evidentirajo po načelu zaračunane realizacije in po načelu denarnega toka.* Po načelu zaračunane realizacije se ugotavlja prihodke na podlagi datuma opravljene storitve za vsako posamezno GJS. Po načelu denarnega toka se prihodki izkazujejo na šestmestnih kontih skupine 71 po datumu plačil uporabnikov GJS na podlagi izpisov Uprave za javna plačila.

Sodila za leto 2019 (obračunsko obdobje) in 2020 (predračunsko obdobje) so obrazložena v točki 2.15.

Razdelitev splošnih stroškov za posamezno obračunsko obdobje je prikazano v točki 2.2 in 2.6.

## **2.9. Prihodki, ki jih izvajalec ustvari z opravljanjem posebnih storitev za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje**

Izvajalec v letu 2019 ni opravljal in za leto 2020 ne načrtuje opravljati posebnih storitev, ki po 3. členu Uredbe o oskrbi s pitno vodo ne spadajo med javni službi.

## **2.10. Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje**

Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva znaša 0%.

## **2.11. Število zaposlenih za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje**

Izvajalec je za izvajanje GJS odvajanje komunalne odpadne vode v letu 2019 porabil 1.108 ur dela (0,64 ED), za izvajanje GJS čiščenje komunalne odpadne vode pa 1.126 ur dela (0,70 ED).

Število oseb, ki občasno opravlja neposredno delo za GJS: 6 oseb.

## **2.12. Višina najemnine za javno infrastrukturo in podatek o njenem deležu, ki se prenese na uporabnike javne infrastrukture**

Izvajalec javne službe ne plačuje najemnine za javno infrastrukturo, ker je ta v lasti občine Gorenja vas-Poljane, ki je hkrati izvajalec javne službe. Na uporabnike storitev se najemnina ne prenaša.

## **2.13. Stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena izvajanju javne službe, in stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena za izvajanje posebnih storitev**

Vsa ostala infrastruktura (kanalizacijska sistema iz točke 2.7) je namenjena samo za izvajanje javne službe. Pri izračunih je upoštevana stopnja izkoriščenosti infrastrukture v višini 100 %.

## **2.14. Izračun predračunske cene storitev posamezne javne službe za prihodnje obračunsko obdobje**

### **2.14.1. Odvajanje komunalne in padavinske vode**

Na osnovi 19. - 21 . člena Uredbe se predračunske cene za storitve vezane na odvajanje komunalne odpadne vode oblikujejo za omrežnino, storitve odvajanja in okoljsko dajatev.

Preglednica 6: Predračunska cena omrežnine za odvajanje komunalne odpadne vode 2020

Omrežnina za odvajanje komunalne odpadne vode - stroški				94.622,24 €	82,75%
Število faktorjev				1.350	114,12%
Cena faktorja				5,84088 €	72,52%
Cena faktorja-zaokroženo				5,8409 €	72,52%
Storitev: omrežnina/premer vodomera	Enota	Faktor omrežnine	Število uporabnikov storitev	VF -Vsota Faktorjev omrežnine (VF=F×ŠT)	Cena
DN < / = 20	/kom, mesec	1	1.084	1084	5,8409 €
20 < DN < 40	/kom, mesec	3	42	126	17,5227 €
40 < / = DN < 50	/kom, mesec	10		0	58,4090 €
50 < / = DN < 65	/kom, mesec	15	6	90	87,6135 €
65 < / = DN < 80	/kom, mesec	30		0	175,2270 €
80 < / = DN < 100	/kom, mesec	50	1	50	292,0450 €
100 < / = DN < 150	/kom, mesec	100		0	584,0900 €
150 < / = DN	/kom, mesec	200		0	1.168,1800 €
Skupaj			1.133	1.350	

Preglednica 7: Predračunska cena storitev odvajanja za leto 2020

Izračun cene storitve odvajanje komunalne odpadne vode	Predračunska 2020	Obračunska 2019
Količina storitev odvajanje kom. odpadne vode (m <sup>3</sup> )	157000	156.226
Stroški storitev odvajanja komunalne odpadne vode (EUR)	30.530,58 €	30.495,06 €
Cena storitve odvajanje (EUR/m <sup>3</sup> )	0,1945	0,1952

**Okoljska dajatev za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja komunalne in padavinske odpadne vod** se uporabnikom obračuna v skladu z Uredbo o okoljski dajatvi za onesnaženje okolja zaradi odvajanja odpadnih voda. Znesek okoljske dajatve zaradi odvajanja odpadnih voda znaša 26,4125 EUR/populacijski ekvivalent (PE) in je določen s Sklepom o določitvi zneska okoljske dajatve na enoto obremenitve okolja zaradi odvajanja odpadnih voda. **Cena okoljske dajatve ni predmet elaborata.**

## 2.14.2. Čiščenje komunalne in padavinske odpadne vode

Na osnovi 19. - 21. člena Uredbe se predračunske cene za storitve vezane na čiščenje komunalne vode oblikujejo za omrežnino in storitve čiščenja.

Preglednica 8: Predračunska cena omrežnine za čiščenje komunalne odpadne vode 2020

Omrežnina za odvajanje komunalne odpadne vode - stroški					11.507,52 €	
Število faktorjev					1350	
Cena faktorja					0,7103 €	
Cena faktorja-zaokroženo					0,7103 €	
Storitev: omrežnina/premer vodomera	Enota	Faktor omrežnine	Število uporabnikov storitev	VF -Vsota Faktorjev omrežnine (VF=F×ŠT)	Cena	
DN < / = 20	/kom, mesec	1	1.084	1084	0,7103 €	
20 < DN < 40	/kom, mesec	3	42	126	2,1309 €	
40 < / = DN < 50	/kom, mesec	10		0	7,1030 €	
50 < / = DN < 65	/kom, mesec	15	6	90	10,6545 €	
65 < / = DN < 80	/kom, mesec	30		0	21,3090 €	
80 < / = DN < 100	/kom, mesec	50	1	50	35,5150 €	
100 < / = DN < 150	/kom, mesec	100		0	71,0300 €	
150 < / = DN	/kom, mesec	200		0	142,0600 €	
<b>Skupaj</b>			1.133	1.350		

Preglednica 9 Predračunska cena storitve čiščenje komunalne odpadne vode 2020

Izračun cene storitve čiščenje komunalne odpadne vode	Predračunska 2020	Obračunska 2019
Količina storitev čiščenje kom. odpadne vode (m <sup>3</sup> )	157.000	156.226
Stroški storitev čiščenje komunalne odpadne vode	116.302,69 €	88.438,10 €
Cena storitve čiščenja (EUR/m <sup>3</sup> )	0,7408	0,5661

Dvig predračunske cene storitev čiščenja je posledica porasta stroškov storitev: dviga cene za ravnanje z muljem (+ 64,2 %).

### **2.14.3. Subvencioniranje cene omrežnine**

Uredba v 3. členu dopušča, da pristojni občinski organ ob potrditvi cene odloči, da potrjena cena storitve javne službe ne pokriva celotne obračunane amortizacije za javno infrastrukturo<sup>1</sup>. Za razliko - **subvencijo** - mora sprejeti, da se krije iz proračuna občine. Pristojni občinski organ odločitev o subvencioniranju sprejme s sklepom.

V primeru, da se *cena omrežnine* sofinancira s subvencijo se uporabnikom zaračuna ceno storitve omrežnine po ceni, ki je od cene sprevete s tem elaboratom (po Uredbi je to **potrjena cena**) nižja za višino subvencije. Tako oblikovano ceno Uredba poimenuje **zaračunana cena** storitve javne službe (cena po kateri se storitev zaračuna uporabniku).

## **2.15. Prikaz sodil za razporejanje vseh stroškov in prihodkov po dejavnostih**

Poleg sodil, ki so obvezna sestavina elaborata, so v tej točki opisani tudi stroški zajeti v posamezni kategoriji stroškov omrežnine in storitev javne službe.

### **2.15.1. Sodila za stroške omrežnine**

**Stroški amortizacije ali najema javne infrastrukture** so v tem elaboratu dejanski stroški amortizacije kanalizacijskih sistemov (točka 2.9). V smeri določbe Slovenskih računovodskeih standardov, poglavje 13.3., se stroški amortizacije opredmetenih osnovnih sredstev in neopredmetenih sredstev s končnimi dobami koristnosti, pridobljenih z državnimi podporami ali z donacijami, obračunavajo posebej. Iz dolgoročno odloženih prihodkov se vnašajo med prihodke posameznega poslovnega leta zneski, ki ustrezajo tako obračunanim stroškom amortizacije.

Stroški omrežnine se ločijo po storitvah odvajanja (kanalizacijsko omrežje) in čiščenja komunalne odpadne vode (ČN Gorenja vas, ČN Poljane, ČN Dolenčice in ČN Četana Ravan) in so skladno z Uredbo izračunani po metodi časovnega amortiziranja, glede na stopnjo izkoriščenosti zmogljivosti infrastrukture javne službe (točka 2.13) in ob upoštevanju življenske dobe elementov in materialov posameznega vodovoda. Amortizacijske stopnje so določene v prilogi 1 Uredbe.

**Stroški zavarovanja infrastrukture javne službe** so nastali tovrstni stroški za zavarovaje javne infrastrukture (obračunska cena) oziroma planirani/ocenjeni stroški (predračunska cena).

### **2.15.2. Sodila za stroške izvajanja storitev**

**Neposredni stroški materiala in storitev** so tozadevni stroški, ki so nastali pri izvajanju javne službe. Pri odvajanju komunalne odpadne vode so to stroški električne energije in stroški rednega in izrednega vzdrževanja (čiščenje in servisiranje črpališč, nadzor nad obratovanjem, čiščenje cevovodov, ukrepi preprečevanja vdora tujih vod, menjava poškodovanih pokrovov ipd.).

Pri čiščenju odpadnih vod so to stroški električne energije, odvoza mulja, storitev povezanih z varstvom pri delu, stroški rednega in izrednega vzdrževanja ipd.)

<sup>1</sup> Skladno s Slovenskimi računovodsksimi standardi, točka 13.3., se obračunavajo posebej stroški amortizacije opredmetenih osnovnih sredstev in neopredmetenih sredstev s končnimi dobami koristnosti, pridobljenih z državnimi podporami ali z donacijami. Iz dolgoročno odloženih prihodkov se vnašajo med prihodke posameznega poslovnega leta zneski, ki ustrezajo tako obračunanim stroškom amortizacije.

**Neposredne stroške dela** se deli po času, ki ga posamezni zaposleni nameni delu, ki je predmet izvajanja storitev odvajanja in čiščenja komunalnih odpadnih voda. V ta del se prištevajo zgolj dela, ki so neposredno vezana na izvajanje storitev.

**Drugi neposredni stroški** vključujejo stroške zavarovanja. Pri storitvah čiščenja sem spadajo še stroški obratovalnih monitoringov.

**Splošni (posredni) proizvajalni stroški, ki vključujejo stroške materiala, amortizacije poslovno potrebnih osnovnih sredstev, storitev in dela** vključujejo amortizacijo računalnikov in opreme v sorazmernem delu uporabe.

### **2.15.3. Sodila za prihodke**

Prihodke in odhodke je na osnovi četrtega odstavka 5. člena Uredbe potrebno evidentirati ločeno v skladu s slovenskimi računovodskimi standardi. Prihodke se ločuje po storitvah javnih služb, ki so določene z Uredbo: omrežnina in storitve odvajanja oziroma čiščenja komunalne odpadne vode.

