

KRAŠKI VODOVOD SEŽANA d.o.o.



**ELABORAT O OBLIKOVANJU
CENE OSKRBE S PITNO VODO
V OBČINI
KOMEN**

Sežana, marec 2021

Pripravila:

Petra Gombač, univ.dipl.ekon.

Vodja FRS



Zakoniti zastopnik:

Primož Turšič, univ.dipl.inž.grad.

Direktor

1. UVOD

Uredba o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Ur. l. RS, št. 87/2012 – v nadaljevanju Uredba), ki velja od 1.1.2013, določa natančna merila za oblikovanje cen in v celoti prenaša pristojnosti sprejemanja in nadzora cen na lokalne skupnosti.

V skladu z Uredbo izvajalec javne službe enkrat letno pripravi elaborat o oblikovanju cene izvajanja Storitve javne službe in ga predloži pristojnemu občinskemu organu v potrditev.

Občina potrdi ceno posamezne javne službe in morebitno subvencijo, izvajalec pa oblikuje in na svojih spletnih straneh ter na krajevno običajen način objavi cenik s potrieno ceno, znižano za morebitno subvencijo t.j. tako imenovano zaračunano ceno, ki jo plača uporabnik.

Izhodišča za oblikovanje cen in pripravo elaborata so:

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

2. OPIS DEJAVNOSTI

2.1. DEJAVNOST OSKRBE S PITNO VODO

V skladu z Odlokom o ustanovitvi javnega podjetja Kraški vodovod Sežana d.o.o., v okviru gospodarske javne službe oskrbe prebivalcev s pitno vodo, mora Kraški vodovod Sežana d.o.o. (v nadaljevanju KVS) kot izvajalec javne službe 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,
- upravljanje in vzdrževanje objektov infrastrukture, ki so namenjeni za oskrbo s pitno vodo,
- upravljanje in vzdrževanje javnega vodovodnega omrežja,
- vodenje evidenc odvzema pitne vode, distribucijo vode ter spremljanje izgub vode na omrežju,
- izvajanje internega nadzora nad kvaliteto vode in v zvezi s tem vodenje HACCP dokumentacije,
- obveščanje potrošnikov o stanju kvalitete pitne vode, o motnjah v dobavi vode ter o morebitnih potrebnih ukrepih pri zagotavljanju oskrbe s pitno vodo,
- poročanje v skladu z Uredbo o oskrbi s pitno vodo,
- izvajanje potrebnih ukrepov v izrednih razmerah.

2.2 OSKRBA S PITNO VODO V OBČINAH SEŽANA, HRPELJE - KOZINA, DIVAČA, KOMEN IN MIREN - KOSTANJEVICA

Oskrba s pitno vodo se v občinah Sežana, Hrpelje - Kozina, Divača, Komen in na kraškem delu občine Miren - Kostanjevica izvaja kot obvezna občinska gospodarska javna služba na podlagi občinskih predpisov.

Za oskrbo približno 23.000 porabnikov ima Kraški vodovod zgrajen vodovodni sistem s preko 750 km oskrbovalnega omrežja, s približno 80 objekti (črpališči, rezervoarji, čistilno napravo Sela, prečrpališči, raztežilniki itd), preko 12.000 odjemnimi mesti, upravlja pa tudi z nekaterimi lokalnimi vodovodi.

Največji vodovodni sistem predstavlja vodovod Brestovica, ki se oskrbuje iz vodnega vira Klariči. V manjšem obsegu se za vodooskrbo uporablja še naslednje vodovodne sisteme: Nanoški vodovod ter lokalne vodovode Branica, Barka in Štjak. Nekaj naselij v občini Hrpelje – Kozina se oskrbuje iz vodovodnega sistema Ilirska Bistrica, s katerim upravlja Komunalno podjetje Ilirska Bistrica. Kot rezervni vodni vir pa služi povezava na vodovod Acegas Trst na nekdanjem mejnem prehodu Fernetiči.

2.3 VZDRŽEVANJE IN ČIŠČENJE OBJEKTOV NA SISTEMU JAVNEGA VODOVODA

Vzdrževanje omrežja (primarni, sekundarni cevovodi, hišni priključki vključno z vodomeri) zajema:

- interventno vzdrževanje in
- plansko vzdrževanje z namenom zmanjševanja vodnih izgub in povečanja zanesljivosti omrežja.

Plansko vzdrževanje zajema:

- preglede in izpiranje javnega vodovodnega omrežja,
- kontrolo priključkov na javno vodovodno omrežje,
- iskanje okvar na vodovodnem sistemu,
- popravilo okvar in s tem zmanjšane izgube vode na sistemu – puščanja,
- vzdrževanje črpališč in rezervoarjev,
- vzorčenje vode in kontrola reziduala klora v vodi,
- redno vzdrževanje javnemu vodovodu pripadajočih zunanjih hidrantnih omrežij,
- nadzor nad izvedbo novih priključkov,
- sodelovanje z inšpekcijskimi službami,
- vodenje katastra,
- vzdrževanje tras vodovodov, okolice objektov ipd,...
- vzdrževanje javnega vodovodnega sistema v skladu s Programom oskrbe s pitno vodo.

Za zagotovitev zdravstvene ustreznosti pitne vode se izvajata naslednji dve vrsti nadzora:

- notranji nadzor,
- zunanji nadzor v okviru državnega monitoringa.

Kontrole pitne vode izvajamo v frekvencah določenih v HACCP načrtu glede na število uporabnikov vezanih na sistem in specifičnost kvalitete pitne vode, ki je na razpolago v določenem vodooskrbnem sistemu. HACCP sistem (Hazard Analysis Critical Control Point) ali analiza tveganja in kritične kontrolne točke, je preventivni sistem za zagotavljanje varnosti in zdravstvene ustreznosti živil, kamor skladno z Zakonom o zdravstveni ustreznosti živil in izdelkov ter snovi, ki prihajajo v stik z živili, sodi tudi pitna voda. Skladno s sistemom spremljamo vse kontrolne in kritične kontrolne točke od zajetja do končnega uporabnika. Prav tako sledimo in odpravljamo nepravilnosti na vodovodnem sistemu.

3. STROŠKI STORITEV OSKRBE S PITNO VODO

V skladu s 16. členom Uredbe je cena storitve javne službe oskrbe s pitno vodo sestavljena iz:

- omrežnine (cene, ki vključuje stroške javne infrastrukture) in
- vodarine (cene, ki vključuje stroške opravljanja storitev).

Na računu se prikazujeta ločeno.

Po Uredbi so elementi lastne cene stroški vodarine, med katere spadajo neposredni stroški izvajanja javne službe (GJS), splošni posredni proizvodjalni stroški izvajanja GJS, stroški nabavno-prodajne službe, splošni upravni stroški, stroški financiranja, neposredni stroški prodaje, stroški vodnega povračila, drugi poslovni odhodki in donos iz 16. točke 2. člena Uredbe, ter stroški omrežnine, ki vključujejo stroške amortizacije, stroške zavarovanja infrastrukture, stroške odškodnin za služnost, povračilo odškodnin ipd., stroške obnove in vzdrževanja priključkov na vodovodno omrežje, stroške nadomestil za zmanjšanje prihodkov iz kmetijstva, plačilo za vodno pravico in odhodke financiranja zaradi izgradnje infrastrukture.

3.1 STROŠKI VODARINE

3.1.1 NEPOSREDNI STROŠKI IZVAJANJA GJS

Ti stroški zajemajo neposredno porabo materiala in energije, neposredne storitve drugih izvajalcev, stroške dela in druge neposredne stroške za opravljanje GJS vodarina.

3.1.1.1 Neposredni stroški materiala

Stroški materiala so stroški vodovodnega materiala, ki se neposredno porabi za vzdrževanje sistema oskrbe s pitno vodo kot npr. razni fazoni, cevi...

Stroški energije so stroški elektrike, ki se porabi za črpanje vode v sistemu vodovoda. Vodooskrba na Krasu je specifična zaradi dejstva, da se vodni vir nahaja na nadmorski višini okrog 0 m, večina potrošnje pa na nadmorski višini 370 m in več ter da so porabniki oddaljeni od vodnega vira okrog 40 in vse do 70 km. Vso vodo je potrebno prečrpavati. Skupno upravlja KVS z 20 črpališči s skupno 3,5 MW instaliranih črpalnih kapacitet. Najvišje ležeče naselje oskrbovano iz javnega vodovoda, se nahaja na nadmorski višini 750 m. Stroški energije so tudi stroški pogonskega goriva, ki se porabi za vozila rajonskih delavcev, delovanje agregatov, kosilnic in drugih naprav za vzdrževanje.

3.1.1.2 Neposredni stroški storitev

Neposredni stroški storitev so tisti stroški zunanjih izvajalcev, ki neposredno omogočajo brezhibno delovanje GJS vodarina, to so storitve za vzdrževanje infrastrukture, bakteriološke analize ipd..

3.1.1.3 Neposredni stroški dela

Neposredni stroški dela so stroški plač, nadomestila plač, prispevkov in drugih povračil zaposlenim (prevoz na delo, stroški prehrane, regres za dopust..), kot so rajonski delavci in črpalci, ki so neposredno vezani na vzdrževanje in distribucijo vode.

3.1.1.4 Drugi neposredni stroški

Drugi neposredni stroški so stroški, ki so vezani na delovanje GJS vodarina, kot so nadomestila za uporabo cest za vozila rajonskih delavcev, stroški tehničnih pregledov, komunalne storitve za črpališča ipd.

3.1.2 SPLOŠNI PROIZVAJALNI STROŠKI

Ti stroški zajemajo posredne stroške materiala, posredne stroške amortizacije, posredne stroške storitev in dela.

3.1.2.1 Posredni stroški materiala

Posredni stroški materiala so stroški, ki predstavljajo pomožni material za sistem vodooskrbe, stroški za čiščenje, zaščitna sredstva ipd..

3.1.2.2 Stroški amortizacije

Posredni stroški amortizacije so stroški amortizacije osnovnih sredstev KVS, ki omogočajo izvajanje GJS (amortizacija strojev in naprav za vzdrževanje in izvajanje vodooskrbe, amortizacija vozil rajonskih delavcev itd.).

3.1.2.3 Posredni stroški storitev

Med posredne stroške storitev smo vključili stroške hitre pošte, telefona – mobilnih storitev, ki so posredno pomembni za izvajanje vodarine (prenos podatkov telemetrije, komunikacija rajonskih delavcev ipd.), storitve popravila in zamenjava gum vozil rajonskih delavcev, svetovalne in odvetniške storitve povezane z izvajanjem GJS.

3.1.2.4 Posredni stroški dela

Posredni stroški dela so stroški plač, nadomestila plač, prispevkov in drugih povračil zaposlenim delavcem (prevoz na delo, stroški prehrane, regres za dopust..), kot so vodja sektorja, vodja vzdrževanja, vodja distribucije, vodenje katastra ipd.

3.1.3 STROŠKI NABAVNO PRODAJNE SLUŽBE

Med stroške nabavno - prodajne službe smo zajeli del plač fakturiranja in saldakontov vodarine, del plač nabavno-skladiščne službe in bančne storitve.

3.1.4 SPLOŠNI UPRAVNI STROŠKI

Med splošne upravne stroške smo zajeli stroške materiala in storitev v upravi, del stroškov uprave, ki po ključu delitve pripada vodarini, del amortizacije uprave ipd.

3.1.5 OBRESTI FINANCIRANJA

V poslovnem letu 2020 KVS ni imel obresti financiranja, ki bi bremenile stroške vodarine.

3.1.6 NEPOSREDNI STROŠKI PRODAJE

Med neposredne stroške prodaje smo zajeli stroške poštnih storitev za dostavo računov, stroške taks in sodnih izvršiteljev.

3.1.7 VODNA POVRAČILA

Vodna povračila so stroški za odvzeto vodo iz vodnih virov, ki jih v skladu s predpisi določa država in jih moramo mesečno nakazovati na ARSO.

3.2 STROŠKI OMREŽNINE

Osnovo za omrežnino sestavljata dve skupini stroškov, in sicer:

- stroški najema, zavarovanja in odškodnin za javno infrastrukturo, ki je namenjena oskrbi s pitno vodo v občinah Divača, Hrpelje - Kozina, Komen, Miren - Kostanjevica in Sežana (v izračunu opredeljeno kot OMREŽNINA 1) in
- stroški 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 (v izračunu opredeljena kot OMREŽNINA 2).

4. ELABORAT ZA DOLOČITEV CENE OSKRBE S PITNO VODO

4.1 Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev oskrbe s pitno vodo za preteklo obračunsko obdobje

Predračunska količina opravljenih storitev je podatek o načrtovani količini opravljenih storitev v preteklem obračunskem obdobju (v letu 2020).

Obračunska količina opravljenih storitev je podatek o dejanski količini opravljenih storitev v preteklem obračunskem obdobju (v letu 2020).

Tabela 1:

Storitev	PREDRAČUNSKA KOLIČINA (m3) za leto 2020 *	OBRAČUNSKA KOLIČINA (m3) za leto 2020 *	INDEKS V %
OSKRBA S PITNO VODO	1.500.000	1.535.607	102,38

* brez posebnih storitev (prodaja Rižanskemu Vodovodu)

4.1 Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev oskrbe s pitno vodo za preteklo obračunsko obdobje

Predračunski stroški izvajanja storitev je podatek o načrtovanih stroških opravljenih storitev v preteklem obračunskem obdobju (v letu 2020).

Obračunski stroški izvajanja storitev je podatek o realiziranih stroških opravljenih storitev v preteklem obračunskem obdobju (v letu 2020).

Tabela 2:

Storitev	PREDRAČUNSKI STROŠKI (EUR) za leto 2020 **	OBRAČUNSKI STROŠKI (EUR) za leto 2020 **	INDEKS V %
OSKRBA S PITNO VODO	1.810.350	1.793.435	99,07

** brez posebnih storitev (prodaja Rižanskemu Vodovodu)

4.2 Prihodki, ki jih izvajalec ustvari z opravljanjem posebnih storitev za preteklo obračunsko obdobje in za obračunsko obdobje 1.1.2021 -31.12.2021

Izvajalec javne službe opravlja posebne storitve iz naslova prodaje vode Rižanskemu Vodovodu, s katerim ima sklenjeno posebno pogodbo. Priznani prihodek, ki smo ga ustvarili s posebnimi storitvami je v letu 2020 znašal 297.812 EUR. Predračunska višina prihodka iz posebnih storitev za leto 2021 pa je predvidena v višini 286.572 EUR (planirana količina prodane vode 520.000 m3).

4.3 Število zaposlenih za izvajanje storitve oskrbe s pitno vodo za preteklo obračunsko obdobje in za obračunsko obdobje 1.1.2021-31.12.2021

Potrebno število oseb v podjetju za izvajanje GJS oskrba s pitno vodo v občini Komen so 3 osebe. V letu 2021 planiramo enako število zaposlenih.

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

Višina najemnine za javno infrastrukturo je prikazana v izračunu pod točko 4.13 in 4.14. in se v celoti 100% prenese na uporabnike.

4.5 Stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena izvajanju GJS oskrbe s pitno vodo

Javna infrastruktura za izvajanje javne službe oskrbe s pitno vodo je izkoriščena 100%.

4.6 Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev oskrbe s pitno vodo za preteklo obračunsko obdobje in obračunsko obdobje 1.1.2021 – 31.12.2021

Pri določanju vrednosti osnovnih sredstev, družba uporablja sodilo- delež amortizacije, ki se nanaša na posamezno dejavnost od celotne obračunane amortizacije družbe. Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev vodooskrba za preteklo obračunsko obdobje je prikazan v spodnji tabeli:

Tabela 3: Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za leto 2020 (v EUR)

Opis	Nabavna vrednost	Popravek vrednosti	Sedanja vrednost
Neopredmetena osnovna sredstva	56.555	48.967	7.588
Gradbeni objekti	607.680	345.741	261.939
Oprema	670.747	506.243	164.504
Zemljišča	177.641		177.641
Skupaj:	1.512.623	900.951	611.671

* vir Register osnovnih sredstev

Razlika med poslovno potrebnimi sredstvi med letom 2020 in planom za leto 2021 se nanaša na predvidene nove nabave v letu 2021 in planirano amortizacijo za leto 2021.

Tabela 4: Planiran obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za leto 2021 (v EUR)

Opis	Nabavna vrednost	Popravek vrednosti	Sedanja vrednost
Neopredmetena osnovna sredstva	61.555	52.773	8.782
Gradbeni objekti	647.680	372.614	275.066
Oprema	700.747	545.592	155.155
Zemljišča	192.641		192.641
Skupaj:	1.602.623	970.979	631.644

4.7 Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva za preteklo obračunsko obdobje in za obračunsko obdobje 1.1.2021 – 31.12.2021

Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva izvajalca je donos izvajalca, ki ne sme presežati 5% od vrednosti poslovno potrebnih osnovnih sredstev za neposredno opravljanje posamezne javne službe. V letu 2020 je upoštevan donos v višini 30.584 EUR, v izračunu predračunske lastne cene storitev za leto 2021 pa je vračunan donos izvajalca v višini 31.582 EUR, glede na planiran obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev.

Tabela 5: Donos na vložena poslovno potrebna sredstva izvajalca (v EUR)

Opis	Nabavna vrednost	Popravek vrednosti	Sedanja vrednost	Donos v %	Donos v EUR
Leto 2020	1.512.623	900.951	611.671	5%	30.584
Plan 2021	1.602.623	970.979	631.644	5%	31.582

4.8 Prikaz razdelitve splošnih stroškov v skladu z 10. členom Uredbe Medo za leto 2020 in obračunsko obdobje 1.1.2021-31.12.2021

V podjetju imamo oblikovan interni akt: Pravilnik o sodilih za razporejanje splošnih stroškov in prihodkov po posameznih dejavnostih, po katerem se splošni stroški med dejavnostmi delijo glede na delež direktnih stroškov posamezne dejavnosti. Za leto 2020 so bili deleži naslednji:

- Distribucija vode 69,57%
- Montaža in instalacije 9,23%
- Odvajanje odpadnih voda 14,69%
- Čiščenje odpadnih voda 6,51%

V letu 2021 ne predvidevamo sprememb deležev posamezne dejavnosti.

4.9 Prikaz sodil za razporejanje vseh stroškov in prihodkov po dejavnostih ter po občinah

Stroški in prihodki so ob nastanku razčlenjeni in pripoznani skladno z določili Slovenskih računovodskih standardov, ter pri viru nastanka razvrščeni neposredno na dejavnost in posamezno občino, kjer so pri izvajanju storitev dejansko nastali. Ostali stroški, ki niso razporejeni v okviru določene dejavnosti na občino, se razdelijo na posamezno občino glede na % prodane vode. Stroški, ki imajo značaj splošnih stroškov oziroma jim njihovega vira nastanka ni mogoče določiti, se na stroškovna mesta razporejajo z uporabo koeficientov (glede na delež direktnih stroškov posamezne dejavnosti).

V prilogi 1 je Poročilo o opravičenosti sodil, ki služijo razporejanju prihodkov, odhodkov, sredstev in obveznosti do njihovih virov, ki so ga izvedli pooblaščen revizorji Družbe PROREVIZIJA d.o.o., ki je v skladu z 10. členom ZPFOLERD in je bilo poslano na Ministrstvo za okolje in prostor.

4.10 Druga razkritja na podlagi Slovenskega računovodskega standarda 32

Drugih razkritij ni.

4.11 Primerjava kazalnikov izvajalca storitev oskrbe s pitno vodo

Primerjava izvajalca javne službe s povprečjem panoge tiste javne službe, za katero se oblikujejo cene, je prikazana z uporabo kazalnikov: pospešena pokritost kratkoročnih obveznosti, gospodarnost poslovanja in povprečna mesečna plača na zaposlenca. Kazalniki za povprečje panoge so izračunani na podlagi podatkov za leto 2019, kazalniki izvajalca javne službe pa so izračunani na podlagi podatkov za leto 2020 in 2019, in sicer na nivoju celotnega podjetja in ne za posamezno dejavnost.

Tabela 6: Kazalniki izvajalca javne službe

Kazalnik	POVPREČJE PANOGE E36* (leto 2019)	JP Kraški vodovod S. (leto 2020)	JP Kraški vodovod S. (leto 2019)
Pospešena pokritost kratkoročnih obveznosti	1,27	1,75	1,99
Gospodarnost poslovanja	1,02	1,00	1,02
Povprečna mesečna plača (v EUR)	1.782	1.719	1.569

* vir AJPES (FI-PO) in SURS

4.13. Prikaz razlike med predračunsko in obračunsko ceno storitve OSKRBA S PITNO VODO in obračunsko in predračunsko ceno javne infrastrukture za obračunsko obdobje 1.1. – 31.12.2020

A) Predračunska in obračunska cena storitve javne službe

Prikaz predračunskih in obračunskih stroškov javne službe oskrba s pitno vodo, lastne cene storitve in dosežene cene storitve, ki velja za Občine Divača, Hrpelje - Kozina, Komen, Miren - Kostanjevica in Sežana. Cena storitve vodarina je enotna za vse Občine ustanoviteljice Kraškega vodovoda Sežana.

Tabela 7: Vodarina

	STROŠKI	predračun	delež(%)	obračun	delež(%)
1.	Neposredni stroški izvajanja GJS	1.343.833	63,92%	1.319.771	63,11%
a.	neposredni stroški materiala	729.785	34,71%	700.513	33,50%
	-stroški električne energije	600.000	28,54%	575.946	27,54%
	-stroški pogonskega goriva	21.500	1,02%	8.766	0,42%
	-stroški materiala	108.285	5,15%	115.801	5,54%
b.	neposredni stroški storitev	75.000	3,56%	73.200	3,49%
c.	neposredni stroški dela	536.648	25,53%	543.458	25,99%
d.	drugi neposredni stroški	2.400	0,11%	2.600	0,12%
2.	Splošni posredni proizvodj.stroški izvajanja GJS	171.000	8,13%	170.708	8,16%
a.	stroški materiala	37.000	1,76%	36.114	1,73%
b.	stroški amortizacije	41.500	1,97%	41.194	1,97%
c.	stroški storitev	60.000	2,85%	58.200	2,78%
d.	stroški dela	32.500	1,55%	35.200	1,68%
3.	Stroški nabavno-prodajne službe	62.500	2,97%	73.989	3,54%
4.	Splošni upravni stroški (mater.AM,stor.delo)	252.000	11,99%	254.619	12,18%
a.	stroški materiala	22.000	1,05%	18.770	0,90%
b.	stroški amortizacije	25.000	1,19%	23.182	1,11%
c.	stroški storitev	30.000	1,43%	33.763	1,61%
d.	stroški dela	175.000	8,32%	178.904	8,55%
5.	Obresti financiranja				
6.	Neposredni stroški prodaje	62.000	2,95%	69.139	3,31%
7.	Vodna povračila	180.500	8,59%	160.573	7,68%
8.	Drugi poslovni odhodki	1.800	0,09%	11.864	0,57%
9.	Donos na vložena poslovno potr.osnovna sredstva	28.800	1,37%	30.584	1,46%
	STROŠKI SKUPAJ	2.102.433	100,00%	2.091.247	100,00%
	Posebne storitve	292.083		297.812	
	STROŠKI SKUPAJ-vodarina	1.810.350		1.793.435	

IZRAČUN CENE: stroški (v EUR) / količina prodane vode (v m3)

Predračunska lastna cena storitve vodarine za 2020 1,1900 EUR/m3

Upoštevana predvidena prodaja vode 1.523.343 m3

(2.102.433 EUR – 292.083 EUR)/1.523.343 m3 + poračun (-0,0169 EUR)

-Pri izračunu cene na enoto smo upoštevali 292.083 EUR posebnih storitev (prodaja vode na obalo), ki smo jih odšteli od skupnih stroškov

Obračunska lastna cena storitve vodarine za 2020 1,1679 EUR/m3

Upoštevana dejanska prodaja vode 1.535.607 m3

(2.091.247 EUR – 297.812 EUR) / 1.535.607 m3

-Pri izračunu cene na enoto smo upoštevali 297.812 EUR posebnih storitev (prodaja vode na obalo), ki smo jih odšteli od skupnih stroškov

Prodaja vode v letu 2020:

			Potrjena cena
gospodinjstvo	1.005.253 m ³	1.065.109 EUR	* 1,1900 EUR
gospodarstvo	530.354 m ³	530.354 EUR	* 1,1900 EUR
Rižanski vodovod	540.396 m ³	297.812 EUR	0,5511 EUR
SKUPAJ	2.076.003 m³	1.893.275 EUR	

*cena velja v 3. občinah, medtem ko v občini Komen in Miren-Kostanjevica cen niso potrdili in je cena 1,0233 EUR / m³

Potrjena cena storitve vodarine v letu 2020 1,0233 EUR / m³

Zaradi neopredeljenosti primerljivih območij (27. člen Uredbe MEDO) elaborat ne vsebuje zahtev iz četrte, pete in šeste alineje prvega odstavka 9. člena Uredbe MEDO.

B) Predračunska in obračunska cena javne infrastrukture

Tabela 8: Predračunsko število priključkov za leto 2020

DN ŠTEVCA	FIZIČNE OSEBE	PRAVNE OSEBE	Število na mesec
DN ≤20	1.516	125	1.641
20<DN<40	2	7	9
40≤DN<50		1	1
50≤DN<65		3	3
65≤DN<80			
80≤DN<100		2	2
100≤DN<150			
150≤DN 200			
SKUPAJ:	1.518	138	1.656

1. Predvidena amortizacija infrastrukture na dan 31.12.2020	230.852 EUR
2. Zavarovanje premoženja infrastrukture	1.493 EUR
SKUPAJ STROŠKI OMREŽNINE 1	232.345 EUR
STROŠKI OMREŽNINE 2 (ŠTEVČNINA)	41.733 EUR
SKUPAJ STROŠKI OMREŽNINE ZA OSKRBO S PITNO VODO:	274.078 EUR

Tabela 9: Predračunsko število priključkov in izračun predračunske cene omrežnine za leto 2020

DN ŠTEVCA	Število na mesec	Število/leto (12 mes)	FAKTOR	SKUPAJ
DN ≤20	1.641	19.692	1	19.692
20<DN<40	9	108	3	324
40≤DN<50	1	12	10	120
50≤DN<65	3	36	15	540
65≤DN<80			30	
80≤DN<100	2	24	50	1.200
100≤DN<150			100	
150≤DN 200			200	
SKUPAJ:	1.656	19.872		21.876

Predračunska cena omrežnine za oskrbo s pitno vodo za 2020 **12,5287 EUR / mesec**
 Izračun: (275.870 EUR) /37.716

Potrjena cena omrežnine v letu 2020 11,7144 EUR / mesec

Tabela 10: Obračunsko število priključkov in izračun obračunske cene omrežnine za leto 2020

DN ŠTEVCA	Število na mesec	Število/leto (12 mes)	FAKTOR	SKUPAJ
DN ≤20	1.654	19.848	1	19.848
20<DN<40	9	108	3	324
40≤DN<50	1	12	10	120
50≤DN<65	3	36	15	540
65≤DN<80			30	
80≤DN<100	2	24	50	1.200
100≤DN<150			100	
150≤DN 200			200	
SKUPAJ:	1.669	20.028		22.032

1. Amortizacija infrastrukture na dan 31.12.2020	213.350 EUR
2. Zavarovanje premoženja infrastrukture	1.4926 EUR
SKUPAJ STROŠKI OMREŽNINE 1	214.842 EUR
STROŠKI OMREŽNINE 2 (ŠTEVČNINA)	42.030 EUR
SKUPAJ STROŠKI OMREŽNINE ZA OSKRBO S PITNO VODO:	256.872 EUR

Obračunska cena za omrežnino za oskrbo s pitno vodo za 2020 **11,6590 EUR / mesec**
 Izračun: (256.872 EUR) / 22.032)

Potrjena cena omrežnine v letu 2020 11,7144 EUR / mesec

Zaradi neopredeljenosti primerljivih območij (27. člen Uredbe MEDO) elaborat ne vsebuje zahtev iz četrte, pete in šeste alineje prvega odstavka 9. člena Uredbe MEDO.

4.14. Izračun predračunske cene storitve OSKRBA S PITNO VODO in predračunske cene javne infrastrukture za obračunsko obdobje 1.1. – 31.12.2021

A) Predračunska cena storitev javne službe

Prikaz predračunskih stroškov javne službe oskrba s pitno vodo, predračunske cene storitve in predračunske količine prodane vode, za Občine Divača, Hrpelje - Kozina, Komen, Miren - Kostanjevica in Sežana. Cena storitve vodarina je enotna za vse Občine ustanoviteljice Kraškega vodovoda Sežana.

Tabela 11: Vodarina

	STROŠKI	2021 (v EUR)	delež (%)
1.	Neposredni stroški izvajanja GJS	1.320.815	62,75%
a.	neposredni stroški materiala	722.261	34,32%
	-stroški električne energije	621.500	29,53%
	-stroški pogonskega goriva	20.761	0,99%
	-stroški materiala	80.000	3,80%
b.	neposredni stroški storitev	60.200	2,85%
c.	neposredni stroški dela	535.154	25,43%
d.	drugi neposredni stroški	3.200	0,15%
2.	Splošni posredni proizvodj. stroški izvajanja GJS	151.400	7,19%
a.	stroški materiala	35.200	1,67%
b.	stroški amortizacije	42.500	2,02%
c.	stroški storitev	35.200	1,67%
d.	stroški dela	38.500	1,83%
3.	Stroški nabavno-prodajne službe	73.989	3,52%
4.	Splošni upravni stroški (mater.AM,stor.delo)	265.236	12,60%
a.	stroški materiala	19.200	0,91%
b.	stroški amortizacije	25.736	1,22%
c.	stroški storitev	40.000	1,90%
d.	stroški dela	180.300	8,57%
5.	Obresti financiranja		
6.	Neposredni stroški prodaje	70.200	3,34%
7.*	Vodna povračila	175.200	8,32%
8.	Drugi poslovni odhodki	16.326	0,78%
9.	Donos na vložena poslovno potr.osnovna sredstva	31.582	1,50%
	SKUPAJ	2.104.748	100,00%
	Posebne storitve	286.572	
	STROŠKI SKUPAJ-vodarina	1.818.176	

IZRAČUN CENE: stroški (v EUR) / količina prodane vode (v m3)**Predračunska lastna cena storitve vodarine za 2021 1,2121 EUR/m3**Upoštevana predvidena prodaja vode 1.500.000 m3
(2.104.748 EUR – 286.572 EUR) / 1.500.000 m3

- Pri izračunu cene na enoto smo upoštevali 286.572 EUR posebnih storitev (prodaja vode na obalo), ki smo jih odšteli od skupnih stroškov

Predvidena prodaja vode v letu 2021:

			Predračunska cena
Lokalna poraba	1.500.000 m3	1.785.000 EUR	1,1900 EUR
Rižanski vodovod	520.000 m3	286.572 EUR	0,5511 EUR (vodarina)
Rižanski vodovod	520.000 m3	33.176 EUR	0,0638 EUR (vodno povračilo)
SKUPAJ	2.020.000 m3	2.104.748 EUR	

Predračunska cena brez Rižanskega vodovoda je 1.811.350 EUR / 1.500.000 m3 = **1,2121 EUR/m3**
-poracun leto 2020 (1,1679-1,1900 = -0,0221 EUR/m3)**NOVA PREDRAČUNSKA CENA ZA LETO 2021 1,1900 EUR/m3**

*vodno povračilo je vključeno v ceno vodarine

A) Predračunska cena javne infrastrukture

1. Predvidena amortizacija infrastrukture na dan 31.12.2021	213.350 EUR
2. Zavarovanje premoženja infrastrukture	1.4926 EUR
SKUPAJ STROŠKI OMREŽNINE 1	214.842 EUR
STROŠKI OMREŽNINE 2 (ŠTEVČNINA)	42.030 EUR
SKUPAJ STROŠKI OMREŽNINE ZA OSKRBO S PITNO VODO:	256.872 EUR

Tabela 12: Predračunsko število priključkov in izračun predračunske cene omrežnine za leto 2021

DN ŠTEVCA	Število na me- sec	Število/leto (12 mes)	FAKTOR	SKUPAJ
DN ≤20	1.654	19.848	1	19.848
20<DN<40	9	108	3	324
40≤DN<50	1	12	10	120
50≤DN<65	3	36	15	540
65≤DN<80			30	
80≤DN<100	2	24	50	1.200
100≤DN<150			100	
150≤DN 200			200	
SKUPAJ:	1.669	20.028		22.032

Omrežnina za oskrbo s pitno vodo za 2021**11,6590 EUR / mesec****Izračun: (256.872 EUR / 22.032)****Potrjena cena omrežnine v letu 2020****11,7144 EUR / mesec**

SINTEZA PRIKAZANIH IZRAČUNOV za oskrbo s pitno vodo 2020 in 2021**Predračunska lastna cena storitve javne službe oskrba s pitno vodo za leto 2021**

Cena je izračunana v skladu s slovenskimi računovodskimi standardi in uredbo MEDO, na podlagi načrtovane količine opravljenih storitev in načrtovanih stroškov ter prihodkov izvajalca v prihodnjem obračunskem obdobju.

Tabela 13: Storitve oskrba s pitno vodo

Storitev	Enota mere	(predračunska) cena
Oskrba s pitno vodo	Dobavljena voda (v m ³)	1,1900 EUR/m ³

Cene so brez DDV.

Občina lahko prizna subvencijo v izračunu cene storitev javne službe, vendar le za uporabnike, ki so gospodinjstva ali izvajalci nepridobitnih dejavnosti.

Predračunska cena omrežnine za oskrbo s pitno vodo za leto 2021

Je del cene, ki vključuje stroške javne infrastrukture javne službe oskrba s pitno vodo.

Tabela 14 : Omrežnina za oskrbo s pitno vodo

Storitev	Enota mere	Faktor omrežnine	Cena na mesec v EUR		
			Omrežnina 1	Omrežnina 2	Skupaj omrežnina 1+2
Omrežnina za oskrbo s pitno vodo	Premer vodomera				
	DN 13, DN 15	1	9,7513	1,9077	11,6590
	DN 20*	1	9,7513	1,9077	11,6590
	DN 25	3	29,2539	5,7231	34,9770
	DN 32	3	29,2539	5,7231	34,9770
	DN 40	10	97,5130	19,0770	116,5900
	DN 50	15	146,2695	28,6155	174,8850
	DN 80	50	487,5650	95,3850	582,9500
	DN 100	100	975,1300	190,7700	1.165,9000
	DN 150	200	1.950,2600	381,5400	2.331,8000

Cene so brez DDV.

* DN ≤20 je dimenzija števca (oz. premer vodomera), ki se uporablja za izračun izhodiščne omrežnine s faktorjem 1. Za večje dimenzije števcov se omrežnino izračuna z množenjem izhodiščne omrežnine s faktorjem, ki je določen za posamezno (večjo) dimenzijo števca.

Občina lahko prizna subvencijo v izračunu cene omrežnine ali uporabe javne infrastrukture, vendar le za uporabnike, ki so gospodinjstva ali izvajalci nepridobitnih dejavnosti.

4.15. Zaključek s prikazom razlik med potrjenimi cenami za 2020 izračunanimi za 2021


Tabela 15: Primerjava cen

	<i>STORITEV OSKRBA S PITNO VODO</i>	<i>OMREŽNINA ZA OSKRBO S PITNO VODO (DN≤20)</i>
POTRJENA CENA V LETU 2020	1,0233 EUR/m³	11,7144 EUR/mes
PREDRAČUNSKA CENA ZA LETO 2021	1,1900 EUR/m³	11,6590 EUR/mes
INDEKS POVIŠANJA/ZNIŽANJA	116,29%	99,53%

Elaborat je izdelan v skladu z Uredbo, kar lahko vpliva na spremembe posamezne cene storitve. Omrežnina vključuje poleg stroška najemnine javne infrastrukture še stroške zavarovalnih premij. Uredba v 6. čl. zahteva, da izvajalec vsako leto za preteklo obračunsko obdobje ugotovi razliko med potrjeno ceno in obračunsko ceno opravljenih storitev. Ugotovljena razlika med cenama glede na dejansko količino opravljenih storitev v preteklem obračunskem obdobju se v elaboratu upošteva pri izračunu predračunske cene za naslednje obdobje. Če ugotovljena razlika presega 10% potrjene cene, mora izvajalec poslati elaborat pristojnemu organu, ta pa mora začeti postopek potrjevanja. Pristojni organ Občine potrdi »potrjeno ceno storitve javne službe« (omrežnina, cena opravljanja storitev javne službe).

Če ugotovljena razlika presega 10% potrjene cene, mora izvajalec poslati elaborat pristojnemu organu, ta pa mora začeti postopek potrjevanja. Pristojni organ Občine potrdi »potrjeno ceno storitve javne službe« (omrežnina, cena opravljanja storitev javne službe).

Predlagamo spremembo cene za vodarino iz 1,0233 EUR/m³ na 1,1900 EUR/m³.

ProRevizija d.o.o.

Poročilo o objektivni opravičenosti sodil, ki služijo razporejanju prihodkov, odhodkov, sredstev in obveznosti do njihovih virov

Upravi družbe Javno podjetje KRAŠKI VODOVOD Sežana d.o.o.

Pri javnemu podjetju KRAŠKI VODOVOD Sežana d.o.o. smo opravili postopke v zvezi s preveritvijo objektivne opravičenosti sodil, ki služijo razporejanju prihodkov, odhodkov, sredstev in obveznosti do njihovih virov (odslej sodila) in jih je potrdilo poslovodstvo javnega podjetja KRAŠKI VODOVOD Sežana d.o.o. dne 22.2.2010. Postopke smo opravili v skladu z Mednarodnim standardom sorodnih storitev 4400, ki se nanaša na posle opravljanja dogovorjenih postopkov. Namen teh postopkov je bil presoditi objektivno opravičenost sodil pred začetkom njihove uporabe v skladu z zahtevo tretjega odstavka 8. člena Zakona o preglednosti finančnih odnosov in ločenem evidentiranju različnih dejavnosti (Uradni list RS, št. 53/07 in 65/08; ZPFOLERD).

Predstavljamo povzetek opravljenih postopkov:

1. Podrobno smo pregledali in proučili prejete dokumente – Pravilnik o računovodstvu družbe KRAŠKI VODOVOD Sežana d.o.o. ter vse druge notranje predpise, dokumentacijo in informacije, ki se nanašajo na ureditve za ločeno evidentiranje prihodkov, odhodkov, sredstev in obveznosti do njihovih virov za različne dejavnosti, in sicer dejavnosti splošnega pomena in drugih dejavnosti.
2. Preverili smo, ali so postavljena sodila za ločeno evidentiranje iz 1. točke skladna z načeli stroškovnega računovodstva in kot taka objektivno opravičena.
3. Pridobili in pregledali smo podrobnejša pravila o ločenem evidentiranju različnih dejavnosti s prilogami, vključno z uporabo sodil, ter ocenili primernost uporabniških rešitev in jasnost navodil, določenih s temi pravili.

Poročamo o ugotovitvah:

- (a) V zvezi s 1. točko smo ugotovili, da dokumenti iz te točke na primeren način in dovolj podrobno urejajo ločeno evidentiranje prihodkov, odhodkov, sredstev in obveznosti do njihovih virov za različne dejavnosti.
- (b) V zvezi z 2. točko smo ugotovili, da so postavljena sodila skladna z načeli stroškovnega računovodstva in kot taka objektivno opravičena.

- (c) V zvezi s 3. točko smo na podlagi pregledane dokumentacije ugotovili, da zagotavljajo uporabniške rešitve poslovno informacijskega sistema ustrezne podlage za delovanje podsistema glavne knjige in stroškovnega računovodstva ter da so podrobnejša pravila o ločenem evidentiranju različnih dejavnosti s prilogami, vključno z uporabo sodil, dajejo primerno strokovno podlago za evidentiranje prihodkov, odhodkov, sredstev in obveznosti do njihovih virov za različne dejavnosti v skladu z zahtevami ZPFOLERD.

Ker opravljeni postopki niso niti revizija niti preiskava v skladu z Mednarodnimi standardi revidiranja ali Mednarodnimi standardi poslov preiskovanja, ne dajemo nikakršnega zagotovila, da so vsi prihodki, odhodki, sredstva in obveznosti do virov sredstev pravilno izkazani po različnih dejavnostih na določen dan.

Če bi opravili dodatne postopke ali pa revizijo ali preiskavo računovodskih izkazov v skladu z Mednarodnimi standardi revidiranja ali Mednarodnimi standardi poslov preiskovanja, bi utegnili najti še kake druge zadeve, o katerih bi poročali.

Poročilo je namenjeno izključno ugotovitvi objektivne opravičenosti sodil za namene računovodskega evidentiranja različnih dejavnosti družbe KRAŠKI VODOVOD Sežana d.o.o. in se ne sme uporabiti za kak drug namen.

PRO REVIZIJA,
družba za revidiranje, d.o.o.
Kazarje 10, 6230 Postojna



David Valenčič, univ. dipl. ekon.
pooblaščen revizor