



OBČINA
KANAL OB SOČI

Trg svobode 23
5213 Kanal

T: 05 398 12 00
E: obcina.kanal@obcina-kanal.si

Št.: 3540-0009/2023-2
Kanal, 21.11. 2023

**ELABORAT
O OBLIKOVANJU CEN STORITEV OSKRBE S PITNO VODO
IN
CEN ODVAJANJA TER ČIŠČENJA KOMUNALNIH ODPADNIH VODA
V OBČINI KANAL OB SOČI**

November 2023

Pripravili:
Andreja Nanut
Petra Šuligoj
Vinko Medvešček



1.	UVOD	4
1.1.	Splošno	4
1.2.	Pravna podlaga za izdelavo elaborata.....	4
1.3.	Namen izdelave elaborata.....	4
2.	DEJAVNOST OSKRBE S PITNO VODO	4
2.1.	Predstavitev dejavnosti oskrbe s pitno vodo	4
2.2.	Elaborat oblikovanja cen oskrbe s pitno vodo.....	5
2.2.1.	Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev javne službe za preteklo obračunsko obdobje	5
2.2.2.	Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje.....	6
2.2.3.	Pojasnila odmikov obračunske cene od predračunske in od potrjene cene za oskrbo s pitno vodo za preteklo obračunsko obdobje	7
2.2.4.	Primerjava obračunskih in potrjenih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, s primerljivimi območji	8
2.2.5.	Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje	8
2.2.6.	Primerjava izvajalca javne službe s povprečjem panoge tiste javne službe, za katero se oblikuje cena, s pomočjo kazalnikov.....	8
2.2.7.	Predračunska količina opravljenih storitev javne službe za prihodnje obračunsko obdobje	8
2.2.8.	Predračunski stroški izvajanja storitev posamezne javne službe za prihodnje obračunsko obdobje	9
2.2.9.	Prikaz razdelitev splošnih stroškov v skladu z 10. členom Uredbe MEDO za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje	9
2.2.10.	Prihodki, ki jih izvajalec ustvari z opravljanjem posebnih storitev za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje	9
2.2.11.	Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje	9
2.2.12.	Število zaposlenih za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje	9
2.2.13.	Stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena izvajanju javne službe in stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena izvajanju posebnih storitev	10
2.2.14.	Izračun predračunske cene storitev posamezne javne službe za prihodnje obračunsko obdobje in izračun predračunske cene javne infrastrukture ali omrežnine za prihodnje obračunsko obdobje	10
2.2.14.1.	Izračun predračunske cene storitve oskrbe s pitno vodo	10
2.2.14.2.	Izračun predračunske cene omrežnine oskrbe s pitno vodo	11
2.2.15.	Druga razkritja na podlagi Slovenskega računovodskega standarda 35	13
3.	DEJAVNOST ODVAJANJA IN ČIŠČENJA KOMUNALNE ODPADNE VODE	13

3.1.	Predstavitev dejavnosti odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode	13
3.2.	Elaborat oblikovanja cen odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode	14
3.2.1.	Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev javne službe za preteklo obračunsko obdobje	14
3.2.2.	Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje.....	15
3.2.2.1.	Predračunski in obračunski stroški izvajanja odvajanja komunalne odpadne vode	15
3.2.2.2.	Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev čiščenja komunalne odpadne vode	16
3.2.3.	Pojasnila odmikov obračunske cene od predračunske in od potrjene cene storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje	16
3.2.4.	Primerjava obračunskih in potrjenih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, s cenami primerljivih območij	18
3.2.5.	Primerjava izvajalca javne službe s povprečjem panoge tiste javne službe, za katero se oblikuje cena, s pomočjo kazalnikov.....	18
3.2.6.	Predračunska količina opravljenih storitev javne službe za prihodnje obračunsko obdobje	18
3.2.7.	Predračunski stroški izvajanja storitev posamezne javne službe za prihodnje obračunsko obdobje	18
3.2.8.	Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje	19
3.2.9.	Prikaz razdelitev splošnih stroškov v skladu z 10. členom Uredbe MEDO za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje.....	19
3.2.10.	Prihodki, ki jih izvajalec ustvari z opravljanjem posebnih storitev za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje	19
3.2.11.	Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje	19
3.2.12.	Število zaposlenih za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje	20
3.2.13.	Stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena izvajanju javne službe in stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena izvajanju posebnih storitev	20
3.2.14.	Izračun predračunske cene storitev posamezne javne službe za prihodnje obračunsko obdobje in izračun predračunske cene javne infrastrukture ali omrežnine za prihodnje obračunsko obdobje	21
3.2.14.1.	Izračun predračunske cene storitve odvajanja komunalne odpadne vode.....	21
3.2.14.2.	Izračun predračunske cene omrežnine - odvajanje komunalne odpadne vode	22
3.2.14.3.	Izračun predračunske cene čiščenja komunalne odpadne vode	23
3.2.14.4.	Izračun predračunske cene omrežnine - čiščenje komunalne odpadne vode .	24
3.2.15.	Druga razkritja na podlagi Slovenskega računovodskega standarda 35	25
4.	ZAKLJUČEK.....	26

1. UVOD

1.1. Splošno

Režijski obrat Občine Kanal ob Soči je izvajalec gospodarske javne službe oskrbe s pitno vodo, odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode na območju občine Kanal ob Soči. Izvajanje dejavnosti je urejeno na podlagi 149. člena Zakona o varstvu okolja (UL RS, št. 41/04 s spremembami), Uredbe o oskrbi s pitno vodo (UL RS, št. 88/12), Uredbe o odvajanju in čiščenju komunalne in padavinske odpadne vode (UL RS, št. 98/15 s spremembami) ter občinskima odlokoma Odlok o oskrbi s pitno vodo v Občini Kanal ob Soči (UL RS, št. 41/14 in 42/16) ter Odlok o odvajanju in čiščenju komunalne in padavinske odpadne vode na območju Občine Kanal ob Soči (UL RS, št. 41/14 in 41/18).

1.2. Pravna podlaga za izdelavo elaborata

Tretji odstavek 149. člena Zakona o varstvu okolja (UL RS, št. 39/06, s spremembami) določa, da pristojni minister predpiše metodologijo za oblikovanje cen, oskrbovalne standarde, tehnične, vzdrževalne, organizacijske ter druge ukrepe in normative za oblikovanje cen javnih služb. Na podlagi zapisanega, je Vlada RS sprejela Uredbo o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (UL RS, št. 87/12 s spremembami - v nadaljevanju: Uredba MEDO), ki je pričela veljati 1.1.2013.

Peti člen Uredbe MEDO določa, da ceno storitve posamezne javne službe za območje občine predlaga izvajalec z elaboratom o oblikovanju cene, deveti člen pa predpisuje podrobno vsebino elaborata.

1.3. Namen izdelave elaborata

Prilagoditev cen Uredbi MEDO je bila uveljavljena 1.6.2014 na podlagi elaborata, ki ga je obravnaval Občinski svet Občine Kanal ob Soči. Predlagane so predračunske cene javne službe oskrbe s pitno vodo ter cene odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode za leto 2022. V veljavi je oblikovana in potrjena cena iz leta 2021. Predračunske cene v elaboratu vključujejo poračun cene, kot to določa 6. člen Uredbe MEDO. V primeru, da predračunska cena z upoštevanim poračunom presega deset odstotkov potrjene cene, mora pristojni občinski organ začeti postopek potrjevanja cen.

2. DEJAVNOST OSKRBE S PITNO VODO

2.1. Predstavitev dejavnosti oskrbe s pitno vodo

V skladu z Uredbo o oskrbi s pitno vodo (UL RS, št. 88/2012), ki je stopila v veljavo 1.1.2013, mora Režijski obrat Občine Kanal ob Soči, kot izvajalec GJS ter upravljavec javnega vodovoda zagotavljati:

- oskrbo s pitno vodo vsem uporabnikom javne službe v skladu s predpisi, standardi in normativi, ki urejajo pitno vodo in oskrbo s pitno vodo;
- obveščanje uporabnikov javne službe o izvajанию javne službe in o njihovih obveznostih;
- redno vzdrževanje javnega vodovoda;
- redno vzdrževanje javnemu vodovodu pripadajočih zunanjih hidrantnih omrežij za gašenje požarov v skladu s predpisi, ki urejajo varstvo pred požari;
- redno vzdrževanje priklučkov na javni vodovod;
- poročanje, vodenje evidenc in izdelava programa oskrbe s pitno vodo;
- izvajanje notranjega nadzora in drugih nalog določenih s predpisi;
- monitoring kemijskega in mikrobiološkega stanja vode iz zajetja za pitno vodo;

- monitoring količine iz zajetja za pitno vodo odvzete vode v skladu s pogoji vodnega dovoljenja za oskrbo s pitno vodo in monitoring iz zajetja za pitno vodo odvzete vode za drugo rabo, ki ni oskrba s pitno vodo, če se ta odvzema iz javnega vodovoda v skladu s pogoji iz vodnega dovoljenja ali koncesije;
- označevanje vodovarstvenih območij in izvajanje drugih ukrepov v skladu s predpisi, ki urejajo vodovarstvena območja;
- občasno hidravlično modeliranje javnega vodovoda;
- izdelavo programa ukrepov v primeru izrednih dogodkov na javnem vodovodu v skladu s predpisi, ki urejajo varstvo pred naravnimi in drugimi nesrečami;
- izdelavo programa ukrepov v primerih izrednih dogodkov zaradi onesnaženja;
- redno preverjanje podatkov o stavbah, ki so priključene na javni vodovod, v katastru stavb z dejanskim stanjem stavb na območju javnega vodovoda ter
- priključevanje novih uporabnikov javne službe.

Občina Kanal ob Soči, kot lastnik komunalne infrastrukture, upravlja z vodovodi, ki so v njeni lasti, preko lastnega režijskega obrata. Režijski obrat upravlja z 17 vodovodnimi sistemi, iz katerih se zagotavlja pitna voda 89% uporabnikom na območju občine. V večini vodovodnih sistemov je zdravstvena ustreznost pitne vode zagotovljena z dezinfekcijo z natrijevim hipokloritom. Dezinfekcija je v HACCP načrtih opredeljena kot kritična kontrolna točka in se kot taka tudi redno, v skladu s HACCP načrtom, kontrolira. V nekaterih vodovodnih sistemih dezinfekcija ni urejena, zato je za vodo, ki se uporablja v prehrambene namene, potrebno stalno prekuhanje.

Pravilnik o pitni vodi (UL RS, št. 19/04 s spremembami) določa pogoje, ki morajo biti izpolnjeni za zagotavljanje kvalitetne in varne vodooskrbe.

2.2. Elaborat oblikovanja cen oskrbe s pitno vodo

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

Predračunska količina opravljenih storitev je podatek o načrtovani količini opravljenih storitev v kalkulaciji trenutno veljavne prodajne cene vodarine.

Obračunska količina opravljenih storitev je podatek o dejanski količini opravljenih storitev v letu 2022.

Tabela 1: Predračunska in obračunska količina pitne vode

Storitev	EM	Predračunska količina	Obračunska količina
Oskrba s pitno vodo	m ³	219.314,93	206.230,20

Tabela 2: Predračunska in obračunska količina vodomerov

Premer vodomera (pretok m ³ /h)	Faktor omrežnine	Predračun		Obračun	
		Število vodomerov	Vsota faktorjev	Število vodomerov	Vsota faktorjev
DN 15 (3 m ³ /h)					
DN 20 (5 m ³ /h)					
Pavšal (=DN 20)					
DN 25 (7 m ³ /h)	1	1.924	1.924	1.943	1.943
DN 30 (12 m ³ /h)		0	0	0	0
DN 40 (20 m ³ /h)	3	0	0	0	0
DN 50 (30 m ³ /h)					
Skupaj		1.924	1.924	1.943	1.943

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

Tabela 3: Predračunski in obračunski stroški izvajanja oskrbe s pitno vodo

Kalkulativni element lastne cene	Predračun (EUR)	Obračun (EUR)
NEPOSREDNI STROŠKI MATERIALA	72.193,41	92.866,21
- stroški materiala	36.947,55	47.151,80
- stroški energije	30.220,25	35.038,56
- splošni stroški materiala	5.025,62	10.675,85
NEPOSREDNI STROŠKI STORITEV	97.605,93	178.957,43
- tekoče vzdrževanje	42.871,88	36.658,14
- vzorčenje in nadzor vode	28.657,04	30.528,32
- stroški pogodbenega dela	1.596,74	1.199,90
- drugi splošni stroški	7.758,07	93.285,98
- splošni stroški storitev	16.722,20	17.285,09
NEPOSREDNI STROŠKI DELA	66.657,65	66.567,80
Drugi neposredni stroški	0,00	0,00
Splošni proizvajalni stroški	0,00	0,00
Splošno nabavno prodajni stroški	0,00	0,00
Splošni upravni stroški	0,00	0,00
Obresti zaradi financiranja opravljanja storitev javne službe	0,00	0,00
Neposredni stroški prodaje	0,00	0,00
STROŠKI VODNEGA POVRAČILA	13.992,29	13.157,49
Drugi poslovni odhodki	0,00	0,00
Donos	0,00	0,00
STROŠKI VODARINE SKUPAJ	250.449,29	351.548,93
Količina (m ³)	219.314,93	206.230,20
LASTNA CENA STORITVE (EUR/m³)	1,1420	1,7046

Tabela 4: Predračunski in obračunski stroški uporabe javne infrastrukture za oskrbo s pitno vodo (omrežnina)

Opis	Predračun (EUR)	Obračun (EUR)
STROŠKI AMORTIZACIJE ALI NAJEMA OSNOVNIH SREDSTEV IN NAPRAV, KI SO JAVNA INFRASTRUKTURA	159.263,45	174.622,37
Stroški zavarovanja infrastrukture javne službe	0,00	0,00
Stroški odškodnin	0,00	0,00
STROŠKI OBNOVE IN VZDRŽEVANJA PRIKLJUČKOV NA JAVNI VODOVOD	28.954,40	54.745,22
Stroški nadomestil za zmanjšanje dohodka iz kmetijske dejavnosti	0,00	0,00
Plačilo za vodno pravico	0,00	0,00
Odhodki financiranja v okviru stroškov omrežnine, ki vključujejo obresti in druge stroške povezane z dolžniškim financiranjem	0,00	0,00
SKUPAJ OMREŽNINA	188.217,85	229.367,59
Število vodomerov	1.914	1.943
Vsota faktorjev omrežnine	1.914	1.943
LASTNA CENA OMREŽNINE za vodomer:		
- DN15, DN20, pavšal	8.1948	9.8373
- DN25, DN30	24.5844	29.5120
- DN40, DN50	81.9478	98.3735

Tabela 5: Amortizacijske stopnje osnovnih sredstev, ki spadajo v javno infrastrukturo - oskrba s pitno vodo (v oklepaju je navedena stopnja izkoriščenosti)

Amortizacijska skupina	Predračun (EUR)	Obračun (EUR)
Vodovod KS Kanal	48.853,20 (59%)	54.075,13 (59%)
Vodovod KS Lig	1.288,72 (65%)	4.694,31 (65%)
Vodovod KS Ročinj Doblar	8.474,60 (45%)	8.474,60 (45%)
Vodovod KS Anhovo Deskle	19.863,76 (30%)	22.455,78 (30%)
Vodovod KS Avče	5.004,52 (58%)	5.109,27 (58%)
Vodovod KS Kambreško	1.371,75 (33%)	2.135,34 (33%)
Vodovod KS Levpa	291,46 (33%)	3.957,82 (33%)
Vodovod KS Kal nad Kanalom	55.247,89 (85%)	55.247,89 (85%)
Oprema	18.867,56 (100%)	18.492,24 (100%)
Skupaj	159.263,45	174.622,37

2.2.3. Pojasnila odmikov obračunske cene od predračunske in od potrjene cene za oskrbo s pitno vodo za preteklo obračunsko obdobje

Predračunska cena vodarine za leto 2021 je bila oblikovana na podlagi Uredbe MEDO in sicer na podlagi predvidevanj o prodani količini pitne vode ter načrtovanih stroških. Ker leta 2022 ni bila potrjena predračunska cena za prihodnje obdobje ter ni bil izveden obračun za leto 2021 (poračun) in se je zaračunavala potrjena cena iz leta 2021 še naprej, je predračunsko obdobje v elaboratu opredeljeno leto 2021. Zaradi tega se upošteva v kalkulaciji cene poleg odmika obračunske cene od predračunske (poračun za leto 2022) tudi poračun za leto 2021, kateri je bil ugotovljen v Elaboratu o oblikovanju cen storitev oskrbe s pitno vodo in cen odvajanja ter čiščenja komunalnih odpadnih voda v občini Kanal ob Soči, december 2022 (priloga).

Poračun za leto 2022:

Dejanska količina prodane pitne vode je bila v letu 2022 nekoliko nižja od ocenjene, zato so bili tudi stroški vodnih povračil nižji od ocenjenih. Nižjo prodano količino pitne vode od predvidene si lahko razlagamo s tem, da je bilo v letu 2022 izredno sušno obdobje z varčevalnimi ukrepi. Celotni stroški storitev javne službe oskrbe s pitno vodo so bili višji od načrtovanih, predvsem zaradi višjih drugih splošnih stroškov (prevozi vode za polnjenje vodohranov zaradi suše ter zaradi okvar). Obračunska cena na enoto je tako višja od predračunske – poračun v višini 0,5626 EUR/m³.

Predračunska cena omrežnine pri oskrbi s pitno vodo je bila v letu 2021 oblikovana na podlagi Uredbe MEDO in sicer na podlagi podatkov o amortizaciji javne infrastrukture za oskrbo s pitno vodo glede na njihovo izkoriščenost. Obračunska cena omrežnine je bila višja zaradi izvedenih investicij v vodovod KS Kanal, KS Lig, KS Anhovo-Deskle ter KS Levpa. Veliko odstopanje pa je bilo pri stroških obnove in vzdrževanja priključkov na javni vodovod – poračun v višini 1,6425 EUR/odjemno mesto (DN20).

Potrjena cena storitve oskrbe s pitno vodo je bila predračunska cena za leto 2021 ter negativni poračun iz leta 2020 (-0,2192 EUR/m³).

Poračun za leto 2021:

V Elaboratu o oblikovanju cen storitev oskrbe s pitno vodo in cen odvajanja in čiščenja komunalnih odpadnih voda v občini Kanal ob Soči (december 2022) je razviden izračun poračuna cene za leto 2021, tako cene storitev oskrbe s pitno vodo kot tudi omrežnine za oskrbo s pitno vodo.

Tabela 6: Pregled odmikov obračunske in potrjene cene oskrbe s pitno vodo

Vrsta cene storitve oskrbe s pitno vodo	Poračun cene	Faktor	Končni poračun	EM
Vodarina	0,5626	1*	0,5626	EUR/m ³
Omrežnina za vodomer		1**		EUR/vodomer/mesec

dimenzijs:				
- DN 15, DN20, pavšal	1.6425		1.6425	
- DN25, DN30	4.9276		4.9276	
- DN40, DN50	16.4257		16.4257	

* V tabeli je razlika med predračunsko potrjeno ceno vodarine korigirana za faktor 1, ki se nanaša na razmerje med prodano količino vode v letu 2022 (206.230,20 m³) in načrtovano prodano količino vode v letu 2023 (206.230,20 m³). Razlog za to je v tem, da se razlika med potrjeno predračunsko ceno nanaša na prodane količine vode v letu 2022, medtem ko se bo ta razlika poračunavala glede na količine prodane vode v letu 2023.

** V tabeli so razlike med predračunskimi potrjenimi cenami omrežnine korigirane za faktor 1, ki se nanaša na razmerje med številom vseh vodomerov/odjemnih mest glede na faktor določen v Uredbi MEDO v letu 2022 (1.943) in načrtovano količino vseh vodomerov/odjemnih mest glede na faktor (vsota faktorjev) v letu 2023 (1.943). Razlog za to je v tem, da se razlika med potrjeno predračunsko ceno nanaša na število vodomerov/odjemnih mest glede na faktor v letu 2022, medtem ko se bo ta razlika poračunavala glede na število vodomerov/odjemnih mest glede na faktor v letu 2023.

2.2.4. Primerjava obračunskih in potrjenih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, s primerljivimi območji

V skladu s 27. členom Uredbe do opredelitev primerljivih območij s strani Ministrstva za okolje in prostor, uredba ne zahteva primerjave obračunskih cen javne službe oskrbe s pitno vodo z obračunskimi cenami storitev javne službe s pitno vodo s primerljivimi območji, ker primerljiva območja še vedno niso znana.

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

Tabela 7: Pregled poslovno potrebnih osnovnih sredstev v lasti Občine Kanal ob Soči za izvajanje oskrbe s pitno vodo (po stanju na dan 31.12.2022)

Infrastruktura v lasti Občine Kanal ob Soči	EM	Nabavna vrednost	Popravek vrednosti	Sedanja vrednost
Oskrba s pitno vodo	EUR	10.290.359,36	3.149.800,62	7.140.558,74

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

Glede na to, da se izvaja GJS znotraj režijskega obrata, običajni elementi primerljivosti zanj niso uporabni (pospešena pokritost kratkoročnih obveznosti, gospodarnost poslovanja,...).

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

Predračunska količina opravljenih storitev je podatek o načrtovani količini opravljenih storitev za tekoče obračunsko obdobje - leto 2023.

Tabela 8: Predračunska količina pitne vode

Storitev	EM	Predračunska količina
Oskrba s pitno vodo	m ³	206.230,20

Tabela 9: Predračunska količina vodomerov

Premer vodomera (pretok m ³ /h)	Faktor omrežnine	Predračun	
		Število vodomerov	Vsota faktorjev
DN 15 (3 m ³ /h)	1	1.943	1.943
DN 20 (5 m ³ /h)			

Pavšal (=DN 20)			
DN 25 (7 m ³ /h)	3	0	0
DN 30 (12 m ³ /h)			
DN 40 (20 m ³ /h)	10	0	0
DN 50 (30 m ³ /h)			
Skupaj		1.943	1.943

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

Tabela 10: Predračunski stroški izvajanja oskrbe s pitno vodo

Storitev	EM	Predračunski stroški
Oskrba s pitno vodo	EUR	351.600,17

Tabela 11: Predračunski stroški uporabe javne infrastrukture za oskrbo s pitno vodo

Opis	Predračun (EUR)
STROŠKI AMORTIZACIJE ALI NAJEMA OSNOVNIH SREDSTEV IN NAPRAV, KI SO JAVNA INFRASTRUKTURA	174.622,37
Stroški zavarovanja infrastrukture javne službe	0,00
Stroški odškodnin	0,00
STROŠKI OBNOVE IN VZDRŽEVANJA PRIKLJUČKOV NA JAVNI VODOVOD	54.745,22
Stroški nadomestil za zmanjšanje dohodka iz kmetijske dejavnosti	0,00
Plačilo za vodno pravico	0,00
Odhodki financiranja v okviru stroškov omrežnine, ki vključujejo obresti in druge stroške povezane z dolžniškim financiranjem	0,00
SKUPAJ OMREŽNINA	229.367,59

2.2.9. Prikaz razdelitev splošnih stroškov v skladu z 10. členom Uredbe MEDO za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje

Izvajalec opravlja samo storitve javne službe (ne opravlja posebnih storitev in drugih tržnih dejavnosti).

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

Režijski obrat Občine Kanal ob Soči pri izvajjanju GJS oskrbe s pitno vodo ne izvaja storitev, ki bi jih lahko opredelili kot posebno storitev.

2.2.11. Donos na vložena poslovna potrebna osnovna sredstva za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje

Donos na vložena poslovna potrebna osnovna sredstva izvajalca je donos, ki ne sme presegati pet odstotkov od vrednosti poslovna potrebnih osnovnih sredstev za neposredno opravljanje posamezne javne službe (16. točka 2. člena Uredbe MEDO).

Donos za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje ni predviden.

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

Število zaposlenih za izvajanje storitev GJS upoštevanih v kalkulaciji cene je 4,5 zaposlenih (preteklo obračunsko obdobje) ter 6,5 zaposlenih za prihodnje obračunsko obdobje (leto 2023) in sicer skupaj za izvajanje storitev oskrbe s pitno vodo, odvajanje in čiščenje komunalnih odpadnih voda (100 %).

V letu 2022 je znašalo število zaposlenih za izvajanje storitev oskrbe s pitno vodo 2,8 (62%).

V letu 2023 se upošteva dodatno zaposleni za izvajanje storitev oskrbe s pitno vodo, torej skupaj 3,8 zaposlenih.

2.2.13. Stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena izvajanju javne službe in stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena izvajanju posebnih storitev

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

Ocenujemo, da kapacitete javne infrastrukture niso optimalno izkoriščene in se prenesejo na uporabnike storitev v deležu navedenem v spodnji tabeli.

Tabela 12: Amortizacijske stopnje osnovnih sredstev, ki spadajo v javno infrastrukturo - oskrba s pitno vodo (v oklepaju je navedena stopnja izkoriščenosti)

Javna infrastruktura	Obračun 2022 (EUR)	Predračun 2023 (EUR)
Vodovod KS Kanal	54.075,13 (59%)	54.075,13 (59%)
Vodovod KS Lig	4.694,31 (65%)	4.694,31 (65%)
Vodovod KS Ročinj Doblar	8.474,60 (45%)	8.474,60 (45%)
Vodovod KS Anhovo Deskle	22.455,78 (30%)	22.455,78 (30%)
Vodovod KS Avče	5.109,27 (58%)	5.109,27 (58%)
Vodovod KS Kambreško	2.135,34 (33%)	2.135,34 (33%)
Vodovod KS Levpa	3.957,82 (33%)	3.957,82 (33%)
Vodovod KS Kal nad Kanalom	55.247,89 (85%)	55.247,89 (85%)
Oprema	18.492,24 (100%)	18.492,24 (100%)
Skupaj	174.622,37	174.622,37

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

Tabela 13: Sestava cene storitve oskrbe s pitno vodo

Storitev javne službe	Cena storitve	EM
	Oskrba s pitno vodo	EUR/m ³
		EUR/vodomer/mesec

2.2.14.1. Izračun predračunske cene storitve oskrbe s pitno vodo

Predračunska lastna cena storitev javne službe (8. točka 2. člen Uredbe MEDO) je cena, ki se izračuna v skladu s Slovenskimi računovodskimi standardi in Uredbo MEDO, na podlagi načrtovane količine opravljenih storitev in načrtovanih stroškov ter prihodkov izvajalca v tekočem obračunskem obdobju in ne vključujejo omrežnine ali cene javne infrastrukture.

Uporabnikom se obračunava mesečno glede na količino dobavljenih pitnih vode.

Tabela 14: Predračunska kalkulacija cene oskrbe s pitno vodo (vodarine)

Kalkulativni element lastne cene	Predračun (EUR)
NEPOSREDNI STROŠKI MATERIALA	113.276,87
- stroški materiala	49.509,39
- stroški energije	52.557,84
- splošni stroški materiala	11.209,64
NEPOSREDNI STROŠKI STORITEV	136.598,01
- tekoče vzdrževanje	38.491,05
- vzorčenje in nadzor vode	32.054,74
- stroški pogodbenega dela	1.259,90

- drugi splošni stroški	46.642,99
- splošni stroški storitev	18.149,34
NEPOSREDNI STROŠKI DELA	88.567,80
Drugi neposredni stroški	0,00
Splošni proizvajalni stroški	0,00
Splošno nabavno prodajni stroški	0,00
Splošni upravni stroški	0,00
Obresti zaradi financiranja opravljanja storitev javne službe	0,00
Neposredni stroški prodaje	0,00
STROŠKI VODNEGA POVRAČILA	13.157,49
Drugi poslovni odhodki	0,00
Donos	0,00
PREDRAČUNSKI STROŠKI IZVAJANJA STORITEV	351.600,17
PREDRAČUNSKA KOLIČINA (m³)	206.230,20
PREDRAČUNSKA CENA VODARINE 2023 (EUR/m³)	1,7049

Predračunska cena je oblikovana na podlagi načrtovane količine opravljenih storitev in načrtovanih stroškov v letu 2023 za leto 2023. Na podlagi 2. odstavka 6. člena Uredbe MEDO, se pri izračunu predračunske cene za naslednje obdobje mora upoštevati ugotovljeno razliko med potrjeno (predračunsko) ceno in obračunsko ceno glede na dejansko količino opravljenih storitev v preteklem obračunskem obdobju.

Tabela 15: Predlagana predračunska cena storitve oskrbe s pitno vodo (vodarina) z upoštevanjem poračuna za preteklo obračunsko obdobje

	Oskrba s pitno	EUR/m ³
1	Predračunska cena storitve	1,7049
2	Poračun za 2021	0,1727
3	Poračun za leto 2022	0,5626
4	Predlagana predračunska cena za 2023 (1+2+3)	2,4402
5	Obstoječa potrjena cena (1.12.2021)*	0,9227
6	Sprememba cene (4-5)	1,5175
7	Indeks spremembe cene (4/5)	264,46 (↑164,46%)

2.2.14.2. Izračun predračunske cene omrežnine oskrbe s pitno vodo

Omrežnina je del cene, ki vključuje stroške javne infrastrukture posamezne javne službe. Določi se na letni ravni (uporabnikom se zaračunava mesečno) in se obračunava glede na zmogljivost priključkov, določenih s premerom vodomera (1. odstavek 17. člena Uredbe MEDO).

Omrežnina se za posamezni obračunski vodomер izračuna tako, da se vsota vseh stroškov omrežnine deli z vsoto faktorjev omrežnine na obračunskih vodomerih. Tako dobljeni količnik se nato pomnoži s faktorjem omrežnine glede na premer posameznega obračunskega vodomera (2. odstavek 17. člena Uredbe MEDO). V večstanovanjskih stavbah, v katerih posamezne stanovanjske enote nimajo obračunskih vodomerov, se za vsako stanovanjsko enoto obračuna omrežnina za priključek s faktorjem omrežnine 1 (5. odstavek 17. člena Uredbe MEDO).

Tabela 16: Predračunska cena omrežnine za oskrbo s pitno vodo

Premer vodomera (Pretok m ³ /h)	Faktor omrežnine	Število vodomerov	Faktorji	Omrežnina (EUR/mes)	Prihodki od omrežnine (letno), v EUR
DN 15 (3 m ³ /h)	1	1.943	1.943	9.8373	229.367,59
DN 20 (5 m ³ /h)					
Pavšal (=DN 20)					
DN 25 (7 m ³ /h)	3	0	0	29.5120	0,00

DN 30 (12 m ³ /h)					
DN 40 (20 m ³ /h)	10	0	0	98,3735	0,00
DN 50 (30 m ³ /h)					
SKUPAJ		1.943	1.943		229.367,59

Na podlagi 2. odstavka 6. člena Uredbe MEDO, se pri izračunu predračunske cene za naslednje obdobje mora upoštevati ugotovljeno razliko med potrjeno predračunsko ceno in obračunsko ceno glede na dejansko količino opravljenih storitev v preteklem obračunskem obdobju.

Tabela 17: Predlagana predračunska cena omrežnine za oskrbo s pitno vodo z upoštevanjem poračuna za preteklo obračunsko obdobje

	Oskrba s pitno vodo	EUR/vodomer/mesec
1	Predračunska cena omrežnine za: - DN15, DN20, pavšal - DN25, DN30 - DN40, DN50	9,8373 29,5120 98,3735
2	Poračun za 2021 - DN15, DN20, pavšal - DN25, DN30 - DN40, DN50	0,5590 1,6771 5,5907
3	Poračun za 2022 - DN15, DN20, pavšal - DN25, DN30 - DN40, DN50	1,6425 4,9276 16,4257
4	Predlagana cena omrežnine 2023 (1+2+3) - DN15, DN20, pavšal - DN25, DN30 - DN40, DN50	12,0388 36,1167 120,3899
5	Obstoječa potrjena cena (1.12.2021)* - DN15, DN20, pavšal - DN25, DN30 - DN40, DN50	9,7478 29,2432 97,4844
6	Sprememba cene (4-5) - DN15, DN20, pavšal - DN25, DN30 - DN40, DN50	2,2910 6,8735 22,9055
7	Indeks spremembe cene(4/5)	123,50 (↑23,50%)

* Obstoječa potrjena cena omrežnine za oskrbo s pitno vodo je na podlagi sklepa Občinskega sveta Občine Kanal ob Soči z dne 18.11. 2021 subvencionirana v višini cca. 20% uporabnikom, ki so gospodinjstva in izvajalci nepridobitnih dejavnosti. Cena s subvencijo tako znaša mesečno za npr. vodomer DN20 7,7982 EUR. Subvencije so zagotovljene iz proračuna Občine Kanal ob Soči.

Tabela 18: Predlagana predračunska cena omrežnine za oskrbo s pitno vodo z upoštevanjem poračuna za preteklo obračunsko obdobje

Premer vodomera (Pretok m ³ /h)	Faktor omrežnine	Število vodomerov	Faktorji	Omrežnina (EUR/mes)	Prihodki od omrežnine (letno), v EUR
DN 15 (3 m ³ /h)	1	1.943	1.943	12,0388	280.696,70
DN 20 (5 m ³ /h)					
Pavšal (=DN 20)					
DN 25 (7 m ³ /h)	3	0	0	36,1167	0,00
DN 30 (12 m ³ /h)					
DN 40 (20 m ³ /h)	10	0	0	120,3899	0,00
DN 50 (30 m ³ /h)					
SKUPAJ		1.943	1.943		280.696,70

2.2.15. Druga razkritja na podlagi Slovenskega računovodskega standarda 35

Vsa razkritja so že v predhodnih točkah. Drugih razkritij nimamo.

3. DEJAVNOST ODVAJANJA IN ČIŠČENJA KOMUNALNE ODPADNE VODE

3.1. Predstavitev dejavnosti odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode

V okviru javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode se skladno z Uredbo ločeno oblikujejo in obračunavajo cene za storitve javne službe:

1. odvajanje komunalne odpadne vode in padavinske odpadne vode z javnih površin;
2. odvajanje padavinske odpadne vode s streh;
3. storitve, povezane z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami;
4. čiščenje komunalne odpadne vode in padavinske odpadne vode z javnih površin in
5. čiščenje padavinske odpadne vode s streh.

Predračunska cena storitev javne službe iz prve in tretje točke je sestavljena iz omrežnine, cene opravljanja storitev javne službe in okoljske dajatve, iz druge, četrte in pete točke pa iz omrežnine in cene opravljanja storitev javne službe.

V Občini Kanal ob Soči se javne službe povezane z odvajanjem in čiščenjem padavinske vode s streh (druga in peta točka) ter padavinske odpadne vode z javnih površin še ne izvajajo.

Režijski obrat Občine Kanal ob Soči upravlja s kanalizacijo in čistilnimi napravami na območju občine. Zgrajene čistilne naprave so: ČN Kanal (2000 PE), ČN Deskle (1700 PE), ČN Ložice (250 PE), ČN Kal nad Kanalom (200 PE), ČN Avče (300 PE), rastlinska ČN Čolnica in rastlinska ČN Močila. Na čistilno napravo Kanal se odvažajo tudi odpadne vode iz greznic, ki niso priključene na kanalizacijo.

Cena se bo po vzpostavitvi evidenc ločeno oblikovala tudi za storitev prevzema vsebine in ravnanja z blatom iz nepretočnih greznic, prevzema vsebine in ravnanje z blatom iz obstoječih greznic in malih komunalnih čistilnih naprav ter stroškov ocene obratovanja čistilnih naprav, pri čemer se stroški porazdelijo glede na količino dobavljene pitne vode, ki se odvaja v greznice ali MKČN. Storitev se v okviru obvezne gospodarske javne službe izvaja enkrat na tri leta.

Izvajalec gospodarske javne službe odvajanja in čiščenja odpadne vode ima naslednje dolžnosti:

- Na območju, ki je opremljeno z javno kanalizacijo:
 - vzdrževanje in čiščenje objektov javne kanalizacije;
 - čiščenje komunalne odpadne vode ter tehnološke odpadne in padavinske vode, ki se odvaja v javno kanalizacijo, skladno s predpisi o komunalnih čistilnih napravah;
 - čiščenje peskolovov, lovilcev olj in maščob na javnih površinah;
 - prevzem blata komunalnih čistilnih naprav ter obdelavo blata;
 - prevzem in obdelavo gošč iz premičnih suhih stranišč;
 - upravljanje malih komunalnih čistilnih naprav.
- Na območju, ki ni opremljeno z javno kanalizacijo:
 - redno praznjenje nepretočnih greznic;
 - prevzem blata iz pretočnih greznic najmanj enkrat na tri leta;
 - prevzem blata iz malih komunalnih čistilnih naprav najmanj enkrat na tri leta.
- Poleg tega ima izvajalec javne službe še naslednje posebne zadolžitve:

- izdelati mora operativni program odvajanja in čiščenja odpadne in padavinske vode iz naselij;
- izdelati mora program oskrbe odvajanja in čiščenja komunalne odpadne in padavinske vode;
- izdelati mora načrt in izvesti postopke varnega ravnanja z blatom iz čistilnih naprav in odpadki iz peskolovov in lovilcev olj;
- voditi katalog komunalnih vodov in naprav, ki jih ima v upravljanju;
- voditi evidenco o povzročiteljih onesnaženja na območju izvajanja javne službe in o tem v okviru rednih letnih poročil obveščati Ministrstvo za okolje, prostor in energijo;
- izdajati projektne pogoje in soglasja k projektnim rešitvam.

Vzdrževanje in čiščenje kanalizacije je potrebno izvajati v skladu s Programom odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske vode, ki ga pripravi izvajalec javne službe, potrdi pa ga Občina.

3.2. Elaborat oblikovanja cen odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode

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

Predračunska količina opravljenih storitev je podatek o načrtovani količini opravljenih storitev v kalkulaciji trenutno veljavne prodajne cene odvajanja.

Obračunska količina opravljenih storitev je podatek o dejanski količini opravljenih storitev v letu 2022.

Tabela 19: Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode

Storitev	EM	Predračunska količina	Obračunska količina
Odvajanje komunalne odpadne vode	m ³	146.677,31	133.569,70
Čiščenje komunalne odpadne vode	m ³	146.569,38	133.452,65
Skupaj	m ³	293.246,69	267.022,35

Tabela 20: Predračunska in obračunska količina vodomerov - odvajanje komunalne odpadne vode

Premer vodomera (pretok m ³ /h)	Faktor omrežnine	Predračun		Obračun	
		Število vodomerov	Vsota faktorjev	Število vodomerov	Vsota faktorjev
DN 15 (3 m ³ /h)					
DN 20 (5 m ³ /h)					
Pavšal (=DN 20)	1	1.233	1.233	1.236	1.236
DN 25 (7 m ³ /h)					
DN 30 (12 m ³ /h)	3	0	0	0	0
DN 40 (20 m ³ /h)					
DN 50 (30 m ³ /h)	10	1	10	0	0
Skupaj		1.233	1.233	1.236	1.236

Tabela 21: Predračunska in obračunska količina vodomerov - čiščenje komunalne odpadne vode

Premer vodomera (pretok m ³ /h)	Faktor omrežnine	Predračun		Obračun	
		Število vodomerov	Vsota faktorjev	Število vodomerov	Vsota faktorjev
DN 15 (3 m ³ /h)					
DN 20 (5 m ³ /h)					
Pavšal (=DN 20)	1	1.233	1.233	1.236	1.236

DN 25 (7 m ³ /h)	3	0	0	0	0
DN 30 (12 m ³ /h)					
DN 40 (20 m ³ /h)	10	0	0	0	0
DN 50 (30 m ³ /h)					
Skupaj		1.233	1.233	1.236	1.236

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

3.2.2.1. Predračunski in obračunski stroški izvajanja odvajanja komunalne odpadne vode

Tabela 22: Predračunski in obračunski stroški izvajanja odvajanja komunalne odpadne vode

Kalkulativni element lastne cene	Predračun (EUR)	Obračun (EUR)
NEPOSREDNI STROŠKI MATERIALA	749,13	1.712,53
- stroški materiala	0,00	335,00
- splošni stroški materiala	749,13	1.377,53
NEPOSREDNI STROŠKI STORITEV	37.922,46	30.281,60
- tekoče vzdrževanje drugih objektov	23.402,78	4.774,22
- vzorčenje in nadzor vode	0,00	0,00
- drugi stroški storitev	12.027,02	23.277,04
- splošni stroški storitev	2.492,66	2.230,34
NEPOSREDNI STROŠKI DELA	8.600,99	10.177,31
Drugi neposredni stroški	0,00	0,00
Splošni proizvajalni stroški	0,00	0,00
Splošno nabavno prodajni stroški	0,00	0,00
Splošni upravni stroški	0,00	0,00
Obresti zaradi financiranja opravljanja storitev javne službe	0,00	0,00
Drugi poslovni odhodki	0,00	0,00
Donos	0,00	0,00
STROŠKI ODVAJANJA SKUPAJ	47.272,58	42.171,44
Količina (m ³)	146.677,31	133.569,70
LASTNA CENA STORITVE (EUR/m³)	0,3200	0,3157

Tabela 4: Predračunski in obračunski stroški omrežnine odvajanja komunalne odpadne vode (omrežnina)

Opis	Predračun (EUR)	Obračun (EUR)
STROŠKI AMORTIZACIJE ALI NAJEMA OSNOVNIH SREDSTEV IN NAPRAV, KI SO JAVNA INFRASTRUKTURA	83.506,69	86.984,64
Stroški zavarovanja infrastrukture javne službe	0,00	0,00
Stroški odškodnin	0,00	0,00
Odhodki financiranja v okviru stroškov omrežnine, ki vključujejo obresti in druge stroške povezane z dolžniškim financiranjem	0,00	0,00
SKUPAJ OMREŽNINA	83.506,69	86.984,64
Število vodomerov	1.233	1.236
Vsota faktorjev omrežnine	1.233	1.236
LASTNA CENA OMREŽNINE za vodomer:		
- DN15, DN20, pavšal	5,6439	5,8647
- DN25, DN30	16,9316	17,5940
- DN40, DN50	56,4387	58,6467

3.2.2.2. Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev čiščenja komunalne odpadne vode

Tabela 24: Predračunski in obračunski stroški izvajanja čiščenja komunalne odpadne vode

Kalkulativni element lastne cene	Predračun (EUR)	Obračun (EUR)
NEPOSREDNI STROŠKI MATERIALA	31.249,30	42.907,12
- stroški energije	27.847,03	33.643,20
- stroški materiala	1.207,55	4.098,19
- splošni stroški materiala	2.194,72	5.165,73
NEPOSREDNI STROŠKI STORITEV	44.736,33	83.966,90
- tekoče vzdrževanje	4.678,63	26.110,06
- vzorčenje in nadzor vode	13.963,46	11.238,61
- drugi stroški storitev	18.791,54	38.254,47
- splošni stroški storitev	7.302,70	8.363,76
NEPOSREDNI STROŠKI DELA	32.253,70	38.164,92
Drugi neposredni stroški	0,00	0,00
Splošni proizvajalni stroški	0,00	0,00
Splošno nabavno prodajni stroški	0,00	0,00
Splošni upravni stroški	0,00	0,00
Obresti zaradi financiranja opravljanja storitev javne službe	0,00	0,00
Drugi poslovni odhodki	0,00	0,00
Donos	0,00	0,00
STROŠKI ČIŠČENJA SKUPAJ	108.239,33	165.038,94
Količina (m ³)	146.569,38	133.452,65
LASTNA CENA STORITVE (EUR/m³)	0,7385	1,2367

Tabela 25: Predračunski in obračunski stroški omrežnine čiščenja komunalne odpadne vode (omrežnina)

Opis	Predračun (EUR)	Obračun (EUR)
STROŠKI AMORTIZACIJE ALI NAJEMA OSNOVNIH SREDSTEV IN NAPRAV, KI SO JAVNA INFRASTRUKTURA	114.312,17	116.368,64
Stroški zavarovanja infrastrukture javne službe	0,00	0,00
Stroški odškodnin	0,00	0,00
Odhodki financiranja v okviru stroškov omrežnine, ki vključujejo obresti in druge stroške povezane z dolžniškim financiranjem	0,00	0,00
SKUPAJ OMREŽNINA	114.312,17	116.368,64
Število vodomerov	1.233	1.236
Vsota faktorjev omrežnine	1.233	1.236
LASTNA CENA OMREŽNINE za vodomer:		
- DN15, DN20, pavšal	7,7259	7,8458
- DN25, DN30	23,1777	23,5373
- DN40, DN50	77,2589	78,4578

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

Predračunska cena odvajanja in čiščenja za leto 2021 je bila oblikovana na podlagi Uredbe MEDO in sicer na podlagi predvidevanj o prodani količini odvedene in očiščene komunalne vode ter načrtovanih stroških. Ker leta 2022 ni bila potrjena predračunska cena za prihodnje obdobje ter ni bil izveden obračun za leto 2021 (poračun) in se je zaračunavala potrjena cena iz leta 2021 še naprej, je predračunsko obdobje v elaboratu opredeljeno leto 2021.

Zaradi tega se upošteva v kalkulaciji cene poleg odmika obračunske cene od predračunske (poračun za leto 2022) tudi poračun za leto 2021, kateri je bil ugotovljen v Elaboratu o oblikovanju cen storitev oskrbe s pitno vodo in cen odvajanja ter čiščenja komunalnih odpadnih voda v občni Kanal ob Soči, december 2022 (priloga).

Dejanska količina odvedene in očiščene vode je bila v letu 2022 nižja od ocenjene. Stroški izvajanja storitev odvajanja komunalne vode so bili nekoliko nižji od načrtovanih, tako da je bila obračunska cena skoraj enaka načrtovani. Medtem ko so bili stroški izvajanja storitev čiščenja komunalne vode višji od predvidenih predvsem zaradi višjih drugih stroškov storitev in višjega tekočega vzdrževanja. Končni predračunski ceni izvajanja GJS tako odvajanja kot tudi čiščenja komunalnih odpadnih vod sta bili ustrezni in enaki potrjeni ceni. Razlika se bo poračunavala glede na količine prodane vode v letu 2022, ki se bodo odvajale v javno kanalizacijo in čistile na čistilni napravi. Predračunski ceni omrežnine za odvajanje in čiščenje sta bili oblikovani na podlagi Uredbe MEDO in sicer na podlagi podatkov o amortizaciji javne infrastrukture, ki se uporablja za izvajanje posamezne storitve GJS, glede na njihovo izkoriščenost. Predračunski ceni omrežnin za odvajanje in čiščenje sta bili ustrezni in z upoštevanim poračunom iz leta 2020 enaki potrjenim cenam. Obračunski ceni omrežnin tako za odvajanje kot tudi za čiščenje sta bili malenkost višji.

Tabela 26: Pregled odmikov obračunske in potrjene cene odvajanja komunalne odpadne vode

Vrsta cene storitve odvajanja komunalne odpadne vode	Poračun cene	Faktor	Končni poračun	EM
Kanalščina	-0,0043	1*	-0,0043	EUR/m ³
Omrežnina za vodomer dimenzije:		1**		EUR/vodomer/mesec
- DN 15, DN20, pavšal	0,2208		0,2208	
- DN25, DN30	0,6624		0,6624	
- DN40, DN50	2,2080		2,2080	

* V tabeli je razlika med predračunsko potrjeno ceno storitve odvajanja odpadnih voda korigirana za faktor 1, ki se nanaša na razmerje med odvedeno količino vode v letu 2022 (133.569,70 m³) in načrtovano odvedeno količino vode v letu 2023 (133.569,70 m³). Razlog za to je v tem, da se razlika med potrjeno predračunsko ceno nanaša na odvedene količine vode v letu 2022, medtem ko se bo ta razlika poračunavala glede na količine odvedene vode v letu 2023.

** V tabeli so razlike med predračunskimi potrjenimi cenami omrežnine korigirane za faktor 1, ki se nanaša na razmerje med številom vseh vodomerov/odjemnih mest glede na faktor določen v Uredbi MEDO v letu 2022 (1.236) in načrtovano količino vseh vodomerov/odjemnih mest glede na faktor (vsota faktorjev) v letu 2023 (1.236). Razlog za to je v tem, da se razlika med potrjeno predračunsko ceno nanaša na število vodomerov/odjemnih mest glede na faktor v letu 2022, medtem ko se bo ta razlika poračunavala glede na število vodomerov/odjemnih mest glede na faktor v letu 2023.

Tabela 27: Pregled odmikov obračunske in potrjene cene čiščenja komunalne odpadne vode

Vrsta cene storitve odvajanja komunalne odpadne vode	Poračun cene	Faktor	Končni poračun	EM
Storitev čiščenja	0,4982	1*	0,4982	EUR/m ³
Omrežnina za vodomer dimenzije:		1**		EUR/vodomer/mesec
- DN 15, DN20, pavšal	0,1199		0,1199	
- DN25, DN30	0,3596		0,3596	
- DN40, DN50	1,1989		1,1989	

* V tabeli je razlika med predračunsko potrjeno ceno storitve čiščenja odpadnih voda korigirana za faktor 1, ki se nanaša na razmerje med očiščeno količino vode v letu 2022 (133.452,65 m³) in načrtovano očiščeno količino vode v letu 2023 (133.452,65 m³). Razlog za to je v tem, da se razlika

med potrjeno predračunsko ceno nanaša na očiščene količine vode v letu 2022, medtem ko se bo ta razlika poračunavala glede na količine očiščene vode v letu 2023.

** V tabeli so razlike med predračunskimi potrjenimi cenami omrežnine korigirane za faktor 1, ki se nanaša na razmerje med številom vseh vodomerov/odjemnih mest glede na faktor določen v Uredbi MEDO v letu 2022 (1.236) in načrtovano količino vseh vodomerov/odjemnih mest glede na faktor (vsota faktorjev) v letu 2023 (1.236). Razlog za to je v tem, da se razlika med potrjeno predračunsko ceno nanaša na število vodomerov/odjemnih mest glede na faktor v letu 2022, medtem ko se bo ta razlika poračunavala glede na število vodomerov/odjemnih mest glede na faktor v letu 2023.

3.2.4. Primerjava obračunskih in potrjenih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, s cenami primerljivih območij

V skladu s 27. členom Uredbe do opredelitve primerljivih območij, uredba ne zahteva primerjave obračunskih cen javne službe odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode z obračunskimi cenami teh storitev s primerljivimi območji, ker primerljiva območja še niso znana.

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

Glede na to, da se izvaja GJS znotraj režijskega obrata, običajni elementi primerljivosti zanj niso uporabni (pospešena pokritost kratkoročnih obveznosti, gospodarnost poslovanja,...).

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

Predračunska količina opravljenih storitev je podatek o načrtovani količini opravljenih storitev za tekoče obračunsko obdobje - leto 2023.

Tabela 28: Predračunska količina odvedene in očiščene komunalne odpadne vode

Storitev	EM	Predračunska količina
Odvajanje komunalne odpadne vode	m ³	133.569,70
Čiščenje komunalne odpadne vode	m ³	133.452,65
Skupaj	m ³	267.022,35

Tabela 29: Predračunska količina vodomerov - odvajanje komunalne odpadne vode

Premer vodomera (pretok m ³ /h)	Faktor omrežnine	Predračun- odvajanje		Predračun- čiščenje	
		Število vodomerov	Vsota faktorjev	Število vodomerov	Vsota faktorjev
DN 15 (3 m ³ /h)					
DN 20 (5 m ³ /h)					
Pavšal (=DN 20)	1	1.236	1.236	1.236	1.236
DN 25 (7 m ³ /h)					
DN 30 (12 m ³ /h)	3	0	0	0	0
DN 40 (20 m ³ /h)					
DN 50 (30 m ³ /h)	10	0	0	0	0
Skupaj		1.236	1.236	1.236	1.236

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

Tabela 30: Predračunski stroški izvajanja storitev odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode

Storitev	EM	Predračunski stroški
Odvajanje komunalne odpadne vode	EUR	43.771,15
Čiščenje komunalne odpadne vode	EUR	208.522,08
Skupaj	EUR	252.293,23

Tabela 32: Predračunski stroški omrežnine - odvajanje komunalne odpadne vode

Opis	Predračun (EUR)
STROŠKI AMORTIZACIJE ALI NAJEMA OSNOVNIH SREDSTEV IN NAPRAV, KI SO JAVNA INFRASTRUKTURA	86.984,64
Stroški zavarovanja infrastrukture javne službe	0,00
Stroški odškodnin	0,00
Odhodki financiranja v okviru stroškov omrežnine, ki vključujejo obresti in druge stroške povezane z dolžniškim financiranjem	0,00
SKUPAJ OMREŽNINA	86.984,64

Tabela 33: Predračunski stroški omrežnine - čiščenje komunalne odpadne vode

Opis	Predračun (EUR)
STROŠKI AMORTIZACIJE ALI NAJEMA OSNOVNIH SREDSTEV IN NAPRAV, KI SO JAVNA INFRASTRUKTURA	116.368,64
Stroški zavarovanja infrastrukture javne službe	0,00
Stroški odškodnin	0,00
Odhodki financiranja v okviru stroškov omrežnine, ki vključujejo obresti in druge stroške povezane z dolžniškim financiranjem	0,00
SKUPAJ OMREŽNINA	116.368,64

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

Tabela 34: Pregled poslovno potrebnih osnovnih sredstev v lasti Občine Kanal za izvajanje odvajanja komunalne odpadne vode (po stanju na dan 31.12.2022)

Infrastruktura v lasti Občine Kanal ob Soči	EM	Nabavna vrednost	Popravek vrednosti	Sedanja vrednost
Odvajanje odpadne vode	EUR	2.569.171,25	845.144,67	1.724.026,58

Tabela 35: Pregled poslovno potrebnih osnovnih sredstev v lasti Občine Kanal za izvajanje čiščenja komunalne odpadne vode (po stanju na dan 31.12.2022)

Infrastruktura v lasti Občine Kanal ob Soči	EM	Nabavna vrednost	Popravek vrednosti	Sedanja vrednost
Čiščenje odpadne vode	EUR	5.459.488,91	1.436.760,21	4.022.728,70

3.2.9. Prikaz razdelitev splošnih stroškov v skladu z 10. členom Uredbe MEDO za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje

Izvajalec opravlja samo storitve javne službe (ne opravlja posebnih storitev in drugih tržnih dejavnosti).

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

Režijski obrat Občine Kanal ob Soči pri izvajaju GJS odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode ne izvaja storitev, ki bi jih lahko opredelili kot posebno storitev.

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

Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva izvajalca je donos, ki ne sme presegati pet odstotkov od vrednosti poslovno potrebnih osnovnih sredstev za neposredno opravljanje posamezne javne službe (16. točka 2. člena Uredbe MEDO).

Donos za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje ni predviden.

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

Število zaposlenih za izvajanje storitev GJS upoštevanih v kalkulaciji cene je 4,5 zaposlenih (preteklo obračunsko obdobje) ter 6,5 zaposlenih za prihodnje obračunsko obdobje (leto 2023) in sicer skupaj za izvajanje storitev oskrbe s pitno vodo, odvajanje in čiščenje komunalnih odpadnih voda (100 %).

V letu 2022 je znašalo število zaposlenih za izvajanje storitev odvajanja komunalne odpadne vode 0,4 (8%). V letu 2023 se načrtuje enak delež zaposlenih za izvajanje storitev odvajanja komunalne odpadne vode, 0,4 zaposlenih (8%).

V letu 2012 je znašalo število zaposlenih za izvajanje storitev očiščenja komunalne odpadne vode 1,3 (30%). V letu 2023 se načrtuje 1 zaposlen več za izvajanje storitev čiščenja komunalne odpadne vode, skupaj torej 2,3 zaposlene.

3.2.13. Stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena izvajanju javne službe in stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena izvajanju posebnih storitev

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

Ocenujemo, da kapacitete javne infrastrukture za čiščenje komunalnih odpadnih voda niso optimalno izkoriščene in se prenesejo na uporabnike storitev v deležu navedenem v spodnji tabeli.

Tabela 36: Amortizacijske stopnje osnovnih sredstev, ki spadajo v javno infrastrukturo – čiščenje komunalnih odpadnih voda (v oklepaju je navedena stopnja izkoriščenosti)

Amortizacijska skupina	Predračun 2021	Obračun 2022	Predračun 2023	v EUR
Kanalizacija Kanal – KČN Kanal	29.508,95 (70%)	31.232,77 (70%)	31.232,77 (70%)	
Kanalizacija Ložice (KČN Ložice)	3.749,28 (100%)	3.749,28 (100%)	3.749,28 (100%)	
Kanalizacija Gorenja vas – KČN Gorenja vas	6.414,36 (100%)	6.414,36 (100%)	6.414,36 (100%)	
Kanalizacija Deskle – KČN Deskle	44.969,53 (76%)	44.969,53 (76%)	44.969,53 (76%)	
Kanalizacija Kal nad Kanalom – KČN Kal nad Kanalom	6.227,28 (90%)	6.227,28 (90%)	6.227,28 (90%)	
Kanalizacija Kanalski Vrh – KČN Kanalski Vrh	13.140,66 (85%)	13.140,66 (85%)	13.140,66 (85%)	
Kanalizacija Avče – ČN Avče	7.774,08	7.774,08	7.774,08	
Kanalizacija Avče – črpališče Avče	349,03	349,03	349,03	
Rastlinska ČN Čolnica	762,00	762,00	762,00	
Rastlinska ČN Močila	1.417,00	1.749,60	1.749,60	
	114.312,17	116.368,64	116.368,64	

Ocenujemo, da je razpoložljiva javna infrastruktura za odvajanje odpadnih voda izkoriščena v skladu z načrtovano dinamiko priključevanja in se v celoti prenese na uporabnike storitev.

Tabela 37: Amortizacijske stopnje osnovnih sredstev, ki spadajo v javno infrastrukturo – odvajanje komunalnih odpadnih voda

Amortizacijska skupina	Predračun 2021	Obračun 2022	Predračun 2023	v EUR

Kanalizacija Kanal-Kanalizacija Morsko	1.232,52	2.201,04	2.201,04
Kanalizacija Ložice	14.325,12	14.325,12	14.325,12
Kanalizacija Kanal- Kanal	3.869,64	4.931,16	4.931,16
Kanalizacija Kanal – Kanalizacija Bodrež	4.283,04	4.510,92	4.510,92
Kanalizacija Kanal – Grajska – Vojkova	412,32	412,32	412,32
Kanalizacija Kanal – Gradnikova	3.214,61	3.214,56	3.214,56
Kanalizacija Gorenja vas	5.373,96	5.373,96	5.373,96
Kanalizacija Doblar	5.338,20	5.338,20	5.338,20
Kanalizacija Deskle – Bevkova ulica	9.379,08	9.379,08	9.379,08
Kanalizacija Deskle – Gregorčičeva ulica	1.504,08	1.504,08	1.504,08
Kanalizacija Kanalski Vrh	6.440,28	6.440,28	6.440,28
Kanalizacija Kal nad Kanalom	14.191,56	14.191,56	14.191,56
Kanalizacija Avče	12.476,29	13.924,20	13.924,20
Kanalizacija Čolnica	1.238,16	1.238,16	1.238,16
Skupaj	83.278,80	86.984,64	86.984,64

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

Tabela 38: Sestava cene storitve odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode

Storitev javne službe	Cena storitve	EM
	Storitev odvajanja	EUR/m ³
	Omrežnina odvajanje	EUR/vodomer/mesec
ČIŠČENJE ODPADNE VODE	Okoljska dajatev	EUR/m ³
	Storitev čiščenja	EUR/m ³
	Omrežnina čiščenje	EUR/vodomer/mesec

Predračunska lastna cena storitev javne službe (8. točka 2. člen Uredbe MEDO) je cena, ki se izračuna v skladu s Slovenskimi računovodskimi standardi in Uredbo MEDO, na podlagi načrtovane količine opravljenih storitev in načrtovanih stroškov ter prihodkov izvajalca v tekočem obračunskem obdobju in ne vključujejo omrežnine ali cene javne infrastrukture.

Uporabnikom se obračunava mesečno glede na količino dobavljene pitne vode.

Omrežnina je del cene, ki vključuje stroške javne infrastrukture posamezne javne službe. Določi se na letni ravni (uporabnikom se zaračunava mesečno) in se obračunava glede na zmogljivost priključkov, določenih s premerom vodomera (1. odstavek 17. člena Uredbe MEDO).

Omrežnina se za posamezni obračunski vodomер izračuna tako, da se vsota vseh stroškov omrežnine deli z vsoto faktorjev omrežnine na obračunskih vodomerih. Tako dobljeni količnik se nato pomnoži s faktorjem omrežnine glede na premer posameznega obračunskega vodomera (2. odstavek 17. člena Uredbe MEDO). V večstanovanjskih stavbah, v katerih posamezne stanovanjske enote nimajo obračunskih vodomerov, se za vsako stanovanjsko enoto obračuna omrežnina za priključek s faktorjem omrežnine 1 (5. odstavek 17. člena Uredbe MEDO).

3.2.14.1. Izračun predračunske cene storitve odvajanja komunalne odpadne vode

Tabela 39: Predračunska kalkulacija cene storitve odvajanja komunalne odpadne vode (kanalštine)

Kalkulativni element lastne cene	Predračun (EUR)
NEPOSREDNI STROŠKI MATERIALA	351,75
- stroški materiala	0,00
- splošni stroški materiala	1.446,41
NEPOSREDNI STROŠKI STORITEV	31.795,68
- tekoče vzdrževanje	5.012,93

- vzorčenje in nadzor vode	0,00
- drugi stroški storitev	24.440,89
- splošni stroški storitev	24.440,89
NEPOSREDNI STROŠKI DELA	10.177,31
Drugi neposredni stroški	0,00
Splošni proizvajalni stroški	0,00
Splošno nabavno prodajni stroški	0,00
Splošni upravni stroški	0,00
Obresti zaradi financiranja opravljanja storitev javne službe	0,00
Drugi poslovni odhodki	0,00
Donos	0,00
PREDRAČUNSKI STROŠKI IZVAJANJA STORITEV	43.771,15
PREDRAČUNSKA KOLIČINA (m³)	133.569,70
PREDRAČUNSKA CENA ODVAJANJA 2023 (EUR/m³)	0,3277

Predračunska cena je oblikovana na podlagi načrtovane količine opravljenih storitev in načrtovanih stroškov v letu 2021. Na podlagi 2. odstavka 6. člena Uredbe MEDO, se pri izračunu predračunske cene za naslednje obdobje mora upoštevati ugotovljeno razliko med potrjeno (predračunsko) ceno in obračunsko ceno glede na dejansko količino opravljenih storitev v preteklem obračunskem obdobju.

Tabela 40: Predlagana predračunska cena storitve odvajanja komunalne odpadne vode (kanalščine) z upoštevanjem poračuna za preteklo obračunsko obdobje

	Odvajanje komunalne odpadne vode	EUR/m ³
1	Predračunska cena storitve	0,3277
2	Poračun za 2021	-0,1273
3	Poračun za leto 2022	-0,0043
4	Predlagana predračunska cena za 2023 (1+2+3)	0,1327
5	Obstoječa potrjena cena (1.12.2021)*	0,3415
6	Sprememba cene (4-5)	-0,2088
7	Indeks spremembe cene (4/5)	38,86 (↓61,14%)

* Obstoječa potrjena cena storitve odvajanja komunalne odpadne vode v višini 0,3415 EUR/m³ je na podlagi sklepa Občinskega sveta Občine Kanal ob Soči z dne 18.11.2021 subvencionirana v višini cca. 65% uporabnikom, ki so gospodinjstva in izvajalci nepridobitnih dejavnosti. Cena s subvencijo tako znaša 0,2220 EUR/m³. Subvencije so zagotovljene iz proračuna Občine Kanal ob Soči.

3.2.14.2. Izračun predračunske cene omrežnine - odvajanje komunalne odpadne vode

Tabela 41: Predračunska cena omrežnine odvajanje komunalne odpadne vode

Premer vodomera (Pretok m ³ /h)	Faktor omrežnine	Število vodomerov	Faktorji	Omrežnina (EUR/mes)	Prihodki od omrežnine (letno), v EUR
DN 15 (3 m ³ /h)	1	1.236	1.236	5.8647	86.984,64
DN 20 (5 m ³ /h)					
Pavšal (=DN 20)					
DN 25 (7 m ³ /h)	3	0	0	17,5940	0,00
DN 30 (12 m ³ /h)					
DN 40 (20 m ³ /h)	10	0	0	58.6467	0,00
DN 50 (30 m ³ /h)					
SKUPAJ		1.236	1.236		86.984,64

Na podlagi 2. odstavka 6. člena Uredbe MEDO, se pri izračunu predračunske cene za naslednje obdobje mora upoštevati ugotovljeno razliko med potrjeno predračunsko ceno in obračunsko ceno glede na dejansko količino opravljenih storitev v preteklem obračunskem obdobju.

Tabela 42: Predlagana predračunska cena omrežnine za odvajanje komunalne odpadne vode z upoštevanjem poračuna za preteklo obračunsko obdobje

	Odvajanje komunalne odpadne vode	EUR/vodomer/mesec
1	Predračunska cena omrežnine za: - DN15, DN20, pavšal - DN25, DN30 - DN40, DN50	5,7500 17,2650 57,5500
2	Poračun za 2021 - DN15, DN20, pavšal - DN25,DN30 - DN40, DN50	0,1106 0,3318 1,1058
3	Poračun za leto 2022 - DN15, DN20, pavšal - DN25,DN30 - DN40, DN50	0,2208 0,6624 2,2080
4	Predlagana cena omrežnine 2023 (1+2+3) - DN15, DN20, pavšal - DN25, DN30 - DN40, DN50	6,0814 18,2592 60,8638
5	Obstoječa potrjena cena (1.12.2021)* - DN15, DN20, pavšal - DN25,DN30 - DN40, DN50	5,6272 16,9714 56,2714
6	Sprememba cene (4-5) - DN15, DN20, pavšal - DN25,DN30 - DN40, DN50	0,4542 1,2878 4,5924
7	Indeks spremembe cene (4/5)	108,07 (↑8,07%)

* Obstoječa potrjena cena omrežnine za odvajanje komunalne odpadne vode je na podlagi sklepa Občinskega sveta Občine Kanal ob Soči z dne 18.11.2021 subvencionirana v višini cca. 80% uporabnikom, ki so gospodinjstva in izvajalci nepridobitnih dejavnosti. Cena s subvencijo tako znaša mesečno za npr. vodomer DN20 1,1254 EUR. Subvencije so zagotovljene iz proračuna Občine Kanal ob Soči.

Tabela 43: Predlagana predračunska cena omrežnine za odvajanje komunalne odpadne vode z upoštevanjem poračuna za preteklo obračunsko obdobje

Premer vodomera (Pretok m ³ /h)	Faktor omrežnine	Število vodomerov	Faktorji	Omrežnina (EUR/mes)	Prihodki od omrežnine (letno), v EUR
DN 15 (3 m ³ /h)	1	1.236	1.236	6,0814	90.199,32
DN 20 (5 m ³ /h)					
Pavšal (=DN 20)					
DN 25 (7 m ³ /h)	3	0	0	18,2592	0,00
DN 30 (12 m ³ /h)					
DN 40 (20 m ³ /h)	10	0	0	56,2714	0,00
DN 50 (30 m ³ /h)					
SKUPAJ		1.236	1.236		90.199,32

3.2.14.3. Izračun predračunske cene čiščenja komunalne odpadne vode

Tabela 44: Predračunska kalkulacija cene storitve čiščenja komunalne odpadne vode

Kalkulativni element lastne cene	Predračun (EUR)
NEPOSREDNI STROŠKI MATERIALA	60.191,92
- stroški energije	50.464,80
- stroški materiala	4.303,10
- splošni stroški materiala	5.424,02
NEPOSREDNI STROŠKI STORITEV	88.165,25
- tekoče vzdrževanje	27.415,56
- vzorčenje in nadzor vode	11.800,54

- drugi stroški storitev	40.167,19
- splošni stroški storitev	8.781,95
NEPOSREDNI STROŠKI DELA	60.164,92
Drugi neposredni stroški	0,00
Splošni proizvajalni stroški	0,00
Splošno nabavno prodajni stroški	0,00
Splošni upravni stroški	0,00
Obresti zaradi financiranja opravljanja storitev javne službe	0,00
Drugi poslovni odhodki	0,00
Donos	0,00
PREDRAČUNSKI STROŠKI IZVAJANJA STORITEV	208.522,08
PREDRAČUNSKA KOLIČINA (m³)	133.452,65
PREDRAČUNSKA CENA ČIŠČENJA 2023 (EUR/m³)	1,5625

Predračunska cena je oblikovana na podlagi načrtovane količine opravljenih storitev in načrtovanih stroškov v letu 2022. Na podlagi 2. odstavka 6. člena Uredbe MEDO, se pri izračunu predračunske cene za naslednje obdobje mora upoštevati ugotovljeno razliko med potrjeno (predračunsko) ceno in obračunsko ceno glede na dejansko količino opravljenih storitev v preteklem obračunskem obdobju.

Tabela 45: Predlagana predračunska cena storitve čiščenja komunalne odpadne vode z upoštevanjem poračuna za preteklo obračunsko obdobje

	Čiščenje komunalne odpadne vode	EUR/m ³
1	Predračunska cena storitve	1,5625
2	Poračun za 2021	-0,1914
3	Poračun za 2022	0,4982
4	Predlagana predračunska cena za 2023 (1+2+3)	1,8693
5	Obstoječa potrjena cena (1.12.2020)*	0,5471
6	Sprememba cene (4-5)	1,3222
7	Indeks spremembe cene (4/5)	341,67 (↑241,67%)

* Obstoječa potrjena cena storitve čiščenja komunalne odpadne vode v višini 0,5471 EUR/m³ je na podlagi sklepa Občinskega sveta Občine Kanal ob Soči z dne 18.11.2021 subvencionirana v višini cca. 83% uporabnikom, ki so gospodinjstva in izvajalci nepridobitnih dejavnosti. Cena s subvencijo tako znaša 0,0930 EUR/m³. Subvencije so zagotovljene iz proračuna Občine Kanal ob Soči.

3.2.14.4. Izračun predračunske cene omrežnine - čiščenje komunalne odpadne vode

Tabela 46: Predračunska cena omrežnine za čiščenje komunalne odpadne vode

Premer vodomera (Pretok m ³ /h)	Faktor omrežnine	Število vodomerov	Faktorji	Omrežnina (EUR/mes)	Prihodki od omrežnine (letno), v EUR
DN 15 (3 m ³ /h)	1	1.236	1.236	7,8458	116.368,64
DN 20 (5 m ³ /h)					
Pavšal (=DN 20)					
DN 25 (7 m ³ /h)	3	0	0	23,5373	0,00
DN 30 (12 m ³ /h)					
DN 40 (20 m ³ /h)	10	0	0	78,4578	0,00
DN 50 (30 m ³ /h)					
SKUPAJ		1.236	1.236		116.368,64

Na podlagi 2. odstavka 6. člena Uredbe MEDO, se pri izračunu predračunske cene za naslednje obdobje mora upoštevati ugotovljeno razliko med potrjeno predračunsko ceno in obračunsko ceno glede na dejansko količino opravljenih storitev v preteklem obračunskem obdobju.

Tabela 47: Predlagana predračunska cena omrežnine za čiščenje komunalne odpadne vode z upoštevanjem poračuna za preteklo obračunsko obdobje

	Čiščenje komunalne odpadne vode	EUR/vodomer/mesec
1	Predračunska cena omrežnine za: - DN15, DN20, pavšal - DN25,DN30 - DN40, DN50	7,7071 23,1214 77,0713
2	Poračun za 2021 - DN15, DN20, pavšal - DN25,DN30 - DN40, DN50	0,0217 0,0562 0,1875
3	Poračun za 2022 - DN15, DN20, pavšal - DN25,DN30 - DN40, DN50	0,1199 0,3596 1,1989
4	Predlagana cena omrežnine 2023 (1+2+3) - DN15, DN20, pavšal - DN25, DN30 - DN40, DN50	7,8487 23,5372 78,4577
5	Obstoječa potrjena cena (1.12.2021)* - DN15, DN20, pavšal - DN25, DN30 - DN40, DN50	5,5408 16,6223 55,4075
6	Sprememba cene (4-5) - DN15, DN20, pavšal - DN25,DN30 - DN40, DN50	2,3079 6,9149 23,0502
7	Indeks spremembe cen (4/5)	141,65 (↑41,65%)

* Obstoječa potrjena cena omrežnine za čiščenje komunalne odpadne vode je na podlagi sklepa Občinskega sveta Občine Kanal ob Soči z dne 18.11.2021 subvencionirana v višini cca. 76% uporabnikom, ki so gospodinjstva in izvajalci nepridobitnih dejavnosti. Cena s subvencijo tako znaša mesečno za npr. vodomer DN20 1,7497 EUR. Subvencije so zagotovljene iz proračuna Občine Kanal ob Soči.

Tabela 48: Predlagana predračunska cena omrežnine za čiščenje odpadne vode z upoštevanjem poračuna za preteklo obračunsko obdobje za posamezne dimenzijsne vodomero

Premer vodomera (Pretok m ³ /h)	Faktor omrežnine	Število vodomerov	Faktorji	Omrežnina (EUR/mes)	Prihodki od omrežnine (letno), v EUR
DN 15 (3 m ³ /h)	1	1.236	1.236	7,8487	116.411,92
DN 20 (5 m ³ /h)					
Pavšal (=DN 20)					
DN 25 (7 m ³ /h)	3	0	0	23,5372	0,00
DN 30 (12 m ³ /h)					
DN 40 (20 m ³ /h)	10	0	0	78,4577	0,00
DN 50 (30 m ³ /h)					
SKUPAJ		1.236	1.236		116.411,92

3.2.15. Druga razkritja na podlagi Slovenskega računovodskega standarda 35

Vsa razkritja so že v predhodnih točkah. Drugih razkritij nimamo.

4. ZAKLJUČEK

Elaborat je izdelan v skladu z Uredbo MEDO in vsebuje izračune cen storitev, ki so podlaga za sprejem odločitev o načinu in obsegu izvajanja dejavnosti obveznih GJS.
Pregled predlaganih cen storitev po posameznih GJS (brez DDV):

1. Oskrba s pitno vodo

- Cena storitve oskrbe s pitno vodo (vodarina):

v EUR/m³

Potrjena cena 2021 - obstoječa cena	Zaračunana cena 2022,2023	Predračunska cena 2023	Poračun za leto 2021	Poračun za leto 2022	Končna predračunska cena 2023
0,9227	0,9227	1,7049	0,1727	0,5626	2,4402

- Omrežnina - oskrba s pitno vodo:

v EUR/vodomer/mesec

Premer vodome ra	Potrjena cena 2021 - obstoječa cena	Zaračunana cena 2022,2023	Predračunska cena 2023	Poračun za leto 2021	Poračun za leto 2022	Končna predračunska cena 2023
DN < / = 20, pavšalisti	9,7478	7,7982	9,8373	0,5590	1,6425	12,0388
20 < DN < 40	29,2432	23,3946	29,5120	1,6771	4,9276	36,1167
40 < / = DN < 50	67,6850	77,9875	98,3735	5,5907	16,4257	120,3899

2. Odvajanje komunalne odpadne vode

- Cena storitve odvajanja komunalne odpadne vode:

v EUR/m³

Potrjena cena 2021 - obstoječa cena	Zaračunana cena 2022,2023	Predračunska cena 2023	Poračun za leto 2021	Poračun za leto 2022	Končna predračunska cena 2023
0,3415	0,2220	0,3277	-0,1273	-0,0043	0,1327

- Omrežnina - odvajanje komunalnih odpadnih voda:

v EUR/vodomer/mesec

Premer vodome ra	Potrjena cena 2021 - obstoječa cena	Zaračunana cena 2022,2023	Predračunska cena 2023	Poračun za leto 2021	Poračun za leto 2022	Končna predračunska cena 2023
DN < / = 20, pavšalisti	5,6272	4,5018	5,7500	0,1106	0,2208	6,0814
20 < DN < 40	16,9714	13,5771	17,2650	0,3318	0,6624	18,2592
40 < / =	56,2714	45,0171	57,5500	1,1058	2,2080	60,8638

DN < 50						
---------	--	--	--	--	--	--

- Okoljska dajatev:

Uredba o okoljski dajatvi za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja odpadnih voda (UL RS, št. 80/12, 98/15 in 44/22-ZVO-2) določa vrsto onesnaževanja, osnovo za obračun okoljske dajatve, njeno višino in način njenega obračunavanja, odmere ter plačevanja, obveznost plačevanja, zavezance za posamezno okoljsko dajatev, prejemnike in plačnike okoljskih dajatov za odvajanje industrijske in komunalne odpadne vode v javno kanalizacijo, površinske vode ali posredno v podzemne vode.

3. Čiščenje komunalne odpadne vode

- Cena storitve čiščenje komunalne odpadne vode:

Potrjena cena 2021 - obstoječa cena	Zaračunana cena 2022,2023	Predračunska cena 2023	Poračun za leto 2021	Poračun za leto 2022	Končna predračunska cena 2023
0,5471	0,4541	1,5625	-0,1914	0,4982	1,8693

- Omrežnina - čiščenje komunalnih odpadnih voda:

Premer vodometer	Potrjena cena 2021 - obstoječa cena	Zaračunana cena 2022,2023	Predračunska cena 2023	Poračun za leto 2021	Poračun za leto 2022	Končna predračunska cena 2023
DN < / = 20, pavšalisti	7,2905	1,7497	7,7071	0,0217	0,1199	7,8487
20 < DN < 40	21,8714	5,2491	23,1214	0,0562	0,3596	23,5372
40 < / = DN < 50	72,9046	16,6223	77,0713	0,1875	1,1989	78,4577

