

**ELABORAT**  
**O OBLIKOVANJU CEN IZVAJANJA STORITEV OBVEZNIH**  
**OBČINSKIH GOSPODARSKIH JAVNIH SLUŽB VARSTVA**  
**OKOLJA**  
**za leto 2022**

**Oskrba s pitno vodo**  
**Odvajanje in čiščenje komunalne in padavinske odpadne vode**

**v občini:**  
**Ravne na Koroškem**

Ravne na Koroškem, januar 2022

## Kazalo vsebine

<b>1</b>	<b>Uvod .....</b>	<b>3</b>
1.1	<i>Izhodišča za oblikovanje cene .....</i>	<b>3</b>
1.2	<i>Namen in vsebina elaborata .....</i>	<b>4</b>
<b>2</b>	<b>Oblikovanje cen posameznih storitev za leto 2022 v občini Ravne na Koroškem .....</b>	<b>4</b>
2.1	<i>Sestava cen storitev obveznih GJS varstva okolja .....</i>	<b>4</b>
2.2	<i>Kalkulacija oskrbe s pitno vodo za leto 2022 v občini Ravne na Koroškem.....</i>	<b>6</b>
2.3	<i>Kalkulacija odvajanja komunalne in padavinske odpadne vode za leto 2022 v občini Ravne na Koroškem .....</i>	<b>8</b>
2.4	<i>Kalkulacija čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode za leto 2022 v občini Ravne na Kor. ....</i>	<b>10</b>
2.5	<i>Kalkulacija storitev, povezanih z obstoječimi greznicami in MKČN v občini Ravne na Koroškem za leto 2022.....</i>	<b>12</b>
<b>3</b>	<b>Elementi elaborata (9.člen Uredbe o cenah) .....</b>	<b>15</b>
<b>4</b>	<b>Povzetek elaborata in primerjava cen .....</b>	<b>21</b>
4.1	<i>Primerjava prodajnih cen in vpliv na položnico.....</i>	<b>22</b>
4.2	<i>Predlog sklepa .....</i>	<b>23</b>

## Kazalo tabel

<i>Tabela 1: Izračun omrežnine za storitev oskrbe s pitno vodo v občini Ravne na Koroškem v letu 2022 .....</i>	<b>6</b>
<i>Tabela 2: Kalkulacija cene izvajanja storitve oskrbe s pitno vodo v občini Ravne na Koroškem (v EUR) v letu 2022 ...</i>	<b>7</b>
<i>Tabela 3: Izračun omrežnine za storitev odvajanja komunalne in padavinske odpadne vode v občini Ravne na Koroškem v letu 2022 .....</i>	<b>8</b>
<i>Tabela 4: Kalkulacija cene izvajanja storitve odvajanja komunalne odpadne vode v občini Ravne na Kor. v letu 2022 .....</i>	<b>9</b>
<i>Tabela 5: Izračun omrežnine za storitev čiščenja komunalne in pad. odp. vode v občini Ravne na Koroškem v letu 2022 .....</i>	<b>10</b>
<i>Tabela 6: Kalkulacija cene izvajanja storitve čiščenja kom. in pad. odpadne vode v občini Ravne na Kor. v letu 2022 .....</i>	<b>11</b>
<i>Tabela 7: Izračun omrežnine za storitev povezanih z greznicami in MKČN v občini Ravne na Koroškem v letu 2022</i>	<b>13</b>
<i>Tabela 8: Kalkulacija cene izvajanja storitve povezane z obstoječimi greznicami in MKČN v občini Ravne na Koroškem v letu 2022 .....</i>	<b>14</b>
<i>Tabela 9: Primerjava cen in vpliv na položnico (uporabniki, priključeni na centralno ČN) .....</i>	<b>22</b>
<i>Tabela 10: Predračunske cene za leto 2022.....</i>	<b>23</b>

## 1 Uvod

---

S 1.1.2013 je pričela 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 in vse spremembe- v nadaljevanju Uredba o cenah). Omenjena Uredba o cenah 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 izvajanja storitve).

Izvajalec javne službe je dolžan predlagati ceno storitve posamezne javne službe za območje občine z elaboratom o oblikovanju cen izvajanja storitev javne službe (v nadaljevanju Elaborat). Enkrat letno izvajalec pripravi Elaborat cen, kjer prikaže ceno za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje. V kolikor razlika cen presega 10 %, je izvajalec javne službe dolžan predlagati ceno in jo posredovati pristojnemu občinskemu organu, ki prične postopek potrjevanja.

Občina določi potrjeno ceno posamezne javne službe in morebitno subvencijo, izvajalec pa oblikuje in na svojih spletnih straneh ter na krajevno običajen način objavi cenik s potrjeno ceno, znižano za morebitno subvencijo.

### 1.1 Izhodišča za oblikovanje cene

---

Skladno z 8. členom Uredbe o cenah, 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 za leto 2022 je upoštevano sledeče:

- vrednost in obseg javne infrastrukture,
- načrtovani stroški in prihodki opravljenih storitev,
- načrtovane količine prodanih storitev,
- zakonodajne spremembe izvajanja obveznih GJS in delovno pravnega področja.

Upoštevana obdobja:

- preteklo obračunsko obdobje: zaključno leto 2020,
- predračunsko obdobje: plansko leto 2022.

## 1.2 Namen in vsebina elaborata

---

Elaborat je izdelan z namenom oblikovanja cen izvajanja storitev posamezne javne službe za leto 2022. V tem Elaboratu so oblikovane vse cene izvajanja storitev javne službe na storitvah vodovoda (oskrba s pitno vodo) in odpadnih voda (odvajanje komunalne in padavinske odpadne vode, čiščenje komunalne in padavinske odpadne vode, storitve povezane z greznicami in MKČN) na območju Občine Ravne na Koroškem.

Elaborat zajema naslednje vsebine:

- izhodišča za oblikovanje cen, glavne značilnosti izdelanih kalkulacij po Uredbi o cenah,
- predstavitev izvajanja storitve in izračun cen s podrobnejšim prikazom kalkulativnih elementov cen,
- vsebina in primerjave, ki so predpisane z 9. členom Uredbe o cenah (podrobnejši prikaz posameznih elementov -količin, stroškov, odmikov, primerjav cen za preteklo, obračunsko in prihodnje obdobje),
- primerjave veljavnih in predlaganih cen.

## 2 Oblikovanje cen posameznih storitev za leto 2022 v občini Ravne na Koroškem

---

V nadaljevanju so predstavljene kalkulacije posameznih storitev v občini Ravne na Koroškem.

### 2.1 Sestava cen storitev obveznih GJS varstva okolja

---

Predračunska cena posameznih storitev javne službe vodovoda in odpadnih voda je sestavljena iz omrežnine in cene storitve. Na računu so posamezne storitve prikazane ločeno. Dodatno se na podlagi predpisov, ki urejajo okoljsko dajatev za okolje zaradi odvajanja komunalne in padavinske odpadne vode, na računu ločeno obračunava tudi okoljska dajatev. Cena vodnih povračil je sestavni del cene vodarine.

#### Omrežnina vključuje:

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

**Cena opravljanja storitev javne službe vključuje:**

- neposredne stroške **materiala in storitev**,
- neposredne **stroške dela**,
- **druge neposredne stroške**,
- **splošne (posredne) proizvodjalne stroške**, ki vključujejo stroške materiala, amortizacije poslovno potrebnih osnovnih sredstev, storitev in dela,
- **splošne nabavno-prodajne stroške**, ki vključujejo stroške materiala, amortizacije poslovno potrebnih osnovnih sredstev, storitev in dela,
- **splošne upravne stroške**, ki vključujejo stroške materiala, amortizacije poslovno potrebnih osnovnih sredstev, storitev in dela,
- **obresti zaradi financiranja opravljanja storitev** javne službe, neposredne stroške prodaje,
- **stroške 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 (samo vodarina),
- **druge poslovne odhodke** in
- **donos** iz 16. točke 2. člena te uredbe o cenah.

## 2.2 Kalkulacija oskrbe s pitno vodo za leto 2022 v občini Ravne na Koroškem

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

### a) Omrežnina- oskrba s pitno vodo

Letni stroški za izračun omrežnine oskrbe s pitno vodo v občini Ravne na Koroškem za leto 2022 znašajo **154.429 EUR**. V strošku omrežnine so vključeni stroški amortizacije javne infrastrukture, stroški zavarovanja javne infrastrukture in stroški vzdrževanja ter obnove vodomeroev za plansko leto 2022. Skladno z Uredbo o cenah je upoštevano, da imajo posamezna stanovanja v blokih priključek s faktorjem omrežnine 1 (DN <=20). Iz evidenc o vodovodnih priključkih je v kalkulaciji omrežnine za leto 2021 upoštevanih skupno 4.009 priključkov.

Preglednica spodaj prikazuje izračunane vrednosti omrežnine leta 2022 za posamezne velikosti vodovodnih priključkov na dejavnosti vodovoda. Cena omrežnine predstavlja stalni mesečni strošek na enoto priključka (EUR/števec/ mesec).

Tabela 1: Izračun omrežnine za storitev oskrbe s pitno vodo v občini Ravne na Koroškem v letu 2022

Vodomer, dim DN	Skupaj število vodomeroev	Faktor omrežnine	Število enot	Občina Ravne na Koroškem	
				Mesečna omr./enoto, vodovod (EUR/priklj./mes)	Letna omrežnina za vodovod, skupaj (EUR)
DN 13	138	1	138	2,6409	4.373
DN 20	3.770	1	3.770	2,6409	119.474
DN 25	50	3	150	7,9227	4.754
DN 32	10	3	30	7,9227	951
DN 40	11	10	110	26,4089	3.486
DN 50	25	15	375	39,6133	11.884
DN 80	4	50	200	132,0444	6.338
DN 100	1	100	100	264,0888	3.169
DN 150	0	200	0	528,1777	0
<b>Skupaj</b>	<b>4.009</b>		<b>4.873</b>		<b>154.429</b>

### b) Cena storitve- vodarina

V preglednici spodaj so prikazani stroški kalkulativnih elementov za storitev oskrbe s pitno vodo v občini Ravne na Koroškem za leto 2022 tako, kot to predpisuje Uredba o cenah.

Skupna vrednost kalkulativnih stroškov znaša **228.211 EUR** (z vodnimi povračili) in predstavlja osnovo za izračun cene izvajanja storitve GJS. Na podlagi planiranih količin načrtujemo v naslednjem letu 478.223m<sup>3</sup> prodane pitne vode. Izračunana predračunska cena storitve oskrbe s pitno vodo za leto 2022 v občini Ravne na Koroškem znaša **0,4772 EUR/m<sup>3</sup>brez DDV**. Cena vodarine vključuje tudi ceno vodnih povračil, ki je določena s sklepom Vlade Republike Slovenije (UL RS, št. 164/2020) in znaša **0,0638 EUR/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 Ravne na Koroškem (v EUR) v letu 2022

Kalkulativni elementi cene <b>OSKRBE S PITNO VODO ZA LETO 2022</b>	Vrednosti v občini Ravne na Koroškem (v EUR)
<b>CENA OPRAVLJANJA STORITEV JAVNE SLUŽBE</b>	
Neposredni stroški	
Neposredni stroški materiala	23.747
Neposredni stroški storitev	16.602
Neposredni stroški dela	74.713
Drugi neposredni stroški	1.832
Splošni stroški	
<b>Splošni (posredni) proizvajalni stroški</b>	
<i>Strošek amortizacije OS</i>	2.999
<i>Strošek dela</i>	27.468
Splošni nabavno-prodajni stroški	6.767
Splošni upravni stroški	47.540
Neposredni stroški prodaje	4.569
Drugi poslovni odhodki	2.908
<b>SKUPAJ STROŠKI IZVAJANJA STORITEV</b>	<b>209.145</b>
Zmanjšanje stroškov za ostale prihodke	11.804
Stroški vodnih povračil	30.870
<b>SKUPAJ OSNOVA ZA IZRAČUN CENE</b>	<b>228.211</b>
KOLIČINE v m <sup>3</sup>	478.223
Razlika med potrjeno in predračunsko/obračunsko ceno	0,0526
<b>PREDRAČUNSKA cena storitve OSKRBE S PITNO VODO brez DDV (v EUR/m<sup>3</sup>- z vodnim povračilom)</b>	<b>0,4772</b>
PREDRAČUNSKA cena storitve OSKRBE S PITNO VODO z DDV (v EUR/m <sup>3</sup> - z vodnim povračilom)	0,5225

Cena opravljanja storitev oskrbe s pitno vodo zajema opravičene stroške, ki so neposredno povezani z izvajanjem dejavnosti in so ločeno knjiženi na stroškovno mesto oskrbe s pitno vodo, ter posredni stroški, ki se razdelijo na dejavnost po ključu. Neposredni stroški izvajanja dejavnosti zajemajo stroške nabave vodovodnega materiala in vodomero, porabe pogonskega goriva in energentov, električne energije ter ostali material, ki je potreben za izvajanje dejavnosti. Med pomembnejše stroške storitev spadajo stroški analize vzorcev, ki jih izvaja



Nacionalni laboratorij za zdravje, okolje in hrano (NLZOH), stroški najemov (programi, lokacija), stroški rednega vzdrževanja in strojno gradbena dela na vodovodni infrastrukturi, stroški zavarovanj, poštnin, položnice. Stroški dela vključujejo redno delo zaposlenih na vodooskrbi, zagotavljanje dežurne službe ter podporne funkcije. Zaposleni na vodooskrbi izvajajo vse potrebne naloge skladno z Odlokom o oskrbi s pitno vodo na območju občine Ravne na Koroškem (UL RS Št. 12/2011). Tu so še stroški amortizacije opreme, stroški vodnih povračil, bančni stroški idr.

### 2.3 Kalkulacija odvajanja komunalne in padavinske odpadne vode za leto 2022 v občini Ravne na Koroškem

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

#### a) Omrežnina- odvajanje odpadne vode

Letni stroški za izračun omrežnine odvajanja odpadne vode v občini Ravne na Koroškem za leto 2022 znašajo **360.573 EUR**. V strošku so vključeni stroški amortizacije in zavarovanja javne infrastrukture za plansko leto 2022. Iz evidenc o vodovodnih priključkih in lastnikih, ki so priključeni na javno kanalizacijo, je v kalkulacijo omrežnine za leto 2022 upoštevanih skupno 3.754 priključkov.

Preglednica spodaj prikazuje izračunane vrednosti omrežnine leta 2022 za posamezne velikosti vodovodnih priključkov na dejavnosti odvajanja odpadne vode. Cena omrežnine predstavlja stalni mesečni strošek na enoto priključka (EUR/števec/ mesec).

Tabela 3: Izračun omrežnine za storitev odvajanja komunalne in padavinske odpadne vode v občini Ravne na Koroškem v letu 2022

Vodomer, dim DN	Skupaj število vodomero	Faktor omrežnine	Število enot	Občina Ravne na Koroškem	
				Mesečna omr./enoto, kanalizacija (EUR/priklj./mes)	Letna omrežnina za kanalizacija, skupaj (EUR)
DN 13	105	1	105	6,6331	8.358
DN 20	3.566	1	3.566	6,6331	283.842
DN 25	39	3	117	19,8992	9.313
DN 32	9	3	27	19,8992	2.149
DN 40	7	10	70	66,3305	5.572
DN 50	23	15	345	99,4958	27.461
DN 80	4	50	200	331,6526	15.919
DN 100	1	100	100	663,3052	7.960
DN 150	0	200	0	1326,6104	0
<b>Skupaj</b>	<b>3.754</b>		<b>4.530</b>		<b>360.573</b>



**b) Cena storitve- odvajanje odpadne vode**

V preglednici spodaj so prikazani stroški kalkulativnih elementov za storitev odvajanja odpadne vode v občini Ravne na Koroškem za leto 2022 tako, kot to predpisuje Uredba o cenah.

Skupna vrednost kalkulativnih stroškov znaša **124.549 EUR** in predstavlja osnovo za izračun cene izvajanja storitve GJS. Po ocenjenih količinah iz preteklih let načrtujemo v naslednjem letu 442.249 m<sup>3</sup> prodane količine odvajanja odpadne vode. Izračunana predračunska cena storitve odvajanja odpadne vode v občini Ravne na Koroškem za leto 2022 znaša **0,2816 EUR/m<sup>3</sup>brez DDV**.

Tabela 4: Kalkulacija cene izvajanja storitve odvajanja komunalne odpadne vode v občini Ravne na Kor. v letu 2022

Kalkulativni elementi cene <b>ODVAJANJA KOMUNALNE ODPADNE VODE ZA LETO 2022</b>	Vrednosti v občini Ravne na Koroškem (v EUR)
<b>CENA OPRAVLJANJA STORITEV JAVNE SLUŽBE</b>	
Neposredni stroški	
Neposredni stroški materiala	18.627
Neposredni stroški storitev	26.649
Neposredni stroški dela	29.323
Drugi neposredni stroški	788
Splošni stroški	
<b>Splošni (posredni) proizvodjalni stroški</b>	
<i>Strošek amortizacije OS</i>	5.767
<i>Strošek dela</i>	3.258
Splošni nabavno-prodajni stroški	4.699
Splošni upravni stroški	37.595
Neposredni stroški prodaje	4.699
Drugi poslovni odhodki	6.733
<b>SKUPAJ STROŠKI IZVAJANJA STORITEV</b>	<b>138.139</b>
Zmanjšanje stroškov za ostale prihodke	13.590
<b>SKUPAJ OSNOVA ZA IZRAČUN CENE</b>	<b>124.549</b>
KOLIČINE v m <sup>3</sup>	442.249
Razlika med potrjeno in predračunsko/obračunsko ceno	0,0236
<b>PREDRAČUNSKA cena storitve ODVAJANJA KOMUNALNE ODPADNE VODE (v EUR /m<sup>3</sup>)- brez DDV</b>	<b>0,2816</b>
PREDRAČUNSKA cena storitve ODVAJANJA KOMUNALNE ODPADNE VODE (v EUR /m <sup>3</sup> )- z DDV	0,3084

## 2.4 Kalkulacija čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode za leto 2022 v občini Ravne na Kor.

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

### b) Omrežnina-čiščenje odpadne vode

Letni stroški za izračun omrežnine čiščenja odpadne vode v občini Ravne na Koroškem za leto 2022 znašajo **192.988 EUR**. V omrežnini so vključeni stroški amortizacije in zavarovanj javne infrastrukture čistilne naprave Ravne na Koroškem. Del stroškov pokrivajo priključeni uporabniki na čistilno napravo, ki odvajajo odpadno vodo iz javne kanalizacije. Preostali del stroškov pokrivajo uporabniki, ki imajo greznice in MKČN<sup>1</sup>. Iz evidenc o vodovodnih priključkih in priključenih uporabnikih na centralno čistilno napravo, je v kalkulacijo omrežnine za leto 2022 upoštevanih skupno 3.401 priključkov.

Preglednica spodaj prikazuje izračunane vrednosti omrežnine leta 2022 za posamezne velikosti vodovodnih priključkov na dejavnosti čiščenja odpadnih voda. Cena omrežnine predstavlja stalni mesečni strošek na enoto priključka (EUR/števec/ mesec).

Tabela 5: Izračun omrežnine za storitev čiščenja komunalne in pad. odp. vode v občini Ravne na Koroškem v letu 2022

Vodomer, dim DN	Skupaj število vodomerov	Faktor omrežnine	Število enot	Občina Ravne na Koroškem	
				Mesečna omr./enoto, čistilna naprava (EUR/priklj./mes)	Letna omrežnina za čistilno napravo, skupaj (EUR)
DN 13	13	1	13	4,1079	641
DN 20	3.328	1	3.328	4,1079	164.052
DN 25	26	3	78	12,3236	3.845
DN 32	7	3	21	12,3236	1.035
DN 40	7	10	70	41,0788	3.451
DN 50	17	15	255	61,6181	12.570
DN 80	3	50	150	205,3938	7.394
DN 100	0	100	0	410,7876	0
DN 150	0	200	0	821,5752	0
<b>Skupaj</b>	<b>3.401</b>		<b>3.915</b>		<b>192.988</b>

<sup>1</sup> MKČN- mala komunalna čistilna naprava

### a) Cena storitve- čiščenje odpadne vode

V preglednici spodaj so prikazani stroški kalkulativnih elementov za storitev čiščenja odpadne vode v občini Ravne na Koroškem za leto 2022 tako, kot to predpisuje Uredba o cenah.

Skupna vrednost kalkulativnih stroškov znaša **374.675 EUR** in predstavlja osnovo za izračun cene izvajanja storitve GJS. V letu 2022 načrtujemo za uporabnike čiščenja odpadne vode za 389.427 m<sup>3</sup> prodanih količin očiščene odpadne vode, ki temelji na podatkih preteklega obdobja. Izračunana predračunska cena storitve čiščenja odpadne vode v občini Ravne na Koroškem za leto 2022 tako znaša **0,9621 EUR/m<sup>3</sup> brez DDV**.

Tabela 6: Kalkulacija cene izvajanja storitve čiščenja kom .in pad. odpadne vode v občini Ravne na Kor. v letu 2022

Kalkulativni elementi cene <b>ČIŠČENJE KOMUNALNE ODPADNE VODE ZA LETO 2022</b>	Vrednosti v občini Ravne na Koroškem (v EUR)
<b>CENA OPRAVLJANJA STORITEV JAVNE SLUŽBE</b>	
<b>Neposredni stroški</b>	
Neposredni stroški materiala in storitev	76.287
Neposredni stroški storitev	174.016
Neposredni stroški dela	60.009
Drugi neposredni stroški	803
<b>Splošni stroški</b>	
<b>Splošni (posredni) proizvodjalni stroški</b>	
<i>Strošek amortizacije OS</i>	8.380
<i>Strošek dela</i>	10.590
Splošni nabavno-prodajni stroški	5.817
Splošni upravni stroški	46.539
Neposredni stroški prodaje	5.817
Drugi poslovni odhodki	8.424
<b>SKUPAJ STROŠKI IZVAJANJA STORITEV</b>	<b>396.684</b>
Zmanjšanje stroškov za ostale prihodke	22.008
<b>SKUPAJ OSNOVA ZA IZRAČUN CENE</b>	<b>374.675</b>
KOLIČINE v m <sup>3</sup>	389.427
Razlika med potrjeno in predračunsko/obračunsko ceno	0,1936
<b>PREDRAČUNSKA cena storitve ČIŠČENJA KOMUNALNE ODPADNE VODE (v EUR/m<sup>3</sup>)- brez DDV</b>	<b>0,9621</b>
PREDRAČUNSKA cena storitve ČIŠČENJA KOMUNALNE ODPADNE VODE (v EUR/m <sup>3</sup> )- z DDV	1,0535

Cena opravljanja storitev odvajanja in čiščenja odpadne vode zajema opravičene stroške, ki so neposredno povezani z izvajanjem dejavnosti in so ločeno knjiženi na stroškovno mesto odvajanja in čiščenja odpadne vode, ter posredni stroški, ki se razdelijo na dejavnost po ključu.

Neposredni stroški izvajanja dejavnosti odvajanja in čiščenja odpadne vode zajemajo materialne stroške, kot so: električna energija, ki je potrebna za objekte javne infrastrukture, vključno s centralno čistilno napravo, kot največji porabnik. Tu so še ostali večji materialni stroški za nakup pogonskega goriva za cisterno, ostali materiali za delovanje ČN (flokulanti, železov triklorid, standardi za meritve, kivetni testi) ipd..

Med večje stroške storitev spadajo stroški obdelave blata, ki jo za nas izvaja Komunalno podjetje Velenje. Ostali stroški storitev so še: stroški črpanja in prevoza fekalij, transportni stroški prevoza blata iz ČN Ravne v Šoštanj, oddaja odpadkov iz centralne čistilne naprave, stroški rednega vzdrževanja strojne mehanizacije (puhala, črpalke, električni agregati, zunanja merilna oprema, vzdrževanje kemičnega filtra ipd.) in strojno gradbena dela na javni infrastrukturi, stroški zavarovanj, poštnin, položnice.

Stroški dela vključujejo redno delo zaposlenih na odvajanju in čiščenju odpadnih voda, dežurno službo ter podporne funkcije. Zaposleni izvajajo vse potrebne naloge skladno z Odlokom o odvajanju in čiščenju komunalne in padavinske odpadne vode na območju občine Ravne na Koroškem (UL RS št. 12/2011). Tu so še stroški amortizacije opreme, stroški vzdrževanja opreme, financiranja idr.

## **2.5 Kalkulacija storitev, povezanih z obstoječimi greznicami in MKČN v občini Ravne na Koroškem za leto 2022**

---

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

### **a) Omrežnina**

---

Letni stroški za izračun omrežnine storitev, povezanih z obstoječimi greznicami in MKČN v občini Ravne na Koroškem za leto 2022 znašajo **10.779 EUR** in predstavljajo del stroškov omrežnine čistilne naprave Ravne na Koroškem, preostanek pa pokrivajo priključeni uporabniki na čistilno napravo iz javne kanalizacije. Skupno je v občini Ravne na Koroškem po evidencah zabeleženih 642 greznic in malih komunalnih čistilnih naprav (MKČN).

Preglednica spodaj prikazuje izračunane vrednosti omrežnine leta 2022 za lastnike, ki imajo greznico in MKČN. Cena omrežnine predstavlja stalni mesečni strošek na enoto priključka (EUR/števec/ mesec).

Tabela 7: Izračun omrežnine za storitev povezanih z greznicami in MKČN v občini Ravne na Koroškem v letu 2022

Vodomer, dim DN	Skupaj število vodomerov	Faktor omrežnine	Število enot	Občina Ravne na Koroškem	
				Mesečna omr./enoto, kanalizacija (EUR/priklj./mes)	Letna omrežnina za kanalizacija, skupaj (EUR)
DN 20	642	1	642	1,3992	10.779
<b>Skupaj</b>	<b>642</b>		<b>642</b>		<b>10.779</b>

## b) Cena storitve povezane z obstoječimi greznicami in MKČN

Obračun storitve, vezane na greznice in MKČN ima naslednje značilnosti:

- Storitev se obračunava mesečno lastnikom greznic in MKČN, glede na količino porabljene pitne vode (oz. povprečne porabe vode, če voda ni merjena).
- Storitev je na računih prikazana v treh postavkah :
  - Omrežnina
  - Cena storitve in
  - Okoljska dajatev
- Storitev prevzema blata iz greznice in MKČN se bo izvedla glede na izdelan načrt v roku 3 let, po predhodnem obvestilu.
- Za lastnike MKČN se na podlagi evidenc izvajajo redni pregledi MKČN, kot jih določa uredba.

Skupno število greznic in MKČN v občini Ravne na Koroškem je 642. Pri izračunu cene je upoštevana obračunska poraba vode preteklega obdobja za uporabnike storitev, ki imajo greznico oz. MKČN.

Skupna vrednost kalkulativnih stroškov znaša **35.934 EUR** in predstavlja osnovo za izračun cene izvajanja storitve GJS. V letu 2022 načrtujemo za uporabnike storitev povezanih z greznicami in MKČN za 96.224 m<sup>3</sup> prodane pitne vode, ki temelji na podatkih preteklega obdobja. Izračunana predračunska cena storitve povezane z greznicami in MKČN v občini Ravne na Koroškem za leto 2022 tako znaša **0,3734 EUR/m<sup>3</sup> brez DDV**.

Tabela 8: Kalkulacija cene izvajanja storitve povezane z obstoječimi greznicami in MKČN v občini Ravne na Koroškem v letu 2022

Kalkulativni elementi cene STORITVE POVEZANE Z GREZNICAMI IN MKČN V LETU 2022	Vrednosti za kalkulacijo Ravne na Koroškem (v EUR)
<b>CENA OPRAVLJANJA STORITEV JAVNE SLUŽBE</b>	
<b>Neposredni stroški</b>	
Neposredni stroški materiala	4.155
Neposredni stroški storitev	5.252
Neposredni stroški dela	16.719
Drugi neposredni stroški	50
<b>Splošni stroški</b>	
<b>Splošni (posredni) proizvodjalni stroški</b>	
<i>Strošek amortizacije OS</i>	5.555
<i>Strošek dela</i>	2.006
Splošni nabavno-prodajni stroški	374
Splošni upravni stroški	2.995
Neposredni stroški prodaje	374
Drugi poslovni odhodki	536
<b>SKUPAJ STROŠKI IZVAJANJA STORITVE</b>	<b>38.017</b>
Zmanjšanje stroškov za ostale prihodke	2.083
<b>SKUPAJ OSNOVA ZA IZRAČUN CENE</b>	<b>35.934</b>
KOLIČINE v m <sup>3</sup>	96.224
Razlika med potrjeno in predračunsko/obračunsko ceno	0,0510
<b>PREDRAČUNSKA cena storitve POVEZANE Z GREZNICAMI (v EUR/m<sup>3</sup>)- brez DDV</b>	<b>0,3734</b>
PREDRAČUNSKA cena storitve POVEZANE Z GREZNICAMI (v EUR/m <sup>3</sup> )- z DDV	0,4089

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

Skladno z 9. členom Uredbe o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (UL RS, št. 87/2012) elaborat o oblikovanju cene vsebuje podatke, ki sledijo v nadaljevanju.

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

Storitev	Občina	EM	KOLIČINE		
			ZA PRETEKLO OBRAČUNSKO OBDOBJE (leto 2020)		
			Predračunska količina (v m <sup>3</sup> ) (1)	Obračunska kol. (v m <sup>3</sup> ) (2)	Indeks (2/1)
Oskrba s pitno vodo	Ravne na Kor.	m <sup>3</sup>	470.368	483.860	103
Odvajanje odpadne vode	Ravne na Kor.	m <sup>3</sup>	431.335	449.314	104
Storitev greznic	Ravne na Kor.	m <sup>3</sup>	96.074	95.312	99
Čiščenje odpadne vode	Ravne na Kor.	m <sup>3</sup>	374.910	396.182	106

Primerjava predračunskih in obračunskih količin v letu 2020 ne kaže večjih odstopanj. Gre za razpon med -1% do 6% gibanja prodanih oz. obračunanih količin.

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

Storitev	Občina	STROŠKI		
		ZA PRETEKLO OBRAČUNSKO OBDOBJE (leto 2020)		
		Predračunski stroški izvajanja storitev (v EUR) (1)	Obračunski stroški izvajanja storitev (v EUR) (2)	Indeks (2/1)
Oskrba s pitno vodo	Ravne na Kor.	199.736	204.064	102
Odvajanje odpadne vode	Ravne na Kor.	111.274	111.000	100
Storitev greznic	Ravne na Kor.	30.974	35.105	113
Čiščenje odpadne vode	Ravne na Kor.	288.109	372.738	129

Do večjih sprememb v gibanju stroškov (nad 10%) je prišlo z letom 2020, ko so se v drugi polovici leta 2020 v večjem obsegu dvignile cene storitev obdelave blata iz čistilne naprave s strani prevzemnikov na trgu. Gre za dvig vhodnih cen za 224% primerjalno z zadnjo ceno, tako da predstavlja glavnino povečanja stroška storitev na letni ravni (poleg ostalih stroškov storitev, ki so se podražile na trgu) in se nadaljuje tudi v leto 2022 v okviru predračunskih cen leta 2022. Del povečanega stroška obdelave blata je vključen tudi v ceni stroškov storitev povezanih z greznicami.



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

Storitev	Občina	EM	CENE				
			ZA PRETEKLO OBRAČUNSKO OBDOBJE (leto 2020)				
			Predračunska cena 2020 (izvajanja storitve) (v EUR) (1)	Obračunska cena 2020- (izvajanja storitve) (v EUR) (2)	Potrjena cena 2021 (izvajanja storitve) (v EUR) (3)	Indeks obračunske /predračunske cene 2020 (2/1)	Indeks obračunske /potrjene cene 2020 (2/3)
Oskrba s pitno vodo	Ravne na Kor.	EUR/m <sup>3</sup>	0,4246	0,4217	0,4246	99	99
Odvajanje odpadne vode	Ravne na Kor.	EUR/m <sup>3</sup>	0,2580	0,2470	0,2580	96	96
Storitev greznic	Ravne na Kor.	EUR/m <sup>3</sup>	0,3224	0,3683	0,3224	114	114
Čiščenje odpadne vode	Ravne na Kor.	EUR/m <sup>3</sup>	0,7685	0,9408	0,7685	122	122

Razlika med obračunskimi cenami in predračunskimi ali potrjenimi cenami v letu 2020 ostaja v razponu nad 10 %. Večja odstopanja cen so zaznana pri storitvah povezanih z greznicami in čiščenje odpadne vode, iz že omenjenega razloga- bistvenega dviga vhodne cene obdelave blata na trgu, kar z višjimi stroški izvajanja storitev, ob prodanih količinah predstavlja dvig cen za 22%.

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

Na podlagi 28. člena Uredbe o cenah mora Ministrstvo za kmetijstvo in okolje objaviti primerljiva območja in povprečne cene storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja.

Inštitut za javne službe je objavil končna poročila Primerjalne analiz cen obveznih GJS za leto 2020. V okviru **Zbornice komunalnega gospodarstva, Skupnosti občin Slovenije, Združenja občin Slovenije** ter **Združenja mestnih občin Slovenije** se že od leta 2013 kontinuirano izvaja **Primerjalna analiza izvajanja obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja**. Gre za najobsežnejši tovrstni projekt v slovenskem prostoru, ki izvajalcem zagotavlja podporo za **učinkovitejše izvajanje javnih služb**, občinam pa omogoča, da na strokovnih osnovah presojuje pogoje poslovanja in **upravičenost cen javnih storitev** ter vodijo **odgovorno cenovno politiko** komunalnih storitev.

Primerjalna analiza je metodološko prilagojena posebnostim izvajanja občinskih javnih služb varstva okolja. Obvezne občinske gospodarske javne službe varstva okolja se na posameznih oskrbovalnih območjih izvajajo pod zelo različnimi pogoji, kar vpliva na lastno ceno storitev. Glede na to je ključno, da občine, kot pristojne za določanje cen, pri presoji upravičenih stroškov upoštevajo pogoje izvajanja posamezne javne storitve, ki jih določajo lokalne značilnosti oskrbovalnih sistemov.

V 1. fazi primerjalne analize je sodelovalo **46 izvajalcev**, ki izvajajo **javno službo oskrbe s pitno vodo** v **154 občinah**, kar predstavlja **73 % vseh občin** v Sloveniji. V analizo vključeni izvajalci so v letu 2020 s pitno vodo oskrbovali **85 % prebivalcev** ter v okviru izvajanja javne službe **načrpali 90 %** in **zagotovili 68 % prodanih količin pitne vode** ter upravljali **58 % vodovodnega omrežja** v državi.

Analiziran obseg oskrbe s pitno vodo zagotavlja celovit in reprezentativen pogled na pogoje in stroške izvajanja javne službe oskrbe s pitno vodo v slovenskem prostoru.

V primerjalni analizi izvajanja javne službe odvajanja komunalne in padavinske odpadne vode je sodelovalo **43 izvajalcev**, ki javno službo izvajajo v **111 občinah**. V analizo vključeni izvajalci so v letu 2020 zagotavljali storitve odvajanja odpadne vode za **79 % vseh oskrbovanih prebivalcev**, odvedli **57 % odpadne vode** ter upravljali **58 % kanalizacijskega omrežja** v državi.

V primerjalni analizi izvajanja javne službe čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode je sodelovalo **43 izvajalcev**, ki javno službo izvajajo v **105 občinah**. V analizo vključeni izvajalci so v letu 2020 izvajali javno službo za **72 % vseh oskrbovanih prebivalcev** ter prečistili **67 % odpadne vode** nastale v državi.

Analiziran obseg tako zagotavlja celovit in reprezentativen pogled na pogoje in stroške izvajanja javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode v slovenskem prostoru.

Izvajalci so v analizi razvrščeni v skupine glede na primerljive pogoje izvajanja storitev, kar omogoča primerjavo stroškovne učinkovitosti in presojo obračunskih cen. Širok nabor dodatnih **pojasnjevalnih kriterijev** omogoča opredelitev dejavnikov, ki pojasnjujejo razloge za pozicioniranje posameznega izvajalca nad ali pod povprečje primerljive skupine izvajalcev glede na **ključni kriterij**.

V spodnji tabeli so primerjalno prikazane poleg povprečnih cen leta 2020 (iz primerjalne analize) tudi cene po bližnjih občinah, ki imajo primerljivi obseg komunalnih storitev. Skupna cena košarice storitev (oskrba s pitno vodo, odvajanje odpadne vode in čiščenje odpadne vode) v **JKP Ravne na Koroškem znaša 1,45 EUR/m<sup>3</sup>** in je primerjalno s slovenskim povprečjem nižja za okoli 21 % (Slovensko povprečje: 1,84 EUR/m<sup>3</sup>), primerjalno s Koroško regijo pa za okoli 17% nižja (povprečno 1,75 EUR/m<sup>3</sup>).

v EUR brez DDV

Storitev	Vrsta cene	EM	PRIMERJAVA CEN S PRIMERLJ. OBMOČJEM						
			Primerjalna analiza v Sloveniji	Podatki po občinah (januar 2022)					
				Povprečna cena 2020	Ravne na Kor. (veljavna cena)	Prevalje	Mežica	Radlje ob Dravi	Dravograd
Oskrba s pitno vodo	Cena storitve-potrjena cena	EUR /m <sup>3</sup>	0,65	0,4246	0,4698	0,5244	0,9049	0,7858	0,7636
Odvajanje odpadne vode	Cena storitve-potrjena cena	EUR /m <sup>3</sup>	0,31 0,06 *	0,2580	0,2612	0,3736	0,4231	0,2855 0,0164*	0,1667 0,0316
Storitve greznic	Cena storitve-potrjena cena	EUR /m <sup>3</sup>	0,43	0,3224				0,2408	0,3561
Čiščenje odpadne vode	Cena storitve-potrjena cena	EUR /m <sup>3</sup>	0,72 0,09 *	0,7685	0,7300	1,1016	0,6934	0,8525 0,0234*	0,6449 0,0453
<b>Skupaj (brez greznic) v EUR/m<sup>3</sup> brez DDV</b>			<b>1,84</b>	<b>1,45</b>	<b>1,46</b>	<b>1,99</b>	<b>2,02</b>	<b>1,96</b>	<b>1,65</b>

\* Cena odvajanja padavinske vode s streh in čiščenja padavinske vode s streh

## 5. Primerjava izvajalca javne službe s povprečjem panoge tiste javne službe, za katero se oblikuje cena, s pomočjo kazalnikov

Kazalnik	PRIMERJAVA S PANOGO		
	Povprečje panoge E 36	Povprečje panoge E 37	JKP Ravne na Koroškem
Pospešena pokritost kratkoročnih obveznosti	1,26	1,46	1,20
Gospodarnost poslovanja	1,02	1,04	1,04
Povprečna mesečna plača (v EUR)	1.852 EUR	1.646 EUR	1.687 EUR

Kazalniki za povprečje panoge E36 (Zbiranje, prečiščevanje in distribucija vode) in E37 (Ravnanje z odpadkami) so povzeti iz statističnih podatkov leta 2020, kazalniki za JKP Ravne na Koroškem so povzeti iz Letnega poročila JKP Ravne za leto 2020.

## 6. Predračunska količina opravljenih storitev za prihodnje obračunsko obdobje

Storitev	Občina	EM	KOLIČINE
			ZA PRIHODNJE OBRAČUNSKO OBDOBJE (I.2022)
Oskrba s pitno vodo	Ravne na Kor.	m <sup>3</sup>	478.223
Odvajanje odpadne vode	Ravne na Kor.	m <sup>3</sup>	442.249
Storitev greznic in MKČN	Ravne na Kor.	m <sup>3</sup>	96.224
Čiščenje odpadne vode	Ravne na Kor.	m <sup>3</sup>	389.427

Predračunske količine so načrtovane količine prodanih storitev v prihodnjem obračunskem obdobju v letu 2022, ocenjene so na podlagi obračunskih količin storitev iz preteklega obdobja in trendov gibanja.

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

Storitev	Občina	Vrsta stroška	STROŠKI
			ZA PRIHODNJE OBRAČUNSKO OBDOBJE v EUR (I.2022)
Oskrba s pitno vodo	Ravne na Koroškem	Str.javne infrastrukture	154.429
		Str.izvajanja storitev-vodarina	228.211
Odvajanje odpadne vode	Ravne na Koroškem	Str.javne infrastrukture	360.573
		Str. izvajanja storitev	124.549
Storitev greznic in MKČN	Ravne na Koroškem	Str.javne infrastrukture	10.779
		Str. izvajanja storitev	35.934
Čiščenje odpadne vode	Ravne na Koroškem	Str.javne infrastrukture	192.988
		Str. izvajanja storitev	374.675

Predračunski stroški leta 2022 so plansko načrtovani stroški v prihodnjem obračunskem obdobju. Temeljijo na gibanju stroškov v letu 2021 in predvidenih sprememb gibanja stroškov v prihodnjem obdobju leta 2022, ki temeljijo na:

- uveljavljenih cenah 2022 na trgu (dvig cen energentov, cena obdelave blata),
- uveljavljeni novi Kolektivni pogodbi komunalnih dejavnosti in izplačilu plač skladno z zakonodajo,

- z novimi vlaganji v javno infrastrukturo občine in v opremo podjetja višji stroški najemnin in amortizacije.

Natančneje je prikazano v Poslovnem načrtu in finančnem planu 2022. Kalkulacije so izdelane v skladu z metodologijo iz Uredbe o cenah. Natančnejši prikaz stroškov se nahaja v posameznih kalkulacijah v poglavjih 2.1.-2.5.

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

Za izvajanje posameznih storitev vodovoda in odvajanja odpadnih voda v prihodnjem obračunskem obdobju 2022, bo Javno komunalno podjetje Ravne uporabljalo naslednja osnovna sredstva:

- cisterna, servisno vozilo in manjše gospodarsko vozilo (potujoča delavnica z orodji), osebno vozilo, poltovorno vozilo,
- kompleti orodij, naprav in drobna mehanizacija,
- računalniška oprema in druga telekomunikacijska oprema.

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

Oddelek/dejavnost/občina	RAZDELITEV SPLOŠNIH STROŠKOV
	Prihodnje obračunsko obdobje (I.2022)
Oddelek VODOVOD	32%
Oddelek ODPADNE VODE	41%

V prihodnjem- planskem obdobju 2022 je upoštevana porazdelitev splošnih stroškov na osnovi potrjenih sodil, ki temeljijo na osnovi aktivnosti (število računovodskih knjižb, številu zaposlenih, prihodkih,...).

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

V skladu z Uredbo o cenah se prihodki tržnih (posebnih) storitev, ki jih izvajalec opravlja in pri tem uporablja javno infrastrukturo ali pa gre za prodajo stranskih proizvodov oz. storitev, ki nastanejo pri izvajanju dejavnosti in niso obvezne storitve upošteva tako, da se zmanjša lastna cena posamezne javne službe. Tovrstni prihodki posebnih storitev so knjiženi ločeno in zmanjšujejo stroške posameznih storitev ter so ločeno prikazani v kalkulaciji.

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

Donos na vložena poslovno potrebna sredstva ni obračunan.

## 12. Število zaposlenih za izvajanje storitev oskrbe s pitno vodo in odvajanje odpadnih voda za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje

V letu 2022 je za izvajanje posameznih storitev vodovoda in odvajanja odpadnih voda predvidenih 9 zaposlenih. Od tega 5 zaposlenih na vodovodnem področju in 4 zaposleni na odvajanju odpadnih voda, ki opravljajo naloge za občino Ravne na Koroškem in na podlagi pogodb tudi za ostale občine. Delo posameznih oddelkov vodita vodja posameznih služb.

**13. 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	
		Prihodnje obračunsko obdobje (I.2022 v EUR)	Izkoriščenost javne infrastr. (javna služba /posebne storitve)
Oskrba s pitno vodo	Ravne na Koroškem	125.684	100%
Odvajanje odpadne vode	Ravne na Koroškem	360.573	100%
Storitev greznic in MKČN	Ravne na Koroškem	10.779	6%
Čiščenje odpadne vode	Ravne na Koroškem	188.836	94%

Najemnina javne infrastrukture oskrbe s pitno vodo se v celoti prenese na uporabnike javne službe. Najemnino javne infrastrukture čistilne naprave v 94 % deležu pokrivajo uporabniki, priključeni na čistilno napravo iz javne kanalizacije, medtem ko 6 % najemnine pokrivajo uporabniki, ki imajo lastne greznice in MKČN.

**13. Izračun predračunske cene storitev oskrbe s pitno vodo 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 2022 v EUR (brez DDV)
Oskrba s pitno vodo	Ravne na Koroškem	Omrežnina (DN20)	EUR/priklj.	2,6409
		Vodarina	EUR/m <sup>3</sup>	0,4772
Odvajanje odpadne vode	Ravne na Koroškem	Omrežnina (DN20)	EUR/priklj.	6,6331
		Cena storitve	EUR/m <sup>3</sup>	0,2816
Storitve greznic in MKČN	Ravne na Koroškem	Omrežnina (DN20)	EUR/priklj.	1,3992
		Cena storitve	EUR/m <sup>3</sup>	0,3734
Čiščenje odpadne vode	Ravne na Koroškem	Omrežnina (DN20)	EUR/priklj.	4,1079
		Cena storitve	EUR/m <sup>3</sup>	0,9621

Kalkulacije cen so natančneje prikazane v poglavjih 2.1.-2.5.

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

Metodologija sodil upošteva usmeritev zakonodaje (ZPFOLERD1;Uradni list RS, št. 33/2011). Razdelitev splošnih stroškov podjetja temelji na osnovi aktivnosti, ki te stroške povzročajo in na osnovi neposrednih stroškov dejavnosti. Sodila so bila potrjena na seji nadzornega sveta podjetja v januarju 2018.

## 4 Povzetek elaborata in primerjava cen

Skladno z Uredbo o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Uradni list RS, št. 87/2012 in vse spremembe) je izvajalec obvezne GJS varstva okolja letno dolžan pripraviti cene storitve posamezne javne službe za območje občine in jih predlagati z elaboratom o oblikovanju cene izvajanja storitev javne službe.

Javno komunalno podjetje Ravne na Koroškem, d.o.o. je kot izvajalec obveznih GJS:

- oskrbe s pitno vodo,
- odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode,

izdelal elaborat cen za leto 2022. Cene so razdeljene na ceno javne infrastrukture in ceno izvajanja storitev.

Izvajalec enkrat letno pripravi elaborat. Pri tem izdela obračunsko ceno za preteklo obračunsko obdobje, ugotovi razliko do potrjene cene ter izdela predračunsko ceno za prihodnje obdobje. V kolikor razlika cen presega 10 %, je izvajalec javne službe dolžan predlagati ceno in jo posredovati pristojnemu občinskemu organu, ki prične postopek potrjevanja (6.člen Uredbe). Občina določi potrjeno ceno posamezne javne službe in morebitno subvencijo, izvajalec pa oblikuje in na svojih spletnih straneh ter na krajevno običajen način objavi cenik s potrjeno ceno, znižano za morebitno subvencijo.

Glede na predviden obseg poslovanja in uveljavljenih sprememb v letu 2022, se kaže v poslovanju leta 2022 trend večanja stroškov tudi v prihodnje. Redni prihodki iz naslova prodaje storitev ne zadoščajo za pokritje stroškov za izvajanje obveznih gospodarskih javnih služb. V ta namen je potrebno prilagoditi cene obveznih GJS, ki sledijo predvidenemu gibanju stroškov. Potrjene cene so osnova za prihodke v podjetju, ki bodo podjetju zagotavljali potrebna finančna sredstva tako za izvajanje dejavnosti, kot tudi za rast in razvoj v podjetju. V primeru neuveljavljenih cen in posledično nepokritih stroškov izvajanja storitev obveznih GJS obstaja resno tveganje za nastanek likvidnostnih težav v podjetju in nezmožnosti rednega poravnavanja obveznosti do dobaviteljev, do države in finančnih institucij. S tem je ogroženo poslovanje podjetja. Prav tako podjetje ne more investirati v rast in razvoj podjetja. Z vidika politike rednega upravljanja likvidnosti v podjetju, vodstvo podjetja predlaga ukrep uskladitve cen za prihodnje leto.

Predlagane cene za leto 2022 se tako usklajujejo zaradi:

1. uveljavljene rasti cen na trgu (cena obdelava blata iz čistilnih naprav, rast cen energentov in materiala na trgu)
2. uveljavljene nove kolektivne pogodbe komunalnih dejavnosti in izplačilu plač skladno z zakonodajo,
3. z vlaganji v infrastrukturo višji stroški najema javne infrastrukture,
4. z vlaganji v opremo JKP Ravne višji stroški amortizacije.

#### 4.1 Primerjava prodajnih cen in vpliv na položnico

V spodnji preglednici je prikazana primerjava stroškov na položnici komunalnih storitev v občini Ravne na Koroškem leta 2022 med obstoječimi in novimi predlaganimi cenami. Na podlagi povprečnih količin za gospodinjstvo s 3 osebami je izdelana primerjava mesečnega stroška na položnico za uporabnike priključene na čistilno napravo. Mesečno se za uporabnike pitne vode, odvajanja in čiščenja odpadne vode strošek poveča za 0,27EUR na m<sup>3</sup>porabe. Pri povprečni porabi vode znaša povečanje za okoli 1,3 EUR na osebo mesečno z vključenim DDV (cena storitve in cena javne infrastrukture).

Tabela 9: Primerjava cen in vpliv na položnico (uporabniki, priključeni na centralno ČN)

Storitev	Vrsta storitve	Količina	EM	Obstoječe cene 2021 (v EUR brez DDV)		Predlagane nove cene 2022 (v EUR brez DDV)		
				Ravne na Koroškem		Ravne na Koroškem		
				Cene 2021	Znesek	Cene 2022	Znesek	
Oskrba s pitno vodo	Javna infrastruktura	1	priklj.	2,3395	2,3395	2,6496	2,6496	
Oskrba s pitno vodo	Storitev	12	m <sup>3</sup>	0,4246	5,0952	0,4772	5,7264	
Odvajanje odpadne vode	Javna infrastruktura (vklj.subvencija)	1	priklj.	4,6210	4,6210	4,6472	4,6472	
Odvajanje odpadne vode	Storitev	12	m <sup>3</sup>	0,2580	3,0960	0,2816	3,3792	
Čiščenje odpadne vode	Javna infrastruktura (vklj.subvencija)	1	priklj.	2,8673	2,8673	2,8785	2,8785	
Čiščenje odpadne vode	Storitev	12	m <sup>3</sup>	0,7685	9,2220	0,9621	11,5452	
Okoljska dajatev za odpadne vode	Dajatev	12	m <sup>3</sup>	0,0528	0,6336	0,0528	0,6336	
				Znesek skupaj v EUR		Znesek skupaj v EUR		Indeks
				brez DDV	z DDV	brez DDV	z DDV	
<b>SKUPAJ VODA + ODPADNE VODE (ČN)</b>		12	m <sup>3</sup>	<b>27,87</b>	<b>30,46</b>	<b>31,46</b>	<b>34,39</b>	112



## 4.2 Predlog sklepa

Cene komunalnih storitev JKP Ravne na Koroškem so izdelane na podlagi načrtovanih stroškov in predvidenih, potrjenih gibanj za leto 2022 v skladu s sprejeto zakonodajo in podpisanimi pogodbami. Izdelane so v skladu z Uredbo o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Uradni list RS, št. 87/2012, z dne 16.11.2012).

**Z namenom** zagotavljanja potrebnih finančnih sredstev za izvajanje obveznih gospodarskih javnih služb v skladu z zakonodajo in sprotno zagotavljanje likvidnosti v podjetju, vodstvo podjetja predlaga, da se potrdijo predlagane cene. Predlagane cene so prikazane v spodnji preglednici.

Tabela 10: Predračunske cene za leto 2022

Storitev	Vrsta cene	EM	PREDRAČUNSKA CENA ZA LETO 2022 v EUR brez DDV
<b>Oskrba s pitno vodo</b>	Omrežnina (DN20)	EUR/priklj.	2,6409
	Vodarina	EUR/m <sup>3</sup>	0,4772
<b>Odvajanje odpadne vode</b>	Omrežnina (DN20)	EUR/priklj.	6,6331
	Cena storitve	EUR/m <sup>3</sup>	0,2816
<b>Storitve greznic in MKČN</b>	Omrežnina (DN20)	EUR/priklj.	1,3992
	Cena storitve	EUR/m <sup>3</sup>	0,3734
<b>Čiščenje odpadne vode</b>	Omrežnina (DN20)	EUR/priklj.	4,1079
	Cena storitve	EUR/m <sup>3</sup>	0,9621

JKP Ravne na Koroškem, d.o.o.  
Gačnikova pot 5  
2390 Ravne na Koroškem

ELABORAT O OBLIKOVANJU CEN IZVAJANJA STORITEV OBVEZNIH OBČINSKIH GJS VARSTVA OKOLJA  
ZA OBČINO RAVNE NA KOROŠKEM ZA LETO 2021

- Oskrba s pitno vodo
- Odvajanje in čiščenje komunalne in padavinske odpadne vode

Januar 2022

Odgovorna oseba:

Direktorica JKP Ravne na Koroškem, d.o.o.  
mag. Andreja Jehart