



**KOMUNALNO PODJETJE PTUJ D.D.**  
Puhovala ulica 10, SI - 2250 Ptuj, Slovenija

Telefon: 02 787 51 11  
Telefax: 02 771 36 01

ID: SI65735676  
Matična številka: 5321387000  
TRR NKBM: 04202-0000289870



[www.komunala-ptuj.si](http://www.komunala-ptuj.si)

## P O R O Č I L O

### O IZVAJANJU KONCESIJE OBVEZNE GOSPODARSKE JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA KOMUNALNIH ODPADNIH VOD V MESTNI OBČINI PTUJ V LETU

**2021**

T: 02 78 751 11, F: 02 771 36 01 • ID: SI65735676 • Matična št: 5321387000 • TRR NKBM: 04202-0000289870

Na osnovi 29. člena Koncesijske pogodbe za opravljanje obvezne lokalne gospodarske javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode v Mestni občini Ptuj (št. 014-4/2014 iz 31. 12. 2014), sklenjene med koncesionarjem Komunalnim podjetjem Ptuj d.d. in koncendentom Mestno občino Ptuj, je koncesionar pripravil.

## POROČILO

### O IZVAJANJU KONCESIJE OBVEZNE GOSPODARSKE JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA KOMUNALNIH ODPADNIH VOD V MESTNI OBČINI PTUJ za leto 2021

Komunalno podjetje Ptuj d.d.  
Puhova ulica 10  
2250 Ptuj

KOMUNALNO PODJETJE  
PTUJ, d.d. 18  
Puhova ulica 10

Sestavila :  
mag. Jernej Šömen, univ. dipl. inž.  
Aljaz Šegula, dipl. ekolog okljevarstvenik

Naš znak:135CČN/2022  
Datum: 24. 03. 2022

Direktor:  
mag Janko Širec.



## Kazalo Vsebine:

1	PODATKI O KONCESIONARJU .....	1
2	IZPOLNJEVANJE POGOJEV ZA OPRAVLJANJE DEJAVNOSTI JAVNE SLUŽBE .....	1
2.1	Tehnična oprema.....	2
3	IZPOLNJEVANJE DOLŽNOSTI KONCESIONARJA PO KONCESIJSKI POGODBI.....	6
4	VZDRŽEVALNA DELA NA INFRASTRUKTURNIH OBJEKTIH DEJAVNOSTI JAVNE SLUŽBE .....	6
5	STANJE INFRASTRUKTURNIH OBJEKTOV IN NAPRAV DEJAVNOSTI JAVNE SLUŽBE.....	8
6	OBVEŠČANJE JAVNOSTI IN PRITOŽBE UPORABNIKOV STORITEV DEJAVNOSTI JAVNE SLUŽBE .....	11
7	SPREMEMBE POGOJEV OPRAVLJANJA DEJAVNOSTI JAVNE SLUŽBE .....	12
7.1	Elaborati o oblikovanju cen storitev obveznih gospodarskih javnih služb.....	12
8	OPRAVLJANJE STORITEV IZVEN OBSEGA DEJAVNOSTI JAVNE SLUŽBE .....	13
9	DRUGE OKOLIŠČINE IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE.....	14
9.1	Okoljska dajatev zaradi odvajanja komunalne odpadne vode .....	14



## 1 PODATKI O KONCESIONARJU

Koncesionar in s tem izvajalec javne službe odvajanja in čiščenja odpadnih vod, ter upravljavec objektov javne infrastrukture te dejavnosti v Mestni občini Ptuj, je Komunalno podjetje Ptuj d.d., Puhova ulica 10, 2250 Ptuj, ki ga zastopa direktor mag. Janko Širec.

Matična številka: 5321387

Davčna številka: SI65735676

Telefon: 02 787 51 11

Telefaks: 02 771 36 01

e-pošta: [janko.sirec@komunala-ptuj.si](mailto:janko.sirec@komunala-ptuj.si)

Telefon vodje dejavnosti odvajanja in čiščenja odpadnih vode - kontaktne osebe upravljavca: 02 780 54 60

Telefaks vodje dejavnosti odvajanja in čiščenja odpadnih vode - kontaktne osebe upravljavca: 02 780 54 67

e-pošta: [jernej.somen@komunala-ptuj.si](mailto:jernej.somen@komunala-ptuj.si)

## 2 IZPOLNJEVANJE POGOJEV ZA OPRAVLJANJE DEJAVNOSTI JAVNE SLUŽBE

Komunalno podjetje Ptuj d.d. izpolnjuje pogoje koncesije za opravljanje obvezne lokalne gospodarske javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode, kot so določeni v 6. členu Odloka o predmetu in pogojih za podelitev koncesije za opravljanje obvezne lokalne gospodarske javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode v Mestni občini Ptuj (Uradni vestnik Mestne občine Ptuj, št. 15/2013).

Podjetje je registrirano za opravljanje dejavnosti, ki je predmet javne službe in ima ustrezna dovoljenja za izvajanje dejavnosti. Navedeno je razvidno iz Statuta družbe v katerem so navedene vse dejavnosti za katere smo registrirani.

Smo organizacijsko, kadrovsko in tehnično usposobljeni za izvajanje javne službe, ter razpolagamo s tehničnimi sredstvi za izvajanje javne službe, Za nemoteno obratovanje objektov odvajanja in čiščenja odpadnih vod so v podjetju (upravljavcu oziroma vzdrževalcu) na razpolago naslednji profili kadra:

- vodja dejavnosti čiščenja odpadnih vod,
- tehnolog,
- strokovno administrativni delavci na dejavnosti,
- vzdrževalci zahtevne elektro in merilno regulacijske tehnike,

- vzdrževalci zahtevne strojne opreme,
- vzdrževalci, posluževalci opreme in strojniki mehanizacije,
- vozniki specialnih komunalnih vozil,
- kanalarji.

Posebna dovoljenja za izvajanje dejavnosti odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode, ki je predmet koncesije niso potrebna.

## 2.1 Tehnična oprema

### 1. Fekalec Mercedes tip ATEGO, letnik 1999

Kombinirano specialno vozilo s cisterno za črpanje fekalij in prebijanje zamašenih kanalov.

TIP ATEGO 1828K/3, 9/4x2.

Vozilo je namenjeno za prebijanje oziroma za čiščenje kanalov za sesanje ali tlačenje, za odvoz fekalij za pranje ali polivanje cest.

Sestavni deli vozila so:

- koristen volumen cisterne za čisto vodo 2000 L,
- koristen volumen cisterne za fekalije 5000 L
- visokotlačna črpalka TIP MORO KL 45 (152 L/min),
- delovni tlak visokotlačne črpalke 120 barov,
- dekompresor M9 (17.500 l/min, vakuum 98%) za črpanje, proizvajalec MORO,
- navijalni boben na zadnji strani cisterne s hidravličnim motorjem s cevjo za čiščenje kanalizacije (80 m cevi) in 30 m cevi za črpanje,
- stranski ročni navijalni boben s pištolo za pranje,
- hidravlično kipanje nadgradnje MORO,
- komandna plošča nadgradnje,
- garnitura šob in najnujnejših rezervnih delov.

### 2. Fekalec Mercedes tip ATEGO letnik 2004

Specialno vozilo s cisterno za črpanje fekalij in pranje in rahljanje grezničnih gošč.

TIP ATEGO 1828K/39/4x2

Vozilo je namenjeno za odvoz fekalij.

Sestavni deli vozila so:

- koristen volumen cisterne za čisto vodo 1600 L,
- koristen volumen cisterne za fekalije 8000 L,
- visokotlačna črpalka TIP COMET Y 90,
- delovni tlak visokotlačne črpalke 60 barov,
- dekompresor M9 (23.500 l/min, vakuum 97%) za črpanje, proizvajalec MORO,
- navijalni boben na zadnji strani cisterne s hidravličnim motorjem s cevjo za pranje in rahljanje grezničnih gošč (60 m cevi) in 30 m cevi za črpanje,
- stranski ročni navijalni boben s pištolo za pranje,



- hidravlično kipanje nadgradnje MORO,
- komandna plošča nadgradnje.

### 3. Kanal-jet Mercedes tip AROX 20-36 letnik 2014

Specialno komunalno vozilo za visokotlačno prebijanje zamašenih kanalov, čiščenje kanalov, sesanje oziroma črpanje fekalij, za prečrpavanje vode ali odpadnih vod in za pranje ali polivanje cest.

Sestavni deli vozila so:

- koristen volumen cisterne za čisto vodo 4000 L,
- koristen volumen cisterne za fekalije 5000 L,
- visokotlačna črpalka tip PRATISOLI KS 36 (160 L/min),
- delovni tlak visokotlačne črpalke 160 barov,
- dekompresor JUROP PR 200 (vakuum 98%) za črpanje, ter cevjo za vodo,
- volumetrična črpalka JUROP VL12 (1200 L/min),
- navijalni bobn na zadnji strani cisterne s hidravličnim motorjem s cevjo za pranje in rahljanje grezničnih gošč (120 m cevi) in 30 m cevi za črpanje,
- stranski ročni navijalni bobn s pištolo za pranje,
- hidravlično kipanje nadgradnje,
- komandna plošča nadgradnje z daljinskimi ukazi,
- pralna letev za ceste,
- povezava dekompresorja in črpalke za vodo za istočasno delovanje,
- hidravlična mreža ustrezna nadgradnji,
- garnitura šob.

### 4. Kanal-jet Mercedes tip IVECO STRALIS 20-36 letnik 2015

Specialno komunalno vozilo za visokotlačno prebijanje zamašenih kanalov, čiščenje kanalov, sesanje oziroma črpanje fekalij, za prečrpavanje vode ali odpadnih vod in za pranje ali polivanje cest.

Sestavni deli vozila so:

- koristen volumen cisterne za čisto vodo 3000 L,
- koristen volumen cisterne za fekalije 6000 L,
- visokotlačna črpalka tip PRATISOLI KS 36 (160 L/min),
- delovni tlak visokotlačne črpalke 160 barov,
- dekompresor JUROP PR 200 (vakuum 98%) za črpanje, ter cevjo za vodo,
- navijalni bobn na zadnji strani cisterne s hidravličnim motorjem s cevjo za pranje in rahljanje grezničnih gošč (120 m cevi) in 30 m cevi za črpanje,
- stranski ročni navijalni bobn s pištolo za pranje,
- hidravlično kipanje nadgradnje,
- komandna plošča nadgradnje z daljinskimi ukazi,
- povezava dekompresorja in črpalke za vodo za istočasno delovanje,
- hidravlična mreža ustrezna nadgradnji,
- garnitura šob.

5. Kanal-jet IVECO MAGIRUS AG, z nadgradnjo Cappellotto tip CAP COMBI 2600 CL, letnik 2020

Specialno komunalno vozilo za visokotlačno prebijanje zamašenih kanalov, čiščenje kanalov, sesanje oziroma črpanje fekalij, za prečrpavanje vode ali odpadnih vod in za pranje ali polivanje cest.

Sestavni deli vozila so:

Šasija:

- tovorno vozilo EURO 6
- pogon 6x2,
- moč motorja 350 kW,
- medosna razdalja 4200 mm,
- dovoljena tehnična skupna masa: 26.000 kg,
- zadnja negnana prema krmiljena, dvižna,
- trije sedeži v kabini.

Nadgradnja:

- koristen volumen cisterne za čisto vodo 4.800 L,
- koristen volumen cisterne za fekalije 11.500 L,
- visokotlačna batna vodna črpalka URACA (280 L/min),
- delovni tlak visokotlačne črpalke 200 barov,
- dekompresor HIBON VTB 820 XL, 2.820 m<sup>3</sup>/h (vakuum 95%) za črpanje, ter cevjo za vodo,
- hidravlični vrtljivi sesalni boben s teleskopsko roko, na boben navita gibljiva armirana na obrabo odporna sesalna cev premera 125 mm dolžine 25 m,
- hidravlični navijalni boben med voznikovo kabino in cistern, s cevjo za pranje kanalizacije in rahljanje grezničnih gošč (150 m cevi),
- stranski ročni navijalni boben s pištolo za pranje,
- hidravlično kipanje nadgradnje,
- komandna plošča nadgradnje z daljinskimi ukazi,
- povezava dekompresorja in črpalke za vodo za istočasno delovanje,
- hidravlična mreža ustrezna nadgradnji,
- garnitura šob.

6. Tovorno vozilo kamionet Mercedes Benz SPRINTER keson 309 CDI – z hidravličnim dvigalom HIAB

Specialno vozilo z dvigalom za pomoč pri servisiranju opreme čistilnih naprav in črpališč odpadnih vod na kanalizacijskih sistemih:

- keson z aluminijastimi stranicami,
- hidravlično dvigalo HIAB 033T-3CE

7. Tovorno vozilo kamionet IVECO DAILY keson – z hidravličnim dvigalom PALFINGER



Specialno vozilo z dvigalom za pomoč pri servisiranju opreme čistilnih naprav in črpališč odpadnih vod na kanalizacijskih sistemih:

- keson z aluminijastimi stranicami in zabojnikom za orodje,
- hidravlično dvigalo PALFINGER PC 3800

8. Dostavno vozilo MERCEDES BENZ; tip Sprinter 309/CDI, z vgrajeno opremo za video nadzor kanalizacije proizvajalca RICO, tip Rebell.

Namenjeno pregledovanju cevovodov od znotraj, za ugotavljanje poškodb deformacij in zamašitev cevovodov.

Sestavni deli nadgradnje vozila so:

- OPTIMA MC 7500,
- navijalni boben ED,
- električni dvig vozička FW 150 ED
- generator napetosti Honda
- voziček FW 150 ED2
- mini kamera SR50 in TINY/8

9. Osebni avtomobili

- Renault kangoo 2 kom,
- Renault clio 1 kom
- Volkswagen caddy 1 kom

Vozila so namenjena za vse upravne in administrativne potrebe dejavnosti. V tem sklopu so zajeti ogledi izvedbe priključkov, sestanki in ogledi na terenu in po občinah ter ministrstvih, zbornicah..., spremljanje izvedbe novogradenj javnega omrežja, Prav tako je v tem sklopu zajeta priprava dela ter redni operativni in intervencijski obhodi ekip vzdrževalcev strojne in elektro opreme.

10. Druga osnovna sredstva namenjena vzdrževanju objektov in opreme:

- vrtalni stroj za beton,
- kosilnica na nitko,
- kosilnica rotacijska,
- master
- zobniška črpalka za menjavo reduktorskih olj,
- brusilni stoj,
- varilni stoji,
- kontejnerji 5 in 7 m<sup>3</sup>,
- visokotlačni čistilci,
- kompresor,
- verižno dvigalo,
- računalniška in programska oprema,
- potopna črpalka,
- trinožec,



- čepi za zapiranje kanalov,
- druga delovna sredstva za vzdrževane in spremljanje obratovanja strojne in elektro opreme.

V dejavnosti imamo tudi lastno dobro opremljeno delavnico za ključavničarska dela in strojno vzdrževanje opreme, ter manjšo delavnico vzdrževalcev elektro opreme.

Znotraj podjetja se po potrebi zagotavlja dodatni vozni park in druga oprema, ki se pretežno uporablja v drugih dejavnostih, ki jih v podjetju opravljamo.

### 3 IZPOLNJEVANJE DOLŽNOSTI KONCESIONARJA PO KONCESIJSKI POGODBI

V letu 2021 smo izvajali koncesijo skrbno, v skladu z zakoni, drugimi predpisi in koncesijsko pogodbo in zagotavljali uporabnikom enakopravno, trajno in nepretrgano oskrbo z javnimi storitvami, ter opravljali dejavnost javne službe v skladu s predpisi in v javnem interesu.

Poročilo o izvajanju koncesije posebej ne vključuje rezultatov poslovanja za leto 2021, ker so ti v času priprave poročila še nerevidirani in bodo sestavni del Letnega poročila poslovanja Komunalnega podjetja Ptuj d.d. za leto 2021. Po reviziji, bo to poročilo Mestni občini Ptuj, kot največjemu lastniku družbe, na razpolago.

Prav tako je bil v letu 2021 koncedentu omogočen nemoten nadzor nad poslovanjem in izvajanjem dejavnosti javne službe.

### 4 VZDRŽEVALNA DELA NA INFRASTRUKTURNIH OBJEKTIH DEJAVNOSTI JAVNE SLUŽBE

Tekom celotnega leta 2021 smo zagotavljali dežurno službo 24 ur na dan, vse dni v letu, za odpravo vseh napak na javnem kanalizacijskem omrežju in na objektih čiščenja odpadnih vod. V okviru dejavnosti so bile za vzdrževanje v pripravnosti dve ekipe. Naloga prve so bile intervencije kjer so se potrebovale avto cisterne, oziroma vozila za prebijanje in visoko tlačno čiščenje kanalov, naloga druge ekipe pa so bila popravila strojne in elektro opreme črpališč in čistilnih naprav, ki le po potrebi in presoji na licu mesta, vključni v odpravo napake prvo ekipo.

V okviru rednega vzdrževanja smo na objektih odvajanja in čiščenja odpadnih vod v letu 2021 izvedli:

- zamenjava ali sanacija LTŽ pokrovov v Ljudskem vrtu in v ulicah Zadružni trg, Mariborska cesta, Nova vas pri Ptuju, Remčeva ul., Reševa ul. Macunova ul., Ormoška c., Selska c., Štrafelova ul., Volkmerjeva ul., Ul. 25. Maja Zagrebška c., Trstenjakova ulica, Potrčeva cesta, Podvinci, Spuhlja.
- lokalna sanacija dela kanalizacijskih cevi na Remčeva ul., Dravska ul., Reševa ul. Macunova ul., Zavčeva ul., Štrafelova ul., Ul. 25. Maja, Ul. 5 Prekomorske, Gajzerjeva ulica.
- predhodno preverjanje stanja in preventivno čiščenje kanalizacije naselij ali ulic Anželova ulica, Belšakova ulica, Gregorčičev drevored, Potrčeva cesta, Ormoška cesta, Čarmanova ulica, Selska cesta, Ilčeva ulica, Orešje, Trstenjakova ulica, Osojnikova ulica, Volkmerjeva ulica, Rabelčja vas, Vošnjakova ulica, ulice ob Mariborski cesti, desnobrežni kolektor, Ul. 5. Prekomorske, Kraigherjeva ulica, Žabjak in Spuhlja,
- nadzor in preverba priključkov na javno kanalizacijsko omrežje.
- redno čiščenje vseh črpališč (21 vključno z črpališčem Ranca v Budini) minimalno 1 krat na 2 meseca, z vzdrževanjem strojne in elektro opreme črpališč po potrebi,
- redno čiščenje vseh razbremenilnikov 4 krat letno (8 objektov različnih velikosti),
- redna preventivna izvedba deratizacije kanalizacije z jaški na najbolj izpostavljenih mestih 3 krat na leto in sprotna deratizacija CČN po potrebi,
- servis obeh centrifug za dehidracijo blata Alfa Laval z menjavo ležajev,
- reden servis večjih frekvenčnih regulatorjev,
- obnova postaje za pripravo flokulantov (strojni in elektro del),
- obnova grobih in finih grabelj mehanskega čiščenja,
- zamenjava ene potopnih črpalk KSB Amaporter,
- zamenjava mešala v bazenu za denitrifikacijo,
- zamenjava filtrov zraka na puhalih,
- redni servis z nadomestnimi deli on-line analizatorjev in merilcev s sondami HACH,
- opravljeno redno vzdrževanje transformatorske postaje na CČN Ptuj,
- popravilo frekvemčnega regulatorja centrifuge,
- zamenjava relejev in digitalnih izhodov na krmilnikih,
- generalno popravilo treh puhal AERZEN,
- zamenjava puhala na ČN Sekvoja,
- sanacija strehe skladiščnega prostora,
- reden servis AUMA pogonov,
- vspostavitev videonadzora na CČN,
- servis videokamere za snemanje kanalizacije.

Glede na velikost CČN Ptuj (68.000 PE) in Prilogo 1, Preglednico 1, Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih voda (UL RS 94/2014, 98/2015) smo v letu 2022 opravili 24 vzorčenj, s časom vzorčenja 24 ur.



Tabela 1: Povprečni učinek čiščenja CČN Ptuj v letu 2021

Po KPK	97,99
Po BPK5	98,89
Po celotnem fosforju	93,72
Po celotnem dušiku	94,13

Na CČN Ptuj so bile v letu 2021, glede na 10. in 11. člen Uredbe 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), Uredbo o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode (Uradni list RS št. 98/15, 76/17), OVD št. 35402-59/2005, 35441-37/2005, z dne 18. 7. 2005 in Odločbo 35441-16/2017-6, z dne 26. 4. 2017, vse izmerjene vrednosti parametrov skladne, CČN Ptuj pa ni obremenjevala okolja čezmerno.

Glede na velikost ČN Sekvoja (50 PE) se redni obratovalni monitoringi izvajajo na dve leti. V letu 2021 smo izvedli 2 vzorčenja, po 2 uri, v skladu s priložo 1, preglednico 1, Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih voda (Ur. l. RS št. 94/14, 98/15).

Tabela 2: Povprečni učinek čiščenja ČN Sekvoja v letu 2021

Po KPK	98,02
Po BPK5	99,00

Na ČN Sekvoja so bile v letu 2021, glede na 10. in 11. člen Uredbe 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) in Uredbo o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode (Uradni list RS št. 98/15), vse izmerjene vrednosti parametrov skladne z uredbama, ČN Sekvoja pa ni obremenjevala okolja čezmerno.

## 5 STANJE INFRASTRUKTURNIH OBJEKTOV IN NAPRAV DEJAVNOSTI JAVNE SLUŽBE

V letu 2021 in ves čas upravljanja z javnimi objekti odvajanja in čiščenja odpadnih vod, smo z objekti in opremo javne infrastrukture dolžni obratovati, ravnati in jih vzdrževati kot dober gospodar. Le na tak način je možno predvsem strojni in elektro opremi ohranjati njeno vrednost. Smo pa pri našem delu pri obsegu ukrepov omejeni na redno vzdrževanje, večja popravila (generalna popravila) in zamenjave amortizirane in pokvarjene opreme, pa so predmet investicijskega vzdrževanja. To izvedemo le v primeru dogovora z lastnikom infrastrukture, ko so zagotovljena sredstva.



V letu 2020 je bil na podlagi 36. člena Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06 – uradno prečiščeno besedilo, 49/06 – ZMetD, 66/06 – odl. US, 33/07 – ZPNačrt, 57/08 – ZFO-1A, 70/08, 108/09, 108/09 – ZPNačrt, 48/12, 57/12, 92/13, 56/15, 102/15, 30/16, 61/17 – GZ, 21/18 – ZNOrg in 84/18 – ZIURKOE) v zvezi s 36. členom Uredbe o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode (Uradni list RS, št. 98/15, 76/17 in 81/19) ter v skladu s 17. členom Direktive 91/271/EGS o čiščenju komunalne odpadne vode, sprejet nov Operativni program odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode

Operativni program odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode se nanaša na celotno območje Republike Slovenije (RS) in je med ključnimi dokumenti za doseganje ciljev na področju varstva voda pred onesnaženjem z odvajanjem komunalne odpadne vode. Je programski dokument, s katerim se za vsako posamezno aglomeracijo, za katero je v predpisanih rokih treba zagotoviti opremljenost z javno infrastrukturo oziroma ob izpolnjevanju predpisanih pogojev opremljenost z drugo ustrezno infrastrukturo za odvajanje in čiščenje komunalne odpadne vode, podrobneje določijo zahteve v zvezi z odvajanjem in čiščenjem komunalne odpadne vode ter roki za doseganje teh zahtev. Z operativnim programom odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode se podrobneje določijo tudi obveznosti v zvezi z opremljanjem posameznih objektov na območjih zunaj meja aglomeracij, oziroma na območjih, ki niso opremljena z javno kanalizacijo in za katera opremljanje z javno kanalizacijo tudi ni predpisano.

V nadaljevanju v tabeli 1 prikazujemo osnovne podatke na območjih (aglomeracijah), kjer je Mestna občina Ptuj v skladu z novim veljavnim državnim Operativnim programom odvajanja in čiščenja komunalnih odpadnih vod, dolžna izvesti javno kanalizacijo. Nekatere izmed navedenih aglomeracij v naslednji tabeli ne ležijo v celoti znotraj Mestne občine Ptuj.

Tabela 1: Prikaz opremljenosti in priključenosti objektov (obremenitev) v aglomeracijah na področju Mestne občine Ptuj, koncem leta 2021

ID agl.	Ime agl.	Delež agl. v MO Ptuj	Št. preb. v agl.	Delež obrem. zgrajena JK	Št. preb. priključen na JK	Delež obrem. priključen na JK	Delež obrem. MKČN	Delež obrem. ni odvajanja v JK	Delež obrem. zgrajena KČN	Delež obrem. priključen na KČN	ID KČN	Stopnja čiščenja KČN
14534	Vurberk 2019	2	214	0	0	0	0	100	0	0		
15046	Sodnice – Suha veja 2019	85	240	95	143	69	0	31	100	69	46	terciarno
15057	Grajena 2019	100	244	60	130	52	0	48	100	52	46	terciarno
15065	Ptuj 2019	75	22527	93	16734	92	0,01	7,99	100	92	46	terciarno
15120	Pacinje 2019	100	160	0	0	0	4	96	100	0		
40047	Pacinje – Ptuj 2019	100	166	0	0	0	1	99	100	0		
40048	Ptuj – Kicar 2019	100	119	0	0	0	0	100	100	0		
40049	Spodnji Velovlek 2019	100	123	0	0	0	0	100	100	0		
50138	Mestni vrh 2019	100	131	80	78	55	0	45	100	55	46	terciarno

Legenda:

- agl. : aglomeracija
- obrem.: obremenitev
- preb.: prebivalcev
- JK: javna kanalizacija
- ID: identifikacijska številka
- KČN: komunalna čistilna naprava



## 6 OBVEŠČANJE JAVNOSTI IN PRITOŽBE UPORABNIKOV STORITEV DEJAVNOSTI JAVNE SLUŽBE

Običajni postopki obveščanja občanov, ki smo se jih in se jih bomo tudi v prihodnje posluževali v zvezi z izvajanjem dejavnosti za katero smo dobili podeljeno koncesijo so objavljane člankov, oddaje in obvestila na lokalnih radijskih postajah, objave na spletni strani Komunalnega podjetja Ptuj d.d. in pisna obvestila na naslove uporabnikov.

Aktualne informacije in novitete glede kanalizacijskega omrežja se objavijo v častnikih (dnevnikih, tednikih) in glasilu Ptujčan, ki ga izdaja Mestna občina Ptuj.

Ceniki storitev in urniki praznjenja greznic in prevzemanja blata iz malih komunalnih čistilnih naprav (MKČN), so objavljene na naši spletni strani [www.komunala-ptuj.si](http://www.komunala-ptuj.si), ki se sproti posodablja. Prav tako so na spletni strani objavljene informacije o postopku izvedbe Pregledov malih komunalnih čistilnih naprav, ter postopkih v zvezi z okoljsko dajatvijo za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja odpadnih voda.

Ob večjih vzdrževalnih delih, ko je moteno obratovanje kanalizacijskega sistema predhodno o tem obveščamo preko radijskega medija. V letu 2021 takih primerov ni bilo.

Po potrebi se s posamezno problematiko uporabnike obvešča na položnicah, v izjemnih primerih se obračamo na posamezne uporabnike z dopisi ali direktnimi kontakti.

V letu 2021 smo tekoče po planu izvajali storitve povezane s nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in MKČN. Vse stranke, ki so po planu prišle na vrsto za odvoz grezničnih gošč, smo vsaj 14 dni pred določenim terminom odvoza pisno po pošti, obvestili o predvidenem dnevu in uri opravljanja storitve in se kasneje s vsako stranko posebej dogovorili tudi za morebitno spremembo termina. Enako ravnamo tudi v primeru izvedbe rednih pregledov obratovanja MKČN.

V primeru potreb po kakršnih koli informacijah v zvezi z dejavnostjo odvajanja in čiščenja odpadnih vod v Mestni občini Ptuj, smo za neposredne osebne kontakte in obrazložitve, na razpolago na telefonskih številkah objavljenih na naši spletni strani.

Pritožb na samo izvajanje dejavnosti v letu 2021 nismo zabeležili. Pri tem opažanja občanov na terenu, ki so nam jih sporočili ne štejemo med pritožbe, temveč informacije z dobrim namenom reševanja problemov. Največ vprašanj oziroma obrazložitvev je bilo vezanih na način obračunavanja storitev dejavnosti odvajanja in čiščenja komunalnih odpadnih vod.



## 7 SPREMEMBE POGOJEV OPRAVLJANJA DEJAVNOSTI JAVNE SLUŽBE

Tekom leta smo v upravljanje takoj po pričetku uporabe, sproti prevzemali novo zgrajeno infrastrukturo, to je novo zgrajeno javno kanalizacijsko omrežje s pripadajočimi objekti. V evidence osnovnih sredstev smo objekte prenesli koncem leta 2021 na podlagi zapisnikov. Za novo zgrajeno omrežje v letu 2021 smo tako pričeli z obračunom amortizacije v začetku koledarskega leta 2022, na podlagi teh evidenc pa pripravili tudi predlog višin omrežnine za dejavnost v letu 2022.

### 7.1 Elaborati o oblikovanju cen storitev obveznih gospodarskih javnih služb

V skladu s točko 9.1. Pogodbe o najemu javne infrastrukture (št. 354-140/2014 iz 15. 6. 2017), smo na začetku meseca novembra 2019 poslali pristojnemu občinskemu organu v pregled in potrditev elaborate s predlog vseh treh cen dejavnosti odvajanje in čiščenje komunalnih odpadnih vod za leto 2020.

Pripravljene so bile osnutki sledečih elaboratov:

- Elaborat o oblikovanju cen storitev obveznih gospodarskih javnih služb varstva okolja; odvajanje komunalnih in padavinskih odpadnih vod – odvajanje odplak,
- Elaborat o oblikovanju cen storitev obveznih gospodarskih javnih služb varstva okolja; čiščenje komunalnih in padavinskih odpadnih vod – čiščenje odplak,
- Elaborat o oblikovanju cen storitev obveznih gospodarskih javnih služb varstva okolja; storitve povezane z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami.

Elaborati so bili pripravljene v skladu z Uredbo o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Uradni list RS št. 87/12, 109/12). Elaborati so bili spremenjeni zaradi upoštevanja sprememb na javni infrastrukturi in fizičnih kazalcev na dejavnosti v letu 2019.

Vsebina vseh elaboratov je povezana in medsebojno usklajena. Po uskladitvi so bili elaborati sprejeti na 13. redni seji Mestnega sveta Mestne občine Ptuj, dne 27. 1. 2020, uporabljati pa so se pričeli s 1. 2. 2020. Veljali so vse do sredine leta 2021. Takrat smo ob upoštevanju sprememb na javni infrastrukturi in fizičnih kazalcev na dejavnosti v letu 2020 pripravili osnutke vseh treh elaboratov za leto 2021. Po uskladitvi so bili elaborati sprejeti na 27. redni seji Mestnega sveta Mestne občine Ptuj, dne 21. 6. 2021, uporabljati pa so se pričeli s 1. 7. 2021.

## 8 OPRAVLJANJE STORITEV IZVEN OBSEGA DEJAVNOSTI JAVNE SLUŽBE

Po pridobitvi uporabnega dovoljenja za objekt CČN Ptuj, bi bilo glede na to, da efekti čiščenja in kvaliteta iztoka iz naprave ustrezajo zakonskim predpisom, možno na objektu čistiti tudi vodo pripeljano na CČN v čiščenje od drugod. Gre za močnejše onesnažene tehnološke, industrijske odpadne vode ali odpadne vode iz kmetijske dejavnosti (vzreja živali), ki se bi lahko v točno določenih količinah in kvaliteti ob primernem režimu dovoza čistilo na CČN Ptuj pod pogojem, da to ne bi vplivalo na kvaliteto iztoka. Za to dejavnost si bo potrebno šele pridobiti ustrezna dovoljenja.

Vsi objekti so na javni kanalizacijski sistem in s tem na CČN Ptuj, priključeni v skladu s soglasji lastnika in upravljavca infrastrukture. V skladu z dogovorom in veljavno zakonodajo se mora odpadna industrijska voda pred izpustom v javno kanalizacijo ustrezno očistiti, kar je dolžnost lastnikov industrijskih objektov. Zaračunavanje storitve onesnaževalcu izvaja izvajalec javne službe odvajanja in čiščenja odpadnih vod v Mestni občini Ptuj, po principu onesnaževalec plača (glede na obremenitev industrijske odplake), na podlagi Odloka o odvajanju in čiščenju komunalne in padavinske vode na območju Mestne občine Ptuj (Uradni Vestnik Mestne občine Ptuj, št.10/2013, 15/2013).

Med posebne storitve, ki jih trenutno opravljamo na javnih objektih infrastrukture, je le obdelava presežnega blata iz drugih manjših čistilnih naprav, na liniji obdelave blata CČN. Obdelava blata z dehidracijo na manjših čistilnih napravah ni racionalna in se zato v okviru investicij ne vključuje v izvedbo. Presežno blato iz takšnih naprav se zgoščeno, v tekoči obliki z avto cisternami odvažna na večje naprave, v našem primeru na CČN. Že v fazi projektiranja in izvedbe rekonstrukcije CČN je bilo to upoštevano in sicer za kapaciteto naprav v okolici Mestne občine Ptuj.

V letu 2021 smo iz manjših čistilnih naprav, ki jih ima v upravljanju Komunalno podjetje Ptuj d.d., pripeljali v dehidriranje 6.592 m<sup>3</sup> odvečnega blata. Prevoz zgoščenega presežnega blata iz lokacij manjših čistilnih naprav smo zaradi občutljivosti izvajali izključno z lastnimi vozili.

Obračun stroškov obdelave presežnega blata iz drugih naprav je bil med posebnimi storitvami prikazan v elaboratu čiščenja odpadnih vod, zaračunani stroški pa so pokrivali stroške nastale s tem blatom na CČN Ptuj.

Izvedbe novogradenj javnih kanalizacijskih sistemov, niso sestavni del koncesije in jih v poročilo ne vključujemo. Pri izvedbi novogradenj ne uporabljamo opreme in objektov javne infrastrukture.



## 9 DRUGE OKOLIŠČINE IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE

Upoštevali smo tehnične, zdravstvene in druge normative in standarde, povezane z izvajanjem dejavnosti javne službe.

V podjetju smo vodili vse zakonsko predpisane evidence v zvezi z opravljanjem dejavnosti javne službe, na podlagi katerih smo v začetku leta 2021 za leto 2020 izdelali tudi s strani državnih organov predpisana poročila.

### 9.1 Okoljska dajatev zaradi odvajanja komunalne odpadne vode

Izvajalec javne službe odvajanja in čiščenja komunalnih odpadnih vod v posamezni občini, je v skladu z Uredbo o okoljski dajatvi za onesnaževanja okolja zaradi odvajanja odpadnih voda (Uradni list RS št. 80/12, 98/15), dolžan za komunalno odpadno vodo izračunavat, zaračunavat in vplačevati okoljsko dajatev za onesnaževanja okolja zaradi odvajanja odpadnih voda. Obračune okoljske dajatve za komunalno odpadno vodo izvajamo na podlagi podatkov o porabljeni vodi v posameznem objektu iz javnega vodo oskrbnega sistema ali v primeru objektov, ki niso priključeni na javni vodovod, na podlagi števila oseb, ki imajo stalno prebivališče v posameznem objektu.