

Elaborat o oblikovanju cene odvajanja in čiščenja odpadne vode v Občini Cankova



Komunala Odtok, d.o.o.

Tržaška cesta 39
2000 Maribor

november 2019

Kazalo

1. Uvod	5
1.1 Vsebina elaborata odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode	5
1.2 Namen in cilji	6
1.3 Zaključek	6
2. Osnovni podatki	7
2.1 Podatki o izvajalcu javne službe	7
2.2 Podatki o kanalizacijskem omrežju in čistilni napravi	8
2.3 Naloge izvajanja gospodarske javne službe	9
2.4 Oblikovanje cene	9
3. Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev javne službe za preteklo obračunsko obdobje	11
4. Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje	11
5. Pojasnila odmikov obračunske cene od predračunske in od potrjene cene storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje	12
6. Primerjava obračunskih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, z obračunskimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih	14
7. Primerjava potrjenih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, s potrjenimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih	14
8. Primerjava obračunske cene javne infrastrukture javne službe, za katero se oblikuje cena, s primerljivimi območji	14
9. Primerjava izvajalca javne službe s povprečjem panoge tiste javne službe, za katero se oblikuje cena, s pomočjo kazalnikov	15
10. Predračunska količina opravljenih storitev javne službe za prihodnje obračunsko obdobje	15
11. Predračunski stroški izvajanja storitev posamezne javne službe za prihodnje obračunsko obdobje	16
12. Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje	16
13. Prikaz razdelitve splošnih stroškov v skladu z 10. členom Uredbe o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje	17
14. Prihodki, ki jih izvajalec ustvari z opravljanjem posebnih storitev za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje	17
15. Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje	17

16. Število zaposlenih za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje.....	17
17. Podatek o višini najemnine za javno infrastrukturo in podatek o njenem deležu, ki se prenese na uporabnike javne infrastrukture	18
18. Stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena izvajanju javne službe in stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena za izvajanje posebnih storitev.....	19
19. Izračun predračunske cene storitev posamezne javne službe za prihodnje obračunsko obdobje in izračun predračunske cene javne infrastrukture ali omrežnine za prihodnje obračunsko obdobje.....	19
20. Prikaz sodil za razporejanje vseh stroškov in prihodkov po dejavnostih ter po občinah.....	24
21. Druga razkritja na podlagi SRS 35.....	24
22. Zaključek.....	25
Povzetek predlaganih cen za leto 2019 na podlagi izvedenega obračuna dejanskih stroškov in prihodkov iz naslova izvajanja javne službe	26

Slika 1: Specialna vozila podjetja Komunala Odtok.....	7
Slika 2: Kanalizacijsko omrežje	8

Preglednica 1: Podatki o izvajalcu javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode.....	7
Preglednica 2: Višina okoljske dajatve	10
Preglednica 3: Predračunska in obračunska količina za minulo obdobje v m ³	11
Preglednica 4: Predračunski in obračunski stroški za minulo obdobje v €	12
Preglednica 5: Predračunske in dejanske stroškovne - obračunske cene.....	12
Preglednica 6: Prikaz odmikov cene storitev odvajanja komunalne odpadne vode.....	13
Preglednica 7: Prikaz odmikov cene storitev čiščenja komunalne odpadne vode.....	13
Preglednica 8: Prikaz odmikov cene storitev odvoza in čiščenja komunalne vode iz greznic in blata iz MKČN.....	13
Preglednica 9: Primerjava obračunskih cen na primerljivih območjih.....	14
Preglednica 10: Primerjava potrjenih cen na primerljivih območjih.....	14
Preglednica 11: Primerjava obračunske cene omrežnine s primerljivih območji	15
Preglednica 12: Primerjava izvajalca javne službe	15
Preglednica 13: Predračunske količine.....	16
Preglednica 14: Predračunski stroški	16
Preglednica 15: Število zaposlenih za preteklo in prihodnje obdobje	18
Preglednica 16: Podatek o višini najemnine in njenem deležu	18
Preglednica 17: Predračunska cena storitev odvajanja komunalne odpadne vode	19
Preglednica 18: Analitična razdelitev stroškov odvajanja komunalne odpadne in padavinske vode za leto 2020.....	20
Preglednica 19: Predračunska cena storitev čiščenja komunalne odpadne vode.....	20
Preglednica 20: Analitična razdelitev stroškov čiščenja komunalne odpadne in padavinske vode za leto 2020.....	20

Preglednica 21: Predračunska cena odvoza in čiščenja komunalne odpadne vode iz greznic in blata iz MKČN.....	21
Preglednica 22: Analitična razdelitev stroškov odvoza in čiščenja komunalnih vod iz greznic in blata iz MKČN.....	21
Preglednica 23: Omrežnina za odvajanje komunalne odpadne vode	22
Preglednica 24: Omrežnina za čiščenje komunalne odpadne vode	23
Preglednica 25: Povzetek predlaganih cen.....	26

1. Uvod

1.1 Vsebina elaborata odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode

V Sloveniji področje odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode ureja množica zakonov in na njih vezanih predpisov, zaradi katerih je izvajanje vsekakor zapleten proces. Osnova za uspešno upravljanje dejavnosti je vsekakor poznavanje problematike.

Zakon o varstvu okolja (Ur. list RS, št. 39/06-UPB, 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 in 61/17-GZ, 21/18-ZNOrg in 84/18-ZIURKOE), v 149. členu pravi, da v obvezno občinsko gospodarsko javno službo varstva okolja sodi tudi odvajanje in čiščenje komunalne in padavinske odpadne vode. V sklopu izvajanja gospodarske javne službe varstva okolja vlada podrobneje predpiše vrste dejavnosti, komunalnih odpadkov in nalog, ki se izvajajo v okviru javnih služb (Uredba o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode; Ur. list RS, št. 98/15, 76/17, v nadaljevanju Uredba), ter metodologijo za oblikovanje cen, oskrbovalne standarde in tehnične, vzdrževalne, organizacijske ter druge ukrepe in normative za opravljanje javnih služb (Uredba o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja; Ur. list RS, št. 87/12, 109/12, 76/17, v nadaljevanju Uredba o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja).

V okviru javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode se ločeno oblikujejo in obračunavajo cene za storitve javne službe (19. člen Uredbe o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja):

- odvajanje komunalne odpadne vode in padavinske odpadne vode z javnih površin,
- odvajanje padavinske odpadne vode s streh,
- storitve, povezane z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami,
- čiščenje komunalne odpadne vode in padavinske odpadne vode z javnih površin in
- čiščenje padavinske odpadne vode s streh.

Storitve se izvajajo ob sprejemu občinskega predpisa in urejenih evidencah. Podjetje Komunala Odtok izvaja storitve, za katere so evidentirani podatki uporabnikov in skladno z občinskim Odlokom o načinu

opravljanja lokalne gospodarske javne službe odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode v Občini Cankova (Uradni list RS, št. 16/2018).

1.2 Namen in cilji

Obračun stroškov storitev javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode – elaborat je izdelan z namenom oblikovanja cene izvajanja storitev javne službe na podlagi dejanskih podatkov, ki se predloži v potrditev pristojnemu občinskemu organu. V elaboratu so podrobneje prikazane predvsem naslednje vsebine: količine opravljenih storitev v preteklem obračunskem obdobju, stroški izvajanja storitev v preteklem obračunskem obdobju, pojasnila odmikov cen v preteklem obračunskem obdobju, primerjava poslovanja izvajalca javne službe s povprečjem panoge, podatki v zvezi z osnovnimi sredstvi oziroma javno infrastrukturo potrebno za izvajanje storitev javne službe, načrtovane količine opravljenih storitev za prihodnje obračunsko obdobje, načrtovani stroški in izračun predračunskih cen izvajanja storitev javne službe v prihodnjem obračunskem obdobju in drugo.

1.3 Zaključek

Skladno z določili Uredbe o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja, je potrebno v skladu z 1. odstavkom 4. člena po končanem letnem izvajanju storitev izvesti oblikovanje cen posameznih storitev na podlagi dejanskih količin. Zato se izdelata elaborat o oblikovanju cene izvajanja javne službe za omenjeno leto poslovanja. V njem so oblikovane cene izvajanja storitev javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode na območju Občine Cankova na podlagi dejanskih podatkov za prejšnje poslovno leto izvajanja koncesije. Cene so oblikovane skladno z Uredbo o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja, ki je pričel veljati 1. 1. 2013.

Izdelava elaborata, ki ga mora izvajalec javne službe posredovati občinskemu svetu v primeru spremembe cen, ko znaša razlika med dejanskimi in načrtovanimi stroški ali prihodki dejavnosti več kot 10%, ne odvezuje obveznosti izvajalca – koncesionarja, da pripravi skladno z 1. odstavkom 15. člena Uredbe o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja vsako leto poročilo za pristojno ministrstvo. Na podlagi tako predloženega poročila je pristojnemu ministrstvu omogočena primerjalna analiza vseh za izvajanje javne službe predpisanih in

pomembnih podatkov. Cilj takšnega poročanja je vzpostavitev enotnega sistema vrednotenja stroškov in oblikovanja cen storitev javnih gospodarskih služb pri vseh izvajalcih v državi.

2. Osnovni podatki

2.1 Podatki o izvajalcu javne službe

Podjetje Komunala Odtok, d.o.o. izvaja javno službo odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode v Občini Cankova.

Preglednica 1: Podatki o izvajalcu javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode

Naziv	Komunala Odtok, komunalne storitve, d.o.o.
Naslov	Tržaška cesta 39
ID DDV	SI65843487
Odgovorna oseba	Andrej Sitar
Kontaktna oseba	Sandi Podgoršek
Telefonska številka	02/300 7060
Elektronska pošta	info@odtok.si
Organizacijska oblika izvajalca javne službe	Koncesionirana gospodarska javna služba (V skladu z Zakonom o gospodarskih javnih službah: Ur. l. RS, št. 32/93)

Podjetje Komunala Odtok, d.o.o. je na področju komunalnega gospodarstva dejavno več kot 25 let. Glavno vodilo podjetja je skrb za brežhibno delovanje kanalizacijskih omrežij ter učinkovito in ekonomično delovanje čistilnih naprav. Podjetje se ukvarja tudi s prevozom nenevarnih in nevarnih odpadkov. V podjetju je zaposlenih 20 ljudi, ki ima na voljo več kot 12 specialnih vozil za opravljanje prej omenjenih storitev.



Slika 1: Specialna vozila podjetja Komunala Odtok

2.2 Podatki o kanalizacijskem omrežju in čistilni napravi

Kanalizacijsko omrežje

V Občini Cankova se kanalizacijsko omrežje deli v grobem na dva dela. Starejše omrežje ter novozgrajeno omrežje. Starejše omrežje je dolžine 4.719 m in je zgrajeno kot mešani sistem. Novo omrežje je dolžine 8.071 m in je ločeni sistem odvodnje odpadne vode. Skupna dolžina kanalizacijskega sistema v občini je 12.790 m. Celotni sistem se dograjuje skladno z operativnim programom odvajanja in čiščenja odpadne vode v Občini Cankova.



Slika 2: Kanalizacijsko omrežje

Komunalne čistilne naprave Cankova

Podjetje Komunala Odtok ima v upravljanju komunalno čistilno napravo Cankova, velikosti 1980 PE, s terciarno stopnjo čiščenja. Čistilna naprava je klasičnega tipa, mehansko biološka naprava za odstranjevanje ogljikovih spojin iz odpadne vode ter z denitrifikacijo in defosfatizacijo in deluje po postopku aeracije z anaerobno stabilizacijo blata. Prav tako upravlja s petimi rastlinskimi čistilnimi napravami: RČN Gornji Črnci, RČN Cankova-Hankova, RČN Domajinci, RČN Krašči, RČN Gerlinci.

2.3 Naloge izvajanja gospodarske javne službe

Izvajanje javne službe v posameznih objektih bomo izvajali skladno z določili Uredbe.

Na območjih opremljenih z javno kanalizacijo in čistilno napravo:

- odvajanje in čiščenje komunalne odpadne vode, ki se odvaja v javno kanalizacijo,
- redno vzdrževanje javne kanalizacije,
- obdelava blata,
- odvajanje in čiščenje padavinske odpadne vode, ki se odvaja v javno kanalizacijo z javnih površin,
- odvajanje in čiščenje padavinske odpadne vode, ki se odvaja v javno kanalizacijo s streh, če za to padavinsko odpadno vodo ni mogoče zagotoviti ravnanja v skladu s predpisom, ki ureja emisijo snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo,
- odvajanje in čiščenje padavinske odpadne vode, ki se odvaja v javno kanalizacijo z zasebnih utrjenih površin, ki niso večje od 100 m² in pripadajo objektu, iz katerega se odvaja komunalna odpadna voda ali padavinska odpadna voda s streh, če tako določa občinski predpis, ki ureja javno službo,
- priključevanje novih uporabnikov javne službe.

Na preostalih območjih se zagotavljajo in izvajajo naloge;

- prevzem in odvoz komunalne odpadne vode, ki se zbira v nepretočnih in obstoječih greznicah, v komunalno čistilno napravo ter njeno čiščenje,
- prevzem in odvoz blata iz malih komunalnih čistilnih naprav z zmogljivostjo, manjšo od 50 PE, in iz malih komunalnih čistilnih naprav iz petega odstavka 21. člena Uredbe na območje komunalne čistilne naprave, ki je opremljena za obdelavo blata,
- pregledovanje malih komunalnih čistilnih naprav z zmogljivostjo, manjšo od 50 PE.

Na celotnem območju Občine Cankova se bo opravljalo naloge:

- obveščanje uporabnikov javne službe,
- izdelava programa izvajanja javne službe,
- vodenje evidence o izvajanju javne službe,
- poročanje o izvajanju javne službe.

2.4 Oblikovanje cene

a) Cena storitve javne službe čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode je sestavljena iz:

- omrežnine odvajanja komunalne odpadne vode,
- omrežnine čiščenja komunalne odpadne vode,
- storitve odvajanja komunalne odpadne vode,
- storitve odvajanja padavinske odpadne vode z javnih površin,
- storitve čiščenja komunalne odpadne vode,

- storitve čiščenja padavinske odpadne vode z javnih površin,
- storitve čiščenja komunalnih vod iz greznic in blata iz MKČN do 50 PE,
- storitve odvoza komunalnih vod iz greznic in blata iz MKČN do 50 PE.

b) Omrežnina vključuje:

- stroške amortizacije infrastrukture ali najema te javne infrastrukture,
- stroške zavarovanja infrastrukture javne službe.

Storitve odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode, ter storitve odvoza in čiščenja komunalne vode in blata iz MKČN do 50 PE je tisti del cene, ki krije stroške opravljanja javne službe.

c) Okoljska dajatev

Okoljska dajatev je posebna postavka pri obračunu storitve odvajanja ter čiščenja odpadne vode. Področje onesnaževanja okolja zaradi odvajanja odpadnih voda ureja Uredba o okoljski dajatvi za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja odpadnih voda (Uradni list RS št. 80/2012 in 98/2015).

Višina okoljske dajatve za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja odpadnih voda znaša (brez DDV):

Preglednica 2: Višina okoljske dajatve

Za uporabnika, priključenega na kanalizacijski sistem, ki se zaključuje s sekundarnim ali terciarnim čiščenjem ali malo komunalno čistilno napravo do 50 PE (MKČN) z ustreznim učinkom čiščenja ter za lastnike nepretočnih greznic, kjer se cikel čiščenja konča na ustrezni čistilni napravi za prevzem greznične gošče in blata	0,0528 EUR/m ³
Za uporabnika, ki ni priključen na kanalizacijski sistem in odpadno vodo odvaja v obstoječo pretočno greznico	0,5283 EUR/m ³
Za uporabnika brez merjenja porabe pitne vode	26,4125 EUR/ osebo na leto

3. Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev javne službe za preteklo obračunsko obdobje

Predračunska količina opravljenih storitev je podatek o načrtovani količini opravljenih storitev v tekočem oz. prihodnjem obračunskem obdobju na podatkih preteklega obračunskega obdobja oz. od 1. 1. 2016 do 31. 12. 2016, navedenih v elaboratu 2017.

Obračunska količina opravljenih storitev je podatek o dejanski količini opravljenih storitev v preteklem obračunskem obdobju oz. od 1. 1. 2018 do 31. 12. 2018.

Preglednica 3: Predračunska in obračunska količina za minulo obdobje v m³

Storitev	Predračunska količina (m ³) Za leto 2017*	Obračunska (dejanska) količina (m ³) Za leto 2018
Odvajanje komunalne odpadne vode	48.150	34.980
Storitve povezane z odvozom in čiščenjem komunalne vode iz greznic in blata iz MKČN	42.450**	36.748**
Čiščenje komunalne odpadne vode	48.150	34.980

* predračunske količine povzete iz Elaborata o oblikovanju cen izvajanja storitev obvezne občinske GJS odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode na območju Občine Cankova za leto 2017 in temeljijo na podatkih za leto 2016

** storitve povezane z odvozom in čiščenjem komunalne vode iz greznic in blata iz MKČN so formirane na podlagi pitne vode (skupno število greznic in MKČN znaša 292).

4. Predračunske in obračunske stroške izvajanja storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje

Predračunski stroški opravljenih storitev so podatek o načrtovanih stroških opravljenih storitev v tekočem oz. prihodnjem obračunskem obdobju na podatkih preteklega obračunskega obdobja, oz. od 1. 1. 2016 do 31. 12. 2016, podanih v elaboratu za 2017.

Obračunski stroški opravljenih storitev so podatek o dejanski stroških opravljenih storitev v preteklem obračunskem obdobju oz. od 1. 1. 2018 do 31. 12. 2018.

Preglednica 4: Predračunski in obračunski stroški za minulo obdobje v €

Storitev	Predračunski stroški (EUR) dejanskih količin za leto 2017	Obračunski stroški (EUR) Za leto 2018
Odvajanje komunalne odpadne vode	16.790,40	16.769,91
Storitve povezane z odvozom in čiščenjem komunalne vode iz greznic in blata iz MKČN	12.126,84	12.121,89
Čiščenje komunalne odpadne vode	30.432,60	30.424,96

5. Pojasnila odmikov obračunske cene od predračunske in od potrjene cene storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje

Predračunska lastna cena storitev javne službe za minulo obdobje je cena, ki se izračuna v skladu s slovenskimi računovodskimi standardi in to uredbo, na podlagi načrtovane količine opravljenih storitev in načrtovanih stroškov ter prihodkov izvajalca v preteklem obračunskem obdobju, in ne vključuje omrežnine ali cene javne infrastrukture.

Obračunska lastna cena storitev javne službe za minulo obdobje 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 storitev javne službe je sestavljena iz omrežnine ali cene javne infrastrukture ter iz cene, ki se nanaša na opravljanje storitev in jo potrdi pristojni občinski organ za tekoče obračunsko obdobje.

Preglednica 5: Predračunske in dejanske stroškovne - obračunske cene

Storitev	Predračunska cena (EUR/m ³) za leto 2018	Potrjena cena (EUR/m ³) za leto 2018	Stroškovna – obračunska cena (EUR/m ³) Za leto 2018
Odvajanje komunalne odpadne vode	0,4800 €	0,4800 €	0,4794 €
Storitve povezane z odvozom in čiščenjem komunalne vode iz greznic in blata iz MKČN	0,3300 €	0,3300 €	0,3299 €
Čiščenje komunalne odpadne vode	0,8700 €	0,8700 €	0,8698 €

Preglednica 6: Prikaz odmikov cene storitev odvajanja komunalne odpadne vode

Storitve odvajanja komunalne odpadne vode	€/m³
Zaračunavana cena odvajanja v letu 2018	0,4800
10 % od potrjene cene (zakonski normativ o odmiku ki ne vpliva na spremembo cene)	0,0480
Cena razlika navzgor	0,4320
Cena razlika navzdol	0,5280
Obračunska lastna cena odvajanja	0,4794
Predračunska lastna cena odvajanja komunalne vode za 2018	0,4800

Preglednica 7: Prikaz odmikov cene storitev čiščenja komunalne odpadne vode

Storitve čiščenja komunalne odpadne vode	€/m³
Potrjena cena čiščenja za leto 2018	0,8700
10 % od potrjene cene (zakonski normativ o odmiku ki ne vpliva na spremembo cene)	0,0870
Cena razlika navzgor	0,9570
Cena razlika navzdol	0,7830
Obračunska lastna cena čiščenja	0,8698
Predračunska lastna cena čiščenja komunalne vode za leto 2018	0,8700

Preglednica 8: Prikaz odmikov cene storitev odvoza in čiščenja komunalne vode iz greznic in blata iz MKČN

Storitve odvoza in čiščenja komunalne vode iz greznic in blata iz MKČN	€/m³
Potrjena cena storitve za leto 2018	0,3300
10 % od potrjene cene (zakonski normativ o odmiku ki ne vpliva na spremembo cene)	0,0330
Cena razlika navzgor	0,3630
Cena razlika navzdol	0,2970
Obračunska lastna cena storitev	0,3299
Predračunska lastna cena storitve za leto 2018	0,3300

6. Primerjava obračunskih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, z obračunskimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih

Primerljiva območja je določilo Ministrstvo za kmetijstvo in okolje. Pri oblikovanju območij je ministrstvo upoštevalo tako geografske kot poselitvene in z njimi povezane storitvene značilnosti, kakor tudi razpoložljivost in kvaliteto podatkov za oblikovanje območij. Za oblikovanje primerljivih območij je ministrstvo uporabilo podatke iz obstoječih operativnih programov in poročanja izvajalcev občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja, ki poročajo v sistem IJSVO (Izvajalcev javnih služb varstva okolja), ki se nahaja na spletni strani www.ijsvo.si.

Preglednica 9: Primerjava obračunskih cen na primerljivih območjih

Storitev	Obračunska cena (EUR/m ³) Primerljiva območja	Obračunska cena na podlagi dejanskih stroškov in prihodkov (EUR/m ³)
Odvajanje komunalne odpadne vode	0,3042	0,4794 €
Storitve povezane odvozom in čiščenjem komunalne vode iz greznic in blata iz MKČN	0,5851	0,3299 €
Čiščenje komunalne odpadne vode	0,9050	0,8698 €

(primerjava z občinami: Puconci, Rogaševci, Tišina, Beltinci)

7. Primerjava potrjenih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, s potrjenimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih

Preglednica 10: Primerjava potrjenih cen na primerljivih območjih

Storitev	Potrjena cena (EUR/m ³) Primerljiva območja za preteklo obdobje	Potrjene cene za preteklo obračunsko obdobje (EUR/m ³)
Odvajanje komunalne odpadne vode	0,3042	0,4800 €
Storitve povezane odvozom in čiščenjem komunalne vode iz greznic in blata iz MKČN	0,5851	0,3300 €
Čiščenje komunalne odpadne vode	0,9050	0,8700 €

(primerjava z občinami: Puconci, Rogašovci, Tišina, Beltinci)

8. Primerjava obračunske cene javne infrastrukture javne službe, za katero se oblikuje cena, s primerljivimi območji

Preglednica 11: Primerjava obračunske cene omrežnine s primerljivih območji

Omrežnina	Obračunska cena (EUR/DN20) Primerljiva območja	Obračunska cena (EUR/DN20) Cankova
Odvajanje komunalne odpadne vode	4,6911	8,3530
Storitve povezane odvozom in čiščenjem komunalne vode iz greznic in blata iz MKČN	/	/
Čiščenje komunalne odpadne vode	2,6848	1,7159

(primerjava z občinami: Puconci, Rogašovci, Tišina, Beltinci)

9. Primerjavo izvajalca javne službe s povprečjem panoge tiste javne službe, za katero se oblikuje cena, s pomočjo kazalnikov

Podatki izvajalca javne službe in povprečje panoge so prikazani v spodnji tabeli. Podatki so za podjetje prikazani za leto 2018. Vir podatkov za panogo je portal gvin.com in stat.si. Podatki izvajalca javne službe so prikazani za celotno podjetje in ne za posamezno dejavnost. Panoga E 37 je ravnanje z odplakami oz. odvajanje in čiščenje komunalne in padavinske odpadne vode.

Preglednica 12: Primerjava izvajalca javne službe

Podatki	Komunala Odtok	Panoga E37
kazalnik pospešene pokritosti kratkoročnih obveznosti	3,14	1,80
kazalnik gospodarnost poslovanja	0,79	1,01
povprečna mesečna plača na zaposlenca	1.137,96 €	1.507,40 €

10. Predračunska količina opravljenih storitev javne službe za prihodnje obračunsko obdobje

Predračunska količina opravljenih storitev je podatek o načrtovani količini opravljenih storitev v prihodnjem obračunskem obdobju.

Preglednica 13: Predračunske količine

Storitev	Predračunska količina (m ³) za leto 2020
Odvajanje komunalne odpadne vode	34.980,00
Storitve povezane z odvozom komunalne vode iz greznic in blata iz MKČN	36.748,00
Čiščenje komunalne odpadne vode	30.424,96

11. Predračunski stroški izvajanja storitev posamezne javne službe za prihodnje obračunsko obdobje

Predračunski stroški opravljenih storitev je podatek o načrtovanih stroških za opravljanje storitev v prihodnjem, že tekočem obračunskem obdobju.

Preglednica 14: Predračunski stroški

Storitev	Predračunski stroški (EUR) za leto 2020
Odvajanje komunalne odpadne vode	16.769,91
Storitve povezane z odvozom in čiščenjem komunalne vode iz greznic in blata iz MKČN	12.121,89
Čiščenje komunalne odpadne vode	30.424,96

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

Poslovno potrebna osnovna sredstva so osnovna sredstva izvajalca, potrebna neposredno za opravljanje posamezne javne službe. Izvajalec izjavlja, da razpolaga z zadostnim številom potrebnih osnovnih sredstev za nemoteno izvajanje vseh s koncesijo dogovorjenih storitev. Skupna neodpisana vrednost osnovnih sredstev družbe Komunala Odtok, potrebna za opravljanje dejavnosti, znaša 507.648,42 €. Ker koncesionar donosa na poslovno potrebna osnovna sredstva za izvajanje koncesije ne uveljavlja, je sama delitev poslovno potrebnih osnovnih sredstev po posameznih dejavnostih nepotrebna.

Podroben seznam osnovnih sredstev se nahaja na sedežu družbe koncesionarja.

13. Prikaz razdelitve splošnih stroškov v skladu z 10. členom Uredbe o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje

Če izvajalec poleg javne službe opravlja posebne storitve in drugo tržno dejavnost, mora zagotoviti ločeno računovodsko spremljanje stroškov javnega in tržnega dela dejavnosti, ki jo opravlja.

Splošni stroški in prihodki se na javni in tržni del dejavnosti razdelijo po sodilih, ki jih sprejme pristojni organ, ki potrjuje poslovni načrt izvajalca. Glede na dejstvo, da ustvarja koncesionar tako prihodke na prostem trgu, kot tudi prihodke iz naslova posebnih storitev in prihodke iz naslova javnega dela dejavnosti, je sprejeta odločitev, da se kot sodilo za razdelitev splošnih stroškov dejavnosti uporabi metoda ključa delitve stroškov po deležu ustvarjenih prihodkov. Zavoljo realnosti razdelitve smo pri ustvarjenih prihodkih koncesionarja iz naslova javnega dela izločili prihodke iz naslova omrežnin. Skupna višina prihodkov koncesionarja znaša v letu 2018 1.087.478,31 €, sami prihodki iz naslova koncesije (brez omrežnine) pa 137.487,95€. Na podlagi slednjega pridemo do navzdol zaokroženega ključa delitve splošnih stroškov v višini 12,64%.

14. Prihodke, ki jih izvajalec ustvari z opravljanjem posebnih storitev za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje

Na območju Občine Cankova izvajalec gospodarske javne službe Komunala Odtok ne opravlja posebnih storitev.

15. Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje

Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva izvajalca je donos izvajalca, ki ne sme presegati pet odstotkov od vrednosti poslovno potrebnih osnovnih sredstev za neposredno opravljanje posamezne javne službe. Zakonski normativ sicer postavlja zgornjo mejo višine donosa, vendar pa nikjer od koncesionarja ne zahteva, da ga uveljavlja. Pri izvajanju koncesijske dejavnosti zato koncesionar Komunala Odtok donosa iz naslova vloženi poslovno potrebni osnovni sredstev ne uveljavlja in ga zavoljo tega tudi analitično ne predstavlja.

16. Število zaposlenih za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje

Za izvajanje gospodarske javne službe odvajanja in čiščenja odpadne komunalne vode so neposredno zadolžene tri osebe, ostali se vključujejo po potrebi. Glede na izkustveno normo izvajanja koncesije

ocenjujemo, da znaša delež dodatno angažiranih ljudi za izvajanja upravno tehničnih storitev koncesije (soglasja, ogledi, komunikacija z občani) vsaj polovičen delovni čas enega zaposlenega. Slednje bomo v prihodnjem obračunskem obdobju tudi sledili in upoštevali.

Preglednica 15: Število zaposlenih za preteklo in prihodnje obdobje

Storitev	Število zaposlenih (osebe) Preteklo obračunsko obdobje Za leto 2019	Število zaposlenih (osebe) Prihodnje obračunsko obdobje Za leto 2020
Odvajanje in čiščenje komunalne odpadne vode in padavinske odpadne vode z javnih površin	2	2
Storitve povezane z greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami	1	1
Storitve povezane z upravnimi, tehničnimi, poslovodskimi in računovodskimi storitvami	0,5	0,5

17. Podatek o višini najemnine za javno infrastrukturo in podatek o njenem deležu, ki se prenese na uporabnike javne infrastrukture

Občina za opravljanje javne službe obračunava najemnino za vso javno infrastrukturo, ki je potrebna za opravljanje posamezne javne službe in jo ima občina v lasti ali finančnem najemu, najmanj v višini obračunane amortizacije za vso javno infrastrukturo, ki je potrebna za opravljanje posamezne javne službe in jo ima občina v lasti ali finančnem najemu.

Na uporabnike storitev gospodarske javne službe se prenese le tisti del najemnine, ki jo občina za uporabo javne infrastrukture zaračuna izvajalcem in je sorazmerna s stopnjo izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena uporabnikom storitev gospodarske javne infrastrukture.

Preglednica 16: Podatek o višini najemnine in njenem deležu

Omrežnina	Višina najemnine (EUR) Prihodnje obračunsko obdobje Za leto 2020	Delež najemnine, ki se prenese na uporabnike (%) Prihodnje obračunsko obdobje Za leto 2020
Odvajanje komunalne odpadne vode in padavinske odpadne vode z javnih površin	72.971,46	50 %
Čiščenje komunalne odpadne vode in padavinske odpadne vode z javnih površin	14.990,52	50 %

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

Stopnja izkoriščenosti zmogljivosti infrastrukture javne službe je razmerje med dejansko izkoriščenostjo zmogljivosti infrastrukture javne službe in največjo projektirano zmogljivostjo infrastrukture javne službe, pri kateri se lahko infrastruktura javne službe normalno uporablja za opravljanje storitev javne službe in pri kateri se lahko zagotavlja normalni standard storitev javne službe, ob upoštevanju razpoložljive tehnike in veljavnih standardov. Izkoriščenost zmogljivosti infrastrukture javne službe določa, v kakšnem obsegu so zmogljivosti infrastrukture javne službe dejansko uporabljene.

Na območju Občine Cankova je projektirana zmogljivost blizu dejanske izkoriščene zmogljivosti infrastrukture javne službe, zato je ni potrebno upoštevati stopnje izkoriščenosti javne infrastrukture.

19. Izračun predračunske cene storitev posamezne javne službe za prihodnje obračunsko obdobje in izračun predračunske cene javne infrastrukture ali omrežnine za prihodnje obračunsko obdobje

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 tekočem obračunskem obdobju in ne vključuje omrežnine ali cene javne infrastrukture.

Cena storitve je del cene, ki vključuje stroške opravljanja storitev posamezne javne službe in je izračunana tako, da se stroški opravljanja storitev posamezne javne službe delijo s količino opravljenih storitev.

Omrežnina je del cene, ki vključuje stroške javne infrastrukture posamezne javne službe. Omrežnina se določi na letni ravni (uporabnikom se zaračunava na mesec) in se obračunava glede na zmogljivost priključkov, določenih s premerom vodomera. Omrežnina se za posamezni vodomere izračuna tako, da se vsota vseh stroškov omrežnine deli z vsoto faktorjev omrežnine na obračunskih vodomernih. Tako dobljeni količnik se nato pomnoži s faktorjem omrežnine glede na premer posameznega obračunskega vodomera.

Preglednica 17: Predračunska cena storitev odvajanja komunalne odpadne vode

Odvajanje komunalne odpadne vode	
Proizvajalni stroški	14.631,91 €
Splošni stroški po ključu	2.138,00 €
Skupni stroški dejavnosti	16.769,91 €
Količina odvedene vode	34.980 m ³

Predračunska cena storitve	0,4794 €/m³
-----------------------------------	-------------------------------

Preglednica 18: Analitična razdelitev **stroškov odvajanja** komunalne odpadne in padavinske vode za leto 2020

	Neposredni stroški dejavnosti, od tega:	strošek v €
1.	Stroški blaga, materiala in storitev	11.717,91 €
a)	Stroški materiala	434,00 €
b)	Stroški električne energije	11.254,91 €
c)	Drugi stroški materiala	29,00 €
2.	Stroški storitev	2.745,00 €
a)	Stroški prevoznih sredstev	375,00 €
b)	Stroški intelektualnih in osebnih storitev	432,00 €
c)	Stroški amortizacije, ki niso javna infrastruktura	433,00 €
d)	Stroški vzdrževanja osnovnih sredstev	805,00 €
e)	Drugi stroški izvajanja dejavnosti	700,00 €
3.	Neposredni stroški dela	1.440,00 €
4.	Splošni upravni stroški	867,00 €
	Skupni stroški izvajanja storitev	16.769,91 €

Preglednica 19: Predračunska cena storitev čiščenja komunalne odpadne vode

Čiščenje komunalne odpadne vode	
Proizvajalni stroški	31.075,56 €
Splošni stroški po ključu	2.138,00 €
Skupni stroški dejavnosti	30.424,96 €
Količina očiščene vode	34.980 m ³
Predračunska cena storitve	0,8698 €/m³

Preglednica 20: Analitična razdelitev **stroškov čiščenja** komunalne odpadne in padavinske vode za leto 2020

	Neposredni stroški dejavnosti, od tega:	strošek v €
1.	Stroški blaga, materiala in storitev	19.813,56 €
a)	Stroški materiala	8.852,40 €
b)	Stroški električne energije	10.692,16 €
c)	Drugi stroški materiala	269,00 €

2.	Stroški storitev	4.560,40 €
a)	Stroški prevoznih sredstev	2.207,60 €
b)	Stroški intelektualnih in osebnih storitev	0 €
c)	Stroški amortizacije, ki niso javna infrastruktura	433,00 €
d)	Stroški vzdrževanja osnovnih sredstev	805,00 €
e)	Drugi stroški izvajanja dejavnosti	1.154,80 €
3.	Neposredni stroški dela	5.184,00 €
4.	Splošni upravni stroški	867,00 €
	Skupni stroški izvajanja storitev	30.424,96 €

Preglednica 21: Predračunska cena odvoza in čiščenja komunalne odpadne vode iz greznic in blata iz MKČN

Odvoz in čiščenje komunalne odpadne vode iz greznic in blata iz MKČN do 50 PE	
Proizvajalni stroški	10.909,70 €
Splošni stroški po ključu	1.212,19 €
Skupni stroški dejavnosti	12.121,89 €
Količina očiščene vode	36.748,00 m ³
Predračunska cena storitve	0,3299 €/m³

Preglednica 22: Analitična razdelitev stroškov odvoza in čiščenja komunalnih vod iz greznic in blata iz MKČN

	Vrsta stroška:	strošek v €
1.	Neposredni stroški materiala in storitev	2.920,00 €
a)	Stroški materiala	0 €
b)	Stroški električne energije	0 €
c)	Drugi stroški materiala	2.920,00 €
2.	Stroški storitev	8.166,56 €
a)	Stroški prevoznih sredstev	3.800,00 €
b)	Stroški intelektualnih in osebnih storitev	1.366,56 €
c)	Stroški amortizacije, ki niso javna infrastruktura	1.500,00 €
d)	Stroški vzdrževanja osnovnih sredstev	1.500,00 €
e)	Drugi stroški izvajanja dejavnosti	0 €

3.	Neposredni stroški dela	1.035,33 €
4.	Splošni upravni stroški	0 €
	Skupni stroški izvajanja storitev	12.121,89 €

Ob navedenih predračunskih stroških gospodarske javne službe čiščenja komunalne in padavinske vode iz javnih površin, smo razdelili stroške glede na obračunske količine odpadne vode in samo tehnično značilnost posamezne odpadne vode ter prišli do sledečih cen storitev.

Način obračuna stroškov storitve odvoza in čiščenja greznične gošče ter blata iz MKČN je skladen z 21. členom Uredbe o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja, ki v tretjem odstavku navedenega člena eksplicitno zahteva obračun stroškov prevzema navedenih komunalnih vod iz greznic in blata iz MKČN na enoto dobavljene sanitarne vode in ne na enoto odpeljane količine gošče oz. blata.

Izračun cene javne infrastrukture – omrežnine

Preglednica 23: Omrežnina za odvajanje komunalne odpadne vode

Cena javne infrastrukture – omrežnina za odvajanja komunalne odpadne vode					
Strošek	Višina	Stopnja izkoriščenosti	Subvencija občine	Znižana omrežnina	
Stroški amortizacije	46.765,72 €	-	19.806,80 €	26.958,92 €	
Stroški zavarovanja	1.000,00 €	-	500,00 €	500,00 €	
Stroški odškodnin	0 €	-	0 €	0 €	
Stroški financiranja	0 €	-	0 €	0 €	
Skupaj:	100 %	1	50,00 %	27.458,92 €	
Število priključkov po premerih vodomerov in izračun prihodkov omrežnin odvajanja odpadne komunalne vode glede na stopnjo izkoriščenosti sistema in subvencijo občine					
Premer vodomera	Število priključkov	Faktor	Število faktorjev	Strošek na faktor mesečno	Strošek na faktor letno
DN ≤ 20	318	1	318	5,32 €	63,84 €
20 ≤ DN <40	2	3	6	15,96 €	191,52 €
40 ≤ DN <50	0	10	0	53,21 €	638,52 €
50 ≤ DN <65	0	15	0	79,82 €	957,84 €

65 ≤ DN <80	0	30	0	159,64 €	1.915,68 €
80 ≤ DN <100	1	50	50	266,07 €	3.192,84 €
100 ≤ DN <150	0	100	0	532,14 €	6.385,68 €
150 ≤ DN	0	200	0	1.064,28 €	12.771,36 €
Skupaj prihodki:	321		374	2.288,24 €	27.458,92 €

Preglednica 24: Omrežnina za čiščenje komunalne odpadne vode

Cena javne infrastrukture – omrežnina za čiščenje komunalne odpadne vode					
Strošek	Višina	Stopnja izkoriščenosti	Subvencija občine	Znižana omrežnina	
Stroški amortizacije	17.781,52 €	-	5.285,16 €	10.613,40 €	
Stroški zavarovanja	5.227,01 €	-	2.613,51 €	2.613,50 €	
Stroški odškodnin	0 €	-	0 €	0 €	
Stroški financiranja	0 €	-	0 €	0 €	
Skupaj:	100 %	1	50 %	13.226,90 €	
Število priključkov po premerih vodomerov in izračun prihodkov omrežnin čiščenja odpadne komunalne vode, glede na stopnjo izkoriščenosti sistema in subvencijo občine					
Premer vodomera	Število priključkov	Faktor	Število faktorjev	Strošek na faktor mesečno	Strošek na faktor letno
DN ≤ 20	318	1	318	2,56 €	30,72 €
20 ≤ DN <40	2	3	6	7,69 €	92,28 €
40 ≤ DN <50	0	10	0	25,63 €	307,56 €
50 ≤ DN <65	0	15	0	38,45 €	461,40 €
65 ≤ DN <80	0	30	0	76,90 €	922,80 €
80 ≤ DN <100	1	50	50	128,17 €	1.538,04 €
100 ≤ DN <150	0	100	0	256,34 €	3.076,08 €
150 ≤ DN	0	200	0	512,68 €	6.152,16 €
Skupaj prihodki:	321		374	1.102,24 €	13.226,90 €

Stopnja izkoriščenosti vpliva na stroške amortizacije, saj se ti v skladu z 9. odstavkom 19. člena Uredbe o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja izračunavajo po metodi časovnega amortiziranja, glede na stopnjo izkoriščenosti zmogljivosti infrastrukture javne službe in ob upoštevanju življenjske dobe, navedene v prilogi 1 Uredbe o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja.

Skladno z določili tretjega odstavka 3. člena Uredbe o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja lahko lokalna skupnost subvencionira omrežnino javne infrastrukture iz proračuna občine samo za gospodinjstva in izvajalce nepridobitnih dejavnosti. Cene med uporabniki ne smejo biti različne, kar pomeni, da mora biti cena enaka za gospodinjstva in gospodarstvo.

20. Prikaz sodil za razporejanje vseh stroškov in prihodkov po dejavnostih ter po občinah

Podjetje Komunala Odtok opravlja gospodarsko javno službo odvajanja in čiščenja odpadne vode še v Občini Selnica ob Dravi. Za razporejanje splošnih stroškov podjetja uporabljamo sodilo delitve posrednih stroškov na podlagi deleža proizvodjalnih stroškov posamezne dejavnosti v celotnih proizvodjalnih stroških vseh dejavnosti, ki jih izvajamo.

Za razporejanje prihodkov evidentiranih na skupnih službah se uporablja sodilo realiziranih prihodkov posamezne dejavnosti v celotnih prihodkih vseh dejavnosti, ki jih izvajamo.

Vsi preostali stroški in prihodki so razčlenjeni in prikazani skladno z določili SRS in so po viru nastanka razvrščeni neposredno po posamezni dejavnosti.

Analitični prikaz izračuna sodil razporejanja stroškov je prikazan v 13. poglavju. Prihodki iz naslova omrežnin so evidentirani na posebnem računovodskem kontu in so na voljo v vpogled koncedentu kadarkoli.

Odpisov terjatev v drugem letu izvajanja koncesije ni, saj je trajanje koncesijskega obdobja prekratko za zaključek sodnih izterjav. V postopku izterjave namreč izdamo pred sodnim pregonom dva opomina. Šele po zapadlosti drugega opomina in dejstvu, da posamezne terjatve ne moremo izvensodno izterjati, sprožimo postopek sodne izterjave. Prvi postopki sodnih izterjav so bili izvedeni v letu 2018, vendar še niso zaključeni.

21. Druga razkritja na podlagi SRS 35

Druga razkritja na podlagi Slovenskega računovodskega standarda 35 so podana v revidiranem Letnem poročilu podjetja za leto 2018, ki je že bilo posredovano koncedentu in bo objavljeno na AJPEŠ-u.

22. Zaključek

Uspešno izvajanje javne službe je pogojeno z ustrezno formiranimi ter uvedenimi cenami storitev, ki pokrivajo stroške izvajanja javne službe ter so izračunane skladno z veljavno zakonodajo. Cene storitev morajo odražati čim višji nivo finančne učinkovitosti izvedenih storitev in posledično voditi k čim manjši finančni obremenjenosti uporabnikov v Občini Cankova. Občina na podlagi Elaborata določi potrjeno ceno, izvajalec pa v skladu s potrjeno ceno oblikuje cenik in ga objavi na svojih spletnih straneh ter na krajevno običajen način.

Maribor, november 2019

Pripravili:
Sandi Podgoršek
Andrej Sitar, dipl. ekon.

Žig in podpis odgovorne osebe:
Andrej Sitar, dipl. ekon.
direktor

Povzetek predlaganih cen za leto 2020 na podlagi izvedenega obračuna dejanskih stroškov in prihodkov iz naslova izvajanja javne službe

Preglednica 25: Povzetek predlaganih cen

Odvajanje komunalne odpadne vode		
Omrežnina	5,32	EUR/mesec/DN20
Cena storitve	0,4794	EUR/m ³

Čiščenje komunalne odpadne vode		
Omrežnina	2,56	EUR/mesec/DN20
Cena storitve	0,9495	EUR/m ³

Odvoz in čiščenje komunalnih vod iz greznic in blata iz MKČN do 50 PE		
Omrežnina	/	EUR/mesec/DN20
Cena storitve	0,3299	EUR/m ³ (pitne vode)