

PROLOGA 4:STOPNJA IZKORIŠČENOSTI ZMOGLJIVOSTI INFRASTRUKTURE JAVNE SLUŽBE

Uredba o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja v 2. členu določa, da je **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.

Uredba v 9. členu določa, da elaborat vsebuje tudi stopnjo izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena izvajanju javne službe, in stopnjo izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena za izvajanje posebnih storitev.

Uredba v 13. členu določa, da stopnjo izkoriščenosti zmogljivosti javne infrastrukture najmanj enkrat letno ugotavlja pristojni soglasodajalec za to infrastrukturo v skladu z zakonom, ki ureja graditev objektov.

Uredba v 16. členu določa, da **se stroški amortizacije izračunavajo po metodi časovnega amortiziranja, glede na stopnjo izkoriščenosti** zmogljivosti infrastrukture javne službe in ob upoštevanju življenjske dobe, navedene v prilogi 1, ki je sestavni del te uredbe.

Občina **Kobilje** je po končani investiciji Pomurski vodovod-sistem A v svoje premoženje prenesla po domicilnem principu celotno novo oziroma dodatno vrednost transportnega omrežja od VV Gaberje do meje občine z Občino Kobilje. Zaradi še vedno neurejenih solastniških razmerij med občinami solastnicami sistema A, občina v svojih poslovnih knjigah še ne izkazuje premoženja iz naslova VV Gaberje.

Pri izračunu neizkoriščenih kapacitet smo kot izhodišče vzeli podatke od 01.01.2022 do 31.12.2022. Izračun neizkoriščenih kapacitet obravnava le del, ki se nanaša na TV ter primarne in sekundarne vode, torej OS, ki jih občina v svojih poslovnih knjigah na dan izdelave izračuna dejansko izkazuje.

1. Vodni viri

1.1 Projektirane zmogljivosti vodnih virov

Vodni vir Gaberje, št. delnega vodnega dovoljenja: 35527-69/2012-9 (35527-58/2008), 28.9.2012, veljavno do 30.9.2042:

- Vodnjak V-1/87 (črpališče Gaberje), v količini največ: 65,0 l/s oz. 2.049.840 m³/leto
- Gaberje-2/12, v količini največ: 34,0 l/s oz. 946.080 m³/leto

Izračun neizkoriščenih kapacitet iz naslova vodnih virov v dokumentu ne izkazujemo, ker občina v svojih poslovnih knjigah na dan izračuna, ne izkazuje premoženja ter obračuna amortizacije iz naslova solastništva v VV Gaberje in Turnišče.

2. Projektirana poraba

2.1 Projektirane zmogljivosti

V hidravličnih računih je bila privzeta predvidena poraba iz IDZ, ki je bila potrjena tudi s strani recenzentov. Po občinah je ta poraba sledeča (*Hidravlična analiza variant vodovodnega sistema A, Študija, Vodnar d.o.o., 2011*):

- Lendava 54,3 l/s
- **Kobilje 3,1 l/s**
- Dobrovnik 5,6 l/s
- Turnišče 13,9 l/s
- Črenšovci 16,9 l/s
- Odranci 7,7 l/s
- Velika Polana 7,1 l/s

Srednja predvidena potrošnja tekom kritičnega dne v letu tako za območje Občine Kobilje znaša 3,1 l/s.

Pri izdelavi hidravličnih računov smo upoštevali zahteve, da tlak v omrežju ne pade pod 2,5 bara in ne prekorači 6 barov. Cevi so dimenzionirane na osnovi zahteve, da je v času osr. porabe v njih dosežena ekonomska hitrost. (*Hidravlična analiza variant vodovodnega sistema A, Študija, Vodnar d.o.o., 2011*).

Poraba vode na kritični dan v projektnejem končnem letu 2065 znaša: 109,7 l/s, brez upoštevanja požara. Skupaj potrebna načrpana voda na kritični dan z upoštevanjem požarne varnosti pa znaša 112,5 l/s, (*Elaborat izdelava koncepta oskrbe prebivalstva s pitno vodo za sistem A, Lineal d.o.o., 2012*).

2.2 Predvidene izkoriščene zmogljivosti v letu 2023

Dobavljene količine pitne vode v Občini Kobilje v letu 2022

Občina	Poraba 2022
GJS	23.220,51
Pravne osebe	283,46
SKUPAJ PORABA 2022	23.503,97

Poraba vode v letu 2022 je bila za 1.249,04 m³ nižja kot v letu 2021.

Izračun izkoriščenosti zmogljivosti omrežja

Občina	Poraba 2022	Projektirana poraba (l/s)	Projektirana poraba (m3)	IZKORIŠČENOST	NEIZKORIŠČENOST
GJS	23.220,51	3,1			
Gospodarstvo GJS	283,46				
SKUPAJ	23.503,97	3,1	97.761,6	24,042	75,958

*Projektirana poraba v Občini Kobilje je izračunana tako, da smo skupno projektirano porabo za občino (fizične osebe in pravne osebe) 3,1 l/s preračunali na m³, nato pa pomnožili s številom sekund in dni za obdobje izračuna neizkoriščenih kapacitet.

3. Projekcija zmanjšanja vrednosti osnove za izračun amortizacije/omrežnine

3.1 Vrednosti

Izhodišče so vrednosti transportnega omrežja, primarnega in sekundarnega omrežja, vodohrana ter opreme in objektov, ki služijo za distribucijo vode, iz podatkov o obračunu amortizacije na dan 31.12.2022.

Vrednosti vodovodnega omrežja, bilanca 31.12.2022 (podatki računovodstvo OK)

Osnovno sredstvo	Vrednost	Am v %	Am vrednost
Vodovodno omrežje	172.728,00	2	3.454,56
Vodohran in ostali objekti	651.070,56	2	13.021,41
Projekti, nadzor....	9.897,48	10	989,75
Skupaj	833.696,04		17.465,72

3.2 Vrednost korigirana z deležem izkoriščenosti

Korigirana vrednost

Osnovno sredstvo	vrednosti
VREDNOST SKUPAJ	833.696,04
Izkoriščenost v %	24,042
KORIGIRANA VREDNOST PO DELEŽU IZKORIŠČENOSTI	200.437,20

3.3 Vrednosti pred in po korekciji zaradi izkoriščenosti

Vrednost PRED IN PO korekciji zaradi izkoriščenosti

OS	vrednost	amortizacija
Vodovodni sistem občine pred korekcijo	833.696,04	17.465,72
Vodovodni sistem občine po korekciji	200.437,20	4.199,108
SKUPAJ znižanje vrednosti/am	633.258,84	13.266,612

S korekcijo vrednosti se osnova za amortizacijo, ki vpliva na oblikovanje višine omrežnine zniža na 200.437,20 EUR, kar zniža vrednost amortizacije, ki se zaračuna v najemnino za 13.266,612 EUR. V omrežnino za leto **2023 se zaračuna amortizacija v višini 4.199,108 EUR.**

Osnova za izračun korekcije je delež izkoriščenosti kapacitet glede na projektirane kapacitete.