

**Vodoopskrba i odvodnja Pregrada d.o.o.**

Stjepana Radića 17, 49 218 Pregrada

tel: 049/376-126, fax: 049/377-447

e-mail: [info@viop.hr](mailto:info@viop.hr)

web: [www.viop.hr](http://www.viop.hr)

MB: 4146158, OIB: 73492360733

IBAN: HR9023400091110624262

HR6023400091510624284

KLASA: 325-01/22-01/92  
URBROJ: 2214/3-01-22-01  
Pregrada, 15.07.2022.

**Obrazloženje**  
**Odluke o cijeni vodnih usluga za korisnike vodoopskrbnog sustava Pregrada**

Pregrada, 15. srpanj 2022. godine

## Obrazloženje

### Odluke o cijeni vodnih usluga za korisnike vodoopskrbnog sustava Pregrada

#### OBRAZLOŽENJE RAZLOGA ZA USKLAĐENJE I PROMJENU CIJENE VODNE USLUGE

Temeljem Uredbe o najnižoj osnovnoj cijeni vodnih usluga i vrsti troškova koje cijena vodnih usluga pokriva, uređuje se najniža osnovna cijena vodnih usluga i troškovi koje cijena vodnih usluga pokriva.

Istom uredbom propisani su i načini i formule izračuna fiksnog (mjesečnog) i varijabilnog (po m3) dijela najniže osnovne cijene vodnih usluga.

Ukupnim uštedama u poslovanju Društva nastoje se osigurati provedba moguće troškovne racionalizacije, uz istovremeno nužno osiguranje svih tehničko-organizacijskih uvjeta za stabilnost distribucije vode.

Analizom troškova za 2021. godinu i planom troškova i prihoda za 2022. godinu utvrđeno je da sadašnja cijena vodnih usluga ne osigurava puni povrat troškova te se predlaže njezina korekcija.

Kontinuiranim ulaganjem i povećavanjem vodoopskrbnog sustava što podrazumijeva troškove održavanja investicija odnosno komunalno vodnih građevina (podsustav Vinagora – CS Višnjevec, VS Vinagora i cjevovodi Vinagora) i novih investicija (rekonstrukcija izvorišta B1, podsustav Žolekov Breg - crpna stanica Košenine, vodosprema Žolekov Breg i cjevovodi podsustava Žolekov Breg), sanacija gubitaka u vodoopskrbnom sustavu i planiranih investicija u sljedećem vremenskom razdoblju povećani su i troškovi amortizacije.

Troškovi održavanja vodoopskrbnog sustava (komunalnih građevina i opreme), troškovi održavanja strojeva i vozila, troškovi rada, materijala, energenata, i svih usluga u kontinuiranom su povećanju, a što je naročito izraženo u zadnjih godinu dana.

Također, u sljedećem razdoblju očekuje se znatno povećanje troškova električne energije.

Broj vodovodnih priključaka tijekom prethodnih godina je zanemariv za povećanje prihoda od prodaje vode.

Također, sukladno financijskim mogućnostima, u planu je zamijeniti što veći broj postojećih vodomjera sa vodomjerima sa daljinskim očitanjem, jer bez obzira na veću početnu cijenu takvih vodomjera u konačnosti se postiže veća brzina i broj obavljenih očitavanja, bez ometanja krajnjih korisnika, brže otkrivanje i otklanjanje kvarova, kao i minimiziranje grešaka uzrokovanih ljudskim faktorom, odnosno dugoročno isplativija investicija.

Ovom korekcijom cijene vodne usluge izjednačila bi se cijena varijabilnog dijela za gospodarstvo i domaćinstva, sukladno preporuci Državnog ureda za reviziju.

Cijene vodne usluge crpilišta Humvio d.o.o., ostaju nepromijenjene zbog manjih troškova, jer se voda preuzima na mjernom mjestu, bez troškova crpljenja, nema troškova zahvaćanja vode, a potrošnja je zanemariva u odnosu na ukupnu isporuku vode.

Na osnovu navedenih Zakonskih i podzakonskih propisa upućuje se ovaj Prijedlog te Vas molimo da date Odluku o cijenama vodnih usluga kako bi poslovanje u Vodoopskrbi i odvodnji uskladili sa važećim zakonskim propisima.

**KALKULACIJA IZRAČUNA NAJNIŽE CIJENE VODNE USLUGE**

- prema Zakonu o vodnim uslugama (NN 66/19)
- prema Zakonu o financiranju vodnog gospodarstva (NN 153/09, 56/13, 154/14, 119/15, 120/16, 127/17 i 66/19)
- prema Uredbi o najnižoj cijeni vodnih usluga i troškova koje cijena vodnih usluga pokriva (NN 112/10)

**1. Ukupni troškovi po planu poslovanja za 2022. godinu**
**Tablica 1.**

A) RASHODI - FIKSNI DIO	Iznosi u kunama
<b>1. Trošak obrade očitanih podataka te izrade i dostave računa korisnicima vodnih usluga</b>	
POŠTARINA	41.070,30
INTELEKTUALNE I OSOBNE USLUGE Knjigovodstvene usluge	124.500,00
<b>ukupno:</b>	<b>165.570,30</b>
<b>2. Trošak umjeravanja i servisiranja vodomjera sukladno važećim propisima</b>	
UMJERAVANJE I SERVISIRANJE VODOMJERA	58.810,00
<b>3. Trošak tekućeg i investicijskog održavanja priključka nekretnine na komunalne vodne građevine vodoopskrbe i/ili odvodnje</b>	
MATERIJAL ZA ODRŽAVANJE I REZERVNI DIJELOVI Materijal za održavanje i popravak, rezervni dijelovi Materijal (rovokop. Casse, traktor Universal, Lada Niva)	75.450,00
<b>4. Trošak redovitog održavanja funkcionalne ispravnosti komunalnih vodnih građevina za isporuku vodnih usluga</b>	
KOMUNALNE USLUGE Deratizacija i dezinfekcija	9.376,00
MATERIJAL ZA ODRŽAVANJE I REZERVNI DIJELOVI Materijal za održavanje i popravci (bez primke)	7.740,97
<b>ukupno:</b>	<b>17.116,97</b>
<b>5. Trošak ispitivanja i održavanja zdravstvene ispravnosti vode za piće</b>	
TROŠKOVI OSTALIH VANJSKIH USLUGA Usluge kontrole kakvoće i atestiranje dobara Ostali troškovi - ispitivanje i održavanje zdravstvene ispravnosti vode za piće	22.130,00
<b>6. Troškovi za zaposlene-bruto plaće</b>	
Troškovi za zaposlene-bruto plaće	170.340,00
<b>Sveukupno rashodi fiksni dio:</b>	<b>509.417,27</b>

B) RASHODI - VARIJABILNI DIO	Iznosi u kunama
<b>Materijalni troškovi</b>	
<b>1. Troškovi sirovina i materijala, materijalni troškovi administracije, troškovi autoguma i ambalaže</b>	
MATERIJAL I SIROVINE Osnovni materijal i sirovine Materijal za HTZ zaštitu i odjeća	41.384,88

MATERIJALNI TROŠKOVI ADMINISTRACIJE Uredski materijal Materijal i sredstva za čišćenje i održavanje	7.481,40
TROŠKOVI AUTOGUMA I AMBALAŽE • Auto gume, ambalaža • Sitan inventar bez primke	9.041,48
<b>ukupno:</b>	<b>57.907,76</b>
<b>2. Materijal za održavanje i popravak i rezervni dijelovi</b>	
USLUGE ODRŽAVANJA I ZAŠTITE - SERVISNE USLUGE Usluge tekućeg održavanja	107.200,99
<b>3. Troškovi zakupnine poslovnog prostora</b>	
TROŠAK ZAKUPNINE POSLOVNOG PROSTORA	49.500,00
<b>4. Troškovi rezervacija za godišnji odmor, troškovi vrijednosnog usklađivanja, kamate na kredit-leasing</b>	
rezervacije za neiskorištene godišnje odmore	6.100,00
vrijednosno usklađenje kratkotrajnih potraživanja, otpisi vrijednosno neusklađenih potraživanja	2.651,00
kamate na kredit (leasing)	6.050,21
<b>ukupno:</b>	<b>14.801,34</b>
<b>5. Dnevnice za službeni put i putni troškovi; doprinosi, članarine i slična davanja; porezi koji ne ovise o dobitku; ostali troškovi prava korištenja; ostali troškovi poslovanja-nematerijalni</b>	
DNEVNICE ZA SLUŽBENI PUT I PUTNI TROŠKOVI	1.014,00
DOPRINOSI, ČLANARINE I SLIČNA DAVANJA Članarina komori HKG	1.254,00
POREZI KOJI NE OVISE O DOBITKU PDV-vlastita potraživanja	3.167,04
OSTALI TROŠKOVI PRAVA KORIŠTENJA	1.500,00
OSTALI TROŠKOVI POSLOVANJA - NEMATERIJALNI Stručno obrazovanje i literatura Sudski troškovi i pristojbe Liječnički pregledi	8.610,00
<b>ukupno:</b>	<b>15.545,04</b>
<b>6. Nadoknade troškova zaposlenih</b>	
nadoknade troškova prijevoza	79.000,00
prigodne nagrade (božićnica, regres bon), darovi djeci	20.000,00
jubilarne nagrade	13.000,00
<b>ukupno:</b>	<b>112.000,00</b>
<b>Sveukupno materijalni troškovi:</b>	<b>356.955,13</b>

Troškovi usluga i potrošene energije	
<b>Troškovi usluga i potrošene energije</b>	
POTROŠENA ENERGIJA električna energija i mrežarina	408.310,56
POTROŠENA ENERGIJA gorivo i mazivo	52.000,00
USLUGE TELEFONA I PRIJEVOZA	17.000,00
GRAĐEVINSKE USLUGE KOOPERANATA I PODUZEĆA	4.500,00
USLUGE ODRŽAVANJA I ZAŠTITE Održavanje (rovokop. Casse, Iveco, Lada Niva, Caddy) Usluge održavanja softvera i web stranica Usluge zaštite na radu	60.000,00
USLUGE REGISTRACIJE PRIJEVOZNIH SREDSTAVA	6.000,00
PREMIJE OSIGURANJA	73.000,00
BANKOVNE USLUGE, USLUGE REVIZIJE I TROŠKOVI PLATNOG PROMETA	47.000,00
<b>ukupno:</b>	<b>667.810,56</b>
<b>Troškovi za zaposlene-bruto plaće</b>	
Troškovi za zaposlene-bruto plaće	788.716,48
<b>Amortizacija dugotrajne imovine</b>	
Amortizacija dugotrajne imovine	1.451.000,00
<b>Troškovi vrijednosnog usklađenja kratkotrajne imovine</b>	
Troškovi vrijednosnog usklađenja kratkotrajne imovine	720,00
POSLOVNI RASHODI	3.774.619,44
FINANCIJSKI RASHODI	0,00
ODVODNJA TROŠKOVI	85.007,25
UKUPNO RASHODI:	3.859.626,69
PRIHODI OD FINANCIJSKE POTPORE	1.260.000,00
UMANJENJE UKUPNIH TROŠKOVA ZA OSTALE PRIHODE (fin.potpore) - TROŠKOVI PRUŽANJA SVIH VODNIH USLUGA	2.599.626,69

**Planirana potrošnja vode:**

1. GOSPODARSTVO	47.000,00	m3
2. DOMAĆINSTVA	210.500,00	m3
UKUPNO:	257.500,00	m3

**Broj potrošača:**

1. GOSPODARSTVO	190
2. DOMAĆINSTVA	2.640
UKUPNO:	2.830

**2. Fiksni troškovi vodne usluge**
**Tablica 2.**

R.br. i vrsta troškova	Iznosi u kunama
1. Obrada očitanih podataka te izrade i dostave računa korisnicima vodnih usluga	165.570,30
2. Umjeravanja i servisiranja vodomjera sukladno važećim propisima	58.810,00
3. Tekuće i investicijsko održavanje priključka nekretnine na komunalne vodne građevine vodoopskrbe i/ili odvodnje	75.450,00
4. Redovito održavanje funkcionalne ispravnosti komunalnih vodnih građevina za isporuku vodnih usluga	17.116,97
5. Ispitivanje i održavanje zdravstvene ispravnosti vode za piće	22.130,00
6. Troškovi za zaposlene ( očitavanje vodomjera)	170.340,00
UKUPNO FIKSNI TROŠKOVI:	509.417,27
Broj potrošača	2.830
Najniži prosječni iznos po korisniku mjesečno	15,00

**Predložena najniža cijena za opskrbnu uslugu:**
**Tablica 2.1**

Red. br. i vrsta korskika	Planirani prihodi u kunama	Broj potrošača	Najniža cijena mjesečno
1. GOSPODARSTVO CRPILIŠTE PREGRADA	34.201,16	190	15,00
2. DOMAĆINSTVA CRPILIŠTE PREGRADA	451.815,32	2.510	15,00
3. GOSPODARSTVO CRPILIŠTE HUMVIO	0,00	0	15,00
4. DOMAĆINSTVA CRPILIŠTE HUMVIO	23.400,00	130	15,00
UKUPNO:	509.416,48	2.830	

**Mjesečne naknade za opskrbnu uslugu:**
**1. Sadašnja osnovna cijena vodne usluge po korisniku**

• gospodarstvo crpilišta Pregrada	25,00
• domaćinstva crpilišta Pregrada	13,50
• gospodarstvo crpilišta Humvio	10,00
• domaćinstva crpilišta Humvio	10,00

**2. Prijedlog nove cijene za opskrbnu uslugu**

• gospodarstvo crpilišta Pregrada	15,00
• domaćinstva crpilišta Pregrada	15,00
• gospodarstvo crpilišta Humvio	15,00
• domaćinstva crpilišta Humvio	15,00

**3. Varijabilni troškovi vodne usluge**
**Tablica 3.**

RASHODI	Iznosi u kunama
Materijalni troškovi	356.955
Troškovi usluga	667.811

Troškovi za zaposlene	788.716
Financijski rashodi	0
Troškovi amortizacije dugotrajne imovine	1.451.000
Troškovi vrijednosnog usklađivanja	720
Umanjenje ukupnih varijabilnih troškova za ostale prihode	1.260.000
<b>UKUPNO VARIJABILNI TROŠKOVI:</b>	<b>2.005.202</b>
Planirana godišnja količina usluge izražena u jedinici mjere isporučene vodne usluge (u m3)	257.500
Najniži prosječni iznos po korisniku u m3	7,79

**Predložena najniža osnovna cijena vodne usluge:**

**Tablica 3.1**

Red. br. i vrsta korskika	Planirani prihodi u kunama	Planirana potrošnja m3	Najniža cijena m3
1. GOSPODARSTVO CRPILIŠTE PREGRADA	365.998,07	47.000	7,79
2. DOMAĆINSTVA CRPILIŠTE PREGRADA	1.584.693,75	203.500	7,79
3. GOSPODARSTVO CRPILIŠTE HUMVIO	0,00	0	7,79
4. DOMAĆINSTVA CRPILIŠTE HUMVIO	54.530,00	7.000	7,79
<b>UKUPNO:</b>	<b>2.005.221,82</b>	<b>257.500</b>	

#### Odvodnja

Red. br. i vrsta korskika	Planirani prihodi u kunama	Planirana potrošnja m3	Najniža cijena m3
1. GOSPODARSTVO CRPILIŠTE PREGRADA	10.207,25	40.000	0,26



**CRPLJENJE I ODVOZ OTPADNIH VODA IZ INDIVIDUALNIH SUSTAVA ODVODNJE**

Red. br. i vrsta korskika	Planirani prihodi u kunama	Planirana potrošnja m3	Najniža cijena m3
2. GOSPODARSTVO	13.200,00	30	440,00
3. DOMAĆINSTVA	61.600,00	140	440,00

**Osnovne cijene vodne usluge po m3**
**1. Sadašnja osnovna cijena vodne usluge po m3**

• gospodarstvo crpilišta Pregrada	6,00
• domaćinstva crpilišta Pregrada	6,19
• gospodarstvo crpilišta Humvio	12,78
• domaćinstva crpilišta Humvio	8,48
• odvodnja - gospodarstvo crpilište Pregrada	0,25

**2. Prijedlog nove cijene za opskrbnu uslugu**

• gospodarstvo crpilišta Pregrada	7,79
• domaćinstva crpilišta Pregrada	7,79
• gospodarstvo crpilišta Humvio	7,79
• domaćinstva crpilišta Humvio	7,79
• odvodnja - gospodarstvo crpilište Pregrada	0,26
• odvodnja - gospodarstvo i domaćinstva crpilište Pregrada crpljenje i odvoz otpadnih voda iz individualnih sustava odvodnje	440

**4. Predloženi cjenik vodne usluge crpilišta Pregrada i crpilišta Humvio:**
**PRIMJENA OD 01.10.2022. GODINE**
**4.1 VARIJABILNI DIO - PO m<sup>3</sup> ISPORUKE**

KATEGORIJA	OSNOVNA CIJENA kn/m <sup>3</sup>	NAKNADA ZA KORIŠTENJE kn/m <sup>3</sup>	NAKNADA ZA ZAŠTITU kn/m <sup>3</sup>	NAKNADA ZA RAZVOJ kn/m <sup>3</sup>	PDV (1X13%)	UKUPNO kn/m <sup>3</sup> (1+2+3+4+5)
	1	2	3	4	5	6
GOSPODARSTVO	7,79	2,85	1,35	1,00	1,01	14,00
DOMAĆINSTVA	7,79	2,85	1,35	1,00	1,01	14,00
SOCIJALNO UGROŽENI GRAĐANI	4,67	2,85	1,35	1,00	0,61	10,48

**4.2 FIKSNI DIO - MJESEČNA NAKNADA ZA OPSKRBNU USLUGU**

	OSNOVNA CIJENA	PDV (13%)	UKUPNO kn/mjesečno
GOSPODARSTVO	15,00	1,95	16,95
DOMAĆINSTVA	15,00	1,95	16,95
SOCIJALNO UGROŽENI GRAĐANI	9,00	1,17	10,17

#### 4.3 ODVODNJA

	OSNOVNA CIJENA	PDV (13%)	UKUPNO kn/m <sup>3</sup>
GOSPODARSTVO	0,26	0,033	0,29

Napomena: Cijena za odvodnju odnosi se samo na gospodarstvo Grada Pregrada koje koristi sustav odvodnje

#### CRPLJENJE I ODVOZ OTPADNIH VODA IZ INDIVIDUALNIH SUSTAVA ODVODNJE

	OSNOVNA CIJENA	PDV (13%)	UKUPNO kn/m <sup>3</sup>
2. GOSPODARSTVO	440,00	57,200	497,20
3. DOMAĆINSTVA	440,00	57,200	497,20

#### 5. Važeći cjenik vodne usluge crpilišta Pregrada:

PRIMJENA OD 01.01.2016. GODINE

##### 5.1 VARIJABILNI DIO - PO m<sup>3</sup> ISPORUKE

KATEGORIJA	OSNOVNA CIJENA kn/m <sup>3</sup>	NAKNADA ZA KORIŠTENJE kn/m <sup>3</sup>	NAKNADA ZA ZAŠTITU kn/m <sup>3</sup>	NAKNADA ZA RAZVOJ kn/m <sup>3</sup>	PDV (1X13%)	UKUPNO kn/m <sup>3</sup> (1+2+3+4+5)
	1	2	3	4	5	6
GOSPODARSTVO	6,00	2,85	1,35	1,00	0,78	11,98
DOMAĆINSTVA	6,19	2,85	1,35	1,00	0,80	12,19

##### 5.2 FIKSNI DIO - MJESEČNA NAKNADA ZA OPSKRBU USLUGU

	OSNOVNA CIJENA	PDV (13%)	UKUPNO kn/mjesečno
GOSPODARSTVO	25,00	3,25	28,25
DOMAĆINSTVA	13,50	1,75	15,25

##### 5.3 SOCIJALNO UGROŽENE KATEGORIJE PLAĆAJU 60% OSNOVNE CIJENE VARIJABILNOG DIJELA:

3,71 kn/m<sup>3</sup>

##### 5.4 ODVODNJA

	OSNOVNA CIJENA	PDV (13%)	UKUPNO kn/m <sup>3</sup>
GOSPODARSTVO	0,25	0,033	0,28

#### 6. Važeći cjenik vodne usluge crpilišta Humvio:

PRIMJENA OD 01.01.2016. GODINE

##### 6.1 VARIJABILNI DIO - PO m<sup>3</sup> ISPORUKE

KATEGORIJA	OSNOVNA CIJENA kn/m <sup>3</sup>	NAKNADA ZA KORIŠTENJE kn/m <sup>3</sup>	NAKNADA ZA ZAŠTITU kn/m <sup>3</sup>	NAKNADA ZA RAZVOJ kn/m <sup>3</sup>	PDV (1X13%)	UKUPNO kn/m <sup>3</sup> (1+2+3+4+5)
	1	2	3	4	5	6
GOSPODARSTVO	12,78	2,85	1,35	1,00	1,66	19,64
DOMAĆINSTVA	8,48	2,85	1,35	1,00	1,10	14,78

**6.2 FIKSNI DIO - MJESEČNA NAKNADA ZA OPSKRBNU USLUGU**

	OSNOVNA CIJENA	PDV (13%)	UKUPNO kn/mjesečno
GOSPODARSTVO	10,00	1,30	11,30
DOMAĆINSTVA	10,00	1,30	11,30

**6.3 SOCIJALNO UGROŽENE KATEGORIJE PLAĆAJU 60% OSNOVNE CIJENE VARIJABILNOG DIJELA:**

 5,09 kn/m<sup>3</sup>

U Pregradi, 15. srpanj, 2022.

Direktor  
Krunoslav Kolar, struč.spec.ing.aedif.

