

# ELABORAT O OBLIKOVANJU CEN IZVAJANJA STORITEV OBVEZNIH OBČINSKIH GOSPODARSKIH JAVNIH SLUŽB VARSTVA OKOLJA za leto 2024

**Oskrba s pitno vodo  
Odvajanje komunalne in padavinske odpadne vode  
Čiščenje komunalne in padavinske odpadne vode  
Storitve povezane z greznicami in MKČN**

**v občini:  
Prevalje**

Strokovni sodelavci na elaboratu:	Meta Tasič Bukovec, direktorica Zora Rešek, univ. dipl. ekon.
Odgovoren:	Meta Tasič Bukovec, direktorica

Ravne na Koroškem, 17.04.2024

## Kazalo vsebine

<b>1</b>	<b>Uvod</b> .....	<b>3</b>
1.1	<i>Izhodišča za oblikovanje cene</i> .....	3
1.2	<i>Namen in vsebina elaborata</i> .....	3
<b>2</b>	<b>Oblikovanje cen posameznih storitev za leto 2024 v občini Prevalje</b> .....	<b>3</b>
2.1	<i>Kalkulacija oskrbe s pitno vodo za leto 2024 v občini Prevalje</i> .....	4
2.2	<i>Kalkulacija odvajanja komunalne in padavinske odpadne vode za leto 2024 v občini Prevalje</i> .....	6
2.3	<i>Kalkulacija čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode za leto 2024 v občini Prevalje</i> .....	7
2.4	<i>Kalkulacija storitve čiščenja greznic in MKČN za leto 2024 v občini Prevalje</i> .....	10
<b>3</b>	<b>Elementi elaborata (9.člen Uredbe)</b> .....	<b>12</b>
<b>4</b>	<b>Povzetek elaborata in primerjava cen po občinah</b> .....	<b>17</b>
4.1	<i>Primerjava prodajnih cen v Koroški regiji</i> .....	17

## Kazalo tabel

Tabela 1:	<i>Izračun omrežnine za storitev oskrbe s pitno vodo v občini Prevalje v letu 2024</i> .....	4
Tabela 2:	<i>Kalkulacija cene izvajanja storitve oskrbe s pitno vodo v občini Prevalje (v €) v letu 2024</i> .....	5
Tabela 3:	<i>Izračun omrežnine za storitev odvajanja komunalne in pad. odp. vode v občini Prevalje v letu 2024</i> .....	6
Tabela 4:	<i>Kalkulacija cene izvajanja storitve odvajanja kom. in pad. odpadne vode v občini Prevalje v letu 2024</i> .....	7
Tabela 5:	<i>Izračun omrežnine za storitev čiščenja komunalne in pad. odp. vode v občini Prevalje v letu 2024</i> .....	8
Tabela 6:	<i>Kalkulacija cene izvajanja storitve čiščenja kom. in pad. odpadne vode v občini Prevalje v letu 2024</i> .....	9
Tabela 7:	<i>Izračun omrežnine za storitev čiščenja greznic v občini Prevalje v letu 2024</i> .....	10
Tabela 8:	<i>Kalkulacija cene izvajanja storitve čiščenja greznic v občini Prevalje v letu 2024</i> .....	11
Tabela 9:	<i>Primerjava prodajnih cen z ostalimi občinami v Koroški regiji - vpliv na mesečno položnico 4-članskega gospodinjstva – povprečna poraba 15,2 m3 / mesec</i> .....	18

## 1 Uvod

---

S 1.1.2013 je začela veljati Uredba o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Uradni list RS, št. 87/2012, z dne 16.11.2012, UL 109/12, 76/17, 78/19 in 44/22 – ZVO-2; v nadaljevanju Uredba). Omenjena Uredba določa metodologijo za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja in sicer za oskrbo s pitno vodo, odvajanje in čiščenje komunalne in padavinske odpadne vode, zbiranje določenih vrst komunalnih odpadkov, obdelavo določenih vrst komunalnih odpadkov in odlaganje ostankov predelave ali odstranjevanja komunalnih odpadkov. Cene so ločene na fiksni del (cena javne infrastrukture) in variabilni del (cena storitve).

Izvajalec enkrat letno pripravi poračun opravljenih storitev za preteklo obračunsko obdobje, ki pa se upošteva pri izračunu predračunske cene za naslednje obdobje. V kolikor razlika cen preteklega obdobja obračunskih cen v primerjavi s potrjenimi cenami presega 10 %, je izvajalec javne službe dolžan predlagati ceno in jo posredovati pristojnemu občinskemu organu, ki prične postopek potrjevanja.

### 1.1 Izhodišča za oblikovanje cene

---

Skladno z 8. členom Uredbe, se pri oblikovanju cen javnih služb upoštevajo standardi in ukrepi za opravljanje posamezne javne službe, kakor jih opredeljujejo državni in občinski predpisi za posamezno javno službo. Pri oblikovanju cen storitev obveznih GJS varstva okolja v letu 2024 so upoštevani načrtovani stroški in načrtovane količine opravljenih storitev za leto 2024, ki temeljijo na stroških in količinah leta 2023.

### 1.2 Namen in vsebina elaborata

---

Elaborat je izdelan z namenom oblikovanja cen izvajanja storitev posamezne javne službe za leto 2024. V tem Elaboratu so oblikovane vse cene izvajanja storitev javne službe na storitvah VOKA na območju Občine Prevalje.

Elaborat zajema naslednje vsebine:

- izhodišča za oblikovanje cen, glavne značilnosti izdelanih kalkulacij po Uredbi,
- izračun cen s podrobnejšim prikazom kalkulativnih elementov cen,
- vsebina in primerjave, ki so predpisane z 9. členom Uredbe (podrobnejši prikaz posameznih elementov - količin, stroškov, odmikov, primerjav cen za preteklo, obračunsko in prihodnje obdobje),
- primerjava veljavnih in predlaganih cen na območju občine in primerjava cen z ostalimi večjimi Koroškimi občinami.

## 2 Oblikovanje cen posameznih storitev za leto 2024 v občini Prevalje

---

Javno podjetje izvaja v občini Prevalje storitve oskrbe s pitno vodo, odvajanje komunalne in padavinske odpadne vode, čiščenje komunalne in padavinske odpadne vode in storitve povezane z MKČN ter greznicami. V nadaljevanju so predstavljene kalkulacije posameznih storitev v občini Prevalje.

## 2.1 Kalkulacija oskrbe s pitno vodo za leto 2024 v občini Prevalje

Predlog cene je razdeljen na ceno javne infrastrukture (omrežnina) in ceno izvajanja storitve (vodarina).

### a) Omrežnina - oskrba s pitno vodo

Omrežnina za oskrbo s pitno vodo v občini Prevalje je v letu 2024 planirana v višini **175.546,40 €**. V stroške omrežnine so vključeni stroški najema osnovnih sredstev in naprav javne infrastrukture, ki so potrebne za izvajanje javne službe oskrbe s pitno vodo, odškodnin, vzdrževanja in obnove vodomeroev za plansko leto 2024.

Skladno z Uredbo je upoštevano, da imajo posamezna stanovanja v blokih priključek s faktorjem omrežnine 1 (DN ≤20). Iz evidenc o vodovodnih priključkih je v kalkulacijo omrežnine za leto 2024 privzetih skupno 2.187 priključkov.

Preglednica spodaj prikazuje izračunane vrednosti omrežnine leta 2024 za posamezne velikosti vodovodnih priključkov na dejavnosti vodovoda. Cena omrežnine predstavlja stalni mesečni strošek na enoto priključka (€/števec/mesec).

Za leto 2024 je predlagana subvencija v višini **56.217,56 €**, kar pomeni **47 %** subvencija omrežnine za gospodinjstva.

Tabela 1: Izračun omrežnine za storitev oskrbe s pitno vodo v občini Prevalje v letu 2024

Vodomer, dim DN	Skupaj število vodomeroev	Faktor omrežnine	Število enot	Občina Prevalje	
				Mesečna omr./enoto, za vodovod (€/priklj./mes))	Letna omrežnina za vodovod, skupaj (€)
DN 13	143	1	143	4,7465	8.145,08
DN 20	1.966	1	1.966	4,7465	111.980,60
DN 25	38	3	114	14,2396	6.493,28
DN 32	8	3	24	14,2396	1.367,01
DN 40	9	10	90	47,4655	5.126,27
DN 50	13	15	195	71,1982	11.106,93
DN 80	9	50	450	237,3275	25.631,37
DN 100	1	100	100	474,6550	5.695,86
DN 150	0	200	0	949,3100	0
<b>Skupaj</b>	<b>2187</b>		<b>3.082</b>		<b>175.546,40</b>

### b) Cena storitve- vodarina

#### Cena izvajanja storitve oskrbe s pitno vodo oz. vodarina vključuje:

- načrtovane stroške (neposredne in splošne) ter količine za leto 2024, ki temeljijo na letnih podatkih 2023 izvajanja storitve oskrbe s pitno vodo ter predvidenih dogodkih v letu 2024,
- stroške vodnega povračila za prodano pitno vodo, ki v skladu s 16.členom Uredbe o cenah spadajo med variabilni del.

V Tabeli 2 so prikazani stroški kalkulativnih elementov za storitev oskrbe s pitno vodo v občini Prevalje za leto 2024 tako kot to predpisuje Uredba.

Skupna vrednost kalkulativnih stroškov brez vodnih povračil znaša **157.729,24 €** (z vodnimi povračili **177.799,24 €**) in predstavlja osnovo za izračun cene izvajanja storitve GJS. V letu 2024 načrtujemo **300.000 m<sup>3</sup>** prodane pitne vode. Izračunana predračunska cena storitve oskrbe s pitno vodo za leto 2024 v občini Prevalje znaša **0,5927 €/m<sup>3</sup> brez DDV oz. 0,6490 €/m<sup>3</sup> z DDV**.

JKP Log d.o.o. ima z JKP Ravne na Koroškem d.o.o. sklenjeno Pogodbo o opravljanju tehničnih in strokovnih nalog z namenom zagotavljanja nemotenega opravljanja tehničnih in strokovnih nalog na področju vodooskrbe v Občini Prevalje, katere letna vrednost je **99.804 EUR brez DDV**. V letu 2024 je predvidena vsaj 10% zvišanje vrednosti pogodbe.

Cena vodnih povračil, ki je določena s sklepom Vlade Republike Slovenije (UL RS, št. 64/2014) znaša v letu 2024 **0,0669 €/m<sup>3</sup>**. Na računih se uporabnikom izkazuje skupaj v ceni vodarine.

Tabela 2: Kalkulacija cene izvajanja storitve oskrbe s pitno vodo v občini Prevalje (v €) v letu 2024

KALKULATIVNI ELEMENTI CENE OSKRBE S PITNO VODO 2024	Vrednosti (v €)
<b>NEPOSREDNI STROŠKI</b>	<b>111.321</b>
Neposredni stroški materiala	2.040
Neposredni stroški storitev	108.781
Neposredni stroški dela	0
Drugi neposredni stroški	500
<b>SPLOŠNI POSREDNI STROŠKI</b>	<b>44.006</b>
Posredni stroški materiala	0
Posredni stroški storitev	10.774
Posredni stroški Am	2.387
Posredni stroški dela	30.845
Drugi splošni stroški	0
<b>SKUPAJ STROŠKI IZVAJANJA STORITEV</b>	<b>155.327</b>
Stroški vodnega povračila	20.070
Donos na vložena sredstva	0
Zmanjšanje stroškov za ostale prihodke	0
Poračun leta 2023	-2.402
<b>SKUPAJ OSNOVA ZA IZRAČUN CENE 2024</b>	<b>177.799</b>
količina v m <sup>3</sup>	300.000
Cena storitve (v €/m <sup>3</sup> - brez vodnega povračila)	0,5258
Cena vodnega povračila	0,0669
<b>Cena storitve (v €/m<sup>3</sup> - z vodnim povračilom brez DDV)</b>	<b>0,5927</b>
<b>VODARINA (v €/m<sup>3</sup> - z vodnim povračilom z 9,5% DDV)</b>	<b>0,6490</b>

## 2.2 Kalkulacija odvajanja komunalne in padavinske odpadne vode za leto 2024 v občini Prevalje

Predlog cene je razdeljen na ceno javne infrastrukture (omrežnino) in ceno izvajanja storitve.

### a) Omrežnina- odvajanje odpadne vode

Letni stroški za izračun omrežnine odvajanja odpadne vode v občini Prevalje za leto 2024 znašajo **221.462,90 €**. V stroške omrežnine so vključeni stroški najema osnovnih sredstev in naprav javne infrastrukture, ki so potrebne za izvajanje javne službe odvajanja odpadne vode za plansko leto 2024.

Iz evidenc o vodovodnih priključkih in lastnikih, ki so priključeni na javno kanalizacijo, je v kalkulacijo omrežnine za leto 2024 privzetih skupno 1.975 priključkov.

Preglednica spodaj prikazuje izračunane vrednosti omrežnine leta 2024 za posamezne velikosti vodovodnih priključkov na dejavnosti odvajanja odpadne vode. Cena omrežnine predstavlja stalni mesečni strošek na enoto priključka (€/števec/mesec).

Za leto 2024 je predlagana subvencija v višini **84.028,19 €**, kar pomeni 55 % subvencijo omrežnine za gospodinjstva.

Tabela 3: Izračun omrežnine za storitev odvajanja komunalne in pad. odp. vode v občini Prevalje v letu 2024

Vodomer, dim DN	Skupaj število vodomerov	Faktor omrežnine	Število enot	Občina Prevalje	
				Mesečna omr./enoto, kanalizacija (€/priklj./mes)	Letna omrežnina za kanalizacija, skupaj (€)
DN 13	126	1	129	6,7751	10,243,88
DN 20	1.793	1	1.793	6,7751	145.772,02
DN 25	25	3	75	20,3252	6.097,55
DN 32	5	3	15	20,3252	1.219,51
DN 40	8	10	80	67,7505	6.504,05
DN 50	9	15	135	101,6258	10.975,58
DN 80	8	50	400	338,7526	32.520,25
DN 100	1	100	100	677,5052	8.130,06
DN 150	0	200	0	1.355,0104	0
<b>Skupaj</b>	<b>1.975</b>		<b>2.724</b>		<b>221.462,90</b>

### a) Cena storitve- odvajanje odpadne vode

**Cena izvajanja storitve odvajanja odpadne vode** vključuje:

- načrtovani stroški (neposredni in splošni) ter količine za leto 2024 temeljijo na letnih podatkih 2023 izvajanja storitve odvajanja odpadne vode,
- prihodki tržnih (posebnih) storitev se upoštevajo tako, da se zmanjša lastna cena posamezne storitve (odbitna postavka). Tu gre za storitve, ki so izvedene s cisterno, razna dela čiščenja kanalizacijskih cevi, obnove, montaže priključkov, storitve s kamerami ipd. po naročilu zunanjih uporabnikov, pri tem pa se uporablja infrastruktura in oprema javne službe.

V Tabeli 4 so prikazani stroški kalkulativnih elementov za storitev odvajanja odpadne vode v občini Prevalje za leto 2024 tako, kot to predpisuje Uredba.

Skupna vrednost kalkulativnih stroškov znaša **111.415,01 €** in predstavlja osnovo za izračun cene izvajanja storitve GJS. Po doseženih količinah leta 2023, načrtujemo v letu 2024 **285.000 m<sup>3</sup>** prodane pitne vode za priključene uporabnike na javno kanalizacijo. Izračunana predračunska cena storitve odvajanja odpadne vode v občini Prevalje za leto 2024 tako znaša **0,3909 €/m<sup>3</sup> brez DDV**.

Tabela 4: Kalkulacija cene izvajanja storitve odvajanja kom. in pad. odpadne vode v občini Prevalje v letu 2024

KALKULATIVNI ELEMENTI CENE ODPADNE VODE 2024	Vrednosti (v €)
<b>NEPOSREDNI STROŠKI</b>	<b>44.902</b>
Neposredni stroški materiala	4.000
Neposredni stroški storitev	27.600
Neposredni stroški dela	0
Drugi neposredni stroški	13.302
<b>SPLOŠNI POSREDNI STROŠKI</b>	<b>72.513</b>
Posredni stroški materiala	1.200
Posredni stroški storitev	9.300
Posredni stroški Am	917
Posredni stroški dela	58.095
Drugi splošni stroški	3.000
<b>SKUPAJ STROŠKI IZVAJANJA STORITEV</b>	<b>117.415</b>
Donos na vložena sredstva	0
Zmanjšanje stroškov za ostale prihodke	6.000
Poračun leta 2023	0
<b>SKUPAJ OSNOVA ZA IZRAČUN CENE 2024</b>	<b>111.415</b>
količina v m <sup>3</sup>	285.000
<b>Cena storitve (v €/m<sup>3</sup> - brez DDV)</b>	<b>0,3909</b>
<b>VODARINA (v €/m<sup>3</sup> - z 9,5% DDV)</b>	<b>0,4281</b>

### 2.3 Kalkulacija čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode za leto 2024 v občini Prevalje

JKP Log ima v upravljanju dve tipski biološki čistilni napravi na Lešah (75 PE) in Malineku (150 PE) ter novo ČN Prevalje (7000 PE). Za uporabnike, ki so priključeni na omenjene čistilne naprave je pripravljen skupen predlog cene, ki je razdeljen na ceno javne infrastrukture (omrežnina) in ceno storitve.

#### b) Omrežnina-čiščenje odpadne vode

Letni stroški za izračun omrežnine čiščenja odpadne vode v občini Prevalje za obračunsko leto 2024 znašajo **234.096,35 €**. V stroške omrežnine so vključeni stroški najema osnovnih sredstev in naprav javne infrastrukture, ki so potrebne za izvajanje javne službe čiščenja odpadne vode za plansko leto 2024.

Preostali del stroškov v višini **9.265,84 €** pokrivajo uporabniki, ki imajo greznice (glej ceno omrežnine za storitve greznic).

Iz evidenc o priklonih na ČN Prevalje, je v kalkulacijo omrežnine za leto 2024 vključenih skupno 1.899 priključkov.

Preglednica spodaj prikazuje izračunane vrednosti omrežnine za leto 2024 za posamezne velikosti vodovodnih priključkov za dejavnost čiščenja odpadne vode. Cena omrežnine predstavlja stalni mesečni strošek na enoto priključka (€/števec/ mesec).

Za leto 2024 je predlagana subvencija v višini **94.554,86€**, kar pomeni 57% subvencijo omrežnine za gospodinjstva.

Tabela 5: Izračun omrežnine za storitev čiščenja komunalne in odpadne vode v občini Prevalje v letu 2024

Vodomer, dim DN	Skupaj število vodomerov	Faktor omrežnine	Število enot	Občina Prevalje	
				Mesečna omr./enoto, kanalizacija (€/priklj./mes)	Letna omrežnina za kanalizacija, skupaj (€)
DN 13	117	1	117	7,6293	10.711,49
DN 20	1.736	1	1.736	7,6293	158.932,84
DN 25	19	3	57	22,8878	5.218,42
DN 32	4	3	12	22,8878	1.098,61
DN 40	8	10	80	76,2926	7.324,09
DN 50	7	15	105	114,4390	9.612,87
DN 80	7	50	350	381,4632	32.042,91
DN 100	1	100	100	762,9264	9.155,12
DN 150	0	200	0	1.525,8529	0
<b>Skupaj</b>	<b>1.899</b>		<b>2.557</b>		<b>234.096,35</b>

## b) Cena storitve- čiščenje odpadne vode

### Cena izvajanja storitve čiščenja odpadne vode vključuje:

- načrtovane stroške (neposredne in splošne) ter količine za leto 2024, ki temeljijo na letnih podatkih 2023 izvajanja storitve ČN Prevalje.

V Tabeli 6 so prikazani stroški kalkulativnih elementov za storitev čiščenja odpadne vode v občini Prevalje za leto 2024 tako, kot to predpisuje Uredba.

Skupna vrednost kalkulativnih stroškov znaša **438.115,47 €** in predstavlja osnovo za izračun cene izvajanja storitve GJS. V letu 2024 načrtujemo **250.000 m<sup>3</sup>** prodane pitne vode za priključene uporabnike na čistilno napravo Prevalje, MČN Malinek in MČN Leše. Izračunana predračunska cena storitve čiščenja odpadne vode v občini Prevalje za leto 2024 tako znaša **1,7525 €/m<sup>3</sup> brez DDV**.

Tabela 6: Kalkulacija cene izvajanja storitve čiščenja kom .in pad. odpadne vode v občini Prevalje v letu 2024

KALKULATIVNI ELEMENTI CENE ČISTILNA NAPRAVA 2024	Vrednosti (v €)
<b>NEPOSREDNI STROŠKI</b>	<b>398.115</b>
Neposredni stroški materiala	90.250
Neposredni stroški storitev	209.780
Neposredni stroški dela	91.100
Drugi neposredni stroški	6.985
<b>SPLOŠNI POSREDNI STROŠKI</b>	<b>40.000</b>
Posredni stroški materiala	20.000
Posredni stroški storitev	10.000
Posredni stroški dela	7.000
Drugi splošni stroški	3.000
<b>SKUPAJ STROŠKI IZVAJANJA STORITEV</b>	<b>438.115</b>
Donos na vložena sredstva	0
Zmanjšanje stroškov za ostale prihodke	
Poračun leta 2023	0
<b>SKUPAJ OSNOVA ZA IZRAČUN CENE 2024</b>	<b>438.115</b>
količina v m <sup>3</sup>	250.000
<b>Cena storitve (v €/m<sup>3</sup> - brez DDV)</b>	<b>1,7525</b>
<b>VODARINA (v €/m<sup>3</sup> - z 9,5% DDV)</b>	<b>1,9189</b>

## 2.4 Kalkulacija storitve čiščenja greznic in MKČN za leto 2024 v občini Prevalje

Predlog cene je razdeljen na ceno javne infrastrukture (omrežnino) in ceno storitve.

### a) Omrežnina

Letni stroški za izračun omrežnine čiščenja odpadne vode iz greznic v občini Prevalje za obračunsko leto 2024 znašajo **9.265,84 €** in predstavljajo del stroškov omrežnine ČN Prevalje preostanek pa pokrivajo priključeni uporabniki na ČN iz javne kanalizacije. Skupno je na območju občine Prevalje po evidencah zabeleženih 349 greznic, katerih greznične gošče se ne urejajo po drugih uredbah.

Preglednica spodaj prikazuje izračunane vrednosti omrežnine leta 2024. Cena omrežnine predstavlja stalni mesečni strošek na enoto priključka (€/števec/ mesec).

Za leto 2024 je predlagana subvencija v višini **831,89 €**, kar pomeni **10%** subvencijo omrežnine za gospodinjstva.

Tabela 7: Izračun omrežnine za storitev čiščenja greznic v občini Prevalje v letu 2024

Vodomer, dim DN	Skupaj število vodomerov	Faktor omrežnine	Število enot	Občina Prevalje	
				Mesečna omr./enoto, kanalizacija (€/priklj./mes)	Letna omrežnina skupaj (€)
DN 20	344	1	344	2,0161	8.322,32
DN 25	3	3	9	6,0482	217,74
DN 50	2	15	30	30,241	725,78
<b>Skupaj</b>	<b>349</b>		<b>383</b>		<b>9.265,84</b>

### b) Cena storitve- čiščenje greznic

#### Cena izvajanja storitve čiščenja greznic vključuje:

- načrtovane stroške (neposredne in splošne) ter količine za leto 2024,
- storitev se bo zaračunavala mesečno lastnikom greznic, glede na količino porabljene pitne vode (oz. povprečne porabe vode, če ni vodomera).
- storitev prevzema blata iz greznice se bo izvajala enkrat na 3 leta. Vsako dodatno praznjenje v triletnem obdobju se bo dodatno zaračunalo.

V Tabeli 8 so prikazani stroški kalkulativnih elementov za storitev čiščenja greznic v občini Prevalje za leto 2024 tako, kot to predpisuje Uredba.

Skupna vrednost kalkulativnih stroškov znaša **18,000 €** in predstavlja osnovo za izračun cene izvajanja storitve GJS. V letu 2024 načrtujemo **45.000 m<sup>3</sup>** porabljene pitne vode za lastnike greznic (pri nemerjeni porabi upoštevamo povprečno porabo 3,8 m<sup>3</sup>/osebo) . Izračunana predračunska cena storitve čiščenja greznic v občini Prevalje za leto 2024 tako znaša **0,4000 €/m<sup>3</sup> brez DDV**.

Tabela 8: Kalkulacija cene izvajanja storitve čiščenja greznic v občini Prevalje v letu 2024

KALKULATIVNI ELEMENTI CENE ČIŠČENJE GREZNIC 2024	Vrednosti (v €)
<b>NEPOSREDNI STROŠKI</b>	<b>14.500</b>
Neposredni stroški materiala	14.500
Neposredni stroški storitev	
Neposredni stroški dela	
Drugi neposredni stroški	
<b>SPLOŠNI POSREDNI STROŠKI</b>	<b>3.500</b>
Posredni stroški materiala	
Posredni stroški storitev	
Posredni stroški dela	3.000
Drugi splošni stroški	500
<b>SKUPAJ STROŠKI IZVAJANJA STORITEV</b>	<b>18.000</b>
Donos na vložena sredstva	0
Zmanjšanje stroškov za ostale prihodke	0
Poračun leta 2023	0
<b>SKUPAJ OSNOVA ZA IZRAČUN CENE 2024</b>	<b>18.000</b>
količina v m <sup>3</sup>	45.000
<b>Cena storitve (v €/m<sup>3</sup> - brez DDV)</b>	<b>0,4000</b>
<b>VODARINA (v €/m<sup>3</sup> - z 9,5% DDV)</b>	<b>0,4380</b>

Opomba: Lastnikom MKČN ne računamo mesečno omrežnine in storitve. Odvoz grezničnega blata oz. gošč na ČN Prevalje naročijo sami po potrebi in ga plačajo bo ceniku za tržne dejavnosti.

### 3 Elementi elaborata (9.člen Uredbe)

Skladno z 9. členom Uredbe o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja elaborat o oblikovanju cene vsebuje:

#### 1. Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev za preteklo obračunsko obdobje

Storitev	Občina	EM	KOLIČINE		
			ZA PRETEKLO OBRAČUNSKO OBDOBJE (2023)		
			Predračunska količina (v m <sup>3</sup> ) (1)	Obračunska količina (v m <sup>3</sup> ) (2)	Indeks (2/1)
Oskrba s pitno vodo	Prevalje	m <sup>3</sup>	320.000	297.744	0,93
Odvajanje odp.voda	Prevalje	m <sup>3</sup>	285.000	266.828	0,94
Čiščenje odp.vode*	Prevalje	m <sup>3</sup>	265.000	231.875	0,87
Čiščenje greznic*	Prevalje	m <sup>3</sup>	51.346	45.052	0,88

\*Storitvi čiščenja odpadne vode in čiščenje greznic od 01.02.2023

Količine storitev VOKA so po zaključku letnega obdobja 2023 nižje kot je bilo planirano, kar je predvsem posledica poplav v avgustu 2023 (odjemalci so bili skoraj tri mesece brez pitne vode, ČN Prevalje ni delovala).

#### 2. Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev za preteklo obračunsko obdobje

Storitev	Občina	STROŠKI		
		ZA PRETEKLO OBRAČUNSKO OBDOBJE (2023)		
		Predračunski stroški izvajanja storitev (v €) (1)	Obračunski stroški izvajanja storitev- ocena (v €) (2)	Indeks (2/1)
Oskrba s pitno vodo	Prevalje	172.133	162.559	0,94
Odvajanje odp.voda	Prevalje	111.721	82.771	0,74
Čiščenje odp.vode	Prevalje	403.100	284.182	0,70
Čiščenje greznic	Prevalje	20.383	17.459	0,88

Obračunski stroški so se na vseh segmentih nižji od pričakovanih predvsem zaradi izrednih razmer po avgustovskih poplavah, ker ljudje niso imeli vode oz. niso imeli pitne vode in ker čistilna naprava ni delovala skoraj tri mesece.

### 3. Pojasnila odmikov obračunske cene od predračunske in od potrjene cene storitev za preteklo obračunsko obdobje

Storitev	Občina	EM	CENE ZA PRETEKLO OBRAČUNSKO OBDOBJE (2023)				
			Predračunska cena (izvajanja storitve) (v €) (1)	Obračunska cena- ocena (izvajanja storitve) (v €) (2)	Potrjena cena (izvajanja storitve) (v €) (3)	Indeks obračunske /predrač. (2/1)	Indeks obračunske /potrjene (2/3)
Oskrba s pitno vodo	Prevalje	€/m <sup>3</sup>	0,5379	0,5460	0,5379	1,02	1,02
Odvajanje odp.voda	Prevalje	€/m <sup>3</sup>	0,3745	0,3387	0,3745	0,90	0,90
Čiščenje odp.vode	Prevalje	€/m <sup>3</sup>	1,5211	1,9706	1,5211	1,30	1,30
Čiščenje greznic	Prevalje	€/m <sup>3</sup>	0,3970	0,3875	0,3970	0,98	0,98

Obračunske cene izvajanja storitve VOKA so razen na segmentu odvajanja odpadne vode višje od potrjene cene storitve.

Na vseh segmentih so se zvišali predvsem stroški dela, pa tudi materiala in storitev.

### 4. Primerjava potrjenih cen storitev oskrbe s pitno vodo in cene javne infrastrukture s cenami na primerljivem območju

Ker ob izdelavi elaborata Ministrstvo za okolje in prostor še ni objavilo primerljivih območij in obračunskih cen storitve na teh primerljivih območjih, primerjave ni možno izdelati.

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

Storitev	Občina	EM	KOLIČINE ZA PRIHODNJE OBRAČUNSKO OBDOBJE (I.2024)
Oskrba s pitno vodo	Prevalje	m <sup>3</sup>	300.000
Odvajanje odp.vode	Prevalje	m <sup>3</sup>	285.000
Čiščenje odp.vode	Prevalje	m <sup>3</sup>	250.000
Čiščenje greznic	Prevalje	m <sup>3</sup>	45.000

Predračunske količine so načrtovane količine v prihodnjem obračunskem obdobju 2024, ocenjene so na podlagi obračunskih količin storitev leta 2023 in glede na število greznic in njihovih uporabnikov.

## 6. Predračunski stroški izvajanja storitev za prihodnje obračunsko obdobje

Storitev	Občina	Vrsta stroška	STROŠKI ZA PRIHODNJE OBRAČUNSKO OBDOBJE v € (I.2024)
Oskrba s pitno vodo	Prevalje	Str.javne infrastrukture	175.546
		Str. izvajanja storitev	177.799
Odvajanje odp.vode	Prevalje	Str.javne infrastrukture	221.463
		Str. izvajanja storitev	111.415
Čiščenje odp.vode	Prevalje	Str.javne infrastrukture	234.096
		Str. izvajanja storitev	438.115
Čiščenje greznic	Prevalje	Str.javne infrastrukture	9.266
		Str. izvajanja storitev	18.000

Predračunski stroški leta 2024 so načrtovani stroški v prihodnjem obračunskem obdobju z upoštevanim poračunom preteklega leta in predstavljajo osnovo za izračun predračunske cene 2024. Izračunani so na osnovi stroškov in rezultatov leta 2023 in predvidenih pogojev poslovanja v letu 2024.

Natančnejši prikaz stroškov se nahaja v posameznih kalkulacijah v poglavjih 2.1.-2.3.

## 7. Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje

V prihodnjem obračunskem obdobju 2024 je obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev oskrbe s pitno vodo, odvajanje odpadne vode in čiščenje odpadne vode ter greznic naslednji:

- cisterna,
- osebna, servisna in tovorna vozila,
- računalniška oprema,
- kamere za pregled kanalizacije.

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

01.02.2017 se je iz podjetja JKP Log d.o.o. izvzela dejavnost VO-KA Ravne ter fizična realizacija za vodovod Prevalje in Mežica. Do takrat veljavnih ključev ni bilo več mogoče uporabljati, zato smo v skladu z zakonodajo uporabili delitev skupnih stroškov glede na delež neposrednih stroškov (SRS 32), pri čemer so izvzete državne takse in vodna povračila.

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

Storitev	Občine	PRIHODKI POSEBNIH STORITEV	
		Preteklo obračunsko obdobje (ocena l.2023 v €)	Prihodnje obračunsko obdobje (l.2024 v €)
Oskrba s pitno vodo	Prevalje	-	-
Odvajanje odp.voda	Prevalje	16.301	3.000
Čiščenje odp.vode	Prevalje	-	-
Storitev greznic	Prevalje	-	-

V skladu z Uredbo o cenah se prihodki tržnih (posebnih) storitev, ki jih izvajalec opravlja in pri tem uporablja infrastrukturo ali pa gre za prodajo stranskih proizvodov oz. storitev, ki nastanejo pri izvajanju dejavnosti in niso obvezne storitve upoštevata tako, da se zmanjša lastna cena posamezne javne službe. Natančneje opisano pri poglavjih kalkulacije posameznih cen (2.1-2.3).

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

Donos na vložena poslovno potrebna sredstva ni obračunan.

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

Podjetje JKP Log je z JKP Ravne na Koroškem sklenilo Pogodbo o opravljanju tehničnih in strokovnih nalog, s katero se JKP Ravne na Koroškem obvezuje opravljati strokovne in tehnične naloge redne dejavnosti Oskrbe s pitno vodo za JKP Log na območju občine Prevalje. Na tem segmentu ima podjetje zaposlenega delavca v skupnih službah za pripravo obračuna komunalnih storitev ter delavca za izdajo mnenj ter koordinacijo del na vodovodnem sistemu (direktorica).

Na segmentu odvajanja odpadnih vod podjetje JKP Log zaposluje 2 delavca. Na segmentu ČN Prevalje 2 +2 delavca za dežurstva in nadomeščanje. V skupnih službah podjetje zaposluje 2 delavca za knjigovodsko računovodska dela.

## 12. Podatek o višini najemnine za javno infrastrukturo in podatek o njenem deležu ter stopnji izkoriščenosti javne infrastrukture za izvajanja javne službe oz. za izvajanja posebnih storitev

Storitev	Občine	VIŠINA NAJEMNINE JAVNE INFRASTRUKTURE		
		Preteklo obračunsko obdobje (ocena l.2023 v €)	Prihodnje obračunsko obdobje (l.2024 v €)	Izkoriščenost javne infrastr. (javna služba /posebne storitve)
Oskrba s pitno vodo	Prevalje	95.591	135.383	100 %
Odvajanje odp.vode	Prevalje	204.630	217.908	100 %
Čiščenje odp.vode	Prevalje	213.537	228.653	100 %
Čiščenje greznic	Prevalje	7.324	9.265	100 %

Najemnina javne infrastrukture se na vseh storitvah v celoti prenese na uporabnike javne službe. Osnova za izračun najemnin za leto 2024 so stroški amortizacije javne infrastrukture.

### 13. Izračun predračunske cene storitev za prihodnje obračunsko obdobje in izračun predračunske cene javne infrastrukture ali omrežnine za prihodnje obračunsko obdobje

Storitev	Občina	Vrsta cene	EM	PREDRAČUNSKA CENA ZA LETO 2024 v €
Oskrba s pitno vodo	Prevalje	Omrežnina (DN20)	€/priklj.	4,7465
		Subvencija fiksnega dela cene	€/m <sup>3</sup>	2,2309
		Vodarina (vklj.vodna povr.)	€/m <sup>3</sup>	0,5927
Odvajanje odp.vode	Prevalje	Omrežnina (DN20)	€/priklj.	6,7751
		Subvencija fiksnega dela cene	€/m <sup>3</sup>	3,7263
		Cena storitve	€/m <sup>3</sup>	0,3909
Čiščenje odp.vode	Prevalje	Omrežnina (DN20)	€/priklj.	7,6293
		Subvencija fiksnega dela cene	€/priklj.	4,3487
		Cena storitve	€/m <sup>3</sup>	1,7525
Čiščenje greznic	Prevalje	Omrežnina (DN20)	€/priklj.	2,0161
		Subvencija fiksnega dela cene	€/priklj.	0,2016
		Cena storitve	€/m <sup>3</sup>	0,4000

Kalkulacije cen so natančneje prikazane v poglavjih 2.1.-2.3.

### 14. Prikaz sodil za razporejanje vseh stroškov in prihodkov po dejavnostih ter po občinah

01.02.2017 se je iz podjetja JKP Log d.o.o. izvzela dejavnost VO-KA Ravne ter fizična realizacija za vodovod Prevalje in Mežica. Do takrat veljavnih ključev ni več mogoče uporabljati, zato se v skladu z zakonodajo in računovodskimi standardi uporablja delitev skupnih stroškov in prihodkov glede na delež neposrednih stroškov in prihodkov.

## 4 Povzetek elaborata in primerjava cen po občinah

Skladno z Uredbo o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Uradni list RS, št. 87/2012, 109/12, 76/17, 78/19 in 44/22 – ZVO-2) smo za leto 2024 izdelali predračunske cene za storitve oskrbo s pitno vodo, odvajanje komunalne in padavinske odpadne vode, čiščenje komunalne in padavinske odpadne vode in storitve povezane s čiščenjem greznic in MKČN v občini Prevalje.

Cene temeljijo na letnih stroških leta 2023 z upoštevanimi spremembami za leto 2024. Cene so ločene na ceno infrastrukture (omrežnine) in ceno izvajanja storitev.

Ugotavljamo, da so stroški izvajanja storitev na vseh segmentih nekoliko višji, zato predlagamo zvišanje cen na vseh dejavnostih.

Prihaja do razlik v cenah javne infrastrukture (omrežnine), kar je posledica novih vlaganj v infrastrukturo in višje amortizacije. Večja vlaganja v infrastrukturo so predvsem posledica vremenskih ujm in poplav v letu 2023.

Na osnovi predloženega elaborata predlagamo za leto 2024 naslednje predračunske cene:

Storitev	Občina	Vrsta cene	EM	PREDRAČUNSKA CENA ZA LETO 2024 v €
Oskrba s pitno vodo	Prevalje	Omrežnina (DN20)	€/prijklj.	4,7465
		Subvencija fiksnega dela cene	€/m <sup>3</sup>	2,2309
		Vodarina (vklj.vodna povr.)	€/m <sup>3</sup>	0,5927
Odvajanje odp.vode	Prevalje	Omrežnina (DN20)	€/prijklj.	6,7751
		Subvencija fiksnega dela cene	€/m <sup>3</sup>	3,7263
		Cena storitve	€/m <sup>3</sup>	0,3909
Čiščenje odp.vode	Prevalje	Omrežnina (DN20)	€/prijklj.	7,6293
		Subvencija fiksnega dela cene	€/prijklj.	4,3487
		Cena storitve	€/m <sup>3</sup>	1,7525
Čiščenje greznic	Prevalje	Omrežnina (DN20)	€/prijklj.	2,0161
		Subvencija fiksnega dela cene	€/prijklj.	0,2016
		Cena storitve	€/m <sup>3</sup>	0,4000

V nadaljevanju prilagamo izračun za 4 – člansko gospodinjstvo v občini Prevalje.

### 4.1 Primerjava prodajnih cen v Koroški regiji

V nadaljevanju je predstavljena primerjava cen z ostalimi občinami v Koroški regiji.

Tabela 9: Primerjava prodajnih cen z ostalimi občinami v Koroški regiji - vpliv na mesečno položnico 4-članskega gospodinjstva – povprečna poraba 15,2 m<sup>3</sup> / mesec

STORITEV	Prevalje do 31.03.2024	Prevalje - nove cene	Dravograd	Slovenj gradec	Radlje	Vuzenica	Ribnica na Pohorju	Muta	Podvelka	Ravne
Oskrba s pitno vodo	0,5379	0,5927	1,0423	1,0052	1,0423	1,0423	1,1417	1,0423	1,0423	0,5097
Odvajanje odpadnih voda	0,3745	0,3909	0,3141	0,1839	0,2986	0,4511	0,6	0,387	0,5173	0,3423
Čiščenje odpadnih voda	1,5211	1,8255	1,0316	0,7746	0,6765	1,2197	1,3446	0,7757	0,9957	1,312
1m <sup>3</sup>	2,4335	2,8091	2,388	1,9637	2,0174	2,7131	3,0863	2,205	2,5553	2,164
povp. poraba 4- članske družine	15,2	15,2	15,2	15,2	15,2	15,2	15,2	15,2	15,2	15,2
<b>SKUPAJ STORITEV</b>	<b>36,99</b>	<b>42,70</b>	<b>36,30</b>	<b>29,85</b>	<b>30,66</b>	<b>41,24</b>	<b>46,91</b>	<b>33,52</b>	<b>38,84</b>	<b>32,89</b>
OMREŽNINA	Prevalje	Prevalje	Dravograd	Slovenj gradec	Radlje	Vuzenica	Ribnica na Pohorju	Muta	Podvelka	Ravne
Oskrba s pitno vodo Dn20	2,5019	2,5156	3,255	5,4558	1,0423	10,8736	2,314	9,4602	7,9828	2,3937
Odvajanje odpadnih voda Dn20	3,0396	3,0488	5,1207	3,0633	4,2568	2,7653	3,3776	9,0483	3,8571	5,4097
Čiščenje odpadnih voda Dn20	3,2807	3,2806	2,5012	2,0077	4,5928	9,9661	5,0648	11,1171	4,5349	3,7536
mesečni strošek gospodinjstva	<b>8,82</b>	<b>8,85</b>	<b>10,88</b>	<b>10,53</b>	<b>9,89</b>	<b>23,61</b>	<b>10,76</b>	<b>29,63</b>	<b>16,37</b>	<b>11,56</b>
<b>SKUPAJ STORITEV IN OMREŽNINA</b>	<b>45,81</b>	<b>51,54</b>	<b>47,17</b>	<b>40,38</b>	<b>40,56</b>	<b>64,84</b>	<b>57,67</b>	<b>63,14</b>	<b>55,22</b>	<b>44,45</b>

**Višina okoljske dajatve** za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja odpadnih voda znaša za uporabnika, priključenega na kanalizacijski sistem, ki se zaključuje s sekundarnim ali terciarnim čiščenjem ali malo komunalno čistilno napravo do 50 PE – 0,0528 €/m<sup>3</sup> ter za uporabnika, ki ni priključen na kanalizacijski sistem in odpadno vodo odvaja v obstoječo greznico – 0,5283 €/m<sup>3</sup>.

Pri povprečni mesečni porabi 4-članskega gospodinjstva (15,2 m<sup>3</sup>) znaša okoljska dajatev za enote, ki niso priključene na ČN, 8,03 EUR/mesečno oz. 96,36 EUR/letno. Za enote, ki so priključene na ČN znaša okoljska dajatev 0,80 EUR/mesečno oz. 9,63 EUR/letno. Razlika je 86,73 EUR na leto.