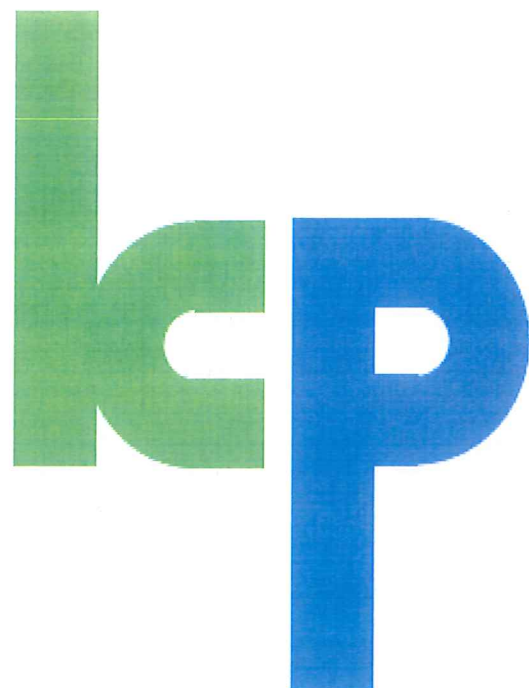


KOMUNALNO PODJETJE
ORMOŽ d.o.o.



POSLOVNO POROČILO ZA GJS ODVAJANJA IN
ČIŠČENJA KOMUNALNI ODPADNIH IN
PADAVINSKIH VODA ZA OBČINE ORMOŽ,
SREDIŠČE OB DRAVI IN SVETI TOMAŽ
ZA LETO 2017

Februar, 2018

KAZALO VSEBINE

1 POROČILO O IZVAJANJU GJS	3
1.1 Odvajanje odpadnih voda	4
1.2 Čiščenje odpadnih voda	5
1.2.1 Biološke čistilne naprave v Ormožu in Miklavžu pri Ormožu.....	6
1.2.2. Rastlinske čistilne naprave	7
1.3 Obveznosti, ki izhajajo iz zakonodaje na področju odvajanja in čiščenja odpadnih voda... 8	
2 POSLOVNO POROČILO GJS ODVAJANJA ODPADNIH IN PADAVINSKIH VODA ZA LETO 2017	12
2.1 Prihodki	12
2.2 Stroški.....	16
2.3 Presežek stroškov nad prihodki.....	18
3 POSLOVNO POROČILO GJS ČIŠČENJA ODPADNIH IN PADAVINSKIH VODA ZA LETO 2017	19
3.1 Prihodki	19
3.2 Stroški.....	23
3.3 Presežek stroškov nad prihodki.....	25
4 POSLOVNO POROČILO IZVAJANJA STORITVE POVEZANE Z NEPRETOČNIMI GREZNICAMI, OBSTOJEČIMI GREZNICAMI IN MALIMI KOMUNALNIMI ČISTILNIMI NAPRAVAMI ZA LETO 2017.....	25
4.1 Prihodki	25
4.2 Stroški.....	25
4.3 Presežek stroškov nad prihodki.....	27

I POROČILO O IZVAJANJU GJS

Komunalno podjetje Ormož d.o.o. je v skladu s koncesijsko pogodbo za dejavnost odvajanja in čiščenja odpadnih in padavinskih voda v občinah Ormož, Središče ob Dravi in Sveti Tomaž v letu 2017 izvajalo naslednje ključne aktivnosti na podlagi stare koncesijske pogodbe, ki je potekla 31.12.2017:

- nadzor nad kanalizacijskim sistemom;
- vzdrževanje kanalizacijskega sistema;
- vzdrževanje revizijskih jaškov, razbremenilnikov, zasunov in črpalk;
- nadzor nad izvajanjem novih priključkov na kanalizacijsko omrežje;
- nadzor nad biološko čistilno napravo Ormož, rastlinsko čistilno napravo Velika Nedelja, obe rastlinski čistilni napravi Sveti Tomaž I in II, rastlinsko čistilno napravo Sodinci, rastlinsko čistilno napravo Cvetkovci, rastlinsko čistilno napravo Ivanjkovci in biološko čistilno napravo Miklavž pri Ormožu ter biološko čistilno napravo Središče ob Dravi;
- monitoring odpadnih voda, evidence IJSVO, idr.

Nadzor in vzdrževanje kanalizacijskih sistemov zaključenih s čistilnimi napravami je v letu 2017 potekal v skladu s programom del potrjenih s strani odgovornih občinskih oseb. S strani okoljske inšpektorice je bil večkrat opravljen nadzor, še posebej za ČN Ormož, RČN Sodinci, BČN Središče ob Dravi, zaradi čezmejne obremenitve preseganja posameznega parametra v iztoku, kot je fosfor in amonijev dušik.

Od zakonodaje je potrebno omeniti Uredbo o okoljski dajatvi za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja odpadnih voda (Uradni list RS, št. 80/12 in 98/15), saj okoljske dajatve predstavljajo velik delež v strukturi cene rabe vode. Pri tem ima zavezanec obvezo plačila do zadnjega v mesecu nakaže okoljsko dajatev za pretekli mesec na plačilni podračun za vsakega prejemnika dajatve. Prejemniki dajatve so posamezne občine. Od oktobra 2017 dalje je treba na CURS v elektronski obliki poročati in izpolnjevati dokumente v zato pripravljenem računalniškem programu E- TROD.

Velja tudi Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 64/12, 64/14 in 98/15). V letu 2015 je bila sprejeta Uredba o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode (Uradni list RS, št. 98/15), ki je nadomestila Uredbo o emisiji snovi pri odvajanju odpadne vode iz komunalnih čistilnih naprav, Uredbo o emisiji snovi pri odvajanju odpadne vode iz malih komunalnih čistilnih naprav, Uredbo o odvajanju in čiščenju komunalne in padavinske odpadne vode ter Pravilnik o nalogah, ki se izvajajo v okviru obvezne občinske gospodarske javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode.

Pri izvajanju GJS je potrebno slediti spremembam zakonodaje, saj le-ta zahteva prilagoditve skladno z zakonodajo. Spremembe zakonodaje so vedno usmerjen k ostrejšim predpisom s področja varovanja okolja. Odvoz in prevzem blata iz obstoječih greznic in malih komunalnih čistilnih naprav je neusklajen z veljavno Uredbo o odvajanju in čiščenju odpadnih voda (Uradni list RS, št. 98/15) v občini Ormož in Sveti Tomaž. Ostrejši predpisi imajo za posledico uvedbo novih storitev, ki jih mora izvajati izvajalec GJS.

1.1 Odvajanje odpadnih voda

Na aglomeracijah, kjer poteka javno kanalizacijsko omrežje za odvajanje komunalne in padavinske vode, je zagotavljanje tehničnih ukrepov vse zahtevnejše. V zadnjih letih lahko vse bolj opažamo moč narave, katera nam za naša dejanja že nekako pošilja sporočila v obliki vremenskih katastrof, za to se moramo preden spustimo odpadno vodo v okolje, zavedati kam jo bomo spustili. Kanalizacijsko omrežje javne kanalizacije je sistem kanalskih vodov, kanalov in jarkov ter z njimi povezanih tehnoloških objektov, kot so: peskolovi, lovilci olj in maščob, črpališča za prečrpavanje odpadne vode in podobni, ki služijo za odvajanje komunalne, industrijske in padavinske odpadne vode na območju naselja ali njegovega dela. Kanalizacijsko omrežje je glede na vrsto odpadne vode, po katerem se odvaja, razdeljeno na mešano in ločeno fekalno javno kanalizacijo. Po mešanem kanalizacijskem sistemu se odvajajo komunalna, padavinska in industrijska odpadna voda skupaj, medtem ko se po ločenem fekalnem odpadnem kanalu odvaja komunalna in industrijska odpadna voda, po ločenem padavinskem kanalu pa zgolj padavinska odpadna voda. Pri tem želimo poudariti, da za vse težave, kot je onesnaženje vodotokov, pristojne službe vedno začnejo preiskavo pri izvajalcu gospodarske javne službe odvajanja in čiščenja odpadnih in padavinskih voda. Tudi v primeru, ko gre za medsosedsko spuščanje meteorne ali komunalne odpadne vode, smo izvajalec GJS velikokrat mediator, kateri poskrbi za zakonsko pravilno odvajanje in čiščenje odpadne in padavinske vode. Potek in lego kanalizacijskega omrežja je velikokrat treba sondirati, in kontrolirati ob dajanju soglasij na projektno dokumentacijo raznih investitorjev.

Primarno kanalizacijsko omrežje javne kanalizacije je sistem kanalov in jarkov ter z njimi povezanih objektov in tehnoloških sklopov, ki so namenjeni odvajanju odpadnih vod iz dveh ali več sekundarnih kanalizacijskih omrežij. Primarno omrežje se zaključuje z navezavo na ločeno ali skupno čistilno napravo ali čistilno napravo padavinske odpadne vode. Na primarnem omrežju ni kanalizacijskih priključkov. Sekundarno kanalizacijsko omrežje javne kanalizacije je sistem kanalov in jarkov ter z njimi povezanih objektov in tehnoloških sklopov, ki so namenjeni odvajanju odpadnih vod in služijo navezavi hišnih priključkov na javno kanalizacijo.

Pri odvajanju odpadnih voda je značilno dejstvo, da se občani pričnejo zavedati pomembnosti šele takrat, ko gre z odvajanjem nekaj narobe, oziroma se zamašijo odvodni kanali. V vseh treh občinah je zgrajen tako mešani, kot ločeni fekalni kanalizacijski sistem, kar pomeni da se vanj stekajo odpadne in padavinske vode. Za nove kanalizacijske sisteme to več ni dovoljeno. Odvajanje odpadne vode v letu 2017 je bilo na zadovoljivi ravni, z nekaterimi preventivami smo zagotovili manj zalitja kletnih in drugih prostorov, povezanih z mešanim kanalizacijskim sistemom. Med rednimi aktivnostmi na področju odvajanja odpadnih voda je potrebno omeniti vzdrževanje in čiščenje objektov javne kanalizacije, čiščenje zadrževalnih bazenov odpadne vode in zagotavljanje kontinuiranega odvajanja, vzdrževanja in ureditve prečrpališč in ostalih objektov. Za nujne aktivnosti si po potrebi naročimo specialno vozilo kanaljet, da izvede storitev. Glede na vedno več potrebnih aktivnosti v zvezi z odmaševanjem, pranjem in čiščenjem kanalov imamo tudi lastno specialno vozilo za prediranje kanalizacije do premera 300 mm. Največ napak na črpališčih povzročijo razne tkanine spuščene v kanale, saj se tkanina navije okrog črpalke in povzroči zaustavitev črpanja. Nova kanalizacijska omrežja se gradijo po zakonodaji samo za fekalne odpadne vode, zato je potrebno sistematično izpiranje tako kanalov kot prečrpališč, saj tekočina odteče gosti del pa se prične nabirati v kanalih. Ločeni sistem kanalizacije zahteva več vzdrževanja in preventive, saj velikokrat občani v kanalizacijsko omrežje spuščajo razne materiale, ki ji v poročilu ne želimo niti naštevati.

Izvajali smo tudi naslednje aktivnosti:

- izobraževanje mladih - vsako leto pokažemo zainteresiranim osnovnim šolam način odvajanja in čiščenja odpadne vode;
- sodelovali smo pri projektnih dnevih šol;
- sodelujemo v promociji osveščanja preko lokalnega radia Prlek;
- obveščanje lastnikov in uporabnikov stavb smo izvajali na krajevno običajen način in na spletni strani Komunalnega podjetja Ormož;
- na podlagi Uredbe o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode smo po predhodnem naročilu zagotovili redno praznjenje nepretočnih greznic in odvoz blata iz pretočnih greznic, ter malih čistilnih naprav na območju občine Ormož in Sveti Tomaž. Na območju občine Središče ob Dravi od 1.4.2016 dalje izvajamo redni odvoz grezničnih gošč po programu, skladno z zakonodajo. Čeprav se praznjenje greznic sme izvajati samo v okviru gospodarske javne službe, nekateri imetniki greznic še vedno vozijo njihovo vsebino na kmetijske površine, kar je prepovedano. Občini Ormož in Sveti Tomaž bi na predlog izvajalca GJS morali sprejeti sklepe za doseganje standardov opremljenosti in vse odpadne vode, tudi tiste iz greznic, odvažati na čiščenje. Kar pomeni, da bi ta storitev morala biti zajeta v ceni skladno z veljavno zakonodajo. Občina Središče ob Dravi je za leto 2017 že sprejela program, ki je bil tudi realiziran. V skladu s tem je metodologija za oblikovanje cene predpisala storitev praznjenja greznic kot izvajanje storitve v okviru GJS;
- vodenje evidenc in sodelovanje pri načrtovanju in razvoju kanalizacijskih sistemov;
- aktivno sodelovanje pri sanaciji škode po neurjih, poplavah in požarih;
- sprotno reševanje težav na odvajanju iz posameznih objektov (za mesto Ormož velja, da je kanalizacijski sistem dotrajan, najstarejša kanalizacija je še zidana, pa tudi betonski kanali so na nekaterih mestih že popolnoma dotrajani.
- za občino Središče ob Dravi smo vršili nadzor nad novo javno kanalizacijo, v naseljih Grabe, Obrež in Središče ob Dravi.
- priključke na javno kanalizacijsko omrežje smo v času gradnje kontrolirali in jih ustrezno evidentirali;
- potrebnih je bilo veliko posegov zaradi zamažitve kanalizacijskega sistema, ki je posledica napak uporabnikov, saj ostanki perila, kosovne hrane, perutnine in deli drugih živali ne spadajo v javno kanalizacijsko omrežje, to povzroča številne težave pri pogostih posegih na prečrpališčih odpadne vode;
- na odvajanje in čiščenje odpadnih vod so vezane okoljske dajatve, za katere je potrebno voditi evidenco o porabi, prenosih, izračunih, o razlikah med akontacijami, zbranimi sredstvi in odmero.

1.2 Čiščenje odpadnih voda

Čiščenje odpadnih voda se izvaja na devetih čistilnih napravah v treh občinah. V upravljanju imamo naslednje naprave za čiščenje odpadnih voda: biološko čistilno napravo (BČN) Ormož, rastlinsko čistilno napravo RČN Sveti Tomaž I in II, RČN Velika Nedelja, RČN Sodinci, RČN Cvetkovci, RČN Ivanjkovci, BČN Miklavž pri Ormožu ter BČN Središče ob Dravi.

1.2.1 Biološke čistilne naprave v Ormožu in Miklavžu pri Ormožu

Za čiščenje odpadne vode v mestu Ormož in na Hardeku je zgrajena čistilna naprava, ki obratuje od leta 1994. Naprava je mehansko - biološka. Kapaciteta čistilne naprave je 4000 PE. Občasno je čistilna naprava Ormož preobremenjena saj nima denitrifikacijske stopnje. Zadrževalni bazen je v funkciji. Za povečanje učinka čiščenja že daljše obdobje uporabljamo čisti kisik in dosegamo zelo pozitivne učinke. V najkrajšem možnem času bo potrebno čistilno napravo rekonstruirati ali zgraditi novo, saj je treba zagotoviti denitrifikacijsko stopnjo. Betoni in strojna oprema so že popolnoma dotrajani. Občina Ormož ima rekonstrukcijo čistilne naprave v fazi projektiranja. V letu 2017 smo s strani okoljske inšpekcije imeli tudi dodaten nadzor, potrebno se je bilo opredeliti do kdaj bo izvedena rekonstrukcija čistilne naprave. Zbirno področje BČN je mesto Ormož, naselje Hardek in naselje Lenta. Odpadne vode se črpajo iz glavnega kanalizacijskega kolektorja, del odpadnih voda gravitacijsko doteka po kanalu v objekt predčiščenja z avtomatsko rešetko. Na rešetki se zadržijo in po kompaktiranju v kontejner izločijo odpadki večji od premera 5 mm. Iz objekta strojnega predčiščenja se nato odpadna voda razdeli v razvodni kineti na dve stezi in preliva v emšer (mehansko stopnjo), na začetek primarnega usedalnika. V primarnem usedalniku, ki je dvostezni se opravi proces sedimentacije tako, da primarno blato skozi režo med poševnima stenama zdrsi v gnilišče pod usedalnikom.

Mehansko očiščena voda se na koncu vsake steze nato preliva v skupno korito in po koritu odteka na biološko čiščenje (biološka stopnja) v aeracijski bazen. Biološko čiščenje poteka z lebdečim aktivnim blatom. Za vnos zraka sta v aeracijskem bazenu vgrajena dva podvodna aeratorja, ki sta vključena v regulacijsko zanko s kisikovo sondo. Iz aeracijskega bazena se očiščena voda skupaj z aktivnim blatom preliva v dva paralelna - naknadna (sekundarna) usedalnika, v katerih aktivno blato potone v konusno dno, očiščena voda pa s površine odteka preko nazobčanega preliva v korito in naprej v odvodni kanal. Med obema sekundarnima usedalnikoma je črpališče s potopno črpalko za recirkulacijo aktivnega blata, ki je s sesalnimi cevmi povezano s konusi. Sedimentirano aktivno blato po teh ceveh doteka v črpališče, od koder se ga večji del s črpalko vrača (recirkulira) nazaj v aeracijski bazen. Drugi del se občasno, kot višek odvaja po posebnem cevovodu na začetek primarnega usedalnika, kjer enako kot primarno blato potone v gnilišče mehanske stopnje (emšerja). V letu 2017 je BČN Ormož obratovala na meji zmogljivosti, normalno obratuje BČN Miklavž pri Ormožu in i BČN Središče ob Dravi pa obratujeta normalno.

Tabela 1: Letni povprečni učinek čiščenja BČN Ormož

BČN Ormož	Izmerjene vrednosti	Minimalne vrednosti
Po KPK v %	81,20	>80
Po BPK ₅ v %	87,51	>90
Po celotnem fosforju v mg/l	34,02	>0,05
Po celotnem dušiku v mg/l	33,90	>3

BČN Miklavž

BČN Miklavž	Izmerjene vrednosti	Minimalne vrednosti
Po KPK v %	89,08	>80
Po BPK ₅ v %	96,30	>90

Tabela 2: Letni povprečni učinek čiščenja BČN Središče ob Dravi

	Izmerjene vrednosti	Minimalne vrednosti
Po KPK v %	94,98	>80
Po BPK ₅ v %	97,31	>90
Po celotnem fosforju v mg/l	75,98	>0,05
Po celotnem dušiku v mg/l	77,25	>3

1.2.2. Rastlinske čistilne naprave

V letu 2016 so rastlinske čistilne naprave (RČN) Sveti Tomaž I in II, Velika Nedelja, Sodinci, Cvetkovci in Ivanjkovci obratovala v mejah možnosti. Priključevanje na javno kanalizacijsko omrežje poteka v skladu z veljavno zakonodajo. Posamezen uporabnik bi v roku 6 mesecev po izgradnji moral biti priključen na kanalizacijski sistem. V primeru ne priključevanja uporabnikov se pojavi problem, da je velik del stroškov fiksen in potem ti stroški bremenijo tiste uporabnike, ki so priključeni, v višji meri, kot je bilo planirano ob investiciji. V letu 2016 se je najučinkoviteje pristopilo k priključevanju novih uporabnikov v občini Središče ob Dravi. Pri tem je potrebno omeniti tudi, da se je v občini Ormož v letu 2016 tudi izboljšala učinkovitost priključevanja novih uporabnikov glede na pretekla leta. Za nadzor nad priključevanjem na javno kanalizacijsko omrežje je bil vključen tudi medobčinski inšpektor.

Čistilne naprave delujejo po principu fizikalno – kemičnih in bioloških procesov. Odpadna voda najprej priteka v zadrževalni bazen, kjer se zadrži večji del mehanskih delcev. Mulj, ki pri tem nastaja, se nabira na dnu ter se prečrpa na kompostno gredo. Voda iz greznice odteka na filtrirno gredo, kjer se odstranijo oziroma zaustavijo še vsi ostali mehanski in suspendirani delci. Poleg filtriranja v filtrirni gredi poteka tudi aerobno in anaerobno čiščenje. Glavno nalogo čiščenja opravijo bakterije, ki živijo na koreninah rastlin in med njimi. Rastline uvajajo v substrat kisik ter tako ustvarijo aerobne cone. Med aerobnimi conami so anaerobne cone. V mozaično razporejenih področjih pride do razgradnje snovi v odpadni vodi in vgrajevanja v mikrobnio biomaso. Rastline s svojimi koreninami nudijo bakterijam podlogo za pritrjevanje, hkrati pa vgrajujejo mineralizirane snovi v rastlinsko tkivo. Iz filtrirne grede odteka voda v dve čistilni gredi, kjer se postopek čiščenja nadaljuje. V čistilnih gredah poteka največji del čiščenja. Voda nato odteka v polirno gredo, kjer se dokončno očisti. Voda iz polirne grede odteče v aeracijsko laguno in nato po odvodnem jarku v najbližje vodotoke.

Tabela 3: Letni povprečni učinek čiščenja RČN v Občini Sveti Tomaž

	Izmerjene vrednosti	Minimalne vrednosti
Sveti Tomaž I		
Po KPK v %	85,78	>80
Po BPK ₅ v %	Ni meritve	>90

	Izmerjene vrednosti	Minimalne vrednosti
Sveti Tomaž II		
Po KPK v %	77,84	>80
Po BPK ₅ v %	Ni meritve	>90

Tabela 4: Letni povprečni učinek čiščenja po čistilnih napravah v Občini Ormož

RČN Velika Nedelja	Izmerjene vrednosti	Minimalne vrednosti
Po KPK v %	81,83	>80
Po BPK ₅ v %	88,86	>90

RČN Sodinci	Izmerjene vrednosti	Minimalne vrednosti
Po KPK v %	77,24	>80
Po BPK ₅ v %	77,53	>90

RČN Cvetkovci	Izmerjene vrednosti	Minimalne vrednosti
Po KPK v %	90,19	>80
Po BPK ₅ v %	Ni podatka	>90

RČN Ivanjkovci	Izmerjene vrednosti	Minimalne vrednosti
Po KPK v %	89,87	>80
Po BPK ₅ v %	Ni podatka	>90

1.3 Obveznosti, ki izhajajo iz zakonodaje na področju odvajanja in čiščenja odpadnih voda

Na področju odvajanja in čiščenja odpadnih ter padavinskih vod so vse tri občine dale izdelati Operativni program odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode. V tem programu so definirane obveznosti in cilji, variante rešitve ter stopnje programa glede na analizo poselitve. Ministrstvo za okolje in prostor je sprejelo Operativni program odvajanja in čiščenja komunalnih odpadnih voda za obdobje od 2005 do 2017 (v nadaljevanju državna izhodišča) in izhaja iz Nacionalnega programa varstva okolja na področju politike varstva voda (Uradni list RS št. 83/1999 in 41/04) ter zahteve po izdelavi implementacijskega programa iz 6. člena direktive Sveta ES 91/271/EEC o čiščenju komunalne odpadne vode, ki je usklajen s skupnimi stališči EU do pogajalskih izhodišč na področju okolja (CONF- SU 1/01).

Ne glede na določbe direktive Sveta ES 91/271/EGS in roke za prilagajanje k tej direktivi, ki veljajo za Republiko Slovenijo, je treba tako na državni, kot tudi na lokalni ravni, z ukrepi odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode zagotoviti naslednje obveznosti, ki izhajajo neposredno iz krovne vodne direktive Parlamenta in Sveta ES 2000/60/ES in iz direktiv, ki so združene v njen okvir:

- izpolnjevanje zahtev v zvezi z doseganjem dobrega kemijskega stanja površinskih in podzemnih voda;
- izpolnjevanje zahtev glede predpisanih standardov kakovosti površinskih in podzemnih voda, če so namenjene oskrbi prebivalstva s pitno vodo;
- preprečevanje pojava eutrofikacije površinskih voda na občutljivih območjih;
- izpolnjevanje zahtev glede okoljskih standardov kakovosti za površinske vode, ki veljajo za kopalne vode.

Na lokalni ravni je potrebno v naslednjih letih zagotoviti sledeče:

- nadaljevati z izvedbo katastra kanalizacijskega sistema za vse tri občine;
- naročiti izvedbo projektov izvedbe kanalizacijskega omrežja in čistilnih naprav za program odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode, za občine Ormož, Središče ob Dravi in Sveti Tomaž;
- odvajanje in čiščenje tehnološke odpadne vode in tiste padavinske vode, ki se odvaja iz površin, ki niso javne površine, se ne šteje za storitev javne službe ne glede na to, če se takšna voda odvaja v javno kanalizacijo in čisti v komunalni ali skupni čistilni napravi;
- storitve javne službe se morajo zagotavljati na območju celotne lokalne skupnosti, razen za posamezne stavbe ali skupino stavb na nadmorski višini nad 1.500 m. Teh območij v omenjenih treh občinah nimamo.

V okviru javne službe mora izvajalec javne službe Komunalno podjetje Ormož d.o.o. v naselju ali delu naselja, ki je opremljeno z javno kanalizacijo, zagotoviti:

- vzdrževanje in čiščenje objektov javne kanalizacije;
- čiščenje komunalne odpadne vode ter tehnološke odpadne in padavinske vode, ki se odvaja v javno kanalizacijo, skladno s predpisi o komunalnih čistilnih napravah;
- čiščenje peskolovov, lovilcev olj in maščob na javnih površinah;
- prevzem blata iz komunalnih čistilnih naprav ter obdelavo blata;
- prevzem in obdelavo gošč iz premičnih suhih stranišč;
- obratovalni monitoring za male komunalne čistilne naprave.

V okviru javne službe mora izvajalec javne službe za stavbe v naselju ali njegovem delu, ki ni opremljeno z javno kanalizacijo in za stavbo ali za funkcionalno zaokroženo skupino stavb zunaj naselja zagotoviti:

- redno praznjenje pretočnih in nepretočnih greznic skladno z Uredbo o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Uradni list RS, št.: 87/12, 109/12), ki bi jo bilo potrebno sistemsko urediti že do 31.3.2014 kot storitev v okviru GJS, in bi uporabniki plačevali strošek na porabljen kubični meter vode. Te obveznosti občini Ormož in Sveti Tomaž v letih 2014, 2015 in 2016, 2017 nista sprejeli. Predlagamo, da jo sprejmeta v letu 2018. Občina Središče ob Dravi je obveznost praznjenja obstoječih in nepretočnih greznic ter MKČN sprejela v letu 2016;
- prevzem blata iz pretočnih greznic najmanj enkrat na tri leta, se izvaja v obliki storitve po naročilu stranke v občini Ormož in Sveti Tomaž;
- obratovalni monitoring za male komunalne čistilne naprave iz prejšnje alineje.

Prevzeto odpadno komunalno vodo in blato mora izvajalec javne službe obdelati na komunalni čistilni napravi, ki je opremljena za obdelavo blata. V občini Središče ob Dravi je bila v letu 2017 biološka čistilna naprava visoko zasedena.

Za obdelano blato komunalnih čistilnih naprav mora izvajalec javne službe zagotoviti predelavo in odstranjevanje po predpisih o ravnanju z odpadki. Če izvajalec javne službe namerava uporabiti prevzeto blato komunalnih čistilnih naprav kot rastlinsko hranilo, mora ravnati kot povzročitelj obremenitve skladno po predpisih, ki urejajo vnos rastlinskih hranil v tla.

V okviru javne službe mora izvajalec javne službe vzdrževati in čistiti kanalizacijsko omrežje za odvajanje padavinske vode. Za odpadke iz peskolovov in lovilcev olj mora izvajalec javne službe kot povzročitelj odpadkov izdelati načrt ravnanja z odpadki iz peskolovov in lovilcev olj in ravnati s temi odpadki skladno z načrtom.

Izvajalec javne službe mora lastnike greznic in upravljavce malih komunalnih čistilnih naprav z naznanilom v sredstvih javnega obveščanja ali na krajevno običajen način obvestiti o:

- komunalni čistilni napravi, na kateri se obdeluje komunalna odpadna voda in blato;
- rokih in času praznjenja nepretočnih greznic in prevzemanja blata malih komunalnih čistilnih naprav in pretočnih greznic;
- načinu praznjenja nepretočnih greznic ali oddajanja blata malih komunalnih čistilnih naprav in pretočnih greznic;
- načinu predvidene predelave ali odstranjevanja prevzetega blata;
- drugih pogojih za praznjenje nepretočnih greznic in prevzem blata malih komunalnih čistilnih naprav in pretočnih greznic.

V zvezi z opravljanjem javne službe je treba upravljavce površin, iz katerih se odvaja padavinska voda v kanalizacijo, redno obveščati in na druge načine seznanjati, da naj:

- na svojih površinah redno čistijo in vzdržujejo utrjene površine in peskolove ter lovilce olj na njih;
- čistijo in vzdržujejo svoje kanalske vode, namenjene za odvajanje padavinske vode.

Javna služba se mora izvajati v skladu s programom oskrbe odvajanja in čiščenja komunalne odpadne in padavinske vode. Program mora vsebovati predvsem podatke o:

- naseljih in številu prebivalcev, ki se jim zagotavljajo storitve javne službe;
- dolžini kanalskih vodov sekundarnega, primarnega in magistralnega omrežja, ki ga upravlja;
- komunalnih čistilnih napravah, ki jih upravlja;
- malih komunalnih čistilnih napravah, za katere zagotavlja prevzem blata;
- nepretočnih greznicah, za katere zagotavlja praznjenje;
- pretočnih greznicah, za katere zagotavlja prevzem blata;
- virih onesnaževanja, ki odvajajo tehnološko odpadno vodo v javno kanalizacijo;
- celotni količini komunalne odpadne vode, ki nastajajo na območju izvajanja javne službe;
- celotni količini tehnološke odpadne vode, ki se odvaja v javno kanalizacijo;
- kanalskih vodih za odvajanje padavinske vode;
- utrjenih površinah, na katerih zagotavlja redno čiščenje peskolovov;
- tipu vozil in opreme za čiščenje peskolovov, lovilcev olj, praznjenje greznic in prevzem blata;
- opremljenosti komunalnih čistilnih naprav za obdelavo blata;
- predelavi in odstranjevanju blata;
- odstranjevanju odpadkov iz peskolovov;
- pogostosti praznjenja nepretočnih greznic in prevzemanja blata iz malih komunalnih čistilnih naprav in pretočnih greznicah;
- vzdrževanju in čiščenju kanalskih vodov;
- rednem obveščanju in drugih načinih seznanjanja uporabnikov storitev javne službe o praznjenju in o prevzemanju blata;
- rednem obveščanju ter drugih načinih seznanjanja uporabnikov javnih površin o rednem čiščenju površin in peskolovov ter lovilcev olj na teh površinah.

Izvajalec javne službe mora voditi letno evidenco in v elektronski obliki poročati na Agencijo RS za okolje o:

- naseljih, kjer zagotavlja storitve javne službe;
- stavbah, ki so priključene na javno kanalizacijo;
- stavbah, katerih se komunalna odpadna voda čisti v malih čistilnih napravah, ki niso del javne kanalizacije;
- stavbah, katerih komunalna odpadna voda se odvaja v pretočne greznice;
- stavbah, katerih komunalna odpadna voda se zbira v nepretočnih greznicah;
- objektih in napravah sekundarnega, primarnega in magistralnega omrežja;
- komunalnih čistilnih napravah;
- virih onesnaževanja, ki odvajajo tehnološko odpadno vodo v javno kanalizacijo;
- priključkih stavb na javno kanalizacijo;
- virih onesnaževanja, ki zbirajo tehnološko odpadno vodo v nepretočnih greznicah;
- celotni količini odvedene in prečiščene komunalne odpadne vode;
- celotni količini odvedene in prečiščene tehnološke odpadne vode;
- količinah obdelanega, predelanega in odstranjenega blata;
- količini komunalne odpadne vode, prevzete s praznjenjem nepretočnih greznic;
- količini odpadkov iz peskolovov in lovilcev olj;
- utrjenih površinah, za katere se zagotavlja oskrba padavinske vode.

Posebej poudarjamo, da s pomočjo notranjega in zunanjega izobraževanja delavcev poskušamo skrbeti za zadosten razvoj in zadovoljstvo občanov in naročnikov storitev. Jasne in merljive cilje za leto 2017 smo zapisali ter postavili tudi okvirna izhodišča za leto 2018. Za izvajanje aktivnosti na gospodarski javni službi je pomembno planiranje aktivnosti, vendar vseh nepredvidenih dogodkov ni mogoče planirati.

2 POSLOVNO POROČILO GJS ODVAJANJA ODPADNIH IN PADAVINSKIH VODA ZA LETO 2017

Poročilo o poslovnem izidu GJS odvajanja odpadnih in padavinskih voda je pripravljeno v skladu z zakonodajo. Podatki za leto 2017 so metodološko enako prikazani kot za leto 2016, tako da je zagotovljena primerljivost.

2.1 Prihodki

V skladu z aneksom h koncesijski pogodbi, sklenjenim 12.8.2009, se prihodki od leta 2008 dalje naprej izkazujejo v skladu s Slovenskimi računovodskimi standardi (SRS) v vrednosti zaračunanih storitev. V letu 2017 so bili ustvarjeni prihodki v skupni vrednosti **508.132 EUR**, kar je za 21% več kot leta 2016, ko so prihodki znašali 419.787 EUR. Realizacija prihodkov iz izvajanja storitev je višja, ker je bila prodana večja količina odpadnih voda v primerjavi z letom 2016. V primerjavi z letom 2016 so se povečali tudi stroški najema javne infrastrukture, kar je pomenilo višje prihodke iz naslova omrežnin in subvencioniranja s strani občin. V primerjavi s planom za leto 2017 so skupni prihodki višji za 3 %. V letu 2017 je bilo ustvarjenih tudi 30.206 EUR prihodkov, ki so bili namenjeni pokrivanju poročna delno za leto 2015 in leto 2016 in niso prihodki namenjeni pokrivanju stroškov tekočega poslovnega leta 2017. Prihodki so med občinami prikazani skladno s sprejetim aneksom h koncesijski pogodbi.

Tabela 5: Količine odvajanja odpadnih voda po vrstah odjemalcev (v m³)

	2017	2016	Indeks 2017/2016	Struktura 2017
Gospodinjstva	200.221	183.487	109,12	65,20
Negospodarstvo	25.325	24.387	103,85	8,25
Gospodarstvo	81.549	86.501	94,28	26,55
SKUPAJ	307.095	294.375	104,32	100,0

Kot izhaja iz tabele 5 je bilo v letu 2017 zaračunano 65,20% od celotne količine odvajanja odpadnih voda gospodinjstvom, 26,55% gospodarstvu in 8,25 % negospodarstvu. V strukturi prodaje se je v primerjavi z letom 2016 povečal delež zaračunane količine gospodinjstvom (za 9 odstotnih točk), pri negospodarstvu (3,85 odstotne točke), v gospodarstvu je struktura nižja od leta 2016 (za 5,72 odstotne točke). Podatki so v grafični obliki prikazani v sliki 1.

Slika 1: Delež količine zaračunanih odpadnih voda po vrstah odjemalcev v letu 2017

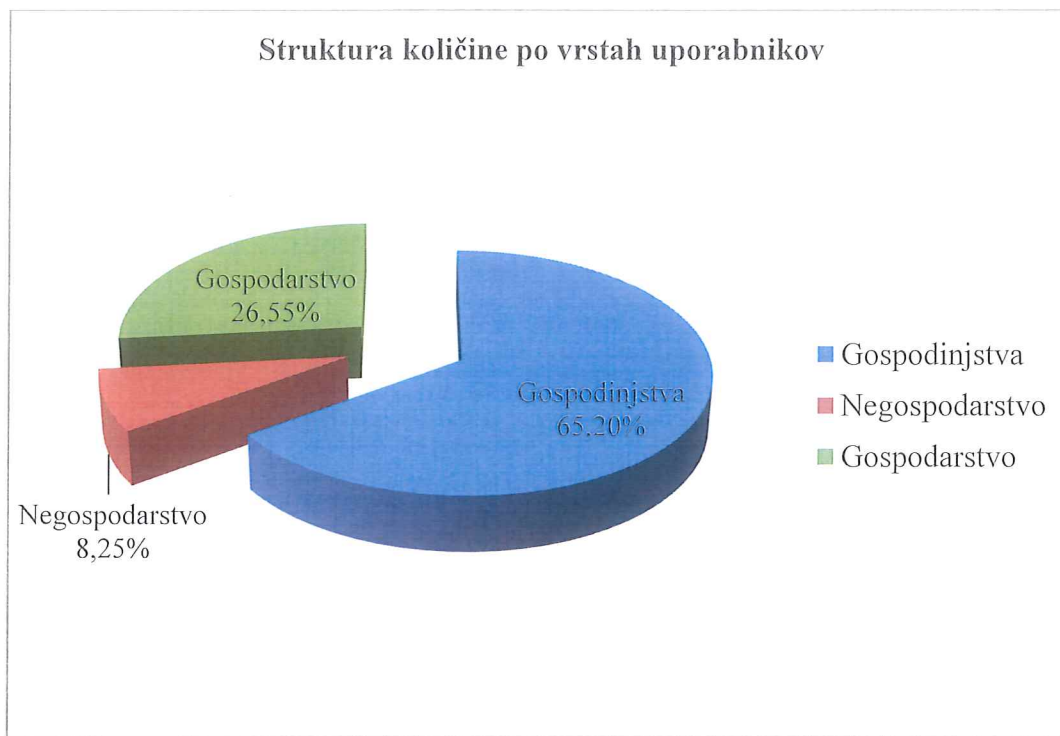


Tabela 6: Finančno poročilo o izvajanju GJS odvajanja komunalne in padavinske odpadne vode za leto 2017

	Realizacija Občina Ormož leto 2017 v EUR	Realizacija Občina Tomaž leto 2017 v EUR	Realizacija Občina Središče leto 2017 v EUR	Skupaj v letu 2017 v EUR	Plan v letu 2017 v EUR skupno	Indeks real. 2017/ plan 2017	SKUPAJ real. 2016	Indeksre al. 2017/ real. 2016
ČISTI PRIHODKI OD PRODAJE	107.949	3.153	24.476	135.577	133.731	101,38	132.584	102,26
Čisti prihodki, pridobljeni z izvajanjem GJS odvajanja komunalne in padavinske odpadne vode (javni uporabniki)	113.748	3.734	27.135	144.617	115.731	124,96	110.937	130,36
Čisti prihodki, pridobljeni z izvajanjem posebnih storitev	16.648	547	3.971	21.166	18.000	117,59	53.240	39,76
Drugi čisti prihodki od prodaje- poračun storitev 2015,2016	-26.760	-879	-6.384	-34.022			-15.512	219,32
Drugi čisti prihodki od prodaje- poračun omrežnine 2015,2016	4.313	-250	-247	3.816			-16.081	
DRUGI POSLOVNI PRIHODKI (s prevrednotovalnimi poslovnimi prihodki)	216.567	14.396	141.591	372.555	360.807	103,26	287.202	129,72
Prihodki iz subvencioniranja izvajanja GJS odvajanja komunalne in padavinske odpadne vode	59.945	10.965	113.451	184.361	185.000	99,65	127.513	144,58
Drugi poslovni prihodki- omrežnina	139.790	3.432	28.140	171.362	156.457	109,53	159.689	107,31
Posebne storitve omrežnina	16.832			16.832	19.350	86,99		
STROŠKI BLAGA, MATERIALA IN STORITEV	242.980	16.710	145.820	405.510	397.307	102,06	346.207	117,13
Nabavna vrednost prodanega blaga in materiala ter stroški porabljenega materiala	14.866	488	3.546	18.900	19.500	96,93	19.758	95,66
Stroški porabljenega materiala	3.474	114	829	4.417	5.000	88,34	7.174	61,57
Stroški električne energije	9.693	318	2.312	12.324	13.000	94,80	11.143	110,59
Stroški pogonskega goriva	1.699	56	405	2.160	1.500	143,99	1.441	149,88
Stroški storitev	228.114	16.222	142.274	386.610	377.807	102,33	326.448	118,43
Stroški transportnih storitev ppt	1.741	57	415	2.213	2.300	96,23	2.274	97,33
Stroški vzdrževanja	1.050	34	250	1.335	2.500	53,39	2.112	63,20
Stroški najemnin	216.798	15.850	139.574	372.223	360.807	103,16	301.376	123,51
Stroški intelektualnih in osebnih storitev	222	7	53	283	200	141,30	240	117,89
Stroški storitev kanajet	5.879	193	1.402	7.475	9.000	83,05	15.946	46,87
Zavarovalne premije	0	0	0	0	0		761	0,00
Drugi stroški storitev (deratizacija, drugi stroški)	2.423	80	578	3.081	3.000	102,71	3.738	82,42
STROŠKI DELA	71.661	2.353	17.095	91.109	90.231	100,97	92.146	98,87
Stroški plač in nadomestil zaposlenih	48.830	1.603	11.649	62.081	61.300	101,27	61.256	101,35

Stroški, 17%	15.043	494	3.589	19.125	19.431	98,43	21.253	89,99
Drugi stroški dela OKS	7.789	256	1.858	9.902	9.500	104,23	9.637	102,75
ODPIS VREDNOSTI	5.688	187	1.357	7.232	7.000	103,31	9.294	77,81
Amortizacija	5.440	179	1.298	6.917	7.000	98,81	7.315	94,55
Prevrednotovalni poslovni odhodki	248	8	59	315			1.979	15,92
DRUGI POSLOVNI ODHODKI				0			0	
FINANČNI PRIHODKI				0			0	
DRUGI PRIHODKI				0			0	
DRUGI ODHODKI				0			0	
STROŠKI SKUPAJ	320.329	19.250	164.272	503.851	494.538	101,88	447.647	112,56
ODLOŽENI DAVKI				0			0	
ČISTI POSLOVNI IZID OBRAČUNSKEGA LETA	4.186	-1.700	1.795	4.281	0		-27.861	

2.2 Stroški

Skupni stroški izvajanja GJS odvajanja odpadnih in padavinskih voda so v letu 2017 znašali **503.851 EUR** in so za 12,56% višji od leta 2016 ter za 1,88% večji od planiranih. Stroški so nastali kot posledica izvajanja aktivnosti GJS, ki so omogočale nemoteno izvajanje storitev uporabnikom. Obseg potrebnih dejavnosti na GJS iz leta v leto niha zato se spreminja tudi vrednost posameznih vrst stroškov. V letu 2017 se je vrednost skupnih stroškov v primerjavi z letom 2016 spremenila zaradi višjih stroškov najemnin in izvajanja storitev na kanalizacijskih sistemih, ki smo jih prevzeli v upravljanje.

A. Stroški javne infrastrukture

- Najemnina

Skupni znesek zaračunane najemnine za leto 2017 je bil 372.223 EUR, kar je 3,16 % več kot smo planirali in 23,51 % več od leta 2016. Večji strošek najemnin je posledica tega, ker se je v Občini Središče ob Dravi izvajal obračun skozi celotno leto 2017 in je s tem nastalo več stroškov najemnin in v letu 2017 so se povečali stroški za določene novozgrajene kanalizacijske sisteme oz. odseke.

B. Stroški izvajanja GJS

- Strošek električne energije

V letu 2017 so pri izvajanju GJS odvajanja odpadnih voda nastali stroški električne energije v vrednosti 12.324 EUR. Med stroški je zajeta zaračunana porabljena električna energija za obratovanje prečrpališč. Stroški so za 10,59 % višji kot v letu 2016 in 5,2 % manjši od načrtovanih. Višji stroški električne energije v primerjavi s letom 2016 so posledica vključitve novih sistemov odvajanja odpadnih voda v GJS in s tem povečanja števila prečrpališč v okviru GJS skozi celo poslovno leto 2017.

- Stroški materiala

Stroški materiala so v letu 2017 znašali 4.417 EUR, kar je 38,43 % manj kot v letu 2016 in 11,66 % manj kot smo planirali. Stroške porabljenega materiala sestavljajo stroški materiala v višini 1.344 EUR (cevi, pokrovi, spojke...), stroški pomožnega materiala v višini 310 EUR (čistila, toaletne brisače, odmrzovalec ipd), stroški nadomestnih delov in drobnega inventarja v višini 1.444 EUR (žarnice, pnevmatski čep, jermen...) ter stroški zaščitnih sredstev (rokavice, zaščitna oblačila, škornji, kape in drugo) v višini 1.319 EUR, materiali med leti nihajo in so odvisni od manjših vzdrževalnih del, ki jih je potrebno izvajati.

- Stroški pogonskega goriva

Stroški pogonskega goriva v letu 2017 znašajo 2.160 EUR in so za 43,99 % višji od planiranih, ter za 49,88% višji od leta 2016. Višji stroški so posledica vključitve novih sistemov, za kar je potrebno prevoziti več kilometrov in nihanja cene pogonskih goriv na trgu.

- Drugi stroški storitev

V letu 2017 so nastali stroški storitev deratizacije in drugih storitev v vrednosti 3.081 EUR, kar je 17,58 % manj kot v letu 2016 in 2,71 % več od načrtovanih. Strošek deratizacije je povezan s količino različnih primesi v odvedeni vodi in odvrženimi v kanalizacijo, ki povzroči razmnoževanje glodavcev v kanalizacijskih sistemih. V Dravski ulici v Ormožu ter v Središču ob Dravi je na poziv občanov ekipa NLZOH dodatno izvedla deratizacijo, zaradi večjega pojava glodavcev.

- Stroški transportnih storitev

Stroški PTT storitev so v letu 2017 znašali 2.213 EUR, kar je 2,67 % manj kot v letu 2016 in 3,77 % manj od načrtovanih. Nižji stroški so posledica spremembe naročniških paketov za telekomunikacijski prenos podatkov na različnih sistemih prenosa podatkov.

- Stroški storitev-kanaljet

V letu 2016 so nastali stroški storitev kanaljeta v vrednosti 7.475 EUR, kar je 53,13 % manj kot v letu 2016 in 16,95 % manj od načrtovanih. Zmanjšanje stroškov je posledica manjše količine potrebnih intervencij v letu 2017 in sistematičnega preventivnega čiščenja kanalov v letu 2016.

- Stroški plač

V letu 2017 so stroški plač zaposlenih znašali 62.081 EUR. V primerjavi z letom 2016 so se stroški povečali za 1,35%, kar je posledica povišanja plače in regresa. V skladu s koncesijsko pogodbo, so med stroški dela zajeti stroški bruto plače, prispevkov na plače, prevoza na delo, prehrane med delom, regresa za letni dopust in pokojninskega zavarovanja.

	Število delavcev
IV. tarifni razred	2,20
V. tarifni razred	0,55
VII. tarifni razred	0,33
Skupaj	3,08

- Amortizacija

V letu 2017 so stroški amortizacije poslovno potrebnih osnovnih sredstev znašali 6.917 EUR in so 5,45 % nižji od leta 2016.

- Obračun komunalnih storitev

Med stroški obračuna komunalnih storitev so zajeti stroški tiskanja položnic, poštnine, računalniških storitev, bančnih storitev, obračuna, izterjave, itd. Na podlagi dogovorjenega sodila delitve teh stroškov med posameznimi GJS, je bilo na GJS odvajanja odpadnih voda razporejenih 16,32 % vseh stroškov obračuna komunalnih storitev. Skupni stroški obračuna komunalnih storitev so v letu 2017 znašali 60.669 EUR, tako da na GJS odvajanja odpadnih voda odpade 9.902 EUR. Znesek stroškov v letu 2017 je za 2,75 % višji kot v letu 2016 in za 4,23 % višji od načrtovanih stroškov.

C. Splošni stroški

Splošni stroški bili so v letu 2017 obračunani v vrednosti 19.125 EUR. V skladu s 5. členom aneksa h koncesijski pogodbi za oskrbo s pitno vodo in čiščenje odpadnih in padavinskih voda v občini Ormož z dne 7.4.2004 so določeni v vrednosti 17 % proizvajalnih stroškov izvajanja GJS (brez stroškov najemnine), ter so namenjeni za pokrivanje stroškov vodenja, računovodenja, nabave, prodaje, razvoja in financiranja. V primerjavi z letom 2016 so nižji za 10,01 % in 1,57 % nižji od načrtovanih za leto 2017. Nižji stroški so posledica nižjih stroškov izvajanja storitev v letu 2017.

2.3 Presežek stroškov nad prihodki

V letu 2017 so stroški pri izvajanju GJS odvajanja odpadnih in padavinskih voda nižji od prihodkov za **4.281 EUR** in sicer na javni infrastrukturi v višini 4.147 EUR in na izvajanju gospodarske javne službe v višini 133 EUR. Presežek prihodkov nad stroški se bo poračunal v ceni.

Tako kot pri poročilu GJS za leto 2016 smo po enakih merilih tudi za leto 2017 pripravili delitev prihodkov in stroškov in ugotovili izid po občinah. Za delitev stroškov in prihodkov za izvajanje dejavnosti se je uporabilo sodilo po količini odvedene odpadne vode. Tako se na občino Ormož razporedi 78,66%, občino Tomaž 2,58%, ter občina Središče 18,76%.

Na osnovi navedene delitve znaša presežek prihodkov nad stroški, ki se nanaša na:

- Občino Ormož iz naslova javne infrastrukture presežek prihodkov v višini 4.081 EUR in iz naziva opravljanja storitev 105 EUR presežka prihodkov;
- Občina Tomaž iz naslova javne infrastrukture presežek stroškov nad prihodki v višini 1.703 EUR in iz naziva opravljanja storitev presežek prihodkov nad stroški v višini 3 EUR;
- Občina Središče ob Dravi iz naslova javne infrastrukture presežek prihodkov nad stroški v višini 1.770 EUR in presežek prihodkov nad stroški pri izvajanju storitev v višini 25 EUR.

3 POSLOVNO POROČILO GJS ČIŠČENJA ODPADNIH IN PADAVINSKIH VODA ZA LETO 2017

Poročilo o poslovnem izidu GJS čiščenja odpadnih voda je pripravljeno v skladu z zakonodajo. Podatki za leto 2017 so metodološko enako prikazani kot za leto 2016, tako da je zagotovljena primerljivost.

3.1 Prihodki

V skladu z aneksom h koncesijski pogodbi, sklenjenim 12.8.2009, se prihodki za leto 2008 in naprej izkazujejo v skladu s Slovenskimi računovodskimi standardi (SRS) v vrednosti zaračunanih storitev. V letu 2017 je bilo ustvarjenih **327.079 EUR** prihodkov. Skupni prihodki so večji za 17,36 % kot leta 2016. V letu 2017 je bilo poračunanih 7.351 EUR iz leta 2016 iz naslova poračuna omrežnine in izvajanja storitev. Ti prihodki niso namenjeni pokrivanju stroškov tekočega poslovnega leta 2017 ampak so bili namenjeni poračunu za leto 2016.

V letu 2017 je bilo skupno zaračunano 10,31 % več m³ čiščenja odpadnih voda v primerjavi z letom 2016 in sicer je največji porast pri odjemalci gospodinjstva za 17,21 %, pri odjemalci negospodarstva je porast v letu 2017 v primerjavi z letom 2016 5,31 %, pri odjemalci v gospodarstvu je bilo v letu 2017 za 2,19 % manj m³ čiščenja odpadnih voda. Podatki so grafično prikazani v sliki 2.

Tabela 7: Količine čiščenja odpadnih voda po vrstah odjemalcev (v m³)

	2017	2016	Indeks 2017/2016	Struktura 2017
Gospodinjstva	199.077	169.851	117,21	65,24
Negospodarstvo	24.929	23.671	105,31	8,17
Gospodarstvo	81.149	82.964	97,81	26,59
SKUPAJ	305.155	276.486	110,37	100

Slika 2: Delež količine zaračunanega čiščenja odpadnih voda po vrstah odjemalcev v letu 2017

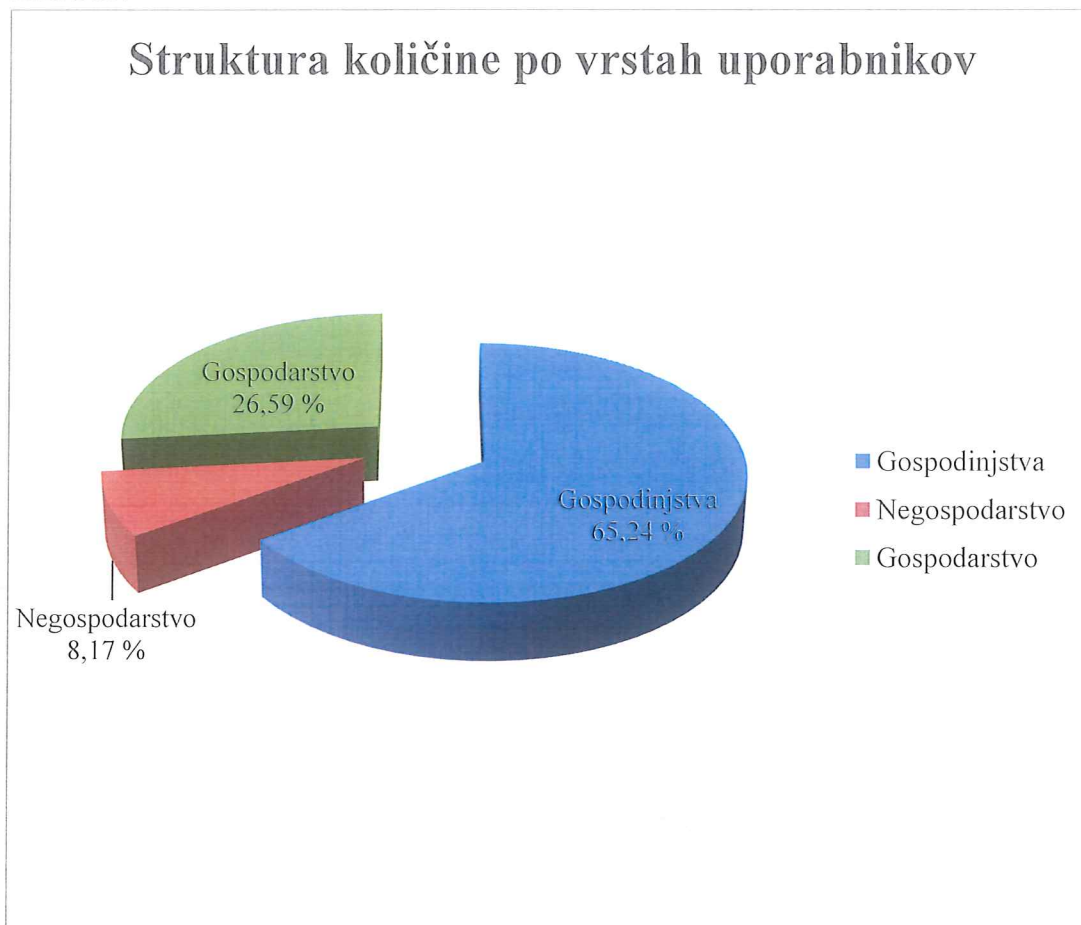


Tabela 8: Finančno poročilo GJS čiščenja odpadnih voda za leto 2017

	Realizacija Občina Ormož leta 2017 v EUR	Realizacija Občina Sv. Tomaž leta 2017 v EUR	Realizacija Občina Središče ob Dravi leta 2017 v EUR	Realizacija leta 2017 v EUR skupaj	Plan za leto 2017 skupaj v EUR	Indeks real. 2017 / plan 2017	Realizacija skupaj leta 2016 v EUR	Indeks real. 2017 / real. 2016
ČISTI PRIHODKI OD PRODAJE	199.367	6.133	52.060	257.560	344.386	74,79	244.116	105,51
Čisti prihodki, pridobljeni z izvajanjem GJS čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode (javni uporabniki)	126.545	3.789	27.025	157.360	163.466	96,26	135.949	115,75
Čisti prihodki, pridobljeni z izvajanjem posebnih storitev	37.845	971	10.090	48.906	55.000	88,92	66.033	74,06
Drugi čisti prihodki od prodaje-OMREŽNINA	34.976	1.373	14.946	51.295	125.920	40,74	42.134	121,74
DRUGI POSLOVNI PRIHODKI (s prevrednotovalnimi poslovnimi prihodki)	26.213	4.715	38.592	69.519	0		34.601	200,91
Prihodki iz subvencioniranja izvajanja GJS čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode	18.940	5.850	37.378	62.168			35.024	177,50
Drugi poslovni prihodki-omrežnina in storitve PORAČUN 2015, 2016	7.273	-1.135	1.214	7.351			-424	
STROŠKI BLAGA, MATERIALA IN STORITEV	130.325	9.473	71.253	211.050	229.149	92,10	160.206	131,74
Nabavna vrednost prodanega blaga in materiala ter stroški porabljenega materiala	27.150	813	5.911	33.874	46.000	73,64	42.454	79,79
Stroški porabljenega materiala	9.458	283	2.059	11.800	19.000	62,11	18.209	64,80
Stroški električne energije	16.927	507	3.685	21.119	24.000	88,00	21.375	98,80
Stroški pogonskega goriva	765	23	167	955	3.000	31,83	2.871	33,26
Stroški storitev	103.175	8.660	65.342	177.176	183.149	96,74	117.752	150,47
Stroški opravljanju storitev-obratovalni monitoring in ravnanje z blatom	34.082	1.021	7.420	42.523	33.229	127,97	19.112	222,49
Stroški transportnih storitev ptt	223	7	49	278			363	76,74
Stroški vzdrževanja	3.064	92	667	3.823	7.000	54,61	5.315	71,92
Stroški najemnin	56.252	7.255	55.126	118.633	125.920	94,21	74.245	159,79
Stroški intelektualnih in osebnih storitev	850	25	185	1.061	1.000	106,09	316	335,71
Stroški plačilnega prometa in bančnih storitev				0			0	

3.2 Stroški

Skupni stroški izvajanja GJS čiščenja odpadnih in padavinskih voda so v letu 2017 znašali **323.611 EUR**. Stroški so nastali kot posledica izvajanja aktivnosti GJS, ki so omogočale nemoteno izvajanje storitev uporabnikom. Obseg potrebnih dejavnosti na GJS iz leta v leto niha zato se spreminja tudi vrednost posameznih vrst stroškov. V letu 2017 se je vrednost skupnih stroškov v primerjavi z letom 2016 povečala za 19,26 %, glede na plan za leto 2017 pa so stroški nižji za 6,03%.

V nadaljevanju podrobneje pojasnjujemo posamezne pomembnejše kategorije stroškov:

A) Stroški javne infrastrukture

- Strošek najemnine infrastrukture

V skladu z zahtevami veljavne zakonodaje so s Pogodbo o najemu infrastrukture in izvajanju GJS, ki se uporablja od leta 2010 naprej, koncedenti koncesionarju oddali javno infrastrukturo v najem, ki se uporablja za čiščenje odpadnih voda na območju občin Ormož, Središče ob Dravi in Sveti Tomaž. Vrednost najemnine so določili koncedenti v vrednosti amortizacije infrastrukture, ki jo imajo v poslovnih knjigah. Skupni znesek zaračunane najemnine za leto 2017 je 118.633 EUR, kar je 59,79 % več kot v letu 2016.

B) proizvajalni stroški izvajanja GJS

- Strošek električne energije

V letu 2017 so nastali stroški električne energije, ki se porabi na čistilnih napravah v vrednosti 21.119 EUR. V primerjavi z letom 2016 so se stroški znižali za 1,20 %, kar je predvsem posledica obremenjenosti in količine odpadne vode. V primerjavi z načrtovanimi stroški za leto 2017 so ti nižji za 12,00 %. Raba električne energije je odvisna od količine in obremenjenosti odpadne vode, ki se čisti na čistilnih napravah. V letu 2017 smo za čiščenje uporabljali tekoči kisik na BČN Ormož, kar je vplivalo na nižji strošek električne energije.

- Strošek materiala

Stroški materiala so v letu 2017 znašali 11.800 EUR in so v primerjavi z letom 2016 nižji za 35,20 % in 37,89 % nižji od planiranih. Nižji stroški materiala so povezani z nižjimi stroški vzdrževanja javne infrastrukture, ki se uporablja za izvajanje GJS.

- Stroški storitev analize (monitoringa) in ravnanja z blatom

V letu 2017 so nastali stroški storitev analize vzorcev odpadnih voda in ravnanja z blatom v vrednosti 42.523 EUR. Med te stroške so zajeti redni obratovalni monitoringi odpadnih voda na čistilnih napravah (biološki in rastlinskih), ki ga izvaja Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano in stroški povezani z ravnanjem z odpadnim blatom. V letu 2017 so bili ti stroški 27,97 % višji od načrtovanih.

- Stroški storitev kanaljeta

Storitve kanaljeta so v letu 2017 znašali 10.858 EUR in so v primerjavi z letom 2016 nižji za 40,99 % in v primerjavi s planom nižji za 32,14 %. Zmanjšanje stroškov je posledica manjšega števila izrednih dogodkov na čistilnih napravah, ki so zahtevali izvedbo intervencije s kanaljetom.

- Stroški dela

V letu 2017 so stroški dela zaposlenih znašali 70.729 EUR. Stroški so se v primerjavi z letom 2016 povečali za 0,36 %, kar je posledica dviga plače in regresa v letu 2017. V skladu s koncesijsko pogodbo so med stroški dela zajeti stroški bruto plače, prispevkov na plače, prevoza na delo, prehrane med delom, regresa za letni dopust, pokojninskega zavarovanja za enako število delavcev kot v letu 2016.

Tarifni razred	Število delavcev
IV. tarifni razred	2,11
V. tarifni razred	0,74
VII. tarifni razred	0,53
Skupaj	3,38

- Stroški amortizacije

V letu 2017 so bili obračunani stroški amortizacije poslovno potrebnih osnovnih sredstev v višini 2.209 EUR in je enaka kot v letu 2016 ter 11,66 % manj od načrtovanih.

- Stroški obračuna komunalnih storitev

Med stroški obračuna komunalnih storitev so zajeti stroški tiskanja položnic, poštne, računalniških storitev, bančnih storitev, obračuna, izterjave, itd. Na podlagi dogovorjenega sodila delitve teh stroškov med posameznimi GJS, je bilo na GJS čiščenja odpadnih voda razporejenih 16,22 % vseh stroškov obračuna komunalnih storitev. Skupni stroški obračuna komunalnih storitev so v letu 2017 znašali 60.669 EUR, tako da na GJS čiščenja odpadnih voda odpade 9.840 EUR. Znesek stroškov leta 2017 je 8,74 % višji kot v letu 2016 in 1,60 % manjši od planiranih.

- Splošni stroški

Splošni stroški so v letu 2017 obračunani v skladu s koncesijsko pogodbo v vrednosti 29.783 EUR. V skladu s 5. členom aneksa h koncesijski pogodbi za oskrbo s pitno vodo in čiščenje odpadnih in padavinskih voda v občini Ormož z dne 7.4.2004 so določeni v vrednosti 17 % seštevka proizvodjalnih stroškov izvajanja GJS in stroškov zavarovanja infrastrukture. Splošni stroški zajemajo stroške nabave, vodenja, računovodenja, obresti, razvoja, idr. V primerjavi z letom 2016 so splošni stroški višji za 3,98 % in za 6,18 % nižji od planiranih.

3.3 Presežek stroškov nad prihodki

V letu 2017 so prihodki izvajanja GJS čiščenja odpadnih in padavinskih voda presegli stroške za **3.470 EUR** in sicer iz naslova javne infrastrukture v višini 3.203 EUR in iz izvajanja storitev v višini 267 in bodo skladno z zakonodajo upoštevani pri izračunu predračunske cene za prihodnje obračunsko obdobje.

4 POSLOVNO POROČILO IZVAJANJA STORITVE POVEZANE Z NEPRETOČNIMI GREZNICAMI, OBSTOJEČIMI GREZNICAMI IN MALIMI KOMUNALNIMI ČISTILNIMI NAPRAVAMI ZA LETO 2017

Planirana vrednost odstopa od realizirane, ker je storitev uvedla le Občina Središče ob Dravi podatki so prikazani v tabeli 9.

4.1 Prihodki

V skladu z aneksom h koncesijski pogodbi, sklenjenim 12.8.2009, se prihodki za leto 2008 in naprej izkazujejo v skladu s Slovenskimi računovodskimi standardi (SRS) v vrednosti zaračunanih storitev. V letu 2017 je bilo ustvarjenih **4.125 EUR** prihodkov iz naslova izvajanja storitev. Prihodki so nižji v primerjavi s planom, ker je izvajanje storitev sprejela le Občina Središče ob Dravi, ter nižji v primerjavi z letom 2016, saj so bili prikazani prihodki iz naslova omrežnin v letu 2016 kot prihodek na gospodarski javni službi odvoza grezničnih gošč, v letu 2017 pa so ti prihodki prikazani kot prihodek gospodarske javne službe čiščenja odpadni voda.

4.2 Stroški

Skupni stroški izvajanja storitev povezanih z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravi so v letu 2017 znašali **4.400 EUR**. Stroški so nastali kot posledica izvajanja aktivnosti GJS, ki so omogočale nemoteno izvajanje storitev uporabnikom.

Splošni stroški so v letu 2017 bili obračunani v vrednosti 639 EUR v letu 2016 pa v vrednosti 637 EUR. V skladu s 5. členom aneksa h koncesijski pogodbi za oskrbo s pitno vodo in čiščenje odpadnih in padavinskih voda v občini Ormož z dne 7.4.2004 so določeni v vrednosti 17 % proizvodjalnih stroškov izvajanja GJS ter so namenjeni za pokrivanje stroškov vodenja, računovodenja, nabave, prodaje, razvoja in financiranja.

Tabela 9: Poslovno poročilo za leto 2017 v EUR

	Real. Občina Središče ob Dravi leta 2017 v EUR	Plan za leto 2017 v EUR	Indeks real. 2017/ plan 2017	Real. za leto 2016 v EUR	Indeks real. 2017/re al. 2016
ČISTI PRIHODKI OD PRODAJE	4.125	93.191	4,43	10.073	41
Čisti prihodki, pridobljeni z izvajanjem GJS čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode (javni uporabniki)	4.071	93.191	4,37	4.449	92
Čisti prihodki, pridobljeni z izvajanjem posebnih storitev	53	0		615	9
Drugi čisti prihodki od prodaje-OMREŽNINA	0			5.009	0
DRUGI POSLOVNI PRIHODKI (s prevrednotovalnimi poslovnimi prihodki)	65	0		5.340	1
Prihodki iz subvencioniranja izvajanja GJS čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode ²	0			5.340	0
Drugi poslovni prihodki-omrežnina in storitve PORAČUN 2015, 2016	65				
STROŠKI BLAGA, MATERIALA IN STORITEV	3.761	23.900	15,74	14.710	26
Nabavna vrednost prodanega blaga in materiala ter stroški porabljenega materiala	0	16.000			
Nabavna vrednost prodanega blaga in materiala		0			
Stroški porabljenega materiala		1.000			
Stroški električne energije		2000			
Stroški pogonskega goriva		13000	0,00		
Stroški storitev	3.761	7.900	47,61	14.710	26
Stroški opravljanju storitev-OBRATOVNI MONITORING IN RAVNANJE Z BLATOM	0	2.800	0,00	0	
Stroški transportnih storitev ptt	0			0	
Stroški vzdrževanja	0	5.000	0,00	0	
Stroški najemnin	0			10.963	0
Povračila stroškov zaposlenih v zvezi z delom					
Stroški intelektualnih in osebnih storitev	0	100	0,00	0	
Zavarovalne premije					
Drugi stroški storitev kanaljet	3.761			3.747	100
STROŠKI DELA	639	49.791	1,28	637	100
Stroški plač in nadomestil zaposlenih	0	35.500	0,00	0	
Obračun komunalni storitev	0	750	0,00	0	
Stroški vodenja nabave in razvoja 17%	639	13.541	4,72	637	100
ODPIS VREDNOSTI	0	19.500	0,00	0	
Amortizacija	0	19.500	0,00	0	
DRUGI POSLOVNI ODHODKI					
ČISTI POSLOVNI IZID OBRAČUNSKEGA LETA	-211	0	0,00	65	

4.3 Presežek stroškov nad prihodki

V letu 2017 so stroški presegli prihodke za **211 EUR**. Presežek bo poračun v skladu z Uredbo MEDO.

Uredba je predpisala novo storitev v 19. členu in sicer storitve povezane z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami. Skladno z 30. členom bi morale občine sprejeti predpise iz te Uredbe do 31.3.2014. Zakonodajalec je odvoz grezničnih gošč opredelil kot storitev v sklopu izvajanja GJS, ker sistem z naročanjem odvoza ni zaživel v praksi ampak so uporabniki še vedno prosto razpolagali z grezničnimi goščami. V letu 2014, 2015, 2016 in 2017 smo pripravili elaborat, ki je vključeval to storitev vendar ga občinski sveti niso sprejeli razen Občine Središče ob Dravi, ki je v letu 2016 uvedla novo storitev.

Pripravili:

Ludvik Hriberšek

Elizabeta Muhič

Matjaž Veršič



Direktorica:
Pavla Majcen



KOMUNALNO PODJETJE
ORMOŽ d.o.o.
MARDEK 211 1170 ORMOŽ