



**OBČINA  
KANAL OB SOČI**

Trg svobode 23  
5213 Kanal

T: 05 398 12 00  
E: [obcina.kanal@obcina-kanal.si](mailto:obcina.kanal@obcina-kanal.si)

Št.: 9000-0012/2020-2  
Kanal, 27. 11. 2020

**PREGLED INVESTICIJ OBČINE V OSKRBO S PITNO VODO TER PRIMERJAVA  
VPLIVA INVESTICIJ REKONSTRUKCIJE VODARNE MOČILA OZIROMA  
NAVEZAVE VODOVODNEGA SISTEMA DESKLE-ANHOVO-MOČILA NA  
VODOVODNI SISTEM MRZLEK, NA CENO OSKRBE S PITNO VODO**

**November 2020**

Pripravila:  
Andreja Nanut

## KAZALO

KAZALO .....	2
1. UVOD .....	3
2. OBVEZNA STORITEV GJS: OSKRBA S PITNO VODO .....	4
3. INVESTICIJE OBČINE V JAVNO INFRASTRUKTURO ZA OSKRBO S PITNO VODO V PRETEKLIH LETIH .....	5
4. OBLIKOVANJE IN SUBVENCIONIRANJE CENE STORITVE OSKRBE S PITNO VODO .....	7
4.1. ZGODOVINA SPREMINJANJA CENE OSKRBE S PITNO VODO .....	8
5. MOŽNOSTI UREDITVE VODOVODNEGA SISTEMA DESKLE-ANHOVO-MOČILA .....	9
5.1. ANALIZA OBSTOJEČEGA STANJA .....	9
5.2. 1. VARIANTA: REKONSTRUKCIJA VODARNE MOČILA .....	10
5.3. 2. VARIANTA: NAVEZAVA VODOVODNEGA SISTEMA DESKLE-ANHOVO-MOČILA NA VODOVODNI SISTEM MRZLEK .....	11
6. VPLIV INVESTICIJE NA CENO STORITEV OSKRBE S PITNO VODO .....	12
6.1. POTRJENA CENA STORITVE OSKRBE S PITNO VODO (VELJAVNA OD 1. 12. 2020) .....	12
6.2. PREDPOSTAVKE PRI OBLIKOVANJU CEN .....	12
6.3. IZRAČUN PREDRAČUNSKE CENE OSKRBE S PITNO VODO .....	13
6.3.1. Predračunska količina opravljenih storitev .....	13
6.3.2. Predračunski stroški izvajanja storitev oskrbe s pitno vodo .....	13
6.3.3. Število zaposlenih za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje .....	14
6.3.4. Stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena izvajanju javne službe in stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena izvajanju posebnih storitev .....	14
6.3.5. Izračun predračunske cene storitev posamezne javne službe za prihodnje obračunsko obdobje in izračun predračunske cene javne infrastrukture ali omrežnine za prihodnje obračunsko obdobje .....	15
6.3.6. Izračun predračunske cene storitve oskrbe s pitno vodo .....	15
6.3.7. Izračun predračunske cene omrežnine oskrbe s pitno vodo .....	16
7. ZAKLJUČEK .....	18
7.1. CENA STORITVE OSKRBE S PITNO VODO (VODARINA) .....	18
7.2. CENA OMREŽNINE OSKRBE S PITNO VODO .....	19

## 1. UVOD

Režijski obrat Občine Kanal ob Soči je izvajalec obvezne gospodarske javne službe oskrbe s pitno vodo, odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode na celotnem območju občine Kanal ob Soči.

Ceno storitve posamezne javne službe za območje občine predlaga izvajalec z elaboratom o oblikovanju cene izvajanja storitev javne službe in jo predloži pristojnemu občinskemu organu v potrditev. Cena mora biti oblikovana v skladu s predpisano metodologijo. Občina lahko prizna subvencijo uporabnikom, ki so gospodinjstva ali izvajalci nepridobitnih dejavnosti. Občinski svet Občine Kanal ob Soči je na 13. redni seji dne 12.11.2020 potrdil Elaborat o oblikovanju cene storitve oskrbe s pitno vodo v Občini Kanal ob Soči, april 2020 (v nadaljevanju: Elaborat) ter sprejel nove cene, katere začnejo veljati s 1. 12. 2020.

Cena storitve oskrbe s pitno vodo je sestavljena iz vodarine in omrežnine.

Za oskrbo s pitno vodo v Občini Kanal ob Soči je značilna velika razpršenost vodovodnih sistemov. Območje je po površini obsežno, vendar v povprečju redko poseljeno, kar z vidika prostorske ekonomije pomeni drage investicije. Občina Kanal ob Soči kot lastnik komunalne infrastrukture, upravlja z vodovodi, ki so v njeni lasti, preko režijskega obrata. Režijski obrat upravlja z 17 vodovodnimi sistemi, iz katerih se zagotavlja pitna voda 89 % uporabnikom na območju občine. Večino vodovodnih sistemov je občina v zadnjem desetletju že posodobila, saj je največ vlagala v sistem oskrbe s pitno vodo. Že urejenim pripravam pitne vode z ultrafiltracijo (Lig, Prilesje, Plave, Ajba, Gorenje Deskle, Avče, Ložice, Ročinj in Kambreško), manjka še posodobitev vodarne Močila, ki bi v skladu s sprejeto Strategijo oskrbe s pitno vodo v občini Kanal ob Soči zagotavljala nemoteno in varno oskrbo s kvalitetno pitno vodo uporabnikom vodovodnega sistema Deskle-Anhovo-Močila.

Pitna voda za vodooskrbni sistem Deskle – Anhovo – Močila se zagotavlja iz več vodnih virov, glavni vir je vodarna Močila, v katero se črpa voda iz reke Soče in je v lasti 'družbe Salinvest storitve d.o.o.'. Občina Kanal ob Soči ima s podjetjem sklenjeno pogodbo o izvajanju storitev priprave pitne vode. Večina analiznih izvidov pitne vode iz obstoječe vodarne izkazuje skladnost z določili Pravilnika o pitni vodi, vendar obstoječa priprava pitne vode v vodarni Močila ne zagotavlja obvladovanja tveganja zaradi prisotnosti parazitov, poročila o analiznih izvidih pitne vode iz navedenega sistema namreč izkazujejo občasno mikrobiološko neskladnost s Pravilnikom o pitni vodi.

Vse izvedene investicije vplivajo preko stroškov uporabe javne infrastrukture (amortizacije) na ceno omrežnine, ki jo plačujejo uporabniki. Vzdrževanje vodovodnih sistemov pa vpliva na ceno vodarine.

Novembra 2020 je bila izdelana dokumentacija o preveri možnosti navezave vodovodnega sistema Deskle-Anhovo-Močila na vodni vir Mrzlek, ki je glavni vir vodovodnega sistema Mrzlek. Tega upravlja družba Vodovodi in kanalizacija Nova Gorica d.d.. Navezava Občine Brda na vodovodni sistem Mrzlek poteka tudi preko občine Kanal ob Soči. V Prilesju je locirano črpališče, ki vodo potiska v vodohran Vrhovlje. Prav zaradi bližine vodovodnega sistema Mrzlek je bilo smiselno preučiti možnost širitve tega sistema tudi na območje Občine Kanal ob Soči, v prvi fazi vsaj s povezavo z vodovodnim sistemom Deskle – Anhovo – Močila. V izračunu cene storitve oskrbe s pitno vodo je upoštevana trenutno veljavna cena po ceniku javnega podjetja (julij 2017).

Potrjeni Elaborat je osnova za preučitev morebitnih investicij na vpliv cene storitve oskrbe s pitno vodo v občini. Cene so oblikovane za dve možnosti. 1. varianta predvideva Rekonstrukcijo vodarne Močila, 2. varianta pa obsega navezavo vodovodnega sistema Deskle-Anhovo-Močila na vodovodni sistem Mrzlek.

Cilj občine za zagotavljanje kvalitetne in varne oskrbe s pitno vodo uporabnikom vodovodnega sistema Deskle-Anhovo-Močila bo dosežen z realizacijo prve ali druge variante. Vprašanje je kakšni so stroški in koristi posamezne variante, tako ekonomski kot finančni, kakšna je strategija občine glede vodooskrbe na njenem območju ter vpliv investicij na ceno, ki jo bodo plačevali uporabniki. V nadaljevanju je prikazan vpliv investicij na ceno storitve oskrbe s pitno vodo, ki jo plačujejo uporabniki in sicer v primeru 1. variante izvedbo rekonstrukcije vodarne Močila (v nadaljevanju: Močila) ter 2. variante v primeru navezave vodovodnega sistema Deskle-Anhovo-Močila na vodovodni sistem Mrzlek (v nadaljevanju: Mrzlek).

## **2. OBVEZNA STORITEV GJS: OSKRBA 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 izvajanju 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 priključkov na javni vodovod;
- poročanje, vodenje evidenc in izdelava programa oskrbe s pitno vodo;
- izvajanje notranjega nadzora in drugih 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.

Pravilnik o pitni vodi (UL RS, št. 19/04, 35/04, 26/06, 9/06, 25/09, 74/15 in 51/17) določa pogoje, ki morajo biti izpolnjeni za zagotavljanje kvalitetne in varne vodooskrbe.

### 3. INVESTICIJE OBČINE V JAVNO INFRASTRUKTURO ZA OSKRBO S PITNO VODO V PRETEKLIH LETIH

Vodovodni sistemi z urejeno pripravo pitne vode skladno s Pravilnikom o pitni vodi so naslednji: Prilesje, Plave, Lig, Ajba, Levpa, Dermota-Zagora, Kanalski Vrh, Kal nad Kanalom ter del naselja Deskle(kar se napaja iz vrtine Ledince), izvedena je bila nova postaja za pripravo pitne vode na vodovodnem sistemu Gorenje Deskle, vodarna Ložice, skupna vodarna za vodovoda Avče in Kanal (Kanal, Bodrež, Morsko in Gorenja vas), postaja za pripravo pitne vode Ročinj in postaja za pripravo pitne vode Kambreško.

Tabela 1: Pregled poslovno potrebnih osnovnih sredstev v lasti Občine Kanal ob Soči za izvajanje oskrbe s pitno vodo (do 31.12.2019)

Infrastruktura v lasti Občine Kanal ob Soči	EM	Nabavna vrednost	Popravek vrednosti	Sedanja vrednost
Oskrba s pitno vodo	EUR	8.591.379,89	2.340.722,84	6.250.657,05

Tabela 2: Pregled pridobljene GJI namenjene oskrbi s pitno vodo v letih od 2012 do konca leta 2019 ter ocena vlaganj v letu 2020. Ocena v letu 2020 vključuje tudi investicije v teku (investicije izvedene v preteklosti, vendar niso bile še prenešene v uporabo).

Vodovodni sistem	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020-ocena*	SKUPAJ
<b>VS Levpa</b>	<b>23.300,00</b>		<b>26.964,90</b>							<b>50.264,90</b>
Oprema za filtracijo	17.879,00									
Naprava za doziranje	5.421,00									
Vodohran Levpa			26.964,90							
<b>VS Kal</b>	<b>1.249.309,82</b>				<b>105.676,60</b>		<b>39.364,18</b>	<b>772.234,81</b>	<b>300.000,00</b>	<b>2.466.585,41</b>
Vodohran	146.225,94									
Povezovalni vodovod	554.396,12									
Distribucijski vodovod	548.687,76				105.676,60		39.364,18			
Vodovod Višji Dol-Hoje								144.696,29		
Vodohran Cvetrež								137.110,76		
Vodovod Kal-Cvetrež								313.384,90		
Vodovod Cvetrež-Višji Dol								177.042,86		
Vodovod Hoje-Testeni									300.000,00	
<b>VS Kanalski Vrh</b>	<b>401.325,61</b>									<b>401.325,61</b>
Vodarna	110.585,91									
Vodovod	290.739,70									
<b>VS Kanal</b>		<b>87.670,46</b>	<b>119.891,28</b>				<b>384.889,02</b>		<b>45.000,00</b>	<b>637.450,76</b>
Vodovod Pečno			116.235,85							
Vodarna Avče							384.889,02			
Vodovod Gradnikova		87.670,46								
Vodovod Vojkova			3.655,43							
Vodovod Grad-Kanal									45.000,00	
<b>VS Čolnica</b>					<b>92.068,95</b>					<b>92.068,95</b>
Vodovod Čolnica					36.510,10					
Vodohran Čolnica					55.558,85					
<b>VS Paljevo</b>						<b>7.121,36</b>				<b>7.121,36</b>
Cisterna za vodo						7.121,36				
<b>VS Goljevica</b>							<b>856,20</b>			<b>856,20</b>
Črpalka							856,20			
<b>VS Lig Lovišče</b>			<b>72.402,35</b>							<b>72.402,35</b>
Dezinfekcija Lig			57.689,15							
Vodohran Lig			12.270,60							
Vodovod Lig			2.442,60							
<b>VS Morsko</b>			<b>42.780,91</b>							<b>42.780,91</b>
Vodohran Morsko			9.801,50							
Vodovod Morsko			32.979,41							
<b>VS Ajba</b>				<b>80.649,06</b>						<b>80.649,06</b>
PPV				80.649,06						
<b>VS Gorenje Deskle</b>					<b>221.356,47</b>	<b>2500,00</b>				<b>223.856,47</b>
PPV					221.356,47	2500,00				
<b>VS Prilesje</b>			<b>74.064,22</b>						<b>6.000,00</b>	<b>80.064,22</b>
Vodohran Prilesje			74.064,22							
Vodovod									6.000,00	
<b>VS Ložice</b>							<b>329.969,51</b>			<b>329.969,51</b>

Vpliv investicij na ceno storitve oskrbe s pitno vodo v Občini Kanal ob Soči - november 2020

PPV							314.416,41			
Vodovod Ložice							15.553,10			
<b>VS Avče</b>				<b>107.060,10</b>			<b>142.599,65</b>			<b>249.659,75</b>
Vodovod Avče				107.060,10			142.599,65			
<b>VS Kambreško</b>			<b>13.498,62</b>						<b>165.000,00</b>	<b>178.498,62</b>
Vodovod			13.498,62							
PPV									165.000,00	
<b>VS Ročinj Doblar</b>									<b>371.581,38</b>	<b>371.581,38</b>
PPV									371.581,38	
<b>VS Dekle-Anhovo-Močila</b>									<b>474.000,00</b>	<b>474.000,00</b>
Vodovod Močila									457.000,00	
Vodovod Globno									17.000,00	
<b>SKUPAJ vsi viri</b>	<b>1.673.935,43</b>	<b>87.670,46</b>	<b>349.602,28</b>	<b>187.709,16</b>	<b>419.102,02</b>	<b>9.621,36</b>	<b>897.678,56</b>	<b>1.143.816,19</b>	<b>990.000,00</b>	<b>5.759.135,46</b>
Proračun občine	952.172,20	87.670,46	349.602,28	118.442,16	277.082,02	9.621,36	533.467,56	904.397,44	835.084,24	4.067.539,72
Povratna sredstva							218.527,00	16.398,75	154.915,76	389.841,51
Lastna sredstva	952.172,20	87.670,46	349.602,28	118.442,16	277.082,02	9.621,36	751.994,56	920.796,19	990.000,00	<b>4.457.381,23</b>
<b>Vrednost sofinanciranja</b>	<b>721.763,23</b>			<b>69.267,00</b>	<b>142.020,00</b>		<b>145.684,00</b>	<b>223.020,00</b>		<b>1.301.754,23</b>
Vodovod Kanalski Vrh -MGRT	341.126,77									
Vodovod Partizanska-ZFO	87.670,46									
Vodovod Kal - ZFO	292.966,00									
Vodovod Avče-ZFO				69.267,00						
PPV Gorenje Deskle-ZFO					142.020,00					
Filtracija vode Avče-ZFO							145.684,00			
Filtracija vode Avče- kredit ZFO							218.527,00			
Vodovod Višji Dol-Hoje - ZFO								143.209,51		
PPV Ročinj - ZFO								79.810,49		
PPV Ročinj - kredit ZFO								16.398,75		
PPV Kambreško - ZFO kredit									154.915,76	

\* 2020 ocena: Ocena investicijskih vlaganj v letu 2020 ter investicije v teku

## 4. OBLIKOVANJE IN SUBVENCIONIRANJE CENE STORITVE OSKRBE S PITNO VODO

Cena storitve obvezne gospodarske javne službe oskrbe s pitno vodo je v občini oblikovana v skladu z Uredbo o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (UL RS, št. 87/12, 109/12, 76/17 in 78/19) (v nadaljevanju: Uredba MEDO).

Predračunska cena storitve javne službe oskrbe s pitno vodo je sestavljena iz omrežnine in vodarine. Omrežnina je del cene, ki vključuje stroške javne infrastrukture javne službe oskrbe s pitno vodo, vključuje predvsem stroške amortizacije ali najema osnovnih sredstev in naprav, ki so javna infrastruktura. Vodarina pa je tisti del cene, ki krije stroške opravljanja

storitev javne službe. Vodarina se uporabnikom storitve oskrbe s pitno vodo, pri katerih se poraba ugotavlja z obračunskim vodomermom, obračunava glede na dobavljeno količino pitne vode v m<sup>3</sup>. Omrežnina se določi na letni ravni in se obračunava glede na zmogljivost priključkov, določenih s premerom vodomera. Omrežnina se za posamezni obračunski vodomerm izračuna tako, da se vsota vseh stroškov omrežnine deli z vsoto faktorjev omrežnine na obračunskih vodomermih. Tako dobljeni količnik se nato pomnoži s faktorjem omrežnine glede na premer posameznega obračunskega vodomera.

Predračunska lastna cena je storitev javne službe (v nadaljevanju: predračunska cena) je cena ki se izračuna v skladu s slovenskimi računovodskimi standardi in to uredbo, na podlagi načrtovane količine opravljenih storitev in načrtovanih stroškov ter prihodkov izvajalca v prihodnjem obračunskem obdobju, in ne vključuje omrežnine ali cene javne infrastrukture.

V končni predračunski ceni je potrebno upoštevati tudi poračun iz preteklega obdobja (razliko med načrtovanimi stroški in količino opravljenih storitev ter dejanskimi stroški in količino opravljenih storitev).

Cena oskrbe s pitno vodo med uporabniki ali skupinami uporabnikov ne sme biti različna kadar imajo uporabniki storitve oskrbe s pitno vodo v občini istega izvajalca.

Potrjen Elaborat je osnova z primerjavo cen oskrbe s pitno vodo v primeru rekonstrukcije vodarne Močila oz. druge variante navezave vodovodnega sistema Deskle-Anhovo-Močila na vodovodni sistem Mrzlek.

#### **4.1. ZGODOVINA SPREMINJANJA CENE OSKRBE S PITNO VODO**

Z dnem 1.1.2013 je pričela veljati nova Uredba o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (UL RS, št. 87 z dne 16.11.2012, v nadaljevanju Uredba).

S to Uredbo je Vlada RS odmrznila cene in določila natančna merila za oblikovanje cen, katere bodo odražale stroške, ki so potrebni za izvajanje teh storitev, saj so se do sedaj zaračunavale uporabnikom cene, ki so bile oblikovane na različne načine (nekaterim uporabnikom so se zaračunavale cene po starem sistemu (enotne cene storitev), drugim pa po novem sistemu). Skladno z Uredbo se pristojnosti sprejemanja in nadzora cen v popolnosti prenašajo na lokalne skupnosti. Cena opravljanja storitev gospodarske javne službe (v nadaljevanju GJS) se obračunava na podlagi opravljanja storitev posamezne GJS, najmanj enkrat letno pa mora izvajalec ugotavljati dejansko količino opravljenih storitev ter elaborat predložiti občinskemu organu v potrditev.

Občinski svet Občine Kanal ob Soči je dne 22. 5. 2014 sprejel Odlok o oskrbi s pitno vodo (UL RS, št. 41/2014), ki skupaj z Uredbo o oskrbi s pitno vodo določata način obračuna porabljene pitne vode. Pred tem sta določala način obračuna porabljene pitne vode Pravilnik o oskrbi s pitno vodo in Odlok o oskrbi s pitno vodo ( Uradne objave Primorskih novic, št. 20/1996).

**Od 1.1.2008 do 1.6.2014** je cena oskrbe s pitno vodo znašala **0,21 EUR/m<sup>3</sup>** za gospodinjstva ter **0,69 EUR/m<sup>3</sup>** za industrijo. **Strošek vodnih povračil se je zaračunaval ločeno**, višino cene za vodna povračila pa vsako leto določi Vlada RS s Sklepom o določitvi cene za osnove vodnih povračil za rabo vode, naplavin in vodnih zemljišč, za posamezno leto. Od 1.6.2014 se vodno povračilo ne zaračunava več kot samostojna postavka, ampak je znesek vključen v postavko vodarine. Novo oblikovana cena se v enem delu zaračunava fiksno na enoto vodomera (omrežnina), v drugem delu pa glede na m<sup>3</sup> dovedene pitne vode (vodarina in vodna povračila).



Ker cena oblikovana po Uredbi ni več odvisna le od m<sup>3</sup> porabe vode temveč tudi od zmogljivosti vodomera, je ni možno primerjati z obstoječo ceno.

Potrjena cena (oblikovana po Uredbi MEDO), se je začela zaračunavati s **1. 6. 2014**. Občinski svet Občine Kanal ob Soči je na predlog Režijskega obrata Občine Kanal ob Soči potrdil prvi Elaborat o oblikovanju cene storitve oskrbe s pitno vodo v Občini Kanal ob Soči na svoji 3. izredni seji občinskega sveta, dne 23.4.2014 ter sprejel sklep o cenah storitev oskrbe s pitno vodo.

Občina lahko prizna subvencijo uporabnikom, ki so gospodinjstva ali izvajalci nepridobitnih dejavnosti. Subvencije so financirane iz občinskega proračuna.

- **vodarina**, ki v skladu s 16. členom Uredbe vsebuje tudi strošek vodnega povračila za prodano pitno vodo (brez DDV):

Tabela 3: Potrjena in zaračunana cena storitve oskrbe s pitno vodo (vodarina)

CENA	Vodarina (na m <sup>3</sup> dobavljene pitne vode)			
	Veljavnost od	Oblikovana nova cena	Potrjena cena	Subvencionirana cena
			Subvencija	
1.6.2014	0,90 EUR	0,90 EUR	0,54 EUR	0,36 EUR
1.4.2015	0,98 EUR	0,98 EUR	0,49 EUR	0,49 EUR
1.4.2016	1,0995 EUR	1,0995 EUR	0,4398 EUR	0,6597 EUR
1.5.2017	0,5045 EUR	0,5045 EUR	/	0,5045 EUR
1.7.2019	1,9200 EUR	1,2566 EUR	0,2513 EUR	1,0053 EUR
1.12.2020	1,0147 EUR	1,0147 EUR	/	1,0147 EUR

- **omrežnina** za oskrbo s pitno vodo, ki v skladu s 16. členom Uredbe vsebuje tudi strošek obnove in vzdrževanja priključkov na javni vodovod v obsegu nalog izvajalca javne službe oskrbe s pitno vodo v skladu s predpisom, ki ureja oskrbo s pitno vodo – obvezna javna služba (brez DDV):

Tabela 4: Potrjena in zaračunana cena uporabe javne infrastrukture za oskrbo s pitno vodo (omrežnina) za premer vodomera DN20

CENA	Cena omrežnine za oskrbo s pitno vodo (na vodomermeseč)			
	Veljavnost od	Oblikovana nova cena	Potrjena cena	Subvencionirana cena
			Subvencija	
1.6.2014 -	3,3377 EUR	3,3377 EUR	2,67016 EUR	0,6642 EUR
1.4.2015	6,1525 EUR	6,1525 EUR	3,0763 EUR	3,0763 EUR
1.4.2016	7,1185 EUR	7,1185 EUR	2,8474 EUR	4,2711 EUR
1.5.2017	7,1776 EUR	7,1776 EUR	/	7,1776 EUR
1.7.2019	5,4350 EUR	5,4350 EUR	/	5,4350 EUR
1.12.2020	6,7685 EUR	6,7685 EUR	1,3335 EUR	5,4350 EUR

## 5. MOŽNOSTI UREDITVE VODOVODNEGA SISTEMA DESKLE-ANHOVO-MOČILA

### 5.1. ANALIZA OBSTOJEČEGA STANJA

Vodovodni sistem Deskle Anhovo Močila ima težave tako z zagotavljanjem ustreznih količin, kot tudi kakovosti pitne vode. Vodni viri Kolovrat 1, Kolovrat 2 in Špik, katerih izdatnost znaša 3.4 l/s, so namenjeni le vodooskrbi Gorenjih Deskel. Dodatni vodni vir vrtina na Ledinci ima izdatnost 4 l/s, kar ne zadošča potrebam celotnega sistema. Glavni vodni vir sistema tako

ostaja vodarna Močila, v katero se črpa voda iz reke Soče in je v lasti in upravljanju družbe Salinvest storitve d.o.o..

Za nemoteno in varno oskrbo s kvalitetno pitno vodo uporabnikov vodovodnega sistema Deskle-Anhovo-Močila 1. varianta obsega v skladu s sprejeto Strategijo oskrbe s pitno vodo v občini Kanal ob Soči investicijo v posodobitev vodarne Močila. Vodarna je v lasti in upravljanju družbe Salinvest storitve d.o.o.. 2. varianta pa predvideva navezavo vodovodnega sistema Deskle-Anhovo-Močila na vodni vir Mrzlek, ki je glavni vir vodovodnega sistema Mrzlek. Iz njega se oskrbuje 37.000 uporabnikov. Tega upravlja družba Vodovodi in kanalizacija Nova Gorica d.d., katere ustanovitelji so: Mestna občina Nova Gorica, Občina Šempeter-Vrtojba, Občina Miren-Kostanjevica, Občina Renče-Vogrsko in Občina Brda.

## **5.2. 1. VARIANTA: REKONSTRUKCIJA VODARNE MOČILA**

Za rešitev problematike je po prvi varianti predvidena Rekonstrukcija vodarne Močila. Novembra 2016 je bila za projekt Rekonstrukcija vodarne Močila izdelan Investicijski program. Ta varianta predvideva rekonstrukcijo vodarne Močila z namenom kvalitetne vodooskrbe uporabnikov območja vodovodnega sistema Deskle – Anhovo – Močila. Na območju občine Kanal ni vodnega vira, ki bi s svojo zmogljivostjo lahko pokrival celotne potrebe po pitni vodi v občini. Reka Soča je tako edini vodni vir v občini, ki zagotavlja praktično neomejene količine vode. Ta varianta predstavlja zdravstveno ustreznost in ustrezno vodovodno ureditev tega območja.

Ocenjena vrednost investicije je 1.003.044,76 EUR.

Podatki za oceno vrednosti so bili pridobljeni v letu 2016 za tehnologijo (MAK CMC), gradbena dela iz PZI iz leta 2018, nadzor pa je bil ocenjen v višini 2% vrednosti investicije. Vrednost investicije znaša po stalnih cenah 949.447,82 EUR, po tekočih cenah pa 1.003.044,76 EUR.

Vrednost investicije glede na vrsto del:

- Tehnologija: 576.268,77 EUR
- Gradbena dela: 258.826,00 EUR
- Električni priključek: 73.543,65 EUR
- Gradbeni nadzor: 2.190,70 EUR
- Ostali stroški: 2.190,70 EUR
- Zunanja ureditev: 74.042,87 EUR

**SKUPAJ 1.003.044,76 EUR**

Poleg investicije v vodarno so v oblikovano ceno vključeni vsi stroški vezani na pripravo pitne vode na vodarni Močila (povzeti iz Investicijskega programa Rekonstrukcija vodarne Močila, november 2016), stroški elektrike in materiala, stroški dela, stroški rednega in investicijskega vzdrževanja. Skupaj so stroški ocenjeni na 97.903,88 EUR.

Uporabljene strokovne podlage:

- Strategija oskrbe s pitno vodo v Občini Kanal ob Soči, 2014 (dopolnitev 2016);
- DIIP Rekonstrukcija vodarne Močila, marec 2016;
- Investicijski program Rekonstrukcija vodarne Močila, november 2016;
- Idejna zasnova - IDZ Vodarna Močila, IEI Institut za ekološki inženiring d.o.o.;
- MAK CMC Idejni projekt Vodarna Močila, februar 2016
- Elaborat oblikovanja cen storitev oskrbe s pitno vodo v Občini Kanal ob Soči, april 2020.

### **5.3. 2. VARIANTA: NAVEZAVA VODOVODNEGA SISTEMA DESKLE-ANHOVO-MOČILA NA VODOVODNI SISTEM MRZLEK**

Druga varianta, po kateri bi občina ravno tako zagotovila uporabnikom vodovodnega sistema Deskle-Anhovo-Močila nemoteno in varno oskrbo s pitno vodo, obsega navezavo tega sistema na vodni vir Mrzlek, ki je glavni vodni vir vodovodnega sistema Mrzlek. Tega upravlja družba Vodovodi in kanalizacija Nova Gorica d.d., katere ustanovitelji so: Mestna občina Nova Gorica, Občina Šempeter – Vrtojba, Občina Miren – Kostanjevica, Občina Renče – Vogrsko in Občina Brda. V teh občinah je vodovodni sistem Mrzlek tudi primarni vodovodni sistem, iz njega se oskrbuje preko 37.000 uporabnikov. Zanesljivost delovanja vodovodnega sistema se ob stalnem posodabljanju izkazuje skozi desetletja, tako z vidika zagotavljanja zadostnih vodnih količin, kot tudi ustrezne kvalitete pitne vode.

Navezava Občine Brda na vodovodni sistem Mrzlek poteka tudi preko Občine Kanal ob Soči. V Prilesju je locirano črpališče, ki vodo potiska v vodohran Vrhovlje. Prav zaradi bližine vodovodnega sistema Mrzlek je smiselno preučiti možnost širitve tega sistema tudi na območje Občine Kanal ob Soči, v prvi fazi vsaj s povezavo z vodovodnim sistemom Deskle – Anhovo – Močila.

Uporabljene strokovne podlage:

- Navezava vodovodnega sistema Deskle-Anhovo-Močila na vodovodni sistem Mrzlek, idejna rešitev, november 2020;
- Veljavni cenik oskrbe s pitno vodo v Mestni Občini Nova Gorica, katerega je potrdil Mestni svet Mestne občine Nova Gorica na 27. seji dne 22. 6. 2017.

Ocena vrednosti investicije (v EUR, brez DDV): 1.243.900 EUR

Črpališče Prilesje – Deskle: 92.400 EUR

- odkup parcele
- črpališče
- NN priključek
- telemetrija

Vodovod črpališče – Ledinca: 709.300 EUR

- vodovod DN150, 2918m

Vodovod Deskle-Robidni Breg : 225.900 EUR

- vodovod DN150, 593m
- vodovod DN80, 349m

Črpališče Robidni Breg 69.400 EUR

- odkup parcele
- črpališče
- NN priključek
- telemetrija

Vodovod Robidni breg – Močila: 149.900 EUR

- vodovod DN60, 808m
- vodovod DN100,670m

SKUPAJ 1.243.900 EUR

Strošek navezave Deskel na vodovodni sistem Mrzlek znaša 801.700 EUR, strošek nadaljnje razširitve sistema na Anhovo, Robidni breg in Močila pa 422.200 EUR. Skupna vrednost investicije znaša 1.243.900 EUR.

Poleg stroškov investicije v navezavo vodovodnega sistema Deskle-Anhovo Močila na vodovodni sistem Mrzlek je v oblikovano ceno vključeno:

- uporaba javne infrastrukture do Prilesja (omrežnina za DN100, katera je ovrednotena po ceniku storitev GJS varstva okolja (cenik v veljavi od leta 2017), katerega je sprejel Mestni svet MONG in sicer za DN 100 (pretok 150 m<sup>3</sup>/h), kar znaša 626,55 EUR/odjemno mesto/mesec. Osnova je Elaborat cene oskrbe s pitno vodo izdelanega s strani javnega podjetja Vodovodi in kanalizacija Nova Gorica d.d.

- V ceno vodarine je vključen potreben odkup pitne vode s strani podjetja Vodovodi in Kanalizacija Nova Gorica d.d. po ceniku storitev GJS varstva okolja (cenik v veljavi od leta 2017), katerega je sprejel Mestni svet MONG, kar znaša 0,9227 EUR/m<sup>3</sup>.

## **6. VPLIV INVESTICIJE NA CENO STORITEV OSKRBE S PITNO VODO**

### **6.1. POTRJENA CENA STORITVE OSKRBE S PITNO VODO (VELJAVNA OD 1. 12. 2020)**

Iz Elaborata je razvidno oblikovanje potrjene cene storitev oskrbe s pitno vodo.

Potrjena predračunska cena vodarine (končna) 2020: **1,0147 EUR/m<sup>3</sup>**

Potrjena predračunska cena omrežnine za DN20 (končna) 2020: **5,4350 EUR/odjemno mesto/mesec.**

Potrjena predračunska cena poleg načrtovanih stroškov storitev oz. uporabe javne infrastrukture glede na načrtovane količine prodane pitne vode vključuje tudi poračun preteklega obdobja.

V vodarini je zaradi nižje obračunske cene od predračunske 0,1776 EUR upoštevan poračun v višini -0,2072 EUR/m<sup>3</sup>.

V ceni omrežnine pa je zaradi višje obračunske cene od predračunske upoštevan poračun v višini 0,1776 EUR/odjemno mesto.

Izračun ter pojasnila odmikov obračunske cene od predračunske in od potrjene cene za oskrbo s pitno vodo za preteklo obračunsko obdobje so razvidni v Elaboratu.

Predračunska cena 2020 (brez upoštevanih poračunov iz preteklega obdobja):

Predračunska cena vodarine 2020: **1,2219 EUR/m<sup>3</sup>**

Predračunska cena omrežnine za DN20 2020: **6,5909 EUR/odjemno mesto/mesec**

### **6.2. PREDPOSTAVKE PRI OBLIKOVANJU CEN**

- Vsi vodovodni sistemi na območju občine Kanal ob Soči ostanejo v upravljanju Režijskega obrata Občine Kanal ob Soči - enotno oblikovane cene storitev oskrbe s pitno vodo za vse uporabnike v občini;

- Osnova za primerjavo cen vključenih investicij je potrjen Elaborat o oblikovanju cen oskrbe s pitno vodo v Občini Kanal ob Soči, april 2020;

- V izračunu cen so upoštevani stroški za potrebne količine pitne vode 364 m<sup>3</sup>/dan na vodovodnem sistemu Deskle-Anhovo-Močila (potrebne količine z izgubami povzeto iz Strategije oskrbe s pitno vodo v Občini Kanal ob Soči), kar znaša 132.860 m<sup>3</sup>/leto;

#### **1. varianta: Rekonstrukcija vodarne Močila**

- Vodarno prevzame v upravljanje režijski obrat oz. se zaračunava občini najemnina v višini vrednosti amortizacije na podlagi stopnje dejanske izkoriščenosti uporabe te JI z vključenimi stroški za pripravo potrebnih količin;

- Vrednost investicije v rekonstrukcijo vodarne Močila je 1.003.044,76 EUR, vendar je v oblikovanju cene omrežnine določena 40% izkoriščenost te javne infrastrukture (razpoložljive zmogljivosti so višje od dejanske uporabljene zmogljivosti te infrastrukture);

- V ceno vodarine so vključeni vsi stroški vezani na pripravo pitne vode na vodarni Močila (povzeti iz Investicijskega programa Rekonstrukcije vodarne Močila, november 2016), stroški elektrike in materiala, stroški dela, stroški rednega in investicijskega vzdrževanja. Skupaj so stroški ocenjeni na 97.903,88 EUR.

## 2. varianta: Navezava vodovodnega sistema Deskle-Anhovo-Močila na vodovodni sistem Mrzlek

- V ceno vodarine je vključen potreben odkup pitne vode s strani podjetja Vodovodi in Kanalizacija Nova Gorica d.d. po ceniku storitev GJS varstva okolja (cenik v veljavi od leta 2017), katerega je sprejel Mestni svet MONG, kar znaša 0,9227 EUR/m<sup>3</sup>;

- Vrednost investicije v navezavo vodovodnega sistema Deskle-Anhovo-Močila na vodovodni sistem Mrzlek znaša 1.243.900 EUR. V omrežnino je vključena tudi vrednost najema infrastrukture do Prilesja, katera je ovrednotena po ceniku storitev GJS varstva okolja (cenik v veljavi od leta 2017), katerega je sprejel Mestni svet MONG in sicer za DN 100 (pretok 150 m<sup>3</sup>/h), kar znaša 626,55 EUR/odjemno mesto/mesec. Osnova je Elaborat cene oskrbe s pitno vodo izdelanega s strani javnega podjetja Vodovodi in kanalizacija Nova Gorica d.d.

### 6.3. IZRAČUN PREDRAČUNSKE CENE OSKRBE S PITNO VODO

#### 6.3.1. Predračunska količina opravljenih storitev

Predračunska količina opravljenih storitev je podatek o načrtovani količini opravljenih storitev za tekoče obračunsko obdobje - leto 2020.

Tabela 5: Predračunska količina pitne vode

Storitev	EM	Predračunska količina
Oskrba s pitno vodo	m <sup>3</sup>	210.985,00

Tabela 6: Predračunska količina vodomero

Premer vodomera (pretok m <sup>3</sup> /h)	Faktor omrežnine	Predračun	
		Število vodomero	Vsota faktorjev
DN 15 (3 m <sup>3</sup> /h) DN 20 (5 m <sup>3</sup> /h) Pavšal (=DN 20)	1	1.911	1.911
DN 25 (7 m <sup>3</sup> /h) DN 30 (12 m <sup>3</sup> /h)	3	0	0
DN 40 (20 m <sup>3</sup> /h) DN 50 (30 m <sup>3</sup> /h)	10	0	0
Skupaj		1.911	1.911

#### 6.3.2. Predračunski stroški izvajanja storitev oskrbe s pitno vodo

Tabela 7: Predračunski stroški izvajanja oskrbe s pitno vodo

Storitev	EM	Predračunski stroški	Predračunski stroški	
			MOČILA	MRZLEK
Oskrba s pitno vodo	EUR	257.804,44	(+97.903,88) 355.708,32	(+121.176,35) 378.980,79

Tabela 8: Predračunski stroški uporabe javne infrastrukture za oskrbo s pitno vodo

Opis	Predračun (EUR)	Predračun (EUR)	Predračun (EUR)
		MOČILA	MRZLEK
STROŠKI AMORTIZACIJE ALI NAJEMA OSNOVNIH SREDSTEV IN NAPRAV, KI SO JAVNA INFRASTRUKTURA	146.103,20	146.103,20	146.103,20

Stroški amortizacije in najema osnovnih sredstev	0,00	13.240,19	48.567,30
Stroški zavarovanja infrastrukture javne službe	58,96	58,96	58,96
Stroški odškodnin	0,00	0,00	0,00
STROŠKI OBNOVE IN VZDRŽEVANJA PRIKLJUČKOV NA JAVNI VODOVOD	4.981,29	4.981,29	4.981,29
Stroški nadomestil za zmanjšanje dohodka iz kmetijske dejavnosti	0,00	0,00	0,00
Plačilo za vodno pravico	0,00	0,00	0,00
Odhodki financiranja v okviru stroškov omrežnine, ki vključujejo obresti in druge stroške povezane z dolžniškim financiranjem	0,00	0,00	0,00
SKUPAJ OMREŽNINA	151.143,45	164.383,64	199.710,75

### 6.3.3. 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 (enako število v preteklem in prihodnjem obračunskem obdobju) in sicer skupaj za izvajanje storitev oskrbe s pitno vodo, odvajanje in čiščenje komunalnih odpadnih voda (100 %).

V letu 2019 je znašalo število zaposlenih za izvajanje storitev oskrbe s pitno vodo 2,8 (62%).

V letu 2020 se načrtuje enak delež zaposlenih za izvajanje storitev oskrbe s pitno vodo, 2,8 zaposlenih (62%).

Z izvedbo investicijskega projekta Rekonstrukcija vodarne Močila se predvideva nastanek 1 delovnega mesta – vzdrževalec. Poleg tega so v straških dela vključen tudi nadzor 3 ure dnevno vse dni v letu ter stroški dela namenjenega vzdrževanju 20 ur mesečno.

Pri navezavi vodovodnega sistema Deskle-Anhovo-Močila na vodovodni sistem Mrzlek so stroški dela vključeni v ceno vodarine (veljavni cenik Vodovodi in Kanalizacija Nova Gorica d.d. julij 2017, oblikovana cena pa je razčlenjena v Elaboratu o oblikovanju cen storitev javne službe oskrbe s pitno vodo Vodovodi in Kanalizacija Nova Gorica d. d., obračun 2016).

### 6.3.4. 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.

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

Tabela 9: Amortizacijske stopnje osnovnih sredstev, ki spadajo v javno infrastrukturo - oskrba s pitno vodo (v oklepaju je navedena stopnja izkoriščenosti)

Javna infrastruktura	Predračun 2020 (EUR)	Predračun 2020 (EUR)	Predračun 2020 (EUR)
		MOČILA	MRZLEK
Vodovod KS Kanal	48.853,20 (59%)	48.853,20 (59%)	48.853,20 (59%)
Vodovod KS Lig	1.288,72 (65%)	1.288,72 (65%)	1.288,72 (65%)

Vodovod KS Ročinj Doblar	3.876,30 (45%)	3.876,30 (45%)	3.876,30 (45%)
Vodovod KS Anhovo Deskle	19.766,60 (30%)	19.766,60 (30%)	19.766,60 (30%)
Vodovod KS Avče	5.004,52 (58%)	5.004,52 (58%)	5.004,52 (58%)
Vodovod KS Kambreško	133,65 (33%)	133,65 (33%)	133,65 (33%)
Vodovod KS Levpa	291,46 (33%)	291,46 (33%)	291,46 (33%)
Vodovod KS Kal nad Kanalom	44.428,46 (85%)	44.428,46 (85%)	44.428,46 (85%)
Investicija Vodarna Močila	/	13.240,19 (40%)	/
Priključitev na Mrzlek - investicija	/	/	41.048,70 (100%)
Najem infrastrukture do Prilesja	/	/	7.518,60
Oprema	22.460,29 (100%)	22.460,29 (100%)	22.460,29 (100%)
Skupaj	146.103,20	159.343,39	194.670,50

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

Tabela 6: Sestava cene storitve oskrbe s pitno vodo

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

### 6.3.6. 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 dobavljene pitne vode.

Tabela 7: Predračunska kalkulacija cene oskrbe s pitno vodo (vodarine)

Kalkulativni element lastne cene	Predračun (EUR)	Predračun (EUR)	Predračun (EUR)
		MOČILA	MRZLEK
NEPOSREDNI STROŠKI MATERIALA	64.778,18	64.778,18	64.778,18
- stroški materiala	27.583,64	27.583,64	27.583,64
- stroški energije	32.712,85	32.712,85	32.712,85
- splošni stroški materiala	4.033,53	4.033,53	4.033,53
NEPOSREDNI STROŠKI STORITEV	108.571,51	108.571,51	108.571,51
- tekoče vzdrževanje	42.586,53	42.586,53	42.586,53
- vzorčenje in nadzor vode			
- stroški pogodbenega dela	26.659,91	26.659,91	26.659,91
- drugi stroški storitev	15.763,61	15.763,61	15.763,61
- splošni stroški storitev	14.888,03	14.888,03	14.888,03
Stroški priprave vode na vodarni Močila oz. stroški nakupa vode na vodovodnem sistemu Deskle-Anhovo Močila		97.903,88	121.176,34
NEPOSREDNI STROŠKI DELA	70.993,90	70.993,90	70.993,90
Drugi neposredni stroški	0,00	0,00	0,00
Splošni proizvodjalni stroški	0,00	0,00	0,00
Splošno nabavno prodajni stroški	0,00	0,00	0,00
Splošni upravni stroški	0,00	0,00	0,00
Obresti zaradi financiranja opravljanja storitev javne službe	0,00	0,00	0,00
Neposredni stroški prodaje	0,00	0,00	0,00

STROŠKI VODNEGA POVRAČILA	13.460,84	13.460,84	13.460,84
Drugi poslovni odhodki	0,00	0,00	0,00
Donos	0,00	0,00	0,00
PREDRAČUNSKI STROŠKI IZVAJANJA STORITEV	257.804,44	355.708,32	378.980,78
PREDRAČUNSKA KOLIČINA (m <sup>3</sup> )	210.985,00	210.985,00	210.985,00
PREDRAČUNSKA CENA VODARINE 2020 (EUR/m <sup>3</sup> )	1,2219	1,6859	1,7962

Predračunska cena je oblikovana na podlagi načrtovane količine opravljenih storitev in načrtovanih stroškov v letu 2019 za leto 2020. 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 10: Predlagana predračunska cena storitve oskrbe s pitno vodo (vodarina) z upoštevanjem poročila za preteklo obračunsko obdobje

	Oskrba s pitno	EUR/m <sup>3</sup>	EUR/m <sup>3</sup>	EUR/m <sup>3</sup>
			MOČILA	MRZLEK
1	Predračunska cena storitve	1,2219	1,6859	1,7962
2	Poračun za 2019	-0,2072	-0,2072	-0,2072
3	Predlagana predračunska cena za 2020 (1+2)	1,0147	1,4787	1,5890
4	Obstoječa potrjena cena (1.12.2020)*	1,0147		

### 6.3.7. 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 vodometra (1. odstavek 17. člena Uredbe MEDO).

Omrežnina se za posamezni obračunski vodometer 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 vodometra (2. odstavek 17. člena Uredbe MEDO). V večstanovanjskih stavbah, v katerih posamezne stanovanjske enote nimajo obračunskih vodometerov, se za vsako stanovanjsko enoto obračuna omrežnina za priključek s faktorjem omrežnine 1 (5. odstavek 17. člena Uredbe MEDO).

Tabela 11: Predračunska cena omrežnine za oskrbo s pitno vodo

Premer vodometra (Pretok m <sup>3</sup> /h)	Faktor omrežnine	Število vodometerov	Faktorji	Omrežnina (EUR/mes)	Prihodki od omrežnine (letno), v EUR
DN 15 (3 m <sup>3</sup> /h) DN 20 (5 m <sup>3</sup> /h) Pavšal (=DN 20)	1	1.911	1.911	6,5909	151.143,45
DN 25 (7 m <sup>3</sup> /h) DN 30 (12 m <sup>3</sup> /h)	3	0	0	19,7728	0,00
DN 40 (20 m <sup>3</sup> /h) DN 50 (30 m <sup>3</sup> /h)	10	0	0	65,9094	0,00
SKUPAJ		1.911	1.911		151.143,45

#### MOČILA

Premer vodometra (Pretok m <sup>3</sup> /h)	Faktor omrežnine	Število vodometerov	Faktorji	Omrežnina (EUR/mes)	Prihodki od omrežnine (letno), v EUR
DN 15 (3 m <sup>3</sup> /h)	1	1.911	1.911	7,1683	164.383,64



DN 20 (5 m <sup>3</sup> /h) Pavšal (=DN 20)					
DN 25 (7 m <sup>3</sup> /h) DN 30 (12 m <sup>3</sup> /h)	3	0	0	21,5049	0,00
DN 40 (20 m <sup>3</sup> /h) DN 50 (30 m <sup>3</sup> /h)	10	0	0	71,6831	0,00
SKUPAJ		1.911	1.911		164.383,64

**MRZLEK**

Premer vodomera (Pretok m <sup>3</sup> /h)	Faktor omrežnine	Število vodomero	Faktorji	Omrežnina (EUR/mes)	Prihodki od omrežnine (letno), v EUR
DN 15 (3 m <sup>3</sup> /h) DN 20 (5 m <sup>3</sup> /h) Pavšal (=DN 20)	1	1.911	1.911	8,7088	199.710,75
DN 25 (7 m <sup>3</sup> /h) DN 30 (12 m <sup>3</sup> /h)	3	0	0	26,1265	0,00
DN 40 (20 m <sup>3</sup> /h) DN 50 (30 m <sup>3</sup> /h)	10	0	0	87,0882	0,00
SKUPAJ		1.911	1.911		199.710,75

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 12: Predlagana predračunska cena omrežnine za oskrbo s pitno vodo z upoštevanjem poročila za preteklo obračunsko obdobje

	Oskrba s pitno vodo	EUR/vodomer/ mesec	EUR/vodomer/ mesec	EUR/vodomer/ mesec
			MOČILA	MRZLEK
1	Predračunska cena omrežnine za:			
	- DN15, DN20, pavšal	6,5909	7,1683	8,7088
	- DN25, DN30	19,7728	21,5049	26,1265
	- DN40, DN50	65,9094	71,6831	87,0882
2	Poračun za 2019			
	- DN15, DN20, pavšal	0,1776	0,1776	0,1776
	- DN25, DN30	0,5326	0,5326	0,5326
	- DN40, DN50	1,7756	1,7756	1,7756
3	Predlagana cena omrežnine 2020 (1+2)			
	- DN15, DN20, pavšal	6,7685	7,3459	8,8864
	- DN25, DN30	20,3054	22,0375	26,6591
	- DN40, DN50	67,6850	73,4587	88,8638
4	Obstoječa potrjena cena (1.12.2020)			
	- DN15, DN20, pavšal	6,7685		
	- DN25, DN30	20,3054		
	- DN40, DN50	67,6850		

Tabela 13: Predlagana predračunska cena omrežnine za oskrbo s pitno vodo z upoštevanjem poročila za preteklo obračunsko obdobje

Premer vodomera (Pretok m <sup>3</sup> /h)	Faktor omrežnine	Število vodomero	Faktorji	Omrežnina (EUR/mes)	Prihodki od omrežnine (letno), v EUR
DN 15 (3 m <sup>3</sup> /h) DN 20 (5 m <sup>3</sup> /h) Pavšal (=DN 20)	1	1.911	1.911	12.934,60	155.215,20
DN 25 (7 m <sup>3</sup> /h)	3	0	0	0,00	0,00

DN 30 (12 m <sup>3</sup> /h)					
DN 40 (20 m <sup>3</sup> /h)	10	0	0	0,00	0,00
DN 50 (30 m <sup>3</sup> /h)					
<b>SKUPAJ</b>		1.911	1.911		<b>155.215,20</b>

**MOČILA**

Premer vodometra (Pretok m <sup>3</sup> /h)	Faktor omrežnine	Število vodometrov	Faktorji	Omrežnina (EUR/mes)	Prihodki od omrežnine (letno), v EUR
DN 15 (3 m <sup>3</sup> /h) DN 20 (5 m <sup>3</sup> /h) Pavšal (=DN 20)	1	1.911	1.911	14.038,01	168.456,20
DN 25 (7 m <sup>3</sup> /h) DN 30 (12 m <sup>3</sup> /h)	3	0	0	0,00	0,00
DN 40 (20 m <sup>3</sup> /h) DN 50 (30 m <sup>3</sup> /h)	10	0	0	0,00	0,00
<b>SKUPAJ</b>		1.911	1.911		<b>168.456,20</b>

**MRZLEK**

Premer vodometra (Pretok m <sup>3</sup> /h)	Faktor omrežnine	Število vodometrov	Faktorji	Omrežnina (EUR/mes)	Prihodki od omrežnine (letno), v EUR
DN 15 (3 m <sup>3</sup> /h) DN 20 (5 m <sup>3</sup> /h) Pavšal (=DN 20)	1	1.911	1.911	16.981,91	203.782,90
DN 25 (7 m <sup>3</sup> /h) DN 30 (12 m <sup>3</sup> /h)	3	0	0	0,00	0,00
DN 40 (20 m <sup>3</sup> /h) DN 50 (30 m <sup>3</sup> /h)	10	0	0	0,00	0,00
<b>SKUPAJ</b>		1.911	1.911		<b>203.782,90</b>

**7. ZAKLJUČEK**

Iz izračunu cene storitve oskrbe s pitno vodo je razvidno, kako bi vplivala investicija v rekonstrukcijo vodarne Močila oziroma investicija v navezavo vodovodnega sistema Deskle-Anhovo-Močila na vodovodni sistem Mrzlek ter v tem primeru kupovanje pitne vode od javnega podjetja Vodovodi in Kanalizacija Nova Gorica d.d. na vse občane oz. tiste, ki imajo možnost priključitve na vodovodno omrežje na območju celotne občine. Prikazan je vpliv investicij na ceno oskrbe s pitno vodo (vodarino in omrežnino).

**7.1. CENA STORITVE OSKRBE S PITNO VODO (VODARINA)**v EUR/m<sup>3</sup>

Predračunska cena 2020	Poračun iz leta 2019	Končna predračunska cena 2020 (potrjena)
1,2219	-0,2072	1,0147

**1. VARIANTA: REKONSTRUKCIJA VODARNE MOČILA**v EUR/m<sup>3</sup>

Predračunska cena 2020	Zaračunana cena 2020	Predračunska cena 2020	RAZLIKA	Končna predračunska cena 2020
1,2219	1,0147	1,6859	0,4640	1,4787

**2. VARIANTA: NAVEZAVA NA VODOVODNI SISTEM MRZLEK**v EUR/m<sup>3</sup>

Predračunska cena 2020	Zaračunana cena 2020	Predračunska cena 2020	RAZLIKA	Končna predračunska cena 2020
1,2219	1,0147	1,7962	0,5743	1,5890

**Obstoječa cena (potrjena cena) storitve oskrbe s pitno vodo (vodarina): 1,0147 EUR/m<sup>3</sup>**

- 1. Varianta: Rekonstrukcija vodarne Močila: 1,4787 EUR/m<sup>3</sup>**
- 2. Varianta: Navezava vodovodnega sistema Deskle – Anhovo- Močila na vodovodni sistem Mrzlek: 1,5890 EUR/m<sup>3</sup>**

**Po 1. varianti (Rekonstrukcija vodarne Močila) je cena oskrbe s pitno vodo za 0,1103 EUR/m<sup>3</sup> nižja od 2. variante (Navezava na vodovodni sistem Mrzlek).**

**7.2. CENA OMREŽNINE OSKRBE S PITNO VODO**

v EUR/vodomer/mesec

Premer vodomera	Predračunska cena 2020	Poračun iz leta 2019	Končna predračunska cena 2020 (potrjena)
DN < / = 20, pavšalisti	6,5909	0,1776	6,7685
20 < DN < 40	19,7728	0,5326	20,3054
40 < / = DN < 50	65,9094	1,7756	67,6850

**1. VARIANTA: REKONSTRUKCIJA VODARNE MOČILA**

v EUR/vodomer/mesec

Premer vodomera	Predračunska cena 2020	Zaračunana cena 2020	Predračunska cena 2020	RAZLIKA	Končna predračunska cena 2020
DN < / = 20, pavšalisti	6,5909	6,7685	7,1683	0,5774	7,3459
20 < DN < 40	19,7728	20,3054	21,5049	1,7321	22,0375
40 < / = DN < 50	65,9094	67,6850	71,6831	5,7737	73,4587

**2. VARIANTA: NAVEZAVA NA VODOVODNI SISTEM MRZLEK**

v EUR/vodomer/mesec

Premer vodomera	Predračunska cena 2020	Zaračunana cena 2020	Predračunska cena 2020	RAZLIKA	Končna predračunska cena 2020
DN < / = 20, pavšalisti	6,5909	6,7685	8,7088	2,1179	8,8864
20 < DN < 40	19,7728	20,3054	26,1265	6,3537	26,6591
40 < / = DN < 50	65,9094	67,6850	87,0882	21,1788	88,8638

**Obstoječa cena (potrjena cena) omrežnine storitve oskrbe s pitno vodo za DN 20 je 6,7685 EUR/odjemno mesto/mesec.**

- 1. Varianta: Rekonstrukcija vodarne Močila: 7,3459 EUR/odjemno mesto/mesec**
- 2. Varianta: Navezava vodovodnega sistema Deskle-Anhovo-Močila na vodovodni sistem Mrzlek: 8,8864 EUR/odjemno mesto/mesec**

**Po 1. varianti (Rekonstrukcija vodarne Močila) je cena omrežnine storitve oskrbe s pitno vodo za 1,5405 EUR/odjemno mesto/mesec nižja od 2. variante (Navezava na vodovodni sistem Mrzlek).**