

**ELABORAT O OBLIKOVANJU CENE  
STORITVE OBVEZNE  
GOSPODARSKE JAVNE SLUŽBE  
ODVAJANJA IN ČIŠČENJA  
ODPADNIH VODA V OBČINI  
RIBNICA NA POHORJU**



Radlje ob Dravi  
maj 2025



**JAVNO KOMUNALNO PODJETJE  
RADLJE OB DRAVI**

## **1. UVOD IN PRAVNE PODLAGE**

Javno komunalno podjetje Radlje ob Dravi d.o.o. je izvajalec dejavnosti obvezne občinske gospodarske javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode na območju **občin Muta, Podvelka, Vuzenica in Ribnica na Pohorju**.

Izvajanje dejavnosti je urejeno na podlagi Zakona o oskrbi s pitno vodo ter odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode (v nadaljevanju ZOPVOOV) (Uradni list RS št. 21/2025) in v skladu z Uredbo o odvajanju in čiščenju komunalne in padavinske odpadne vode (Uradni list RS, št. 98/15, 76/17, 81/19, 194/21, 44/22 – ZVO-2 in 21/25 – ZOPVOOV). Pri izvajanju dejavnosti v občini Ribnica na Pohorju se upošteva tudi občinski Odlok o načinu izvajanja gospodarske javne službe odvajanja in čiščenja komunalnih odpadnih in padavinskih voda na območju občine Ribnica na Pohorju (MUV, 20/17).

S 1.1.2013 je stopila v veljavo **Uredba o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih gospodarskih javnih služb varstva okolja** (Uradni list RS, št. 87/12, 109/12, 76/17, 78/19, 44/22 – ZVO-2 in 21/25 – ZOPVOOV), ki določa metodologijo za oblikovanje cen storitev javnih služb varstva okolja, dokler ne bodo sprejeti izvršilni predpisi iz 62.člena ZOPVOOV.

ZOPVOOV v 16. členu določa, da predlog cen javnih služb pripravi izvajalec javne službe **za prihodnje obračunsko obdobje v tekočem obračunskem obdobju** z elaboratom o oblikovanju cene javne službe.

Uredba o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Uradni list RS, št. 87/12, 109/12, 76/17, 78/19, 44/22 – ZVO-2 in 21/25 – ZOPVOOV, v nadaljevanju Uredba), ki je podlaga za izdelavo Elaborata o oblikovanju cen gospodarske javne.

Uredba v 6. členu določa tudi, da izvajalec javne službe enkrat letno pripravi Elaborat o oblikovanju cene izvajanja storitev javne službe. Če razlika med potrjeno in obračunsko ceno preteklega obračunskega obdobja presega 10 % mora elaborat poslati pristojnemu občinskemu organu, ki mora začeti postopek potrjevanja cene.

ZOPVOOV v 20. členu določa sestavo cene za storitev in v 22. členu določa način obračunavanja omrežnine za odvajanje in čiščenje odpadnih voda.

V skladu z Uredbo morajo javne službe, ki opravljajo dejavnost odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode, ločeno oblikovati in obračunavati ceno za storitve javne službe in v skladu z 9. členom pripraviti elaborat.

Uredba natančno določa merila za oblikovanje cen ter prenaša pristojnost sprejemanja in nadzora nad cenami na lokalno skupnost. Cena je sestavljena iz omrežnine, cene storitve in okoljske dajatve.

Izvajalec javne službe enkrat letno pripravi Elaborat in za preteklo obračunsko obdobje ugotovi razliko med potrjeno ceno in obračunsko (pokalkulacijsko) ceno opravljene storitve. Ugotovljena razlika se upošteva pri izračunu predračunske cene za naslednje obračunsko obdobje. Če razlika med potrjeno in kalkulacijsko ceno presega 10 % od potrjene cene, mora izvajalec poslati Elaborat pristojnemu občinskemu organu, le- ta pa mora začeti s postopkom potrjevanja nove cene.

V tem Elaboratu so prikazane izračune cene za stroške odvajanja in čiščenja odpadnih voda na področju občine Ribnica na Pohorju, ki so določene v skladu z ZOPVOOV in Uredbo.

Zadnji Elaborat za dejavnost odvajanja komunalnih in padavinskih odpadnih voda ter čiščenja odpadnih komunalnih voda po Uredbi je bil za občino Ribnica na Pohorju pripravljen in sprejet v juliju 2024.



## 2. OPIS DEJAVNOSTI ODVAJANJA IN ČIŠČENJA KOMUNALNIH IN PDAVINSKIH ODPADNIH VODA

### 2.1 Splošno

Skupna dolžina kanalizacijskih cevovodov v upravljanju JKP Radlje je bila v letu 2024 bila 13.434 m. Trase kanalizacije potekajo pod vaškimi potmi, travniki, v državnih in občinskih cestah. Kanalizacije potekajo gravitacijsko, na najnižjih točkah naselja pa je na določenih odsekih zgrajenih 8 črpališč, ki prečrpavajo odpadno vodo preko tlačnih vodov. Na fekalno kanalizacijo je priključenih 254 obračunskih mest. Hišni priključki so se izvedli preko revizijskih jaškov na glavnih kanalih.

#### Odvajanje komunalne odpadne vode

Tabela 1: Dolžina kanalizacijskega sistema v občini Ribnica na Pohorju (podatki za leto 2024)

Skupna dolžina kanalizacijskih vodov sekundarnega in primarnega omrežja (m)	Dolžina mešanega kanalizacijskega sistema (m)	Dolžina ločenega kanalizacijskega sistema (m)
13.434	2.028	11.406

Iz tabele je razvidno, da smo imeli v letu 2024 v najemu **13.434 m<sup>1</sup>** kanalizacijskih vodov in sicer:

- 2.028m mešanega kanalizacijskega sistema – skupaj za fekalne in meteorne vode,
- 11.406 m (86,98 %) kanalizacijskega sistema, kamor so speljane samo fekalne vode.

Tabela 2: Število odjemnih mest, priključenih na kanalizacijski sistem občine Ribnica na Pohorju, ki so podlaga za obračun omrežnine (podatki za leto 2024)

Naselje	Predvideno število PE, priključenih na CČN, skladno s projektom izgradnje	Dejansko število prebivalcev, ki so priključeni na CČN	Dejanska priključenost PE glede na projekt (%)
Ribnica na Pohorju	1.200	565 PE (fizične) + 82 PE (Firme)	53,92 %
<b>SKUPAJ</b>	<b>1.200</b>	<b>647</b>	<b>53,92 %</b>

V okviru dejavnosti odvajanja in čiščenja odpadnih voda se izvajajo naslednje aktivnosti:

- skrb za normalno vzdrževanje in obratovanje objektov in naprav javne kanalizacije;
- skrb za razvoj in izgradnjo javne kanalizacije in za njeno nemoteno obratovanje;
- vodenje katastra javne kanalizacije;
- vzdrževanje javne kanalizacije;
- izdaja smernic, soglasij in projektovnih pogojev v skladu z Odlokom, Tehničnim pravilnikom in drugimi predpisi;
- nadzor odvajanja in čiščenja odpadnih voda;
- izvajanje in nadzor nad izvedbo priključkov na javno kanalizacijo;
- obračun storitve odvajanja in čiščenja odpadnih voda ter drugih pristojbin, določenih s predpisi;

- praznjenje greznic in MKČN;
- prebijanje in čiščenje kanalizacijskih vodov.

## **2.2 Čiščenje komunalne odpadne vode**

Javno komunalno podjetje Radlje ob Dravi d. o. o. je imelo letu 2024 od občine Ribnica na Pohorju v najemu 3 čistilne naprave. Omrežnina za čiščenje odpadnih voda se je v občini Ribnica na Pohorju v letu 2025 obračunala **254 odjemnim mestom** (stanje 31.12.2024).

V skladu z metodologijo se uporabnikom, ki so priključeni na kanalizacijski sistem in imajo lastni vodni vir, obračuna omrežnina za priključek DN 20. Prav tako to določilo velja za uporabnike v večstanovanjskih objektih, kjer ena stanovanjska enota za obračun omrežnine predstavlja en priključek.

V okviru dejavnosti se opravljajo tudi storitve črpanja, odvoza in čiščenja grezničnih gošč iz pretočnih in nepretočnih greznic, malih komunalnih čistilnih naprav ter čiščenje kanalizacije. Greznične gošče in blato se odvažajo na CČN Muta - Vuzenica. Stranski produkt čiščenja je odvečno blato, ki ga dehidriramo in ga prevzame pooblaščen prevzemnik tovrstnih odpadkov.

## **Odvajanje in čiščenje vode s streh**

ZOPVOOV v 20. členu med drugim predvideva tudi oblikovanje in obračunavanje cen za storitve javne službe odvajanja padavinske odpadne vode s streh in čiščenja padavinske odpadne vode s streh.

Izvajalec javne službe določi količino opravljene storitve odvajanja in čiščenja padavinske odpadne vode s streh, ki se uporabnikom obračuna glede na količino padavinske vode s streh, ki se odvaja v javno kanalizacijo ali čisti na komunalni čistilni napravi. Storitve iz prejšnjega stavka se obračunavajo v m<sup>3</sup> glede na količino padavin, ki padejo na tlorisno površino strehe, s katere se padavinska odpadna voda odvaja v javno kanalizacijo ali čisti na komunalni čistilni napravi. Za količino padavinske vode s strehe se šteje povprečna letna količina padavin v obdobju zadnjih petih let, ki je izmerjena pri meritvah državne mreže meteoroloških postaj, preračunana na površino strehe, s katere se padavinska odpadna voda odvaja v javno kanalizacijo ali čisti na čistilni napravi.

**Odvajanje in čiščenje padavinske odpadne vode s streh** je storitev, ki bo uvedena po pridobitvi in uskladitvi evidenc o kvadraturah streh. Zaračunavala se bo samo uporabnikom, ki imajo padavinsko odpadno vodo s streh in utrjenih površin speljano v javno kanalizacijo. S prihodkom iz tega naslova se bodo pokrivali stroški, vezani na odvajanje in čiščenje padavinskih voda.

Občina Ribnica na Pohorju ima sicer le 2.028 m mešanega kanalizacijskega sistema, ostali del je ločen. V naslednjih letih bo potrebno pristopili k pridobivanju podatkov o strešnih površinah in nepropustnih talnih površinah, od koder se voda odvaja v mešani javni kanalizacijski sistem, ter določiti ceno odvajanja in čiščenja.

## **2.3 Storitve, povezane s praznjenjem grezničnih gošč**

Storitve, povezane z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami se bodo glede na Uredbo uvedle kot nove. Po Uredbi se mora ta storitev zaračunavati vsem, ki imajo takšne greznice oziroma MČN, praznjenje pa se izvaja po programu vsaka 3 leta. V naseljih, kjer ni izgrajenega javnega kanalizacijskega sistema, imajo mnogi objekti pretočne greznice z odvodom v ponikalnice ali vodotoke.



Izvajalec javne službe je v letu 2024 pridobival podatke o posameznih uporabnikih in njegovi kapaciteti ter legi greznice ali MČN. Evidence s podatki posameznih objektov, ki odvajajo odpadne komunalne vode v greznico, se pripravljajo za vnos v bazo podatkov. V letu 2025 bo izvajalec nabavil cisterno, ter v naslednji fazi pripravil Elaborat čiščenja odpadnih voda iz greznic in malih čistilnih naprav; z izvajanjem dejavnosti načrtujemo pričeti v letu 2026 oz. po potrditvi elaborata s strani občinskega sveta.

Trenutno se izvajajo praznjenja greznic po naročilu in z zunanjim izvajalcem.

### **3. KALKULACIJA CENE IZVAJANJA STORITEV JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA KOMUNALNE IN PADAVINSKE ODPADNE VODE**

#### **3.1 Predstavitev načina obračuna**

Izvajalec javne službe enkrat letno v tekočem obračunskem obdobju pripravi elaborat in v njem predlog za prihodnje obračunsko obdobje. V elaboratu za preteklo obračunsko obdobje ugotovi razliko med potrjeno ceno in obračunsko (pokalkulacijsko) ceno opravljene storitve. Ugotovljena razlika se upošteva pri izračunu predračunske cene za prihodnje obračunsko obdobje. Če razlika med potrjeno in kalkulacijsko ceno presega 10 % potrjene cene, mora izvajalec poslati elaborat pristojnemu občinskemu organu, le- ta pa mora začeti s postopkom potrjevanja nove cene.

Zadnja potrditev elaborata za dejavnost odvajanja komunalnih in padavinskih odpadnih voda ter čiščenja odpadnih komunalnih voda po Uredbi za občino Ribnica na Pohorju je bila izvedena s 1.7.2024.

V Elaboratu so izkazane obračunske (pokalkulacijske) cene za leto 2024 in predračunske vrednosti za naslednje storitve:

- odvajanje komunalne in padavinske odpadne vode,
- čiščenje komunalne odpadne vode.

#### **3.2 Prikaz postavk na računih**

<b>1.</b>	<b>Odvajanje komunalne in padavinske odpadne vode</b>
1.1	Omrežnina za odvajanje
1.2	Cena storitve odvajanja
1.3	Okoljska dajatev
<b>2.</b>	<b>Čiščenje komunalne odpadne vode</b>
2.1	Omrežnina za čiščenje
2.2	Cena storitve čiščenja
2.3	Okoljska dajatev

**Omrežnina** vključuje:

- stroške amortizacije ali najema osnovnih sredstev in naprav, ki so javna infrastruktura,
- stroške zavarovanja infrastrukture,
- stroške odškodnin, ki vključujejo odškodnine za služnost in povzročeno škodo, povezano z gradnjo, obnovo in vzdrževanjem infrastrukture javne službe,
- odhodke financiranja v okviru stroškov omrežnine, ki vključujejo obresti in druge stroške, povezane z dolžniškim financiranjem gradnje in obnove infrastrukture javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode.



***Stroški storitev javne službe vključujejo naslednje skupine:***

- neposredne stroške materiala in storitev,
- neposredne stroške dela,
- druge neposredne stroške,
- splošne (posredne) proizvodne 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,
- druge poslovne odhodke in
- donos na vložena sredstva.

***Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva*** izvajalca je donos, ki ne sme presegati 5 % vrednosti poslovno potrebnih osnovnih sredstev za neposredno opravljanje posamezne javne službe.

***Okoljska dajatev za odvajanje komunalne odpadne vode*** je predpisana z Uredbo o okoljski dajatvi za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja odpadnih voda (Uradni list RS, št. 80/12, 98/15 in 44/22 – ZVO-2) in se plačuje za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja odpadnih voda. V njej so določene vrste onesnaževanja, za katere se plačuje okoljska dajatev, osnove za obračun okoljske dajatve, njena višina in način obračunavanja, obveznosti zavezancev in plačnikov za posamezno vrsto okoljske dajatve in prejemniki okoljske dajatve.

*Tabela 4: Okoljske dajatve glede na stopnjo opremljenosti in merjenje porabe vode*

Vrsta uporabnika	EM	DDV	Cena (€/EM)	
			brez DDV	z DDV
uporabniki, priključeni na ČN - merjena poraba	m <sup>3</sup>	oproščeno	0,0528	0,0528
uporabniki, priključeni na javni vodovod z MKČN - merjena poraba	m <sup>3</sup>	oproščeno	0,0528	0,0528
uporabniki, nepriključeni na ČN - merjena poraba	m <sup>3</sup>	oproščeno	0,5283	0,5283
uporabniki, nepriključeni na javni vodovod in ČN - nemerjena poraba	os	oproščeno	2,2010	2,2010
uporabniki, nepriključeni na javni vodovod z MKČN - nemerjena poraba	os	oproščeno	0,2201	0,2201
uporabniki, priključeni na ČN z lastnim vodovodom - nemerjena poraba	os	oproščeno	0,2201	0,2201

Pri obračunu okoljske dajatve se upošteva delovanje komunalnih čistilnih naprav.

Če uporabnik odvaja komunalno odpadno vodo v kanalizacijo, ki se zaključuje s komunalno čistilno napravo s sekundarnim ali terciarnim čiščenjem ali malo komunalno čistilno napravo z ustreznim čiščenjem, se okoljska dajatev zmanjša za 90 %.

Če se na komunalni čistilni napravi izvaja le primarno čiščenje, se okoljska dajatev zmanjša za 40 %.

***Obračunska (pokalkulacijska) lastna cena storitve*** javne službe je cena, ki se izračuna v skladu s slovenskimi računovodskimi standardi in Uredbo, na podlagi dejanskih količin opravljenih storitev in realiziranih stroškov v preteklem obračunskem obdobju in ne vključuje omrežnine ali cene najema javne infrastrukture. Obračunska cena storitve je torej cena, ki vključuje stroške opravljanja storitev in se izračuna tako, da se stroški opravljanja storitev posamezne javne službe delijo s količino opravljenih storitev, izraženo v m<sup>3</sup> porabljenе vode.

Uporabnikom se storitev odvajanja in čiščenja komunalnih in padavinskih odpadnih voda obračunava mesečno glede na količino dobavljene pitne vode. Kadar se porabe pitne vode ne ugotavlja z obračunskim vodomerom, se upošteva normirana poraba vode.

Po končanem obračunskem obdobju izvajalec ugotovi razliko med potrjeno in obračunsko (pokalkulacijsko) ceno opravljenih storitev. Ugotovljena razlika med potrjeno in obračunsko ceno,



glede na dejansko količino opravljenih storitev v preteklem obračunskem obdobju, se poračuna oziroma se upošteva pri izračunu predračunske cene za prihodnje obračunsko obdobje.

**Predračunska lastna cena storitve** javne službe (določa jo 8. točka 2. člena Uredbe) je cena, določena na podlagi **načrtovane količine opravljenih storitev in načrtovanih stroškov** v prihodnjem obračunskem obdobju in ne vključuje omrežnine ali cene najema javne infrastrukture.

Predlog cen pripravi izvajalec javne službe za prihodnje obračunsko obdobje v tekočem obračunskem obdobju. Tekoče obračunsko obdobje je obdobje, ki sledi preteklemu obračunskemu obdobju, ki je obdobje koledarskega leta pred tekočim koledarskim letom, prihodnje obračunsko obdobje pa je obdobje koledarskega leta, ki sledi tekočemu koledarskemu letu.

**Cena omrežnine** je določena kot **strošek uporabe javne infrastrukture** in jo definira 6. člen ZOPVOOV ter vključuje stroške najema javne infrastrukture, potrebne za izvajanje javne službe. Najemnina, ki jo občina za uporabo javne infrastrukture, zaračunava izvajalcu občinske javne službe je namenski prejemek občine.

Omrežnina se obračunava glede na zmogljivost priključka, določenega z velikostjo (premerom) vodomera. Omrežnina se določi na letni ravni, uporabnikom se zaračunava mesečno skladno z zmogljivostjo priključka.

Omrežnina se za posamezni vodomer izračuna tako, da se vsota vseh stroškov omrežnine deli z vsoto faktorjev omrežnine na obračunskih vodomernih. Tako dobljen količnik se nato pomnoži s faktorjem omrežnine glede na premer posameznega vodomera.

**V pristojnosti občinskega sveta je (4. odstavek 19. člena ZOPVOOV), da s sklepom sprejme subvencioniranje cene omrežnine za gospodinjstva in za izvajalce nepridobitnih dejavnosti.**

### 3.3 Odvajanje odpadnih komunalnih in padavinskih voda

#### 3.3.1 Veljavne cene storitve in omrežnine za odvajanja komunalnih in padavinskih odpadnih voda, ki so v občini Ribnica na Pohorju veljale za obračun v letu 2024

Tabela 5: Veljavni cenik za obračun storitev in omrežnino odvajanja odpadnih voda v letu 2024

	EM	DDV	CENA (€/EM)	
			BREZ DDV	Z DDV
<b>STORITEV ODVAJANJA ODPADNIH VODA 2024</b>	m <sup>3</sup>	9,50 %	<b>0,8331</b>	0,9122
<b>OMREŽNINA ODVAJANJA ODPADNIH VODA DN &lt;= 20</b>	mes	9,50%	<b>6,7552</b>	7,3969
<b>SUBVENCija OMREŽNINE *</b>	mes	9,50%	<b>-3,3776</b>	-3,6985

\*Občinski svet občine Ribnica na Pohorju je k potrjenim cenam v letu 2024 sprejel sklep, s katerim je določil 50 % subvencioniranje cene omrežnine.

Cena posamezne storitve javnih služb je med uporabniki ali skupinami uporabnikov v isti občini enotna.

#### 3.3.2 Obračunske (pokalkulacijske) količine in stroški za leto 2024 in predračunske količine ter stroški za dejavnost odvajanja komunalne odpadne vode za naslednje obračunsko obdobje za občino Ribnica na Pohorju

V nadaljevanju so prikazani **obračunski (pokalkulacijski) podatki za leto 2024 ter predračunski stroški za občino Ribnica na Pohorju.**

Za izračun cene odvajanja komunalne in padavinske odpadne vode so upoštevana naslednja izhodišča:

- količine, ki smo jih uporabili pri izračunu, so prikazane v posebni tabeli;
- splošni stroški dejavnosti vsebujejo neposredne stroške dejavnosti, ki jih ni mogoče pripisati dejavnosti v posamezni občini,
- skupni stroški JKP predstavljajo nabavno - prodajne in upravne stroške;
- stroški dela, ki se dopolnjujejo z dejavnostjo čiščenja odpadnih vod;
- donos na vložena sredstva ni upoštevan;
- stroški najemnine za infrastrukturo so upoštevani v višini dejansko zaračunanih s strani lastnika infrastrukture in so prikazani v okviru omrežnine;
- stroški zavarovanja infrastrukture so upoštevani v okviru omrežnine po dejanskih stroških.

Tabela 6: Obračunske (pokalkulacijske) količine in stroški odvajanja odpadnih voda za leto 2024

1. Količina opravljenih storitev v letu 2024	<b>26.939 m<sup>3</sup></b>
2. Doseženi stroški izvajanja storitev odvajanja odpadnih voda 2024	19.434 €
3. Stroški najema GJI (amortizacija, zavarovanje GJI) 2024	25.542 €
<b>STROŠKI skupaj (2+3) za leto 2024</b>	<b>44.976 €</b>



*Tabela 7: Predračunske količine in stroški odvajanja odpadnih voda za prihodnje obračunsko obdobje*

1. Predvidena količina opravljenih storitev	27.700 m <sup>3</sup>
2. Predvideni stroški izvajanja storitev odvajanja odpadnih voda	21.900 €
3. Stroški najema GJI (amortizacija, zavarovanje in odškodnine)	40.385 €
<b>STROŠKI skupaj (2+3) prihodnje obračunsko obdobje</b>	<b>62.285 €</b>

Podatki temeljijo na dejanskih količinah in stroških opravljenih storitev za leto 2024 ter predračunskih stroškovnih podlagah za prihajajoče obračunsko obdobje.

Podatek o strošku letne amortizacije za najem infrastrukture za odvajanje in čiščenje odpadnih voda je posredovala občina.

# ELABORAT O OBLIKOVANJU CEN STORITEV ODVAJANJA IN ČIŠČENJA ODPADNIH VODA OBČINE RIBNICA NA POHORJU

## 3.3.3 Pokalkulacija cene storitve odvajanja odpadnih voda za leto 2024 in kalkulacija za prihodnje obračunsko obdobje

Tabela 8: Obračunski (pokalkulacijski) stroški cene storitve odvajanja komunalne odpadne vode za leto 2024 in predračunski stroški za prihodnje obračunsko obdobje

Kalkulacija cene storitve odvajanja odpadnih voda občina Ribnica na Pohorju		Odvajanje kalkucija zadnje potrjene cene od 1.7. 2024	Obračunska kalkucija cene storitve ODVAJANJA odpadnih voda za leto 2024		Predračunska kalkucija cene storitve ODVAJANJE odpadnih voda za naslednje obračunsko obdobje	
				realiz 2024/potrjena 2024		plan 2025/potrjena 2024
					0	
1.	NEPOSREDNI STROŠKI MATERIALA IN STORITEV	7.500	6.223	82,97%	6.700	89,33%
1.a	Neposredni stroški materiala	6.300	4.818	76,48%	5.200	
400	Stroški materiala	300	204		200	
401	Stroški pomožnega materiala	0	0		0	
402	Stroški energentov	6.000	4.614		5.000	
403	Stroški nadomestnih delov	0	0		0	
404	Odpisi drobnega inventarja in embalaže	0	0		0	
1.b	Neposredni stroški storitev	1.200	1.404	117,02%	1.500	125,00%
410	Stroški storitev pri ustvarjanju proizvodov in opravljanju storitev	500	720		800	
411	Stroški transportnih storitev	0	0		0	
412	Stroški vzdrževanja	0	0		0	
414	Povračila stroškov zaposlencem v zvezi z delom	0	0		0	
415	stroški zavarovanja	0	0		0	
416	Strokovni nadzori in analize	0	0		0	
419	Stroški drugih storitev	700	684		700	
2.	NEPOSREDNI STROŠKI DELA	4.810	4.769	99,14%	5.500	114,35%
470, 471	Plače in nadomestila plač zaposlencev Regres za LD, bonitete, povračila in drugi prejemki	3.510	3.525		4.000	
473	Delodajalčevi prispevki od plač	750	677		800	
474	Rezervacije za jubilejne nagrade in pokojnine	550	567		700	
		0	0		0	
3.	DRUGI NEPOSREDNI STROŠKI	0	455	#DIV/0!	700	#DIV/0!
43	Stroški amortizacije , nadomestnih delov	0	0		0	
480	Dajatve, ki niso odvisne od stroškov dela	0	0		0	
721	Popravek vednosti terjatev	0	455		700	
	SKUPAJ NEPOSREDNI STROŠKI	12.310	11.446	92,98%	12.900	104,79%
	SPLOŠNI IN SKUPNI STROŠKI	11.100	7.987	71,96%	9.500	
	Splošni stroški dejavnosti	0	5.294		6.500	
	Skupni stroški JKP	0	2.693		3.000	
	DONOS NA VLOŽENA SREDSTVA ( 16.tč.2.čl uredbe)	0	0	0,00%	0	
	Skupaj splošni,skupni stroški in donos	0	7.987		9.500	
	Skupaj stroški	23.410	19.434	83,01%	22.400	95,69%
	Prihodki, ki zmanjšujejo stroške	0	0		0	
	Skupaj stroški za kalkucijo cene storitve	23.410	19.434		22.400	
	Količina odvajane odpadne vode v m3	28.100	26.939		27.700	
	Cena v €/m3 brez DDV	0,8331	0,7214	86,59%	0,8087	97,07%

Cena storitve odvajanja komunalne in padavinske odpadne vode je enotna na celotnem območju občine Ribnica na Pohorju in za vse uporabnike.



### 3.3.4 Pokalkulacija cene omrežnine odvajanja odpadnih voda za leto 2024 in kalkulacija za prihodnje obračunsko obdobje.

V tabeli so upoštevani vsi priključki na dan 31.12.2024, ki so podlaga za obračun omrežnine. V predračunski kalkulaciji omrežnine za prihodnje obračunsko obdobje je upoštevano isto število priključkov kot je bilo konec leta 2024.

Za vse uporabnike, ki so priključeni na kanalizacijo in imajo lastni vodni vir, se omrežnina obračuna za DN 20, prav tako velja to določilo za uporabnike v večstanovanjskih objektih.

*Tabela 9: Obračunska pokalkulacija cene omrežnine odvajanja odpadne vode za leto 2024*

Obračunska pokalkulacija za ODVAJANJE 2024

Stroški omrežnine ODVAJANJE ODPADNIH VODA 2024					25.542
1.	Amortizacija javne infrastrukture (obračunano občanom)				25.542
2.	Zavarovanje				0
3.	Odškodnine				0
Premier vodometra	Število vodomero, ki so podlaga za obračun omrežnine ODVAJANJA ODPADNIH VODA (podatek 31.12.2024)	Faktor	omrežnina/ leto/EM	vrednost omrežnine/ leto	cena v €/mesec/EM
DN < / = 20	246	1,00	79,57	19.574,09	6,6308
20 < DN < 40	5	3,00	238,71	1.193,54	19,8924
40 < / = DN < 50	3	10,00	795,69	2.387,08	66,3079
50 < / = DN < 65	2	15,00	1.193,54	2.387,08	99,4618
65 < / = DN < 80	0	30,00	2.387,08	0,00	198,9237
80 < / = DN < 100	0	50,00	3.978,47	0,00	331,5395
100 < / = DN < 150	0	100,00	7.956,95	0,00	663,0789
150 < / = DN	0	200,00	15.913,89	0,00	1.326,1578
skupaj	256				
(št. vodomero x faktorji skupaj )		321			25.541,80

cena od 1.7.2024
6,7552
obračunska cena 2024
6,6308
98,16%

*Tabela 10: Predračunska kalkulacija cene omrežnine odvajanja odpadne vode za prihodnje obračunsko obdobje*

Stroški omrežnine ODVAJANJA ODPADNIH VODA PLAN 2025					40.385
1.	Amortizacija javne infrastrukture			podatek občine za leto 2025	40.385
2.	Zavarovanje				0
3.	Odškodnine				0
Premier vodometra	Število vodomero, ki so podlaga za obračun omrežnine ODVAJANJA ODPADNIH VODA plan 2025	Faktor	omrežnina/ leto/EM	vrednost omrežnine/ leto	cena v €/mesec/EM
DN < / = 20	246	1,00	125,8114	30.949,60	10,4843
20 < DN < 40	5	3,00	377,4342	1.887,17	31,4529
40 < / = DN < 50	3	10,00	1.258,1140	3.774,34	104,8428
50 < / = DN < 65	2	15,00	1.887,1710	3.774,34	157,2643
65 < / = DN < 80	0	30,00	3.774,3421	0,00	314,5285
80 < / = DN < 100	0	50,00	6.290,5701	0,00	524,2142
100 < / = DN < 150	0	100,00	12.581,1402	0,00	1.048,4283
150 < / = DN	0	200,00	25.162,2804	0,00	2.096,8567
skupaj	256				
(št. vodomero x faktorji skupaj )		321			40.385,46

zadnja cena, veljavna od 1.7.2024
6,7552
kalkulacijska cena 2025
10,4843
155,20%

### 3.4 Čiščenje komunalne odpadne vode

#### 3.4.1 Veljavne cene storitve čiščenja komunalnih odpadnih voda na čistilnih napravah v občini Ribnica na Pohorju za leto 2024

Tabela 11: Veljavni cenik za obračun storitev in omrežnine za čiščenje odpadnih voda v letu 2024

	EM	DDV	CENA (€/EM)	
			BREZ DDV	Z DDV
<b>STORITEV ČIŠČENJA KOMUNALNIH ODPADNIH VODA (priklučeni na ČN) 2024</b>	m <sup>3</sup>	9,50%	<b>1,4242</b>	1,5594
<b>OMREŽNINA ČIŠČENJA ODPADNIH VODA DN&lt;/=20</b>	mes	9,50%	<b>10,1297</b>	11,0920
<b>SUBVENCija OMREŽNINE *</b>	mes	9,50%	-5.0648	-5.5460

\*Občinski svet je k potrjenim cenam v letu 2024 sprejel sklep, s katerim je določil 50 % subvencioniranje cene omrežnine.

Cena posamezne storitve javnih služb je med uporabniki ali skupinami uporabnikov enotna.

#### 3.4.2. Obračunske (pokalkulacijske) količine za leto 2024 in predračunske količine ter stroški za dejavnost čiščenja komunalne odpadne vode za prihodnje obračunsko obdobje

V nadaljevanju so prikazani obračunski podatki za leto 2024 ter predračunski za prihodnje obračunsko obdobje za dejavnost čiščenja.

Za izračun cene čiščenja komunalne odpadne vode so upoštevana naslednja izhodišča:

- količine, ki smo jih uporabili pri izračunu, so prikazane v posebni tabeli;
- splošni stroški dejavnosti vsebujejo neposredne stroške dejavnosti, ki jih ni mogoče pripisati dejavnosti v posamezni občini,
- skupni stroški JKP predstavljajo nabavno - prodajne in upravne stroške;
- stroški dela, ki se dopolnjujejo z dejavnostjo odvajanja odpadnih vod;
- donos na vložena sredstva ni upoštevan;
- stroški najemnine za infrastrukturo so upoštevani v višini dejansko zaračunanih s strani lastnika in so prikazani v okviru omrežnine;
- stroški zavarovanja infrastrukture so upoštevani v okviru omrežnine.

Tabela 12: Obračunske (pokalkulacijske) količine in stroški čiščenja odpadnih voda za leto 2024

1. Količina opravljenih storitev čiščenja v letu 2024	<b>26.863 m<sup>3</sup></b>
2. Stroški izvajanja storitev čiščenja odpadnih voda 2024	52.673 €
3. Stroški najema GJI čiščenja (najemnina, odškodnine in zavarovanje 2024)	38.038 €
<b>STROŠKI skupaj (2+3) za leto 2024</b>	<b>90.711 €</b>



*Tabela 13: Predračunske količine in stroški čiščenja odpadnih voda za prihodnje obračunsko obdobje*

1. Predvidena količina opravljenih storitev v prihodnjem obračunskem obdobju	27.100 m <sup>3</sup>
2. Predvideni stroški izvajanja storitev čiščenja odpadnih voda	53.370 €
3. Stroški najema GJI glede na priključenost in zavarovanje GJI	34.625 €
<b>STROŠKI skupaj (2+3) za prihodnje obračunsko obdobje</b>	<b>87.995€</b>

Podatki za obračun temeljijo na dejanskih količinah in stroških opravljenih storitev čiščenja odpadnih voda v letu 2024 ter predračunskih stroškovnih podlagah za prihodnje obračunsko obdobje.

Podatek o predvidenem strošku letne amortizacije je posredovala občina.

# ELABORAT O OBLIKOVANJU CEN STORITEV ODVAJANJA IN ČIŠČENJA ODPADNIH VODA OBČINE RIBNICA NA POHORJU

Pokalkulacija cene storitve čiščenja odpadnih voda za leto 2024 in predračunska kalkulación za prihodnje obračunsko obdobje

Tabela 14: Obračunski (pokalkulacijski) stroški storitve čiščenja komunalne odpadne vode za leto 2024 in predračunski stroški za prihodnje obračunsko obdobje

Kalkulacija cene storitve odvajanja odpadnih voda občina Ribnica na Pohorju		Čiščenje kalkulación zadnje potrjene cene iz elaborata, ki velja od 01.7.2024	Obračunska kalkulación cene storitve odvajanja ČIŠČENJA voda za leto 2024		Predračunska kalkulación cene storitve ČIŠČENJE odpadnih voda za prihodnje obračunsko obdobje	
			realiz 2024/potrjena 2024		0	plan 2025/potrjena 2024
1.	NEPOSREDNI STROŠKI MATERIALA IN STORITEV	12.680	19.184	75,51%	20.270	159,86%
1.a	Neposredni stroški materiala	4.830	9.048	187,34%	9.570	
400	Stroški materiala	600	279		300	
401	Stroški pomožnega materiala	30	125		150	
402	Stroški energentov	4.200	8.538		9.000	
403	Stroški nadomestnih delov	0	0		0	
404	Odpisi drobnega inventarja in embalaže	0	106		120	
1.b	Neposredni stroški storitev	7.850	10.136	129,12%	10.700	136,31%
410	Stroški storitev pri ustvarjanju proizvodov in opravljanju storitev	6.400	6.467		6.800	
411	Stroški transportnih storitev	50	0		0	
412	Stroški vzdrževanja	200	0		0	
414	Povračila stroškov zaposlencem v zvezi z delom	0	0		0	
415	stroški zavarovanja	0	0		0	
416	Strokovni nadzori in analize	1.200	3.147		3.300	
419	Stroški drugih storitev	0	522		600	
2.	NEPOSREDNI STROŠKI DELA	8.858	11.217	126,63%	12.400	139,99%
470, 471	Plače in nadomestila plač zaposlencev	6.508	8.415		9.000	
473	Regres za LD, bonitete, povračila in drugi prejemki	1.250	1.449		2.000	
474	Delodajalčevi prispevki od plač	1.100	1.353		1.400	
	Rezervacije za jubilejne nagrade in pokojnine	0	0		0	
3.	DRUGI NEPOSREDNI STROŠKI	0	677	#DIV/0!	700	#DIV/0!
43	Stroški amortizacije , nadomestnih delov	0	0		0	
480	Dajatve, ki niso odvisne od stroškov dela	0	0		0	
721	Popravek vrednosti terjatev	0	677		700	
	SKUPAJ NEPOSREDNI STROŠKI	21.538	31.078	144,29%	33.370	154,94%
	SPLOŠNI IN SKUPNI STROŠKI	12.500	21.596	172,77%	20.200	
	Splošni stroški dejavnosti	9.000	14.314		14.200	
	Skupni stroški JKP	3.500	7.281		6.000	
	DONOS NA VLOŽENA SREDSTVA ( 16.tč.2.čl uredba)	0	0	0,00%		0,00%
	Skupaj splošni, skupni stroški in donos	12.500	21.596		20.200	161,60%
	Skupaj stroški	34.038	52.673	73,05%	53.570	
	Prihodki, ki zmanjšujejo stroške	0	0		0	
	Skupaj stroški za kalkulación cene storitve	34.038	52.673		53.570	
	Količina odvajane odpadne vode v m3	23.900	26.863		27.100	
	Cena v €/m3 brez DDV	1,4242	1,9608	137,68%	1,9768	138,80%

Cena storitve čiščenja komunalnih odpadnih voda je enaka na celotnem območju občine Ribnica na Pohorju in za vse skupine uporabnikov.



**Pokalkulacija cene omrežnine čiščenja odpadnih voda za leto 2024 in kalkulacija za prihodnje obračunsko obdobje**

V tabeli so upoštevani vsi priključki na dan 31.12.2024, ki so podlaga za obračun omrežnine.

Za vse uporabnike, ki so priključeni na kanalizacijo in imajo lastni vodni vir, se omrežnina obračuna za DN 20, prav tako velja to določilo za uporabnike v večstanovanjskih objektih.

**Tabela 15: Obračunska pokalkulacija cene omrežnine čiščenja komunalnih odpadnih voda 2024**

Stroški omrežnine ČIŠČENJE ODPADNIH VODA 2024					38.038
Amortizacija javne infrastrukture 2024					38.038
zaračunano občanom 2024					38.038
Število vodomerov, ki so podlaga za obračun omrežnine ČIŠČENJE ODPADNIH VODA (stanje 31.12.2024)	Faktor	omrežnina/ leto/EM	vrednost omrežnine/ leto	cena v €/mesec/EM	
Premer vodomera					
DN < / = 20	244	1,00	119,2424	29.095,1337	9,9369
20 < DN < 40	5	3,00	357,7271	1.788,6353	29,8106
40 < / = DN < 50	3	10,00	1.192,4235	3.577,2705	99,3686
50 < / = DN < 65	2	15,00	1.788,6353	3.577,2705	149,0529
65 < / = DN < 80	0	30,00	3.577,2705	0,0000	298,1059
80 < / = DN < 100	0	50,00	5.962,1176	0,0000	496,8431
100 < / = DN < 150	0	100,00	11.924,2351	0,0000	993,6863
150 < / = DN	0	200,00	23.848,4702	0,0000	1.987,3725
skupaj	254				
(št. vodomerov x faktorji skupaj)	319			38.038,31	

zadnja cena, veljavna od 1.7.2024
10,1297
obračunska cena 2024
9,9369
98,10%

**Tabela 16: Predračunska kalkulacija cene omrežnine čiščenja odpadnih voda za prihodnje obračunsko obdobje**

Stroški omrežnine ČIŠČENJE ODPADNIH VODA 2025					34.625
Amortizacija javne infrastrukture (podatek občine)					33.975,98
zavarovanje infrastrukture					649
415003 (SM 322)					
Število vodomerov, ki so podlaga za obračun omrežnine ČIŠČENJA ODPADNIH VODA plan 2025	Faktor	omrežnina/ leto/EM	vrednost omrežnine/ leto	cena v €/mesec/EM	
Premer vodomera					
DN < / = 20	244	1,00	108,5412	26.484,0474	9,0451
20 < DN < 40	5	3,00	325,6235	1.628,1177	27,1353
40 < / = DN < 50	3	10,00	1.085,4118	3.256,2353	90,4510
50 < / = DN < 65	2	15,00	1.628,1177	3.256,2353	135,6765
65 < / = DN < 80	0	30,00	3.256,2353	0,0000	271,3529
80 < / = DN < 100	0	50,00	5.427,0589	0,0000	452,2549
100 < / = DN < 150	0	100,00	10.854,1178	0,0000	904,5098
150 < / = DN	0	200,00	21.708,2355	0,0000	1.809,0196
skupaj	254				
(št. vodomerov x faktorji skupaj)	319			34.624,64	

zadnja cena, veljavna od 1.7.2024	kapaciteta ČN (3 kom)	1.200	PE
10,1297	priključki fizične osebe	565	PE
kalkulacijska cena 2025	priključki firme	82	PE
9,0451	SKUPAJ	647	PE
89,29%	priključenost	53,92%	

**3.4.3 Obseg poslovno potrebnih sredstev za izvajanje dejavnosti odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode za prihodnje obračunsko obdobje 2024 in donos na vložena sredstva**

Poslovno potrebna osnovna sredstva so izračunana na osnovi podatkov iz registra osnovnih sredstev za dejavnost odvajanja in čiščenja komunalne in padavinskih odpadne vode. V poslovno potrebnih sredstvih so zajeta samo tista osnovna sredstva, ki so predmet javne infrastrukture. V Elaboratu cene za odvajanje in čiščenje odpadnih voda v občini Ribnica na Pohorju v ceni ni zajet donos na poslovno potrebna sredstva.

**3.4.4 Prikaz razdelitve splošnih stroškov v skladu z 10. členom Uredbe za obračunsko obdobje**

Delitev splošnih stroškov zajema proizvodno in upravno režijo. Stroški in prihodki so razporejeni po posameznih dejavnostih. Kadar je razporeditev mogoča takoj ob nastanku dogodka, imajo ti stroški značaj neposrednih stroškov. Splošne stroške JKP na posamezno dejavnost delimo po sodilih, potrjenih na skupščini družbe leta 2016 in letno potrjenimi z revizijskim poročilom.

**3.4.5 Prihodki z opravljanjem posebnih storitev za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje**

V skladu z 11. členom Uredbe na dejavnosti odvajanja komunalne odpadne vode ni evidentiranih posebnih storitev, za katero bi izvajalec uporabljal javno infrastrukturo.

**3.4.6 Podatki o višini najemnine za javno infrastrukturo in podatek o njenem deležu, ki se prenese na uporabnike javne infrastrukture**

Izvajalec javne službe ima z občino Ribnica na Pohorju kot lastnico infrastrukture sklenjeno Pogodbo o najemu, uporabi in vzdrževanju javne infrastrukture in izvajanju GJS. Planirana letna najemnina za dejavnost odvajanja komunalnih odpadnih voda za prihodnje obračunsko obdobje znaša 40.385 €, za čiščenje komunalnih odpadnih voda pa 34.625 €.

Najemnino obračunava občina v višini amortizacije po stopnjah iz priloge k Uredbi.

**3.4.7 Stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture**

Kapacitete skupne infrastrukture za čiščenje komunalnih odpadnih voda so v občini Ribnica na Pohorju so 53,92% izkoriščene.

**3.4.8 Primerjava izvajalca JKP Radlje s povprečjem panoge javne službe odvajanja in čiščenja odpadnih s pomočjo kazalnikov pospešena pokritost kratkoročnih obveznosti, gospodarnost poslovanja in povprečne mesečne plače na zaposlenca**

Kazalnik **pospešene pokritosti kratkoročnih obveznosti** meri sposobnost podjetja, da s svojimi likvidnimi sredstvi in kratkoročnimi terjatvami poravnava kratkoročne obveznosti. Vrednost kazalnika, večja od 1, pomeni, da ima podjetje dovolj likvidnih sredstev in kratkoročnih terjatev za pokritje svojih kratkoročnih obveznosti, kar je pozitiven znak finančne stabilnosti. V letu 2024 je v JKP Radlje ob Dravi koeficient manjši od 1, v razmerju do koeficienta v panogi je 1,12 v letu 2022 (drugih podatkov še vedno ni na voljo).



Kazalnik »**Gospodarnosti poslovanja**« prikazuje razmerje med poslovnimi prihodki in poslovnimi odhodki. V primeru, da so prihodki večji od odhodkov, je vrednost kazalnika večja od 1. V letu 2024 je JKP Radlje ob Dravi dosegel koeficient gospodarnosti poslovanja 0,9841, kar je nekaj nižje od koeficienta panoge 1,01 (doseženega v letu 2022).

Kazalnik »**Povprečna plača**« prikazuje razmerje izplačane povprečne plače v podjetju v razmerju z izplačano povprečno plačo v panogi s šifro dejavnosti 36.000. Javno komunalno podjetje Radlje ob Dravi izvaja več dejavnosti, tako gospodarske javne službe kot tržne dejavnosti. Povprečna plača na zaposlenca je izračunana na ravni podjetja kot celote in ne samo za dejavnost javne službe oskrbe s pitno vodo. V letu 2024 je povprečna plača v družbi dosegla šele povprečno plačo ki je bila v panogi v letu 2022. Podatki za povprečno plačo panoge v letu 2024 še niso znani, na ravni države pa je povprečna bruto plača znašala 2.464,35 €.

Tabela 17: Primerjava izvajalca JKP Radlje s povprečjem panoge javne službe

Kazalniki	povprečje panoge šifra 36.000 za leto 2022	JKP Radlje ob Dravi 2024
Pospešena pokritost kratkoročnih obveznosti	1,12	0,9329
Gospodarnost poslovanja	1,01	0,9841
Povprečna mesečna plača	2.066	2.125

#### 4. ZAKLJUČEK

Elaborat je izdelan v skladu z Uredbo.

Zaradi ugotovljene razlike v ceni ob upoštevanih novih kalkulativnih osnovah, na podlagi katerih sta bili izračunani predračunska cena storitve in nova cena omrežnine, predlagamo

- ohranitev cene **ODVAJANJA ODPADNIH IN PADAVINSKIH VODA** na vrednost **0,8331 €/m<sup>3</sup>** in zvišanja cene omrežnine za odvajanje odpadnih in padavinskih voda na vrednost **10,4843 €/DN 20/mesec.**
- zvišanja cene **ČIŠČENJA ODPADNIH IN PADAVINSKIH VODA** na vrednost **1,9768 €/m<sup>3</sup>** in znižanja cene omrežnine za čiščenje odpadnih in padavinskih voda na vrednost **9,0451 €/DN 20/mesec.**

Tabela 18: Prikaz cen dejavnosti odvajanja in čiščenja odpadnih voda

ODVAJANJE komunalnih in padavinskih odpadnih voda v občini Ribnica na Pohorju	EM	potrjena cena, uporabljena za obračun storitev	Obračunska (pokalkulacijska) cena 2024	indeks obračunska /potrjena cena	Predračunska cena za naslednje obdobje	indeks predračunska /potrjena cena
cena storitve (brez DDV)	m <sup>3</sup>	0,8331	0,7214	0,8659	0,8087	0,9707
cena omrežnine za DN </20	mesečno	6,7552	6,6308	0,9816	10,4843	1,5520

ČIŠČENJE komunalnih odpadnih voda v občini Ribnica na Pohorju	EM	potrjena cena, uporabljena za obračun storitev	Obračunska (pokalkulacijska) cena 2024	indeks obračunska /potrjena cena	Predračunska cena za naslednje obdobje	indeks predračunska /potrjena cena
cena storitve (brez DDV)	m <sup>3</sup>	1,4242	1,9608	1,3767	1,9768	1,3880
cena omrežnine za DN </20	mesečno	10,1297	9,9369	0,9810	9,0451	0,8929

Izvajalec javne službe odvajanja in čiščenja odpadnih voda predlaga Občinskemu svetu občine Ribnica na Pohorju sprejem predlaganih cen z datumom veljavnosti 1.7.2025.

Pripravila računovodkinja:  
Saša Rizmal



Direktorica:  
dr. Brigita Altenbaher  
*Brigita Altenbaher*

Radlje, maj 2024