



- **ELABORAT O OBLIKOVANJU CENE IZVAJANJA STORITEV  
OBVEZNE JAVNE SLUŽBE OSKRBE S PITNO VODO**
  
- **ELABORAT O OBLIKOVANJU CENE IZVAJANJA STORITEV  
OBVEZNE JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA KOMUNALNE ODPADNE  
VODE**
  
- **ELABORAT O OBLIKOVANJU CENE IZVAJANJA STORITEV  
OBVEZNE JAVNE SLUŽBE ČIŠČENJA KOMUNALNE ODPADNE  
VODE**

## **OBČINA LJUBNO**

**KAZALO**

1	UVOD.....	5
1.1	Splošno.....	5
1.2	Pravna podlaga za izdelavo elaborata.....	5
1.3	Veljavnost obstoječih cen .....	5
1.4	Namen izdelave elaborata.....	5
2	DEJAVNOST IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE OSKRBE S PITNO VODO.....	6
2.1	Podatki o izvajalcu javne službe oskrbe s pitno vodo .....	6
2.2	Predstavitev dejavnosti javne službe oskrbe s pitno vodo .....	7
2.3	Pregled značilnih del sprotnega in občasnega vzdrževanja na področju oskrbe s pitno vodo.....	7
2.4	Elaborat oblikovanja cen oskrbe s pitno vodo.....	9
2.4.1	Omrežnina.....	9
2.4.2	Vodarina.....	10
2.4.3	Sestavine elaborata (9. člen Uredbe).....	11
2.4.3.1	Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev javne službe oskrbe s pitno vodo za preteklo obračunsko obdobje – leto 2022 .....	11
2.4.3.2	Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje – leto 2022 .....	11
2.4.3.3	Pojasnila odmikov obračunske cene od predračunske in od potrjene cene storitev javne službe oskrbe s pitno vodo za preteklo obračunsko obdobje (2022).....	13
2.4.3.4	Primerjava obračunskih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, z obračunskimi cenami storitve javne službe na primerljivih območjih.....	13
2.4.3.5	Primerjava potrjenih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, z obračunskimi cenami storitve javne službe na primerljivih območjih.....	13
2.4.3.6	Primerjava obračunske cene javne infrastrukture javne službe, za katero se oblikuje cena s primerljivimi območji .....	13
2.4.3.7	Primerjava izvajalca javne službe s povprečjem panoge tiste javne službe, za katero se oblikuje cena, s pomočjo kazalnikov .....	14
2.4.3.8	Predračunska količina izvajanja storitev javne službe oskrbe s pitno vodo za prihodnje obračunsko obdobje – leto 2023 .....	14
2.4.3.9	Predračunski stroški izvajanja storitev javne službe oskrbe s pitno vodo za prihodnje obračunsko obdobje – leto 2023 .....	14
2.4.3.10	Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo (2022) in prihodnje obračunsko obdobje (2023) .....	15
2.4.3.11	Prikaz razporeditve splošnih stroškov v skladu z 10. členom Uredbe za preteklo (2022) in prihodnje obračunsko obdobje (2023) .....	16
2.4.3.12	Prihodki, ki jih izvajalec ustvari z opravljanjem posebnih storitev za preteklo (2022) in prihodnje (2023) obračunsko obdobje .....	16
2.4.3.13	Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje.....	16
2.4.3.14	Število zaposlenih za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo (2022) in prihodnje (2023) obračunsko obdobje .....	16
2.4.3.15	Podatek o višini najemnine za javno infrastrukturo in podatek o njenem deležu, ki se prenese na uporabnike javne infrastrukture .....	17

2.4.3.16	Izračun predračunske cene storitve javne službe za prihodnje obračunsko obdobje (2023) in izračun predračunske cene omrežnine za prihodnje obračunsko obdobje (2023).....	17
2.4.3.17	Prikaz sodil za razporejanje vseh stroškov in prihodkov po dejavnostih.	21
2.4.3.18	Druga razkritja na podlagi Slovenskega računovodskega standarda 32.	22
3	DEJAVNOST ODVAJANJA KOMUNALNE ODPADNE VODE.....	23
3.1	Podatki o izvajalcu javne službe odvajanja komunalne odpadne vode.....	23
3.2	Pregled značilnih del sprotnega in občasnega vzdrževanja na področju odvajanja odpadne vode .....	23
3.3	Elaborat o oblikovanju cen odvajanja komunalne odpadne vode.....	25
3.3.1	Omrežnina .....	25
3.3.2	Storitve odvajanja komunalne odpadne vode .....	25
3.3.3	Okoljska dajatev .....	26
3.3.4	Sestavine elaborata (9. člen Uredbe).....	26
3.3.4.1	Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev javne službe odvajanja odpadne vode za preteklo obračunsko obdobje – 2022 .....	26
3.3.4.2	Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev javne službe odvajanja odpadne vode za preteklo obračunsko obdobje – leto 2022.....	27
3.3.4.3	Pojasnila odmikov obračunske cene od predračunske in od potrjene cene storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje – leto 2022 .....	28
3.3.4.4	Primerjava obračunskih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, z obračunskimi cenami storitve javne službe na primerljivih območjih.....	28
3.3.4.5	Primerjava potrjenih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, z obračunskimi cenami storitve javne službe na primerljivih območjih.....	28
3.3.4.6	Primerjava obračunske cene javne infrastrukture javne službe, za katero se oblikuje cena s primerljivimi območji .....	28
3.3.4.7	Primerjava izvajalca javne službe s povprečjem panoge tiste javne službe, za katero se oblikuje cena, s pomočjo kazalnikov .....	28
3.3.4.8	Predračunska količina izvajanja storitve javne službe odvajanja komunalne odpadne vode za prihodnje obračunsko obdobje - 2023 .....	29
3.3.4.9	Predračunski stroški izvajanja storitve javne službe odvajanja komunalne odpadne vode za prihodnje obračunsko obdobje - 2023 .....	29
3.3.4.10	Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo (2022) in prihodnje obračunsko obdobje (2023) .....	30
3.3.4.11	Prikaz razporeditve splošnih stroškov v skladu z 10. členom Uredbe za preteklo (2022) in prihodnje obračunsko obdobje (2023) .....	30
3.3.4.12	Prihodki, ki jih izvajalec ustvari z opravljanjem posebnih storitev za preteklo (2022) in prihodnje (2023) obračunsko obdobje .....	31
3.3.4.13	Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje.....	31
3.3.4.14	Število zaposlenih za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo (2022) in prihodnje (2023) obračunsko obdobje.....	31
3.3.4.15	Podatek o višini najemnine za javno infrastrukturo in podatek o njenem deležu, ki se prenese na uporabnike javne infrastrukture .....	31

3.3.4.16	Izračun predračunske cene storitve javne službe za prihodnje obračunsko obdobje (2023) in izračun predračunske cene omrežnine za prihodnje obračunsko obdobje (2023).....	31
3.3.4.17	Prikaz sodil za razporejanje vseh stroškov in prihodkov po dejavnostih.	34
3.3.4.18	Druga razkritja na podlagi Slovenskega računovodskega standarda 32.	36
4	DEJAVNOST ČIŠČENJA KOMUNALNE ODPADNE VODE .....	37
4.1	Podatki o izvajalcu javne službe čiščenja komunalne odpadne vode.....	37
4.1.1	Storitev, povezana z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami .....	37
4.1.1.1	Oprostitev plačila praznjenja greznic in MKČN za kmetijska gospodarstva .....	38
4.2	Pregled značilnih del sprotnega in občasnega vzdrževanja na čiščenju komunalne odpadne vode .....	38
4.3	Elaborat oblikovanja cen čiščenja komunalne odpadne vode in storitev, povezanih z greznicami in MKČN .....	39
4.3.1	Omrežnina .....	39
4.3.2	Storitve čiščenja komunalne odpadne vode.....	39
4.3.3	Sestavine elaborata (9. člen Uredbe MEDO).....	40
4.3.3.1	Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev javne službe čiščenja komunalne odpadne vode za preteklo obračunsko obdobje (2022).....	40
4.3.3.2	Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev javne službe čiščenja komunalne odpadne vode za preteklo obračunsko obdobje (2022).....	41
4.3.3.3	Pojasnila odmikov obračunske cene od predračunske in od potrjene cene storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje – leto 2022 .....	43
4.3.3.4	Primerjava obračunskih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, z obračunskimi cenami storitve javne službe na primerljivih območjih.....	44
4.3.3.5	Primerjava potrjenih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, z obračunskimi cenami storitve javne službe na primerljivih območjih.....	44
4.3.3.6	Primerjava obračunske cene javne infrastrukture javne službe, za katero se oblikuje cena s primerljivimi območji .....	44
4.3.3.7	Predračunska količina izvajanja storitve javne službe čiščenja komunalne odpadne vode in storitev, povezanih z greznicami in MKČN za prihodnje obračunsko obdobje - 2023.....	44
4.3.3.8	Predračunski stroški izvajanja storitve javne službe čiščenja komunalne odpadne vode in storitev, povezanih z greznicami in MKČN za prihodnje obračunsko obdobje - 2023.....	45
4.3.3.9	Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo (2022) in prihodnje obračunsko obdobje (2023) .....	46
4.3.3.10	Prikaz razporeditve splošnih stroškov v skladu z 10. členom Uredbe za preteklo (2022) in prihodnje obračunsko obdobje (2023) .....	47
4.3.3.11	Podatek o višini najemnine za javno infrastrukturo in podatek o njenem deležu, ki se prenese na uporabnike javne infrastrukture .....	48
4.3.3.12	Prihodki, ki jih izvajalec ustvari z opravljanjem posebnih storitev za preteklo (2022) in prihodnje (2023) obračunsko obdobje .....	48

4.3.3.13	Izračun predračunske cene storitve javne službe za prihodnje obračunsko obdobje (2023) in izračun predračunske cene omrežnine za prihodnje obračunsko obdobje (2023).....	49
5	ZAKLJUČEK.....	56

## **1 UVOD**

### **1.1 Splošno**

Javno podjetje Komunala d.o.o. Mozirje je izvajalec dejavnosti gospodarske javne službe oskrbe s pitno vodo, odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode na območju občin Mozirje, Nazarje, Rečica ob Savinji, Ljubno in Luče, ter dejavnost zbiranja odpadkov v občinah Mozirje in Rečica ob Savinji.

Izvajanje dejavnosti je urejeno na podlagi 233. člena Zakona o varstvu okolja (Ur. l. RS, št. 44/22 s spremembami), Uredbe o oskrbi s pitno vodo (Ur. l. RS, št. 88/12 s spremembami), Uredbe o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode (Ur. l. RS, št. 98/15 s spremembami), ter občinskim odlokom s področja oskrbe s pitno vodo, odvajanja in čiščenja.

### **1.2 Pravna podlaga za izdelavo elaborata**

Tretji odstavek 233. člena Zakona o varstvu okolja določa, da pristojni minister predpiše metodologijo za oblikovanje cen, oskrbovalne standarde, tehnične, vzdrževalne, organizacijske ter druge ukrepe in normative za oblikovanje cen javnih služb. Na tej podlagi je Vlada RS sprejela Uredbo o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Ur. l. RS, št. 87/2012 s spremembami, v nadaljevanju Uredba MEDO), ki je pričela veljati s 1. 1. 2013.

S to Uredbo se je pristojnost potrjevanja cen storitev javne službe prenesla na pristojni občinski organ, kar pomeni v našem primeru potrjevanje cen na občinskem svetu, čeprav je zakonodajalec dal možnost, da se ustanovi skupni organ vseh občin (Zakon o lokalni samoupravi), ki bi lahko te spremembe potrdil. To bi pripomoglo k hitrejši uveljavitvi morebitnih sprememb, tako pa se čaka na potrditev vseh petih občinskih svetov.

### **1.3 Veljavnost obstoječih cen**

V letu 2022 se je spremenila cena storitve oskrbe s pitno vodo, cena storitve odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode pa se niso spreminjale. V nekaterih občinah se je uskladila cena omrežnine glede na nove investicije, v treh občinah je bila uveljavljena subvencija.

V občini Ljubno se je s 1. 6. 2022 spremenila cena omrežnine oskrbe s pitno vodo in cena omrežnine odvajanja komunalne odpadne vode. Višina subvencije je bila 18,75 %.

### **1.4 Namen izdelave elaborata**

Peti člen Uredbe določa, da ceno storitve posamezne javne službe za območje občine predlaga izvajalec javne službe z elaboratom o oblikovanju cen izvajanja storitve javne službe (9. člen Uredbe), ki ga predloži pristojnemu občinskemu organu v potrditev.

V nadaljevanju so pripravljene elaborati za:

- ☞ oskrbo s pitno vodo
- ☞ odvajanje komunalne odpadne vode
- ☞ in čiščenje komunalne odpadne vode, ki vključuje storitve:
  - čiščenja komunalne odpadne vode ter
  - storitve, povezane z nepretočnimi greznicami, pretočnimi greznicami in MKČN.

Pri oblikovanju cen javnih služb se upoštevajo standardi in ukrepi za opravljanje posamezne javne službe, kakor jih opredeljujejo državni in občinski predpisi za posamezno javno službo. Izhodišča za oblikovanje cen izhajajo iz vrednosti in obsega javne infrastrukture, ki se uporablja za opravljanje javnih služb, ter do 5% donosa na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva za izvajanje storitev javne službe. Pri tem se upoštevajo načrtovane količine opravljenih storitev, načrtovani stroški in prihodki izvajalca javne službe za prihodnje obdobje. Navedena izhodišča za oblikovanje cen so podlaga za pripravo elaborata.

V tem elaboratu je oblikovana cena izvajanja storitve javne službe na območju občin Mozirje, Nazarje, Rečica ob Savinji, Ljubno in Luče, enotno za celotno območje skladno z metodologijo, ki jo predpisuje Uredba MEDO. Omrežnina se oblikuje za vsako občino posebej.

V skladu z Uredbo MEDO se prve točke elaborata nanašajo na poročanje o predračunskih in obračunskih kategorijah za preteklo obračunsko obdobje, to je leto 2022. Izhajajo iz poslovnega načrta za leto 2022, obračunske pa iz realiziranega rezultata leta 2022. Iz elaborata je razvidno, da so ugotovljene razlike med potrjenimi in obračunskimi cenami znotraj dopustnega odstopanja (6. člen Uredbe MEDO). V drugem delu elaborata pa se opredeljene cene nanašajo na prihodnje obračunsko obdobje to je leto 2023. Premalo zaračunani stroški se niso prenesli v predračunsko kalkulacijo cen. Izračunane cene za leto 2023 temeljijo na planskih količinah in stroških v skladu s Poslovnim načrtom za leto 2023.

Uredba MEDO v tretjem odstavku tretjega člena daje možnost, da občina prizna subvencijo cene za uporabnike, ki so gospodinjstva ali izvajalci nepridobitne dejavnosti. Subvencija je razlika med potrjeno in zaračunano ceno in bremeni proračun občine. Pri izračunu cen subvencije niso upoštevane, ker je to odločitev pristojnega organa občine.

## **2 DEJAVNOST IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE OSKRBE S PITNO VODO**

### **2.1 Podatki o izvajalcu javne službe oskrbe s pitno vodo**

JP Komunala d.o.o. Mozirje je na območju občin Mozirje, Nazarje, Rečica ob Savinji, Ljubno in Luče izvajalec občinske gospodarske javne službe oskrbe s pitno vodo. Območje izvajanja javne službe oskrbe s pitno vodo predstavlja en oskrbovalni sistem za celotno območje v omenjenih občinah.

## 2.2 Predstavitev dejavnosti javne službe oskrbe s pitno vodo

V okviru izvajanja obvezne GJS mora izvajalec javne službe zagotavljati:

- ustrezne količine kvalitetne pitne vode vsem uporabnikom na območju vseh petih občin
- vzdrževanje in čiščenje objektov, ki so namenjeni za oskrbo s pitno vodo
- vzdrževanje javnega vodovodnega omrežja
- vodenje evidenc odvzema pitne vode, distribucije vode, ter spremljanje vodnih izgub
- izvajanje internega nadzora nad kvaliteto vode in v zvezi s tem vodenje HACCP dokumentacije za posamezni vodovodni sistem
- obveščanje potrošnikov o stanju kvalitete pitne vode, o motnjah v dobavi ter o morebitnih potrebnih ukrepih pri zagotavljanju oskrbe s pitno vodo
- izvajanje potrebnih ukrepov v izrednih razmerah kot so pomanjkanje vode v sušnem obdobju, ob poplavih in onesnaženi vodi
- monitoringi kemijskega in mikrobiološkega stanja vode
- druge naloge, ki jih narekuje Uredba o oskrbi s pitno vodo, občinski odloki in ostala zakonodaja vezana na področje oskrbe s pitno vodo.

JP Komunala d.o.o. Mozirje ima v najemu 3 vodovodne sisteme, ki se oskrbujejo s pitno vodo iz 20 vodnih virov in obsegajo približno 236 km vodovodnega omrežja.

Realizirana količina vode 2022- gospodinjstva	m <sup>3</sup>	426.400
Realizirana količina vode 2022- gospodarstvo	m <sup>3</sup>	130.152
Realizirana skupna količina vode 2022	m <sup>3</sup>	556.552
Število prebivalcev priključenih na javni vodovod	število	10.457
Število odjemnih mest priključenih na javni vodovod	kom	3.388
Dolžina omrežja v najemu	m	236.492
Število vodnih virov	kom	20
Izdatnost vodnih virov	l/s	45,35
Število rezervoarjev	kom	20
Skupna prostornina rezervoarjev	m <sup>3</sup>	1846
Število črpališč	kom	16
Število hidrantov	kom	315
Število prebivalcev z lastno oskrbo pitne vode (ocena)	število	4.450

## 2.3 Pregled značilnih del sprotnega in občasnega vzdrževanja na področju oskrbe s pitno vodo

### Čiščenje rezervoarjev za vodo (vodohrani)

Pri čiščenju vodne celice v rezervoarju najprej zapremo dotok v objekt in odpremo izpust iz rezervoarja. V kolikor sta dve komori najprej izpraznimo eno, nato še drugo. Nato odstranimo morebitne usedline in rezervoar očistimo ter izperemo z dezinfekcijskim sredstvom v skladu z načrtom HACCP. Po opravljeni dezinfekciji kontrolor preveri



vsebnost rezidualnega (prostega) klora v vodi. Čiščenje rezervoarjev izvajamo dvakrat letno oziroma po potrebi.

#### Čiščenje vodnih zajetij

Pri čiščenju zajetij najprej zapremo dotok v omrežje in odpremo izpust iz zajetja. Nato odstranimo morebitne usedline z dna zajetja s ščetkanjem in izpiranjem. Po opravljeni dezinfekciji kontrolor preveri vsebnost rezidualnega klora v vodi. Čiščenje izvajamo dvakrat letno oziroma po potrebi, tako kot je predpisano s HACCP načrtom.

#### Čiščenje vodovodnega omrežja

Čiščenje javnega vodovodnega omrežja izvajamo tako, da izpiramo cevi na pripravljenih izpustih ali iz hidrantov na vodovodnem omrežju. Izpiranje izvajamo ponoči in je končano, ko na izpustu ali hidrantu priteče čista voda. Predpisano čiščenje se izvaja po HACCP načrtu dvakrat letno in tudi še dodatno po potrebi.

#### Urejanje objektov in okolice

Travnate površine okolice vodovodnih objektov vzdržujemo z redno košnjo, vzdržujemo oznake hidrantov in zasunov. Redno čistimo notranjost vodovodnih objektov in izvajamo manjša gradbena in obrtniška dela kot je pleskanje, manjša popravila ipd. S tem zagotavljamo doseganje standardov v okviru HACCP načrta.

#### Kontrola priprave pitne vode

Izvajamo redne meritve prostega klora kot dezinfekcijskega sredstva za pitno vodo in kontrolo delovanja naprav za dezinfekcijo pitne vode na vseh vodnih virih oziroma v objektih, v katerih se izvaja priprava pitne vode (nadzor kritičnih kontrolnih točk) v skladu s HACCP načrtom. S tem postopkom preprečujemo širjenje nalezljivih bolezni, ki jih povzročajo mikroorganizmi, ki se prenašajo s pitno vodo. Zaradi tega je dezinfekcija večinoma nujen postopek v pripravi pitne vode. Za to izvajanje uporabljamo plinski klor in natrijev hipoklorit.

#### Iskanje okvar na vodovodnem omrežju

Po potrebi izvajamo iskanje okvar na vodovodnem omrežju in opravljamo meritve izgub vode na določenih območjih. Vse opravljene meritve spremljamo preko daljinskega vodenja, ki omogoča zbiranje in analizo rezultatov v daljšem časovnem obdobju. Vse to se arhivira v grafični obliki na računalniku na sedežu podjetja.

#### Popravila okvar na javnem vodovodnem omrežju

Redno izvajamo sanacijo okvar na omrežju, takoj, ko se pojavijo ali, ko najdemo okvaro s sistemskim iskanjem. Občine tudi vsako leto s planom opozarjamo, kje so kritična mesta, da bi se ta tudi čim prej odpravila, s tem pa bi se vodne izgube tudi zmanjšale. Pri sanaciji okvar je motena oskrba s pitno vodo, saj je potrebno opraviti zaporo vode na poškodovanem odseku. V primeru okvare na daljšem transportnem omrežju, kjer je z zaporo vode prizadetih več prebivalcev in porabnikov, katerih proizvodnja ali delo je neposredno odvisno od pitne vode, jih pred zaporo pokličemo po telefonu, prebivalce pa obvestimo preko spletne strani in sredstev javnega obveščanja (radio).

### Vzdrževalna dela na javnem vodovodnem omrežju

Med rednimi vzdrževalnimi deli izvajamo popravila, zamenjave vgradnih garnitur, ventilov, menjave zasunov, spojnih elementov pri vodomeru, menjave in nastavljanje regulatorjev tlaka, menjave nepovratnih ventilov, ipd.

### Menjave črpalk na vodovodnih sistemih in vzdrževanje elektro opreme

V okviru planiranih vzdrževalnih del izvajamo servis črpalk v črpališčih. Osnova za servis so pregledi in meritve črpalk. Vzdržujemo elektro opremo in sistem daljinskega vodenja. Meritve črpalk obsegajo določene potrebne parametre (pretok, električni tok, meritve moči) na osnovi katerih določimo potreben obseg vzdrževalnih del na črpalki, servis ali njeno zamenjavo. Poleg navedenega opravljamo tudi zakonsko predpisane meritve elektro instalacij na objektih.

### Popis vodomerov

Izvajamo redni popis vodomerov individualnih uporabnikov enkrat letno, tam kjer so radijsko vodeni vodomeri večkrat letno, uporabnikov v večstanovanjskih in gospodarskih objektih pa mesečno oziroma trimesečno.

### Vzdrževanje vodomerov

Vzdrževanje vodomerov obsega zamenjavo in redne preizkuse vodomerov v skladu z Zakonom o meroslovju (Ur. L. RS, št. 26/2005). Vodomer mora biti pregledan, overjen in zamenjan vsakih 5 let.

### Vzdrževanje vodovodnih priključkov

Vzdrževanje priključka stavbe obsega preverjanje delovanja cevovoda in opreme priključka na sekundarni vodovod, vodenje predpisanih evidenc o priključkih stavb, tras priključkov, ter njihovo vzdrževanje, obnovo in posodabljanje. Tekoče vzdrževanje zajema odpravo napak na priključku (počena cev, okvara na spoju cevi, nefunkcionalen zasun pred ali za vodomerom, nefunkcionalen hišni zasun na sekundarnem omrežju). Investicijsko vzdrževanje zajema obnovo (delno ali celotno) ali zamenjavo vodovodnega priključka.

## **2.4 Elaborat oblikovanja cen oskrbe s pitno vodo**

### **2.4.1 Omrežnina**

Omrežnina za izvajanje javne službe oskrbe s pitno vodo (16. člen Uredbe MEDO) 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.

Omrežnina se določi na letni ravni in se obračunava glede na zmogljivost priključkov, določenih s premerom vodomera (17. člen Uredbe).

## 2.4.2 Vodarina

Vodarina je tisti del cene, ki krije stroške opravljanja javne službe. Vključuje naslednje skupine stroškov:

- ↻ 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,
- ↻ splošno 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 opravljenih 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 (ta določba se prične uporabljati 01.01.2022; do takrat se v vodarino vključijo vsi stroški vodnega povračila),
- ↻ druge poslovne odhodke in
- ↻ donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva, ki ne sme presegati 5% od vrednosti poslovno potrebnih osnovnih sredstev za neposredno opravljanje posamezne javne službe.

Enota količine storitve je izražena v EUR/m<sup>3</sup> dobavljene pitne vode.

### 2.4.3 Sestavine elaborata (9. člen Uredbe)

#### 2.4.3.1 Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev javne službe oskrbe s pitno vodo za preteklo obračunsko obdobje – leto 2022

Predračunska količina opravljenih storitev je podatek o načrtovani količini opravljenih storitev (m<sup>3</sup> in števila vodomeroev), ki izhaja iz plana za leto 2022, sprejetega na seji skupščine marca 2022.

Obračunska količina opravljenih storitev je podatek o dejanski količini opravljenih storitev v letu 2022. Pri številu vodomeroev je upoštevano število le-teh na dan 31. 12. 2022.

Predračunska in obračunska količina pitne vode na območju občin Mozirje, Nazarje, Rečica ob Savinji, Ljubno in Luče:

	v m <sup>3</sup>	
	Predračunska 2022	Obračunska 2022
Oskrba s pitno vodo	570.383	556.552

Razvidno je, da odstopanja med načrtovano in dejansko količine znaša za 13.831 m<sup>3</sup> oziroma je dejanska količina višja za 2,4 %. Odstopanja so vsako leto prisotna, odvisna so od števila na novo priključenih, okvar na omrežju in od varčevanja v gospodinjstvih in drugih organizacijah.

Predračunska in obračunska količina vodomeroev v občini Ljubno:

Zap. št.	Premer	Faktor omrežnine	Predračun		Obračun	
			Število vodomeroev	Vsota faktorjev	Število vodomeroev	Vsota
1	DN ≤ 20	1	706	706	715	715
2	20 ≤ DN < 40	3	8	24	7	21
3	40 ≤ DN < 50	10	0	0	0	0
4	50 ≤ DN < 65	15	2	30	2	30
5	65 ≤ DN < 80	30	0	0	0	0
6	80 ≤ DN < 100	50	1	50	1	50
7	100 ≤ DN < 150	100	0	0	0	0
8	150 ≤ DN	200	0	0	0	0
	SKUPAJ		717	810	725	816

#### 2.4.3.2 Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje – leto 2022

Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitve oskrbe s pitno vodo na območju občin Mozirje, Nazarje, Rečica ob Savinji, Ljubno in Luče:

v EUR

Zap. št.	Kalkulativni element lastne cene	Predračun 2022	Obračun 2022
1.	Neposredni stroški materiala in storitev	119.700,00	144.679,12
<b>a)</b>	<b>Stroški materiala</b>	<b>57.400,00</b>	<b>60.829,23</b>
	porabljene surovine in material	12.000,00	16.251,66
	stroški materiala za pripravo vode	400,00	254,10
	strošek električne energije	30.000,00	27.766,91
	strošek goriva	6.000,00	6.058,31
	drugi stroški materiala	9.000,00	10.498,25
<b>b)</b>	<b>stroški storitev</b>	<b>62.300,00</b>	<b>83.849,89</b>
	stroški intelektualnih in osebnih storitev	1.000,00	35,25
	stroški prevoznih storitev	12.000,00	28.069,35
	stroški vzdrževanja	17.000,00	21.736,53
	stroški kontrole in analiza vode	7.300,00	7.752,78
	stroški drugih storitev	25.000,00	26.255,98
2.	<i>Neposredni stroški dela</i>	96.000,00	117.463,66
3.	<i>Drugi neposredni stroški</i>	6.000,00	700,30
<b>I.</b>	<b>SKUPAJ NEPOSREDNI STROŠKI</b>	<b>221.700,00</b>	<b>262.843,08</b>
a)	stroški materiala	6.000,00	9.364,24
b)	stroški storitev	9.000,00	10.466,40
c)	stroški amortizacije	6.000,00	6.870,37
d)	stroški dela	92.000,00	116.317,76
e)	drugi stroški, odhodki	400,00	130,11
<b>II.</b>	<b>SKUPAJ POSREDNI PROIZVAJALNI STROŠKI</b>	<b>113.400,00</b>	<b>143.148,88</b>
a)	stroški materiala	3.500,00	0,00
b)	stroški storitev	8.000,00	0,00
c)	stroški amortizacije	4.000,00	0,00
d)	stroški dela	16.000,00	2.317,81
e)	drugi stroški, odhodki	2.000,00	0,00
<b>III.</b>	<b>SKUPAJ SPLOŠNI STROŠKI</b>	<b>33.500,00</b>	<b>2.317,81</b>
<b>IV.</b>	<b>DRUGI POSLOVNI ODHODKI</b>	<b>500,00</b>	<b>0,00</b>
<b>V.</b>	<b>STROŠKI VODNIH POVRAČIL</b>	<b>52.800,00</b>	<b>52.770,13</b>
<b>VI.</b>	<b>DONOS NA VLOŽENA OSNOVNA SREDSTVA</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
	<b>SKUPAJ STROŠKI VODARINE</b>	<b>421.900,00</b>	<b>461.079,90</b>
	<b>KOLIČINA (m<sup>3</sup>)</b>	<b>570.383</b>	<b>556.552</b>
	<b>Obračunska cena (EUR/m<sup>3</sup>)</b>	<b>0,7397</b>	<b>0,8285</b>
	<b>Potrjena cena (EUR/m<sup>3</sup>)</b>	<b>0,7397</b>	<b>0,7397</b>
	<b>Indeks obračunska cena/potrjena cena</b>	<b>100,0</b>	<b>112,0</b>

Predračunski in obračunski stroški omrežnine v občini Ljubno:

v EUR

Zap. št.	Postavka	Predračun 2022	Obračun 2022
1	Strošek najema infrastrukture	36.294,16	37.081,67
2	Poračun najemnine za preteklo leto	1.344,65	1.344,65
3	Strošek zavarovanja infrastrukture	982,23	972,12
4	Strošek obnove in vzdrževanja priključkov na javni vodovod v obsegu nalog izvajalca javne službe	33.617,98	33.686,32
	<b>Skupaj</b>	<b>72.239,02</b>	<b>73.084,76</b>

### 2.4.3.3 Pojasnila odmikov obračunske cene od predračunske in od potrjene cene storitev javne službe oskrbe s pitno vodo za preteklo obračunsko obdobje (2022)

Potrjena cena za vodarino je pričela veljati s 01.08.2022. Z izvajanjem drugih dejavnosti se poizkuša poslovanje obvladovati v mejah potrjene cene storitve. Odstopanja obračunskih stroškov od predračunskih so razvidna iz tabele stroškov in so ti višji za 9,3 %. Razlog za odstopanje nekaterih postavk stroškov, je v povečanih defektih na vodovodnem omrežju. To je imelo vpliv na višje materialne stroške in stroške drugih storitev.

Pregled odmikov obračunske in potrjene cene oskrbe s pitno vodo v občini Ljubno:

	Postavka	EM	Cena
1 Predračunska cena	- omrežnina voda DN ≤ 20	EUR/mesec	7,9707
	- oskrba s pitno vodo	EUR/m <sup>3</sup>	0,7397
2 Obračunska cena	- omrežnina voda DN ≤ 20	EUR/mesec	7,7338
	- oskrba s pitno vodo	EUR/m <sup>3</sup>	0,8285
3 Potrjena cena	- omrežnina voda DN ≤ 20	EUR/mesec	7,7338
	- oskrba s pitno vodo	EUR/m <sup>3</sup>	0,7397
4 Zaračunana cena	- omrežnina voda DN ≤ 20	EUR/mesec	6,9888
	- oskrba s pitno vodo	EUR/m <sup>3</sup>	0,7397
5 Subvencija	- omrežnina voda DN ≤ 20	EUR/mesec	0,7450
	- oskrba s pitno vodo	EUR/m <sup>3</sup>	0,0000

Obračunske cene storitve javne službe oskrbe s pitno vodo so odstopale od predračunskih cen storitev za 12,0 %, pri omrežnini pa za 3,0 %.

### 2.4.3.4 Primerjava obračunskih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, z obračunskimi cenami storitve javne službe na primerljivih območjih

Zaradi neopredeljenosti primerljivih območij (27. člen Uredbe MEDO) elaborat ne vsebuje zahtev iz četrte, pete in šeste alineje prvega odstavka 9. člena Uredbe MEDO.

### 2.4.3.5 Primerjava potrjenih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, z obračunskimi cenami storitve javne službe na primerljivih območjih

Zaradi neopredeljenosti primerljivih območij (27. člen Uredbe MEDO) elaborat ne vsebuje zahtev iz četrte, pete in šeste alineje prvega odstavka 9. člena Uredbe MEDO.

### 2.4.3.6 Primerjava obračunske cene javne infrastrukture javne službe, za katero se oblikuje cena s primerljivimi območji

Zaradi neopredeljenosti primerljivih območij (27. člen Uredbe MEDO) elaborat ne vsebuje zahtev iz četrte, pete in šeste alineje prvega odstavka 9. člena Uredbe MEDO.

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

Koeficient	JP Komunala 2021	Panoga E36 2021
1. POSPEŠENA POKRITOST KRATKOROČNIH OBVEZNOSTI <u>Vsota likvidnih sredstev in kratkoročnih terjatev</u> Kratkoročna obveznost	1,00	1,3
2. GOSPODARNOST POSLOVANJA <u>Poslovni prihodki</u> Poslovni odhodki	1,04	1,02
3. POVPREČNA MESEČNA PLAČA NA ZAPOSLENCA (v EUR)	1.933	1.926

Podatki za leto 2022 še niso na voljo, zato se podatki nanašajo na leto 2021.

### 2.4.3.8 Predračunska količina izvajanja storitev javne službe oskrbe s pitno vodo za prihodnje obračunsko obdobje – leto 2023

Predračunska količina pitne vode na območju občin Mozirje, Nazarje, Rečica ob Savinji, Ljubno in Luče:

	v m <sup>3</sup>
	Predračunska 2023
Oskrba s pitno vodo	562.117

Za leto 2023 na oskrbi s pitno vodo ne načrtujemo bistvenih odstopanj, kot so bile realizirane v letu 2022. Količinsko je predvideno povečanje prodaje pitne vode za 1 %.

Predračunska količina vodomero v občini Ljubno:

Zap. št.	Premer vodomera	Faktor	Število vodomero	Vsota faktorjev
1	DN ≤ 20	1	715	715
2	20 ≤ DN < 40	3	7	21
3	40 ≤ DN < 50	10	0	0
4	50 ≤ DN < 65	15	2	30
5	65 ≤ DN < 80	30	0	0
6	80 ≤ DN < 100	50	1	50
7	100 ≤ DN < 150	100	0	0
8	150 ≤ DN	200	0	0
	SKUPAJ		725	816

Število vodomero je osnova za izračun omrežnine.

### 2.4.3.9 Predračunski stroški izvajanja storitev javne službe oskrbe s pitno vodo za prihodnje obračunsko obdobje – leto 2023

Predračunski stroški izvajanja storitev so stroški izračunani na podlagi načrtovane količine opravljenih storitev ter prihodkov izvajalca v prihodnjem obračunskem obdobju.

Predračunski stroški izvajanja javne službe oskrbe s pitno vodo na območju občin Mozirje, Nazarje, Rečica ob Savinji, Ljubno in Luče:

v EUR

Zap.št.	Postavka	Predračun
1	Predračunski stroški storitve izvajanja javne službe	489.800,00

Predračunski stroški omrežnine v občini Ljubno:

v EUR

Zap.št.	Postavka	Predračun
1	Stroški najema javne infrastrukture	36.860,26
2	Poračun najemnine za preteklo leto	787,55
3	Stroški zavarovanja javne infrastrukture	1.342,74
4	Stroški obnove vzdrževanja priključkov na javni vodovod v obsegu izvajalca javne službe oskrbe s pitno	33.888,72
	<b>Skupaj omrežnina</b>	<b>72.879,27</b>

#### 2.4.3.10 Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo (2022) in prihodnje obračunsko obdobje (2023)

##### Obseg poslovno potrebnih sredstev za preteklo obdobje – leto 2022:

v EUR

Oskrba s pitno vodo-pregled infrastrukture <b>občina Ljubno</b>	Nabavna vrednost	Popravek vrednosti	Sedanja vrednost
Osnovna sredstva, ki so predmet najema	2.037.156,46	1.135.989,13	901.167,33
Poslovno potrebna osnovna sredstva za izvajanje GJS v lasti Komunala	Nabavna vrednost	Popravek vrednosti	Sedanja vrednost
Neopredmetena in opredmetena osnovna sredstva	104.502,31	86.655,28	17.847,03

(Vir podatkov: Zaključni račun 2022)

##### Obseg poslovno potrebnih sredstev za prihodnje obdobje – leto 2023 (po stanju na dan 31. 12. 2022; predvidene nove nabave niso vključene):

v EUR

Oskrba s pitno vodo-pregled infrastrukture <b>občina Ljubno</b>	Nabavna vrednost	Popravek vrednosti	Sedanja vrednost
Osnovna sredstva, ki so predmet najema	2.037.156,46	1.172.849,39	864.307,07
Poslovno potrebna osnovna sredstva za izvajanje GJS v lasti Komunala	Nabavna vrednost	Popravek vrednosti	Sedanja vrednost
Neopredmetena in opredmetena osnovna sredstva	104.740,82	96.399,86	8.340,96

(Vir podatkov: Predračun osnovnih sredstev 2023)



#### **2.4.3.11 Prikaz razporeditve splošnih stroškov v skladu z 10. členom Uredbe za preteklo (2022) in prihodnje obračunsko obdobje (2023)**

Za potrebe zagotavljanja ločenih poslovnih izidov po dejavnostih so oblikovana sodila za razporejanje splošnih stroškov organizacijskih enot in strokovnih služb na posamezne dejavnosti.

Za leto 2022 so bili na oskrbi s pitno vodo naslednji:

- ↻ Stroški materiala, amortizacije, storitev (osnova so neposredni prihodki dejavnosti):
  - ✓ GJS 60,2 % in druge dejavnosti 39,8 %.
- ↻ Stroški dela in prihodki posameznih organizacijskih enot (osnova so neposredni stroški dela)
  - ✓ GJS 86,6 % in druge dejavnosti 13,4 %
- ↻ Splošni stroški se po dejavnostih delijo na podlagi deleža proizvodjalnih stroškov, brez stroškov najemnine za komunalno infrastrukturo in kooperantov na vzdrževanju cest
  - ✓ GJS 0,0 % in druge dejavnosti 18,4 % (ključ 1)
  - ✓ GJS 1,2 % in druge dejavnosti 44,6 % (ključ 2).

Za leto 2023 smo uporabili enaka sodila.

#### **2.4.3.12 Prihodki, ki jih izvajalec ustvari z opravljanjem posebnih storitev za preteklo (2022) in prihodnje (2023) obračunsko obdobje**

JP Komunala d.o.o. Mozirje ne ustvarja prihodkov z opravljanjem posebnih storitev po 11. členu Uredbe in tudi za prihodnje obračunsko obdobje teh storitev ni v planu.

#### **2.4.3.13 Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje**

Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva izvajalca, vračunana v ceno izvajanja storitve, v skladu z Uredbo MEDO (16. točka 2. člena) ne sme presegati 5% od vrednosti poslovno potrebnih osnovnih sredstev za opravljanje javne službe.

V izračunu predračunske lastne cene storitve izvajanja javne službe donos ni vračunan.

#### **2.4.3.14 Število zaposlenih za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo (2022) in prihodnje (2023) obračunsko obdobje**

V obratu oskrbe s pitno vodo je bilo v letu 2022 9 zaposlenih. Za leto 2023 je načrtovana ena nova zaposlitev, ki bo nadomestila predvideno upokožitev v letu 2024.

#### **2.4.3.15 Podatek o višini najemnine za javno infrastrukturo in podatek o njenem deležu, ki se prenese na uporabnike javne infrastrukture**

Občina za opravljanje javne službe izvajalcu JP Komunalni Mozirje obračunava najemnino za vso javno infrastrukturo, ki je potrebna za opravljanje posamezne javne službe in jo ima občina v lasti ali finančnem najemu, najmanj v višini obračunane amortizacije za vso javno infrastrukturo, ki je potrebna za opravljanje posamezne javne službe (1. odstavek 3. člena Uredbe MEDO).

Občina Ljubno je za leto 2022 zaračunala akontacijo najemnine v višini 36.294,12 EUR in poračun za leto 2022 v višini 787,55 EUR, ki se bo upošteval v letu 2023. Ta se je na uporabnike prenesla v višini 81,25 %. Za leto 2023 je določena akontacija v višini 36.860,26 EUR.

#### **2.4.3.16 Izračun predračunske cene storitve javne službe za prihodnje obračunsko obdobje (2023) in izračun predračunske cene omrežnine za prihodnje obračunsko obdobje (2023)**

Predračunska lastna cena storitve javne službe (8. točka 2. člena Uredbe MEDO) je cena, ki se izračuna v skladu s Slovenskimi računovodskimi standardi in Uredbo MEDO, na podlagi načrtovane količine opravljenih storitev in načrtovanih stroškov ter prihodkov izvajalca v tekočem obračunskem obdobju in ne vključuje omrežnine.

Uporabnikom se obračuna mesečno glede na količino dobavljene pitne vode (m<sup>3</sup>).

#### **Predračunska cena vodarine za leto 2023**

Predračunska cena vodarine za občine Mozirje, Nazarje, Rečica ob Savinji, Ljubno in Luče za leto 2023 znaša 0,8713 EUR/m<sup>3</sup> vode. Oblikovana je na podlagi načrtovane količine prodane pitne vode in načrtovanih stroškov v letu 2023.

v EUR

Zap. št.	Kalkulativni element lastne cene	Vrednost	Cena na m <sup>3</sup>
1.	Neposredni stroški materiala in storitev	132.100,00	0,2350
<b>a)</b>	<b>Stroški materiala</b>	<b>69.400,00</b>	<b>0,1235</b>
	porabljene surovine in material	14.000,00	0,0249
	stroški materiala za pripravo vode	400,00	0,0007
	strošek električne energije	40.000,00	0,0712
	strošek goriva	6.000,00	0,0107
	drugi stroški materiala	9.000,00	0,0160
<b>b)</b>	<b>stroški storitev</b>	<b>62.700,00</b>	<b>0,1115</b>
	stroški intelektualnih in osebnih storitev	1.000,00	0,0018
	stroški prevoznih storitev	12.000,00	0,0213
	stroški vzdrževanja	17.000,00	0,0302
	stroški kontrole in analiza vode	7.700,00	0,0137
	stroški drugih storitev	25.000,00	0,0445
2.	Neposredni stroški dela	129.000,00	0,2295
3.	<i>Drugi neposredni stroški</i>	<i>3.000,00</i>	<i>0,0053</i>
I.	<b>SKUPAJ NEPOSREDNI STROŠKI</b>	<b>264.100,00</b>	<b>0,4698</b>
a)	stroški materiala	9.000,00	0,0160
b)	stroški storitev	10.000,00	0,0178
c)	stroški amortizacije	7.000,00	0,0125
d)	stroški dela	127.000,00	0,2259
e)	drugi stroški, odhodki	400,00	0,0007
II.	<b>SKUPAJ POSREDNI PROIZVAJALNI STROŠKI</b>	<b>153.400,00</b>	<b>0,2729</b>
a)	stroški materiala	1.000,00	0,0018
b)	stroški storitev	4.000,00	0,0071
c)	stroški amortizacije	4.000,00	0,0071
d)	stroški dela	9.000,00	0,0160
e)	drugi stroški, odhodki	1.000,00	0,0018
III.	<b>SKUPAJ SPLOŠNI STROŠKI</b>	<b>19.000,00</b>	<b>0,0338</b>
IV.	<b>DRUGI POSLOVNI ODHODKI</b>	<b>500,00</b>	<b>0,0009</b>
V.	<b>STROŠKI VODNIH POVRAČIL</b>	<b>52.800,00</b>	<b>0,0939</b>
VI.	<b>DONOS NA VLOŽENA OSNOVNA SREDSTVA</b>	<b>0,00</b>	<b>0,0000</b>
	<b>SKUPAJ STROŠKI</b>	<b>489.800,00</b>	<b>0,8713</b>
	<b>Planirane količine prodane vode v m<sup>3</sup></b>	<b>562.117</b>	
	<b>Predračunska cena v EUR/m<sup>3</sup></b>	<b>0,8713</b>	
	<b>Potrjena cena (2022) v EUR/m<sup>3</sup></b>	<b>0,7397</b>	
	<b>Indeks predračunska cena/potrjena cena</b>	<b>117,8</b>	

Cena vodarine je enotna na območju vseh petih občin.

#### **Ugotovitev:**

**Izvajalec enkrat letno pripravi elaborat. Če razlika med potrjeno in predračunsko ceno presega 10 % od potrjene cene, mora elaborat posredovati pristojnemu občinskemu organu, ki mora začeti postopek potrjevanja cene.**

**Kot je iz zgornjega izračuna razvidno, je predračunska cena višja za 117,8 % in presega določbe iz uredbe. Zaradi navedenega morajo občine pričeti s postopkom potrjevanja nove cene storitve.**

Obrazložitev kalkulativnih elementov stroškov izvajanja storitve javne službe oskrbe s pitno vodo:

1. Neposredni stroški materiala in storitev

a) Stroški materiala zajemajo

- porabljene surovine in material, to je potrošni material kot so cevi, cestni ventili, objemke, spojke, cestne kape, T-kosi, tesnila, ki se uporabljajo za popravila okvar in tekoče vzdrževanje. Sem spadajo tudi stroški za pripravo vode. Nabava materialov poteka na osnovi okvirnih sporazumov sklenjenih z dobavitelji, ki so izbrani v skladu z ZJN-3.
- Stroški električne energije, ki nastaja zaradi prečrpavanja vode v črpališčih.
- Stroški pogonskega goriva, ki nastajajo zaradi prevoza delavcev in materiala.
- Drugi stroški materiala kot so nadomestni deli, plin, klor, pisarniški material, ipd.

b) Stroški storitev

- Gradbene in strojne storitve se nanašajo na dela pri popravilu okvar, vzdrževanja.
  - Analize vode, ki se izvajajo v skladu z zahtevami zakonodaje in jih izvaja za to pooblaščen institucija.
  - Prevozi pitne vode, se izvajajo na tistih območjih, kjer jo primanjkuje.
  - Stroški prevoznih storitev vključujejo stroške cestnega prometa, telefonske in poštne storitve.
  - Bančne storitve vključujejo stroške bančnih provizij (plačilni promet, direktne obremenitve) pri SKB Banki.
  - Zavarovalne premije osnovnih sredstev, ki niso javna infrastruktura vključujejo premije za avtomobilsko zavarovanje, strojelomno zavarovanje in odgovornost.
  - Stroški storitev v zvezi z vzdrževanjem vključujejo vzdrževanje voznega parka, računalniških programov, pregledi merilnih naprav, črpalk, ipd.
  - Stroški drugih storitev pa zajemajo deratizacijo, stroške v zvezi z inkasom, registracijo vozil in sodne takse.
  - Amortizacija opreme, ki ni javna infrastruktura se nanaša na amortizacijo osnovnih sredstev, ki je v lasti podjetja. Uporablja se metoda enakomernega časovnega amortiziranja, ki je zakonsko predpisana.
2. Neposredni stroški dela zajemajo: bruto plače za redno delo, podaljšan delovni čas, prispevke delodajalca, stroške prevoza na delo, stroške prehrane, jubilejne nagrade, odpravnine. Plače temeljijo na Kolektivni pogodbi komunalnih dejavnosti in Podjetniški kolektivni pogodbi.
3. Drugi neposredni stroški, so odpisi terjatev.
4. Splošni proizvodjalni stroški se nanašajo na režijo obrata oskrbe s pitno vodo in splošne stroške obrata oskrbe z vodo, ki se razporedijo na obvezno GJS oskrbe s pitno vodo na osnovi sodila in sicer za stroške dela na podlagi neposrednih stroškov dela dejavnosti in za splošne stroške na podlagi neposrednih prihodkov dejavnosti.
5. Splošni stroški so stroški uprave, ki se na obvezno GJS oskrbe s pitno vodo razporedijo na podlagi sodila (delež proizvodjalnih stroškov v celotnih proizvodjalnih stroških). Razdeljeni so na stroške materiala, storitev, amortizacije, dela in druge stroške.
6. Obresti in neposredni stroški prodaje niso predvideni.
7. Drugi poslovni odhodki vključujejo prevrednotovalne poslovne odhodke za oblikovanje popravkov vrednosti terjatev.

8. Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva izvajalca (do 5%) ni vključen v kalkulacijo cene, čeprav Uredba MEDO omogoča, da se ta donos vključi v kalkulacijo cene.

### Predračunska cena omrežnine za leto 2023

Omrežnina je del cene, ki vključuje stroške javne infrastrukture posamezne javne službe v posamezni občini. Določi se na letni ravni, uporabnikom se zaračunava mesečno. Obračuna se glede na zmogljivost priključkov, določenih s premerom vodomera (1. odstavek 17. člena Uredbe MEDO).

Omrežnina se za posamezni obračunski vodomer izračuna tako, da se vsota stroškov omrežnine deli z vsoto faktorjev omrežnine na obračunskih vodomerih. Tako dobljen količnik se nato pomnoži s faktorjem omrežnine glede na premer posameznega obračunskega vodomera (2. odstavek 17. člena Uredbe MEDO).

Podlaga za izračun omrežnine je

- amortizacija infrastrukture in zavarovanje infrastrukture,
- stroški obnove vodomerov in vzdrževanja priključkov.

Predračunska cena omrežnine v občini Ljubno:

Zap. št.	Premer vodomera	Faktor	Število vodomerov	Potrjena cena omrežnine	Predračunska cena omrežnine	Indeks predrač. /potrjena cena
1	DN ≤ 20	1	715	7,7338	7,7423	100,1
2	20 ≤ DN < 40	3	7	23,2013	23,2268	100,1
3	40 ≤ DN < 50	10	0	77,3376	77,4228	100,1
4	50 ≤ DN < 65	15	2	116,0064	116,1342	100,1
5	65 ≤ DN < 80	30	0	232,0127	232,2683	100,1
6	80 ≤ DN < 100	50	1	386,6879	387,1139	100,1
7	100 ≤ DN < 150	100	0	773,3758	774,2278	100,1
8	150 ≤ DN	200	0	1.546,7516	1.548,4556	100,1
	SKUPAJ		725			

Potrjena cena za DN 20 v EUR/mesec	7,7338
Predračunska cena za DN 20 v EUR/mesec	7,7423
Indeks predračunska/potrjena cena	100,1

Vzdrževanje priključka in vodomera za DN 20 mm znaša 3,7604 EUR mesečno, sredstva pa se uporabijo za obnovo priključka in so upoštevana v potrjeni in predračunski ceni omrežnine.

#### **Ugotovitev:**

**Predračunska cena omrežnine znaša 7,7338 EUR mesečno in je v primerjavi s potrjeno ceno višja za 0,1 %. Ker je odstopanje v okviru 10 %, predlagamo, da cena omrežnine ostane nespremenjena.**

### 2.4.3.17 Prikaz sodil za razporejanje vseh stroškov in prihodkov po dejavnostih

Način razporejanja splošnih prihodkov, stroškov ter ugotavljanje izidov po posameznih dejavnostih je opredeljen v Pravilniku o sodilih za razporejanje prihodkov, odhodkov, sredstev in obveznosti do njihovih virov po posameznih dejavnostih JP Komunala d.o.o. Mozirje. Glede na to, da so cene storitev GJS enake v vseh občinah, so sodila oblikovana samo po dejavnostih. Posledično se tudi poslovni izid po posamičnih občinah ne ugotavlja.

Sodilo za razporejanje vseh splošnih stroškov podjetja, je delež proizvodjalnih stroškov brez stroškov najemnine za komunalno infrastrukturo posamezne dejavnosti v celotnih proizvodjalnih stroških vseh dejavnostih, ki jih podjetje izvaja.

Sodilo za razporejanje skupnih prihodkov podjetja je ključ proizvodjalnih stroškov, sodilo za razporejanje skupnih prihodkov organizacijske enote pa ključ neposrednih stroškov dela.

Razporeditev stroškov na podlagi sodil je naslednja:

- a) Stroški materiala, amortizacije, storitev (osnova so neposredni prihodki dejavnosti):
  - ✓ oskrba z vodo 60,2 % GJS, 39,8 % tržna dejavnost,
  - ✓ odvajanje odpadne vode 70,5 % GJS, 29,5 % tržna dejavnost,
  - ✓ zbiranje odpadkov 90,9 % GJS, 9,1 % tržna dejavnost,
  - ✓ čiščenje odpadne vode 39,9 % GJS, 6,1 % tržna dejavnost,
  - ✓ praznjenje greznic 95,8 % GJS, 4,2 % tržna dejavnost,
  - ✓ vzdrževanje občinskih cest 79,0 % GJS, 21,0 % tržna dejavnost.
- b) Stroški dela in prihodki posameznih organizacijskih enot (osnova so neposredni stroški dela):
  - ✓ oskrba z vodo 86,6 % GJS, 13,4 % tržna dejavnost,
  - ✓ odvajanje odpadne vode 97,2 % GJS, 2,8 % tržna dejavnost,
  - ✓ ravnanje z odpadki GJS 95,2 %, 4,8 % tržna dejavnost,
  - ✓ čiščenje odpadne vode 100,0 % GJS, 0,0 % tržna dejavnost,
  - ✓ praznjenje greznic 100,0 % GJS, 0,0 % tržna dejavnost,
  - ✓ vzdrževanje občinskih cest 79,5 % GJS, 20,5 % tržna dejavnost.
- c) Splošni stroški so se po dejavnostih razdelili na podlagi deleža proizvodjalnih stroškov, brez stroškov najemnine za komunalno infrastrukturo in kooperantov na vzdrževanju cest, v vseh proizvodjalnih stroških vseh dejavnosti, ki jih podjetje izvaja. Pri tem smo uporabili dva ključa; ključ 1 upošteva samo materialne stroške, ki so razdeljeni na vse dejavnosti in ključ 2, kjer so stroški dela uprave razdeljeni glede na rezultat dejavnosti. Uprava namreč s svojim delom ni angažirana enakovredno povsod, temveč je glede na izvajane aktivnosti posameznih dejavnosti, različno. Če bi upoštevali samo en ključ, bi tako postavili nekatere dejavnosti v neenakopraven položaj. Zato so upoštevani stroški po mestu nastanka, torej tam kjer je aktivnosti več in zahtevajo tudi večjo udeležbo uprave.

Ključ 1

- ✓ oskrba z vodo 0,0 % GJS, 18,4 % tržna dejavnost,

- ✓ odvajanje odpadne vode 0,0 GJS, 6,6 % tržna dejavnost,
- ✓ ravnanje z odpadki 29,8 % GJS, 0,0 % tržna dejavnost,
- ✓ čiščenje odpadne vode 12,2 % GJS, 1,8 % tržna dejavnost,
- ✓ praznjenje greznic 5,4 % GJS, 0,0 % tržna dejavnost,
- ✓ vzdrževanje občinskih cest 20,0 % GJS, 5,8 % tržna dejavnost.

Ključ 2

- ✓ oskrba z vodo 1,2 % GJS, 44,6 % tržna dejavnost,
- ✓ odvajanje odpadne vode 0,4 % GJS, 7,8 % tržna dejavnost,
- ✓ ravnanje z odpadki 1,1 % GJS, 0,4 % tržna dejavnost,
- ✓ čiščenje odpadne vode 20,6 % GJS, 0,3 % tržna dejavnost,
- ✓ praznjenje greznic 4,3 % GJS, 11,2 % tržna dejavnost,
- ✓ vzdrževanje občinskih cest 6,9 % GJS, 1,2 % tržna dejavnost.

#### **2.4.3.18 Druga razkritja na podlagi Slovenskega računovodskega standarda 32**

Razkritja so opredeljena že v predhodnih točkah. Drugih razkritij nimamo.

### 3 DEJAVNOST ODVAJANJA KOMUNALNE ODPADNE VODE

#### 3.1 Podatki o izvajalcu javne službe odvajanja komunalne odpadne vode

JP Komunala d.o.o. Mozirje je na območju občin Mozirje, Nazarje, Rečica ob Savinji, Ljubno in Luče izvajalec obvezne občinske gospodarske javne službe odvajanja komunalne odpadne vode.

Kanalizacijski sistem povezuje občine Mozirje, Nazarje in Rečico ob Savinji, medtem, ko imata občini Ljubno in Luče vsaka svoj sistem. V zadnjih letih so vse občine pospešeno obnavljale in dograjevale kanalizacije, vzporedno pa so se obnavljali individualni priključki, uporabniki pa so se priključevali na novo zgrajene sisteme.

JP Komunala d.o.o. Mozirje ima v najemu 4 kanalizacijske sisteme in obsegajo približno 73 km omrežja.

Realizirana količina odpadne vode-gospodinjstva	m <sup>3</sup>	224.206
Realizirana količina odpadne vode-gospodarstvo	m <sup>3</sup>	99.093
Realizirana skupna količina odpadne vode 2022	m <sup>3</sup>	323.299
Planirana skupna količina odpadne vode 2022	m <sup>3</sup>	328.325
Število prebivalcev priključenih na kanalizacijo	število	5.937
Dolžina omrežja v najemu	m	73.449
Število razbremenilnikov na omrežju	kom	9
Število črpališč odpadne vode	kom	9

#### 3.2 Pregled značilnih del sprotnega in občasnega vzdrževanja na področju odvajanja odpadne vode

##### Področje javne higiene

Deratizacija kanalizacijskega omrežja se izvaja redno 2x letno zaradi zatiranja glodavcev, v primeru zaznave porasta pa se izvede izredna deratizacija.

##### Splošno vzdrževanje

###### Redna in izredna kontrola delovanja črpališč

- ✓ Redna tedenska kontrola posameznega črpališča s pregledom delovanja posamezne črpalke in pregledom strojne in elektro opreme,
- ✓ odprava napak v delovanju črpališča ob evidentiranih okvarah ali napakah neodvisno od časovnih in lokacijskih razmer vključno z dvigom črpalke iz črpališča in čiščenjem hidravličnega dela črpalke.

###### Vzdrževanje elektro opreme

- ✓ Letna kontrola posameznega spojnega električnega kontakta v omarici, priključnih dozah in ozemljitvenih vodnikih z vizualno kontrolo vodnikov in kablov,
- ✓ meritve proti udaru tokovne obremenitve črpalke in omarice, ter kontrola napajalne napetosti.

###### Redni in izredni pregledi kanalov, razbremenilnih objektov, dušilk in sifonov

- ✓ Redno kontinuirano pregledovanje odvajanja odpadne vode v kanalu, razbremenilniku ali sifonu,



- ✓ kontrola delovanja kanala ob izrednih dogodkih, ki so časovno in lokacijsko neopredeljeni, vključno s pregledi pokrovov revizijskih jaškov zaradi poškodb.

## **Vzdrževanje javne infrastrukture**

### Vzdrževalna dela na kanalizaciji

- ✓ se izvajajo na revizijskih jaških, ki zajemajo sanacije betonskih vencev, vertikalne jaškov in mulde,
- ✓ vzdrževanje kanala ali objekta zajema vzdrževalna dela s katerimi se zagotavlja primerno stanje infrastrukture v obsegu rednega vzdrževanja.

### Servis opreme in naprav

- ✓ Redni pregledi opreme za delo in naprav na objektih potekajo skladno z navodili proizvajalca,
- ✓ redni letni servisi črpalk.

## **Strojno čiščenje in kontrola kanalizacije z video tehnologijo**

### Strojno čiščenje kanalizacije in objektov

- ✓ poteka pod visokim tlakom, ki se izvaja kontinuirano skozi obdobje celega leta na podlagi predhodnih pregledov.

### Kontrola kanalizacije z video tehnologijo

- ✓ Snemanje kanala ali kanalskega odseka se uporablja za ugotavljanje napak na kanalu in določanje prispevnih površin, ki se odvajajo v kanal. Učinkovito lahko ugotavljamo puščanje na različnih kanalizacijskih sistemih.

### Ogled možnosti priključitve na javno kanalizacijo

- ✓ Preverjanje možnosti izvedbe priključitve posameznega objekta na kanalizacijo z lastnikom ali upravljavcem objekta, ki se želi priključiti na javno kanalizacijo. Uporabniku se predstavijo in pojasnijo tehnične podrobnosti priključevanja.

### Ogled izvedenega priključka

- ✓ Kontrola izvedene navezave internega kanalizacijskega priključka na javni kanalizacijski sistem skladno z izdanim soglasjem,
- ✓ kontrola interne kanalizacije na podlagi predhodnega dogovora z lastnikom ali upravljavcem objekta, ki se priključuje na javno kanalizacijo.

### Pregled priključka na javno kanalizacijo

- ✓ Pregled kanalizacijskih priključkov na trasah javne kanalizacije, s katerimi ugotavljamo izvedene kanalizacijske priključke brez predhodne najave in brez prisotnosti lastnika ali upravljavca objekta.

### 3.3 Elaborat o oblikovanju cen odvajanja komunalne odpadne vode

#### 3.3.1 Omrežnina

Omrežnina za izvajanje javne službe odvajanja komunalne odpadne vode (19. člen Uredbe MEDO) 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,
- ↻ odhodke financiranja v okviru stroškov omrežnine, ki vključujejo obresti in druge stroške, povezane z dolžniškim financiranjem gradnje ali obnove infrastrukture javne službe odvajanja komunalne odpadne vode. Pri tem se upošteva višina stroškov na podlagi podpisanih pogodb.

Omrežnina se določi na letni ravni in se obračunava glede na zmogljivost priključkov, določenih s premerom vodomera (20. člen Uredbe MEDO).

#### 3.3.2 Storitve odvajanja komunalne odpadne vode

Storitev odvajanja odpadne vode je tisti del cene, ki krije stroške opravljanja javne službe. Vključuje naslednje skupine stroškov:

- ↻ 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,
- ↻ splošno 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 opravljenih storitev javne službe,
- ↻ neposredne stroške prodaje,
- ↻ druge poslovne odhodke in
- ↻ donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva, ki ne sme presegati 5% od vrednosti poslovno potrebnih osnovnih sredstev za neposredno opravljanje posamezne javne službe.

Enota količine storitve je izražena v EUR/m<sup>3</sup> dobavljene pitne vode. Možnost je obračun po pavšalu, v primeru, da se poraba vode ne meri (50 m<sup>3</sup> na osebo na leto) in v primerih specifične porabe v gospodarstvu.

### 3.3.3 Okoljska dajatev

Okoljska dajatev je obračunana v skladu z Uredbo o okoljski dajatvi za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja odpadnih voda (Ur. l., RS št. 80/2012, 98/2015) in ni predmet potrjevanja cene, je pa na računu posebej prikazana. Nakazuje se v proračun posamezne občine.

### 3.3.4 Sestavine elaborata (9. člen Uredbe)

#### 3.3.4.1 Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev javne službe odvajanja odpadne vode za preteklo obračunsko obdobje – 2022

Predračunska količina opravljenih storitev je podatek o načrtovani količini opravljenih storitev (m<sup>3</sup> in število vodomeroev), ki izhaja iz plana podjetja za leto 2022, sprejetega na seji skupščine meseca marca 2022.

Obračunska količina opravljenih storitev je podatek o dejanski količini opravljenih storitev v letu 2022.

Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev odvajanja komunalne odpadne vode na območju občin Mozirje, Nazarje, Rečica ob Savinji, Ljubno in Luče:

	v m <sup>3</sup>	
	Predračunska 2022	Obračunska 2022
Odvajanje odpadne vode	328.325	323.299

Obračunska količina odvedene komunalne odpadne vode je v primerjavi s predračunsko višja za 1,5 % kar pomeni, da je odstopanje za 5.026 m<sup>3</sup>. Nihanja navzgor ali navzdol so evidentna vsako leto.

Predračunska in obračunska količina vodomeroev odvajanja komunalne odpadne vode v občini Ljubno:

Zap. št.	Premer vodomera	Faktor omrežnine	Predračun		Obračun	
			Število vodomeroev	Vsota faktorjev	Število vodomeroev	Vsota
1	DN ≤ 20	1	387	387	400	400
2	20 ≤ DN < 40	3	4	12	3	9
3	40 ≤ DN < 50	10	0	0	0	0
4	50 ≤ DN < 65	15	1	15	2	30
5	65 ≤ DN < 80	30	0	0	0	0
6	80 ≤ DN < 100	50	1	50	1	50
7	100 ≤ DN < 150	100	0	0	0	0
8	150 ≤ DN	200	0	0	0	0
	skupaj		393	464	406	489

### 3.3.4.2 Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev javne službe odvajanja odpadne vode za preteklo obračunsko obdobje – leto 2022

Predračunski in obračunski stroški izvajanja odvajanja komunalne odpadne vode na območju občin Mozirje, Nazarje, Rečica ob Savinji, Ljubno in Luče:

v EUR

Zap. št.	Kalkulativni element lastne cene	Predračun 2022	Obračun 2022
1.	Neposredni stroški materiala in storitev	18.700,00	21.835,44
a)	<b>stroški materiala</b>	<b>5.000,00</b>	<b>5.357,25</b>
	porabljene surovine in material	400,00	313,00
	strošek električne energije	3.000,00	2.588,12
	strošek goriva	600,00	521,66
	drugi stroški materiala	1.000,00	1.934,47
b)	<b>stroški storitev</b>	<b>13.700,00</b>	<b>16.478,19</b>
	Stroški intelektualnih in osebnih storitev	1.000,00	156,95
	Stroški prevoznih storitev	3.000,00	3.048,85
	Stroški vzdrževanja	2.000,00	1.584,78
	Stroški drugih storitev	7.700,00	11.687,61
2.	Neposredni stroški dela	45.800,00	59.573,98
3.	Drugi neposredni stroški	600,00	700,30
I.	<b>SKUPAJ NEPOSREDNI STROŠKI</b>	<b>65.100,00</b>	<b>82.109,72</b>
a)	stroški materiala	1.900,00	1.627,60
b)	stroški storitev	2.500,00	3.911,54
c)	stroški amortizacije	400,00	1.476,01
d)	stroški dela	32.000,00	30.949,39
II.	<b>SKUPAJ POSREDNI PROIZVAJALNI STROŠKI</b>	<b>36.800,00</b>	<b>37.964,54</b>
a)	stroški materiala	400,00	0,00
b)	stroški storitev	1.200,00	0,00
c)	stroški amortizacije	0,00	0,00
d)	stroški dela	6.500,00	772,60
e)	drugi stroški	0,00	0,00
III.	<b>SKUPAJ SPLOŠNI STROŠKI</b>	<b>8.100,00</b>	<b>772,60</b>
IV.	DRUGI POSLOVNI ODHODKI	0,00	0,00
V.	DONOS NA VLOŽENA OSNOVNA SRED.	0,00	0,00
	<b>SKUPAJ STROŠKI I+II+III+IV+V</b>	<b>110.000,00</b>	<b>120.846,86</b>
	<b>Odvedena količina v m<sup>3</sup></b>	<b>328.325</b>	<b>323.299</b>
	<b>Obračunska cena (EUR/m<sup>3</sup>)</b>	<b>0,3350</b>	<b>0,3738</b>
	<b>Potrjena cena (EUR/m<sup>3</sup>)</b>	<b>0,3132</b>	<b>0,3132</b>
	<b>INDEKS OBRAČUNSKA/POTRJENA CENA</b>	<b>107,0</b>	<b>119,3</b>

Predračunski in obračunski stroški omrežnine odvajanja komunalne odpadne vode v občini Ljubno:

v EUR

Zap. št.	Postavka	Predračun 2022	Obračun 2022
1	Strošek najema infrastrukture	66.857,64	67.702,05
2	Poračun najemnine za preteklo leto	201,60	201,60
3	Strošek zavarovanja infrastrukture	458,01	174,96
	<b>SKUPAJ</b>	<b>67.517,25</b>	<b>68.078,61</b>

### 3.3.4.3 Pojasnila odmikov obračunske cene od predračunske in od potrjene cene storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje – leto 2022

Pregled odmikov obračunske in potrjene cene odvajanje komunalne odpadne vode v občini Ljubno:

	Postavka	EM	Cena
1 Predračunska cena	- omrežnina odvajanje DN ≤ 20	EUR/mesec	12,1259
	- odvajanje komunalne odpadne	EUR/m <sup>3</sup>	0,3350
2 Obračunska cena	- omrežnina odvajanje DN ≤ 20	EUR/mesec	11,6017
	- odvajanje komunalne odpadne	EUR/m <sup>3</sup>	0,3738
3 Potrjena cena	- omrežnina odvajanje DN ≤ 20	EUR/mesec	12,1259
	- odvajanje komunalne odpadne	EUR/m <sup>3</sup>	0,3132
4 Zaračunana cena	- omrežnina odvajanje DN ≤ 20	EUR/mesec	9,8523
	- odvajanje komunalne odpadne	EUR/m <sup>3</sup>	0,3132
5 Subvencija	- omrežnina odvajanje DN ≤ 20	EUR/mesec	2,2736
	- odvajanje komunalne odpadne	EUR/m <sup>3</sup>	0,0000

### 3.3.4.4 Primerjava obračunskih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, z obračunskimi cenami storitve javne službe na primerljivih območjih

Zaradi neopredeljenosti primerljivih območij (27. člen Uredbe MEDO) elaborat ne vsebuje zahtev iz četrte, pete in šeste alineje prvega odstavka 9. člena Uredbe MEDO.

### 3.3.4.5 Primerjava potrjenih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, z obračunskimi cenami storitve javne službe na primerljivih območjih

Zaradi neopredeljenosti primerljivih območij (27. člen Uredbe MEDO) elaborat ne vsebuje zahtev iz četrte, pete in šeste alineje prvega odstavka 9. člena Uredbe MEDO.

### 3.3.4.6 Primerjava obračunske cene javne infrastrukture javne službe, za katero se oblikuje cena s primerljivimi območji

Zaradi neopredeljenosti primerljivih območij (27. člen Uredbe MEDO) elaborat ne vsebuje zahtev iz četrte, pete in šeste alineje prvega odstavka 9. člena Uredbe MEDO.

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

Koeficient	JP Komunala 2021	Panoga E37 2021
1. POSPEŠENA POKRITOST KRATKOROČNIH OBVEZNOSTI <u>Vsota likvidnih sredstev in kratkoročnih terjatev</u> Kratkoročna obveznost	1,00	1,4
2. GOSPODARNOST POSLOVANJA <u>Poslovni prihodki</u> Poslovni odhodki	1,04	1,04
3. POVPREČNA MESEČNA PLAČA NA ZAPOSLENCA (v EUR)	1.701	1.772

Podatki za leto 2022 še niso na voljo, zato se podatki nanašajo na leto 2021.

### 3.3.4.8 Predračunska količina izvajanja storitve javne službe odvajanja komunalne odpadne vode za prihodnje obračunsko obdobje - 2023

Predračunska količina odvedene komunalne odpadne vode na območju občin Mozirje, Nazarje, Rečica ob Savinji, Ljubno in Luče:

v m<sup>3</sup>

	Predračun 2023
Odvajanje odpadne vode	326.531

Za leto 2023 planiramo 1 % povečanje količin odvedene odpadne vode. Te se količinsko na daljše časovno obdobje tudi bistveno ne povečujejo.

Predračunska količina vodomeroev za odvajanje komunalne odpadne vode v občini Ljubno:

Zap. št.	Premer vodomera	Faktor	Število vodomeroev	Vsota faktorjev
1	DN ≤ 20	1	400	400
2	20 ≤ DN < 40	3	3	9
3	40 ≤ DN < 50	10	0	0
4	50 ≤ DN < 65	15	2	30
5	65 ≤ DN < 80	30	0	0
6	80 ≤ DN < 100	50	1	50
7	100 ≤ DN < 150	100	0	0
8	150 ≤ DN	200	0	0
	SKUPAJ		406	489

### 3.3.4.9 Predračunski stroški izvajanja storitve javne službe odvajanja komunalne odpadne vode za prihodnje obračunsko obdobje - 2023

Predračunski stroški izvajanja storitve odvajanja komunalne odpadne vode na območju občin Mozirje, Nazarje, Rečica ob Savinji, Ljubno in Luče:

v EUR

Zap.št.	Postavka	Predračun
1	Predračunski stroški storitve izvajanja javne službe	126.300,00

Predračunski stroški omrežnine v občini Ljubno:

v EUR

Zap.št.	Postavka	Predračun
1	Stroški najema javne infrastrukture	68.025,60
2	Poračun najemnine za preteklo leto	844,41
3	Stroški zavarovanja javne infrastrukture	544,27
	Skupaj omrežnina	69.414,28

### 3.3.4.10 Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo (2022) in prihodnje obračunsko obdobje (2023)

#### Obseg poslovno potrebnih sredstev za preteklo obdobje – leto 2022:

v EUR

Odvajanje komunalne odpadne vode-pregled infrastrukture <b>občina Ljubno</b>	Nabavna vrednost	Popravek vrednosti	Sedanja vrednost
Osnovna sredstva, ki so predmet najema	2.632.156,28	886.241,96	1.745.914,32
Poslovno potrebna osnovna sredstva za izvajanje GJS v lasti Komunala	Nabavna vrednost	Popravek vrednosti	Sedanja vrednost
Neopredmetena in opredmetena osnovna sredstva	18.915,79	6.515,36	12.400,43

(Vir podatkov: Zaključni račun 2022)

#### Obseg poslovno potrebnih sredstev za prihodnje obdobje – leto 2023 (po stanju na dan 31. 12. 2022; predvidene nove nabave niso vključene):

v EUR

Odvajanje komunalne odpadne vode-pregled infrastrukture <b>občina Ljubno</b>	Nabavna vrednost	Popravek vrednosti	Sedanja vrednost
Osnovna sredstva, ki so predmet najema	2.632.156,28	954.267,56	1.677.888,72
Poslovno potrebna osnovna sredstva za izvajanje GJS v lasti Komunala	Nabavna vrednost	Popravek vrednosti	Sedanja vrednost
Neopredmetena in opredmetena osnovna sredstva	19.145,21	8.897,92	10.247,29

(Vir podatkov: Predračun osnovnih sredstev 2023)

### 3.3.4.11 Prikaz razporeditve splošnih stroškov v skladu z 10. členom Uredbe za preteklo (2022) in prihodnje obračunsko obdobje (2023)

Za potrebe zagotavljanja ločenih poslovnih izidov po dejavnostih so oblikovana sodila za razporejanje splošnih stroškov organizacijskih enot in strokovnih služb na posamezne dejavnosti.

Za leto 2022 so bili na dejavnosti odvajanja komunalne odpadne vode naslednji:

- ↻ Stroški materiala, amortizacije, storitev (osnova so neposredni prihodki dejavnosti):
  - ✓ GJS 70,5 % in druge dejavnosti 29,5 %.
- ↻ Stroški dela in prihodki posameznih organizacijskih enot (osnova so neposredni stroški dela)
  - ✓ GJS 97,2 % in druge dejavnosti 2,8 %
- ↻ Splošni stroški se po dejavnostih delijo na podlagi deleža proizvodjalnih stroškov, brez stroškov najemnine za komunalno infrastrukturo in kooperantov na vzdrževanju cest
  - ✓ GJS 0,0 % in druge dejavnosti 6,6 % (ključ 1)
  - ✓ GJS 0,4 % in druge dejavnosti 7,8 % (ključ 2).

Za leto 2023 smo uporabili enaka sodila.

#### **3.3.4.12 Prihodki, ki jih izvajalec ustvari z opravljanjem posebnih storitev za preteklo (2022) in prihodnje (2023) obračunsko obdobje**

JP Komunala d.o.o. Mozirje ne ustvarja prihodkov z opravljanjem posebnih storitev po 11. členu Uredbe.

#### **3.3.4.13 Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje**

Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva izvajalca, vračunana v ceno izvajanja storitve, v skladu z Uredbo MEDO (16. točka 2. člena) ne sme presegati 5% od vrednosti poslovno potrebnih osnovnih sredstev za opravljanje javne službe.

V izračunu predračunske lastne cene storitve izvajanja javne službe, donos ni vračunan.

#### **3.3.4.14 Število zaposlenih za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo (2022) in prihodnje (2023) obračunsko obdobje**

V povprečju bo zaposlenih 6 delavcev in to skupno na odvajanju in čiščenju komunalnih odpadnih voda, vključno z greznicami. Te tri dejavnosti se med seboj usklajujejo in prilagajajo glede na obseg dela.

#### **3.3.4.15 Podatek o višini najemnine za javno infrastrukturo in podatek o njenem deležu, ki se prenese na uporabnike javne infrastrukture**

Občina za opravljanje javne službe izvajalcu JP Komunali Mozirje obračunava najemnino za vso javno infrastrukturo, ki je potrebna za opravljanje posamezne javne službe in jo ima občina v lasti ali finančnem najemu, najmanj v višini obračunane amortizacije za vso javno infrastrukturo, ki je potrebna za opravljanje posamezne javne službe (1. odstavek 3. člena Uredbe MEDO).

Občina Ljubno je za leto 2022 zaračunala najemnino v višini 66.857,64 EUR in poračun za leto 2022 v višini 844,41 EUR, ki se bo upošteval v letu 2023. Ta se je prenesla na uporabnike v višini 81,25 %. Za leto 2023 je določena akontacija v višini 68.025,60 EUR.

#### **3.3.4.16 Izračun predračunske cene storitve javne službe za prihodnje obračunsko obdobje (2023) in izračun predračunske cene omrežnine za prihodnje obračunsko obdobje (2023)**

Predračunska lastna cena storitve javne službe (8. točka 2. člena Uredbe MEDO) je cena, ki se izračuna v skladu s Slovenskimi računovodskimi standardi in Uredbo MEDO, na podlagi načrtovane količine opravljenih storitev in načrtovanih stroškov ter prihodkov izvajalca v tekočem obračunskem obdobju in ne vključujejo omrežnine.



Uporabnikom se obračuna mesečno glede na količino dobavljene pitne vode (m<sup>3</sup>).

### Predračunska cena storitve odvajanja za leto 2023

Predračunska cena odvajanja za občine Mozirje, Nazarje, Rečica ob Savinji, Ljubno in Luče za leto 2023 znaša 0,3868 EUR/m<sup>3</sup> odvedene vode. Oblikovana je na podlagi načrtovane količine odvedene komunalne odpadne vode in načrtovanih stroškov v letu 2023.

v EUR

Zap. št.	Kalkulativni element lastne cene	Vrednost	Cena na m <sup>3</sup>
1.	Neposredni stroški materiala in storitev	18.600,00	0,0570
<b>a)</b>	<b>Stroški materiala</b>	<b>5.900,00</b>	<b>0,0181</b>
	porabljene surovine in material	300,00	0,0009
	strošek električne energije	4.000,00	0,0122
	strošek goriva	600,00	0,0018
	drugi stroški materiala	1.000,00	0,0031
<b>b)</b>	<b>stroški storitev</b>	<b>12.700,00</b>	<b>0,0389</b>
	stroški intelektualnih in osebnih storitev	500,00	0,0015
	stroški prevoznih storitev	3.000,00	0,0092
	stroški vzdrževanja	1.500,00	0,0046
	stroški drugih storitev	7.700,00	0,0236
2.	Neposredni stroški dela	65.000,00	0,1991
3.	<i>Drugi neposredni stroški</i>	<i>700,00</i>	<i>0,0021</i>
<b>I.</b>	<b>SKUPAJ NEPOSREDNI STROŠKI</b>	<b>84.300,00</b>	<b>0,2582</b>
a)	stroški materiala	1.500,00	0,0046
b)	stroški storitev	2.500,00	0,0077
c)	stroški amortizacije	1.400,00	0,0043
d)	stroški dela	34.000,00	0,1041
<b>II.</b>	<b>SKUPAJ POSREDNI PROIZVAJALNI STROŠKI</b>	<b>39.400,00</b>	<b>0,1207</b>
a)	stroški materiala	400,00	0,0012
b)	stroški storitev	1.200,00	0,0037
c)	stroški amortizacije	0,00	0,0000
d)	stroški dela	1.000,00	0,0031
e)	drugi stroški, odhodki	0,00	0,0000
<b>III.</b>	<b>SKUPAJ SPLOŠNI STROŠKI</b>	<b>2.600,00</b>	<b>0,0080</b>
<b>IV.</b>	<b>DRUGI POSLOVNI ODHODKI</b>	<b>0,00</b>	<b>0,0000</b>
<b>V.</b>	<b>DONOS NA VLOŽENA OSNOVNA SREDSTVA</b>	<b>0,00</b>	<b>0,0000</b>
	<b>SKUPAJ STROŠKI</b>	<b>126.300,00</b>	<b>0,3868</b>
	<b>Planirane količine prodane vode v m<sup>3</sup></b>	<b>326.531</b>	
	<b>Predračunska cena v EUR/m<sup>3</sup></b>	<b>0,3868</b>	
	<b>Potrjena cena v EUR/m<sup>3</sup></b>	<b>0,3132</b>	
	<b>Indeks predračunska cena/potrjena cena</b>	<b>123,5</b>	

Cena odvajanja je enotna na območju vseh petih občin.

#### Ugotovitev:

**Izvajalec enkrat letno pripravi elaborat. Če razlika med potrjeno in predračunsko ceno presega 10 %, mora elaborat posredovati pristojnemu občinskemu organu, ki mora začeti postopek potrjevanja cene.**

***Kot je iz zgornjega izračuna razvidno, je predračunska cena višja za 23,5 % in presega določbe iz Uredbe MEDO. V tem primeru morajo občine pričeti s postopkom potrjevanja cene storitve.***

Obrazložitev kalkulativnih elementov stroškov izvajanja storitve javne službe odvajanja komunalne odpadne vode:

1. Neposredni stroški materiala in storitev

a) Stroški materiala zajemajo

- porabljene surovine in material za tekoče vzdrževanje kanalizacijskega sistema omrežja. Nabava materiala poteka v skladu z določili ZJN-3.
- Stroški električne energije nastajajo v glavnem v črpališčih kanalizacije.
- Stroški pogonskega goriva nastajajo zaradi prevoza delavcev in materiala ter obratovanja strojev za vzdrževanje infrastrukturnega omrežja.
- Drugi stroški materiala vključujejo stroške nadomestnih delov, odpis drobnega inventarja (orodja manjših vrednosti), oprema za varstvo pri delu, pisarniški material, ipd.

b) Stroški storitev

- Stroški intelektualnih in osebnih storitev se v glavnem nanašajo na storitve zunanjih izvajalcev za vzdrževanje računalniških aplikacij, v manjšem deležu na strokovna izobraževanja, zdravstvene in odvetniške storitve.
- Stroški prevoznih storitev vključujejo stroške cestnega prometa, registracijo vozil, telefonske in poštno storitve.
- Bančne storitve vključujejo stroške bančnih provizij (plačilni promet, direktne obremenitve) pri SKB Banki.
- Zavarovalne premije osnovnih sredstev, ki niso javna infrastruktura vključujejo premije za avtomobilsko zavarovanje, strojelomno zavarovanje in odgovornost.
- Stroški storitev v zvezi z vzdrževanjem vključujejo vzdrževanje voznega parka, računalniških programov, pregledi merilnih naprav, črpal, ipd.
- Stroški drugih storitev pa zajemajo deratizacijo, stroške v zvezi z inkasom, registracijo vozil, sodne takse.
- Amortizacija opreme, ki ni javna infrastruktura se nanaša na amortizacijo osnovnih sredstev, ki je v lasti podjetja. Uporablja se metoda enakomernega časovnega amortiziranja.

2. Neposredni stroški dela zajemajo: bruto plače za redno delo, podaljšan delovni čas, prispevke delodajalca, stroške prevoza na delo, stroške prehrane, jubilejne nagrade, odpravnine. Plače temeljijo na Kolektivni pogodbi komunalnih dejavnosti in Podjetniški kolektivni pogodbi.

3. Drugi neposredni stroški, so odpisi terjatev.

4. Splošni proizvodjalni stroški se nanašajo na režijo obrata odvajanja komunalne odpadne vode in splošne stroške tega obrata, ki se razporedijo na obvezno GJS odvajanje na osnovi sodila in sicer za stroške dela na podlagi neposrednih stroškov dela dejavnosti in za splošne stroške na podlagi neposrednih prihodkov dejavnosti.

5. Splošni stroški so stroški uprave, ki se na obvezno GJS odvajanja razporedijo na podlagi sodila (delež proizvodjalnih stroškov v celotnih proizvodjalnih stroških). Razdeljeni so na stroške materiala, storitev, amortizacije, dela in druge stroške.

6. Obresti in neposredni stroški prodaje niso predvideni.

7. Drugi poslovni odhodki vključujejo prevrednotovalne poslovne odhodke za oblikovanje popravkov vrednosti terjatev.
8. Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva izvajalca (do 5%) ni vključen v kalkulacijo cene, čeprav Uredba MEDO omogoča, da se ta donos vključi v kalkulacijo cene.

### Predračunska cena omrežnine za leto 2023

Omrežnina je del cene, ki vključuje stroške javne infrastrukture posamezne javne službe v posamezni občini. Določi se na letni ravni, uporabnikom se zaračunava mesečno. Obračuna se glede na zmogljivost priključkov, določenih s premerom vodomera (1. odstavek 17. člena Uredbe MEDO).

Omrežnina se za posamezni obračunski vodomer izračuna tako, da se vsota stroškov omrežnine deli z vsoto faktorjev omrežnine na obračunskih vodomerih. Tako dobljen količnik se nato pomnoži s faktorjem omrežnine glede na premer posameznega obračunskega vodomera (2. odstavek 17. člena Uredbe MEDO).

Podlaga za izračun omrežnine je

- a) amortizacija infrastrukture in
- b) zavarovanje infrastrukture.

Predračunska cena omrežnine v občini Ljubno:

Zap. št.	Premer vodomera	Faktor	Število vodomerov	Potrjena cena omrežnine	Predračunska cena omrežnine	Indeks predrač. /potrjena cena
1	DN ≤ 20	1	400	12,1259	11,8293	97,6
2	20 ≤ DN < 40	3	3	36,3778	35,4879	97,6
3	40 ≤ DN < 50	10	0	121,2594	118,2929	97,6
4	50 ≤ DN < 65	15	2	181,8891	177,4394	97,6
5	65 ≤ DN < 80	30	0	363,7783	354,8787	97,6
6	80 ≤ DN < 100	50	1	606,2971	591,4646	97,6
7	100 ≤ DN < 150	100	0	1.212,5943	1.182,9291	97,6
8	150 ≤ DN	200	0	2.425,1886	2.365,8582	97,6
	SKUPAJ		406			
Potrjena cena za DN 20 v EUR/mesec				12,1259		
Predračunska cena za DN 20 v EUR/mesec				11,8293		
Indeks predračunska/potrjena cena				97,6		

#### Ugotovitev:

**Predračunska cena omrežnine znaša 11,8293 EUR mesečno in je v primerjavi s potrjeno ceno nižja za 2,4 %. Omrežnina je sicer v okviru 10 % kot to določa Uredba, kljub temu pa predlagamo, da se zaradi uskladitve z najemnino cena uskladi s predračunsko ceno.**

#### 3.3.4.17 Prikaz sodil za razporejanje vseh stroškov in prihodkov po dejavnostih

Način razporejanja splošnih prihodkov, stroškov ter ugotavljanje izidov po posameznih dejavnostih je opredeljen v Pravilniku o sodilih za razporejanje prihodkov, odhodkov, sredstev in obveznosti do njihovih virov po posameznih dejavnostih JP Komunala d.o.o.

Mozirje. Glede na to, da so cene storitev GJS enake v vseh občinah, so sodila oblikovana samo po dejavnostih. Posledično se tudi poslovni izid po posamičnih občinah ne ugotavlja.

Sodilo za razporejanje vseh splošnih stroškov podjetja, je delež proizvodjalnih stroškov brez stroškov najemnine za komunalno infrastrukturo posamezne dejavnosti v celotnih proizvodjalnih stroških vseh dejavnostih, ki jih podjetje izvaja.

Sodilo za razporejanje skupnih prihodkov podjetja je ključ proizvodjalnih stroškov, sodilo za razporejanje skupnih prihodkov organizacijske enote pa ključ neposrednih stroškov dela.

Razporeditev stroškov na podlagi sodil je naslednja:

- d) Stroški materiala, amortizacije, storitev (osnova so neposredni prihodki dejavnosti):
- ✓ oskrba z vodo 60,2 % GJS, 39,8 % tržna dejavnost,
  - ✓ odvajanje odpadne vode 70,5 % GJS, 29,5 % tržna dejavnost,
  - ✓ zbiranje odpadkov 90,9 % GJS, 9,1 % tržna dejavnost,
  - ✓ čiščenje odpadne vode 39,9 % GJS, 6,1 % tržna dejavnost,
  - ✓ praznjenje greznic 95,8 % GJS, 4,2 % tržna dejavnost,
  - ✓ vzdrževanje občinskih cest 79,0 % GJS, 21,0 % tržna dejavnost.
- e) Stroški dela in prihodki posameznih organizacijskih enot (osnova so neposredni stroški dela):
- ✓ oskrba z vodo 86,6 % GJS, 13,4 % tržna dejavnost,
  - ✓ odvajanje odpadne vode 97,2 % GJS, 2,8 % tržna dejavnost,
  - ✓ ravnanje z odpadki GJS 95,2 %, 4,8 % tržna dejavnost,
  - ✓ čiščenje odpadne vode 100,0 % GJS, 0,0 % tržna dejavnost,
  - ✓ praznjenje greznic 100,0 % GJS, 0,0 % tržna dejavnost,
  - ✓ vzdrževanje občinskih cest 79,5 % GJS, 20,5 % tržna dejavnost.
- f) Splošni stroški so se po dejavnostih razdelili na podlagi deleža proizvodjalnih stroškov, brez stroškov najemnine za komunalno infrastrukturo in kooperantov na vzdrževanju cest, v vseh proizvodjalnih stroških vseh dejavnosti, ki jih podjetje izvaja. Pri tem smo uporabili dva ključa; ključ 1 upošteva samo materialne stroške, ki so razdeljeni na vse dejavnosti in ključ 2, kjer so stroški dela uprave razdeljeni glede na rezultat dejavnosti. Uprava namreč s svojim delom ni angažirana enakovredno povsod, temveč je glede na izvajane aktivnosti posameznih dejavnosti, različno. Če bi upoštevali samo en ključ, bi tako postavili nekatere dejavnosti v neenakopraven položaj. Zato so upoštevani stroški po mestu nastanka, torej tam kjer je aktivnosti več in zahtevajo tudi večjo udeležbo uprave.

Ključ 1

- ✓ oskrba z vodo 0,0 % GJS, 18,4 % tržna dejavnost,
- ✓ odvajanje odpadne vode 0,0 GJS, 6,6 % tržna dejavnost,
- ✓ ravnanje z odpadki 29,8 % GJS, 0,0 % tržna dejavnost,
- ✓ čiščenje odpadne vode 12,2 % GJS, 1,8 % tržna dejavnost,
- ✓ praznjenje greznic 5,4 % GJS, 0,0 % tržna dejavnost,
- ✓ vzdrževanje občinskih cest 20,0 % GJS, 5,8 % tržna dejavnost.

Ključ 2

- ✓ oskrba z vodo 1,2 % GJS, 44,6 % tržna dejavnost,
- ✓ odvajanje odpadne vode 0,4 % GJS, 7,8 % tržna dejavnost,
- ✓ ravnanje z odpadki 1,1 % GJS, 0,4 % tržna dejavnost,
- ✓ čiščenje odpadne vode 20,6 % GJS, 0,3 % tržna dejavnost,
- ✓ praznjenje greznic 4,3 % GJS, 11,2 % tržna dejavnost,
- ✓ vzdrževanje občinskih cest 6,9 % GJS, 1,2 % tržna dejavnost.

**3.3.4.18 Druga razkritja na podlagi Slovenskega računovodskega standarda 32**

Razkritja so opredeljena že v predhodnih točkah. Drugih razkritij nimamo.

## 4 DEJAVNOST ČIŠČENJA KOMUNALNE ODPADNE VODE

### 4.1 Podatki o izvajalcu javne službe čiščenja komunalne odpadne vode

V okviru izvajanja obvezne GJS čiščenja komunalnih odpadnih voda stremimo k zagotovitvi nemotenega delovanja čistilnih naprav ob minimalnih vplivih na okolje. Dejavnost čiščenja komunalne odpadne vode izvajamo tistim uporabnikom na območju vseh občin, ki so priključeni na čistilno napravo in sicer v občini Luče in Ljubno, ki imata vsaka svojo, medtem ko so na centralno čistilno napravo Mozirje priključeni prebivalci iz občin Mozirje, Nazarje in Rečica ob Savinji. Za samostanom Nazarje deluje še mala komunalna čistilna naprava za to območje.

Rekonstrukcija MKČN Ljubno se je izvedla z uporabo obstoječih bazenov prvotne naprave, z odstranitvijo kompletne tehnološke opreme (črpalke, biodiski) in ustrezno sanacijo betonov. Zgrajena je 1. faza za 1100 PE. V drugi fazi se bo dogradil nov bazen za dodatni biološki SBR reaktor, ki bo povečal kapaciteto naprave na 1600 PE.

Pregled pomembnejših fizičnih kazalnikov izvajanja dejavnosti čiščenja komunalne odpadne vode na ČN Ljubno

Planirana obremenitev	PE	1.100
Dosežena obremenitev	PE	1.062
Planirana količina očiščene vode-gospodinjstvo	m <sup>3</sup>	41.479
Planirana količina očiščene vode-gospodarstvo	m <sup>3</sup>	7.492
Planirana količina prečiščene vode SKUPAJ	m <sup>3</sup>	48.971
Realizirana količina prečiščene	m <sup>3</sup>	48.606
Število prebivalcev priključenih na ČN	število	1.062

#### 4.1.1 Storitve, povezane z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami

JPK Mozirje je kot izvajalec javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode na podlagi 13. člena Uredbe o odvajanju in čiščenju komunalne in padavinske odpadne vode dolžno zagotoviti prevzem odpadnih vod iz nepretočnih greznic, grezničnih gošč iz obstoječih greznic in MKČN.

Prevzem grezničnih vsebin bo pri uporabnikih izvajala JP Komunala d.o.o. Mozirje. Izvajalec javne službe mora pri uporabnikih – lastnikih objektov nepretočne in obstoječe greznice ter MKČN izprazniti najmanj enkrat na 3 leta ter hkrati izvesti mesečni obračun te storitve.

Podatki o številu greznic in MKČN v občinah Mozirje, Nazarje, Rečica ob Savinji, Ljubno in Luče:

Način individualnega čiščenja odpadnih voda po občinah	Nazarje	Mozirje	Rečica ob Savinji	Ljubno	Luče	SKUPAJ
Nepretočne greznice	0	0	0	0	0	0
Obstoječe greznice-ni oprostitev	389	453	284	340	186	1652
Obstoječe greznice-oprostitev	90	156	79	124	106	555
MKČN-ni oprostitev	74	35	24	46	14	193
MKČN-oprostitev	22	10	6	18	26	82
<b>SKUPAJ</b>	<b>575</b>	<b>654</b>	<b>393</b>	<b>528</b>	<b>332</b>	<b>2482</b>

Storitev se bo zaračunavala le na območju, kjer ni javne kanalizacije.

Praznjenje greznic je lahko:

- redno – enkrat na tri leta
- interventno – dodatno – po potrebi tudi večkrat

Redno praznjenje greznic in MKČN se bo izvajalo po vnaprej pripravljenem letnem programu izvajalca javne službe.

Interventni – dodatni odvoz grezničnih gošč se bo izvajal v primeru, da se pojavi potreba po praznjenju greznice ali MKČN pogosteje kot na tri leta. V tem primeru je uporabnik dolžan obvestiti JP Komunalno d.o.o. Mozirje in naročiti praznjenje greznice. Storitev se zaračuna po veljavnem ceniku.

#### 4.1.1.1 Oprostitev plačila praznjenja greznic in MKČN za kmetijska gospodarstva

V primeru nastajanja blata v greznici ali MKČN na kmetijskem gospodarstvu je le-to lahko izvzeto iz izvajanja in plačevanja storitev praznjenja.

Upravičenost do oprostitve določata Uredba o uporabi blata iz komunalnih čistilnih naprav v kmetijstvu (Ur.l.RS, št 62/08) in Uredba o odvajanju in čiščenju komunalne in padavinske odpadne vode (UR.l.RS, št 98/15 s spremembami).

Oprostitev je mogoča na osnovi podane vloge in izjave stranke za oprostitev, ki jo mora stranka obnoviti na vsake tri leta.

#### 4.2 Pregled značilnih del sprotnega in občasnega vzdrževanja na čiščenju komunalne odpadne vode

Redna vzdrževalna dela se nanašajo na tedenski odvoz blata (5 m<sup>3</sup>/teden), tedenski odvoz odpadkov (vsebina grabelj), čiščenje zapornice, čiščenje črpališča z Vomo (1x na dva meseca), pregled delovanja grabelj, odstranjevanje ograbkov, čiščenje sonde, čiščenje kompaktne cone, menjava ščetk na grabljah, menjava olja, čiščenje in vzdrževanje črpalk, čiščenje PH sonde, čiščenje plovnih stikal, izvajanje servisov črpalk in puhal, košnja in vzdrževanje okolice čistilne naprave, ipd.

### 4.3 Elaborat oblikovanja cen čiščenja komunalne odpadne vode in storitev, povezanih z greznicami in MKČN

#### 4.3.1 Omrežnina

Omrežnina za izvajanje javne službe čiščenja komunalne odpadne vode (16. člen Uredbe MEDO) 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,
- ☞ odhodke financiranja v okviru stroškov omrežnine, ki vključujejo obresti in druge stroške, povezane z dolžniškim financiranjem gradnje ali obnove infrastrukture javne službe čiščenja komunalne odpadne vode. Pri tem se upošteva višina stroškov na podlagi podpisanih pogodb.

Omrežnina se določi na letni ravni in se obračunava glede na zmogljivost priključkov, določenih s premerom vodomera (20. člen Uredbe MEDO).

#### 4.3.2 Storitve čiščenja komunalne odpadne vode

Storitev čiščenja odpadne vode je tisti del cene, ki krije stroške opravljanja javne službe. Vključuje naslednje skupine stroškov:

- ☞ 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,
- ☞ splošno 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 opravljenih storitev javne službe,
- ☞ neposredne stroške prodaje,
- ☞ druge poslovne odhodke in
- ☞ donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva, ki ne sme presegati 5% od vrednosti poslovno potrebnih osnovnih sredstev za neposredno opravljanje posamezne javne službe.

Enota količine storitve je izražena v EUR/m<sup>3</sup> dobavljene pitne vode. Pri storitvi, povezani z greznicami se skladno s 5. točko 21. člena Uredbe pri vseh gospodinjstvih, kjer se količina porabljene vode ne meri z vodomrom, upošteva normirana poraba pitne vode, ki znaša 0,15 m<sup>3</sup> na osebo na dan. To znese mesečno 4,5 m<sup>3</sup> vode na osebo.



### 4.3.3 Sestavine elaborata (9. člen Uredbe MEDO)

#### 4.3.3.1 Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev javne službe čiščenja komunalne odpadne vode za preteklo obračunsko obdobje (2022)

Predračunska količina opravljenih storitev je podatek o načrtovani količini opravljenih storitev (m<sup>3</sup> in število vodomeroev), ki izhaja iz plana podjetja za leto 2022, sprejetega na skupščini podjetja meseca marca 2022.

Obračunska količina opravljenih storitev je podatek o dejanski količini opravljenih storitev v letu 2022.

Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev čiščenja komunalne odpadne vode na območju občin Mozirje, Nazarje, Rečica ob Savinji, Ljubno in Luče je bila naslednja:

	v m <sup>3</sup>	
	Predračunska 2022	Obračunska 2022
Čiščenje odpadne vode	328.325	323.299

Obračunska količina očiščene komunalne odpadne vode je v primerjavi s predračunsko dosežena z indeksom 98,5 kar pomeni, da je odstopanje za 5.026 m<sup>3</sup>. Nihanja navzgor ali navzdol so evidentna vsako leto.

Predračunska in obračunska količina vodomeroev čiščenja komunalne odpadne vode v občini Ljubno:

Zap. št.	Premer vodomera	Faktor omrežnine	Predračun		Obračun	
			Število vodomeroev	Vsota faktorjev	Število vodomeroev	Vsota
1	DN ≤ 20	1	387	387	400	400
2	20 ≤ DN < 40	3	4	12	3	9
3	40 ≤ DN < 50	10	0	0	0	0
4	50 ≤ DN < 65	15	1	15	2	30
5	65 ≤ DN < 80	30	0	0	0	0
6	80 ≤ DN < 100	50	1	50	1	50
7	100 ≤ DN < 150	100	0	0	0	0
8	150 ≤ DN	200	0	0	0	0
	skupaj		393	464	406	489

#### 4.3.3.1.1 Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev javne službe povezanih z greznicami in MKČN za preteklo obračunsko obdobje (2022)

Predračunska količina opravljenih storitev je podatek o načrtovani količini opravljenih storitev (m<sup>3</sup>), ki izhaja iz plana podjetja za leto 2022, sprejetega na skupščini podjetja meseca marca 2022.

Obračunska količina opravljenih storitev je podatek o dejanski količini opravljenih storitev v letu 2022.

Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev praznjenja greznic in MKČN na območju občin Mozirje, Nazarje, Rečica ob Savinji, Ljubno in Luče je bila naslednja:

v m<sup>3</sup>

	Predračunska 2022	Obračunska 2022
Storitve, povezane z greznico	222.392	232.898

V spodnji tabeli so prikazani podatki o praznjenju greznic oz. MKČN po posameznih letih:

	2022	2021
Število praznjenj	308	147
Količina prevzete gošče v t	767,3	322,5
Povprečna količina prevzete gošče na greznico oz. MKČN v t	2,5	2,2

#### **4.3.3.2 Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev javne službe čiščenja komunalne odpadne vode za preteklo obračunsko obdobje (2022)**

##### **4.3.3.2.1 Predračunski in obračunski stroški storitve čiščenja komunalne odpadne vode**

Predračunski in obračunski stroški izvajanja čiščenja komunalne odpadne vode na območju občin Mozirje, Nazarje, Rečica ob Savinji, Ljubno in Luče so naslednji:

v EUR

Zap. št.	Kalkulativni element lastne cene	Predračun 2022	Obračun 2022
1.	Neposredni stroški materiala in storitev	137.600,00	104.706,61
a)	<b>stroški materiala</b>	<b>46.800,00</b>	<b>37.179,12</b>
	porabljene surovine in material	1.400,00	2.687,13
	strošek električne energije	37.500,00	31.776,10
	strošek goriva	1.200,00	981,01
	drugi stroški materiala	6.700,00	1.734,88
b)	<b>stroški storitev</b>	<b>90.800,00</b>	<b>67.527,49</b>
	Stroški intelektualnih in osebnih storitev	2.700,00	17,01
	Stroški prevoznih storitev	6.100,00	11.071,39
	Stroški vzdrževanja	13.400,00	7.116,61
	Stroški v zvezi z blatom	47.000,00	40.023,66
	Stroški drugih storitev	21.600,00	9.298,82
2.	Neposredni stroški dela	77.000,00	40.557,08
3.	Drugi neposredni stroški	1.000,00	705,28
I.	<b>SKUPAJ NEPOSREDNI STROŠKI</b>	<b>215.600,00</b>	<b>145.968,97</b>
a)	stroški materiala	3.550,00	9.290,61
b)	stroški storitev	5.400,00	7.105,03
c)	stroški amortizacije	4.900,00	5.867,08
d)	stroški dela	41.000,00	44.707,35
e)	drugi stroški	0,00	804,04
II.	<b>SKUPAJ POSREDNI PROIZVAJALNI STROŠKI</b>	<b>54.850,00</b>	<b>67.774,11</b>
a)	stroški materiala	1.750,00	1.179,32
b)	stroški storitev	3.400,00	3.910,46
c)	stroški amortizacije	2.000,00	2.301,41
d)	stroški dela	14.850,00	42.841,32
e)	drugi stroški	700,00	1.045,37
III.	<b>SKUPAJ SPLOŠNI STROŠKI</b>	<b>22.700,00</b>	<b>51.277,88</b>
IV.	<b>DRUGI POSLOVNI ODHODKI</b>	<b>200,00</b>	<b>128,67</b>
V.	<b>DONOS NA VLOŽENA OSNOVNA SRED.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
	<b>SKUPAJ STROŠKI I+II+III+IV+V</b>	<b>293.350,00</b>	<b>265.149,63</b>
	<b>PRIHODKI OD POSEBNIH STORITEV</b>	<b>-60.000,00</b>	<b>-59.699,40</b>
	<b>SKUPAJ ZMANJŠANI STROŠKI</b>	<b>233.350,00</b>	<b>205.450,23</b>
	<b>Odvedena količina v m<sup>3</sup></b>	<b>328.325</b>	<b>323.299</b>
	<b>Obračunska cena (EUR/m<sup>3</sup>)</b>	<b>0,7107</b>	<b>0,6355</b>
	<b>Potrjena cena (EUR/m<sup>3</sup>)</b>	<b>0,7014</b>	<b>0,7014</b>
	<b>INDEKS OBRAČUNSKA/POTRJENA CENA</b>	<b>101,3</b>	<b>90,6</b>

Predračunski in obračunski stroški omrežnine čiščenja komunalne odpadne vode v občini Ljubno:

v EUR

Zap. št.	Postavka	Predračun 2022	Obračun 2022
1	Strošek najema infrastrukture	29.802,00	29.802,00
2	Poračun najemnine za preteklo leto	0,00	0,00
3	Strošek zavarovanja infrastrukture	857,85	636,81
	<b>SKUPAJ</b>	<b>30.659,85</b>	<b>30.438,81</b>

#### 4.3.3.2 Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev, povezanih z greznicami in MKČN

Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev povezanih z greznicami in MKČN na območju občin Mozirje, Nazarje, Rečica ob Savinji, Ljubno in Luče so naslednji:

v EUR

Zap. št.	Kalkulativni element lastne cene	Predračun 2022	Obračun 2022
1.	Neposredni stroški materiala in storitev	49.848,00	41.869,69
<b>a)</b>	<b>Stroški materiala</b>	<b>5.348,00</b>	<b>8.683,07</b>
	porabljene surovine in material	3.000,00	3.280,07
	strošek električne energije	1.348,00	4.447,58
	strošek goriva	1.000,00	839,51
	drugi stroški materiala	0,00	115,91
<b>b)</b>	<b>stroški storitev</b>	<b>44.500,00</b>	<b>33.186,62</b>
	stroški intelektualnih in osebnih storitev	500,00	0,00
	stroški prevoznih storitev	41.000,00	4.779,84
	stroški vzdrževanja	0,00	2.829,90
	stroški v zvezi z blatom	3.000,00	12.788,44
	stroški drugih storitev	0,00	12.788,44
2.	Neposredni stroški dela	22.000,00	34.647,80
3.	Drugi neposredni stroški	0,00	105,00
I.	<b>SKUPAJ NEPOSREDNI STROŠKI</b>	<b>71.848,00</b>	<b>76.622,49</b>
a)	stroški materiala	4.197,00	2.847,91
b)	stroški storitev	8.500,00	4.135,73
c)	stroški amortizacije	0,00	3.749,60
d)	stroški dela	10.000,00	7.563,70
e)	drugi stroški, odhodki		1.002,69
II.	<b>SKUPAJ POSREDNI PROIZVAJALNI STROŠKI</b>	<b>22.697,00</b>	<b>19.299,63</b>
a)	stroški materiala	500,00	521,99
b)	stroški storitev	1.190,00	1.730,88
c)	stroški amortizacije	687,00	1.018,64
d)	stroški dela	29.106,00	14.678,43
e)	drugi stroški, odhodki	140,00	462,71
III.	<b>SKUPAJ SPLOŠNI STROŠKI</b>	<b>31.623,00</b>	<b>18.412,65</b>
IV.	DRUGI POSLOVNI ODHODKI	20,00	56,95
V.	DONOS NA VLOŽENA OSNOVNA SREDSTVA	0,00	0,00
	<b>SKUPAJ STROŠKI</b>	<b>126.188,00</b>	<b>114.391,72</b>
	<b>KOLIČINA obračunane pitne vode (m3)</b>	<b>222.392</b>	<b>232.898</b>
	<b>Obračunska cena (EUR/m3)</b>	<b>0,5674</b>	<b>0,4912</b>
	<b>Potrjena cena v EUR/m<sup>3</sup></b>	<b>0,5293</b>	<b>0,5293</b>
	<b>Indeks predračunska cena/potrjena cena</b>	<b>107,2</b>	<b>92,8</b>

#### 4.3.3.3 Pojasnila odmikov obračunske cene od predračunske in od potrjene cene storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje – leto 2022

Pregled odmikov obračunske in potrjene cene čiščenja komunalne odpadne vode v občini Ljubno:

	Postavka	EM	Cena
1 Predračunska cena	- omrežnina čiščenje DN ≤ 20	EUR/mesec	5,5064
	- čiščenje komunalne odpadne vode	EUR/m <sup>3</sup>	0,7107
	- storitve povezane z greznicami	EUR/m <sup>3</sup>	0,5674
2 Obračunska cena	- omrežnina čiščenje DN ≤ 20	EUR/mesec	5,1873
	- čiščenje komunalne odpadne vode	EUR/m <sup>3</sup>	0,6355
	- storitve povezane z greznicami	EUR/m <sup>3</sup>	0,4912
3 Potrjena cena	- omrežnina čiščenje DN ≤ 20	EUR/mesec	5,5558
	- čiščenje komunalne odpadne vode	EUR/m <sup>3</sup>	0,7014
	- storitve povezane z greznicami	EUR/m <sup>3</sup>	0,5293
4 Zaračunana cena	- omrežnina čiščenje DN ≤ 20	EUR/mesec	4,5141
	- čiščenje komunalne odpadne vode	EUR/m <sup>3</sup>	0,7014
	- storitve povezane z greznicami	EUR/m <sup>3</sup>	0,5293
5 Subvencija	- omrežnina čiščenje DN ≤ 20	EUR/mesec	1,0417
	- čiščenje komunalne odpadne vode	EUR/m <sup>3</sup>	0,2289
	- storitve povezane z greznicami	EUR/m <sup>3</sup>	0,0000

#### 4.3.3.4 Primerjava obračunskih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, z obračunskimi cenami storitve javne službe na primerljivih območjih

Zaradi neopredeljenosti primerljivih območij (27. člen Uredbe MEDO) elaborat ne vsebuje zahtev iz četrte, pete in šeste alineje prvega odstavka 9. člena Uredbe MEDO.

#### 4.3.3.5 Primerjava potrjenih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, z obračunskimi cenami storitve javne službe na primerljivih območjih

Zaradi neopredeljenosti primerljivih območij (27. člen Uredbe MEDO) elaborat ne vsebuje zahtev iz četrte, pete in šeste alineje prvega odstavka 9. člena Uredbe MEDO.

#### 4.3.3.6 Primerjava obračunske cene javne infrastrukture javne službe, za katero se oblikuje cena s primerljivimi območji

Zaradi neopredeljenosti primerljivih območij (27. člen Uredbe MEDO) elaborat ne vsebuje zahtev iz četrte, pete in šeste alineje prvega odstavka 9. člena Uredbe MEDO.

#### 4.3.3.7 Predračunska količina izvajanja storitve javne službe čiščenja komunalne odpadne vode in storitev, povezanih z greznicami in MKČN za prihodnje obračunsko obdobje - 2023

Predračunska količina za storitve čiščenja komunalne odpadne vode in storitev, povezanih z greznicami na območju občin Mozirje, Nazarje, Rečica ob Savinji, Ljubno in Luče:

v m<sup>3</sup>

	Predračunska 2023
Čiščenje odpadne vode	326.531
Storitve, povezane z greznico	235.227

Predračunska količina vodomeroev za čiščenje komunalne odpadne vode v občini Ljubno:

Zap. št.	Premer vodometra	Faktor	Število vodometrov	Vsota faktorjev
1	DN ≤ 20	1	400	400
2	20 ≤ DN < 40	3	3	9
3	40 ≤ DN < 50	10	0	0
4	50 ≤ DN < 65	15	2	30
5	65 ≤ DN < 80	30	0	0
6	80 ≤ DN < 100	50	1	50
7	100 ≤ DN < 150	100	0	0
8	150 ≤ DN	200	0	0
	SKUPAJ		406	489

Predračunska količina vodometrov za storitve povezane z greznicami na območju občin Mozirje, Nazarje, Rečica ob Savinji, Ljubno in Luče:

Zap. št.	Premer vodometra	Faktor	Število vodometrov	Vsota faktorjev
1	DN ≤ 20	1	1.809	1.809
2	20 ≤ DN < 40	3	30	90
3	40 ≤ DN < 50	10	1	10
4	50 ≤ DN < 65	15	3	45
5	65 ≤ DN < 80	30	0	0
6	80 ≤ DN < 100	50	1	50
7	100 ≤ DN < 150	100	0	0
8	150 ≤ DN	200	0	0
	SKUPAJ		1.844	2.004

#### 4.3.3.8 Predračunski stroški izvajanja storitve javne službe čiščenja komunalne odpadne vode in storitev, povezanih z greznicami in MKČN za prihodnje obračunsko obdobje - 2023

Predračunski stroški izvajanja storitve čiščenja komunalne odpadne vode na območju občin Mozirje, Nazarje, Rečica ob Savinji, Ljubno in Luče:

v EUR

Zap.št.	Postavka	Predračun
1	Predračunski stroški storitve izvajanja javne službe	328.900,00
2	Prihodki od posebnih storitev	-60.000,00
	Predračunski stroški storitev izvajanja javne službe	268.900,00

Predračunski stroški omrežnine v občini Ljubno:

v EUR

Zap.št.	Postavka	Predračun
1	Stroški najema javne infrastrukture	32.444,64
2	Poračun najemnine za preteklo leto	0,00
3	Stroški zavarovanja javne infrastrukture	1.096,91
	Skupaj omrežnina	33.541,55

Predračunski stroški izvajanja storitev povezanih z greznicami na območju občin Mozirje, Nazarje, Rečica ob Savinji, Ljubno in Luče:

v EUR

Zap.št.	Postavka	Predračun
1	Predračunski stroški storitve izvajanja javne službe	135.050,00

Konec leta 2022 se je zaključila druga faza CČN Mozirje (gnilišče), ki se uporablja tudi za potrebe storitve povezane z greznicami in MKČN. Posledično je potrebno ta vlaganja vključiti v izračun omrežnine za storitve povezane z greznicami

Predračunski stroški omrežnine za greznice in MKČN v občinah Mozirje, Nazarje, Rečica ob Savinji, Ljubno in Luče:

v EUR

Zap.št.	Postavka	Predračun
1	Stroški najema javne infrastrukture Občina Mozirje	4.834,06
2	Poračun najemnine za preteklo leto - Mozirje	0,00
3	Stroški najema javne infrastrukture Občina Nazarje	4.301,11
4	Poračun najemnine za preteklo leto - Nazarje	0,00
5	Stroški najema javne infrastrukture Občina Rečica ob Savinji	2.837,23
6	Poračun najemnine za preteklo leto - Rečica ob Savinji	0,00
7	Stroški najema javne infrastrukture Ljubno	1.945,79
8	Poračun najemnine za preteklo leto - Ljubno	0,00
9	Stroški najema javne infrastrukture Luče	1.262,91
10	Poračun najemnine za preteklo leto - Luče	0,00
11	Stroški zavarovanja javne infrastrukture	527,95
	Skupaj omrežnina	15.709,05

#### 4.3.3.9 Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo (2022) in prihodnje obračunsko obdobje (2023)

##### Obseg poslovno potrebnih sredstev za preteklo obdobje – leto 2022:

v EUR

	Nabavna vrednost	Popravek vrednosti	Sedanja vrednost
Čiščenje komunalne odpadne vode-pregled infrastrukture <b>občina Ljubno</b>			
Osnovna sredstva, ki so predmet najema	554.986,73	300.137,99	254.848,74
Poslovno potrebna osnovna sredstva za izvajanje GJS <b>v lasti Komunale</b>	Nabavna vrednost	Popravek vrednosti	Sedanja vrednost
Neopredmetena in opredmetena osnovna sredstva	51.653,88	22.253,76	29.400,12

v EUR

Storitve, povezane z greznicami-pregled infrastrukture <b>občina Ljubno</b>	Nabavna vrednost	Popravek vrednosti	Sedanja vrednost
Osnovna sredstva, ki so predmet najema	0,00	0,00	0,00
Poslovno potrebna osnovna sredstva za izvajanje GJS <b>v lasti Komunale</b>	Nabavna vrednost	Popravek vrednosti	Sedanja vrednost
Neopredmetena in opredmetena osnovna sredstva	180.604,07	4.349,06	176.255,01

(Vir podatkov: Zaključni račun 2022)

**Obseg poslovno potrebnih sredstev za prihodnje obdobje – leto 2023** (po stanju na dan 31. 12. 2022; predvidene nove nabave niso vključene):

v EUR

Čiščenje komunalne odpadne vode-pregled infrastrukture <b>občina Ljubno</b>	Nabavna vrednost	Popravek vrednosti	Sedanja vrednost
Osnovna sredstva, ki so predmet najema	583.815,07	332.582,63	251.232,44
Poslovno potrebna osnovna sredstva za izvajanje GJS <b>v lasti Komunale</b>	Nabavna vrednost	Popravek vrednosti	Sedanja vrednost
Neopredmetena in opredmetena osnovna sredstva	51.883,30	28.321,11	23.562,19

v EUR

Storitve, povezane z greznicami-pregled infrastrukture <b>občina Ljubno</b>	Nabavna vrednost	Popravek vrednosti	Sedanja vrednost
Osnovna sredstva, ki so predmet najema	21.227,34	1.945,79	19.281,55
Poslovno potrebna osnovna sredstva za izvajanje GJS <b>v lasti Komunale</b>	Nabavna vrednost	Popravek vrednosti	Sedanja vrednost
Neopredmetena in opredmetena osnovna sredstva	180.604,07	29.544,28	151.059,79

(Vir podatkov: Predračun osnovnih sredstev 2023)

#### 4.3.3.10 Prikaz razporeditve splošnih stroškov v skladu z 10. členom Uredbe za preteklo (2022) in prihodnje obračunsko obdobje (2023)

Za potrebe zagotavljanja ločenih poslovnih izidov po dejavnostih so oblikovana sodila za razporejanje splošnih stroškov organizacijskih enot in strokovnih služb na posamezne dejavnosti.

Za leto 2022 so bili na dejavnosti čiščenja komunalne odpadne vode naslednji:

- ↻ Stroški materiala, amortizacije, storitev (osnova so neposredni prihodki dejavnosti):
  - ✓ GJS 93,9 % in druge dejavnosti 6,1 %.
- ↻ Stroški dela in prihodki posameznih organizacijskih enot (osnova so neposredni stroški dela)
  - ✓ GJS 100,0 % in druge dejavnosti 0,0 %.



- ↻ Splošni stroški se po dejavnostih delijo na podlagi deleža proizvodjalnih stroškov, brez stroškov najemnine za komunalno infrastrukturo in kooperantov na vzdrževanju cest
  - ✓ GJS 12,2 % in druge dejavnosti 1,8 % (ključ 1)
  - ✓ GJS 20,6 % in druge dejavnosti 0,3 % (ključ 2).

Za leto 2022 so bili na dejavnosti storitve povezane z greznicami in MKČN naslednji:

- ↻ Stroški materiala, amortizacije, storitev (osnova so neposredni prihodki dejavnosti):
  - ✓ GJS 95,8 % in druge dejavnosti 4,2 %.
- ↻ Stroški dela in prihodki posameznih organizacijskih enot (osnova so neposredni stroški dela)
  - ✓ GJS 100,0 % in druge dejavnosti 0,0 %.
- ↻ Splošni stroški se po dejavnostih delijo na podlagi deleža proizvodjalnih stroškov, brez stroškov najemnine za komunalno infrastrukturo in kooperantov na vzdrževanju cest
  - ✓ GJS 5,4 % in druge dejavnosti 0,0 % (ključ 1)
  - ✓ GJS 6,9 % in druge dejavnosti 1,2 % (ključ 2).

Za leto 2023 smo uporabili enaka sodila.

#### **4.3.3.11 Podatek o višini najemnine za javno infrastrukturo in podatek o njenem deležu, ki se prenese na uporabnike javne infrastrukture**

Občina za opravljanje javne službe izvajalcu JP Komunali Mozirje obračunava najemnino za vso javno infrastrukturo, ki je potrebna za opravljanje posamezne javne službe in jo ima občina v lasti ali finančnem najemu, najmanj v višini obračunane amortizacije za vso javno infrastrukturo, ki je potrebna za opravljanje posamezne javne službe (1. odstavek 3. člena Uredbe MEDO).

Občina Ljubno je za leto 2022 zaračunala najemnin v višini 29.802,00 EUR in se je prenesla na uporabnike v višini 81,25 %.

Za leto 2023 je določena akontacija najemnin za dejavnost čiščenja v višini 32.444,64 EUR in za dejavnost greznic in MKČN v višini 1.945,79 EUR.

#### **4.3.3.12 Prihodki, ki jih izvajalec ustvari z opravljanjem posebnih storitev za preteklo (2022) in prihodnje (2023) obračunsko obdobje**

JP Komunala d.o.o. Mozirje je v letu 2022 realizirala na storitvi čiščenja 59.699,40 EUR prihodkov iz naslova industrijskih odplak. Za leto 2023 je planiranih teh prihodkov v višini 60.000,00 EUR.

#### **4.3.3.13 Izračun predračunske cene storitve javne službe za prihodnje obračunsko obdobje (2023) in izračun predračunske cene omrežnine za prihodnje obračunsko obdobje (2023)**

Predračunska lastna cena storitve javne službe (8. točka 2. člena Uredbe MEDO) je cena, ki se izračuna v skladu s Slovenskimi računovodskimi standardi in Uredbo MEDO, na podlagi načrtovane količine opravljenih storitev in načrtovanih stroškov ter prihodkov izvajalca v tekočem obračunskem obdobju in ne vključujejo omrežnine.

Uporabnikom se obračuna mesečno glede na količino dobavljene pitne vode (m<sup>3</sup>).

##### **4.3.3.13.1 Izračun predračunske cene storitve čiščenja komunalne odpadne vode**

Predračunska cena čiščenja za občine Mozirje, Nazarje, Rečica ob Savinji, Ljubno in Luče za leto 2023 znaša 0,8235 EUR/m<sup>3</sup> prečiščene komunalne odpadne vode. Oblikovana je na podlagi načrtovane prečiščene komunalne odpadne vode, načrtovanih stroškov za leto 2023 in prihodkov iz naslova posebnih storitev za leto 2023.

Zap. št.	Kalkulativni element lastne cene	Vrednost	Cena na m <sup>3</sup>
1.	Neposredni stroški materiala in storitev	159.200,00	0,4875
<b>a)</b>	<b>Stroški materiala</b>	<b>65.200,00</b>	0,1997
	porabljene surovine in material	17.000,00	0,0521
	strošek električne energije	45.000,00	0,1378
	strošek goriva	1.200,00	0,0037
	drugi stroški materiala	2.000,00	0,0061
<b>b)</b>	<b>stroški storitev</b>	<b>94.000,00</b>	0,2879
	stroški intelektualnih in osebnih storitev	1.000,00	0,0031
	stroški prevoznih storitev	11.000,00	0,0337
	stroški vzdrževanja	7.000,00	0,0214
	stroški v zvezi z blatom	65.000,00	0,1991
	stroški drugih storitev	10.000,00	0,0306
2.	Neposredni stroški dela	44.000,00	0,1347
3.	<i>Drugi neposredni stroški</i>	<i>1.000,00</i>	<i>0,0031</i>
I.	<b>SKUPAJ NEPOSREDNI STROŠKI</b>	<b>204.200,00</b>	<b>0,6254</b>
a)	stroški materiala	9.000,00	0,0276
b)	stroški storitev	7.000,00	0,0214
c)	stroški amortizacije	5.000,00	0,0153
d)	stroški dela	49.000,00	0,1501
II.	<b>SKUPAJ POSREDNI PROIZVAJALNI STROŠKI</b>	<b>70.000,00</b>	<b>0,2144</b>
a)	stroški materiala	1.100,00	0,0034
b)	stroški storitev	3.400,00	0,0104
c)	stroški amortizacije	2.300,00	0,0070
d)	stroški dela	47.000,00	0,1439
e)	drugi stroški, odhodki	700,00	0,0021
III.	<b>SKUPAJ SPLOŠNI STROŠKI</b>	<b>54.500,00</b>	<b>0,1669</b>
IV.	DRUGI POSLOVNI ODHODKI	200,00	0,0006
V.	DONOS NA VLOŽENA OSNOVNA SREDSTVA	0,00	0,0000
	<b>SKUPAJ STROŠKI</b>	<b>328.900,00</b>	<b>1,0073</b>
	<b>PRIHODKI OD POSEBNIH STORITEV</b>	<b>-60.000,00</b>	<b>-0,1837</b>
	<b>SKUPAJ ZMANJŠANI STROŠKI</b>	<b>268.900,00</b>	<b>0,8235</b>
	<b>Planirane količine prodane vode v m<sup>3</sup></b>	<b>326.531</b>	
	<b>Predračunska cena v EUR/m<sup>3</sup></b>	<b>0,8235</b>	
	<b>Potrjena cena v EUR/m<sup>3</sup></b>	<b>0,7014</b>	
	<b>Indeks predračunska cena/potrjena cena</b>	<b>117,4</b>	

Cena čiščenja je enotna na območju vseh petih občin. Občina Ljubno je sprejela subvencijo cene v višini 0,2289 EUR/m<sup>3</sup>.

#### **Ugotovitev:**

**Izvajalec enkrat letno pripravi elaborat. Če razlika med potrjeno in predračunsko ceno presega 10 %, mora elaborat posredovati pristojnemu občinskemu organu, ki mora začeti postopek potrjevanja cene.**

**Kot je iz zgornjega izračuna razvidno, je predračunska cena višja za 17,4 % in presega določbe iz uredbe. V tem primeru morajo občine pričeti postopek potrjevanja cene storitve.**

***V primeru ukinitve subvencije cene storitve, mora o tem Občinski svet Občine Ljubno sprejeti sklep.***

Obrazložitev kalkulativnih elementov stroškov izvajanja storitve javne službe čiščenja komunalne odpadne vode:

1. Neposredni stroški materiala in storitev

a) stroški materiala zajemajo

- porabljene surovine in material za tekoče vzdrževanje.
- Stroški električne energije, ki nastajajo pri delovanju čistilne naprave (črpalke).
- Stroški pogonskega goriva, ki nastajajo zaradi prevoza delavcev in materiala.
- Drugi stroški materiala vključujejo stroške nadomestnih delov, odpis drobnega inventarja (orodja manjših vrednosti), oprema za varstvo pri delu, pisarniški material, ipd.

b) Stroški storitev

- Stroški intelektualnih in osebnih storitev se v glavnem nanašajo na storitve zunanjih izvajalcev za vzdrževanje računalniških aplikacij, v manjšem deležu na strokovna izobraževanja, zdravstvene in odvetniške storitve.
- Stroški prevoznih storitev vključujejo stroške cestnega prometa, registracijo vozil, telefonske in poštno storitve.
- Bančne storitve vključujejo stroške bančnih provizij (plačilni promet, direktne obremenitve) pri SKB Banki.
- Zavarovalne premije osnovnih sredstev, ki niso javna infrastruktura vključujejo premije za avtomobilsko zavarovanje, strojelomno zavarovanje in odgovornost.
- Stroški storitev v zvezi z vzdrževanjem vključujejo vzdrževanje voznega parka, računalniških programov, pregledi merilnih naprav, črpalk, ipd.
- Stroški drugih storitev pa zajemajo stroške v zvezi z inkasom, registracijo vozil, sodne takse.
- Amortizacija opreme, ki ni javna infrastruktura se nanaša na amortizacijo osnovnih sredstev, ki je v lasti podjetja. Uporablja se metoda enakomernega časovnega amortiziranja.

2. Neposredni stroški dela zajemajo: bruto plače za redno delo, podaljšan delovni čas, prispevke delodajalca, stroške prevoza na delo, stroške prehrane, jubilejne nagrade, odpravnine. Plače temeljijo na Kolektivni pogodbi komunalnih dejavnosti in Podjetniški kolektivni pogodbi.

3. Drugi neposredni stroški so odpisi terjatev.

4. Splošni proizvodjalni stroški se nanašajo na režijo obrata čiščenja komunalne odpadne vode in splošne stroške obrata čiščenja, ki se razporedijo na obvezno GJS čiščenja na osnovi sodila in sicer za stroške dela na podlagi neposrednih stroškov dela dejavnosti in za splošne stroške na podlagi neposrednih prihodkov dejavnosti.

5. Splošni stroški so stroški uprave, ki se na obvezno GJS čiščenja razporedijo na podlagi sodila (delež proizvodjalnih stroškov v celotnih proizvodjalnih stroških). Razdeljeni so na stroške materiala, storitev, amortizacije, dela in druge stroške.

6. Obresti in neposredni stroški prodaje niso predvideni.

7. Drugi poslovni odhodki vključujejo prevrednotovalne poslovne odhodke za oblikovanje popravkov vrednosti terjatev.

8. Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva izvajalca (do 5%) ni vključen v kalkulacijo cene, čeprav Uredba MEDO omogoča, da se ta donos vključi v kalkulacijo cene.

#### 4.3.3.13.2 Izračun predračunske cene omrežnine čiščenja komunalne odpadne vode

Omrežnina je del cene, ki vključuje stroške javne infrastrukture posamezne javne službe v posamezni občini. Določi se na letni ravni, uporabnikom se zaračunava mesečno. Obračuna se glede na zmogljivost priključkov, določenih s premerom vodometra (1. odstavek 17. člena Uredbe MEDO).

Omrežnina se za posamezni obračunski vodomer izračuna tako, da se vsota stroškov omrežnine deli z vsoto faktorjev omrežnine na obračunskih vodomerih. Tako dobljen količnik se nato pomnoži s faktorjem omrežnine glede na premer posameznega obračunskega vodometra (2. odstavek 17. člena Uredbe MEDO).

Podlaga za izračun omrežnine je

- a) amortizacija infrastrukture in
- b) zavarovanje infrastrukture.

Predračunska cena omrežnine v občini Ljubno:

Zap. št.	Premer vodometra	Faktor	Število vodometrov	Potrjena cena omrežnine	Predračunska cena omrežnine	Indeks predrač. /potrjena cena
1	DN ≤ 20	1	400	5,5558	5,7160	102,9
2	20 ≤ DN < 40	3	3	16,6673	17,1480	102,9
3	40 ≤ DN < 50	10	0	55,5578	57,1601	102,9
4	50 ≤ DN < 65	15	2	83,3367	85,7402	102,9
5	65 ≤ DN < 80	30	0	166,6735	171,4803	102,9
6	80 ≤ DN < 100	50	1	277,7891	285,8005	102,9
7	100 ≤ DN < 150	100	0	555,5782	571,6011	102,9
8	150 ≤ DN	200	0	1.111,1564	1.143,2021	102,9
	SKUPAJ		406			

Potrjena cena za DN 20	5,5558
Predračunska cena za DN 20	5,7160
Indeks predračunska/potrjena cena	102,9

#### **Ugotovitev:**

**Predračunska cena omrežnine znaša 5,7160 EUR mesečno in je v primerjavi s potrjeno ceno višja za 2,9 %. Kljub temu, da je odstopanje v okviru 10 %, predlagamo, da občina predlaga novo ceno omrežnine.**

#### 4.3.3.13.3 Izračun predračunske cene storitev, povezanih z greznicami in MKČN

Predračunska cena storitve povezane z greznicami za občine Mozirje, Nazarje, Rečico ob Savinji, Ljubo in Luče za leto 2023 je izračunana za objekte priključene na javni vodovod in za objekte priključene na privatni vodovod.

v EUR

Zap. št.	Kalkulativni element lastne cene	Vrednost	Cena na m <sup>3</sup>
1.	Neposredni stroški materiala in storitev	45.200,00	0,1922
<b>a)</b>	<b>Stroški materiala</b>	<b>11.200,00</b>	0,0476
	porabljene surovine in material	5.000,00	0,0213
	strošek električne energije	5.000,00	0,0213
	strošek goriva	1.000,00	0,0043
	drugi stroški materiala	200,00	0,0009
<b>b)</b>	<b>stroški storitev</b>	<b>34.000,00</b>	0,1445
	stroški intelektualnih in osebnih storitev	0,00	0,0000
	stroški prevoznih storitev	10.000,00	0,0425
	stroški vzdrževanja	3.000,00	0,0128
	stroški v zvezi z blatom	19.000,00	0,0808
	stroški drugih storitev	2.000,00	0,0085
2.	Neposredni stroški dela	38.000,00	0,1615
3.	Drugi neposredni stroški	100,00	0,0004
I.	<b>SKUPAJ NEPOSREDNI STROŠKI</b>	<b>83.300,00</b>	<b>0,3541</b>
a)	stroški materiala	3.000,00	0,0128
b)	stroški storitev	4.000,00	0,0170
c)	stroški amortizacije	25.000,00	0,1063
d)	stroški dela	9.000,00	0,0383
e)	drugi stroški, odhodki	1.000,00	0,0043
II.	<b>SKUPAJ POSREDNI PROIZVAJALNI STROŠKI</b>	<b>42.000,00</b>	<b>0,1786</b>
a)	stroški materiala	500,00	0,0021
b)	stroški storitev	1.700,00	0,0072
c)	stroški amortizacije	1.000,00	0,0043
d)	stroški dela	6.000,00	0,0255
e)	drugi stroški, odhodki	500,00	0,0021
III.	<b>SKUPAJ SPLOŠNI STROŠKI</b>	<b>9.700,00</b>	<b>0,0412</b>
IV.	<b>DRUGI POSLOVNI ODHODKI</b>	<b>50,00</b>	<b>0,0002</b>
V.	<b>DONOS NA VLOŽENA OSNOVNA SREDSTVA</b>	<b>0,00</b>	<b>0,0000</b>
	<b>SKUPAJ STROŠKI</b>	<b>135.050,00</b>	<b>0,5741</b>
	<b>Planirane količine obračunane vode v m<sup>3</sup></b>	<b>235.227</b>	
	<b>Predračunska cena v EUR/m<sup>3</sup></b>	<b>0,5741</b>	
	<b>Potrjena cena v EUR/m<sup>3</sup></b>	<b>0,5293</b>	
	<b>Indeks predračunska cena/potrjena cena</b>	<b>108,5</b>	

Cena storitev, povezanih z greznicami in MKČN je enotna na območju vseh petih občin.

#### **Ugotovitev:**

**Izvajalec enkrat letno pripravi elaborat. Če razlika med potrjeno in predračunsko ceno presega 10 %, mora elaborat posredovati pristojnemu občinskemu organu, ki mora začeti postopek potrjevanja cene.**

**Kot je iz zgornjega izračuna razvidno, je predračunska cena od potrjene višja za 8,5 % in ne presega določbe iz uredbe (10 %). V tem primeru ni potrebno pričeti postopka potrjevanja cene storitve.**

Obrazložitev kalkulativnih elementov stroškov storitev, povezanih z greznicami in MKČN:

1. Neposredni stroški materiala in storitev vključujejo:

a) Stroški materiala zajemajo

- porabljene surovine in material za tekoče vzdrževanje.
- Stroški električne energije, ki nastajajo pri delovanju čistilne naprave (črpalke).
- Stroški pogonskega goriva, ki nastajajo zaradi prevoza delavcev in materiala.
- Drugi stroški materiala vključujejo stroške nadomestnih delov, odpis drobnega inventarja (orodja manjših vrednosti), oprema za varstvo pri delu, pisarniški material, ipd.

b) Stroški storitev

- Stroški intelektualnih in osebnih storitev se v glavnem nanašajo na storitve zunanjih izvajalcev za vzdrževanje računalniških aplikacij, v manjšem deležu na strokovna izobraževanja, zdravstvene in odvetniške storitve.
- Stroški prevoznih storitev vključujejo stroške cestnega prometa, registracijo vozil, telefonske in poštno storitve.
- Bančne storitve vključujejo stroške bančnih provizij (plačilni promet, direktne obremenitve) pri SKB Banki.
- Zavarovalne premije osnovnih sredstev, ki niso javna infrastruktura vključujejo premije za avtomobilsko zavarovanje, strojelomno zavarovanje in odgovornost.
- Stroški storitev v zvezi z vzdrževanjem vključujejo vzdrževanje voznega parka, računalniških programov, pregledi merilnih naprav, črpalk, ipd.
- Stroški drugih storitev pa zajemajo storitve v zvezi z ravnanjem z grezničnimi goščami in blatom, stroške v zvezi z inkasom, registracijo vozil, sodne takse.
- Amortizacija opreme, ki ni javna infrastruktura se nanaša na amortizacijo osnovnih sredstev, ki je v lasti podjetja. Uporablja se metoda enakomernega časovnega amortiziranja.

2. Neposredni stroški dela zajemajo: bruto plače za redno delo, podaljšan delovni čas, prispevke delodajalca, stroške prevoza na delo, stroške prehrane, jubilejne nagrade, odpravnine. Plače temeljijo na Kolektivni pogodbi komunalnih dejavnosti in Podjetniški kolektivni pogodbi.

3. Drugi neposredni stroški so odpisi terjatev.

4. Splošni proizvodjalni stroški se nanašajo na režijo obrata in splošne stroške obrata, ki se razporedijo na obvezno GJS na osnovi sodila in sicer za stroške dela na podlagi neposrednih stroškov dela dejavnosti in za splošne stroške na podlagi neposrednih prihodkov dejavnosti.

5. Splošni stroški so stroški uprave, ki se na obvezno GJS praznjenja greznic razporedijo na podlagi sodila (delež proizvodjalnih stroškov v celotnih proizvodjalnih stroških). Razdeljeni so na stroške materiala, storitev, amortizacije, dela in druge stroške.

6. Obresti in neposredni stroški prodaje niso predvideni.

7. Drugi poslovni odhodki vključujejo prevrednotovalne poslovne odhodke za oblikovanje popravkov vrednosti terjatev.

8. Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva izvajalca (do 5%) ni vključen v kalkulacijo cene, čeprav Uredba MEDO omogoča, da se ta donos vključi v kalkulacijo cene.

#### 4.3.3.13.4 Izračun predračunske cene omrežnine storitve povezane z greznicami in MKČN

Omrežnina je del cene, ki vključuje stroške javne infrastrukture posamezne javne službe v posamezni občini. Določi se na letni ravni, uporabnikom se zaračunava mesečno. Obračuna se glede na zmožljivost priključkov, določenih s premerom vodomera (1. odstavek 17. člena Uredbe MEDO).

Omrežnina se za posamezni obračunski vodomer izračuna tako, da se vsota stroškov omrežnine deli z vsoto faktorjev omrežnine na obračunskih vodomerih. Tako dobljen količnik se nato pomnoži s faktorjem omrežnine glede na premer posameznega obračunskega vodomera (2. odstavek 17. člena Uredbe MEDO).

Podlaga za izračun omrežnine je

- a) amortizacija infrastrukture in
- b) zavarovanje infrastrukture.

Predračunska cena omrežnine na območju občin Mozirje, Nazarje, Rečice ob Savinji, Ljubno in Luče:

Zap. št.	Premer vodomera	Faktor	Število vodomerov	Potrjena cena omrežnine	Predračunska cena omrežnine	Indeks predrač. /potrjena cena
1	DN ≤ 20	1	1.809	0,0000	0,7126	
2	20 ≤ DN < 40	3	30	0,0000	2,1379	
3	40 ≤ DN < 50	10	1	0,0000	7,1262	
4	50 ≤ DN < 65	15	3	0,0000	10,6893	
5	65 ≤ DN < 80	30	0	0,0000	21,3787	
6	80 ≤ DN < 100	50	1	0,0000	35,6311	
7	100 ≤ DN < 150	100	0	0,0000	71,2622	
8	150 ≤ DN	200	0	0,0000	142,5245	
	SKUPAJ		1.844			

Potrjena cena za DN 20	0,0000
Predračunska cena za DN 20	0,7126
Indeks predračunska/potrjena cena	

#### **Ugotovitev:**

**Predračunska cena omrežnine znaša 0,7126 EUR mesečno. Ker cena omrežnine za greznice in MKČN še ni potrjena, morajo občine pričeti postopek potrjevanja cene omrežnine.**



## 5 ZAKLJUČEK

Elaborat je izdelan v skladu z Uredbo MEDO in vsebuje izračun cene storitev, ki so podlaga za sprejem odločitev o načinu in obsegu izvajanja dejavnosti obveznih GJS. Planirane cene v elaboratu ne odstopajo bistveno od že uveljavljenih cen.

### 1. Omrežnina

v EUR

Zap. št	Vrsta cene	Potrjena cena (brez DDV)	Predračunska cena 2023 (brez DDV)	Indeks	Sprememba
1	Omrežnina voda DN ≤ 20	7,7338	7,7423	100,1	0,0085
2	Omrežnina odvajanje DN ≤ 20	12,1259	11,8293	97,6	-0,2966
3	Omrežnina čiščenje DN ≤ 20	5,5558	5,7160	102,9	0,1602
4	Omrežnina greznice	0,0000	0,7126		0,7126

### 2. Storitve

v EUR

Zap. št	Vrsta cene	Potrjena cena (brez DDV)	Predračunska cena 2023 (brez DDV)	Indeks	Sprememba
1	Voda	0,7397	0,8713	117,8	0,1316
2	Odvajanje	0,3132	0,3868	123,5	0,0736
3	Čiščenje	0,7014	0,8235	117,4	0,1221
4	Storitve, povezane z greznicami	0,5293	0,5741	108,5	0,0448

### 3. Ocenjeni prihodki proračuna Občine Ljubno za leto 2023 iz naslova najemnin za infrastrukturo in okoljske dajatve za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja odpadnih voda

v EUR

Zap. št	Postavka	Vrednost
1	Najemnina oskrba z vodo	36.860,26
2	Najemnina odvajanje	68.025,60
3	Najemnina čiščenje	32.444,64
4	Najemnina greznice	1.945,79
5	Okoljska dajatev	36.000,00
	<b>Skupaj prihodki proračuna</b>	<b>175.276,29</b>

Vodja FRO  
Mirjana Sevčnikar

Direktor  
Andrej Kladnik

JAVNO PODJETJE  
KOMUNALNE  
MOZIRJE  
