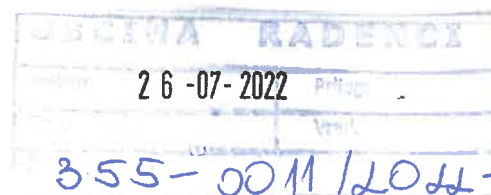


VODOVODNA ZADRUGA HRAŠENSKI VRH, z.o.o., Hrašenski Vrh 13, 9252 Radenci  
Tel: 031 646 443, E mail: vodovodna.zadruga.hv@gmail.com



ELABORAT  
O OBLIKOVANJU CENE IZVAJANJA STORITEV



OSKRBE S PITNO VODO  
VODOVODNE ZADRUGE HRAŠENSKI VRH, z.o.o.  
ZA LETO **2022**

Hrašenski Vrh, 19.07.2022

## KAZALO

1	Uvod .....	4
2	Izvajalec javne službe oskrbe s pitno vodo .....	4
2.1	Oskrbovalno območje .....	5
3	Namen in vsebina elaborata .....	5
3.1	Opredelitev stroškov omrežnine.....	5
3.2	Opredelitev stroškov vodarine .....	5
4	Obvezni podatki v skladu z 9. členom Uredbe MEDO .....	6
4.1	Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev oskrbe s pitno vodo v preteklem obračunskem obdobju .....	6
4.2	Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev oskrbe s pitno vodo za preteklo obračunsko obdobje ... ..	7
4.3	Pojasnila odmikov obračunske cene od predračunske in od potrjene cene storitev oskrbe s pitno vodo za preteklo obračunsko obdobje .....	8
4.4	Predračunska količina opravljenih storitev oskrbe s pitno vodo za prihodnje obračunsko obdobje .....	8
4.5	Predračunski stroški izvajanja storitev oskrbe s pitno vodo za prihodnje obračunsko obdobje .....	8
4.6	Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev oskrbe s pitno vodo.....	8
4.7	Prikaz razdelitve splošnih stroškov .....	9
4.8	Prihodki ustvarjeni z opravljanjem posebnih storitev .....	9
4.9	Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva .....	9
4.10	Število zaposlenih za izvajanje storitev oskrbe s pitno vodo.....	9
4.11	Izračun predračunske cene storitev oskrbe s pitno vodo za prihodnje obračunsko obdobje .....	9

Tabela 1: Podatki o Vodovodni zadrugi Hrašenski Vrh, z.o.o., izvajalcu oskrbe s pitno vodo.....	4
Tabela 2: Predračunska in obračunska količina dobavljene pitne vode.....	6
Tabela 3: Predračunski in obračunski stroški za dobavo pitne vode.....	7
Tabela 4: Predračunske in obračunske količine in cene dobave pitne vode, ter vodarina.....	7
Tabela 5: Predračunska količina dobavljene vode v letu 2022.....	8
Tabela 6: Predračunski stroški oskrbe s pitno vodo v letu 2022.....	8
Tabela 7: Zaposleni v Vodovodni zadrugi Hrašenski Vrh z.o.o.....	9
Tabela 8: Izračun predračunske cene omrežnine za leto 2022 ( v EUR).....	10
Tabela 9: Prikaz izračuna omrežnine za posamezno dimenzijo vodomera.....	10

## 1 UVOD

Uredba o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Uradni list RS, št. 87/2012, 109/2012 in 76/2017) (v nadaljevanju Uredba MEDO) je pričela veljati s 1.1.2013 in določa metodologijo za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja, med drugim tudi za oskrbo s pitno vodo. Pristojnosti spremljanja cen v celoti prenaša na lokalno skupnost. Ceno storitve posamezne javne službe za območje občine predlaga izvajalec z elaboratom o oblikovanju cene izvajanja storitev javne službe in ga predloži pristojnemu občinskemu organu v potrditev. Če razlika med potrjeno ceno in obračunsko ceno glede na dejansko količino opravljenih storitev v preteklem obračunskem obdobju presega deset odstotkov, mora izvajalec poslati elaborat pristojnemu občinskemu organu v potrditev.

Izvajalec oskrbe s pitno vodo mora elaborat vsako leto posredovati pristojnemu ministrstvu.

## 2 IZVAJALEC OSKRBE S PITNO VODO

Vodovodna zadruga Hrašenski Vrh, z.o.o., oskrbuje s pitno vodo svoje uporabnike preko omrežja enega vodovodnega sistema, ki ima svoj vodni vir, za katere je Direkcija RS za vodo izdala vodno dovoljenje št. 35527 – 269 / 2020 z dne 25.08.2021.

V Tabeli 1 so prikazani osnovni podatki o izvajalcu.

Tabela 1: Podatki o Vodovodni zadrugi Hrašenski Vrh, z.o.o., izvajalcu oskrbe s pitno vodo:

Naziv:	Vodovodna zadruga Hrašenski Vrh, z.o.o.
Naslov:	Hrašenski vrh 13, 9252 Radenci
Matična številka:	7253141000
Davčna številka:	28181352
Datum ustanovitve:	24.03.2017
Odgovorna oseba:	g. Kegl Srečko
Kontaktna oseba:	g. Kegl Srečko
Telefonska številka:	031 646 443
e-pošta:	vodovodna.zadruga.hv@gmail.com
Organizacijska oblika izvajalca:	Oskrbe s pitno vodo
Kontrolorji in vzdrževalci	g. Rožman Anton, univ. dipl. inž. kem. tehnol.
Vodovodar	g. Rautar Marijan
Električar	g. Žnidarič Kristjan

## 2.1 Oskrbovalno območje

Vodovodna zadruga Hrašenski Vrh, z.o.o., oskrbuje s pitno vodo uporabnike v manjšem območju občine Radenci v naselju Hrašenski Vrh, Rački Vrh, Murski Vrh, Murščak in del naselja Hrastje - Mota. V letu 2022 oskrbuje s pitno vodo 140 uporabnikov oziroma približno 650 oseb preko omrežja enega vodovodnega sistema.

## 3 NAMEN IN VSEBINA ELABORATA

Namen elaborata je oblikovanje predračunskih cen storitev oskrbe s pitno vodo za leto 2022, skladno z Uredbo MEDO in upoštevanje obračunskih stroškov v zadnjih treh letih. V skladu s 16. členom Uredbe MEDO se za storitev javne službe oskrbe s pitno vodo ločeno oblikuje cena za omrežnino in cena za vodarino.

Lastnik vodovodnega omrežja so vsi uporabniki vode včlanjeni v zadrugi.

### 3.1 Opredelitev stroškov omrežnine

Uredba MEDO določa, da omrežnina vključuje:

- stroške amortizacije ali najema osnovnih sredstev in naprav, ki so javna infrastruktura;
- stroške zavarovanja infrastrukture javne službe;
- stroške odškodnin, ki vključujejo odškodnine za služnost in povzročeno škodo, povezano z gradnjo, obnovo in vzdrževanjem infrastrukture javne službe;
- stroške obnove in vzdrževanja priključkov na javni vodovod v obsegu nalog izvajalca javnih služb oskrbe s pitno vodo v skladu s predpisom, ki ureja oskrbo s pitno vodo;
- stroške nadomestil za zmanjšanje dohodka iz kmetijske dejavnosti v skladu s predpisi, ki urejajo nadomestilo za zmanjšanje dohodka iz kmetijske dejavnosti zaradi prilagoditve ukrepom vodovarstvenega režima;
- plačilo za vodno pravico v skladu s predpisi, ki urejajo vode, in
- odhodke financiranja v okviru stroškov omrežnine, ki vključujejo obresti in druge stroške, povezane z dolžniškim financiranjem gradnje ali obnove infrastrukture javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode. Pri tem se upošteva višina stroškov na podlagi podpisanih pogodb.

### 3.2 Opredelitev stroškov vodarine

Vodarina je tisti del cene, ki krije stroške opravljanja službe in vključuje naslednje skupine:

- Odhodki za zagotavljanje delovanja, sem spadajo:
  - \* Analiza vode
  - \* Naloge HACCP
  - \* Električna
  - \* Stroški vzdrževanja
  - \* Stroški dela
  - \* Stroški odprave defektov
  - \* Popravilo črpalk
  - \* Vodno povračilo

\* Stroški reprezentance

- Stroški delovanja VZHM

\* Pisarniški material

\* Pošta in PTT

\* Bančne storitve

\* Intelktualne storitve

\* Podjemna pogodba

\* Drugi stroški

Za vodarino oziroma enoto količine v okviru oskrbe s pitno vodo oskrbe s pitno vodo je z 18. členom Uredbe MEDO določena obračunska enota in sicer:

- uporabnikom, pri katerih se poraba ugotavlja z obračunskim vodomermom, se storitev obračunava glede na dobavljeno količino pitne vode v  $m^3$ ;
- za stavbe, ki imajo obračunski vodomerm, se normirana poraba določi na podlagi premera vodmera ob upoštevanju normirane porabe pitne vode, ki znaša  $1,2 m^3$  pitne vode na dan za vodomerm s faktorjem omrežnine 1. Za druge vodometre se normirana poraba določi sorazmerno z upoštevanjem faktorjev omrežnine, kot jih določa Uredba MEDO.
- v primeru, da se poraba pitne vode ne ugotavlja z obračunskim vodomermom, se vodarina obračuna glede na zmogljivost priključka, določeno s premerom priključka, ob upoštevanju normirane porabe pitne vode, ki znaša  $1,2 m^3$  na dan za vodomerm s faktorjem omrežnine 1.

Na podlagi navedenih določil je v nadaljevanju izdelan elaborat o cenah storitve oskrbe s pitno vodo za Vodovodno zadrugo Hrašenski Vrh z.o.o. Pri vseh uporabnikih se količina porabljene vode ugotavlja preko obračunskih vodomermov, v ta namen se najmanj enkrat letno odčitajo obračunski vodomermi in opravi poračun za preteklo obračunsko obdobje.

Vsebina posameznih točk je zaradi preglednejšega prikaza ponekod združena in po potrebi dopolnjena z dodatnimi podatki in pojasnili. Namen elaborata je izračun predračunske cene storitve oskrbe s pitno vodo za leto 2022.

#### 4. OBVEZNI PODATKI V SKLADU Z 9. ČLENOM UREDBE MEDO

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

Tabela 2: Predračunska in obračunska količina dobavljene pitne vode

Dejavnost	Obračun ( $m^3$ )				Predračun ( $m^3$ )
	2018	2019	2020	2021	
Dobava pitne vode	9.232	9.494	9.870	10.125	2022
Količina vode					9.680

Predračunska količina vode za leto 2022 je določena na podlagi povprečja 4 obračunskih let.

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

Predračunska kalkulacija stroškov izvajanja storitev oskrbe s pitno vodo v letu 2022 je bila izdelana na podlagi obračunske kalkulacije v obračunskih letih. Višina posameznih stroškov je razvidna iz spodnje tabele.

Tabela 3: Predračunski in obračunski stroški za dobavo pitne vode

	VODARINA	Obračunski stroški (v €)				Predračunski stroški (v €)
		2018	2019	2020	2021	
	Opis stroškov					2022
<b>1. PRIHODKI</b>		<b>5.229,60</b>	<b>10.508,77</b>	<b>14.843,93</b>	<b>15.141,99</b>	<b>13.064,08</b>
1.1.	PRIHODKI od prodaje izdelkov in storitev					
	Vodarina za VZHV	4.529,60	9.808,77	9.870,00	10.121,99	9.808,67
	Nov priključek	700,00	700,00		700,00	600,00
	Škodni dogodek Triglav			3.001,93		857,69
	Prispevek za vzdrževanje			1.973,00	4.320,00	0
	<b>SKUPAJ</b>	<b>5.229,60</b>	<b>10.508,77</b>	<b>14.843,93</b>	<b>15.141,99</b>	<b>13.064,08</b>
<b>2. ODHODKI</b>		<b>10.947,04</b>	<b>10.567,46</b>	<b>14.914,59</b>	<b>12.668,45</b>	<b>12.274,39</b>
2.1.	Odhodki za zagotavljanje delovanja					
2.1.1.	Analiza vode	6.802,75	8.136,62	11.928,79	10.002,91	9.217,77
2.1.2.	Naloge HACCP	812,40	758,66	0	0	392,77
2.1.3.	Naloge HACCP	835,56	758,66	1.078,43	1.200,62	968,32
2.1.3.	Elektrika	2.411,06	2.084,13	1.866,76	1.797,90	2.039,96
2.1.4.	Stroški vzdrževanja	1.712,95	618,82	6.321,23	3.972,04	3.156,26
2.1.5.	Vodno povračilo	918,56	1.145,75	1.235,93	888,99	1.047,31
2.1.6.	Stroški reprezentance	49,22		41,14	113,50	50,97
2.1.7.	Stroški dela*		2.770,60	1.385,30	2.029,86	1.546,44
2.1.8.	Popravilo črpalk 2.kom					
	<b>SKUPAJ</b>	<b>6.802,75</b>	<b>8.136,62</b>	<b>11.928,79</b>	<b>10.002,91</b>	<b>9.217,77</b>
2.2.	Stroški delovanja VZHV					
2.2.1.	Pisarniški material	4.144,29	2.430,86	2.985,80	2.665,54	3.056,62
2.2.2.	Pišarniški material	72,42	90,82	49,85	72,10	71,30
2.2.2.	Pošta in PTT	159,25	204,60	245,85	186,39	199,02
2.2.3.	Bančne storitve	241,06	206,72	333,90	248,94	257,66
2.2.4.	Intelektualne storitve	1.806,00	1.416,00	1.488,00	1.488,00	1.549,50
2.2.5.	Drugi stroški in storitve	38,43	39,61	38,43	38,43	38,73
2.2.6.	Podjemna pogodba	1.390,31				347,58
2.2.8.	Gorivo		30,01	202,14	129,26	90,35
	<b>SKUPAJ</b>	<b>4.144,29</b>	<b>2.430,84</b>	<b>2.985,80</b>	<b>2.665,54</b>	<b>3.056,62</b>

Tabela 4: Predračunske in obračunske količine in cene dobave pitne vode, ter vodarina

	Obračunske vrednosti (v €)				Predračunske vrednosti (v €)
	2018	2019	2020	2021	
Količina prodane vode (m <sup>3</sup> )	9.232	9.494	9.870	10.125	9.680
Cena prodane vode (m <sup>3</sup> )	0,49	1,03	1,00	1,00	1,00
<b>Vodarina (EUR)</b>	<b>4.529,60</b>	<b>9.808,77</b>	<b>9.870,00</b>	<b>10.125,00</b>	<b>8.583,34</b>

\* zaposlen gospodar s pogodbo o opravljanju občasnega ali začasnega dela upokoencev

Povprečni skupni letni stroški v preteklih 4 letih so 12.174,39 €/leto. Najmanj jih je bilo v letu 2019. V letu 2019 lahko začnemo z podjemno pogodbo (zaposlitvi vzdrževalca), prav tako vsa leta naprej. V letu 2020 smo uvedli prispevek za vzdrževanje. Leta 2020 in 2021 je dvigu stroškov botrovalo povišanje stroškov dela. V prihodnje ne pričakujemo večjega dviga stroškov, prav tako ne načrtujemo povišanja cene vodarine.

#### 4.3 Pojasnila odmikov obračunske cene od predračunske in od potrjene cene storitev oskrbe s pitno vodo za preteklo obračunsko obdobje

Vodovodna zadruga Hrašenski Vrh z.o.o. predračuna v takšni obliki, kot je narejen v predmetnem elaboratu še ni delala, zato odgovora na to vprašanje ne more dati.

#### 4.4 Predračunska količina opravljenih storitev oskrbe s pitno vodo za prihodnje obračunsko obdobje

Tabela 5: Predračunska količina dobavljene vode v letu 2022

Dejavnost	Predračunska količina storitve JS v letu 2022 (m <sup>3</sup> )
Oskrba s pitno vodo	9.680 m <sup>3</sup>

Pri predračunskih količinah je skladno z določili Uredbe MEDO kot obračunska osnova upoštevana količina prodane vode v preteklem obdobju. Načrtovana predračunska količina pitne vode v letu 2022 je nižja za 4,4 % od obračunske količine v letu 2021, prav tako je nižja za 1,9 % od obračunske količine v letu 2020, kot je tudi višja za 2,0 % od obračunske količine v letu 2019 in za 4,9 % višja od obračunske količine v letu 2018.

#### 4.5 Predračunski stroški izvajanja storitev posamezne oskrbe s pitno vodo za prihodnje obračunsko obdobje

Tabela 6: Predračunski stroški oskrbe s pitno vodo v letu 2022

Predračunski stroški v letu 2021	Strošek (v EUR)
Stroški izvajanja	9.118,13
Stroški (ostali)	3.156,26
<b>Skupaj</b>	<b>12.274,39</b>

#### 4.6 Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev oskrbe s pitno vodo za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje

Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za oskrbo s pitno vodo ostaja nespremenjen in v istem obsegu kot v preteklih letih.



#### **4.7 Prikaz razdelitve splošnih stroškov v skladu z 10. členom Uredbe MEDO za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje**

Vodovodna zadruga Hrašenski Vrh z.o.o. opravlja le oskrbo s pitno vodo, posebnih storitev in drugih tržnih dejavnosti ne opravlja.

#### **4.8 Prihodki, ki jih izvajalec ustvari z opravljanjem posebnih storitev za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje**

V preteklem obračunskem obdobju posebnih storitev, ki so opredeljene v 11. členu Uredbe o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (UL RS, št. 87/2012) Vodovodna zadruga Hrašenski Vrh z.o.o. ni opravljala. Tudi v prihodnjem obračunskem obdobju posebnih storitev ne namerava opravljati, zato tudi ne načrtuje prihodkov ustvarjenih z opravljanjem posebnih storitev.

#### **4.9 Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje**

Donosa na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva v preteklosti ni bilo, za prihodnje obračunsko obdobje v izračunu predračunske lastne cene storitev služb donos na sredstva izvajalca ni vračunan.

#### **4.10 Število zaposlenih za izvajanje storitev oskrbe s pitno vodo za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje**

V Vodovodni zadrugi Hrašenski Vrh z.o.o. je zaposlen 1 delavec. Dela se opravljajo preko podjemne pogodbe, največ pa na prostovoljni bazi.

Tabela 7: Zaposleni v Vodovodni zadrugi Hrašenski Vrh z.o.o.

Dejavnost	Število zaposlenih				
	2018	2019	2020	2021	2022
Oskrba s pitno vodo	0	0	1	1	1

#### **4.11 Izračun predračunske cene storitev oskrbe s pitno vodo za prihodnje obračunsko obdobje in izračun predračunske cene infrastrukture ali omrežnine za prihodnje obračunsko obdobje**

Tabela 8: Izračun predračunske cene omrežnine za leto 2022 ( v EUR)

<b>OMREŽNINA</b>	Obračun 2018	Obračun 2019	Obračun 2020	Obračun 2021	<b>Predračun 2022</b>
Stroški amortizacije ali najema	0	0	0	0	0
Stroški zavarovanja infrastrukture	436,82	443,08	627,63	502,42	<b>600,00</b>
Stroški odškodnin	0	0	0	0	0
Stroški obnove in vzdrževanja priključkov	0	0	0	0	0
Stroški nadomestil za zmanjšanje dohodka	0	0	0	0	0
Plačilo za vodno pravico	0	0	0	0	0
Odhodki financiranja	0	0	0	0	0
<b>SKUPAJ STROŠKI</b>	<b>436,82</b>	<b>443,08</b>	<b>627,63</b>	<b>502,42</b>	<b>600,00</b>
Omrežnina	0	0	0	0	
Razlika	0	0	0	0	

Obračun omrežnine v letu 2022 bo 10 EUR na 6 mesecev po priključku. Tako da, predvidevamo, da bo letno znašala omrežnina skupaj približno 2.800,00 EUR. Zaenkrat nimamo namena izvajati večjih del na omrežju.

Tabela 9: Prikaz izračuna omrežnine za posamezno dimenzijo vodomera

Premer vodomera	Faktor omrežnine	Število vodomero	Obračun2021 EUR/6 mesecev)	Predračun 2022 (EUR/6 mesecev)
DN do 20	1	140	0	10
DN 20 – 40	3	0		
DN 40 – 50	10	0		
DN 50 – 65	15	0		
DN 65 – 80	30	0		
DN 80 – 100	50	0		
DN 100 – 150	100	0		
DN 150 +	200	0		
Skupaj (letno)		140		2.800,00

Pri prikazu izračuna za posamezno dimenzijo vodomera za obračun in predračunske omrežnine, kot je razvidno iz Tabele 10, je upoštevana določba 18. člena Uredbe MEDO, ki določa, da se v večstanovanjskih stavbah, v katerih posamezne stanovanjske enote nimajo obračunskih vodomero, za vsako stanovanjsko enoto obračuna omrežnina za priključek s faktorjem omrežnine 1 v skladu z 17. členom Uredbe.

Predsednik:  
VODOVODNE ZADRUGE HRAŠENSKI VRH, z.o.o.

Sečko Kečl

VODOVODNA ZADRUGA  
HRAŠENSKI VRH, z.o.o.  
Hrašenski Vrh 13  
Radenci  
1