



**JAVNO PODJETJE
KOMUNALA RADEČE d.o.o.**
Titova ulica 107,
1433 RADEČE

**ELABORAT O OBLIKOVANJU CEN STORITEV OBVEZNE OBČINSKE
GOSPODARSKE JAVNE SLUŽBE VARSTVA OKOLJA**

OSKRBA S PITNO VODO

obračunska cena 2021, predračunska cena 2023

Radeče, februar 2023

Intercept	1.23	0.05	1.13, 1.33	<0.001
Age	0.02	0.01	0.00, 0.04	0.002
Gender (Male)	0.15	0.08	-0.01, 0.31	0.035
Education (High School)	0.35	0.12	0.11, 0.59	0.003
Income (Low)	0.28	0.10	0.08, 0.48	0.004
Health Insurance (No)	0.42	0.15	0.12, 0.72	0.001
Chronic Disease (Yes)	0.55	0.18	0.19, 0.91	<0.001
Medication (Yes)	0.38	0.14	0.10, 0.66	0.002
Compliance (High)	0.25	0.09	0.07, 0.43	0.001
Healthcare Access (Good)	0.18	0.07	0.04, 0.32	0.001
Healthcare Access (Fair)	0.12	0.06	-0.01, 0.25	0.001
Healthcare Access (Poor)	0.08	0.05	-0.03, 0.19	0.001
Healthcare Access (Very Poor)	0.05	0.04	-0.03, 0.13	0.001
Healthcare Access (No Access)	0.02	0.03	-0.04, 0.08	0.001
Healthcare Access (Unknown)	0.01	0.02	-0.03, 0.05	0.001
Healthcare Access (Other)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (None)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (All)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Some)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Most)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (None)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (All)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Some)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Most)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (None)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (All)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Some)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Most)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (None)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (All)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Some)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Most)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (None)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (All)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Some)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Most)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (None)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (All)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Some)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Most)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (None)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (All)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Some)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Most)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (None)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (All)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Some)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Most)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (None)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (All)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Some)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Most)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (None)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (All)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Some)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Most)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (None)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (All)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Some)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Most)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (None)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (All)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Some)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Most)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (None)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (All)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Some)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Most)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (None)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (All)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Some)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Most)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (None)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (All)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Some)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Most)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (None)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (All)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Some)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Most)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (None)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (All)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Some)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Most)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (None)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (All)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Some)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Most)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (None)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (All)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Some)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Most)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (None)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (All)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Some)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Most)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (None)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (All)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Some)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Most)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (None)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (All)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Some)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Most)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (None)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (All)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Some)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Most)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (None)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (All)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Some)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Most)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (None)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (All)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Some)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Most)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (None)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (All)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Some)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Most)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (None)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (All)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Some)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Most)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (None)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (All)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Some)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Most)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (None)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (All)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Some)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Most)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (None)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (All)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Some)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Most)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (None)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (All)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Some)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Most)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (None)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (All)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Some)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Most)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (None)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (All)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Some)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Most)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (None)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (All)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Some)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Most)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (None)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (All)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Some)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Most)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (None)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (All)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Some)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Most)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (None)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (All)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Some)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Most)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (None)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (All)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Some)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Most)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (None)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (All)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Some)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Most)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (None)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (All)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Some)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Most)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (None)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (All)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Some)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Most)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (None)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (All)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Some)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Most)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (None)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (All)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Some)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Most)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (None)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (All)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Some)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Most)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (None)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (All)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Some)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Most)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (None)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (All)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Some)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Most)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (None)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (All)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Some)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Most)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (None)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (All)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Some)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Most)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (None)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (All)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Some)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Most)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (None)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (All)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Some)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (Most)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (None)	0.00	0.01	-0.01, 0.01	0.001
Healthcare Access (All)	0.00			

1. UVOD	3
2.1. OBMOČJE IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE.....	3
2.2. OSNOVNI PODATKI	10
3. NAMEN IZDELAVE ELABORATA	12
3.1. OBRAZLOŽITEV OSNOVNIH POJMOV	12
3.2. IZVAJANJE GOSPODARSKE JAVNE SLUŽBE OSKRBE S PITNO VODO	13
4. OBVEZNI PODATKI V SKLADU Z 9. ČLENOM UREDBE.....	14
4.1. Obračunska količina opravljenih storitev za leto 2021	14
4.2. Obračunski stroški izvajanja storitev oskrbe s pitno vodo za leto 2021	15
4.2.1. Stroški izvajanja storitev.....	15
4.2.2. Stroški infrastrukture	16
4.3. Pojasnila odmkov obračunske cene od potrjene cene storitve oskrbe s pitno vodo	16
4.4. Primerjava obračunskih cen	17
4.5. Primerjava podjetja s povprečjem panoge E 36 »Oskrba s pitno vodo«	17
4.6. Predračunska količina opravljenih storitev za leto 2023.....	18
4.7. Predračunski stroški izvajanja storitev oskrbe s pitno vodo za leto 2023.....	19
4.7.1. Stroški izvajanja storitev.....	19
4.7.2. Stroški infrastrukture	20
4.8. Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev oskrbe s pitno vodo za leti 2021 in 2023.....	20
4.9. Prikaz razdelitve splošnih stroškov za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje ..	21
4.9.1. Prikaz razdelitve splošnih stroškov za leto 2021.....	21
4.9.2. Prikaz razdelitve splošnih stroškov za leto 2023.....	21
4.10. Prihodki od posebnih storitev za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje	21
4.11. Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje	22
4.12. Število zaposlenih za izvajanje storitev oskrbe s pitno vodo za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje	22
4.13. Višina najemnine za javno infrastrukturo	22
4.14. Stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture	23
4.15. Izračun predračunske cene storitev oskrbe s pitno vodo za leto 2023	23
4.15.1. Predračunska cena oskrbe s pitno vodo	23

4.15.2. Predračunska cena javne infrastrukture oskrbe s pitno vodo	24
4.16. PRIMERJAVA IZRAČUNA – VPLIV NOVIH CEN NA VIŠINO STROŠKA ZA UPORABNIKE STORITEV	26
5. ZAKLJUČEK.....	28

1. UVOD

Zavezanec za izdelavo elaborata za javno službo oskrbe s pitno vodo je izvajalec obvezne lokalne gospodarske javne službe oskrbe s pitno vodo na območju Občine Radeče.

Podatki o zavezancu:

Naziv:	Javno podjetje komunala Radeče d.o.o.
Naslov:	Titova ulica 107, 1433 Radeče
Davčna številka:	30080070
Matična številka:	5475988
Direktorica:	Brigita Stopar, univ.dipl.oec.
Številka TRR:	05100-8015482162

Zavezanec je, na podlagi Odloka o gospodarskih javnih službah v Občini Radeče (Uradni list RS št. 69/95), Odloka o dopolnitvi Odloka o gospodarskih javnih službah v Občini Radeče (Uradni list RS št. 59/98), Odloka o preoblikovanju javnega podjetja Komunala Radeče p.o. (Uradni list RS št. 69/95) in njegovih sprememb (Uradni list RS št. 59/98, 114/00, 59/01, 128/03), izvajalec gospodarske javne službe oskrbe s pitno vodo.

2.1. OBMOČJE IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE

Javno podjetje Komunala Radeče d.o.o. izvaja storitve javne službe oskrbe s pitno vodo na območju občine Radeče. Občina Radeče spada med relativno majhne občine katere velikost je 50 kvadratnih kilometrov. Ima štiri krajevne skupnosti in 23 naselij.

Seznam občin:

IME OBČINE	ID OBČINE	ŠTEVILO PREBIVALCEV	ŠTEVILO PREBIVALCEV, KI SE S PITNO VODO OSKRBUJEJO V OKVIRU JAVNE SLUŽBE
Radeče	10106451	4.244	3.336

Dolžine vodovodov v Občini Radeče, katere ima podjetje v upravljanju so navedene spodaj.

Vodovod	Dolžina v m
Radeče	50.041,19
Svibno	10.285,94
Brunk	18.509,23
Čimerno	6.693,92
Skupaj	85.530,28

Seznam naselij:

OBČINA	MID OBČINE	IME NASELJA	MID NASELJA	ŠT. PREBIVALCEV V NASELJU	Število prebivalcev, ki se s pitno vodo oskrbujejo v okviru javne službe
Radeče	11028055	Brunk	10105838	15	15
Radeče	11028055	Brunška gora	10105846	82	80
Radeče	11028055	Čimerno	10105889	35	25
Radeče	11028055	Dobrava	10105927	45	45
Radeče	11028055	Goreljce	10105960	71	70
Radeče	11028055	Hotemež	10106010	87	85
Radeče	11028055	Jagnjenica	10106036	287	50
Radeče	11028055	Jelovo	10106052	146	8
Radeče	11028055	Log pri Vrhovem	10106184	92	85
Radeče	11028055	Loška gora	10106206	4	4
Radeče	11028055	Močilno	10106281	105	13
Radeče	11028055	Njivice	10106311	102	95
Radeče	11028055	Počakovo	10106397	119	30

Radeče	11028055	Prapretno	10106443	70	70
Radeče	11028055	Radeče	10106451	2.082	1.954
Radeče	11028055	Rudna vas	10106508	25	25
Radeče	11028055	Stari dvor	10106575	65	45
Radeče	11028055	Svibno	10106621	165	112
Radeče	11028055	Vrhovo	10106818	259	255
Radeče	11028055	Zagrad	10106834	89	51
Radeče	11028055	Zavrate	10106923	25	13
Radeče	11028055	Žebnik	10106869	138	91
Radeče	11028055	Obrežje	16150991	136	115

Seznam vodovodnih sistemov v upravljanju:

ID VS	IME VS	SEZNAM AGLOMERACIJ, KI JIH VS NAPAJA - IME	ID AGLOMERACIJ
1446	1 RA	HOTEMEŽ JAGNJENICA LOG PRI VRHOVEM MOČILNO NJIVICE RADEČE PRAPRETNO STARI DVOR VRHOVO ZAGRAD ŽEBNIK OBREŽJE	10106010 10106036 10106184 10106281 10106311 10106451 10106443 10106575 10106818 10106834 10106869 16150991
1447	2 BR	BRUNK BRUNŠKA GORA DOBRAVA GORELJCE LOŠKA GORA RUDNA VAS LOG PRI VRHOVEM	10105838 10105846 10105927 10105960 10106206 10106508 10106184
1448	3 ČM	ČIMERNO ZAVRATE JELOVO	10105889 10106923 10106052
1449	4 SV	SVIBNO POČAKOVO	10106621 10106397

Seznam vodnih virov:

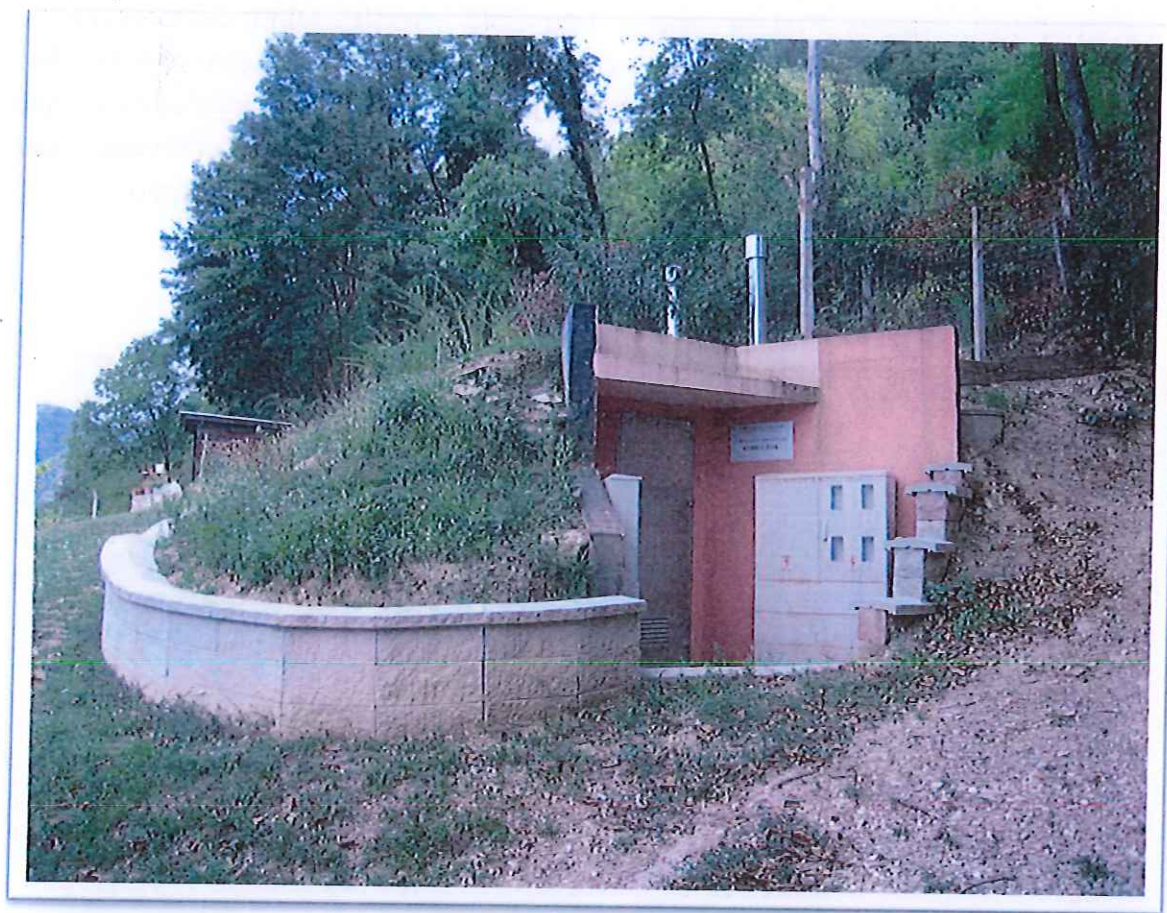
VIR PITNE VODE - IME	ID VODNEG A VIRA	X VODNEG A VIRA	Y VODNEG A VIRA	ID VODOVODNE GA SISTEMA	KOLIČINA ODVZETE VODE [m ³ /leto]	ŠTEVILKA ODLOČBE O VODNI PRAVICI
Samčeva reber	90001	102769	509284	1446	75.753	35527-18/2013-16
Vrtina VJ- 2	90002	102801	509175	1446	75.753	35527-18/2013-16
Močila- RA	90003	102741	510658	1446	74.183	35527-18/2013-16
Volkove skale	90004	102735	512969	1446	1.139	35527-18/2013-16
Ivje 1	90005	100173	512070	1447	12.114	35527-66/2020-2
Ivje 2	90006	100038	512284	1447	5.031	35527-295/2020-2
Rudna vas	90007	199764	513312	1447	1.490	35527-291/2020-2
Obrežje 1	90008	102753	515196	1446	0,00	35527-293/2020-2
Obrežje 2	90009	102813	515289	1446	0,00	35527-293/2020-2
Obrežje 3	90010	102828	515275	1446	0,00	35527-293/2020-2
Bele vode	90011	101745	505191	1449	10.116	35527-292/2020-2

Vodovod Radeče je bil zgrajen v dveh fazah in sicer leta 1957 za oskrbo prebivalcev Njivic in Radeč. Primarni vodovod je bil zgrajen s cementno-azbestnimi cevmi $\Phi=80$ in $\Phi=100$ v dolžini cca 10.000 m. Oskrba s pitno vodo je bila zagotovljena iz zajetij Močila, ki so z izdatnostjo 7 l/s zadoščala potrebam vse do leta 1978, ko je bil zgrajen dodatni oskrbovalni cevovod pvc $\Phi=225$ z vodohranom 200 m³ in vrtino izdatnosti 13 l/s. V letih 1988 do 1993 je bilo zamenjanih večina cementno-azbestnih cevi z PE cevmi. Zadnja menjava je bila izvedena leta 2007. V letu 2009 je bila izvedena rekonstrukcija Titove ulice. Obnovljeni in zamenjani so bili vodovodni priključki ter postavljeni novi merilni jaški. Na vodovodnem sistemu Radeče smo v letu 2020 izvedli širitev vodovodnega omrežja za naselje Podkraj. V letu 2022 smo izvedli rekonstrukcijo vodovodnega omrežja za naselje Dobrava.

Na vodovodnem sistemu Radeče smo v letu 2017 uvedli stalno dezinfekcijo z natrijevim hipokloritom. Za vzpostavitev delovanja smo montirali dve avtomatski dozirni napravi. Prva je locirana v črpališču Zagrad - za dezinfekcijo vode naselja Zagrad. Druga avtomatska dozirna črpalka obratuje v razbremenilniku Plevanč – za dezinfekcijo vode naselij Radeče, Obrežje, Hotemež, Vrhovo, Log in Prapretno.



Slika 1: Zajetje Močila



Slika 2: Črpališče na vodovodu Obrežje, ki se napaja iz vodovoda Radeče

Ob prevzemu obstoječega vaškega vodovoda v upravljanje javne službe leta 1989, je bila izvedena razširitev omrežja z izgradnjo dodatnih zajetij in črpališča za vodooskrbo jugovzhodnega dela občine naselja Brunk, Rudna vas in Goreljce. V letih do 2003 je bil v omrežje vključen dodatni vir iz zajetja Ivje 1 in Ivje 2 za potrebe razširitve vodooskrbnega območja za naselje Dobrava in delno Log pri Vrhovem. Celotno omrežje je zgrajeno iz PE cevi do DN 63. Vodovod ne zagotavlja protipožarne varnosti oskrbovanega območja.

Vodovod Čimerno oskrbuje hribovito območje v severozahodnem delu občine naselja Čimerno ter delno Zavrata in Jelovo. Sistem se oskrbuje iz vodovoda Krajevne skupnosti Dobovec. Izgradnja vodovoda je potekala v 3. etapah leta 1990 za naselje Čimerno, leta 2000 za naselje Zavrata in leta 2007 za naselje Jelovo. Vodovod je zgrajen iz PE cevi DN 75 in DN 63 in ne zagotavlja protipožarne varnosti oskrbovanega območja.

Naselji Svibno in Počakovo v zahodnem delu občine sta oskrbovani iz zajetja Bele vode. Vodovod je bil dograjen leta 1995 in prevzet v upravljanje Komunale Radeče d.o.o. v letu 2006. Vodooskrbni sistem je zgrajen iz PE cevi do DN 63 in ne zagotavlja protipožarne varnosti oskrbovanega območja. Za zagotavljanje nemotene zadostne količine vode na posameznih območjih vodooskrbnega območja, je bilo potrebno izvesti večja obnovitvena dela posameznih odsekov vodovodnega omrežja. Izvedena je bila montaža merilnih naprav in urejena priprava vode s kloriranjem. V letu 2010 smo z izgradnjo hidrantnega omrežja zagotovili protipožarno varnost za naselje Svibno. Vodna zajetja Bele vode so bila sanirana v letu 2013. V letu 2017 smo izvedli sanacijo, v okviru katere smo z varovalno ograjo zaščitili območja vodnih virov in vodohrama.

2.2. OSNOVNI PODATKI

1. Zajeta voda v letu 2022 (m ³):	256.582
2. Fakturirana voda (m ³):	204.309
3. Poraba električne energije v letu 2022:	55.312 kWh
4. Objekti na omrežju	
4.1. Zajetja, vrtine:	8 objektov
4.2. Črpališča, hidropostaje:	4 objektov
4.3. Vodni zbiralniki:	8 objektov
4.4. Klorinatorji:	5
5. Število hidrantov :	50



Slika 3: Zajetje Samčeva reber



Slika 4: Vrtina Zagrad

3. NAMEN IZDELAVE ELABORATA

Elaborat je izdelan z namenom oblikovanja cene izvajanja storitev javne službe, ki se predloži v potrditev pristojnemu občinskemu organu. V elaboratu so podrobneje prikazane predvsem naslednje vsebine: količine opravljenih storitev v preteklem obračunskem obdobju, stroški izvajanja storitev v preteklem obračunskem obdobju, primerjava poslovanja izvajalca javne službe s povprečjem panoge, podatki v zvezi z novimi sredstvi oziroma javno infrastrukturo, potrebno za izvajanje storitev javne službe, načrtovane količine opravljenih storitev za prihodnje obračunsko obdobje, načrtovani stroški in izračun predračunskih cen izvajanja storitev javne službe v prihodnjem obračunskem obdobju in drugo.

Izdelava elaborata, ki ga mora vsak izvajalec javne službe vsako leto posredovati pristojnemu ministrstvu, bo omogočila primerjalno analiziranje vseh predpisanih podatkov. Le-to bo lahko zagotavljalo enoten sistem vrednotenja stroškov in oblikovanja cen storitev javnih gospodarskih služb pri vseh izvajalcih v državi, kar je bil eden glavnih ciljev pripravljavcev nove Uredbe.

3.1. OBRAZLOŽITEV OSNOVNIH POJMOV

Preteklo obračunsko obdobje je predhodno poslovno leto, ki je osnova za pridobitev podatkov o dejanskih opravljenih storitvah in realiziranih stroških v posameznem letu za nazaj (2021).

Prihodnje obračunsko obdobje je tekoče poslovno leto, za katerega se oceni količina opravljenih storitev ter načrtovanih stroškov in prihodkov (2023).

Predračunska lastna cena storitev javne službe je cena, ki se izračuna v skladu s slovenskimi računovodskimi standardi in Uredbo, na podlagi načrtovane količine opravljenih storitev ter načrtovanih stroškov in prihodkov izvajalca v prihodnjem obračunskem obdobju in ne vključuje omrežnine ali cene javne infrastrukture (2023).

Obračunska lastna cena storitev javne službe je cena, ki se izračuna enako kakor predračunska cena, pri čemer se za preračun stroškov na enoto storitev uporabijo dejanske količine opravljenih storitev in realizirani stroški izvajalca v preteklem obračunskem obdobju (2021).

3.2. IZVAJANJE GOSPODARSKE JAVNE SLUŽBE OSKRBE S PITNO VODO

Na državni ravni oskrbo s pitno vodo opredeljujejo številni zakoni in pravilniki. Krovna zakonodaja, ki pokriva področje, je naslednja:

- Zakon o gospodarskih javnih službah (Uradni list RS, št. 32/93, 30/98 – ZZLPPO, 127/06 – ZJZP, 38/10 – ZUKN in 57/11 – ORZGJS40) opredeljuje načine organiziranja in izvajanja javne službe odvajanja komunalne in padavinske odpadne vode;
- Zakon o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06 – uradno prečiščeno besedilo, 49/06 – ZMetD, 66/06 – odl. US, 33/07 – ZPNačrt, 57/08 – ZFO-1A, 70/08, 108/09, 108/09 – ZPNačrt-A, 48/12, 57/12, 92/13, 56/15, 102/15, 30/16, 61/17, 21/18, 84/18 in 158/20) opredeljuje oskrbo s pitno vodo kot obvezno občinsko javno gospodarsko službo ter določa standarde izvajanja javne službe;
- Zakon o vodah (Uradni list RS, št. 67/02, 2/04-ZZdrI-A, 41/04-ZVO-1, 57/08, 57/12, 100/13, 40/14, 56/15 in 65/20);
- Zakon o zdravstveni ustreznosti živil in izdelkov ter snovi, ki prihajajo v stik z živili (Uradni list RS, št. 52/00, 42/02, 47/04-ZdZPZ) navaja zahteve, ki jih mora izpolnjevati pitna voda, z namenom varovanja zdravja ljudi;
- Zakon o varstvu pred naravnimi in drugimi nesrečami (Uradni list RS, št. 51/06 – uradno prečiščeno besedilo, 97/10 in 21/18);
- Pravilnik o pitni vodi (Uradni list RS, št. 19/04, 35/04, 26/06, 92/06, 25/09, 74/15 in 51/17)
- Uredba o oskrbi s pitno vodo (Uradni list RS, št. 88/12).

Na občinski ravni je veljaven Odlok o oskrbi s pitno vodo na območju Občine Radeče (Uradni list RS št. 48/09), s katerim je podrobno urejen način izvajanja javne gospodarske službe v občini. Naveden Odlok bo potrebno spremeniti oz. dopolniti glede na veljavno Uredbo.

4. OBVEZNI PODATKI V SKLADU Z 9. ČLENOM UREDBE

4.1. Obračunska količina opravljenih storitev za leto 2021

V spodnji tabeli je prikazana poraba vode v m³:

Poraba pitne vode	Enota	Količina
	m ³	206.879

VODOMER	FAKTOR OMREŽNINE	ŠT. VODOMEROV
DN ≤ 20	1	1127
20 < DN < 40	3	61
40 ≤ DN < 50	10	7
50 ≤ DN < 65	15	22
65 ≤ DN < 80	30	0
80 ≤ DN < 100	50	11
100 ≤ DN < 150	100	1
150 ≤ DN	200	0
SKUPAJ		1229

4.2. Obračunski stroški izvajanja storitev oskrbe s pitno vodo za leto 2021

4.2.1. Stroški izvajanja storitev

	v EUR	Struktura	EUR/m3
PROIZVAJALNI STROŠKI	97.247,75	0,62	0,4701
Stroški materiala	13.940,94	0,14	0,0674
material	5.101,39	0,37	0,0247
gorivo	3.221,14	0,23	0,0156
elektrika	5.618,41	0,40	0,0272
Stroški storitve	12.942,89	0,13	0,0626
vzdrževanje	1.527,66	0,12	0,0074
dobava vode	4.825,60	0,37	0,0233
analiza vode	5.726,07	0,44	0,0277
ostale storitve	863,56	0,07	0,0042
Stroški dela	64.943,50	0,67	0,3139
Amortizacija poslovni potrebnih OS	5.420,42	0,06	0,0262
SPLOŠNO NABAVNO PRODAJNI STROŠKI	17.174,16	0,11	0,0830
Posredni stroški materiala			
Posredni stroški storitve	6.782,64	0,39	0,0328
transportne storitve	4.016,95	0,59	0,0194
storitve plačilnega prometa	746,75	0,11	0,0036
ostale storitve	2.018,94	0,30	0,0098
Stroški dela	10.391,52	0,61	0,0502
SPLOŠNO UPRAVNI STROŠKI	26.783,94	0,17	0,1295
Posredni stroški materiala	2.053,88	0,08	0,0099
Posredni stroški storitve	7.572,99	0,28	0,0366
Stroški dela	16.851,83	0,63	0,0815
Amortizacija poslovni potrebnih OS	305,24	0,01	0,0015
DRUGI STROŠKI	16.008,73	0,10	0,0774
vodni prispevek	15.508,11	0,97	0,0750
drugi stroški	500,62	0,03	0,0024
DONOS	1.795,45	0,01	0,0087
SKUPAJ STROŠKI V EUR	159.010,03		0,7686

4.2.2. Stroški infrastrukture

STROŠEK JAVNE INFRASTRUKTURE	v EUR
Stroški najemnine	26.760,00
Stroški zavarovanja	
Odškodnine	
Vzdrževanje hišnih priključkov	12.008,31
SKUPAJ STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE	38.768,31

4.3. Pojasnila odmkov obračunske cene od potrjene cene storitve oskrbe s pitno vodo

	Enota mere	Obračunska cena	Veljavna cena 2021
Vodarina	EUR/m ³	0,7686	0,7546

Veljavna cena za vodarino za leto 2021 je bila potrjena na Nadzornem svetu Komunale Radeče na seji v mesecu december 2020 in je pričela veljati z dnem 01.01.2021. Cena je bila v letu 2013 prvič oblikovana v skladu z Uredbo in se je v skladu z Uredbo pričela uporabljati s 01.01.2014.

Razlika med obračunsko in potrjeno ceno za vodarino je 0,0140 EUR/m³, kar predstavlja 1,82 % in ne presega 10 %.

	Enota mere	Obračunska cena	Veljavna cena
Omrežnina za DN 20	EUR/mes	1,3974	01.01.21 – 31.12.21 1,4609

4.4. Primerjava obračunskih cen

V skladu s 27. členom uredbe do opredelitve primerljivih območij s strani Ministrstva za kmetijstvo in okolje, uredba ne zahteva primerjavo obračunske cene javne infrastrukture javne službe oskrbe s primerljivimi območji, ker primerljiva območja za leto 2021 še niso znana. Ministrstvo za kmetijstvo in okolje je sicer na svojih spletnih straneh objavilo primerljiva območja in povprečne potrjene, zaračunane in obračunske cene storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja za leto 2012, leto 2013 in leto 2014, na katere se je odzvala Zbornica komunalnega gospodarstva in na novinarski konferenci predstavila svoja stališča glede metodološke in podatkovne neustreznosti primerjalne analize. Pri pripravi primerljivih območij in povprečnih cen je ministrstvo uporabilo neustrezno metodologijo ter med sabo primerjalo podatke, ki nimajo enake osnove.

Inštitut za javne službe je za podatke, ki smo jih komunalna podjetja posredovala, izdelal primerjalno analizo podatkov glede na primerljiva območja.

Javno podjetje komunala Radeče z obračunsko ceno 0,7686 eur/m³ za vodarino po trenutno dostopnih podatkih sodi med povprečne. Vendar glede na količino vode, ki jih občani Radeč porabijo, pa se sama cena močno zniža.

Obračunana omrežnina za DN 20 je za leto 2021 znašala 1,3974 EUR/mes in je med nižjimi po trenutno dostopnih podatkih. V prihodnje bi se lahko omrežnina dvignila, saj se načrtujejo določena investicijska dela na vodovodih kot tudi novi vodovodi.

4.5. Primerjava podjetja s povprečjem panoge E 36 »Oskrba s pitno vodo«

	Panoga E36 (2021)	Izvajalec GJS (2021)
Pospešena pokritost kratkoročnih obveznosti	2,01	1,40
Gospodarnost poslovanja	1,03	0,94
Povprečna mesečna plača na zaposlenca	1.961 EUR	1.596 EUR

Kazalnik pospešene pokritosti kratkoročnih obveznosti je izračunan na ravni celotnega podjetja, saj podjetje bilance stanja posebej za dejavnost oskrbe s pitno vodo

ne pripravlja. Prav tako je povprečna mesečna plača na zaposlenca za leto 2021 izračunana na ravni podjetja.

Kazalnik gospodarnosti poslovanja odraža razmerje med ustvarjenimi prihodki in povzročenimi odhodki iz poslovanja. Kazalnik gospodarnosti poslovanja je za dejavnost oskrbe s pitno vodo 0,94, kar kaže na minimalno negativno poslovanje dejavnosti v letu 2021.

4.6. Predračunska količina opravljenih storitev za leto 2023

V spodnji tabeli je prikazana predračunska količina opravljenih storitev v m³:

Poraba pitne vode	Enota	Količina
	m ³	205.000

Predračunska količina oz. število vodomeroev za leto 2023:

VODOMER	FAKTOR OMREŽNINE	ŠT. VODOMEROV
DN ≤ 20	1	1122
20 < DN < 40	3	61
40 ≤ DN < 50	10	7
50 ≤ DN < 65	15	22
65 ≤ DN < 80	30	0
80 ≤ DN < 100	50	11
100 ≤ DN < 150	100	1
150 ≤ DN	200	0
SKUPAJ		1.224

4.7. Predračunski stroški izvajanja storitev oskrbe s pitno vodo za leto 2023

4.7.1. Stroški izvajanja storitev

	v EUR	Struktura	EUR/m3
PROIZVAJALNI STROŠKI	113.195,61	0,63	0,5522
Stroški materiala	21.005,82	0,19	0,1025
material	4.393,76	0,21	0,0214
gorivo	4.131,88	0,20	0,0202
elektrika	12.480,18	0,59	0,0609
Stroški storitve	19.190,34	0,17	0,0936
vzdrževanje	3.681,52	0,19	0,0180
dobava vode	5.598,21	0,29	0,0273
analiza vode	8.648,29	0,45	0,0422
ostale storitve	1.262,32	0,07	0,0062
Stroški dela	71.007,56	0,63	0,3464
Amortizacija poslovni potrebnih OS	1.991,89	0,02	0,0097
SPLOŠNO NABAVNO PRODAJNI STROŠKI	21.694,64	0,12	0,1058
Posredni stroški materiala			
Posredni stroški storitve	10.397,18	0,48	0,0507
transportne storitve	7.212,08	0,69	0,0352
storitve plačilnega prometa	902,40	0,09	0,0044
ostale storitve	2.282,70	0,22	0,0111
Stroški dela	11.297,46	0,52	0,0551
SPLOŠNO UPRAVNI STROŠKI	24.134,60	0,14	0,1177
Posredni stroški materiala	0,00	0,00	0,0000
Posredni stroški storitve	0,00	0,00	0,0000
Stroški dela	24.055,12	1,00	0,1173
Amortizacija poslovni potrebnih OS	79,48	0,00	0,0004
DRUGI STROŠKI	16.772,76	0,09	0,0818
vodni prispevek	16.414,57	0,98	0,0801
drugi stroški	358,19	0,02	0,0017
DRUGI POSLOVNI ODHODKI	500,10	0,00	0,0024
DONOS	2.067,74	0,01	0,0101
SKUPAJ STROŠKI V EUR	178.365,45		0,8701

V skladu z 8. točko 16. člena Uredbe so **stroški vodnega povračila** za prodano pitno vodo in za vodne izgube do dopustne ravni vodnih izgub v skladu s predpisom, ki ureja oskrbo s pitno vodo, **kalkulativni element lastne cene vodarine**.

4.7.2. Stroški infrastrukture

STROŠEK JAVNE INFRASTRUKTURE	v EUR
Stroški amortizacije	30.917,28
Stroški zavarovanja	700,00
Odškodnine	500,00
Vzdrževanje hišnih priključkov	13.000,00
SKUPAJ STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE	45.117,28

4.8. Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev oskrbe s pitno vodo za leti 2021 in 2023

Oskrba s pitno vodo	Nabavna vrednost	Odpisana vrednost	Neodpisana vrednost
Leto 2021	39.292,77	31.010,51	6.096,71
Leto 2023	41.354,76	32.487,51	6.793,14

Podjetje v letu 2023 namerava investirati v nabavo novih osnovnih sredstev za dejavnost oskrbe s pitno vodo, zato je vrednost poslovno potrebnih osnovnih sredstev za leto 2023 nekoliko višja.

4.9. Prikaz razdelitve splošnih stroškov za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje

4.9.1. Prikaz razdelitve splošnih stroškov za leto 2021

Podjetje poleg obveznih javnih služb (GJS) opravlja tudi druge dejavnosti-tržne dejavnosti. Pri tem za vse vrste dejavnosti ločeno ugotavlja stroške in prihodke in jih evidentira na posameznih stroškovnih mestih-SM. Mesečno tudi ugotavlja poslovne izide po teh SM. Tudi splošni stroški se delijo na dejavnosti izvajanja GJS in tržne dejavnosti.

Podjetje je splošne stroške v letu 2021 razdelilo na posamezne dejavnosti na podlagi opravljenih delovnih ur na posamezni dejavnosti.

4.9.2. Prikaz razdelitve splošnih stroškov za leto 2023

Enaka razdelitev splošnih stroškov kot za leto 2021 se je upoštevala tudi pri predračunskih stroških za leto 2023.

4.10. Prihodki od posebnih storitev za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje

	Leto 2021	Kalkulacija 2023
Prihodki od posebnih storitev v EUR	0,00	0,00

Prihodki od posebnih storitev so tisti prihodki, ki jih izvajalec ustvari z opravljanjem posebnih dejavnosti in pri tem uporablja javno infrastrukturo v soglasju z lastniki infrastrukture. To so prihodki od prodaje vode, ki po predpisih ne spadajo v javno službo oskrbe s pitno vodo. Ti prihodki v skladu z 11. Členom Uredbe prednostno znižujejo stroške oskrbe s pitno vodo.

V letu 2021 podjetje ne beleži prihodkov od posebnih storitev, enako se pričakuje tudi za leto 2023.

4.11. Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje

V skladu z Uredbo cena izvajanja storitve posamezne gospodarske javne službe pokriva poleg vseh stroškov izvajanja še donos, ki je določen v višini do 5% od nabavne vrednosti poslovno potrebnih osnovnih sredstev, ki so potrebna za izvajanje posamezne gospodarske javne službe.

Donos	Leto 2021	Kalkulacija 2023
Oskrba s pitno vodo	1.795,45	2.067,74

Podjetje v letu 2023 ne namerava investirati v nabavo novih osnovnih sredstev za dejavnost oskrbe s pitno vodo z večjo vrednostjo, zato se je donos za leto 2023 povečal, saj gre za nizke nabavne vrednosti.

4.12. Število zaposlenih za izvajanje storitev oskrbe s pitno vodo za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje

Število zaposlenih	Leto 2021	Kalkulacija 2023
Oskrba s pitno vodo	3,96	3,96

Število zaposlenih je izračunano glede na število opravljenih delovnih ur na posamezni dejavnosti.

4.13. Višina najemnine za javno infrastrukturo

	Leto 2021	Kalkulacija 2023
Najemnina infrastrukture za oskrbo s pitno vodo	26.759,94	32.117,28

4.14. Stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture

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

4.15. Izračun predračunske cene storitev oskrbe s pitno vodo za leto 2023

4.15.1. Predračunska cena oskrbe s pitno vodo

SKUPAJ STROŠKI OSKRBE S PITNO VODO V EUR	178.365,45
Količina prodane pitne vode v m ³	205.000
Lastna cena oskrbe s pitno vodo v EUR/m ³	0,8701
Prihodki posebnih storitev	0,00
Zmanjšani stroški oskrbe s pitno vodo v EUR	178.365,45
Zmanjšana cena oskrbe s pitno vodo v EUR/m³	0,8701

Elementi izračuna predračunske cene oskrbe s pitno vodo, ki je predmet potrditve pristojnih občinskih organov, so:

1. Stroški oskrbe s pitno vodo v višini 178.365,45 EUR, ki obsegajo stroške storitev oskrbe s pitno vodo,
2. Količina prodane pitne vode v višini 205.000 m³, ki obsega skupno količino prodane pitne vode,
3. Prihodki posebnih storitev, ki znižujejo skupne stroške izvajanja storitev oskrbe s pitno vodo podjetje ne predvideva.

Predračunska cena oskrbe s pitno vode v višini 0,8701 EUR/m³ je predmet potrditve Nadzornega sveta komunale Radeče.

4.15.2. Predračunska cena javne infrastrukture oskrbe s pitno vodo

STROŠEK JAVNE INFRASTRUKTURE	v EUR
Stroški najemnine	30.917,28
Stroški zavarovanja	700,00
Odškodnine	500,00
Vzdrževanje hišnih priključkov	13.000,00
SKUPAJ STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE	45.117,28

Prikaz izračuna za posamezno dimenzijo vodomera za kalkulacijo stroškov:

Vodomer	Faktor omrežnine	Število vodomero	Vsota faktorjev	EUR/mesec	Prihodek na leto
1	2	3	4 = 2x3	5	6 = (3x5)x12
DN ≤ 20	1	1.122	1.122	1,5965	21.495,37
20 < DN < 40	3	61	183	4,7895	3.505,93
40 ≤ DN < 50	10	7	70	15,9651	1.341,07
50 ≤ DN < 65	15	22	330	23,9476	6.322,17
65 ≤ DN < 80	30	0	0	47,8952	0,00
80 ≤ DN < 100	50	11	550	79,8253	10.536,94
100 ≤ DN < 150	100	1	100	159,6507	1.915,81
150 ≤ DN	200	0	0	319,3013	0,00
		1.224	2.355		45.117,28

Za izračun stroška omrežnine se je upoštevala Uredba (6. točka 16. člena in 17. člen). Omrežnina se za posamezni obračunski vodommer izračuna tako, da se vsota vseh stroškov omrežnine deli z vsoto faktorjev omrežnine na obračunskih vodommerih. Tako dobljeni količnik se nato pomnoži s faktorjem omrežnine glede na premer posameznega obračunskega vodomera.

Letni strošek omrežnine je sestavljen iz stroška najema osnovnih sredstev in naprav, ki so javna infrastruktura, stroškov zavarovanja in odškodnin ter iz stroškov, ki se predvidevajo za obnove in vzdrževanja priključkov na javni vodovod (menjava vodomero in vzdrževanje priključkov).

V skladu z 18. členom Uredbe 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.

Prikaz izračuna za posamezno dimenzijo vodomera za obračun:

Vodomer	Faktor omrežnine	Število vodomero	Vsota faktorjev	EUR/mesec	Prihodek na leto
1	2	3	4 = 2x3	5	6 = (3x5)x12
DN ≤ 20	1	1.522	1.522	1,6354	29.868,86
20 < DN < 40	3	49	147	4,9062	2.884,84
40 ≤ DN < 50	10	2	20	16,3540	392,49
50 ≤ DN < 65	15	14	210	24,5309	4.121,20
65 ≤ DN < 80	30	0	0	49,0619	0,00
80 ≤ DN < 100	50	6	300	81,7698	5.887,42
100 ≤ DN < 150	100	1	100	163,5395	1.962,47
150 ≤ DN	200	0	0	327,0790	0,00
		1.594	2.299		45.117,28

4.16. PRIMERJAVA IZRAČUNA – VPLIV NOVIH CEN NA VIŠINO STROŠKA ZA UPORABNIKE STORITEV

Primerjalni izračuni vpliva sprememb cen za 1m³ in za 15 m³ porabljene vode pri dimenzijah vodomero DN 20 (najpogostejša dimenzija vodomera):

Po sedaj veljavnih cenah za 1 m³ in DN 20:

	Količina	Cena	Vrednost brez DDV	DDV	Vrednost z DDV
Vodarina	1	0,8046	0,8046	0,0764	0,8810
Vodarina poračun	1	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Omrežnina za DN 20	1	1,4906	1,4906	0,1416	1,6322
Skupaj			2,2952	0,2180	2,5132

Po cenah iz elaborata za 1 m³ in DN 20:

	Količina	Cena	Vrednost brez DDV	DDV	Vrednost z DDV
Vodarina	1	0,8701	0,8701	0,0827	0,9528
Vodarina poračun	1	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Omrežnina za DN 20	1	1,6354	1,6354	0,1554	1,7908
Skupaj			2,5055	0,2380	2,7435

Po sedaj veljavnih cenah za 15 m³ in DN 20:

	Količina	Cena	Vrednost brez DDV	DDV	Vrednost z DDV
Vodarina	15	0,8046	12,0690	1,1466	13,2156
Vodarina poračun	15	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Omrežnina za DN 20	1	1,4906	1,4906	0,1416	1,6322
Skupaj			13,5596	1,2882	14,8478

Po cenah iz elaborata za 15 m³ in DN 20:

	Količina	Cena	Vrednost brez DDV	DDV	Vrednost z DDV
Vodarina	15	0,8701	13,0515	1,2399	14,2914
Vodarina poračun	15	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Omrežnina za DN 20	1	1,6354	1,6354	0,1554	1,7908
Skupaj			14,6869	1,3953	16,0822

5. ZAKLJUČEK

Poleg navedenega v elaboratu Uredba v 30. členu občinam nalaga, da morajo uskladiti svoje predpise in sprejeti cene skladno s to uredbo najpozneje v petnajstih (15) mesecih po uveljavitvi te Uredbe.

Posebnosti oblikovanih cen po Uredbi:

- strošek vodnega povračila je vključen v ceno vodarine in se na računu ne prikazuje kot posebna cenovna postavka;
- v večstanovanjskih stavbah, v katerih posamezne stanovanjske enote nimajo obračunskih vodomero, se za vsako stanovanjsko enoto obračuna omrežnina za priključek s faktorjem omrežnine 1 v skladu z 17. členom Uredbe;
- strošek obnove in vzdrževanja priključkov na javni vodovod je vključen v ceno omrežnine in se na računih ne prikazuje kot posebna samostojna cenovna postavka;
- če se poraba pitne vode na ugotavlja z obračunskim vodomero, se vodarina obračuna glede na zmogljivost priključka, ob upoštevanju normirane porabe pitne vode - 1,2 m³ na dan za vodomero s faktorjem omrežnine 1.

Predlaga se, da Nadzorni svet komunale Radeče sprejeme naslednje cene:

1. cena storitve oskrba s pitno vodo – vodarina je 0,8701 €/m³;
2. cene omrežnine po spodnji preglednici:

Vodomer	Faktor omrežnine	EUR/mesec
DN ≤ 20	1	1,6354
20 < DN < 40	3	4,9062
40 ≤ DN < 50	10	16,3540
50 ≤ DN < 65	15	24,5309
65 ≤ DN < 80	30	49,0619
80 ≤ DN < 100	50	81,7698
100 ≤ DN < 150	100	163,5395
150 ≤ DN	200	327,0790

Pripravila:

Marta Ašič, dipl. ekon.

Tomaž Bervar, dipl. ekon.

Direktorica:

Brigita Stopar, uni. dipl. oec.

KOMUNALA RADEČE d.o.o.
RADEČE

31

