
**ELABORAT
O OBLIKOVANJU CEN STORITEV
JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA ODPADNIH VODA**

Predračun 2023

MESTNA OBČINA NOVA GORICA

Nova Gorica, januar 2023

1 Opis javne službe odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode

Obseg izvajanja gospodarske javne službe je opredeljen v Uredbi o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode (Uradni list RS; št. 98/15, 76/17, 81/19, 194/21 in 44/22 – ZVO-2). Glede na 15. člen te Uredbe javna služba obsega:

- odvajanje in čiščenje komunalne odpadne vode, ki se odvaja v javno kanalizacijo,
- redno vzdrževanje javne kanalizacije,
- prevzem in odvoz komunalne odpadne vode, ki se zbira v nepretočnih greznicah, v komunalno čistilno napravo ter njen čiščenje,
- prevzem in odvoz blata iz malih komunalnih čistilnih naprav z zmogljivostjo, manjšo od 50 PE, in iz malih komunalnih čistilnih naprav,
- obdelava blata,
- pregledovanje malih komunalnih čistilnih naprav z zmogljivostjo, manjšo od 50 PE,
- 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 vodo 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,
- obveščanje uporabnikov javne službe,
- izdelava programa izvajanja javne službe,
- vodenje evidence o izvajanju javne službe,
- poročanje o izvajanju javne službe in
- priključevanje novih uporabnikov javne službe.

Storitev odvajanja komunalnih odpadnih voda se je do konca junija 2017 zaračunavala končnim potrošnikom samo delno. Področja, ki so sicer bila opremljena z ustrezno infrastrukturo, vendar je stroške družba zaračunavala občinam, niso bila vključena v elaborat.

V letu 2017 je bila dokončana centralna čistilna naprava, ki omogoča celovito izvajanje te gospodarske javne službe. Je ustreznih zmogljivosti in omogoča tudi storitev prevzema komunalne odpadne vode in blata iz nepretočnih greznic, malih komunalnih čistilnih naprav z zmogljivostjo, manjšo od 50 PE ter manjših (lokalnih) komunalnih čistilnih naprav na področju teh občin. V letu 2016 in polovici leta 2017 je bila v poskusnem obratovanju. Z julijem leta 2017 je družba pričela zaračunavati storitve končnim porabnikom.

Na področju vseh občin se dejavnost čiščenja odpadnih voda izvaja tudi v nekaterih naseljih, ker so zgrajene manjše čistilne naprave. V prvi polovici leta 2017 je družba še vedno zaračunavala stroške njihovega delovanja občinam, z julijem leta 2017 pa je družba pričela pošiljati račune končnim porabnikom.

Elaborat je pripravljen za oblikovanje cen storitev gospodarskih javnih služb:

- odvajanja odpadnih voda,
- čiščenja odpadnih voda in
- prevzem komunalne odpadne vode in blata iz nepretočnih greznic oziroma malih komunalnih čistilnih naprav.

1.1 Območje oskrbovanja

Javno podjetje izvaja storitve odvajanja komunalnih odpadnih in padavinskih odpadnih voda sicer v Mestni občini Nova Gorica, Občini Šempeter-Vrtojba, Občini Miren Kostanjevica, Občini Renče-Vogrsko in Občini Brda.

1.2 Kanalizacijski sistem

Sistem za odvajanje komunalne odpadne in padavinske vode obsega vzdrževanje več kot 428 km kanalizacijskih vodov s premerom cevovodov od 15 do 700 cm skupaj z različnimi objekti in napravami na sistemu. Omrežje je zgrajeno iz različnih cevovodnih materialov.

Na javno kanalizacijsko omrežje je priključenih 27 od 112 naselij. Na kanalizacijski sistem je priključeno približno 28.700 uporabnikov, možnost priključitve pa ima dodatnih 3.360 uporabnikov.

V okviru javne službe odvajanja komunalne odpadne vode družba izvaja naslednje naloge:

- pregled in čiščenje kanalizacijskega omrežja, objektov in naprav (razbremenilnikov in zadrževalnih bazenov, regulacijskih objektov,...)
- obnovo dotrajanih odsekov kanalizacije ter izgradnjo krajših odsekov kanalizacije za priključitev uporabnikov na javno kanalizacijo,
- izvedba rednih vzdrževalnih del,
- servisi črpalk za prečrpavanje odpadnih vod; servis strojne in elektro opreme (črpalke, grablje, kompaktorji, elektro merilne opreme,...)
- menjavo dotrajanih pokrovov na jaških javne kanalizacije,
- prilagoditev jaškov na koto terena, obnova dotrajanih ali poškodovanih jaškov,
- deratizacijo kanalizacijskega sistema,
- pregled in čiščenje črpališč odpadnih vod,
- vzdrževanje okolice objektov javne kanalizacije,
- preizkus tesnosti kanalizacije,
- snemanje in pregled kanalizacije s kamero.
-

Tabela 1: Dolžina kanalizacijskega omrežja po vrstah materiala

Material	Dolžina v m
NL-nodularna litina	1.890
B-beton	66.096
AC- azbestni cement	52.814
PVC- polivinilklorid	90.296
PE- polietilen	48.026
UP-poliester	4.371
PP-polipropilen	12.657
GRP-armiran poliester	15.884
Ostalo	56.832
Skupaj dolžina javnega kanalizacijskega omrežja	348.866
Priključki - razni materiali	79.152
Skupna dolžina kanalizacijskega omrežja v upravljanju	428.018

Tabela 2: Kanalizacijski sistemi po občinah

Lastnik	Kanalizacijsko omrežje v m		
	Javno omrežje	Priključki	Skupaj
Občina Brda	20.798	5.330	26.128
Občina Miren - Kostanjevica	41.980	9.092	51.072
Mestna občina Nova Gorica	196.665	44.068	240.733
Občina Šempeter - Vrtojba	82.529	17.805	100.334
Občina Renče - Vogrsko	6.894	2.857	9.751
Skupaj	348.866	79.152	428.018

Ostali objekti kanalizacijskega sistema:

- 39 črpališč
- 45 razbremenilnikov
- 4 zadrževalnike
- skupno več kot 20.000 ostalih objektov na sistemu (jaškov, požiralnikov)

1.3 Čistilne naprave

V okviru javne službe čiščenja komunalne odpadne vode družba izvaja naslednje naloge:

- upravljanje in nadzor nad procesom obratovanja komunalnih čistilnih naprav,
- zagotavljanje nadzora nad kakovostjo očiščene vode,
- zagotavljanje izvajanja prvih meritev in obratovalnega monitoringa čistilnih naprav s strani pooblaščenega izvajalca, priprava podatkov za poročila o obratovalnem monitoringu
- vzorčenje in analize kakovosti odpadne vode,
- odvoz odpadkov iz mehanskega predčiščenja (ograbki, maščobe, pesek) in obdelave blata (posušeno ali dehidrirano blato),
- izvedba rednih vzdrževalnih del (mazanje, kontrola olja, menjava jermenov, servis puhal, črpalk, mešal, ventilatorjev, procesne in merilne ter druge opreme, vzdrževalno in obnovitveno čiščenje membran, umerjanje merilne opreme,...),
- zagotavljanje rednih pregledov delovne opreme,
- upravljanje in nadzor sistema priprave vroče vode za sušenje blata z dnevnimi analizami kotlovske in dodajne vode,
- zagotavljanje nadzora nad kakovostjo blata,
- zagotavljanje ustreznega ravnanja z blatom iz komunalnih čistilnih naprav,
- identifikacija povzročiteljev večjih obremenitev odpadne vode,
- svetovanje pri vgradnji malih komunalnih čistilnih naprav, vodenje evidenc, zagotavljanje izvedbe prvih meritev s strani pooblaščenega laboratorija, izvedba pregledov in izdajanje poročil o pregledu,
- prevzem in obdelava gošč in blata iz malih komunalnih čistilnih naprav ter zagotavljanje odvoza obdelanega blata in ustreznega ravnanja z njim,
- urejanje okolice objektov čistilnih naprav.

Tabela 3: Čistilne naprave

Ime čistilne naprave	Velikost	Opis tehnologije	Območje
ČČN NOVA GORICA	52000 PE	membranska tehnologija, terciarno čiščenje, obdelava blata,	Grgar, Kromberk, Miren, Nova Gorica, Orehovlje, Pristava, Rožna Dolina, Solkan, Vrtojba, Vrtoče, Šempeter pri Gorici
ČČN LOKE	250 PE	Tehnologija rotirajočega biološkega kontaktorja EKOROL - 22.	Kromberk, Loke
ČČN STARA GORA	300 PE	Tehnologija simultane aerobne stabilizacija blata z ločenimi reaktorji za defosfatizacijo, denitrifikacijo ter oksidacijo z nitrifikacijo	bolnišnica Stara gora
ČČN RAVNICA	300 PE	SBR tehnologija	Ravnica
ČČN PRVAČINA	3000 PE	SBR tehnologija	Dornberk, Prvačina
ČČN BRANIK	1600 PE	membranska tehnologija	Branik
ČČN ŠMARTNO	250 PE	Tehnologija čiščenja s pritrjeno biomaso (MBBR) in nitrifikacijo.	Šmartno
ČČN GONJAČE	100 PE	Tehnologija čiščenja z vrtljivim bobnom valjaste oblike z nosilcem bakterij.	Gonjače
ČČN KOZANA	350 PE	Tehnologija čiščenja z razpršeno biomaso v postopku podaljšane aeracije	Kozana
ČČN MEDANA	400 PE	SBR tehnologija	Medana
ČČN BILJE	1500 PE	klasična pretočna	Bilje
ČČN OPATJE SELO	600 PE	MBR tehnologija	Opatje Selo
ČČN ŠEMPAS	100 PE	membranska tehnologija	Osnovna šola in vrtec Šempas

1.4 Vrednost infrastrukture

1.4.1 Odvajanje odpadnih vod

Tabela 4: Vrednost infrastrukture 31.12.2022 – odvajanje odpadnih vod

Opis	Nabavna vrednost	Popravek vrednosti	V evrih
			Knjigovodska vrednost
Neopredmetena dolgoročna sredstva	106.952	106.952	0
Zemljišča	372.207	0	372.207
Gradbeni objekti	37.090.047	13.713.775	23.376.273
Oprema	1.955.771	1.268.243	687.529
Skupaj	39.524.978	15.088.970	24.436.008

Tabela 5: Vrednost infrastrukture 31.12.2022 po občinah – odvajanje odpadnih vod

Lastnik	V evrih		
	Nabavna vrednost	Popravek vrednosti	Knjigovodska vrednost
Občina Brda	757.330	268.448	488.883
Občina Miren - Kostanjevica	1.954.288	513.473	1.440.816
Mestna občina Nova Gorica	25.703.419	10.211.155	15.492.264
Občina Šempeter - Vrtojba	11.109.940	4.095.894	7.014.046
Občina Renče - Vogrsko	0	0	0
Skupaj	39.524.978	15.088.970	24.436.008

1.4.2 Čiščenje odpadnih vod

Tabela 6: Vrednost infrastrukture 31.12.2022 – čiščenje odpadnih vod

Opis	V evrih		
	Nabavna vrednost	Popravek vrednosti	Knjigovodska vrednost
Neopredmetena dolgoročna sredstva	21.585	21.585	0
Zemljišča	909.344	0	909.344
Gradbeni objekti	17.480.789	2.730.970	14.749.819
Oprema	12.918.959	7.221.662	5.697.296
Skupaj	31.330.677	9.974.217	21.356.459

Tabela 7: Vrednost infrastrukture 31.12.2022 po občinah – čiščenje odpadnih vod

Lastnik	V evrih		
	Nabavna vrednost	Popravek vrednosti	Knjigovodska vrednost
Občina Brda	547.043	234.563	312.479
Občina Miren - Kostanjevica	3.376.303	1.087.208	2.289.095
Mestna občina Nova Gorica	21.742.998	6.868.887	14.874.110
Občina Šempeter - Vrtojba	5.664.333	1.783.558	3.880.775
Občina Renče - Vogrsko	0	0	0
Skupaj	31.330.677	9.974.217	21.356.459

1.5 Organiziranost družbe

Družba Vodovodi in kanalizacija Nova Gorica d.d. je bila ustanovljena kot javno podjetje za opravljanje dejavnosti oskrbe z vodo ter odvajanja in čiščenja odplak na območju Občine Brda, Občine Miren – Kostanjevica, Mestne občine Nova Gorica, Občine Šempeter – Vrtojba in po ustanovitvi nove občine tudi na območju Občine Renče – Vogrsko.

Tabela 8: Lastniška struktura

Lastnik	število delnic	osnovni kapital v evrih	struktura v %
Občina Brda	44.518	185.640,06	7,0663
Občina Miren - Kostanjevica	30.728	128.135,76	4,8775
Mestna občina Nova Gorica	367.481	1.532.396,60	58,3303
Občina Šempeter - Vrtojba	141.783	591.235,11	22,5052
Občina Renče - Vogrsko	33.802	140.953,51	5,3654
Občina Ajdovščina	11.688	48.738,96	1,8552
Skupaj	630.000	2.627.100,00	100,0000

Družba poleg storitev obveznih gospodarskih javnih služb oskrbe z vodo ter odvajanja in čiščenja odpadnih voda za občine, lastnice infrastrukture, izvaja še naslednje storitve:

- investicijsko načrtovanje in gospodarjenje z objekti in napravami, potrebnimi za izvajanje oskrbe naselij s pitno vodo ter odvajanja, čiščenja komunalnih odpadnih in padavinskih voda
- vodenje in izdelava katastra vodovodnih in kanalizacijskih objektov in naprav za lastne potrebe in potrebe ustanoviteljev
- določanje pogojev in dajanje soglasij za posege v prostor in okolje, ki zadevajo infrastrukturne objekte in naprave, ki so v upravljanju podjetja
- dajanje predpisanih dovoljenj za priključitev na infrastrukturne objekte in naprave, ki so v upravljanju podjetja.

2 Oblikovanje cen storitev obveznih občinskih javnih služb varstva okolja

Dne 15.11.2012 je vlada sprejela Uredbo o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Uradni list RS, št. 87/12, 109/12, 76/17, 78/19, 49/20-ZIUZEOP, 44/22-ZVO-2, v nadaljevanju: Uredba), ki je pričela veljati 1.1.2013. V 5. členu Uredbe je določeno, da ceno storitve posamezne javne službe za območje občine predlaga izvajalec z elaboratom o oblikovanju cene izvajanja storitve javne službe in jo predloži pristojnemu občinskemu organu v potrditev. Občina določi potrjeno ceno posamezne javne službe in morebitno subvencijo, izvajalec pa oblikuje in na svojih spletnih straneh ter na krajevno običajen način objavi cenik s potrjeno ceno, znižano za morebitno subvencijo, t.j. tako imenovano zaračunano ceno, ki jo plača uporabnik.

Pri oblikovanju cen javnih služb se upoštevajo standardi in ukrepi za opravljanje posamezne javne službe, kakor jih opredeljujejo državni in občinski predpisi.

Izhodišča za oblikovanje cen in pripravo elaborata so:

- vrednost in obseg javne infrastrukture, ki se uporablja za opravljanje javnih služb,
- odstotek donosa na poslovno potrebna osnovna sredstva za izvajanje storitev javne službe,
- načrtovane količine opravljenih storitev, stroški in prihodki izvajalca za prihodnje obdobje.

Občine lahko izvajalcu javne službe obračunavajo najemnino za vso javno infrastrukturo, ki je potrebna za opravljanje javne službe in jo ima občina v lasti ali finančnem najemu, najmanj v višini obračunane amortizacije. Stroški amortizacije se izračunavajo po metodi časovnega amortiziranja, glede na stopnjo izkoriščenosti zmogljivosti infrastrukture javne službe in ob upoštevanju življenjske dobe, navedene v prilogi 1, ki je sestavni del Uredbe. Če se ob potrditvi cene pristojni občinski organ odloči, da potrjena cena storitve javne službe ne pokriva celotne najemnine, mora za razliko občina oblikovati subvencijo iz proračuna občine, vendar samo za uporabnike, ki so gospodinjstva ali izvajalci nepridobitnih dejavnosti.

V skladu z 19. členom Uredbe je cena storitve javne službe odvajanja komunalne in padavinske vode z javnih površin sestavljena iz:

- omrežnine, ki vključuje stroške javne infrastrukture,
- cene storitve, ki vključuje stroške opravljanja storitev in
- okoljske dajatve v skladu s predpisom, ki ureja okoljske dajatve za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja odpadne vode.

Na računu se prikazujejo ločeno.

V skladu s 6. členom Uredbe MEDO mora izvajalec pri pripravi elaboratov za preteklo obračunsko obdobje ugotoviti razliko med potrjeno ceno in obračunsko ceno opravljenih storitev glede na dejansko količino opravljenih storitev v tem obdobju in jo v elaboratu upoštevati pri izračunu predračunske cene za naslednje obdobje. Čeprav obračunsko obdobje v Uredbi MEDO ni definirano, pa je normalno, da se za obračunsko obdobje upošteva zadnje obdobje, za katerega so bili pripravljene računovodski izkazi.

V letu 2021 so vse občine, razen Občine Renče-Vogrsko, sprejele nove cene gospodarskih javnih služb. Občina Renče-Vogrsko je nove cene storitev v zvezi z greznicami in MKČN sprejela z dnem 1.4.2022. Drugih sprememb cen v letu 2022 ni bilo sprejetih.

3 Obvezne sestavine elaborata o oblikovanju cene storitev obveznih občinskih javnih služb varstva okolja

9. člen Uredbe določa, da elaborat vsebuje:

- predračunsko in obračunsko količino opravljenih storitev za preteklo obračunsko obdobje,
- predračunske in obračunske stroške izvajanja storitev za preteklo obračunsko obdobje,
- pojasnila odmikov obračunske cene od predračunske in od potrjene cene storitev za preteklo obračunsko obdobje,
- primerjavo obračunskih cen z cenami storitev javne službe na primerljivih območjih,
- primerjavo potrjenih cen s potrjenimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih,
- primerjavo obračunske cene javne infrastrukture javne službe s primerljivimi območji,
- primerjavo izvajalca javne službe s povprečjem panoge tiste javne službe, za katero se oblikuje cena,
- predračunsko količino opravljenih storitev javne službe za prihodnje obračunsko obdobje,
- predračunske stroške izvajanja storitev posamezne javne službe za prihodnje obračunsko obdobje,
- obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje,
- prikaz razdelitve splošnih stroškov v skladu z 10. členom te uredbe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje,
- prihodke, ki jih izvajalec ustvari z opravljanjem posebnih storitev za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje,
- donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje,
- število zaposlenih za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje,
- podatek o višini najemnine za javno infrastrukturo in podatek o njenem deležu, ki se prenese na uporabnike javne infrastrukture,
- stopnjo izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena izvajanju javne službe, in stopnjo izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena za izvajanje posebnih storitev,
- izračun predračunske cene storitev posamezne javne službe za prihodnje obračunsko obdobje in izračun predračunske cene javne infrastrukture ali omrežnine za prihodnje obračunsko obdobje,
- prikaz sodil za razporejanje vseh stroškov in prihodkov po dejavnostih ter po občinah in
- druga razkritja na podlagi Slovenskega računovodskega standarda 35 (sedaj SRS 32).

Dne 23.10.2015 je Ministrstvo za kmetijstvo in okolje sicer objavilo seznam primerljivih območji in cen storitev na teh primerljivih območjih, vendar pa ti podatki za vsebinsko smiselno primerjavo niso primerni. Poleg tega, da so povprečne potrjene cene po posameznih »primerljivih območjih« izračunane na podlagi podatkov o zbranih cenah, ki so bile veljavne v letu 2014, zaradi česar so to povprečne potrjene cene za leto 2014, je glavni razlog za to dejstvo, da obstajajo pomisleki o vsebinski primernosti tako določenih »primerljivih območij«, saj so resnično primerljivi le posamezni oskrbovalni sistemi, občine pa zelo pogojno.

Ne glede na to, da so izračuni zgolj informativne narave in vsebinsko zelo vprašljivi, smo v tem elaboratu podali primerjave.

4 Elaborat o oblikovanju cene storitev javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode

4.1 Predračunski in obračunski podatki javne službe za leti 2020 in 2021

4.1.1 Odvajanje odpadnih vod

4.1.1.1 Predračunske in obračunske količine javne službe odvajanja odpadnih vod

Tabela 9: Količinska prodaja v občini za leti 2020 in 2021 – odvajanje odpadnih voda

V m³

Opis	2020	2021	Skupaj
Količina prodaje	1.175.295	1.079.492	2.254.786
Predračunska količina prodaje	1.208.115	1.196.815	2.404.930
Razlika	-32.820	-117.323	-150.144

Tabela 10: Predračunska količina omrežnin po velikostih vodomero v občini za leti 2020 in 2021 – odvajanje odpadnih vod

Število

Velikost vodomera	2020	2021	Skupaj
DN ≤ 20	110.904,00	111.000,00	221.904,00
20 < DN < 40	1.272,00	1.296,00	2.568,00
40 ≤ DN < 50	264,00	276,00	540,00
50 ≤ DN < 65	720,00	696,00	1.416,00
65 ≤ DN < 80	0,00	0,00	0,00
80 ≤ DN < 100	468,00	456,00	924,00
100 ≤ DN < 150	84,00	84,00	168,00
150 ≤ DN	0,00	0,00	0,00
Skupaj	113.712,00	113.808,00	227.520,00
Število Faktorjev 1	159.960,00	159.288,00	319.248,00

Tabela 11: Obračunska količina omrežnin po velikostih vodomero v občini za leti 2020 in 2021 – odvajanje odpadnih vod

Število

Velikost vodomera	2020	2021	Skupaj
DN ≤ 20	111.011,83	111.646,51	222.658,34
20 < DN < 40	1.285,04	1.280,91	2.565,95
40 ≤ DN < 50	277,73	260,73	538,46
50 ≤ DN < 65	704,55	695,03	1.399,58
65 ≤ DN < 80	0,00	0,00	0,00
80 ≤ DN < 100	452,51	444,01	896,52
100 ≤ DN < 150	84,00	84,00	168,00
150 ≤ DN	0,00	11,00	11,00
Skupaj	113.815,66	114.422,19	228.237,85
Število Faktorjev 1	159.237,98	161.322,46	320.560,44

Število zaračunanih omrežnin se med leti ne bistveno spreminja.

Tabela 12: Razlika med obračunsko in predračunsko količino omrežnin po velikostih vodomero v občini za leti 2020 in 2021 – odvajanje odpadnih vod

Velikost vodomera	2020	2021	Število Skupaj
DN ≤ 20	107,83	646,51	754,34
20 < DN < 40	13,04	-15,09	-2,05
40 ≤ DN < 50	13,73	-15,27	-1,54
50 ≤ DN < 65	-15,45	-0,97	-16,42
65 ≤ DN < 80	0,00	0,00	0,00
80 ≤ DN < 100	-15,49	-11,99	-27,48
100 ≤ DN < 150	0,00	0,00	0,00
150 ≤ DN	0,00	11,00	11,00
Skupaj	103,66	614,19	717,85
Število Faktorjev 1	-722,02	2.034,46	1.312,44

4.1.1.2 Izvajanje storitev GJS odvajanja odpadnih vod

4.1.1.2.1 Predračunski in obračunski stroški za leti 2020 in 2021

Tabela 13: Predračunski stroški izvajanja storitev odvajanje odpadnih vod v občini za leti 2020 in 2021

Opis	Predračun 2020	Predračun 2021	Število Skupaj
1. Neposredni stroški	313.524	337.549	651.073
- električna energija	25.987	20.005	45.992
- stroški materiala	3.295	2.610	5.905
- stroški storitev	139.994	157.788	297.781
- stroški dela	144.249	152.272	296.521
- drugi stroški	0	4.874	4.874
2. Posredni proizvodjalni stroški	47.640	69.710	117.350
- amortizacija	26.671	48.978	75.649
- posredni proizvodjalni stroški	20.018	19.940	39.958
- prevrednotenje/drugo	951	793	1.743
3. Splošni stroški	52.967	54.822	107.789
- nabavni	185	185	370
- splošni	47.893	51.543	99.436
- prodajni	4.889	3.094	7.983
4. Strošek obresti	2.186	1.709	3.895
5. Drugi poslovni odhodki	68	75	143
6. Donos Uredba	9.371	14.979	24.350
7. Prihodki, ki zmanjšujejo stroške	1.065	22.532	23.597
- prihodki posebne storitve	0	0	0
- drugi prihodki	1.065	22.532	23.597
Skupaj stroški za izračun cene	424.691	456.312	881.003

Predračunski stroški so bili izračunani na podlagi poslovanja v preteklem letu ter predvidevanj za tekoče leto.

Tabela 14: Obračunski stroški izvajanja storitev odvajanje odpadnih vod v občini za leti 2020 in 2021

V evrih

Opis	Obračun 2020	Obračun 2021	Skupaj
1. Neposredni stroški	361.995	341.337	703.332
- električna energija	21.991	22.786	44.778
- stroški materiala	5.476	6.012	11.487
- stroški storitev	164.062	144.563	308.625
- stroški dela	165.629	161.719	327.348
- drugi stroški	4.836	6.257	11.093
2. Posredni proizvodjalni stroški	69.163	71.268	140.431
- amortizacija	46.043	45.456	91.499
- posredni proizvodjalni stroški	22.693	25.511	48.204
- prevrednotenje/drugo	428	300	728
3. Splošni stroški	58.516	52.730	111.245
- nabavni	314	385	698
- splošni	56.527	49.782	106.309
- prodajni	1.675	2.563	4.238
4. Strošek obresti	2.659	1.553	4.213
5. Drugi poslovni odhodki	53	206	259
6. Donos Uredba	12.961	13.873	26.835
7. Prihodki, ki zmanjšujejo stroške	23.480	101.492	124.972
- prihodki posebne storitve	0	79.419	79.419
- drugi prihodki	23.480	22.073	45.553
Skupaj stroški za izračun cene	481.867	379.475	861.342

Tabela 15: Razlika med obračunskimi in predračunskimi stroški izvajanja storitev odvajanje odpadnih vod v občini za leti 2020 in 2021

V evrih

Opis	Obračun minus predračun 2020	Obračun minus predračun 2021	Skupaj
1. Neposredni stroški	48.470	3.788	52.258
- električna energija	-3.996	2.782	-1.214
- stroški materiala	2.181	3.401	5.582
- stroški storitev	24.068	-13.224	10.844
- stroški dela	21.380	9.447	30.827
- drugi stroški	4.836	1.383	6.219
2. Posredni proizvodjalni stroški	21.524	1.557	23.081
- amortizacija	19.371	-3.521	15.850
- posredni proizvodjalni stroški	2.675	5.571	8.246
- prevrednotenje/drugo	-523	-492	-1.015
3. Splošni stroški	5.549	-2.093	3.456
- nabavni	129	199	328
- splošni	8.634	-1.761	6.872
- prodajni	-3.214	-531	-3.745
4. Strošek obresti	473	-155	318
5. Drugi poslovni odhodki	-15	131	116
6. Donos Uredba	3.590	-1.105	2.485
7. Prihodki, ki zmanjšujejo stroške	22.414	78.961	101.375
- prihodki posebne storitve	0	79.419	79.419
- drugi prihodki	22.414	-459	21.955
Skupaj stroški za izračun cene	57.176	-76.837	-19.661

Skupni stroški storitev odvajanja odpadnih vod so bili v obravnavanem obdobju 2,2% nižji od planiranih.

4.1.1.2.2 Obdobje od leta 2016 do leta 2019

Glede na to, da poračun za leta od 2016 do 2019 ni bil realiziran v celoti, podajamo tudi zbirne podatke za to obdobje.

Tabela 16: Podatki izvajanja storitev javne službe odvajanja odpadnih vod v občini za obdobje od leta 2016 do 2019

v evrih					
Opis	2016	2017	2018	2019	Skupaj
Predračunski stroški	433.268	538.741	508.304	481.942	1.962.255
Obračunski stroški	388.802	481.653	491.486	427.548	1.789.489
Obračunski minus predračunski stroški	-44.466	-57.088	-16.818	-54.394	-172.766

v m3					
Opis	2016	2017	2018	2019	Skupaj
Predračunske količine	1.065.186	1.279.528	1.237.300	1.198.618	4.780.632
Obračunske količine	1.064.171	1.148.228	1.193.470	1.203.120	4.608.990
Obračunske minus predračunske količine	-1.015	-131.300	-43.830	4.502	-171.642

4.1.1.2.3 Leto 2022 – ocena na podlagi poslovanja januar - november

V trenutku izdelave elaboratov ne razpolagamo še z končnimi podatki za leto 2022. Glede na bistvene spremembe nekaterih pogojev poslovanja ocenjujemo, da bodo nekateri poračuni precej visoki in jih je zato potrebno čimprej vključiti v cene GJS. V izračunih je upoštevan poračun na podlagi rezultatov poslovanja za obdobje januar – november 2022.

Tabela 17: Stroški, prihodki in količine izvajanja storitev javne službe odvajanja odpadnih vod v občini za obdobje januar – november 2022

V evrih			
Opis	Obračun	Predračun	Razlika
1. Neposredni stroški	326.276	352.297	-26.021
- električna energija	28.620	39.701	-11.081
- stroški materiala	9.492	5.879	3.613
- stroški storitev	140.693	141.030	-338
- stroški dela	143.464	159.854	-16.390
- drugi stroški	4.008	5.832	-1.824
2. Posredni proizvodjalni stroški	56.929	66.288	-9.359
- amortizacija	37.429	39.334	-1.905
- posredni proizvodjalni stroški	19.627	26.549	-6.922
- prevrednotenje/drugo	-127	405	-532
3. Splošni stroški	47.310	54.612	-7.303
- nabavni	449	399	50
- splošni	45.219	51.490	-6.271
- prodajni	1.641	2.723	-1.081
4. Strošek obresti	797	1.201	-404
5. Drugi poslovni odhodki	0	209	-209
6. Donos na potrebna osnovna sredstva	15.046	13.560	1.486
7. Prihodki, ki zmanjšujejo stroške	149.040	135.030	14.010
- prihodki posebne storitve	120.752	113.824	6.928
- drugi prihodki	28.288	21.206	7.082
Skupaj stroški za izračun cene	297.318	353.138	-55.819

Opis	Obračun	Predračun	Razlika
Prihodki GJS	353.320	344.988	8.331
Prihodki GJS - poračun za pretekla leta	22.894	22.354	540
Prihodki GJS za pokrivanje odhodkov tekočega leta	376.213	367.342	8.871
Rezultat	78.895	14.205	64.691
Količine v m3	987.068	963.924	23.145

4.1.1.3 Uporaba infrastrukture javne službe odvajanja odpadnih vod

4.1.1.3.1 Obdobje od leta 2016 do 2020

Ker do leta 2021 med občinami ni bilo sklenjenega sporazuma o financiranju skupnih objektov, so prikazani podatki glede na lastništvo infrastrukture, ne glede na uporabo te infrastrukture za oskrbo posamezne občine.

Tabela 18: Predračunski stroški javne infrastrukture javne službe odvajanje odpadnih vod v občini

V evrih

Opis	2016	2017	2018	2019	2020	Skupaj
Strošek najema	319.284	612.125	631.562	635.792	633.275	2.832.038
Strošek zavarovanja infrastrukture	500	1.000	1.643	1.643	2.038	6.824
Ostalo	4.000	1.000	1.000	1.000	1.000	8.000
Financiranje - stavbna pravica	25.146	25.146	23.189	0	0	73.481
Skupaj odhodki	348.930	639.271	657.394	638.435	636.313	2.920.343

Tabela 19: Obračunski stroški javne infrastrukture javne službe odvajanja odpadnih vod v občini

V evrih

Opis	2016	2017	2018	2019	2020	Skupaj
Strošek najema	317.260	483.996	637.503	635.792	633.861	2.708.412
Strošek zavarovanja infrastrukture	670	1.337	1.963	2.010	2.417	8.397
Ostalo	2.147	246	1.654	502	155	4.704
Skupaj odhodki	320.077	485.579	641.120	638.304	636.433	2.721.513

Tabela 20: Obračunski minus predračunski stroški javne infrastrukture javne službe odvajanja odpadnih vod v občini

V evrih

Opis	2016	2017	2018	2019	2020	Skupaj
Strošek najema	-2.024	-128.129	5.941	0	586	-123.626
Strošek zavarovanja infrastrukture	170	337	320	367	379	1.573
Ostalo	-1.853	-754	654	-498	-845	-3.296
Financiranje - stavbna pravica	-25.146	-25.146	-23.189	0	0	-73.481
Skupaj odhodki	-28.853	-153.692	-16.274	-131	120	-198.830

Obračunski stroški so manjši od predračunskih predvsem pri stroških najema v letu 2017 zaradi kasnejše potrditve cen od predvidene ter pri stroških financiranja, ki v obračunih niso priznani stroški.

Glede na usmeritve lastnikov se bo polovica poročila za dejavnost za pretekla leta izvedla glede na predračunske prihodke za posamezno občino, izračunane na podlagi predračunskih cen za obdobje predračuna, polovica pa glede na zmanjšanje prihodkov v obravnavanem obdobju zaradi zmanjšanja velikosti vodomeroev. Zaradi takega načina izračuna poročila za posamezno občino so v spodnji tabeli prikazani celotni stroški infrastrukture za dejavnost odvajanja odpadnih vod za celotno območje, ki ga pokriva javno podjetje.

Tabela 21: Predračunski stroški javne infrastrukture skupaj - odvajanje odpadnih vod

V evrih

Opis	2016	2017	2018	2019	2020	Skupaj
Strošek najema	480.385	1.077.858	1.109.868	1.113.465	1.109.508	4.891.084
Strošek zavarovanja infrastrukture	770	1.300	2.641	2.641	3.563	10.915
Ostalo	7.300	1.600	1.600	1.600	1.600	13.700
Financiranje - stavbna pravica	32.500	32.500	32.500	0	0	97.500
Skupaj odhodki	520.955	1.113.258	1.146.609	1.117.706	1.114.671	5.013.199

Tabela 22: Obračunski stroški javne infrastrukture skupaj - odvajanje odpadnih vod

V evrih

Opis	2016	2017	2018	2019	2020	Skupaj
Strošek najema	472.274	814.605	1.115.972	1.113.465	1.111.019	4.627.335
Strošek zavarovanja infrastrukture	908	2.099	3.344	3.519	4.126	13.996
Ostalo	2.147	162	1.727	607	6.483	11.126
Financiranje - stavbna pravica	0	0	0	0	0	0
Skupaj odhodki	475.329	816.866	1.121.043	1.117.591	1.121.628	4.652.457

Tabela 23: Obračunski minus predračunski stroški javne infrastrukture za pretekla leta - odvajanje odpadnih vod

V evrih

Opis	2016	2017	2018	2019	2020	Skupaj
Strošek najema	-8.111	-263.253	6.104	0	1.511	-263.749
Strošek zavarovanja infrastrukture	138	799	703	878	563	3.081
Ostalo	-5.153	-1.438	127	-993	4.883	-2.574
Financiranje - stavbna pravica	-32.500	-32.500	-32.500	0	0	-97.500
Skupaj odhodki	-45.626	-296.392	-25.566	-115	6.957	-360.742

4.1.1.3.2 Leto 2021

Tako predračunska kot obračunska vrednost načrtovanih stroškov omrežnine je izračunana v skladu z določili Uredbe MEDO ter na podlagi Krovnega sporazuma o ureditvi razmerij glede uporabe skupne infrastrukture na področju GJS oskrbe s pitno vodo, odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode ter izhodiščih za oblikovanje cen (v nadaljevanju Krovni sporazum) ter aneksov k Krovnemu sporazumu, ki so jih vse občine sprejele konec leta 2020.

Tabela 24: Stroški infrastrukture javne službe odvajanja odpadnih vod – občinska infrastruktura v uporabi samo v občini

V evrih

Opis	Predračun	Obračun	Razlika
Najemnina	588.957	589.543	-586
Dodatna najemnina	64.750	0	64.750
Zavarovanje infrastrukture	2.704	2.277	427
Ostali stroški	1.000	163	837
Skupaj	657.411	591.983	65.428

V zgornji tabeli so prikazani stroški javne infrastrukture javne službe odvajanja odpadnih vod, ki služijo samo opravljanju dejavnosti v občini in so last občine.

Razlika med predračunskimi in obračunskimi podatki je samo pri stroških dodatne najemnine, ki ni bila realizirana.

V Aneksu 1 k Krovnemu so določeni objekti in oprema gospodarske javne infrastrukture, ki ležijo in so v lasti posamezne občine, služijo pa tudi za izvajanje javne službe v drugih občinah. V spodnjih tabelah so prikazani predračunski in obračunski podatki za to skupno infrastrukturo in primerjava z podatki iz Aneksa 1 k Krovnemu sporazumu.

Tabela 25: Stroški skupne infrastrukture javne službe odvajanja odpadnih vod – Aneks 1 k Krovnemu sporazumu

V evrih

Opis	Brda	Miren - Kostanjevica	Nova Gorica	Šempeter - Vrtojba	Renče - Vogrsko	Skupaj
Najemnina	0	0	33.671	55.427	0	89.098
Zavarovanje	0	0	186	225	0	411
Skupaj	0	0	33.857	55.652	0	89.509

Tabela 26: Stroški skupne infrastrukture javne službe odvajanja odpadnih vod – predračun leto 2021

V evrih

Opis	Brda	Miren - Kostanjevica	Nova Gorica	Šempeter - Vrtojba	Renče - Vogrsko	Skupaj
Predračunska najemnina	0	0	33.671	55.427	0	89.098
Zavarovanje	0	0	176	212	0	388
Skupaj	0	0	33.847	55.639	0	89.486
Odstopanje predračunskih podatkov od podatkov iz Aneksa k krovnemu sporazumu						0,0%

Tabela 27: Stroški skupne infrastrukture javne službe odvajanja odpadnih vod – obračun leto 2021

V evrih

Opis	Brda	Miren - Kostanjevica	Nova Gorica	Šempeter - Vrtojba	Renče - Vogrsko	Skupaj
Obračunska najemnina	0	0	33.671	55.427	0	89.098
Zavarovanje	0	0	176	212	0	388
Skupaj	0	0	33.847	55.639	0	89.486
Odstopanje obračunskih podatkov od podatkov iz Aneksa k Krovnemu sporazumu						0,0%

Tako predračunski kot obračunski stroški odstopajo za manj kot 10 % od stroškov, dogovorjenih v Krovnem sporazumu.

Tabela 28: Primerjava predračunskih in obračunskih količin (število Faktorjev 1) omrežnin uporabnikov, ki uporabljajo skupno infrastrukturo z podatki iz Aneksa 1 k Krovnemu sporazumu

Opis	Brda	Miren - Kostanjevica	Nova Gorica	Šempeter - Vrtojba	Renče - Vogrsko	Skupaj
Podatki iz Aneksa 1 k Krovnemu sporazumu						
Skupaj število Faktor 1	0	0	148.282	46.452	0	194.734
Deleži uporabe	0,000%	0,000%	76,146%	23,854%	0,000%	100,000%
Predračunski podatki za leto 2021						
Skupaj število Faktor 1	0	0	149.748	46.008	0	195.756
Deleži uporabe	0,000%	0,000%	76,497%	23,503%	0,000%	100,000%
Odstopanje predračunskih podatkov od podatkov iz Aneksa k Krovnemu sporazumu						0,5%
Obračunski podatki za leto 2021						
Skupaj število Faktor 1	0	0	149.545	45.038	0	194.583
Deleži uporabe	0,000%	0,000%	76,854%	23,146%	0,000%	100,000%
Odstopanje obračunskih podatkov od podatkov iz Aneksa k Krovnemu sporazumu						-0,1%

Tako predračunske kot obračunske količine (število faktorjev 1 uporabnikov, ki uporabljajo skupno infrastrukturo) odstopajo za manj kot 10 % od količin, dogovorjenih v Krovnem sporazumu.

Tabela 29: Primerjava predračunskih in obračunskih stroškov skupne infrastrukture z podatki iz Aneksa 1 k Krovnemu sporazumu

Opis	Brda	Miren - Kostanjevica	Nova Gorica	Šempeter - Vrtojba	Renče - Vogrsko	Skupaj
Podatki iz Aneksa 1 k Krovnemu sporazumu						
Deleži uporabe	0,000%	0,000%	76,146%	23,854%	0,000%	100,000%
Stroški skupnih objektov	0	0	68.157	21.351	0	89.508
Predračunski podatki za leto 2021						
Deleži uporabe	0,000%	0,000%	76,497%	23,503%	0,000%	100,000%
Stroški skupnih objektov	0	0	68.454	21.032	0	89.486
Odstopanje predračunskih podatkov od Aneksa k Krovnemu sporazumu	0	0	297	-319	0	-22
			0,4%	-1,5%		-0,0%
Obračunski podatki za leto 2021						
Deleži uporabe	0,000%	0,000%	76,854%	23,146%	0,000%	100,000%
Stroški skupnih objektov	0	0	68.774	20.712	0	89.486
Odstopanje obračunskih podatkov od Aneksa k Krovnemu sporazumu	0	0	617	-639	0	-22
			0,9%	-3,0%		-0,0%

Tako predračunski kot obračunski stroški skupne infrastrukture, ki odpadejo na posamezno občino, odstopajo za manj kot 10 % od vrednosti, dogovorjenih v Krovnem sporazumu.

Celotni stroški infrastrukture so sestavljeni iz stroškov, ki se nanašajo na infrastrukturo, ki je v lasti in uporabi občine ter iz stroškov na podlagi določil Krovnega sporazuma.

Tabela 30: Stroški celotne javne infrastrukture javne službe odvajanja odpadnih vod v občini

V evrih

Opis	Predračun	Obračun	Razlika
Izračun stroškov skupne infrastrukture, ki odpade na občino	68.454	68.774	319
Stroški infrastrukture v občini brez skupne infrastrukture	657.411	591.983	-65.428
Stroški infrastrukture skupaj	725.865	660.756	-65.109

Predračunski in obračunski stroški se razlikujejo bistveno samo pri postavki dodatne najemnine, ki ni bila realizirana.

4.1.1.3.3 Leto 2022 – ocena na podlagi poslovanja januar - november

V trenutku izdelave elaboratov ne razpolagamo še z končnimi podatki za leto 2022. Glede na bistvene spremembe nekaterih pogojev poslovanja ocenjujemo, da bodo nekateri poračuni precej visoki in jih je zato potrebno čimprej vključiti v cene GJS. V izračunih je upoštevan poračun na podlagi rezultatov poslovanja za obdobje januar – november 2022.

Tabela 31: Ocena stroškov infrastrukture javne službe odvajanja odpadnih vod – občinska infrastruktura v uporabi samo v občini

V evrih

Opis	Predračun	Obračun	Razlika
Najemnina	581.791	537.608	-44.183
Zavarovanje infrastrukture	4.874	2.293	-2.581
Ostali stroški	917	-13	-930
Skupaj	587.582	539.888	-47.694

V zgornji tabeli so prikazani stroški javne infrastrukture javne službe odvajanja odpadnih vod, ki služijo samo opravljanju dejavnosti v občini in so last občine.

Razlika med predračunskimi in obračunskimi podatki je samo pri stroških najemnine, saj dodatna najemnina ni bila realizirana.

V Aneksu 1 k Krovnemu so določeni objekti in oprema gospodarske javne infrastrukture, ki ležijo in so v lasti posamezne občine, služijo pa tudi za izvajanje javne službe v drugih občinah. V spodnjih tabelah so prikazani predračunski in obračunski podatki za to skupno infrastrukturo za obdobje januar – november 2022. Primerjava z podatki iz Aneksa 1 k Krovnemu sporazumu bo prikazana v elaboratu, ki bo vseboval dejanske končne podatke za leto 2022.

Tabela 32: Ocena stroški skupne infrastrukture javne službe odvajanja odpadnih vod po lastništvu – predračun za obdobje januar – november leta 2022

V evrih

Opis	Brda	Miren - Kostanjevica	Nova Gorica	Šempeter - Vrtojba	Renče - Vogrsko	Skupaj
Predračunska najemnina	0	0	30.865	50.808	0	81.673
Zavarovanje	0	0	287	477	0	764
Skupaj	0	0	31.152	51.285	0	82.437

Tabela 33: Ocena stroškov skupne infrastrukture javne službe odvajanja odpadnih vod po lastništvu – obračun za obdobje januar - november leta 2022

V evrih

Opis	Brda	Miren - Kostanjevica	Nova Gorica	Šempeter - Vrtojba	Renče - Vogrsko	Skupaj
Obračunska najemnina	0	0	30.865	50.808	0	81.673
Zavarovanje	0	0	13	13	0	26
Skupaj	0	0	30.878	50.821	0	81.699
Odstopanje obračunskih podatkov od predračunskih						-0,90%

Tako predračunski kot obračunski stroški odstopajo za manj kot 10 % od stroškov, dogovorjenih v Krovnem sporazumu.

Tabela 34: Primerjava predračunskih in obračunskih količin (število Faktorjev 1) omrežnin uporabnikov, ki uporabljajo skupno infrastrukturo

Predračunski podatki za obdobje januar – november leta 2022						
Skupaj število Faktor 1	0	0	139.073	41.525	0	180.598
Deleži uporabe	0,0000%	0,0000%	77,0069%	22,9931%	0,0000%	100,0000%
Obračunski podatki za obdobje januar – november leta 2022						
Skupaj število Faktor 1	0	0	137.842	40.483	0	178.325
Deleži uporabe	0,0000%	0,0000%	77,2982%	22,7018%	0,0000%	100,0000%
Odstopanje obračunskih podatkov od predračunskih						-1,26%

Tako predračunske kot obračunske količine (število faktorjev 1 uporabnikov, ki uporabljajo skupno infrastrukturo) odstopajo za manj kot 10 % od količin, dogovorjenih v Krovnem sporazumu.

Tabela 35: Primerjava predračunskih in obračunskih stroškov skupne infrastrukture

Opis	Brda	Miren - Kostanjevica	Nova Gorica	Šempeter - Vrtojba	Renče - Vogrsko	Skupaj
Predračunski podatki za obdobje januar – november leta 2022						
Deleži uporabe	0,0000%	0,0000%	77,0069%	22,9931%	0,0000%	100,0000%
Stroški skupnih objektov v evrih	0	0	63.482	18.955	0	82.437
Obračunski podatki za obdobje januar – november leta 2022						
Deleži uporabe	0,0000%	0,0000%	77,2982%	22,7018%	0,0000%	100,0000%
Stroški skupnih objektov v evrih	0	0	63.152	18.547	0	81.699
Odstopanje obračunskih podatkov od Aneksa k Krovnemu sporazumu	0	0	-330	-408	0	-738
			-0,52%	-2,15%		-0,90%

Tako predračunski kot obračunski stroški skupne infrastrukture, ki odpadejo na posamezno občino, odstopajo za manj kot 10 % od vrednosti, dogovorjenih v Krovnem sporazumu.

Celotni stroški infrastrukture so sestavljeni iz stroškov, ki se nanašajo na infrastrukturo, ki je v lasti in uporabi občine ter iz stroškov na podlagi določil Krovnega sporazuma.

Tabela 36: Ocena stroškov celotne javne infrastrukture javne službe odvajanja odpadnih vod v občini za obdobje januar – november 2022

V evrih

Opis	Predračun	Obračun	Razlika
Izračun stroškov skupne infrastrukture, ki odpade na občino	63.482	63.152	-330
Stroški infrastrukture v občini brez skupne infrastrukture	587.582	542.695	-44.887
Stroški infrastrukture skupaj	651.064	605.847	-45.217

Tabela 37: Prihodki in količine (število faktor 1) javne infrastrukture javne službe odvajanja odpadnih vod v občini za obdobje januar – november 2022

V evrih

Opis	Predračun	Obračun	Razlika
Prihodki GJS	668.646	671.633	2.987
Subvencija	78.253	78.253	0
Prihodki GJS – poračun za pretekla leta	-69.684	-64.133	5.552
Prihodki GJS za pokrivanje odhodkov tekočega leta	677.215	685.753	8.539
Rezultat	26.151	79.907	53.756
Število Faktor 1	148.610	149.234	624

4.1.2 Čiščenje odpadnih vod

4.1.2.1 Predračunska in obračunska količina javne službe čiščenja odpadnih vod

Tabela 38: Količinska prodaja v občini za leti 2021 in 2022 – čiščenje odpadnih voda

V m³

Opis	2020	2021	Skupaj
Količina prodaje	1.067.392	1.043.412	2.110.803
Predračunska količina prodaje	1.093.648	1.082.302	2.175.950
Razlika	-26.256	-38.890	-65.146

Tabela 39: Predračunska količina omrežnin po velikostih vodomero v občini za leti 2021 in 2022 – čiščenje odpadnih vod

Število

Velikost vodomera	2020	2021	Skupaj
DN ≤ 20	110.904,00	111.000,00	221.904,00
20 < DN < 40	1.272,00	1.296,00	2.568,00
40 ≤ DN < 50	264,00	276,00	540,00
50 ≤ DN < 65	720,00	696,00	1.416,00
65 ≤ DN < 80	0,00	0,00	0,00
80 ≤ DN < 100	492,00	480,00	972,00
100 ≤ DN < 150	84,00	84,00	168,00
150 ≤ DN	0,00	0,00	0,00
Skupaj	113.736,00	113.832,00	227.568,00
Število Faktorjev 1	161.160,00	160.488,00	321.648,00

Tabela 40: Obračunska količina omrežnin po velikostih vodomerov v občini za leti 2020 in 2021 – čiščenje odpadnih vod

Velikost vodomera	Število		
	2020	2021	Skupaj
DN ≤ 20	111.025,96	111.614,30	222.640,26
20 < DN < 40	1.285,54	1.281,20	2.566,75
40 ≤ DN < 50	277,73	260,72	538,45
50 ≤ DN < 65	704,47	694,97	1.399,45
65 ≤ DN < 80	0,00	0,00	0,00
80 ≤ DN < 100	476,50	468,00	944,50
100 ≤ DN < 150	84,00	84,00	168,00
150 ≤ DN	0,00	11,00	11,00
Skupaj	113.854,21	114.414,20	228.268,41
Število Faktorjev 1	160.451,97	162.489,75	322.941,72

Tabela 41: Razlika med obračunska in predračunsko količino omrežnin po velikostih vodomerov v občini za pretekla leta – čiščenje odpadnih vod

Velikost vodomera	Število		
	2020	2021	Skupaj
DN ≤ 20	121,96	614,30	736,26
20 < DN < 40	13,54	-14,80	-1,25
40 ≤ DN < 50	13,73	-15,28	-1,55
50 ≤ DN < 65	-15,53	-1,03	-16,55
65 ≤ DN < 80	0,00	0,00	0,00
80 ≤ DN < 100	-15,50	-12,00	-27,50
100 ≤ DN < 150	0,00	0,00	0,00
150 ≤ DN	0,00	11,00	11,00
Skupaj	118,21	582,20	700,41
Število Faktorjev 1	-708,03	2.001,75	1.293,72

4.1.2.2 Izvajanje storitev GJS čiščenja odpadnih vod

4.1.2.2.1 Predračunski in obračunski stroški za leti 2020 in 2021

Tabela 42: Predračunski stroški izvajanja storitev čiščenja odpadnih vod v občini za leti 2020 in 2021

V evrih

Opis	Predračun 2020	Predračun 2021	Skupaj
1. Neposredni stroški	977.015	822.468	1.799.483
- električna energija	240.966	199.476	440.441
- stroški materiala	242.648	194.377	437.026
- stroški storitev	304.490	227.406	531.896
- stroški dela	188.912	201.209	390.120
2. Posredni proizvodjalni stroški	43.769	38.417	82.186
- amortizacija	25.967	22.876	48.843
- posredni proizvodjalni stroški	15.329	13.596	28.925
- prevrednotenje/drugo	2.474	1.945	4.418
3. Splošni stroški	134.947	136.721	271.668
- nabavni	5.184	7.055	12.239
- splošni	124.640	126.464	251.104
- prodajni	5.123	3.202	8.325
4. Strošek obresti	3.612	2.647	6.259
5. Drugi poslovni odhodki	168	171	339
6. Donos Uredba	9.123	6.996	16.120
7. Prihodki, ki zmanjšujejo stroške	235.293	214.395	449.688
- prihodki posebne storitve	232.819	210.963	443.782
- drugi prihodki	2.474	3.432	5.906
Skupaj stroški za izračun cene	933.342	793.025	1.726.367

Tabela 43: Obračunski stroški izvajanja storitev čiščenja odpadnih vod v občini za leti 2020 in 2021

V evrih

Opis	Obračun 2020	Obračun 2021	Skupaj
1. Neposredni stroški	822.849	778.001	1.600.849
- električna energija	213.456	209.531	422.987
- stroški materiala	184.478	162.383	346.860
- stroški storitev	224.040	205.802	429.842
- stroški dela	195.817	193.932	389.749
- drugi stroški	5.057	6.353	11.411
2. Posredni proizvodjalni stroški	34.978	37.090	72.068
- amortizacija	22.041	19.164	41.205
- posredni proizvodjalni stroški	12.380	17.449	29.829
- prevrednotenje/drugo	557	478	1.034
3. Splošni stroški	137.807	120.944	258.751
- nabavni	5.683	4.973	10.656
- splošni	130.393	113.365	243.759
- prodajni	1.731	2.605	4.336
4. Strošek obresti	3.611	2.376	5.987
5. Drugi poslovni odhodki	116	440	555
6. Donos Uredba	6.205	5.849	12.054
7. Prihodki, ki zmanjšujejo stroške	228.800	218.759	447.560
- prihodki posebne storitve	201.380	212.061	413.441
- drugi prihodki	27.420	6.699	34.119
Skupaj stroški za izračun cene	776.765	725.940	1.502.705

Tabela 44: Obračunski minus predračunski stroški izvajanja storitev čiščenja odpadnih vod v občini za leti 2020 in 2021

V evrih

Opis	Obračun minus predračun 2020	Obračun minus predračun 2021	Skupaj
1. Neposredni stroški	-154.167	-44.467	-198.634
- električna energija	-27.509	10.055	-17.454
- stroški materiala	-58.171	-31.995	-90.165
- stroški storitev	-80.449	-21.604	-102.053
- stroški dela	6.906	-7.277	-371
- drugi stroški	5.057	6.353	11.411
2. Posredni proizvodjalni stroški	-8.791	-1.327	-10.118
- amortizacija	-3.925	-3.712	-7.637
- posredni proizvodjalni stroški	-2.948	3.852	904
- prevrednotenje/drugo	-1.917	-1.467	-3.384
3. Splošni stroški	2.860	-15.777	-12.917
- nabavni	499	-2.082	-1.583
- splošni	5.753	-13.098	-7.345
- prodajni	-3.392	-597	-3.989
4. Strošek obresti	-1	-271	-272
5. Drugi poslovni odhodki	-53	269	216
6. Donos Uredba	-2.919	-1.147	-4.066
7. Prihodki, ki zmanjšujejo stroške	-6.493	4.365	-2.128
- prihodki posebne storitve	-31.439	1.098	-30.341
- drugi prihodki	24.946	3.267	28.213
Skupaj stroški za izračun cene	-156.577	-67.085	-223.662

Skupni stroški storitev čiščenja odpadnih vod so bili v obravnavanem obdobju 13,0% nižji od predračunskih predvsem zaradi strogih varčevalnih ukrepov, ki jih je družba izvajala v obravnavanem obdobju. Manjši so bili predvsem stroški storitev zunanjih izvajalcev. Delno so vzdrževalna dela izvedli zaposleni, delno so bila odložena. Opozoriti je potrebno, da je to lahko samo začasni ukrep, saj so za ustrezno delovanje čistilnih naprav predpisani natančni postopki.

4.1.2.2.2 Obdobje od leta 2016 do leta 2020

Glede na to, da poračun za leta od 2016 do 2019 še ni bil realiziran v celoti, podajamo tudi zbirne podatke za to obdobje skupaj z letom 2020 (obdobje pred krovnim sporazumom).

Tabela 45: Stroški izvajanja storitev javne službe čiščenja odpadnih vod v občini za obdobje od leta 2016 do 2020

v evrih

Opis	2017	2018	2019	2020	Skupaj
Predračunski stroški	879.233	800.713	828.735	933.342	3.442.023
Obračunski stroški	407.236	941.163	786.215	776.765	2.911.379
Obračunski minus predračunski stroški	-471.997	140.450	-42.520	-156.577	-530.644

Tabela 46: Količinska prodaja storitev javne službe čiščenja odpadnih vod v občini od 2016 do 2020

V m³

Opis	2017	2018	2019	2020	Skupaj
Predračunske količine	1.279.528	1.237.300	1.198.618	1.067.392	4.782.838
Obračunske količine	614.909	1.199.924	1.131.855	1.093.648	4.040.336
Obračunske minus predračunske količine	-664.619	-37.376	-66.763	26.256	-742.502

Podatki se razlikujejo predvsem v letu 2017 zaradi kasnejšega pričetka izvajanja storitev od predvidenega.

4.1.2.2.3 Leto 2022 – ocena na podlagi poslovanja januar - november

V trenutku izdelave elaboratov ne razpolagamo še z končnimi podatki za leto 2022. Glede na bistvene spremembe nekaterih pogojev poslovanja ocenjujemo, da bodo nekateri poračuni precej visoki in jih je zato potrebno čimprej vključiti v cene GJS. V izračunih je upoštevan poračun na podlagi rezultatov poslovanja za obdobje januar – november 2022.

Tabela 47: Stroški, prihodki in količine izvajanja storitev javne službe čiščenja odpadnih vod v občini za obdobje januar – november 2022

V evrih

Opis	Obračun	Predračun	Razlika
1. Neposredni stroški	864.407	1.123.958	-259.550
- električna energija	359.089	356.399	2.691
- stroški materiala	157.651	265.149	-107.498
- stroški storitev	170.288	314.544	-144.256
- stroški dela	173.373	187.867	-14.494
- drugi stroški	4.006	0	4.006
2. Posredni proizvodjalni stroški	34.844	34.078	766
- amortizacija	18.662	15.508	3.154
- posredni proizvodjalni stroški	16.398	17.692	-1.295
- prevrednotenje/drugo	-215	877	-1.092
3. Splošni stroški	124.643	122.407	2.236
- nabavni	4.572	5.036	-464
- splošni	118.429	114.643	3.787
- prodajni	1.642	2.729	-1.087
4. Strošek obresti	1.480	1.679	-199
5. Drugi poslovni odhodki	1	436	-436
6. Donos na potrebna osnovna sredstva	5.998	5.346	651
7. Prihodki, ki zmanjšujejo stroške	285.359	196.892	88.468
- prihodki posebne storitve	205.001	194.002	10.999
- drugi prihodki	80.358	2.890	77.468
Skupaj stroški za izračun cene	746.014	1.091.013	-344.999

Prihodki GJS	804.179	787.804	16.375
Prihodki GJS - poračun za pretekla leta	-79.980	-78.352	-1.629
Prihodki GJS za pokrivanje odhodkov tekočega leta	724.199	709.452	14.746
Rezultat	-21.815	-381.560	359.745
Količine v m ³	988.783	971.269	17.515

4.1.2.3 Uporaba javne infrastrukture javne službe čiščenja odpadnih vod

4.1.2.3.1 Obdobje od leta 2016 do leta 2020

Ker do leta 2021 med občinami ni bilo sklenjenega sporazuma o financiranju skupnih objektov, so v spodnjih tabelah prikazani podatki o stroških javne infrastrukture glede na lastništvo infrastrukture, ne glede na uporabo te infrastrukture za oskrbo posamezne občine.

Tabela 48: Predračunski stroški javne infrastrukture javne službe čiščenja odpadnih vod v občini

V evrih

Opis	2016	2017	2018	2019	2020	Skupaj
Strošek najema	0	1.213.048	1.258.441	1.252.762	1.253.900	4.978.151
Prenos na greznice - najem	0	-75.411	-83.500	-105.418	-126.990	-391.319
Strošek zavarovanja infrastrukture	0	8.652	14.369	14.503	14.099	51.623
Prenos na greznice - zavarovanje	0	-576	-948	-1.200	-1.425	-4.149
Financiranje - stavbna pravica	0	21.704	21.380	0	0	43.084
Skupaj odhodki	0	1.167.417	1.209.742	1.160.647	1.139.585	4.677.391

Tabela 49: Obračunski stroški javne infrastrukture javne službe čiščenja odpadnih vod v občini

V evrih

Opis	2016	2017	2018	2019	2020	Skupaj
Strošek najema	0	628.651	1.262.392	1.252.762	1.252.761	4.396.566
Prenos na greznice - najem	0	-48.758	-89.644	-142.949	-128.396	-409.747
Strošek zavarovanja infrastrukture	0	3.956	14.650	13.891	15.999	48.496
Ostalo	0	-916	294	289	240	-93
Prenos na greznice - zavarovanje	0	-314	-1.066	-1.639	-1.677	-4.696
Skupaj odhodki	0	582.619	1.186.626	1.122.354	1.138.927	4.030.526

Tabela 50: Obračunski minus predračunski stroški javne infrastrukture javne službe čiščenja odpadnih vod v občini

V evrih

Opis	2016	2017	2018	2019	2020	Skupaj
Strošek najema	0	-584.397	3.951	0	-1.139	-581.585
Prenos na greznice - najem	0	26.653	-6.144	-37.531	-1.406	-18.428
Strošek zavarovanja infrastrukture	0	-4.696	281	-612	1.900	-3.127
Ostalo	0	-916	294	289	240	-93
Prenos na greznice - zavarovanje	0	262	-118	-439	-252	-547
Financiranje - stavbna pravica	0	-21.704	-21.380	0	0	-43.084
Skupaj odhodki	0	-584.798	-23.116	-38.293	-657	-646.864

Obračunski stroški so manjši od predračunskih predvsem pri stroških najema v letu 2017 zaradi kasnejšega pričetka izvajanja storitev ter pri stroških financiranja, ki v obračunih niso priznani stroški.

Glede na dogovor med lastniki se bo poračun za pretekla leta dejavnosti čiščenja odpadnih vod obravnaval skupaj z poračunom dejavnosti storitev v zvezi z greznicami in MKČN, saj obe dejavnosti uporabljata isto javno infrastrukturo (centralno čistilno napravo). Podatki za pretekla leta so v tem poglavju navedeni za vsako dejavnost posebej na način, ki je bil v preteklosti uporabljen. Za namene izračuna poračuna pa sta obe dejavnosti obravnavani skupaj.

Glede na usmeritve lastnikov se bo polovica poročila za dejavnost za pretekla leta izvedla glede na predračunske prihodke za posamezno občino, izračunane na podlagi predračunskih cen za obdobje predračuna, polovica pa glede na zmanjšanje prihodkov v obravnavanem obdobju zaradi zmanjšanja velikosti vodomeroev.

Zaradi takega načina izračuna poročila za posamezno občino so v spodnji tabeli prikazani celotni stroški infrastrukture za dejavnost čiščenja odpadnih vod za celotno območje, ki ga pokriva javno podjetje.

Tabela 51: Predračunski stroški javne infrastrukture skupaj - čiščenje odpadnih vod

V evrih

Opis	2016	2017	2018	2019	2020	Skupaj
Strošek najema	0	1.681.838	1.769.068	1.763.585	1.765.725	6.980.216
Prenos na greznice - najem	0	-105.475	-116.965	-146.170	-178.891	-547.501
Strošek zavarovanja infrastrukture	0	12.640	20.481	20.481	20.515	74.117
Prenos na greznice - zavarovanje	0	-801	-1.332	-1.664	-1.976	-5.773
Financiranje - stavbna pravica	0	30.094	29.965	0	0	60.059
Skupaj odhodki	0	1.618.296	1.701.217	1.636.232	1.605.373	6.561.118

Tabela 52: Obračunski stroški javne infrastrukture skupaj - čiščenje odpadnih vod

V evrih

Opis	2016	2017	2018	2019	2020	Skupaj
Strošek najema	0	885.985	1.774.123	1.763.585	1.763.584	6.187.277
Prenos na greznice - najem	0	-68.520	-126.170	-200.888	-180.437	-576.015
Strošek zavarovanja infrastrukture	0	5.714	21.088	20.222	23.029	70.053
Ostalo	0	-1.311	373	321	297	-320
Prenos na greznice - zavarovanje	0	-441	-1.500	-2.303	-2.356	-6.600
Skupaj odhodki	0	821.427	1.667.914	1.580.937	1.604.117	5.674.395

Tabela 53: Obračunski minus predračunski stroški javne infrastrukture skupaj – čiščenje odpadnih vod

V evrih

Opis	2016	2017	2018	2019	2020	Skupaj
Strošek najema	0	-795.853	5.055	0	-2.140	-792.938
Prenos na greznice - najem	0	36.955	-9.205	-54.718	-1.546	-28.514
Strošek zavarovanja infrastrukture	0	-6.926	607	-259	2.515	-4.063
Ostalo	0	-1.311	373	321	297	-320
Prenos na greznice - zavarovanje	0	360	-168	-639	-380	-827
Financiranje - stavbna pravica	0	-30.094	-29.965	0	0	-60.059
Skupaj odhodki	0	-796.869	-33.303	-55.295	-1.254	-886.721

4.1.3 Storitve v zvezi z greznicami in MKČN

4.1.3.1 Predračunske in obračunske količine

Tabela 54: Količinska prodaja storitev v zvezi z greznicami in MKČN v občini za leti 2020 in 2021

V m³

Opis	2020	2021	Skupaj
Količina prodaje	562.653	577.479	1.140.132
Predračunska količina prodaje	561.821	559.072	1.120.893
Razlika	832	18.407	19.239

Tabela 55: Predračunske količine omrežnin po velikostih vodomero v občini za leti 2020 in 2021 – storitve v zvezi z greznicami in MKČN

število

Velikost vodomera	2020	2021	Skupaj
DN ≤ 20	50.376,00	50.472,00	100.848,00
20 < DN < 40	1.476,00	1.440,00	2.916,00
40 ≤ DN < 50	120,00	120,00	240,00
50 ≤ DN < 65	144,00	120,00	264,00
65 ≤ DN < 80	0,00	0,00	0,00
80 ≤ DN < 100	84,00	72,00	156,00
100 ≤ DN < 150	24,00	24,00	48,00
150 ≤ DN	0,00	0,00	0,00
Skupaj	52.224,00	52.248,00	104.472,00
Število Faktorjev 1	64.764,00	63.792,00	128.556,00

Tabela 56: Obračunske količine omrežnin po velikostih vodomero v občini za leti 2020 in 2021 – storitve greznic in MKČN

število

Velikost vodomera	2020	2021	Skupaj
DN ≤ 20	50.086,70	50.414,14	100.500,83
20 < DN < 40	1.456,71	1.381,95	2.838,66
40 ≤ DN < 50	119,99	114,00	233,98
50 ≤ DN < 65	125,04	128,02	253,05
65 ≤ DN < 80	0,00	0,00	0,00
80 ≤ DN < 100	67,01	66,00	133,01
100 ≤ DN < 150	24,00	24,00	48,00
150 ≤ DN	0,00	0,00	0,00
Skupaj	51.879,44	52.128,10	104.007,54
Število Faktorjev 1	63.282,63	63.320,45	126.603,08

Tabela 57: Obračunske minus predračunske količine omrežnin po velikostih vodomero v občini za leti 2020 in 2021 – storitve greznic in MKČN

Velikost vodomera	2020	2021	Število Skupaj
DN ≤ 20	-289,30	-57,86	-347,17
20 < DN < 40	-19,29	-58,05	-77,34
40 ≤ DN < 50	-0,01	-6,00	-6,02
50 ≤ DN < 65	-18,96	8,02	-10,95
65 ≤ DN < 80	0,00	0,00	0,00
80 ≤ DN < 100	-16,99	-6,00	-22,99
100 ≤ DN < 150	0,00	0,00	0,00
150 ≤ DN	0,00	0,00	0,00
Skupaj	-344,56	-119,90	-464,46
Število Faktorjev 1	-1.481,37	-471,55	-1.952,92

4.1.3.2 Izvajanje storitev v zvezi z greznicami in MKČN

4.1.3.2.1 Predračunski in obračunski stroški za leti 2020 in 2021

Tabela 58: Predračunski stroški izvajanja storitev greznic in MKČN v občini za leti 2020 in 2021

Opis	Predračun 2020	Predračun 2021	Število Skupaj
1. Neposredni stroški	270.125	207.241	477.366
- električna energija	18.315	16.566	34.881
- stroški materiala	20.546	17.024	37.569
- stroški storitev	82.997	49.081	132.078
- stroški dela	148.267	122.255	270.522
- drugi stroški	0	2.316	2.316
2. Posredni proizvodjalni stroški	74.035	73.830	147.865
- amortizacija	43.455	42.539	85.994
- posredni proizvodjalni stroški	29.988	30.851	60.838
- prevrednotenje/drugo	592	441	1.033
3. Splošni stroški	32.780	30.768	63.548
- nabavni	441	620	1.061
- splošni	29.832	28.659	58.491
- prodajni	2.508	1.489	3.997
4. Strošek obresti	2.955	2.382	5.337
5. Drugi poslovni odhodki	44	43	87
6. Donos Uredba	15.268	13.009	28.277
7. Prihodki, ki zmanjšujejo stroške	21.077	20.410	41.487
- prihodki posebne storitve	20.227	19.219	39.446
- drugi prihodki	850	1.191	2.041
Skupaj stroški za izračun cene	374.129	306.863	680.992

Tabela 59: Obračunski stroški izvajanja storitev greznic in MKČN v občini za leti 2020 in 2021

V evrih

Opis	Obračun 2020	Obračun 2021	Skupaj
1. Neposredni stroški	194.740	210.543	405.283
- električna energija	14.525	14.650	29.175
- stroški materiala	14.104	13.009	27.112
- stroški storitev	47.039	47.978	95.016
- stroški dela	116.645	131.949	248.594
- drugi stroški	2.428	2.957	5.385
2. Posredni proizvodjalni stroški	68.779	84.412	153.191
- amortizacija	40.114	42.890	83.004
- posredni proizvodjalni stroški	28.207	41.266	69.473
- prevrednotenje/drugo	458	255	713
3. Splošni stroški	29.436	29.467	58.903
- nabavni	423	396	820
- splošni	28.215	27.859	56.074
- prodajni	797	1.213	2.010
4. Strošek obresti	2.884	1.909	4.793
5. Drugi poslovni odhodki	29	119	147
6. Donos Uredba	11.292	13.090	24.383
7. Prihodki, ki zmanjšujejo stroške	18.351	19.857	38.208
- prihodki posebne storitve	15.649	16.970	32.619
- drugi prihodki	2.702	2.886	5.588
Skupaj stroški za izračun cene	288.809	319.683	608.492

Tabela 60: Obračunski minus predračunski stroški izvajanja storitev greznic in MKČN v občini za leti 2020 in 2021

V evrih

Opis	Obračun minus predračun 2020	Obračun minus predračun 2021	Skupaj
1. Neposredni stroški	-75.385	3.302	-72.083
- električna energija	-3.790	-1.916	-5.705
- stroški materiala	-6.442	-4.015	-10.457
- stroški storitev	-35.959	-1.103	-37.062
- stroški dela	-31.623	9.694	-21.929
- drugi stroški	2.428	642	3.070
2. Posredni proizvodjalni stroški	-5.256	10.582	5.326
- amortizacija	-3.341	352	-2.989
- posredni proizvodjalni stroški	-1.780	10.415	8.635
- prevrednotenje/drugo	-134	-185	-319
3. Splošni stroški	-3.344	-1.301	-4.645
- nabavni	-17	-224	-241
- splošni	-1.617	-800	-2.417
- prodajni	-1.710	-277	-1.987
4. Strošek obresti	-71	-473	-543
5. Drugi poslovni odhodki	-16	76	60
6. Donos Uredba	-3.976	81	-3.895
7. Prihodki, ki zmanjšujejo stroške	-2.727	-553	-3.280
- prihodki posebne storitve	-4.578	-2.249	-6.827
- drugi prihodki	1.852	1.695	3.547
Skupaj stroški za izračun cene	-85.320	12.821	-72.500

Skupni stroški storitev čiščenja greznic in MKČN so bili v obravnavanem obdobju 10,6% nižji od planiranih predvsem zaradi strogih varčevalnih ukrepov, ki jih je družba izvajala v obravnavanem obdobju.

4.1.3.2.2 Obdobje od leta 2016 do leta 2020

Glede na to, da poračun za leta od 2016 do 2020 še ni bil realiziran v celoti, podajamo tudi zbirne podatke za to obdobje.

Tabela 61: Podatki izvajanja storitev javne službe čiščenja greznic in MKČN v občini za obdobje od leta 2016 do 2019

v evrih

Opis	2017	2018	2019	2020	Skupaj
Predračunski stroški	193.641	299.560	284.173	374.129	1.151.503
Obračunski stroški	47.443	270.358	296.234	288.809	902.844
Obračunski minus predračunski stroški	-146.198	-29.202	12.061	-85.320	-248.659

Opis	2017	2018	2019	2020	Skupaj
Predračunske količine	476.595	591.400	544.592	561.821	2.174.408
Obračunske količine	290.038	533.414	570.423	562.653	1.956.528
Obračunske minus predračunske količine	-186.557	-57.986	25.831	832	-217.880

4.1.3.2.3 Leto 2022 – ocena na podlagi poslovanja januar - november

V trenutku izdelave elaboratov ne razpolagamo še z končnimi podatki za leto 2022. V izračunih je upoštevan poračun na podlagi rezultatov poslovanja za obdobje januar – november 2022.

Tabela 62: Stroški, prihodki in količine izvajanja storitev javne službe čiščenja odpadnih vod v občini za obdobje januar – november 2022

V evrih

Opis	Obračun	Predračun	Razlika
1. Neposredni stroški	200.749	246.955	-46.207
- električna energija	29.794	26.614	3.180
- stroški materiala	14.943	22.834	-7.890
- stroški storitev	44.415	57.395	-12.980
- stroški dela	109.819	137.378	-27.559
- drugi stroški	1.778	2.734	-957
2. Posredni proizvodjalni stroški	56.502	77.646	-21.144
- amortizacija	27.289	35.148	-7.859
- posredni proizvodjalni stroški	29.212	42.272	-13.060
- prevrednotenje/drugo	0	226	-226
3. Splošni stroški	26.847	30.477	-3.630
- nabavni	421	429	-8
- splošni	25.697	28.780	-3.083
- prodajni	729	1.268	-539
4. Strošek obresti	574	1.449	-875
5. Drugi poslovni odhodki	0	120	-120
6. Donos na potrebna osnovna sredstva	9.498	12.117	-2.619
7. Prihodki, ki zmanjšujejo stroške	26.957	18.978	7.980
- prihodki posebne storitve	19.252	16.834	2.417
- drugi prihodki	7.706	2.143	5.563
Skupaj stroški za izračun cene	267.211	349.787	-82.576

Prihodki GJS	299.557	302.855	-3.299
Prihodki GJS - poračun za pretekla leta	-14.964	-15.129	165
Prihodki GJS za pokrivanje odhodkov tekočega leta	284.592	287.726	-3.134
Rezultat	17.381	-62.061	79.442
Količine v m3	518.413	524.062	-5.649

4.1.3.3 Uporaba javne infrastrukture javne službe storitev v zvezi z greznicami in MKČN – obdobje od leta 2016 do 2020

Za izvajanje storitev v zvezi z greznicami in MKČN ne uporabljamo nobene javne infrastrukture, ki bi bila namenjena izvajanju samo te dejavnosti. V nadaljevanju so prikazani podatki v zvezi z javno infrastrukturo, ki se uporablja tudi pri čiščenju odpadnih vod.

Glede na dogovor med lastniki se bo poračun za pretekla leta dejavnosti storitev v zvezi z greznicami in MKČN obravnaval skupaj z poračunom dejavnosti čiščenja odpadnih vod, saj obe dejavnosti uporabljata isto javno infrastrukturo (centralno čistilno napravo). Podatki za pretekla leta so v tem poglavju navedeni za vsako dejavnost posebej na način, ki je bil v preteklosti uporabljen. Za namene izračuna poračuna pa sta obe dejavnosti obravnavani skupaj.

Glede na usmeritve lastnikov se bo polovica poračuna za dejavnost za pretekla leta izvedla glede na predračunske prihodke za posamezno občino, izračunane na podlagi predračunskih cen za obdobje predračuna, polovica pa glede na zmanjšanje prihodkov v obravnavanem obdobju zaradi zmanjšanja velikosti vodomeroev.

Zaradi takega načina izračuna poračuna za posamezno občino so v spodnji tabeli prikazani celotni stroški infrastrukture za dejavnost storitev v zvezi z greznicami za celotno območje, ki ga pokriva javno podjetje.

Tabela 63: Predračunski stroški javne infrastrukture skupaj – storitve greznic in MKČN

Opis	V evrih					Skupaj
	2016	2017	2018	2019	2020	
Strošek najema	0	0	0	0	0	0
Prenos na greznice - najem	0	94.068	110.065	129.800	178.891	512.824
Prenos na greznice - zavarovanje	0	716	1.254	1.477	1.976	5.423
Financiranje - stavbna pravica	0	2.146	2.385	0	0	4.531
Skupaj odhodki	0	96.930	113.704	131.277	180.867	522.778

Tabela 64: Obračunski stroški javne infrastrukture skupaj – storitve greznic in MKČN

Opis	V evrih					Skupaj
	2016	2017	2018	2019	2020	
Strošek najema	0	0	0	0	0	0
Prenos na greznice - najem	0	64.629	110.691	180.533	165.465	521.318
Ostalo	0	0	90	105	228	423
Prenos na greznice - zavarovanje	0	417	1.316	2.071	2.161	5.965
Financiranje - stavbna pravica	0	0	0	0	0	0
Skupaj odhodki	0	65.046	112.097	182.709	167.854	527.706

Tabela 65: Obračunski minus predračunski stroški javne infrastrukture za pretekla leta – storitve greznic in MKČN

V evrih

Opis	2016	2017	2018	2019	2020	Skupaj
Strošek najema	0	0	0	0	0	0
Prenos na greznice - najem	0	-29.439	626	50.733	-13.426	8.494
Ostalo	0	0	90	105	228	423
Prenos na greznice - zavarovanje	0	-299	62	594	185	542
Financiranje - stavbna pravica	0	-2.146	-2.385	0	0	-4.531
Skupaj odhodki	0	-31.884	-1.607	51.432	-13.013	4.928

4.1.4 Uporaba javne infrastrukture za javno službo čiščenja odpadnih vod in javno službo storitev v zvezi z greznicami in MKČN

4.1.4.1 Uporaba javne infrastrukture za leto 2021

Tako predračunska kot obračunska vrednost stroškov omrežnine je izračunana v skladu z določili Uredbe MEDO ter na podlagi Krovnega sporazuma o ureditvi razmerij glede uporabe skupne infrastrukture na področju GJS oskrbe s pitno vodo, odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode ter izhodiščih za oblikovanje cen (v nadaljevanju Krovni sporazum) ter aneksov k Krovnemu sporazumu, ki so jih vse občine sprejele konec leta 2020.

Tabela 66: Stroški javne infrastrukture javne službe čiščenja odpadnih vod – občinska infrastruktura v uporabi samo v občini

V evrih

Opis	Predračun	Obračun	Razlika
Najemnina	182.816	181.677	1.139
Dodatna najemnina	10.650	0	10.650
Zavarovanje infrastrukture	2.592	2.631	-39
Ostali stroški	0	196	-196
Skupaj	196.058	184.503	11.555

V zgornji tabeli so prikazani stroški javne infrastrukture javne službe čiščenja odpadnih vod, ki služijo samo opravljanju dejavnosti v občini in so last občine. Razlika med predračunskimi in obračunskimi podatki je nastala predvsem zaradi nerealiziranja stroškov dodatne najemnine. Za dejavnost storitev v zvezi z greznicami in MKČN javna infrastruktura, ki bi služila samo tej dejavnosti, ne obstaja.

V Aneksu 1 k Krovnemu so določeni objekti in oprema gospodarske javne infrastrukture, ki ležijo oziroma so v lasti posamezne občine, služijo pa tudi za izvajanje javne službe v drugih občinah. V spodnjih tabelah so prikazani predračunski in obračunski podatki za to skupno infrastrukturo in primerjava z podatki iz Aneksa 1 k Krovnemu sporazumu.

Tabela 67: Stroški skupne javne infrastrukture javne službe čiščenja odpadnih vod in javne službe storitev greznic in MKČN – Aneks 1 k Krovnemu sporazumu

V evrih

Opis	Brda	Miren - Kostanjevica	Nova Gorica	Šempeter - Vrtojba	Renče - Vogrsko	Skupaj
Najemnina	0	112.880	1.067.185	319.664	0	1.499.729
Zavarovanje	0	1.153	12.245	3.581	0	16.979
Skupaj	0	114.033	1.079.430	323.245	0	1.516.708

Tabela 68: Stroški skupne javne infrastrukture javne službe čiščenja odpadnih vod in javne službe storitev greznic in MKČN – predračun leto 2021

V evrih

Opis	Brda	Miren - Kostanjevica	Nova Gorica	Šempeter - Vrtojba	Renče - Vogrsko	Skupaj
Predračunska najemnina	0	112.598	1.064.185	318.826	0	1.495.609
Zavarovanje	0	1.499	15.919	4.655	0	22.073
Skupaj	0	114.097	1.080.104	323.481	0	1.517.682
Odstopanje predračunskih podatkov od podatkov iz Aneksa k Krovnemu sporazumu						0,1%

Tabela 69: Stroški skupne javne infrastrukture javne službe čiščenja odpadnih vod in javne službe storitev greznic in MKČN – obračun leto 2021

V evrih

Opis	Brda	Miren - Kostanjevica	Nova Gorica	Šempeter - Vrtojba	Renče - Vogrsko	Skupaj
Obračunska najemnina	0	112.598	1.064.185	318.826	0	1.495.609
Zavarovanje	0	1.387	14.729	4.307	0	20.423
skupaj	0	113.984	1.078.914	323.134	0	1.516.032
Odstopanje obračunskih podatkov od podatkov iz Aneksa k Krovnemu sporazumu						0,0%

Tako predračunski kot obračunski stroški odstopajo manj kot 10 % od dogovorjenih v Krovnem sporazumu.

Tabela 70: Primerjava predračunskih in obračunskih količin (število Faktorjev 1) omrežnin uporabnikov, ki uporabljajo skupno infrastrukturo z podatki iz Aneksa 1 k Krovnemu sporazumu

Opis	Brda	Miren - Kostanjevica	Nova Gorica	Šempeter - Vrtojba	Renče - Vogrsko	Skupaj
Podatki iz Aneksa 1 k Krovnemu sporazumu						
Čiščenje odpadnih vod	0	4.848	148.282	46.452	0	199.582
Storitve greznic in MKČN	24.876	21.324	64.312	5.748	25.572	141.832
Skupaj število Faktor 1	24.876	26.172	212.594	52.200	25.572	341.414
Čiščenje odpadnih vod	0,000%	1,420%	43,432%	13,606%	0,000%	58,457%
Storitve greznic in MKČN	7,286%	6,246%	18,837%	1,684%	7,490%	41,543%
Deleži uporabe	7,286%	7,666%	62,269%	15,289%	7,490%	100,000%
Predračunski podatki za leto 2021						
Čiščenje odpadnih vod	0	7.260	148.548	46.008	0	201.816
Storitve greznic in MKČN	24.300	18.288	63.792	5.736	25.488	137.604
Skupaj število Faktor 1	24.300	25.548	212.340	51.744	25.488	339.420
Čiščenje odpadnih vod	0,000%	2,139%	43,765%	13,555%	0,000%	59,459%
Storitve greznic in MKČN	7,159%	5,388%	18,794%	1,690%	7,509%	40,541%
Deleži uporabe	7,159%	7,527%	62,560%	15,245%	7,509%	100,000%
Odstopanje planskih podatkov od podatkov iz Aneksa k krovnemu sporazumu						-0,6%
Obračunski podatki za leto 2021						
Čiščenje odpadnih vod	0	7.442	149.515	45.064	0	202.021
Storitve greznic in MKČN	24.522	18.010	63.320	5.464	25.792	137.108
Skupaj število Faktor 1	24.522	25.452	212.836	50.528	25.792	339.130
Čiščenje odpadnih vod	0,000%	2,194%	44,088%	13,288%	0,000%	59,570%
Storitve greznic in MKČN	7,231%	5,311%	18,671%	1,611%	7,605%	40,430%
Deleži uporabe	7,231%	7,505%	62,759%	14,899%	7,605%	100,000%
Odstopanje planskih podatkov od podatkov iz Aneksa k krovnemu sporazumu						-0,7%

Tako predračunske kot obračunske količine (število faktorjev 1 uporabnikov, ki uporabljajo skupno infrastrukturo) odstopajo manj kot 10 % od količin, dogovorjenih v Krovnem sporazumu.

Tabela 71: Primerjava predračunskih in obračunskih stroškov skupne infrastrukture z podatki iz Aneksa 1 k Krovnemu sporazumu – čiščenje odpadnih vod

Opis	Brda	Miren - Kostanjevica	Nova Gorica	Šempeter - Vrtojba	Renče - Vogrsko	Skupaj
Podatki iz Aneksa 1 k Krovnemu sporazumu						
Deleži uporabe	0,000%	1,420%	43,432%	13,606%	0,000%	58,457%
Stroški skupnih objektov	0	21.537	658.733	206.360	0	886.629
Predračunski podatki za leto 2021						
Deleži uporabe	0,000%	2,139%	43,765%	13,555%	0,000%	59,459%
Stroški skupnih objektov	0	32.462	664.217	205.720	0	902.400
Odstopanje predračunskih podatkov od Aneksa	0	10.925	5.485	-640	0	15.770
		50,7%	0,8%	-0,3%		1,8%
Obračunski podatki za leto 2021						
Deleži uporabe	0,000%	2,194%	44,088%	13,288%	0,000%	59,570%
Stroški skupnih objektov	0	33.268	668.388	201.452	0	903.108
Odstopanje obračunskih podatkov od Aneksa	0	11.731	9.655	-4.908	0	16.479
		54,5%	1,5%	-2,4%		1,9%

Tako predračunski kot obračunski stroški skupne infrastrukture, ki odpadejo na posamezno občino, odstopajo za manj kot 10 % od vrednosti, dogovorjenih v Krovnem sporazumu.

Tabela 72: Primerjava predračunskih in obračunskih stroškov skupne infrastrukture z podatki iz Aneksa 1 k Krovnemu sporazumu – storitve greznic in MKČN

Opis	Brda	Miren - Kostanjevica	Nova Gorica	Šempeter - Vrtojba	Renče - Vogrsko	Skupaj
Podatki iz Aneksa 1 k Krovnemu sporazumu						
Deleži uporabe	7,286%	6,246%	18,837%	1,684%	7,490%	41,543%
Stroški skupnih objektov	110.510	94.730	285.702	25.535	113.602	630.079
Predračunski podatki za leto 2021						
Deleži uporabe	7,159%	5,388%	18,794%	1,690%	7,509%	40,541%
Stroški skupnih objektov	108.655	81.773	285.239	25.648	113.967	615.282
Odstopanje predračunskih podatkov od Aneksa	-1.855	-12.958	-462	113	365	-14.797
	-1,7%	-13,7%	-0,2%	0,4%	0,3%	-2,3%
Obračunski podatki za leto 2021						
Deleži uporabe	7,231%	5,311%	18,671%	1,611%	7,605%	40,430%
Stroški skupnih objektov	109.621	80.510	283.065	24.426	115.302	612.925
Odstopanje obračunskih podatkov od Aneksa	-889	-14.220	-2.636	-1.109	1.700	-17.154
	-0,8%	-15,0%	-0,9%	-4,3%	1,5%	-2,7%

Tako predračunski kot obračunski stroški skupne infrastrukture, ki odpadejo na posamezno občino, odstopajo manj kot 10 % od vrednosti, dogovorjenih v Krovnem sporazumu.

Mestna občina Nova Gorica, Občina Brda ter Občina Renče-Vogrsko so za pripravo Elaborata o oblikovanju cen gospodarskih javnih služb čiščenja komunalnih in padavinskih odpadnih voda sprejele navodilo, da izvajalec pri oblikovanju cene omrežnine upošteva, da se skupni stroški za objekte skupne rabe za čiščenje odpadnih voda (CČN), ki na podlagi krovnega sporazuma bremenijo uporabnike v občinah, podpisnicah tega navodila, razdelijo glede na skupno število predračunskih omrežnin uporabnikom, katerih odpadna komunalna voda se odvaja v javno kanalizacijo, ki se zaključuje na CČN Nova Gorica v Vrtojbi in število predračunskih omrežnin uporabnikom, katerih odpadna komunalna voda se odvaja v nepretočne greznice, obstoječe greznice in male komunalne čistilne naprave s tem, da se pri izračunu število omrežnin upošteva tudi velikost priključkov oziroma faktorji omrežnine iz 1. odstavka 20. člena Uredbe o metodologiji. V izračunu se za greznice in MKČN upošteva ponder 0,5 v primerjavi s priključenimi na kanalizacijo, ki se zaključuje s CČN Nova Gorica.

Na podlagi sprejetega navodila so bile izračunane obremenitve za posamezno dejavnost v posamezni občini.

Tabela 73: Predračunski stroški skupne javne infrastrukture javne službe čiščenja odpadnih voda ter storitev greznic in MKČN v posamezni občini glede na uporabo infrastrukture po navodilih za pripravo elaborata

Opis	Občina	Nova Gorica		Brda	Renče - Vogrsko	Skupaj
	Dejavnost	Čiščenje odpadnih vod	Storitve greznic in MKČN			
Število Faktor 1		148.548	63.792	24.300	25.488	262.128
Ponder		1,00	0,50	0,50	0,50	
Popravljenost število Faktor 1		148.548	31.896	12.150	12.744	205.338
Delež		72,343%	15,533%	5,917%	6,206%	100,000%

Predračunski stroški skupne infrastrukture, ki odpadejo na posamezno občino po Aneksu 1 k Krovnemu sporazumu	Vrednosti v evrih
Nova Gorica	949.457
Brda	108.655
Renče - Vogrsko	113.967
Skupaj	1.172.079

Opis	Občina	Nova Gorica		Brda	Renče - Vogrsko	Skupaj
	Dejavnost	Čiščenje odpadnih vod	Storitve greznic in MKČN			
Stroški skupne infrastrukture po občinah in dejavnostih v evrih		847.919	182.064	69.353	72.743	1.172.079

Tabela 74: Obračunski stroški skupne javne infrastrukture javne službe čiščenja odpadnih voda ter storitev greznic in MKČN v posamezni občini glede na uporabo infrastrukture po navodilih za pripravo elaborata

Opis	Občina	Nova Gorica		Brda	Renče - Vogrsko	Skupaj
	Dejavnost	Čiščenje odpadnih vod	Storitve greznic in MKČN			
Število Faktor 1		149.515	63.320	24.522	25.792	263.150
Ponder		1,00	0,50	0,50	0,50	
Popravljeno število Faktor 1		149.515	31.660	12.261	12.896	206.333
Deleži		72,463%	15,344%	5,942%	6,250%	100,000%

Obračunski stroški skupne infrastrukture, ki odpadejo na posamezno občino po Aneksu 1 k Krovnemu sporazumu	Vrednosti v evrih
Nova Gorica	951.453
Brda	109.621
Renče - Vogrsko	115.302
Skupaj	1.176.375

Opis	Občina	Nova Gorica		Brda	Renče - Vogrsko	Skupaj
	Dejavnost	Čiščenje odpadnih vod	Storitve greznic in MKČN			
Stroški skupne infrastrukture po občinah in dejavnostih v evrih		852.440	180.506	69.903	73.526	1.176.375
Odstopanje od predračuna		0,5%	-0,9%	0,8%	1,1%	0,4%

Glede na vse navedeno smo izračunali celotne predračunske stroške javne infrastrukture, ki jih morajo pokrivati uporabniki posamezne javne storitve v občini.

Celotni stroški infrastrukture so sestavljeni iz stroškov, ki se nanašajo na infrastrukturo, ki je v lasti in uporabi občine ter iz stroškov na podlagi določil Krovnega sporazuma.

Tabela 75: Stroški celotne javne infrastrukture javne službe čiščenja odpadnih vod v občini

V evrih

Opis	Predračun	Obračun	Razlika
Izračun stroškov skupne infrastrukture, ki odpade na občino	847.919	852.440	4.521
Stroški infrastrukture v občini brez skupne infrastrukture	196.058	184.503	-11.555
Stroški infrastrukture skupaj	1.043.977	1.036.943	-7.034

Predračunski in obračunski stroški se ne razlikujejo bistveno.

Tabela 76: Stroški celotne javne infrastrukture javne službe greznic in MKČN

V evrih

Opis	Predračun	Obračun	Razlika
Izračun stroškov skupne infrastrukture, ki odpade na občino	182.064	180.506	-1.558
Stroški infrastrukture v občini brez skupne infrastrukture	0	68	68
Stroški infrastrukture skupaj	182.064	180.574	-1.490

Predračunski in obračunski stroški se ne razlikujejo bistveno.

4.1.4.2 Uporaba javne infrastrukture za leto 2022

V trenutku izdelave elaboratov ne razpolagamo še z končnimi podatki za leto 2022. Glede na bistvene spremembe nekaterih pogojev poslovanja ocenjujemo, da bodo nekateri poračuni precej visoki in jih je zato potrebno čimprej vključiti v cene GJS. V izračunih je upoštevan poračun na podlagi rezultatov poslovanja za obdobje januar – november 2022.

Tabela 77: Stroški občinske infrastrukture javne službe čiščenja odpadnih vod v uporabi samo v občini – ocena januar – november 2022

V evrih

Opis	Predračun	Obračun	Razlika
Najemnina	162.702	172.104	9.402
Zavarovanje infrastrukture	2.497	2.562	65
Ostali stroški	0	0	0
Skupaj	165.199	174.665	9.466

V zgornji tabeli so prikazani stroški javne infrastrukture javne službe čiščenja odpadnih vod, ki služijo samo opravljanju dejavnosti v občini in so last občine.

Razlika med predračunskimi in obračunskimi podatki je nastala predvsem zaradi nerealiziranja stroškov dodatne najemnine.

Za dejavnost storitev v zvezi z greznicami in MKČN javna infrastruktura, ki bi služila samo tej dejavnosti, ne obstaja.

V Aneksu 1 k Krovnemu so določeni objekti in oprema gospodarske javne infrastrukture, ki ležijo oziroma so v lasti posamezne občine, služijo pa tudi za izvajanje javne službe v drugih občinah. V spodnjih tabelah so prikazani predračunski in obračunski podatki za to skupno infrastrukturo in primerjava z podatki iz Aneksa 1 k Krovnemu sporazumu.

Tabela 78: Stroški skupne infrastrukture javne službe čiščenja odpadnih vod in javne službe storitev greznic in MKČN – Aneks 1 k Krovnemu sporazumu - predračun januar – november 2022

V evrih

Opis	Brda	Miren - Kostanjevica	Nova Gorica	Šempeter - Vrtojba	Renče - Vogrsko	Skupaj
Najemnina	0	102.705	969.937	290.452	0	1.363.094
Zavarovanje	0	1.192	12.658	3.702	0	17.551
Skupaj	0	103.897	982.595	294.154	0	1.380.646

Tabela 79: Stroški skupne infrastrukture javne službe čiščenja odpadnih vod in javne službe storitev greznic in MKČN – ocena januar – november 2022

V evrih

Opis	Brda	Miren - Kostanjevica	Nova Gorica	Šempeter - Vrtojba	Renče - Vogrsko	Skupaj
Predračunska najemnina	0	102.705	969.937	290.452	0	1.363.095
Zavarovanje	0	1.478	15.694	4.502	0	21.673
Skupaj	0	104.183	985.630	294.954	0	1.384.768
Odstopanje obračunskih od predračunskih podatkov						0,30%

Tako predračunski kot obračunski stroški odstopajo za manj kot 10 % od stroškov, dogovorjenih v Krovnem sporazumu.

Tabela 80: Primerjava predračunskih in obračunskih količin (število Faktorjev 1) omrežnin uporabnikov, ki uporabljajo skupno infrastrukturo – ocena januar – november leta 2022

Opis	Brda	Miren - Kostanjevica	Nova Gorica	Šempeter - Vrtojba	Renče - Vogrsko	Skupaj
Predračunski podatki za obdobje od januarja do novembra leta 2022						
Čiščenje odpadnih vod	0	6.930	137.973	41.525	0	186.428
Storitve greznic in MKČN	22.385	16.522	58.091	4.983	23.870	125.851
Skupaj število Faktor 1	22.385	23.452	196.064	46.508	23.870	312.279
Čiščenje odpadnih vod	0,0000%	2,2192%	44,1826%	13,2974%	0,0000%	59,6992%
Storitve greznic in MKČN	7,1683%	5,2908%	18,6023%	1,5957%	7,6438%	40,3008%
Deleži uporabe	7,1683%	7,5100%	62,7849%	14,8931%	7,6438%	100,0000%
Obračunski podatki za obdobje od januarja do novembra leta 2022						
Čiščenje odpadnih vod	0	6.930	137.842	40.483	0	185.255
Storitve greznic in MKČN	22.331	15.980	56.951	4.896	23.874	124.032
Skupaj število Faktor 1	22.331	22.910	194.793	45.379	23.874	309.287
Čiščenje odpadnih vod	0,0000%	2,2406%	44,5676%	13,0891%	0,0000%	59,8974%
Storitve greznic in MKČN	7,2202%	5,1666%	18,4136%	1,5830%	7,7191%	40,1026%
Deleži uporabe	7,2202%	7,4073%	62,9813%	14,6721%	7,7191%	100,0000%
Odstopanje obračunskih od predračunskih podatkov						-0,96%

Tako predračunske kot obračunske količine (število faktorjev 1 uporabnikov, ki uporabljajo skupno infrastrukturo) odstopajo za manj kot 10 % od količin, dogovorjenih v Krovnem sporazumu.

Tabela 81: Primerjava predračunskih in obračunskih stroškov skupne infrastrukture za dejavnost čiščenja odpadnih vod – ocena januar – november 2022

Opis	Brda	Miren - Kostanjevica	Nova Gorica	Šempeter - Vrtojba	Renče - Vogrsko	Skupaj
Predračunski podatki za obdobje od januarja do novembra leta 2022						
Deleži uporabe	0,0000%	2,2192%	44,1826%	13,2974%	0,0000%	59,6992%
Stroški skupnih objektov	0	30.639	610.005	183.590	0	824.234
Obračunski podatki za obdobje od januarja do novembra leta 2022						
Deleži uporabe	0,0000%	2,2406%	44,5676%	13,0891%	0,0000%	59,8974%
Stroški skupnih objektov	0	31.028	617.158	181.254	0	829.440
Odstopanje obračunskih podatkov od predračunskih	0	389	7.153	-2.336	0	5.206
		1,27%	1,17%	-1,27%		0,63%

Tabela 82: Primerjava predračunskih in obračunskih stroškov skupne infrastrukture z podatki iz Aneksa 1 k Krovnemu sporazumu – storitve greznic in MKČN

Opis	Brda	Miren - Kostanjevica	Nova Gorica	Šempeter - Vrtojba	Renče - Vogrsko	Skupaj
Predračunski podatki za obdobje od januarja do novembra leta 2022						
Deleži uporabe	7,1683%	5,2908%	18,6023%	1,5957%	7,6438%	40,3008%
Stroški skupnih objektov	98.968	73.047	256.832	22.031	105.534	556.412
Obračunski podatki za obdobje od januarja do novembra leta 2022						
Deleži uporabe	7,2202%	5,1666%	18,4136%	1,5830%	7,7191%	40,1026%
Stroški skupnih objektov	99.983	71.546	254.986	21.921	106.892	555.328
Odstopanje obračunskih podatkov od predračunskih	1.015	-1.501	-1.846	-110	1.358	-1.084
	1,03%	-2,05%	-0,72%	-0,50%	1,29%	-0,19%

Tako predračunski kot obračunski stroški skupne infrastrukture, ki odpadejo na posamezno občino, odstopajo za manj kot 10 % od vrednosti, dogovorjenih v Krovnem sporazumu.

Mestna občina Nova Gorica, Občina Brda ter Občina Renče-Vogrsko so za pripravo Elaborata o oblikovanju cen gospodarskih javnih služb čiščenja komunalnih in padavinskih odpadnih voda sprejele posebno navodilo, na podlagi katerega so bile izračunane obremenitve za posamezno dejavnost v posamezni občini.

Tabela 83: Predračunski stroški skupne javne infrastrukture javne službe čiščenja odpadnih voda ter storitev greznic in MKČN v posamezni občini za obdobje od januarja do novembra 2022 glede na uporabo infrastrukture po navodilih za pripravo elaborata

Opis	Občina	Nova Gorica		Brda	Renče - Vogrsko	Skupaj
	Dejavnost	Čiščenje odpadnih vod	Storitve greznic in MKČN			
Število Faktor 1		137.973	58.091	22.385	23.870	242.319
Ponder		1	0,5	0,5	0,5	
Popravljeno število Faktor 1		137.973	29.046	11.193	11.935	190.146
Deleži		72,56%	15,28%	5,89%	6,28%	100,00%

Predračunski stroški skupne infrastrukture, ki odpadejo na posamezno občino po Aneksu 1 k Krovnemu sporazumu	Vrednosti v evrih
Nova Gorica	866.837
Brda	98.968
Renče - Vogrsko	105.534
Skupaj	1.071.339

Opis	Občina	Nova Gorica		Brda	Renče - Vogrsko	Skupaj
	Dejavnost	Čiščenje odpadnih vod	Storitve greznic in MKČN			
Stroški skupne infrastrukture po občinah in dejavnostih v evrih		777.381	163.651	63.062	67.245	1.071.339

Tabela 84: Obračunski stroški skupne javne infrastrukture javne službe čiščenja odpadnih voda ter storitev greznic in MKČN v posamezni občini za obdobje od januarja do novembra 2022 glede na uporabo infrastrukture po navodilih za pripravo elaborata

Opis	Občina	Nova Gorica		Brda	Renče - Vogrsko	Skupaj
	Dejavnost	Čiščenje odpadnih vod	Storitve greznic in MKČN			
Število Faktor 1		137.842	56.951	22.331	23.874	240.998
Ponder		1	0,5	0,5	0,5	
Popravljeno število Faktor 1		137.842	28.475	11.166	11.937	189.420
Deleži		72,77%	15,03%	5,89%	6,30%	100,000%

Obračunski stroški skupne infrastrukture, ki odpadejo na posamezno občino po Aneksu 1 k Krovnemu sporazumu	Vrednosti v evrih
Nova Gorica	872.144
Brda	99.983
Renče - Vogrsko	106.892
Skupaj	1.079.020

Opis	Občina	Nova Gorica		Brda	Renče - Vogrsko	Skupaj
	Dejavnost	Čiščenje odpadnih vod	Storitve greznic in MKČN			
Stroški skupne infrastrukture po občinah in dejavnostih v evrih		785.208	162.209	63.604	67.999	1.079.020
Odstopanje od predračuna		1,01%	-0,88%	0,86%	1,12%	0,72%

Glede na vse navedeno smo izračunali celotne predračunske stroške javne infrastrukture, ki jih morajo pokrivati uporabniki posamezne javne storitve v občini.

Celotni stroški infrastrukture so sestavljeni iz stroškov, ki se nanašajo na infrastrukturo, ki je v lasti in uporabi občine ter iz stroškov na podlagi določil Krovnega sporazuma.

Tabela 85: Stroški celotne javne infrastrukture javne službe čiščenja odpadnih vod v občini za obdobje od januarja do novembra 2022

V evrih

Opis	Predračun	Obračun	Razlika
Izračun stroškov skupne infrastrukture, ki odpade na občino	777.381	785.208	7.827
Stroški infrastrukture v občini brez skupne infrastrukture	165.199	174.665	9.466
Stroški infrastrukture skupaj	942.580	959.873	17.293

Predračunski in obračunski stroški se ne razlikujejo bistveno.

Tabela 86: Stroški celotne javne infrastrukture javne službe greznic in MKČN v občini za obdobje od januarja do novembra v občini

V evrih

Opis	Predračun	Obračun	Razlika
Izračun stroškov skupne infrastrukture, ki odpade na občino	163.651	162.209	-1.442
Stroški infrastrukture v občini brez skupne infrastrukture	0	0	0
Stroški infrastrukture skupaj	163.651	162.209	-1.442

Predračunski in obračunski stroški se ne razlikujejo bistveno.

4.2 Potrjene cene

V skladu z Uredbo MEDO so sestavljene iz vodarine in omrežnine.

I. Potrjene cene storitev gospodarske javne službe

Tabela 87: Potrjene cene – odvajanje odpadnih vod

Opis	Cena v evrih m ³	
	do 31.07.2021	od 1.8.2021
Cena storitve	0,4070	0,3579

Tabela 88: Potrjene cene – čiščenje odpadnih vod

Opis	Cena v evrih m ³	
	do 31.07.2021	od 1.8.2021
Cena storitve	0,6871	0,8143

Tabela 89: Potrjene cene – čiščenje greznic in MKČN

Opis	Cena v evrih m ³	
	do 31.07.2021	od 1.8.2021
Cena storitve	0,4070	0,5779

V tabeli ni navedena cena okoljske dajatve za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja odpadnih voda (0,5283 evrov na m³), ki jo uporabniki plačujejo glede na količino vode. Navedena cena ne upošteva »olajšav«, ki jih je zakonodajalec predvidel, zaradi učinka čiščenja odpadnih vod. Zavezanec za plačilo okoljske dajatve je pravna ali fizična oseba, ki je uporabnik stavbe, v kateri nastaja komunalna odpadna voda ali voda, ki ima značilnosti le te in onesnažuje okolje z odvajanjem. Za zavezanca izračunava, zaračunava in vplačuje okoljsko dajatev izvajalec obvezne občinske gospodarske javne službe odvajanja in čiščenja komunalne odpadne in padavinske vode (plačnik okoljske dajatve). Prejemnik okoljske dajatve je občina, v kateri nastaja odpadna voda, ki mora prejeta sredstva porabiti za izgradnjo novih infrastrukturnih objektov dejavnosti odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode.

II. Potrjene cene uporabe javne infrastrukture (omrežnina)

a. Odvajanje odpadnih vod

Tabela 90: Potrjene cene – omrežnina odvajanje odpadnih vod

Velikost vodomera	Faktor omrežnine	Cena v evrih na priključek na mesec	
		do 31.07.2021	od 1.8.2021
DN ≤ 20	1	4,3377	5,0259
20 < DN < 40	3	13,0131	15,0777
40 ≤ DN < 50	10	43,3770	50,2590
50 ≤ DN < 65	15	65,0655	75,3885
65 ≤ DN < 80	30	130,1310	150,7770
80 ≤ DN < 100	50	216,8850	251,2950
100 ≤ DN < 150	100	433,7700	502,5900
150 ≤ DN	200	867,5400	1005,1800

Subvencija za gospodinjstva in nepridobitno dejavnost

Velikost vodomera	Faktor omrežnine	Cena v evrih na priključek na mesec	
		do 31.07.2021	od 1.8.2021
DN ≤ 20	1		0,6882
20 < DN < 40	3		2,0646
40 ≤ DN < 50	10		6,8820
50 ≤ DN < 65	15		10,3230
65 ≤ DN < 80	30		20,6460
80 ≤ DN < 100	50		34,4100
100 ≤ DN < 150	100		68,8200
150 ≤ DN	200		137,6400

Subvencionirana cena za gospodinjstva in nepridobitno dejavnost

Velikost vodomera	Faktor omrežnine	Cena v evrih na priključek na mesec	
		do 31.07.2021	od 1.8.2021
DN ≤ 20	1	4,3377	4,3377
20 < DN < 40	3	13,0131	13,0131
40 ≤ DN < 50	10	43,3770	43,3770
50 ≤ DN < 65	15	65,0655	65,0655
65 ≤ DN < 80	30	130,1310	130,1310
80 ≤ DN < 100	50	216,8850	216,8850
100 ≤ DN < 150	100	433,7700	433,7700
150 ≤ DN	200	867,5400	867,5400

b. Čiščenje odpadnih vod

Tabela 91: Potrjene cene – omrežnina čiščenje odpadnih vod

Velikost vodomera	Faktor omrežnine	Cena v evrih na priključek na mesec	
		do 31.07.2021	od 1.8.2021
DN ≤ 20	1	6,3056	7,3322
20 < DN < 40	3	18,9168	21,9966
40 ≤ DN < 50	10	63,0560	73,3220
50 ≤ DN < 65	15	94,5840	109,9830
65 ≤ DN < 80	30	189,1680	219,9660
80 ≤ DN < 100	50	315,2800	366,6100
100 ≤ DN < 150	100	630,5600	733,2200
150 ≤ DN	200	1261,1200	1466,4400

Subvencija za gospodinjstva in nepridobitno dejavnost

Velikost vodomera	Faktor omrežnine	Cena v evrih na priključek na mesec	
		do 31.07.2021	od 1.8.2021
DN ≤ 20	1		1,0766
20 < DN < 40	3		3,2298
40 ≤ DN < 50	10		10,766
50 ≤ DN < 65	15		16,149
65 ≤ DN < 80	30		32,298
80 ≤ DN < 100	50		53,83
100 ≤ DN < 150	100		107,66
150 ≤ DN	200		215,32

Subvencionirana cena za gospodinjstva in nepridobitno dejavnost

Velikost vodomera	Faktor omrežnine	Cena v evrih na priključek na mesec	
		do 31.07.2021	od 1.8.2021
DN ≤ 20	1	6,3056	6,2556
20 < DN < 40	3	18,9168	18,7668
40 ≤ DN < 50	10	63,0560	62,5560
50 ≤ DN < 65	15	94,5840	93,8340
65 ≤ DN < 80	30	189,1680	187,6680
80 ≤ DN < 100	50	315,2800	312,7800
100 ≤ DN < 150	100	630,5600	625,5600
150 ≤ DN	200	1261,1200	1251,1200

c. Čiščenje greznic in MKČN

Tabela 92: Potrjene cene – omrežnina čiščenje greznic in MKČN

Velikost vodomera	Faktor omrežnine	Cena v evrih na priključek na mesec	
		do 31.07.2021	od 1.8.2021
DN ≤ 20	1	0,8211	3,1496
20 < DN < 40	3	2,4633	9,4488
40 ≤ DN < 50	10	8,2110	31,4960
50 ≤ DN < 65	15	12,3165	47,2440
65 ≤ DN < 80	30	24,6330	94,4880
80 ≤ DN < 100	50	41,0550	157,4800
100 ≤ DN < 150	100	82,1100	314,9600
150 ≤ DN	200	164,2200	629,9200

Subvencija za gospodinjstva in nepridobitno dejavnost

Velikost vodomera	Faktor omrežnine	Cena v evrih na priključek na mesec	
		do 31.07.2021	od 1.8.2021
DN ≤ 20	1		2,3785
20 < DN < 40	3		7,1355
40 ≤ DN < 50	10		23,7850
50 ≤ DN < 65	15		35,6775
65 ≤ DN < 80	30		71,3550
80 ≤ DN < 100	50		118,9250
100 ≤ DN < 150	100		237,8500
150 ≤ DN	200		475,7000

Subvencionirana cena za gospodinjstva in nepridobitno dejavnost

Velikost vodomera	Faktor omrežnine	Cena v evrih na priključek na mesec	
		do 31.07.2021	od 1.8.2021
DN ≤ 20	1	0,8211	0,7711
20 < DN < 40	3	2,4633	2,3133
40 ≤ DN < 50	10	8,2110	7,7110
50 ≤ DN < 65	15	12,3165	11,5665
65 ≤ DN < 80	30	24,6330	23,1330
80 ≤ DN < 100	50	41,0550	38,5550
100 ≤ DN < 150	100	82,1100	77,1100
150 ≤ DN	200	164,2200	154,2200

4.2.1 Predračunske cene

4.2.1.1 Predračunske cene storitev gospodarske javne službe za pretekla leta

Tabela 93: Predračunske cene izvajanja storitev za pretekla leta

Opis	Storitve odvajanja	Storitve čiščenja	Storitve greznic in MKČN
	Cena v evrih na m ³		
2016	0,4068	-	-
2017	0,4210	0,6872	0,4063
2018	0,4108	0,6471	0,5065
2019	0,4021	0,6982	0,5218
2020	0,3515	0,8534	0,6659
2021	0,3813	0,7327	0,5489
Ocena 2022 (januar-november)	0,3664	1,1233	0,6675

4.2.1.2 Predračunske cene uporabe javne infrastrukture

Glede na to, da občine Krovni sporazum sprejele konec leta 2020, so predračunske cene prikazane za vse občine skupaj za obdobje do leta 2020, od leta 2021 dalje pa so bile cene izračunane v skladu s Krovnim sporazumom in so prikazane za samo za uporabnike občine.

Tabela 94: Predračunske cene omrežnine – odvajanje odpadnih vod

Velikost vodomera	Faktor	2016	2017	2018	2019	2020
		V evrih na priključek na mesec				
DN ≤ 20	1	2,3278	4,3378	4,7011	4,9045	5,0748
20 < DN < 40	3	6,9834	13,0134	14,1033	14,7135	15,2244
40 ≤ DN < 50	10	23,2780	43,3780	47,0110	49,0450	50,7480
50 ≤ DN < 65	15	34,9170	65,0670	70,5165	73,5675	76,1220
65 ≤ DN < 80	30	69,8340	130,1340	141,0330	147,1350	152,2440
80 ≤ DN < 100	50	116,3900	216,8900	235,0550	245,2250	253,7400
100 ≤ DN < 150	100	232,7800	433,7800	470,1100	490,4500	507,4800
150 ≤ DN	200	465,5600	867,5600	940,2200	980,9000	1014,9600

Tabela 95: Predračunske cene omrežnine – čiščenje odpadnih vod

Velikost vodomera	Faktor	2016	2017	2018	2019	2020
		V evrih na priključek na mesec				
DN ≤ 20	1		6,3056	6,9751	7,1836	7,2691
20 < DN < 40	3		18,9168	20,9253	21,5508	21,8073
40 ≤ DN < 50	10		63,0560	69,7510	71,8360	72,6910
50 ≤ DN < 65	15		94,5840	104,6265	107,7540	109,0365
65 ≤ DN < 80	30		189,1680	209,2530	215,5080	218,0730
80 ≤ DN < 100	50		315,2800	348,7550	359,1800	363,4550
100 ≤ DN < 150	100		630,5600	697,5100	718,3600	726,9100
150 ≤ DN	200		1261,1200	1395,0200	1436,7200	1453,8200

Tabela 96: Predračunske cene omrežnine – storitve v zvezi z greznicami in MKČN

Velikost vodomera	Faktor	2016	2017	2018	2019	2020
		V evrih na priključek na mesec				
DN ≤ 20	1		0,8211	0,7874	0,9294	1,2702
20 < DN < 40	3		2,4633	2,3622	2,7882	3,8106
40 ≤ DN < 50	10		8,2110	7,8740	9,2940	12,7020
50 ≤ DN < 65	15		12,3165	11,8110	13,9410	19,0530
65 ≤ DN < 80	30		24,6330	23,6220	27,8820	38,1060
80 ≤ DN < 100	50		41,0550	39,3700	46,4700	63,5100
100 ≤ DN < 150	100		82,1100	78,7400	92,9400	127,0200
150 ≤ DN	200		164,2200	157,4800	185,8800	254,0400

Tabela 97: Predračunske cene omrežnine – leto 2021

Faktor omrežnine	Velikost vodomera	Cena v evrih na priključek na mesec		
		Odvajanje odpadnih voda	Čiščenje odpadnih voda	Storitve greznic in MKČN
1	DN ≤ 20	4,5569	6,5050	2,8540
3	20 < DN < 40	13,6707	19,5150	8,5620
10	40 ≤ DN < 50	45,5690	65,0500	28,5400
15	50 ≤ DN < 65	68,3535	97,5750	42,8100
30	65 ≤ DN < 80	136,7070	195,1500	85,6200
50	80 ≤ DN < 100	227,8450	325,2500	142,7000
100	100 ≤ DN < 150	455,6900	650,5000	285,4000
200	150 ≤ DN	911,3800	1.301,0000	570,8000

Tabela 98: Predračunske cene omrežnine – ocena obdobje januar-november 2022

Faktor omrežnine	Velikost vodomera	Cena v evrih na priključek na mesec		
		Odvajanje odpadnih voda	Čiščenje odpadnih voda	Storitve greznic in MKČN
1	DN ≤ 20	4,3453	6,3096	2,8443
3	20 < DN < 40	13,0359	18,9288	8,5329
10	40 ≤ DN < 50	43,4530	63,0960	28,4430
15	50 ≤ DN < 65	65,1795	94,6440	42,6645
30	65 ≤ DN < 80	130,3590	189,2880	85,3290
50	80 ≤ DN < 100	217,2650	315,4800	142,2150
100	100 ≤ DN < 150	434,5300	630,9600	284,4300
200	150 ≤ DN	869,0600	1.261,9200	568,8600

4.2.2 Obračunske cene

4.2.2.1 Obračunske cene izvajanja storitev gospodarske javne službe za pretekla leta

Tabela 99: Obračunske cene izvajanja storitev za pretekla leta

Opis	Storitve odvajanja	Storitve čiščenja	Storitve greznic in MKČN
	Cena v evrih na m ³		
2016	0,3654	-	-
2017	0,4195	0,6623	0,1636
2018	0,4118	0,7844	0,5068
2019	0,3554	0,6946	0,5193
2020	0,4100	0,7277	0,5133
2021	0,3515	0,6957	0,5536
Ocena 2022 (januar-november)	0,3012	0,7545	0,5154

4.2.2.2 Obračunska cene uporabe javne infrastrukture

Glede na to, da občine Krovni sporazum sprejele konec leta 2020, so predračunske cene prikazane za vse občine skupaj za obdobje do leta 2020, od leta 2021 dalje pa so bile cene izračunane v skladu s Krovnim sporazumom in so prikazane za samo za uporabnike občine.

Tabela 100: Obračunske cene uporabe javne infrastrukture za pretekla leta – odvajanje odpadnih vod

Velikost vodomera	Faktor	2016	2017	2018	2019	2020
		V evrih na priključek na mesec				
DN ≤ 20	1	2,1898	3,5709	4,9104	5,0510	5,1015
20 < DN < 40	3	6,5694	10,7127	14,7312	15,1530	15,3045
40 ≤ DN < 50	10	21,8980	35,7090	49,1040	50,5100	51,0150
50 ≤ DN < 65	15	32,8470	53,5635	73,6560	75,7650	76,5225
65 ≤ DN < 80	30	65,6940	107,1270	147,3120	151,5300	153,0450
80 ≤ DN < 100	50	109,4900	178,5450	245,5200	252,5500	255,0750
100 ≤ DN < 150	100	218,9800	357,0900	491,0400	505,1000	510,1500
150 ≤ DN	200	437,9600	714,1800	982,0800	1010,2000	1020,3000

Tabela 101: Obračunske cene uporabe javne infrastrukture za pretekla leta – čiščenje odpadnih vod

Velikost vodomera	Faktor	2016	2017	2018	2019	2020
		V evrih na priključek na mesec				
DN ≤ 20	1		6,8066	7,2876	7,1057	7,2563
20 < DN < 40	3		20,4198	21,8628	21,3171	21,7689
40 ≤ DN < 50	10		68,0660	72,8760	71,0570	72,5630
50 ≤ DN < 65	15		102,0990	109,3140	106,5855	108,8445
65 ≤ DN < 80	30		204,1980	218,6280	213,1710	217,6890
80 ≤ DN < 100	50		340,3300	364,3800	355,2850	362,8150
100 ≤ DN < 150	100		680,6600	728,7600	710,5700	725,6300
150 ≤ DN	200		1361,3200	1457,5200	1421,1400	1451,2600

Tabela 102: Obračunske cene uporabe javne infrastrukture za pretekla leta – storitve v zvezi z greznicami in MKČN

Velikost vodomera	Faktor	2016	2017	2018	2019	2020
		V evrih na priključek na mesec				
DN ≤ 20	1		0,8972	0,7903	1,2863	1,2095
20 < DN < 40	3		2,6916	2,3709	3,8589	3,6285
40 ≤ DN < 50	10		8,9720	7,9030	12,8630	12,0950
50 ≤ DN < 65	15		13,4580	11,8545	19,2945	18,1425
65 ≤ DN < 80	30		26,9160	23,7090	38,5890	36,2850
80 ≤ DN < 100	50		44,8600	39,5150	64,3150	60,4750
100 ≤ DN < 150	100		89,7200	79,0300	128,6300	120,9500
150 ≤ DN	200		179,4400	158,0600	257,2600	241,9000

Tabela 103: Obračunske cene omrežnine – leto 2021

Faktor omrežnine	Velikost vodomera	Cena v evrih na priključek na mesec		
		Odvajanje odpadnih voda	Čiščenje odpadnih voda	Storitve greznic in MKČN
1	DN ≤ 20	4,0959	6,3816	2,8518
3	20 < DN < 40	12,2876	19,1448	8,5553
10	40 ≤ DN < 50	40,9587	63,8159	28,5175
15	50 ≤ DN < 65	61,4381	95,7238	42,7763
30	65 ≤ DN < 80	122,8762	191,4477	85,5525
50	80 ≤ DN < 100	204,7936	319,0794	142,5875
100	100 ≤ DN < 150	409,5873	638,1589	285,1750
200	150 ≤ DN	819,1746	1276,3177	570,3500

Tabela 104: Obračunske cene omrežnine – ocena obdobje januar-november 2022

Faktor omrežnine	Velikost vodomera	Cena v evrih na priključek na mesec		
		Odvajanje odpadnih voda	Čiščenje odpadnih voda	Storitve greznic in MKČN
1	DN ≤ 20	4,0597	6,3849	2,8482
3	20 < DN < 40	12,1791	19,1547	8,5446
10	40 ≤ DN < 50	40,5970	63,8490	28,4820
15	50 ≤ DN < 65	60,8955	95,7735	42,7230
30	65 ≤ DN < 80	121,7910	191,5470	85,4460
50	80 ≤ DN < 100	202,9850	319,2450	142,4100
100	100 ≤ DN < 150	405,9700	638,4900	284,8200
200	150 ≤ DN	811,9400	1276,9800	569,6400

Glede na to, da so se občine v Krovnem sporazumu dogovorile za popolnoma nov koncept delitve stroškov med dejavnostjo čiščenja in dejavnostjo v zvezi z greznicami in MKČN, izračunane obračunske cene za predhodna leta niso primerljive s predračunskimi cenami za leta od 2021 dalje.

4.2.3 Pojasnilo razlik med potrjenimi, predračunskimi in obračunskimi cenami

Predračuni so bili izdelani na podlagi podatkov preteklega leta in predvidevanj za tekoče leto.

Najvišje razlike med predračunsko in obračunsko ceno storitev je bila v letu 2017, ko je bil predračun narejen ob predpostavki, da bodo nove cene veljale celotno leto 2017, dejansko pa so bile sprejete šele za mesec julij. Večja razlika med predračunsko in obračunsko ceno je nastala tudi v letu 2022. V predračunu so bile predvidene višje cene električne energije, ki pa so bile delno subvencionirane s strani državne pomoči, kar še ni bilo znano pri izračunu predračunske cene.

Razlike med predračunsko in obračunsko ceno nastajajo, saj je težko napovedovati, kaj se bo na terenu zgodilo in kakšni stroški bodo potrebni za zagotavljanje ustrezne dejavnosti odvajanja.

Predračunske cene omrežnine za leto 2016 so bile v dejavnosti odvajanja odpadnih voda nekoliko višje od potrjenih in obračunskih cen, vendar so razlike majhne. Obračunska cena uporabe infrastrukture od leta 2018 dalje pa je višja od potrjene in od predračunske, na kar je vplivalo tudi znižanje velikosti vodomerov. Glede na to, da so stroški najemnine bistveni sestavni del kalkulacije, javno podjetje na višino cene nima vpliva. Občine bi morale sprejeti ustrezne cene ob vsaki bistveni spremembi kalkulativnih elementov.

Potrjena cena čiščenja odpadnih vod je bila prvič sprejeta per 1.7.2017 in je veljala do sprejema cen v letu 2021. Zaradi varčevalnih ukrepov je bila od leta 2018 dalje obračunska cena je nižja od predračunske tako za opravljanje storitev kot za uporabo javne infrastrukture. Pri opravljanju storitev so na to vplivali predvsem varčevalni ukrepi, pri ceni uporabe infrastrukture pa ima največji vpliv znižanje velikosti vodomerov.

4.3 Primerjava cen javne službe s cenami na primerljivih območjih

Pristojno ministrstvo je primerjavo obračunskih cen storitev GJS na primerljivih območjih za leto 2014 objavilo 23.10.2015.

Primerljiva območja so bila oblikovana ob upoštevanju števila prebivalcev in gostote poselitve občine. Menimo, da je tak način določanja primerljivih območij neprimeren, saj ne upošteva nobenih specifičnih značilnosti posameznega sistema, ampak samo gostoto poselitve. Različno stanje infrastrukturnega sistema (ki je odvisen od odločitev posamezne občine oziroma od njene investicijske sposobnosti v preteklosti in ne od upravljavca) zahteva različne stroške vzdrževanja. V tem elaboratu sicer podajamo primerjave, vendar so brez analitične vrednosti.

Ker podatkov za obravnavana leta ni, primerjave ni podane.

4.4 Primerjava izvajalca javne službe s povprečjem panoge

Primerjava kazalnikov podjetja s povprečjem panoge javne službe so z vidika tako finančne kot komunalne stroke sporni, ker ne upoštevajo pogojev izvajanja posameznih izvajalcev, njihove specifične značilnosti izvajanja posamezne javne službe. Geografske, poselitvene in oskrbovalne značilnosti območij bistveno vplivajo na stroške izvajanja posamezne dejavnosti. Brez upoštevanja specifičnih pogojev izvajanja se lahko izvajalcu pripiše neučinkovito izvajanje in se temu primerno priznajo nižji stroški, čeprav je razlog nedoseganja primerljivih vrednosti v različnih oz. zahtevnejših pogojih izvajanja dejavnosti. Zato je primerjanje objavljenih podatkov AJ PES-a neustrezno. Strokovno relevantnejši bi bili podatki, izračunani na podlagi poročil izvajalcev javnih služb za delovanje posamezne službe.

Pospešena pokritost kratkoročnih obveznosti v panogi E36 – Zbiranje, prečiščevanje in distribucija vode je bila 1,64. Pospešena pokritost kratkoročnih obveznosti družbe je bila 0,96.

Gospodarnost poslovanja v panogi E36 – Zbiranje, prečiščevanje in distribucija vode je bila 1,02. Gospodarnost poslovanja družbe je bila 1,00.

Povprečna mesečna bruto plača v panogi E36 – Zbiranje, prečiščevanje in distribucija vode je znašala 2.050 evrov. Povprečna mesečna bruto plača zaposlenih družbe pa je 2.032 evrov.

4.5 Predračunska količina opravljenih storitev javne službe za leto 2023

Tabela 105: Predračunska količinska prodaja

Opis	Vrednosti v m3
Odvedena voda	1.060.567
Očiščena voda	1.063.784
Storitve greznic in MKČN	571.704

Tabela 106: Predračunska količina omrežnin

Faktor omrežnine	Velikost vodomera	Enota mere	Odvajanje odpadnih voda	Čiščenje odpadnih voda	Storitve greznic in MKČN
1	DN ≤ 20	število omrežnin	113.347	112.536	49.596
3	20 < DN < 40		1.240	1.248	1.260
10	40 ≤ DN < 50		278	240	108
15	50 ≤ DN < 65		666	696	132
30	65 ≤ DN < 80		0	0	0
50	80 ≤ DN < 100		444	468	60
100	100 ≤ DN < 150		84	84	24
200	150 ≤ DN		12	12	0
Skupaj število omrežnin			116.070	116.100	51.180
Število Faktorjev 1			162.834	164.100	61.836

4.6 Predračunski stroški izvajanja storitev javnih služb za leto 2023

Predračun stroškov gospodarske javne službe za leto 2023 je narejen v skladu z Uredbo MEDO. Prihodki od nejavnih dejavnosti zmanjšujejo odhodke, ki jih mora družba pokriti z zaračunavanjem storitve gospodarskih javnih služb.

Predračun je izdelan na podlagi poslovanja v letu 2022 ter znanih gibanj stroškov za leto 2023.

Skladno z določili Uredbe, se mora na območju izvajanja javne službe, kjer ni javne kanalizacije, zagotavljati redno praznjenje vsebine nepretočnih greznic in obdelavo le teh na čistilni napravi in zagotoviti prevzem in obdelavo blata iz obstoječih greznic ter voditi evidence v zvezi s to dejavnostjo. Dejavnost mora izvajati tudi na območju, kjer uporabniki niso vezani na javno vodovodno omrežje.

Ker se greznične gošče odvajajo na centralno čistilno napravo, mora ta dejavnost pokrivati del stroškov obratovanja centralne čistilne naprave. Način pokrivanja stroškov je določen v Pravilniku o sodilih za razporejanje prihodkov in odhodkov po posameznih dejavnostih, ki ga je sprejel nadzorni svet družbe na seji dne 26.11.2018. Glede na predračunske količine in vrsto dovedenih odplak pokriva ta dejavnost 11,6% teh stroškov. Posledično mora dejavnost čiščenja odplak pokrivati manj stroškov in je zato cena čiščenja nižja.

Tabela 107: Predračunski stroški javnih dejavnosti

Opis	Vrednosti v evrih		
	Odvajanje odpadnih vod	Čiščenje odpadnih vod	Storitve greznic in MKČN
1. Neposredni stroški	406.941	1.357.186	311.483
- električna energija	45.150	567.161	47.584
- stroški materiala	11.395	273.956	26.317
- stroški storitev	161.830	285.694	66.859
- stroški dela	184.167	230.375	168.426
- drugi stroški	4.399	0	2.297
2. Posredni proizvodjalni stroški	66.796	43.604	70.091
- amortizacija	43.212	23.188	34.621
- posredni proizvodjalni stroški	23.190	19.385	35.243
- prevrednotenje/drugo	393	1.031	228
3. Splošni stroški	56.018	147.502	32.334
- nabavni	599	6.105	568
- splošni	53.011	138.987	30.675
- prodajni	2.408	2.410	1.092
4. Strošek obresti	2.061	15.270	2.614
5. Drugi poslovni odhodki	18	45	11
6. Donos na potrebna osnovna sredstva	14.434	7.746	11.565
7. Prihodki, ki zmanjšujejo stroške	167.173	342.589	32.163
- prihodki posebne storitve	133.832	190.802	18.359
- drugi prihodki	33.342	151.787	13.804
Skupaj stroški za izračun cene	379.095	1.228.762	395.935

4.7 Predračunski stroški javne infrastrukture javnih služb za leto 2023

Predračunska vrednost načrtovanih stroškov pri dejavnosti odvajanja odpadnih vod je izračunana v skladu z določili Uredbe MEDO ter na podlagi Krovnega sporazuma ter aneksov k Krovnemu sporazumu.

Predračunska najemnina je ocenjena na podlagi predračuna amortizacije infrastrukture v najemu in ocene amortizacije za investicije, ki se bodo predvidoma prenesle v uporabo in jih bo občina dala v najem javnemu podjetju.

V spodnji tabeli so prikazani stroški javne infrastrukture javne službe odvajanja odpadnih vod, ki služijo samo opravljanju dejavnosti v občini in so last občine.

Tabela 108: Predračunski stroški javne infrastrukture javne službe odvajanja odpadnih voda v občini glede na lastništvo infrastrukture – brez skupne infrastrukture

Opis	Vrednosti v evrih
Predračunska najemnina	630.913
Zavarovanje	5.994
Služnosti	500
Odškodnine	500
skupaj	637.907

Določena javna infrastruktura leži in je v lasti posamezne občine, služi pa tudi za izvajanje javne službe v drugih občinah. V spodnjih tabelah so prikazani predračunski podatki za to skupno infrastrukturo in primerjava z podatki iz Aneksa 1 k Krovnemu sporazumu.

Tabela 109: Stroški javne infrastrukture javne službe odvajanja odpadnih voda – stroški skupne infrastrukture glede na lastništvo infrastrukture

Podatki iz Aneksa 1 k Krovnemu sporazumu

Opis	Brda	Miren - Kostanjevica	Nova Gorica	Šempeter - Vrtojba	Renče - Vogrsko	Skupaj
Najemnina	0	0	33.671	55.427	0	89.098
Zavarovanje	0	0	154	257		411
Skupaj	0	0	33.825	55.684	0	89.509

Predračunski podatki za leto 2023

Opis	Brda	Miren - Kostanjevica	Nova Gorica	Šempeter - Vrtojba	Renče - Vogrsko	Skupaj
Predračun najemnine	0	0	33.671	55.427	0	89.098
Zavarovanje	0	0	353	586	0	939
Skupaj	0	0	34.024	56.013	0	90.037
Odstopanje predračunskih podatkov od podatkov iz Aneksa k Krovnemu sporazumu						0,6%

Tabela 110: Količine v javni službi odvajanja odpadnih voda, kjer uporabljajo skupno infrastrukturo

Podatki iz Aneksa 1 k Krovnemu sporazumu

Opis	Brda	Miren - Kostanjevica	Nova Gorica	Šempeter - Vrtojba	Renče - Vogrsko	Skupaj
Skupaj število Faktor 1	0	0	148.282	46.452	0	194.734
Deleži uporabe	0,000%	0,000%	76,146%	23,854%	0,000%	100,000%

Predračunski podatki za leto 2023

Premer vodomera	Brda	Miren - Kostanjevica	Nova Gorica	Šempeter - Vrtojba	Renče - Vogrsko	Skupaj
Preračun Faktor 1 - na leto						
DN ≤ 20	0	0	102.805	26.146	0	128.951
20 < DN < 40	0	0	3.492	2.088	0	5.580
40 ≤ DN < 50	0	0	2.657	1.680	0	4.337
50 ≤ DN < 65	0	0	9.450	3.240	0	12.690
65 ≤ DN < 80	0	0	0	0	0	0
80 ≤ DN < 100	0	0	21.000	2.400	0	23.400
100 ≤ DN < 150	0	0	8.400	3.600	0	12.000
150 ≤ DN	0	0	2400	4.800	0	7.200
Skupaj	0	0	150.204	43.954	0	194.158
Deleži uporabe	0,000%	0,000%	77,362%	22,638%	0,000%	100,000%
Odstopanje predračunskih podatkov od podatkov iz Aneksa k Krovnemu sporazumu						1,2%

Tabela 111: Predračunski stroški skupne javne infrastrukture javne službe odvajanja odpadnih voda v posamezni občini glede na uporabo infrastrukture

Opis	Brda	Miren - Kostanjevica	Nova Gorica	Šempeter - Vrtojba	Renče - Vogrsko	Skupaj
Podatki iz Aneksa 1 k Krovnemu sporazumu						
Deleži uporabe	0,000%	0,000%	76,146%	23,854%	0,000%	100,000%
Stroški skupnih objektov	0	0	68.157	21.351	0	89.508
Predračunski podatki za leto 2023						
Deleži uporabe	0,000%	0,000%	77,362%	22,638%	0,000%	100,000%
Stroški skupnih objektov	0	0	69.654	20.383	0	90.037
Odstopanje predračunskih podatkov od Aneksa k Krovnemu sporazumu	0	0	1.497	-968	0	529
			2,197%	-4,536%		0,591%

Tabela 112: Predračunski stroški celotne javne infrastrukture javne službe odvajanja odpadnih voda glede na uporabo infrastrukture

Opis	Vrednosti v evrih
Izračun stroškov skupne infrastrukture, ki odpade na občino	69.654
Stroški infrastrukture v občini brez skupne infrastrukture	637.907
Stroški infrastrukture skupaj	707.561

Predračunska vrednost načrtovanih stroškov v dejavnosti čiščenja odpadnih vod ter storitev v zvezi z greznicami ter MKČN je izračunana v skladu z določili Uredbe MEDO ter na podlagi Krovnega sporazuma ter aneksov k Krovnemu sporazumu.

Strošek amortizacije je ocenjen na podlagi evidence osnovnih sredstev in predvidenih dokončanih investicij, ki se bodo prenesle v uporabo in jih bodo občine dale v najem javnemu podjetju.

Predračunski stroški se delijo na infrastrukturo, ki je v lasti občine in je namenjena za izvajanje javne dejavnosti za uporabnike v občini ter na infrastrukturo, ki jo uporabljajo uporabniki več občin ne glede na lastništvo te infrastrukture (skupna infrastruktura). Predračunski stroški javne infrastrukture so zato navedeni v dveh sklopih.

Tabela 113: Predračunski stroški javne infrastrukture javne službe čiščenja odpadnih voda v občini glede na lastništvo infrastrukture – brez skupne infrastrukture

Opis	Vrednosti v evrih
Predračunska najemnina	177.494
Zavarovanje	3.071
Skupaj	180.565

Infrastruktura v skupni rabi je centralna čistilna naprava. Uporablja se za čiščenje odpadnih vod v treh občinah ter za čiščenje grezničnih gošč iz vseh občin, ki se s specialnimi komunalnimi vozili dovažajo na centralno čistilno napravo.

Tabela 114: Predračunski stroški skupne javne infrastrukture javne službe čiščenja odpadnih voda in javne službe storitev greznic in MKČN

Opis	Brda	Miren - Kostanjevica	Nova Gorica	Šempeter - Vrtojba	Renče - Vogrsko	Skupaj
Podatki iz Aneksa 1 k Krovnemu sporazumu						
Najemnina	0	112.880	1.067.185	319.664	0	1.499.729
Zavarovanje	0	1.153	12.245	3.581	0	16.979
Skupaj	0	114.033	1.079.430	323.245	0	1.516.708
Predračunski podatki za leto 2023						
Predračunska najemnina	0	111.769	1.056.352	316.369	0	1.484.490
Zavarovanje	0	1.466	15.569	4.553	0	21.588
Skupaj	0	113.235	1.071.921	320.922	0	1.506.078
Odstopanje predračunskih podatkov od podatkov iz Aneksa k Krovnemu sporazumu						-0,7%

Tabela 115: Predračunske količine (število Faktorjev 1) v javni službi čiščenja odpadnih voda, kjer uporabljajo skupno infrastrukturo ter v javni službi storitev v zvezi z greznicami in MKČN

Čiščenje odpadnih vod - uporabniki, vezani na CČN

Premer vodomera	Brda	Miren - Kostanjevica	Nova Gorica	Šempeter - Vrtojba	Renče - Vogrsko	Skupaj
Število Faktor 1 - na leto						
DN ≤ 20	0	6.396	102.804	26.148	0	135.348
20 < DN < 40	0	144	3.492	2.088	0	5.724
40 ≤ DN < 50	0	240	2.640	1.680	0	4.560
50 ≤ DN < 65	0	180	9.540	3.240	0	12.960
65 ≤ DN < 80	0	0	0	0	0	0
80 ≤ DN < 100	0	600	21.000	2.400	0	24.000
100 ≤ DN < 150	0	0	8.400	3.600	0	12.000
150 ≤ DN	0	0	2400	4.800	0	7.200
Skupaj	0	7.560	150.276	43.956	0	201.792
Deleži uporabe	0,000%	3,746%	74,471%	21,783%	0,000%	100,000%

Storitve greznic in MKČN

Premer vodomera	Brda	Miren - Kostanjevica	Nova Gorica	Šempeter - Vrtojba	Renče - Vogrsko	Skupaj
Število Faktor 1 - na leto						
DN ≤ 20	21.948	13.656	49.596	2.688	17.592	105.480
20 < DN < 40	1.584	684	3.780	432	1.800	8.280
40 ≤ DN < 50	480	240	1.080	0	240	2.040
50 ≤ DN < 65	180	540	1.980	360	1.620	4.680
65 ≤ DN < 80	0	0	0	0	0	0
80 ≤ DN < 100	0	2.400	3.000	1.800	2.400	9.600
100 ≤ DN < 150	0	0	2.400	0	2.400	4.800
150 ≤ DN	0	0	0	0	0	0
Skupaj	24.192	17.520	61.836	5.280	26.052	134.880
Deleži uporabe	17,936%	12,989%	45,845%	3,915%	19,315%	100,000%

Tabela 116: Primerjava predračunskih količin (število Faktorjev 1) v javni službi čiščenja odpadnih voda ter storitev greznic in MKČN, kjer uporabljajo skupno infrastrukturo z podatki iz Aneksa 1 k Krovnemu sporazumu

Opis	Brda	Miren - Kostanjevica	Nova Gorica	Šempeter - Vrtojba	Renče - Vogrsko	Skupaj
Podatki iz Aneksa 1 k Krovnemu sporazumu						
Čiščenje odpadnih vod	0	4.848	148.282	46.452	0	199.582
Storitve greznic in MKČN	24.876	21.324	64.312	5.748	25.572	141.832
Skupaj število Faktor 1	24.876	26.172	212.594	52.200	25.572	341.414
Čiščenje odpadnih vod	0,000%	1,420%	43,432%	13,606%	0,000%	58,457%
Storitve greznic in MKČN	7,286%	6,246%	18,837%	1,684%	7,490%	41,543%
Deleži uporabe	7,286%	7,666%	62,269%	15,289%	7,490%	100,000%
Predračunski podatki za leto 2023						
Čiščenje odpadnih vod	0	7.560	150.276	43.956	0	201.792
Storitve greznic in MKČN	24.192	17.520	61.836	5.280	26.052	134.880
Skupaj število Faktor 1	24.192	25.080	212.112	49.236	26.052	336.672
Čiščenje odpadnih vod	0,000%	2,246%	44,636%	13,056%	0,000%	59,937%
Storitve greznic in MKČN	7,186%	5,204%	18,367%	1,568%	7,738%	40,063%
Deleži uporabe	7,186%	7,449%	63,003%	14,624%	7,738%	100,000%
Odstopanje planskih podatkov od podatkov iz Aneksa k krovnemu sporazumu						-1,4%

Glede na določila Krovnega sporazuma so v spodnji tabeli prikazani stroški infrastrukture centralne čistilne naprave, ki jih morajo pokrivati uporabniki v posamezni javni službi v posamezni občini.

Tabela 117: Predračunski stroški skupne javne infrastrukture javne službe čiščenja odpadnih voda v posamezni občini glede na uporabo infrastrukture

Opis	Brda	Miren - Kostanjevica	Nova Gorica	Šempeter - Vrtojba	Renče - Vogrsko	Skupaj
Podatki iz Aneksa 1 k Krovnemu sporazumu						
Deleži uporabe	0,000%	1,420%	43,432%	13,606%	0,000%	58,457%
Stroški skupnih objektov	0	21.537	658.733	206.360	0	886.629
Predračunski podatki za leto 2023						
Deleži uporabe	0,000%	2,246%	44,636%	13,056%	0,000%	59,937%
Stroški skupnih objektov	0	33.819	672.249	196.634	0	902.702
Odstopanje predračuna od Aneksa	0	12.282	13.516	-9.726	0	16.073
		57,0%	2,1%	-4,7%		1,8%

Tabela 118: Predračunski stroški skupne javne infrastrukture javne službe storitev greznic in MKČN v posamezni občini glede na uporabo infrastrukture

Opis	Brda	Miren - Kostanjevica	Nova Gorica	Šempeter - Vrtojba	Renče - Vogrsko	Skupaj
Podatki iz Aneksa 1 k Krovnemu sporazumu						
Deleži uporabe	7,286%	6,246%	18,837%	1,684%	7,490%	41,543%
Stroški skupnih objektov	110.510	94.730	285.702	25.535	113.602	630.079
Predračunski podatki za leto 2023						
Deleži uporabe	7,186%	5,204%	18,367%	1,568%	7,738%	40,063%
Stroški skupnih objektov	108.221	78.374	276.619	23.620	116.542	603.376
Odstopanje predračuna od Aneksa	-2.289	-16.356	-9.083	-1.915	2.940	-26.703
	-2,1%	-17,3%	-3,2%	-7,5%	2,6%	-4,2%

Mestna občina Nova Gorica, Občina Brda ter Občina Renče-Vogrsko so za pripravo Elaborata o oblikovanju cen gospodarskih javnih služb čiščenja komunalnih in padavinskih odpadnih voda sprejele posebno navodilo, na podlagi katerega so bile izračunane obremenitve za posamezno dejavnost v posamezni občini.

Tabela 119: Predračunski stroški skupne javne infrastrukture javne službe čiščenja odpadnih voda ter storitev greznic in MKČN v posamezni občini glede na uporabo infrastrukture po navodilih za pripravo elaborata

Stroški skupne infrastrukture, ki odpadejo na posamezno občino po Aneksu 1 k Krovnemu sporazumu	Vrednosti v evrih
Nova Gorica	948.873
Brda	108.227
Renče - Vogrsko	116.540
Skupaj	1.173.640

Opis	Občina	Nova Gorica		Brda	Renče - Vogrsko	Skupaj
	Dejavnost	Čiščenje odpadnih vod	Storitve greznic in MKČN			
Število Faktor 1		150.276	61.836	24.192	26.052	262.356
Ponder		1,00	0,50	0,50	0,50	
Popravljeno število Faktor 1		150.276	30.918	12.096	13.026	206.316
Delež uporabe		72,838%	14,986%	5,863%	6,314%	100,000%
Stroški skupne infrastrukture po posamezni občini in posamezni dejavnosti		854.853	175.879	68.809	74.099	1.173.640

Glede na vse navedeno smo izračunali celotne predračunske stroške javne infrastrukture, ki jih morajo pokrivati uporabniki posamezne javne storitve v občini.

Tabela 120: Predračunski stroški javne infrastrukture javne službe čiščenja odpadnih voda

Opis	Vrednosti v evrih
Izračun stroškov skupne infrastrukture, ki odpade na občino	854.853
Stroški infrastrukture v občini brez skupne infrastrukture	180.565
Stroški infrastrukture skupaj	1.035.418

Tabela 121: Predračunski stroški javne infrastrukture javne službe storitev v zvezi z greznicami

Opis	Vrednosti v evrih
Izračun stroškov skupne infrastrukture, ki odpade na občino	175.879
Stroški infrastrukture v občini brez skupne infrastrukture	0
Stroški infrastrukture skupaj	175.879

4.8 Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev javne službe odvajanja in čiščenja odpadnih vod

Poslovno potrebna sredstva, ki so v lasti javnega podjetja so navedena po večjih skupinah.

Tabela 122: Uporabljena poslovno potrebna sredstva za leto 2021

V evrih

Opis	Nabavna vrednost	Popravek vrednosti	Sedanja vrednost
Objekti	1.184.386	696.564	487.822
Oprema	3.306.781	2.699.507	607.274
- kombiji in druga prevozna sredstva	534.331	381.015	153.317
- tovornjaki	522.632	522.632	0
- vozila poslovni najem	726.574	621.615	104.960
- strojna mehanizacija	23.077	23.077	0
- merilna in kontrolna oprema	336.873	312.522	24.351
- oprema manjših vrednosti	136.176	115.121	21.055
- oprema za gradbeništvo	463.295	258.288	205.007
- pisarniška oprema	131.916	112.654	19.261
- računalniška oprema	362.838	286.849	75.989
- ostala oprema	69.069	65.735	3334,09
Materialne pravice	718.131	580.865	137.266
Zemljišča	504.781	0	504.781
Skupaj	5.714.079	3.976.936	1.737.143

Navedena sredstva se ne uporabljajo izključno v eni dejavnosti družbe. Pri določanju vrednosti osnovnih sredstev, ki se nanašajo na posamezno dejavnost, družba uporablja za sodilo delež amortizacije, ki se nanaša na posamezno dejavnost, v celotni obračunani amortizaciji družbe.

Tabela 123: Poslovno potrebna sredstva za leto 2021

V evrih

Opis	Amortizacija družbe	Nabavna vrednost	Popravek vrednosti	Sedanja vrednost
Odvajanje odpadnih vod	65.959	1.006.550	700.548	306.002
Čiščenje odpadnih vod	27.366	417.611	290.653	126.958
Storitve greznic in MKČN	94.559	1.442.992	1.004.307	438.686

Tabela 124: Predviden obseg poslovno potrebnih sredstev za obdobje julij 2022 – junij 2023

V evrih

Opis	Nabavna vrednost	Popravek vrednosti	Sedanja vrednost
Objekti	1.217.386	722.647	494.739
Oprema	3.723.168	2.979.148	744.020
Materialne pravice	777.631	631.419	146.212
Zemljišča	504.781	0	504.781
Skupaj	6.222.966	4.333.214	1.889.752

Razlika med poslovno potrebnimi sredstvi med letom 2021 in oceno za obdobje od julij 2022 do junij 2023 se nanaša na predvidene nabave in izločitve osnovnih sredstev ter amortizacijo v letu 2022 in 2023.

Tabela 125: Predvidena poslovno potrebna sredstva za leto 2021 v dejavnosti

V evrih

Opis	Amortizacija družbe	Nabavna vrednost	Popravek vrednosti	Sedanja vrednost
Odvajanje odpadnih vod	61.226	1.055.337	660.145	395.192
Čiščenje odpadnih vod	24.084	415.132	259.678	155.454
Greznice in MKČN	84.432	1.455.333	910.355	544.978
Skupaj	169.742	2.925.803	1.830.178	1.095.625

Navedena sredstva se ne uporabljajo izključno v eni dejavnosti. Pri določanju vrednosti osnovnih sredstev, ki se nanašajo na posamezno dejavnost, družba uporablja za sodilo delež amortizacije, ki se nanaša na posamezno dejavnost, v celotni obračunani amortizaciji družbe.

4.9 Prikaz razdelitve splošnih stroškov v skladu z 10. členom te uredbe

Način razdelitve splošnih stroškov se je v predračunu v letu 2019 spremenil glede na določila Pravilnika o sodilih za razporejanje prihodkov in odhodkov po posameznih dejavnostih, ki je bil obravnavan na 64. redni seji nadzornega sveta družbe dne 21.11.2018 ter po upoštevanju usklajenih pripomb članov nadzornega sveta sprejet na 1. korespondenčni seji nadzornega sveta družbe dne 26.11.2018.

Glede na 10. člen Uredbe o MEDO pravilnik določa sodila za delitev splošnih in drugih posrednih stroškov in prihodkov na javne in tržne dejavnosti.

Vsi odhodki in prihodki se obvezno knjižijo po stroškovnih mestih. Stroškovna mesta so razdeljena po skupinah glede na dejavnosti družbe.

Prihodki in odhodki, ki jih je mogoče razporediti neposredno na izvoru, se knjižijo na stroškovna mesta dejavnosti na podlagi knjigovodskih listin.

Ostali prihodki in odhodki se knjižijo na splošna stroškovna mesta in se na posamezno dejavnost razporedijo na podlagi sodil

Glede na to, da družba uporablja ista osnovna sredstva in druga dolgoročna sredstva za opravljanje različnih dejavnosti, se tudi za razporejanje teh sredstev ter amortizacije, učinkov prevrednotenja in drugih gospodarskih kategorij uporabljajo enaka sodila.

Stroškovna mesta so:

1. stroškovna mesta dejavnosti, ki se uporabljajo za evidentiranje prihodkov in odhodkov posamezne dejavnosti:
 - javne dejavnosti po dejavnosti in zaključenih delih sistema:
 - oskrba s pitno vodo (vodni viri, magistralni vodi, oskrbovalni sistemi);
 - odvajanje odpadnih vod (magistralni vodi, oskrbovalni sistem);
 - čiščenje odpadnih vod (čistilne naprave);
 - storitve v zvezi z greznicami in MKČN;
 - ostale dejavnosti:
 - gradnja priključkov;
 - storitve javnih pooblastil;
 - storitve za trg;
 - večja dela za trg;
 - dela za občine;
2. splošna stroškovna mesta;
3. posebno stroškovno mesto.

Centralna čistilna naprava se uporablja za javno dejavnost čiščenja, javno dejavnost storitev v zvezi z greznicami in MKČN ter za storitve čiščenja kot drugo (tržno) dejavnost. Prihodki in odhodki se evidentirajo na stroškovnem mestu dejavnosti (centralna čistilna naprava), za razporeditev na posamezno dejavnost pa

se kot sodilo za razporejanje uporablja količina očiščene odpadne vode popravljena z obremenitvijo KPK (količina potrebnega kisika).

Odpadna voda kanalizacija	0,9 kg KPK/m ³
Odpadna voda greznice	20,0 kg KPK/m ³
Razmerje	22,22

Splošna stroškovna mesta se nanašajo na:

- delavnice, rajone, ipd (splošna proizvodna stroškovna mesta);
- nabavo,
- prodajo,
- ostale splošne aktivnosti.

Na splošnih stroškovnih mestih se knjižijo splošni stroški, ki jih ni bilo mogoče neposredno pripisati posamezni dejavnosti.

Prihodki in odhodki na splošnih proizvodnih stroškovnih mestih se razdelijo na dva dela:

- Izvajanje dejavnosti (delež letnega fonda ur v celotnih letnih urah);
- Pripravljenost (delež letnih ur brez ur iz prejšnje alineje v celotnih letnih urah).

Sodilo za razporejanje prihodkov in odhodkov »izvajanja dejavnosti« je število opravljenih ur dela delavcev skupine splošnih proizvodnih stroškovnih mest na posameznem stroškovnem mestu dejavnosti v obdobju. Izjema so proizvodna stroškovna mesta voznega parka in delovnih strojev, kjer se uporablja sodilo opravljenih strojnih ur voznega parka in delovnih strojev namesto ur dela delavcev.

Sodilo za razporejanje prihodkov in odhodkov »pripravljenosti« je število priključkov dejavnosti, za katero je posamezno proizvodno stroškovno mesto oblikovano, po stanju na 31.12. predhodnega leta.

Sodilo za razporejanje prihodkov in odhodkov, zbranih na stroškovnem mestu nabave, je vrednost porabljenega materiala po stroškovnih mestih dejavnosti v obdobju.

Sodilo za razporejanje prihodkov in odhodkov, zbranih na stroškovnem mestu prodaje, je število odjemnih mest (seštevek za vse gospodarske javne službe, za katere prodaja izstavlja račune) po stanju na dan 31.12. predhodnega leta.

Sodilo za razporeditev prihodkov in odhodkov investicijsko razvojnega sektorja in službe javnih naročil je delež neposrednih stroškov materiala in storitev posamezne dejavnosti v celotni vrednosti materiala in storitev.

Sodilo za razporeditev prihodkov in odhodkov na ostalih splošnih stroškovnih mestih je delež neposrednih stroškov posamezne dejavnosti v celotnih neposrednih stroških. Pri izračunu se ne upoštevajo neposredni stroški na stroškovnih mestih »storitve občinam«.

4.10 Prihodki, ki jih je družba ustvarila z opravljanjem posebnih storitev

Kot posebno storitev, ki je opredeljena v 11. členu Uredbe MEDO smo v letu 2019 smo pričeli zaračunavati čiščenje industrijske odpadne vode ter v letu 2021 odvajanje industrijske odpadne vode. Prihodki iz naslova te storitve zmanjšujejo stroške centralne čistilne naprave, ki jih morajo pokrivati uporabniki javnih storitev.

Tabela 126: Prihodki posebnih storitev

Opis	Odvajanje odpadnih vod		Čiščenje odpadnih vod	
	Plan	Realizacija	Plan	Realizacija
Leto 2019			339.608	239.670
Leto 2020			372.476	321.123
Leto 2021		115.241	339.608	346.127
Leto 2022	177.172	186.131	323.944	377.476
Predračun	190.051		349.106	

Vrednosti v evrih

4.11 Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva izvajalca

Osnovna sredstva se lahko uporabljajo tudi za druge dejavnosti, zato je donos na poslovno potrebna sredstva, ki je upoštevan v kalkulacijah, izračunan glede na uporabo teh sredstev v posameznih dejavnostih v posameznem letu. Podatki za pretekla leta so navedeni za vse občine skupaj. Predračunski podatki so navedeni tudi za občino posebej.

Tabela 127: Donos na poslovno potrebna sredstva – odvajanje odpadnih voda

Opis	Nabavna vrednost	Popravek vrednosti	Sedanja vrednost	Donos	
	sredstva uporabljena v dejavnosti v evrih			%	v evrih
Predračun leto 2020	680.416	359.666	320.750	2,00%	13.608
Leto 2020	940.515	631.177	309.338	2,00%	18.810
Predračun leto 2021	1.078.931	674.904	404.027	2,00%	21.579
Leto 2021	1.006.550	700.548	306.002	2,00%	20.570
Predračun	1.024.884	617.669	407.214	2,00%	20.498
Mestna občina Nova Gorica	721.712	434.956	286.756	2,00%	14.434

Tabela 128: Donos na poslovno potrebna sredstva – čiščenje odpadnih voda

Opis	Nabavna vrednost	Popravek vrednosti	Sedanja vrednost	Donos	
	sredstva uporabljena v dejavnosti v evrih			%	v evrih
Predračun leto 2020	631.710	333.920	297.790	2,00%	12.634
Leto 2020	435.605	292.333	143.272	2,00%	8.712
Predračun leto 2021	487.012	304.641	182.371	2,00%	9.740
Leto 2021	417.611	290.653	126.958	2,00%	18.028
Predračun	549.476	331.154	218.322	2,00%	10.990
Mestna občina Nova Gorica	387.281	233.404	153.877	2,00%	7.746

Tabela 129: Donos na poslovno potrebna sredstva – storitve v zvezi z greznicami in MKČN

Opis	Nabavna vrednost	Popravek vrednosti	Sedanja vrednost	Donos	
	sredstva uporabljena v dejavnosti v evrih			%	v evrih
Predračun leto 2020	1.695.729	896.358	799.371	2,00%	33.915
Leto 2020	1.274.543	855.341	419.201	2,00%	25.491
Predračun leto 2021	1.441.719	901.839	539.880	2,00%	28.834
Leto 2021	1.442.992	1.004.307	438.686	2,00%	42.232
Predračun	1.273.247	767.351	505.896	2,00%	25.465
Mestna občina Nova Gorica	578.225	348.481	229.745	2,00%	11.565

V preteklih letih je bil v izračunih upoštevan donos na poslovno potrebna sredstva v višini 5%, kot je bilo tudi dogovorjeno na Gospodarski zbornici Slovenije in naj bi veljalo enotno za celotno državo in bi zagotavljalo primeren razvoj družbe. Od leta 2019 dalje na zahtevo župana Občine Šempeter-Vrtojba tako v predračunih kot v obračunih upoštevan donos v višini 2%.

4.12 Število zaposlenih za izvajanje storitev javne službe

V spodnji tabeli so navedeni zaposleni delavci po posameznih enotah, ki so deloma ali v celoti vključeni v izvajanje gospodarske javne službe odvajanja in čiščenja komunalnih odpadnih voda ter storitev greznic in MKČN.

Tabela 130: Število delavcev – odvajanje in čiščenje odpadnih vod, storitve greznic in MKČN

Opis	Predračun	31.12.2022	31.12.2021
Avtopark	2	2	2
Elektro delavnica	6	6	5
Kontrola kvalitete	2	2	2
Kovinska delavnica	1	1	1
Čistilne naprave	5	4	4
Kanalizacija	15	15	11
Tehnična podpora	13	14	13
Nabava	2	2	2
Prodaja	8	8	9
Uprava	9	8	9
Skupaj	62	62	58

Iz prikaza so izločeni tisti, ki v nobenem primeru ne opravljajo nobene dejavnosti odvajanja in čiščenja komunalnih odpadnih voda ter storitev greznic in MKČN.

Pri izdelavi kalkulacij družba ne upošteva celotnih stroškov dela in ostalih stroškov delavca, ampak le del, ki se nanaša na opravljanje dejavnosti odvajanja komunalnih odpadnih voda.

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

V izračunih je bila upoštevana obračunana oziroma predvidena amortizacija gospodarske javne infrastrukture, ki se uporablja za dejavnost odvajanja in čiščenja odpadne vode, ne glede na to, kakšen znesek najemnine so občine zaračunale družbi za uporabo javne infrastrukture v obravnavanem letu. Poračuni se izvajajo v naslednjem letu po končnem obračunu amortizacije.

4.14 Stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena izvajanju javne službe in izvajanju posebnih storitev

Obstoječa javna infrastruktura je namenjena izvajanju javne službe odvajanja odpadnih vod na področju občine. Upoštevana je stopnja izkoriščenosti zmogljivosti 100%.

4.15 Izračun predračunskih cen za leto 2023

I. Predračunske cene storitev gospodarskih javnih služb

Tabela 131: Predračunske cene storitev za leto 2021

Opis	v evrih na m ³
Cena storitve – odvajanje odpadnih voda	0,3574
Cena storitve – čiščenje odpadnih voda	1,1551
Cena storitve – storitve greznic in MKČN	0,6926

Okoljska dajatev za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja odpadnih vod se bo obračunavala v višini 10% celotne cene tam, kjer se bodo komunalne odpadne vode odvajale v malo komunalno čistilno napravo, komunalno ali skupno čistilno napravo s sekundarnim ali terciarnim čiščenjem.

Glede na 6. člen Uredbe Medo izvajalec za preteklo obračunsko obdobje ugotovi razliko med potrjeno ceno in obračunsko ceno opravljenih storitev. Ugotovljena razlika se v elaboratu upošteva pri izračunu predračunske cene za naslednje obdobje.

Tabela 132: Poračun za leta od 2016 do 2022 – odvajanje odpadnih vod

Opis	Odhodki za izračun cene	Prihodki javna dejavnost	Popravek prihodkov zaradi poročuna	Popravljeni prihodki javna dejavnost	Rezultat	Količina prodaje
enota mere	eur					m ³
2016	388.802	433.027	0	433.027	44.225	1.064.171
2017	481.653	467.887	0	467.887	-13.765	1.148.228
2018	491.486	485.787	0	485.787	-5.699	1.193.470
2019	427.548	489.714	0	489.714	62.165	1.203.120
2020	481.867	478.389	0	478.389	-3.478	1.175.295
2021	379.475	417.674	10.347	428.021	48.546	1.079.492
2022 ocena	297.318	353.320	22.894	376.213	78.895	987.068
Skupaj	2.948.150	3.125.798	33.241	3.159.039	210.889	7.850.845

Rezultat poslovanja se nanaša na dejavnost odvajanja odpadnih vod na območju občine. Skupna vrednost poročuna znaša minus 210.889 evrov.

Tabela 133: Izračun poročuna - odvajanja odpadnih voda

Opis	Enota mere	Vrednost
Vrednost poročuna	eur	-210.889
Realiziran poročun	eur	33.241
Vrednost poročuna za plan	eur	-177.648
Vrednost poročuna v letu	eur	-59.216
Predračunske količine	m ³	1.060.567
Poračun cene	eur/m ³	-0,0558

Tabela 134: Predračunske cene z upoštevanjem poročuna - odvajanja odpadnih voda

Opis	Enota mere	Vrednost
Predračunski odhodki za izračun cene	eur	379.095
Predračunske količine	m3	1.060.567
Predračunska obračunska cena	eur/m3	0,3574
Poračun cene	eur/m3	-0,0558
Predlog prodajne cene	eur/m3	0,3016

Tabela 135: Poračun za leta od 2016 do 2021 - čiščenje odpadnih vod

Opis	Odhodki za izračun cene	Prihodki javna dejavnost	Popravek prihodkov zaradi poročuna	Popravljeni prihodki javna dejavnost	Rezultat	Količina prodaje
enota mere	eur					m3
2016	0	0	0	0	0	0
2017	407.236	422.515	0	422.515	15.280	614.909
2018	941.163	824.489	0	824.489	-116.674	1.199.924
2019	786.215	777.717	0	777.717	-8.498	1.131.855
2020	776.765	733.434	0	733.434	-43.331	1.067.392
2021	725.940	773.320	-36.172	737.148	11.208	1.043.412
2022 ocena	746.014	804.179	-79.980	724.199	-21.815	988.783
Skupaj	4.383.332	4.335.655	-116.153	4.219.503	-163.830	6.046.276

Rezultat poslovanja se nanaša na dejavnost čiščenja odpadnih vod na območju občine. Skupna vrednost poročuna znaša 163.830 evrov.

Tabela 136: Izračun poročuna - odvajanja odpadnih voda

Opis	Enota mere	Vrednost
Vrednost poročuna	eur	163.830
Realiziran poročun	eur	-116.153
Vrednost poročuna za plan	eur	47.677
Vrednost poročuna v letu	eur	15.892
Predračunske količine	m3	1.063.784
Poračun cene	eur/m3	0,0149

Tabela 137: Predračunske cene z upoštevanjem poročuna - čiščenje odpadnih voda

Opis	Enota mere	Vrednost
Predračunski odhodki za izračun cene	eur	1.228.762
Predračunske količine	m3	1.063.784
Predračunska obračunska cena	eur/m3	1,1551
Poračun cene	eur/m3	0,0149
Predlog prodajne cene	eur/m3	1,1700

Tabela 138: Poračun za leta od 2016 do 2022 – storitve greznic in MKČN

Opis	Odhodki za izračun cene	Prihodki javna dejavnost	Popravek prihodkov zaradi poročuna	Popravljeni prihodki javna dejavnost	Rezultat	Količina prodaje
enota mere	eur					m3
2016	0	0	0	0	0	0
2017	47.443	117.545	0	117.545	70.102	290.038
2018	270.358	216.868	0	216.868	-53.490	533.414
2019	296.234	231.904	0	231.904	-64.330	570.423
2020	288.809	228.976	0	228.976	-59.833	562.653
2021	319.683	277.519	-7.218	270.301	-49.383	577.479
2022 ocena	267.211	299.557	-14.964	284.592	17.381	518.413
Skupaj	1.489.738	1.372.367	-22.183	1.350.185	-139.554	3.052.420

Rezultat poslovanja se nanaša na dejavnost čiščenja odpadnih vod na območju občine. Skupna vrednost poročuna znaša 142.014 evrov.

Tabela 139: Izračun poročuna - odvajanja odpadnih voda

Opis	Enota mere	Vrednost
Vrednost poročuna	eur	139.554
Realiziran poročun	eur	-22.183
Vrednost poročuna za plan	eur	117.371
Vrednost poročuna v letu	eur	39.124
Predračunske količine	m3	571.704
Poračun cene	eur/m3	0,0684

Tabela 140: Predračunske cene z upoštevanjem poročuna – storitve greznic in MKČN

Opis	Enota mere	Vrednost
Predračunski odhodki za izračun cene	eur	395.935
Predračunske količine	m3	571.704
Predračunska obračunska cena	eur/m3	0,6926
Poračun cene	eur/m3	0,0684
Predlog prodajne cene	eur/m3	0,7610

II. Predračunske cene uporabe javne infrastrukture (omrežnina)

Tabela 141: Izračun predračunskih cen omrežnine

Opis	Odvajanje odpadnih voda	Čiščenje odpadnih voda	Storitve greznic in MKČN
Stroški občinske infrastrukture v evrih	637.907	180.565	0
Stroški skupne infrastrukture v evrih	69.654	854.845	175.877
Stroški skupaj v evrih	707.561	1.035.410	175.877
Število Faktorjev 1	162.834	164.100	61.836
Cena v evrih na priključek na mesec	4,3453	6,3096	2,8443

Tabela 142: Predračunske cene omrežnine

Faktor omrežnine	Velikost vodomera	Cena v evrih na priključek na mesec		
		Odvajanje odpadnih voda	Čiščenje odpadnih voda	Storitve greznic in MKČN
1	DN ≤ 20	4,3453	6,3096	2,8443
3	20 < DN < 40	13,0359	18,9288	8,5329
10	40 ≤ DN < 50	43,4530	63,0960	28,4430
15	50 ≤ DN < 65	65,1795	94,6440	42,6645
30	65 ≤ DN < 80	130,3590	189,2880	85,3290
50	80 ≤ DN < 100	217,2650	315,4800	142,2150
100	100 ≤ DN < 150	434,5300	630,9600	284,4300
200	150 ≤ DN	869,0600	1.261,9200	568,8600

Glede na usmeritve občin smo izračunali poračune cen za obdobje od leta 2016 do leta 2020. Med občine je tako vrednost poračuna razdeljena 50 % glede na predračunske prihodke z upoštevanjem predračunskih cen brez poračuna in 50 % glede na zmanjšanje prihodkov zaradi zmanjšanja velikosti vodomeroev za leta od leta 2017 do leta 2020.

Tabela 143: Poracun omrežnine za obdobje od leta 2016 do leta 2020 – odvajanje odpadnih vod

Opis	2016	2017	2018	2019	2020	Skupaj
Stroški za izračun cene	475.329	816.865	1.121.043	1.117.591	1.121.628	4.652.456
Zaračunani prihodki GJS	444.344	742.853	992.928	963.235	956.242	4.099.602
Zaračunani prihodki minus stroški	-30.984	-74.012	-128.115	-154.356	-165.386	-552.854

Tabela 144: Razdelitev poračun omrežnine za obdobje od leta 2016 do leta 2020 po občinah – odvajanje odpadnih vod

Opis	Brda	Miren - Kostanjevica	Nova Gorica	Šempeter - Vrtojba	Renče - Vogrsko	Skupaj
Predračun prihodkov	22.899	54.773	707.562	239.820	0	1.025.053
Delež predračunskih prihodkov	2,2%	5,3%	69,0%	23,4%	0,0%	100,0%
Poračun glede na predračunske prihodke po občinah	12.350	29.541	381.617	129.345	0	552.854
50% poračuna na podlagi predračunskih prihodkov	6.175	14.771	190.809	64.672	0	276.427
Zmanjšanje prihodkov zaradi zmanjšanja velikosti vodomeroev za leta 2017, 2018, 2019 in 2020	-11.894	-3.752	-175.217	-148.994	0	-339.857
Deleži zmanjšanja prihodkov po občinah	3,5%	1,1%	51,6%	43,8%	0,0%	100,0%
Poračun glede na zmanjšanje prihodkov po občinah	19.348	6.104	285.030	242.372	0	552.854
50% poračuna na zaradi zmanjšanja prihodkov	9.674	3.052	142.515	121.186	0	276.427
Poračun skupaj	15.849	17.822	333.323	185.858	0	552.854
Poračun realiziran v 2021	-1.804	-5.304	-31.647	0	0	-38.755
Poračun realiziran v 2022	-3.314	-9.824	-69.963	0	0	-83.101
Poračun za pokrivanje v naslednjih 3 letih	10.731	2.695	231.713	185.858	0	430.997
Poračun v 1 letu ob razdelitvi poračuna na 3 leta	3.577	898	77.238	61.953	0	143.666

Poračun omrežnine od leta 2021 dalje se izvaja v skladu z določbami Krovnega sporazuma.

Tabela 145: Poračun omrežnine od leta 2021 dalje v občini – odvajanje odpadnih vod

Opis	2021	2022 - ocena
Stroški za izračun cene	660.756	605.847
Zaračunani prihodki GJS	746.207	749.886
Zaračunani prihodki minus stroški	85.451	144.039
Realiziran poračun za pretekla leta v letu	-31.647	-64.133
Celoten poračun za leto	-53.803	-79.907
Poračun v 1 letu ob razdelitvi poračuna na 3 leta	-17.934	-26.636

Tabela 146: Izračun predračunskih cen omrežnine (Faktor 1) s poračunom – odvajanje odpadnih vod

Opis	Enota mere	Vrednosti
Predračunski stroški	V evrih	707.561
Poračun iz let 2016 do 2020		77.238
Poračun iz leta 2021		-17.934
Poračun iz leta 2022 - ocena		-26.636
Celotni predračunski stroški		740.229
Število Faktorjev 1		162.834
Predračunska cena	V evrih na priključek na mesec	4,3453
Cena poračuna iz let 2016 do 2020		0,4743
Cena poračuna iz leta 2021		-0,1101
Cena poračuna iz leta 2022 - ocena		-0,1636
Celotna predračunska cena		4,7095

Tabela 147: Predračunske cene omrežnine s poračunom – odvajanje odpadnih vod

Faktor omrežnine	Velikost vodomera	Cena v evrih na priključek na mesec
1	DN ≤ 20	4,7095
3	20 < DN < 40	14,1285
10	40 ≤ DN < 50	47,0950
15	50 ≤ DN < 65	70,6425
30	65 ≤ DN < 80	141,2850
50	80 ≤ DN < 100	235,4750
100	100 ≤ DN < 150	470,9500
200	150 ≤ DN	941,9000

Glede na to, da se za pretekla leta občine niso dogovorile o načinu financiranja stroškov centralne čistilne naprave kot skupnega objekta, ki služi tako dejavnosti čiščenja odpadnih vod kot dejavnosti v zvezi z greznicami in MKČN, je poračun za pretekla leta narejen za ti dve dejavnosti skupaj.

Tabela 148: Poračun omrežnine za obdobje od leta 2016 do leta 2020 – čiščenje odpadnih vod ter storitve greznic in MKČN

Opis	2017	2018	2019	2020	Skupaj
Stroški za izračun cene	886.474	1.780.011	1.763.645	1.771.976	6.202.105
Zaračunani prihodki - čiščenje odpadnih voda	709.962	1.350.035	1.316.591	1.311.619	4.688.206
Zaračunani prihodki - storitve greznic in MKČN	59.462	116.352	116.517	114.164	406.496
Zaračunani prihodki minus stroški	-117.051	-313.624	-330.536	-346.193	-1.107.403
Poračun v letu 2022					369.134

Tabela 149: Razporeditev poračuna za obdobje od leta 2016 do leta 2020 po občinah – čiščenje odpadnih vod

Opis	Brda	Miren - Kostanjevica	Nova Gorica	Šempeter - Vrtojba	Renče - Vogrsko	Skupaj
Predračun prihodkov	29.365	80.559	1.035.405	197.833	0	1.343.162
Delež predračunskih prihodkov	1,7%	4,6%	58,7%	11,2%	0,0%	76,1%
Poračun glede na predračunske prihodke po občinah	18.435	50.575	650.027	124.199	0	843.236
50% poračuna na podlagi predračunskih prihodkov	9.218	25.287	325.013	62.100	0	421.618
Zmanjšanje prihodkov zaradi zmanjšanja velikosti vodomerovalov za leta 2017, 2018, 2019 in 2020	-17.290	-5.454	-254.708	-152.714	0	-430.166
Deleži zmanjšanja prihodkov po občinah	3,9%	1,2%	58,0%	34,8%	0,0%	98,0%
Poračun glede na zmanjšanje prihodkov po občinah	43.625	13.762	642.665	385.318	0	1.085.370
50% poračuna na zaradi zmanjšanja prihodkov	21.812	6.881	321.333	192.659	0	542.685
Poračun skupaj	31.030	32.168	646.346	254.759	0	964.303
Poračun realiziran v 2021	-3.112	-3.343	-56.198	0	0	-62.653
Poračun realiziran v 2022	-5.718	-6.190	-124.307	0	0	-136.215
Poračun za pokrivanje v naslednjih 3 letih	22.201	22.635	465.841	254.759	0	765.435
Poračun v 1 letu ob razdelitvi poračuna na 3 leta	7.400	7.545	155.280	84.920	0	255.145

Tabela 150: Razporeditev poračunā za obdobje od leta 2016 do leta 2020 po občinah – storitve greznic in MKČN

Opis	Brda	Miren - Kostanjevica	Nova Gorica	Šempeter - Vrtojba	Renče - Vogrsko	Skupaj
Predračun prihodkov	68.809	78.374	175.880	23.620	74.100	420.783
Delež predračunskih prihodkov	3,9%	4,4%	10,0%	1,3%	4,2%	23,9%
Poračun glede na predračunske prihodke po občinah	43.198	49.203	110.417	14.828	46.520	264.167
50% poračuna na podlagi predračunskih prihodkov	21.599	24.602	55.209	7.414	23.260	132.083
Zmanjšanje prihodkov zaradi zmanjšanja velikosti vodomeroev za leta 2017, 2018, 2019 in 2020	-69	-619	-1.971	-5.776	-297	-8.732
Deleži zmanjšanja prihodkov po občinah	0,0%	0,1%	0,4%	1,3%	0,1%	2,0%
Poračun glede na zmanjšanje prihodkov po občinah	174	1.562	4.972	14.574	750	22.033
50% poračuna na zaradi zmanjšanja prihodkov	87	781	2.486	7.287	375	11.016
Poračun skupaj	21.686	25.383	57.695	14.701	23.635	143.100
Poračun realiziran v 2021	-2.611	-3.651	-7.792	0	0	-14.055
Poračun realiziran v 2021	-4.756	-6.515	-16.830	0	-4.364	-32.465
Poračun za pokrivanje v naslednjih 3 letih	14.319	15.216	33.072	14.701	19.271	96.580
Poračun v 1 letu ob razdelitvi poračuna na 3 leta	4.773	5.072	11.024	4.900	6.424	32.193

Poračun omrežnine od leta 2021 dalje se izvaja v skladu z določbami Krovnega sporazuma.

Tabela 151: Poračun omrežnine od leta 2021 dalje v občini – čiščenje odpadnih vod

Opis	2021	2022
Stroški za izračun cene	1.036.943	959.873
Zaračunani prihodki GJS	1.094.340	1.100.362
Zaračunani prihodki minus stroški	57.398	140.490
Realiziran poračun za pretekla leta v letu	-56.198	-113.948
Celoten poračun za leto	-1.199	-26.548
Poračun v 1 letu ob razdelitvi poračuna na 3 leta	-400	-8.849

Tabela 152: Izračun predračunskih cen omrežnine (Faktor 1) s poračunom – čiščenje odpadnih vod

Opis	Enota mere	Vrednosti
Predračunski stroški	V evrih	1.035.410
Poračun iz let 2016 do 2020		155.280
Poračun iz leta 2021		-400
Poračun iz leta 2022 – ocena		-8.849
Celotni predračunski stroški		1.181.441
Število Faktorjev 1		163.320
Predračunska cena	V evrih na priključek na mesec	6,3096
Cena poračuna iz let 2016 do 2020		0,9463
Cena poračuna iz leta 2021		-0,0024
Cena poračuna iz leta 2022 - ocena		-0,0539
Celotna predračunska cena		7,2535

Tabela 153: Predračunske cene omrežnine s poračunom – čiščenje odpadnih vod

Faktor omrežnine	Velikost vodomera	Cena v evrih na priključek na mesec
1	DN ≤ 20	7,2535
3	20 < DN < 40	21,7605
10	40 ≤ DN < 50	72,5350
15	50 ≤ DN < 65	108,8025
30	65 ≤ DN < 80	217,6050
50	80 ≤ DN < 100	362,6750
100	100 ≤ DN < 150	725,3500
200	150 ≤ DN	1.450,7000

Tabela 154: Porračun omrežnine od leta 2021 dalje v občini – storitve greznic in MKČN

Opis	2021	2022 - ocena
Stroški za izračun cene	180.574	162.209
Zaračunani prihodki GJS	113.375	180.251
Zaračunani prihodki minus stroški	-67.199	18.042
Realiziran porračun za pretekla leta v letu	-7.792	-15.428
Celoten porračun za leto	74.992	-2.615
Porračun v 1 letu ob razdelitvi porračuna na 3 leta	24.997	-872

Tabela 155: Izračun predračunskih cen omrežnine (Faktor 1) s poračunom – storitve greznic in MKČN

Opis	Enota mere	Vrednosti
Predračunski stroški	V evrih	175.877
Porračun iz let 2016 do 2020		11.024
Porračun iz leta 2021		24.997
Porračun iz leta 2022		-872
Celotni predračunski stroški		211.027
Število Faktorjev 1		63.372
Predračunska cena	V evrih na priključek na mesec	2,8443
Cena porračuna iz let 2016 do 2020		0,1783
Cena porračuna iz leta 2021		0,4043
Cena porračuna iz leta 2022 - ocena		-0,0141
Celotna predračunska cena		3,4269

Tabela 156: Predračunske cene omrežnine s poračunom – storitve greznic in MKČN

Faktor omrežnine	Velikost vodomera	Cena v evrih na priključek na mesec
1	DN ≤ 20	3,4269
3	20 < DN < 40	10,2807
10	40 ≤ DN < 50	34,2690
15	50 ≤ DN < 65	51,4035
30	65 ≤ DN < 80	102,8070
50	80 ≤ DN < 100	171,3450
100	100 ≤ DN < 150	342,6900
200	150 ≤ DN	685,3800

4.16 Druga razkritja na podlagi Slovenskega računovodskega standarda 32

4.16.1 Rezultat po dejavnostih

Glede na sistem razporejanja stroškov in prihodkov ter ugotavljanja poslovnih izidov po posameznih dejavnostih in po posameznih občinah, ki je določen v Pravilniku o sodilih za razporejanje prihodkov, odhodkov po posameznih dejavnostih, so bili izdelani izkazi uspeha po posameznih dejavnostih.

V evrih

Opis	Oskrba z vodo	Odvajanje odplak	Čiščenje odplak	Storitve greznic	Javne dejavnosti	Ostale dejavnosti	Skupaj
Prihodki	2.600.483	539.027	1.203.599	726.552	5.069.661	0	5.069.661
Prihodki - občine	0	0	0	0	0	1.094.923	1.094.923
Prihodki - drugi	0	0	0	0	0	694.518	694.518
Drugi prihodki (eu,...)	2.520	27.845	0	0	30.365	0	30.365
Omrežnina	2.235.488	1.046.449	1.390.166	294.225	4.966.328	0	4.966.328
Vzdrževanje priključkov	11.607	0	0	0	11.607	0	11.607
Razmejitev priključki	291.451	17.594	211.189	28.723	548.957	10.336	559.293
Subvencije omrežnine	14.820	93.808	138.864	164.724	412.216	0	412.216
Prihodki izvoz	400.789	190.051	270.710	40.426	901.976	12.808	914.784
Skupaj poslovni prihodki	5.557.158	1.914.774	3.214.528	1.254.650	11.941.110	1.812.585	13.753.695
Skupaj poslovni odhodki	6.887.335	1.776.544	3.539.887	1.332.200	13.535.966	1.674.203	15.210.169
Neposredni stroški	6.008.335	1.602.140	3.268.745	1.106.660	11.985.880	1.416.622	13.402.502
Električna energija	1.096.908	64.116	804.689	104.780	2.070.493	33.197	2.103.690
Material	721.404	16.182	388.689	57.950	1.184.225	286.902	1.471.127
Nakup vode	90.326	0	0	0	90.326	0	90.326
Storitve	2.288.252	1.254.065	1.748.511	568.001	5.858.829	811.859	6.670.688
Delo	1.503.750	261.531	326.856	370.872	2.463.009	268.546	2.731.555
Vodno povračilo	296.976	0	0	0	296.976	0	296.976
Drugo	10.719	6.246	0	5.057	22.022	16.118	38.140
Posredni proizvodni stroški	299.943	94.854	61.866	154.340	611.003	135.387	746.390
Amortizacija družbe	123.164	61.364	32.900	76.235	293.663	63.159	356.822
Posredni proiz.str.	172.827	32.932	27.503	77.604	310.866	71.502	382.368
Drugo	3.952	558	1.463	501	6.474	726	7.200
Splošni stroški	579.057	79.550	209.276	71.200	939.083	122.194	1.061.277
Nabave	40.648	851	8.661	1.251	51.411	24.369	75.780
Uprave	532.816	75.280	197.196	67.545	872.837	97.825	970.662
Prodaje	5.593	3.419	3.419	2.404	14.835	0	14.835
Rezultat iz poslovanja	-1.330.177	138.230	-325.359	-77.550	-1.594.856	138.382	-1.456.474
Prihodki iz financiranja	8.415	1.201	2.985	1.092	13.693	926	14.619
Odhodki iz financiranja	18.742	2.927	21.665	5.756	49.090	3.468	52.558
Rezultat iz financiranja	-10.327	-1.726	-18.680	-4.664	-35.397	-2.542	-37.939
Izredni prihodki	4.209	708	1.183	581	6.681	475	7.156
Izredni odhodki	4.178	825	63	23	5.089	20	5.109
Rezultat izrednih dejavnosti	31	-117	1.120	558	1.592	455	2.047
Rezultat	-1.340.473	136.387	-342.919	-81.656	-1.628.661	136.295	-1.492.366

Vsi prihodki so izračunani na podlagi trenutno veljavnih cen.

Sprejetje predlaganih cen je nujno za nemoteno opravljanje gospodarske javne službe tako, kot je določeno z ustanovitvenimi akti družbe in v skladu z zakonodajo ter tudi za zagotavljanje njene dolgoročne likvidnosti. Nesprejetje predlaganih cen pomeni poleg ponovne dolgoročne nelikvidnosti družbe tudi poslovanje z izgubo še v prihodnje.

4.16.2 Osnovna sredstva po dejavnostih

Ker se osnovna sredstva družbe uporabljajo za več dejavnosti, so vrednosti razporejene po posameznih dejavnostih glede delež amortizacije, ki se nanaša na posamezno dejavnost in je izkazana v izkazu uspeha po dejavnostih.

Dolgoročna sredstva družbe po dejavnostih – predračun

V evrih

Opis	Amortizacija družbe	Nabavna vrednost	Popravek vrednosti	Sedanja vrednost
Oskrba z vodo	112.659	1.881.586	1.133.981	747.605
Odvajanje odpadnih vod	61.364	1.024.884	617.669	407.214
Čiščenje odpadnih vod	32.900	549.476	331.154	218.322
Storitve greznic	76.235	1.273.247	767.351	505.896
Storitve občinam	4.888	81.635	49.199	32.436
Ostale dejavnosti	68.776	1.148.676	692.276	456.400
Skupaj	356.822	5.959.504	3.591.630	2.367.873

5 Prikaz obremenitve uporabnikov

V nadaljevanju je prikazana obremenitev uporabnika. Zaradi nazornejšega prikaza obremenitve so v izračunih upoštevane vse javne službe.

Vsi primeri so bili izračunani za uporabnike, ki se jim zaračunava omrežnina po ceni za Faktor 1 (prikluček do velikosti DN 20).

V prikazu so posebej navedene trenutno veljavne cene občinskih subvencij. Določitev višine subvencije je v pristojnosti občine.

Tabela 157: Priključeni na javno vodovodno in kanalizacijsko omrežje, ki se zaključijo s čistilno napravo

Opis	Enota mere	Količina	Veljavna cena	Vrednost	Nova cena	Nova vrednost	Razlika	Razlika z DDV
Vodarina	m3	11	0,8380	9,22	1,1915	13,11	3,89	4,26
Odvajanje	m3	11	0,3579	3,94	0,3016	3,32	-0,62	-0,68
Čiščenje	m3	11	0,8143	8,96	1,1700	12,87	3,91	4,28
Omrežnina vodooskrba	mesec	1	6,3492	6,35	6,9303	6,93	0,58	0,64
Omrežnina odvajanje	mesec	1	5,0259	5,03	4,7095	4,71	-0,32	-0,35
Omrežnina čiščenje	mesec	1	7,3322	7,33	7,2535	7,25	-0,08	-0,09
Okoljska dajatev	m3	11	0,0528	0,58	0,0528	0,58	0,00	0,00
Skupaj brez DDV				41,40		48,77	7,37	8,07
Skupaj z DDV				45,28		53,35	8,07	17,8%

Tabela 158: Uporabniki nimajo možnosti priključitve na javno kanalizacijsko omrežje, ki se zaključijo s čistilno napravo – imajo greznico

Opis	Enota mere	Količina	Veljavna cena	Vrednost	Nova cena	Nova vrednost	Razlika	Razlika z DDV
Vodarina	m3	11	0,8380	9,22	1,1915	13,11	3,89	4,26
Storitve greznic	m3	11	0,5779	6,36	0,7610	8,37	2,01	2,20
Omrežnina vodooskrba	mesec	1	6,3492	6,35	6,9303	6,93	0,58	0,64
Omrežnina greznice	mesec	1	3,1496	3,15	3,4269	3,43	0,28	0,30
Okoljska dajatev	m3	11	0,5283	5,81	0,5283	5,81	0,00	0,00
Skupaj brez DDV				30,89		37,65	6,76	7,40
Skupaj z DDV				33,27		40,67	7,40	22,3%

V primeru, da uporabniki imajo namesto greznice malo komunalno čistilno napravo (MKČN) in izpolnjujejo pogoje glede učinka čiščenja (nad 90%), je cena okoljske dajatve znižana za 90%. Znesek računa se v primeru 11 m3 porabe zniža za 5,23 evrov na mesec. Razlike pri uveljavitvi novih cen ni.

V primeru, da ima uporabnik možnosti priključitve na javno vodovodno in/ali kanalizacijsko omrežje, ki se zaključijo s čistilno napravo, pa se noče priključiti, mora poleg zneskov v prejšnji tabeli plačevati tudi omrežnino za gospodarske javne službe, katere ne uporablja, pa bi jih lahko.

Tabela 159: Uporabniki nimajo možnosti priključitve na nobeno javno infrastrukturno omrežje, imajo pa greznico

Opis	Enota mere	Količina	Veljavna cena	Vrednost	Nova cena	Nova vrednost	Razlika	Razlika z DDV
Storitve greznic	m3	13,5	0,5779	7,80	0,7610	10,27	2,47	2,71
Omrežnina greznice	mesec	1	3,1496	3,15	3,4269	3,43	0,28	0,30
Okoljska dajatev	EO	3	2,2010	6,60	2,2010	6,60	0,00	0,00
Skupaj brez DDV				17,55		20,30	2,75	3,01
Skupaj z DDV				18,59		21,60	3,01	16,2%

število oseb	3
--------------	---

EO=enota obremenitve		greznic	MKČN
na osebo na leto	v evrih	26,4125	2,6413
na osebo na mesec	v evrih	2,2010	0,2201

storitve v zvezi z greznicami in MKČN

poraba glede na Uredbo MEDO	0,15 m3 na osebo na dan
30 dni	4,5 m3 na osebo na mesec

V primeru, da uporabniki imajo namesto greznice malo komunalno čistilno napravo (MKČN) in izpolnjujejo pogoje glede učinka čiščenja (nad 90%), je cena okoljske dajatve znižana za 90%. Znesek računa se v primeru izračuna za 3 osebe zniža za 5,94 evrov na mesec. Razlike pri uveljavitvi novih cen ni.

6 Zaključek

Kot zaključek elaborata podajamo pregled potrjenih cen ter pregled predlaganih cen izračunanih na podlagi določil Uredbe MEDO.

Tabela 160: Predlog cen – odvajanje odpadnih voda

Opis	enota mere	Predlog cen
Cena storitve		
Potrjena cena	V evrih na m3	0,3579
Predlog cene		0,3016
Predlagana sprememba cene		-0,0563
Omrežnina - faktor 1		
Potrjena cena	V evrih na priključek na mesec	5,0259
Predlog cene		4,7095
Predlagana sprememba cene		-0,3164

Tabela 161: Predlog cen – čiščenje odpadnih voda

Opis	enota mere	Predlog cen
Cena storitve		
Potrjena cena	V evrih na m3	0,8143
Predlog cene		1,1700
Predlagana sprememba cene		0,3557
Omrežnina - faktor 1		
Potrjena cena	V evrih na priključek na mesec	7,3322
Predlog cene		7,2535
Predlagana sprememba cene		-0,0788

Tabela 162: Predlog cen – storitve greznic in MKČN

Opis	enota mere	Predlog cen
Cena storitve		
Potrjena cena	V evrih na m3	0,5779
Predlog cene		0,7610
Predlagana sprememba cene		0,1831
Omrežnina - faktor 1		
Potrjena cena	V evrih na priključek na mesec	3,1496
Predlog cene		3,4269
Predlagana sprememba cene		0,2773

Elaborat pripravil izvajalec javne službe

Vodovodi in kanalizacija Nova Gorica d.d.

7 Seznam tabel

Tabela 1:	Dolžina kanalizacijskega omrežja po vrstah materiala.....	2
Tabela 2:	Kanalizacijski sistemi po občinah	2
Tabela 3:	Čistilne naprave.....	4
Tabela 4:	Vrednost infrastrukture 31.12.2022 – odvajanje odpadnih vod	4
Tabela 5:	Vrednost infrastrukture 31.12.2022 po občinah – odvajanje odpadnih vod	5
Tabela 6:	Vrednost infrastrukture 31.12.2022 – čiščenje odpadnih vod	5
Tabela 7:	Vrednost infrastrukture 31.12.2022 po občinah – čiščenje odpadnih vod.....	5
Tabela 8:	Lastniška struktura	6
Tabela 9:	Količinska prodaja v občini za leti 2020 in 2021 – odvajanje odpadnih voda	9
Tabela 10:	Predračunska količina omrežnin po velikostih vodomero v občini za leti 2020 in 2021 – odvajanje odpadnih vod.....	9
Tabela 11:	Obračunska količina omrežnin po velikostih vodomero v občini za leti 2020 in 2021 – odvajanje odpadnih vod.....	9
Tabela 12:	Razlika med obračunsko in predračunsko količino omrežnin po velikostih vodomero v občini za leti 2020 in 2021 – odvajanje odpadnih vod	10
Tabela 13:	Predračunski stroški izvajanja storitev odvajanje odpadnih vod v občini za leti 2020 in 2021	10
Tabela 14:	Obračunski stroški izvajanja storitev odvajanje odpadnih vod v občini za leti 2020 in 2021.....	11
Tabela 15:	Razlika med obračunskimi in predračunskimi stroški izvajanja storitev odvajanje odpadnih vod v občini za leti 2020 in 2021	11
Tabela 16:	Podatki izvajanja storitev javne službe odvajanja odpadnih vod v občini za obdobje od leta 2016 do 2019.....	12
Tabela 17:	Stroški, prihodki in količine izvajanja storitev javne službe odvajanja odpadnih vod v občini za obdobje januar – november 2022.....	12
Tabela 18:	Predračunski stroški javne infrastrukture javne službe odvajanje odpadnih vod v občini....	13
Tabela 19:	Obračunski stroški javne infrastrukture javne službe odvajanja odpadnih vod v občini	13
Tabela 20:	Obračunski minus predračunski stroški javne infrastrukture javne službe odvajanja odpadnih vod v občini.....	13
Tabela 21:	Predračunski stroški javne infrastrukture skupaj - odvajanje odpadnih vod.....	14
Tabela 22:	Obračunski stroški javne infrastrukture skupaj - odvajanje odpadnih vod	14
Tabela 23:	Obračunski minus predračunski stroški javne infrastrukture za pretekla leta - odvajanje odpadnih vod	14
Tabela 24:	Stroški infrastrukture javne službe odvajanja odpadnih vod – občinska infrastruktura v uporabi samo v občini.....	15
Tabela 25:	Stroški skupne infrastrukture javne službe odvajanja odpadnih vod – Aneks 1 k Krovnemu sporazumu	15
Tabela 26:	Stroški skupne infrastrukture javne službe odvajanja odpadnih vod – predračun leto 2021.....	15
Tabela 27:	Stroški skupne infrastrukture javne službe odvajanja odpadnih vod – obračun leto 2021..	15
Tabela 28:	Primerjava predračunskih in obračunskih količin (število Faktorjev 1) omrežnin uporabnikov, ki uporabljajo skupno infrastrukturo z podatki iz Aneksa 1 k Krovnemu sporazumu.....	16
Tabela 29:	Primerjava predračunskih in obračunskih stroškov skupne infrastrukture z podatki iz Aneksa 1 k Krovnemu sporazumu	16
Tabela 30:	Stroški celotne javne infrastrukture javne službe odvajanja odpadnih vod v občini.....	17
Tabela 31:	Ocena stroškov infrastrukture javne službe odvajanja odpadnih vod – občinska infrastruktura v uporabi samo v občini	17
Tabela 32:	Ocena stroški skupne infrastrukture javne službe odvajanja odpadnih vod po lastništvu – predračun za obdobje januar – november leta 2022	17
Tabela 33:	Ocena stroškov skupne infrastrukture javne službe odvajanja odpadnih vod po lastništvu – obračun za obdobje januar - november leta 2022	18
Tabela 34:	Primerjava predračunskih in obračunskih količin (število Faktorjev 1) omrežnin uporabnikov, ki uporabljajo skupno infrastrukturo.....	18
Tabela 35:	Primerjava predračunskih in obračunskih stroškov skupne infrastrukture.....	18
Tabela 36:	Ocena stroškov celotne javne infrastrukture javne službe odvajanja odpadnih vod v občini za obdobje januar – november 2022.....	19

Tabela 37:	Prihodki in količine (število faktor 1) javne infrastrukture javne službe odvajanja odpadnih vod v občini za obdobje januar – november 2022	19
Tabela 38:	Količinska prodaja v občini za leti 2021 in 2022 – čiščenje odpadnih voda	19
Tabela 39:	Predračunska količina omrežnin po velikostih vodomerov v občini za leti 2021 in 2022 – čiščenje odpadnih vod	19
Tabela 40:	Obračunska količina omrežnin po velikostih vodomerov v občini za leti 2020 in 2021 – čiščenje odpadnih vod	20
Tabela 41:	Razlika med obračunska in predračunsko količino omrežnin po velikostih vodomerov v občini za pretekla leta – čiščenje odpadnih vod	20
Tabela 42:	Predračunski stroški izvajanja storitev čiščenja odpadnih vod v občini za leti 2020 in 2021	21
Tabela 43:	Obračunski stroški izvajanja storitev čiščenja odpadnih vod v občini za leti 2020 in 2021 .	21
Tabela 44:	Obračunski minus predračunski stroški izvajanja storitev čiščenja odpadnih vod v občini za leti 2020 in 2021	22
Tabela 45:	Stroški izvajanja storitev javne službe čiščenja odpadnih vod v občini za obdobje od leta 2016 do 2020	22
Tabela 46:	Količinska prodaja storitev javne službe čiščenja odpadnih vod v občini od 2016 do 2020	23
Tabela 47:	Stroški, prihodki in količine izvajanja storitev javne službe čiščenja odpadnih vod v občini za obdobje januar – november 2022	23
Tabela 48:	Predračunski stroški javne infrastrukture javne službe čiščenja odpadnih vod v občini.....	24
Tabela 49:	Obračunski stroški javne infrastrukture javne službe čiščenja odpadnih vod v občini	24
Tabela 50:	Obračunski minus predračunski stroški javne infrastrukture javne službe čiščenja odpadnih vod v občini	24
Tabela 51:	Predračunski stroški javne infrastrukture skupaj - čiščenje odpadnih vod	25
Tabela 52:	Obračunski stroški javne infrastrukture skupaj - čiščenje odpadnih vod.....	25
Tabela 53:	Obračunski minus predračunski stroški javne infrastrukture skupaj – čiščenje odpadnih vod	25
Tabela 54:	Količinska prodaja storitev v zvezi z greznicami in MKČN v občini za leti 2020 in 2021.....	26
Tabela 55:	Predračunske količine omrežnin po velikostih vodomerov v občini za leti 2020 in 2021 – storitve v zvezi z greznicami in MKČN	26
Tabela 56:	Obračunske količine omrežnin po velikostih vodomerov v občini za leti 2020 in 2021– storitve greznic in MKČN	26
Tabela 57:	Obračunske minus predračunske količine omrežnin po velikostih vodomerov v občini za leti 2020 in 2021 – storitve greznic in MKČN	27
Tabela 58:	Predračunski stroški izvajanja storitev greznic in MKČN v občini za leti 2020 in 2021.....	27
Tabela 59:	Obračunski stroški izvajanja storitev greznic in MKČN v občini za leti 2020 in 2021	28
Tabela 60:	Obračunski minus predračunski stroški izvajanja storitev greznic in MKČN v občini za leti 2020 in 2021	28
Tabela 61:	Podatki izvajanja storitev javne službe čiščenja greznic in MKČN v občini za obdobje od leta 2016 do 2019	29
Tabela 62:	Stroški, prihodki in količine izvajanja storitev javne službe čiščenja odpadnih vod v občini za obdobje januar – november 2022	29
Tabela 63:	Predračunski stroški javne infrastrukture skupaj – storitve greznic in MKČN	30
Tabela 64:	Obračunski stroški javne infrastrukture skupaj – storitve greznic in MKČN	30
Tabela 65:	Obračunski minus predračunski stroški javne infrastrukture za pretekla leta – storitve greznic in MKČN	31
Tabela 66:	Stroški javne infrastrukture javne službe čiščenja odpadnih vod – občinska infrastruktura v uporabi samo v občini.....	31
Tabela 67:	Stroški skupne javne infrastrukture javne službe čiščenja odpadnih vod in javne službe storitev greznic in MKČN – Aneks 1 k Krovnemu sporazumu	31
Tabela 68:	Stroški skupne javne infrastrukture javne službe čiščenja odpadnih vod in javne službe storitev greznic in MKČN – predračun leto 2021.....	32
Tabela 69:	Stroški skupne javne infrastrukture javne službe čiščenja odpadnih vod in javne službe storitev greznic in MKČN – obračun leto 2021.....	32
Tabela 70:	Primerjava predračunskih in obračunskih količin (število Faktorjev 1) omrežnin uporabnikov, ki uporabljajo skupno infrastrukturo z podatki iz Aneksa 1 k Krovnemu sporazumu.....	32
Tabela 71:	Primerjava predračunskih in obračunskih stroškov skupne infrastrukture z podatki iz Aneksa 1 k Krovnemu sporazumu – čiščenje odpadnih vod	33

Tabela 72:	Primerjava predračunskih in obračunskih stroškov skupne infrastrukture z podatki iz Aneksa 1 k Krovnemu sporazumu – storitve greznic in MKČN.....	33
Tabela 73:	Predračunski stroški skupne javne infrastrukture javne službe čiščenja odpadnih voda ter storitev greznic in MKČN v posamezni občini glede na uporabo infrastrukture po navodilih za pripravo elaborata	34
Tabela 74:	Obračunski stroški skupne javne infrastrukture javne službe čiščenja odpadnih voda ter storitev greznic in MKČN v posamezni občini glede na uporabo infrastrukture po navodilih za pripravo elaborata	35
Tabela 75:	Stroški celotne javne infrastrukture javne službe čiščenja odpadnih vod v občini	35
Tabela 76:	Stroški celotne javne infrastrukture javne službe greznic in MKČN	35
Tabela 77:	Stroški občinske infrastrukture javne službe čiščenja odpadnih vod v uporabi samo v občini – ocena januar – november 2022	36
Tabela 78:	Stroški skupne infrastrukture javne službe čiščenja odpadnih vod in javne službe storitev greznic in MKČN – Aneks 1 k Krovnemu sporazumu - predračun januar – november 2022	36
Tabela 79:	Stroški skupne infrastrukture javne službe čiščenja odpadnih vod in javne službe storitev greznic in MKČN – ocena januar – november 2022	36
Tabela 80:	Primerjava predračunskih in obračunskih količin (število Faktorjev 1) omrežnin uporabnikov, ki uporabljajo skupno infrastrukturo – ocena januar – november leta 2022	37
Tabela 81:	Primerjava predračunskih in obračunskih stroškov skupne infrastrukture za dejavnost čiščenja odpadnih vod – ocena januar – november 2022.....	37
Tabela 82:	Primerjava predračunskih in obračunskih stroškov skupne infrastrukture z podatki iz Aneksa 1 k Krovnemu sporazumu – storitve greznic in MKČN.....	37
Tabela 83:	Predračunski stroški skupne javne infrastrukture javne službe čiščenja odpadnih voda ter storitev greznic in MKČN v posamezni občini za obdobje od januarja do novembra 2022 glede na uporabo infrastrukture po navodilih za pripravo elaborata	38
Tabela 84:	Obračunski stroški skupne javne infrastrukture javne službe čiščenja odpadnih voda ter storitev greznic in MKČN v posamezni občini za obdobje od januarja do novembra 2022 glede na uporabo infrastrukture po navodilih za pripravo elaborata	38
Tabela 85:	Stroški celotne javne infrastrukture javne službe čiščenja odpadnih vod v občini za obdobje od januarja do novembra 2022.....	39
Tabela 86:	Stroški celotne javne infrastrukture javne službe greznic in MKČN v občini za obdobje od januarja do novembra v občini	39
Tabela 87:	Potrjene cene – odvajanje odpadnih vod.....	40
Tabela 88:	Potrjene cene – čiščenje odpadnih vod	40
Tabela 89:	Potrjene cene – čiščenje greznic in MKČN	40
Tabela 90:	Potrjene cene – omrežnina odvajanje odpadnih vod	40
Tabela 91:	Potrjene cene – omrežnina čiščenje odpadnih vod	41
Tabela 92:	Potrjene cene – omrežnina čiščenje greznic in MKČN	42
Tabela 93:	Predračunske cene izvajanja storitev za pretekla leta	43
Tabela 94:	Predračunske cene omrežnine – odvajanje odpadnih vod.....	43
Tabela 95:	Predračunske cene omrežnine – čiščenje odpadnih vod.....	43
Tabela 96:	Predračunske cene omrežnine – storitve v zvezi z greznicami in MKČN.....	44
Tabela 97:	Predračunske cene omrežnine – leto 2021	44
Tabela 99:	Obračunske cene izvajanja storitev za pretekla leta	45
Tabela 100:	Obračunske cene uporabe javne infrastrukture za pretekla leta – odvajanje odpadnih vod	45
Tabela 101:	Obračunske cene uporabe javne infrastrukture za pretekla leta – čiščenje odpadnih vod..	45
Tabela 102:	Obračunske cene uporabe javne infrastrukture za pretekla leta – storitve v zvezi z greznicami in MKČN	46
Tabela 103:	Obračunske cene omrežnine – leto 2021.....	46
Tabela 104:	Obračunske cene omrežnine – ocena obdobje januar-november 2022	46
Tabela 105:	Predračunska količinska prodaja.....	48
Tabela 106:	Predračunska količina omrežnin	48
Tabela 107:	Predračunski stroški javnih dejavnosti.....	49
Tabela 108:	Predračunski stroški javne infrastrukture javne službe odvajanja odpadnih voda v občini glede na lastništvo infrastrukture – brez skupne infrastrukture	49
Tabela 109:	Stroški javne infrastrukture javne službe odvajanja odpadnih voda – stroški skupne infrastrukture glede na lastništvo infrastrukture.....	50

Tabela 110:	Količine v javni službi odvajanja odpadnih voda, kjer uporabljajo skupno infrastrukturo ...	50
Tabela 111:	Predračunski stroški skupne javne infrastrukture javne službe odvajanja odpadnih voda v posamezni občini glede na uporabo infrastrukture	51
Tabela 112:	Predračunski stroški celotne javne infrastrukture javne službe odvajanja odpadnih voda glede na uporabo infrastrukture	51
Tabela 113:	Predračunski stroški javne infrastrukture javne službe čiščenja odpadnih voda v občini glede na lastništvo infrastrukture – brez skupne infrastrukture	51
Tabela 114:	Predračunski stroški skupne javne infrastrukture javne službe čiščenja odpadnih voda in javne službe storitev greznic in MKČN	52
Tabela 115:	Predračunske količine (število Faktorjev 1) v javni službi čiščenja odpadnih voda, kjer uporabljajo skupno infrastrukturo ter v javni službi storitev v zvezi z greznicami in MKČN	52
Tabela 116:	Primerjava predračunskih količin (število Faktorjev 1) v javni službi čiščenja odpadnih voda ter storitev greznic in MKČN, kjer uporabljajo skupno infrastrukturo z podatki iz Aneksa 1 k Krovnemu sporazumu	53
Tabela 117:	Predračunski stroški skupne javne infrastrukture javne službe čiščenja odpadnih voda v posamezni občini glede na uporabo infrastrukture	53
Tabela 118:	Predračunski stroški skupne javne infrastrukture javne službe storitev greznic in MKČN v posamezni občini glede na uporabo infrastrukture	53
Tabela 119:	Predračunski stroški skupne javne infrastrukture javne službe čiščenja odpadnih voda ter storitev greznic in MKČN v posamezni občini glede na uporabo infrastrukture po navodilih za pripravo elaborata	54
Tabela 120:	Predračunski stroški javne infrastrukture javne službe čiščenja odpadnih voda	54
Tabela 121:	Predračunski stroški javne infrastrukture javne službe storitev v zvezi z greznicami	54
Tabela 122:	Uporabljen poslovno potrebna sredstva za leto 2021.....	55
Tabela 123:	Poslovno potrebna sredstva za leto 2021	55
Tabela 124:	Predviden obseg poslovno potrebnih sredstev za obdobje julij 2022 – junij 2023	55
Tabela 125:	Predvidena poslovno potrebna sredstva za leto 2021 v dejavnosti	56
Tabela 126:	Prihodki posebnih storitev	57
Tabela 127:	Donos na poslovno potrebna sredstva – odvajanje odpadnih voda.....	58
Tabela 128:	Donos na poslovno potrebna sredstva – čiščenje odpadnih voda	58
Tabela 129:	Donos na poslovno potrebna sredstva – storitve v zvezi z greznicami in MKČN	58
Tabela 130:	Število delavcev – odvajanje in čiščenje odpadnih vod, storitve greznic in MKČN	59
Tabela 131:	Predračunske cene storitev za leto 2021	60
Tabela 132:	Poračun za leta od 2016 do 2022 – odvajanje odpadnih vod	60
Tabela 133:	Izračun poročuna - odvajanja odpadnih voda	60
Tabela 134:	Predračunske cene z upoštevanjem poročuna - odvajanja odpadnih voda	61
Tabela 136:	Izračun poročuna - odvajanja odpadnih voda	61
Tabela 137:	Predračunske cene z upoštevanjem poročuna - čiščenje odpadnih voda	61
Tabela 138:	Poračun za leta od 2016 do 2022 – storitve greznic in MKČN.....	62
Tabela 139:	Izračun poročuna - odvajanja odpadnih voda	62
Tabela 140:	Predračunske cene z upoštevanjem poročuna – storitve greznic in MKČN.....	62
Tabela 141:	Izračun predračunskih cen omrežnine	62
Tabela 142:	Predračunske cene omrežnine	63
Tabela 143:	Poračun omrežnine za obdobje od leta 2016 do leta 2020 – odvajanje odpadnih vod.....	63
Tabela 144:	Razdelitev poročuna omrežnine za obdobje od leta 2016 do leta 2020 po občinah – odvajanje odpadnih vod.....	63
Tabela 145:	Poračun omrežnine od leta 2021 dalje v občini – odvajanje odpadnih vod.....	64
Tabela 146:	Izračun predračunskih cen omrežnine (Faktor 1) s poročunom – odvajanje odpadnih vod	64
Tabela 147:	Predračunske cene omrežnine s poročunom – odvajanje odpadnih vod.....	64
Tabela 148:	Poračun omrežnine za obdobje od leta 2016 do leta 2020 – čiščenje odpadnih vod ter storitve greznic in MKČN	65
Tabela 149:	Razporeditev poročuna za obdobje od leta 2016 do leta 2020 po občinah – čiščenje odpadnih vod	65
Tabela 150:	Razporeditev poročuna za obdobje od leta 2016 do leta 2020 po občinah – storitve greznic in MKČN	66
Tabela 152:	Izračun predračunskih cen omrežnine (Faktor 1) s poročunom – čiščenje odpadnih vod...	66
Tabela 153:	Predračunske cene omrežnine s poročunom – čiščenje odpadnih vod.....	67

Tabela 154:	Poračun omrežnine od leta 2021 dalje v občini – storitve greznic in MKČN	67
Tabela 155:	Izračun predračunskih cen omrežnine (Faktor 1) s poračunom – storitve greznic in MKČN	67
Tabela 156:	Predračunske cene omrežnine s poračunom – storitve greznic in MKČN	67
Tabela 157:	Priključeni na javno vodovodno in kanalizacijsko omrežje, ki se zaključijo s čištilno napravo	69
Tabela 158:	Uporabniki nimajo možnosti priključitve na javno kanalizacijsko omrežje, ki se zaključijo s čištilno napravo – imajo greznico	70
Tabela 159:	Uporabniki nimajo možnosti priključitve na nobeno javno infrastrukturno omrežje, imajo pa greznico	70
Tabela 160:	Predlog cen – odvajanje odpadnih voda	71
Tabela 161:	Predlog cen – čiščenje odpadnih voda.....	71
Tabela 162:	Predlog cen – storitve greznic in MKČN	71

8 Kazalo

1	<i>Opis javne službe odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode</i>	1
1.1	Območje oskrbovanja	1
1.2	Kanalizacijski sistem	2
1.3	Čistilne naprave.....	3
1.4	Vrednost infrastrukture	4
1.4.1	Odvajanje odpadnih vod.....	4
1.4.2	Čiščenje odpadnih vod.....	5
1.5	Organiziranost družbe.....	6
2	<i>Oblikovanje cen storitev obveznih občinskih javnih služb varstva okolja</i>	7
3	<i>Obvezne sestavine elaborata o oblikovanju cene storitev obveznih občinskih javnih služb varstva okolja</i>	8
4	<i>Elaborat o oblikovanju cene storitev javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode</i>	9
4.1	Predračunski in obračunski podatki javne službe za leti 2020 in 2021.....	9
4.1.1	Odvajanje odpadnih vod.....	9
4.1.2	Čiščenje odpadnih vod.....	19
4.1.3	Storitve v zvezi z greznicami in MKČN.....	26
4.1.4	Uporaba javne infrastrukture za javno službo čiščenja odpadnih vod in javno službo storitev v zvezi z greznicami in MKČN	31
4.2	Potrjene cene.....	40
4.2.1	Predračunske cene	43
4.2.2	Obračunske cene	45
4.2.3	Pojasnilo razlik med potrjenimi, predračunskimi in obračunskimi cenami.....	47
4.3	Primerjava cen javne službe s cenami na primerljivih območjih.....	47
4.4	Primerjava izvajalca javne službe s povprečjem panoge	47
4.5	Predračunska količina opravljenih storitev javne službe za leto 2023.....	48
4.6	Predračunski stroški izvajanja storitev javnih služb za leto 2023	48
4.7	Predračunski stroški javne infrastrukture javnih služb za leto 2023	49
4.8	Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev javne službe odvajanja in čiščenja odpadnih vod	55
4.9	Prikaz razdelitve splošnih stroškov v skladu z 10. členom te uredbe	56
4.10	Prihodki, ki jih je družba ustvarila z opravljanjem posebnih storitev	57
4.11	Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva izvajalca.....	58
4.12	Število zaposlenih za izvajanje storitev javne službe.....	59
4.13	Podatek o višini najemnine za javno infrastrukturo in podatek o njenem deležu, ki se prenese na uporabnike javne infrastrukture.....	59
4.14	Stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena izvajanju javne službe in izvajanju posebnih storitev	59
4.15	Izračun predračunskih cen za leto 2023	60
4.16	Druga razkritja na podlagi Slovenskega računovodskega standarda 32.....	68
4.16.1	Rezultat po dejavnostih	68
4.16.2	Osnovna sredstva po dejavnostih	69

5	<i>Prikaz obremenitve uporabnikov</i>	69
6	<i>Zaključek</i>	71
7	<i>Seznam tabel</i>	72
8	<i>Kazalo</i>	77