



JAVNO PODJETJE ZA KOMUNALNE STORITVE ROGAŠKA SLATINA d.o.o.

3250 Rogaška Slatina, Celjska cesta 12, Tel.: (03) 81-21-400, ID za DDV: SI43438806, Matična št.: 5111501000

TRR: Delavska hranilnica d.d., SI56 6100 0002 0825 374, BIC: HDELSI22, e-mail: tajnistvo@okp.si, www.okp.si



OKP JAVNO PODJETJE ZA KOMUNALNE STORITVE

ROGAŠKA SLATINA d.o.o.

Celjska cesta 12, 3250 Rogaška Slatina

Matična številka: 5111501000
Šifra dejavnosti: 36.000
Davčna številka: SI43438806
Transakcijski račun: 6100 0002 0825 374

ELABORAT

O OBLIKOVANJU CENE IZVAJANJA STORITEV OBVEZNE OBČINSKE GOSPODARSKE JAVNE SLUŽBE VARSTVA OKOLJA

ODVAJANJA IN ČIŠČENJA KOMUNALNE IN PADAVINSKE ODPADNE VODE

V OBČINAH

**BISTRICA OB SOTLI, KOZJE, PODČETRTEK, ROGAŠKA SLATINA,
ROGATEC IN ŠMARJE PRI JELŠAH**

Rogaška Slatina, februar 2023

Pripravila:

Anita Staroveški

Direktor:
mag. Bojan Pirš

OKP
JAVNO PODJETJE ZA KOMUNALNE STORITVE
Rogaška Slatina, d.o.o.

KAZALO

1. POVZETEK.....	3
2. UVOD.....	6
3. OPIS OBVEZNE OBČINSKE GOSPODARSKE JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA KOMUNALNE IN PADAVINSKE ODPADNE VODE	6
4. OBLIKOVANJE CEN OBVEZNE OBČINSKE GOSPODARSKE JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA KOMUNALNIH IN PADAVINSKIH ODPADNIH VODA.....	10
5. VZROKI ZA SPREMEMBO CEN JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA KOMUNALNIH IN PADAVINSKIH ODPADNIH VODA	12
6. IZHODIŠČA PRI PRIPRAVI ELABORATOV.....	18
7. VSEBINA ELABORATA.....	19
8. ELABORAT O OBLIKOVANJU CEN ZA IZVAJANJE STORITEV JAVNE SLUŽBE ODVAJANJE KOMUNALNIH ODPADNIH VODA IN ODVAJANJE PADAVINSKIH ODPADNIH VODA S STREH.....	20

1. POVZETEK

Pravna podlaga

Pravno podlago za oblikovanje predlaganih cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb odvajanja in čiščenje komunalne in padavinske odpadne vode predstavlja Uredba o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva (Uradni list št. 87/2012, 109/2012, 76/2017, 78/2019, 49/2020- ZIUZEOP, 44/2022- ZVO-2) in Zakon o varstvu okolja ZVO-2 (Uradni list RS, št. 44/2022, 81/2022 - skl. US, 121/2022).

Vzrok za spremembo cen

Vzroki za predlagano uskladitev cen so naslednji:

- povečanje stroškov materiala in storitev zaradi višjih cen,
- povečanje stroškov najemnine občinske gospodarske javne infrastrukture,
- povečanje stroškov zavarovanja infrastrukture,
- povečanje stroškov električne energije,
- povečanje stroškov vzdrževanja in
- povečanje stroškov dela.

Predlogi uskladitve cen

1) Odvajanje komunalne odpadne vode

Cena omrežnine: 3,1719 EUR/DN< / = 20/mesec (brez DDV)

Cena odvajanja: 0,2062 EUR/m³ (brez DDV)

opis storitve in cene	predlagana cena	veljavna cena	nominalna razlika	sprememba v %
omrežnina v EUR/mesec/≤DN20	3,1719	2,7938	0,3781	13,53 %
Skupaj fiksni del cene:	3,1719 EUR/mesec	2,7938 EUR/mesec	+ 0,3781 EUR/mesec	+13,53 %
odvajanje v EUR/m ³	0,2062	0,1512	0,0550	36,38 %
Skupaj variabilni del cene:	0,2062 EUR/m³	0,1512 EUR/m³	+ 0,0550 EUR/m³	+36,38 %

2) Odvajanje padavinske odpadne vode s streh

Cena omrežnine: 0,1101 EUR/m³ (brez DDV)

Cena odvajanja: 0,0773 EUR/m³ (brez DDV)

Opis	Predlagana cena	Veljavna cena	Nominalna razlika	sprememba v %
omrežnina v EUR/m ³	0,1101	0,0915	0,0186	20,30 %
Skupaj fiksni del cene:	0,1101 EUR/m³	0,0915 EUR/m³	+ 0,0186 EUR/m³	+20,30 %
odvajanje v EUR/m ³	0,0773	0,0548	0,0225	41,12 %
Skupaj variabilni del cene	0,0773 EUR/m³	0,0548 EUR/m³	+ 0,0225 EUR/m³	+41,12 %

Čiščenje komunalne odpadne vode

Cena omrežnine: 5,2018 EUR/DN< / = 20/mesec (brez DDV)

Cena čiščenja: 0,6759 EUR/m³ (brez DDV)

Opis	Predlagana cena	Veljavna cena	Nominalna razlika	Sprememba v %
omrežnina v	5,2018	4,2965	0,9053	21,07 %
Skupaj fiksni del cene:	5,2018	4,2965	+ 0,9053	+21,07 %
čiščenje v EUR/m ³	0,6759	0,5230	0,1529	29,24 %
Skupaj variabilni del	0,6759 EUR/m³	0,5230 EUR/m³	+ 0,1529 EUR/m³	+29,24 %

Cena čiščenja v primeru dviga cene električne energije: 0,8077 EUR/m³ (brez DDV)

Opis	Predlagana cena	Veljavna cena	Nominalna razlika	Sprememba v %
čiščenje v EUR/m ³	0,8077	0,5230	0,2847	54,44 %
Skupaj variabilni del	0,8077 EUR/m³	0,5230 EUR/m³	+ 0,2847 EUR/m³	+54,44 %

3) Čiščenje padavinske odpadne vode s streh

Cena omrežnine: 0,1067 EUR/m³ (brez DDV)

Cena čiščenja: 0,1538 EUR/m³ (brez DDV)

Opis	Predlagana cena	Veljavna cena	Nominalna razlika	Sprememba v %
omrežnina v EUR/m ³	0,1067	0,0820	0,0247	30,07 %
Skupaj fiksni del cene:	0,1067 EUR/m³	0,0820 EUR/m³	+ 0,0247 EUR/m³	+30,07 %
čiščenje v EUR/m ³	0,1538	0,1174	0,0364	30,98 %
Skupaj variabilni del	0,1538 EUR/m³	0,1174 EUR/m³	+ 0,0364 EUR/m³	+30,98 %

Cena čiščenja v primeru dviga cene električne energije: 0,1802 EUR/m³ (brez DDV)

Opis	Predlagana cena	Veljavna cena	Nominalna razlika	Sprememba v %
čiščenje v EUR/m ³	0,1802	0,1174	0,0628	53,35 %
Skupaj variabilni del	0,1802 EUR/m³	0,1174 EUR/m³	+ 0,0628 EUR/m³	+53,35 %

4) Storitve, povezane z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami

Cena omrežnine: 0,6524 EUR/DN< / = 20/mesec (brez DDV)

Cena povezana z greznicami oz. MKČN: 0,5689 EUR/m³ (brez DDV)

Opis	Predlagana cena	Veljavna cena	Nominalna razlika	Sprememba v %
omrežnina v	0,6524	0,5969	0,0555	9,30 %
Skupaj fiksni del cene:	0,6524	0,5969	+ 0,0555	+9,30 %
cena storitve v EUR/m ³	0,5689	0,4658	0,1031	22,13 %
Skupaj variabilni del	0,5689 EUR/m³	0,4658 EUR/m³	+ 0,1031	+22,13 %

Cena povezana z greznicami oz. MKČN v primeru dviga cene električne energije:
0,5986 EUR/m³ (brez DDV)

Opis	Predlagana cena	Veljavna cena	Nominalna razlika	Sprememba v %
cena storitve v EUR/m ³	0,5986	0,4658	0,1328	28,51%
Skupaj variabilni del	0,5986 EUR/m³	0,4658 EUR/m³	+ 0,1328	+28,51 %

2. UVOD

Veljavne cene storitev obveznih gospodarskih javnih služb varstva okolja so skladno z Uredbo o metodologiji cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja oskrbe s pitno vodo (Uradni list št. 87/2012, 109/2012, 76/2017, 78/2019, 49/2020- ZIUZEOP, 44/2022-ZVO-2- v nadaljevanju Uredba) bile sprejete v letu 2019 in so pričele veljati s 1.julijem 2019 na področju UE Šmarje pri Jelšah.

V skladu s tretjim odstavkom 6. člena Uredbe je podjetje vsako leto ob izdelavi letnega poročila izdelalo elaborate za vse cene storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja ter tako ugotavljalo razlike med potrjenimi cenami in obračunskimi cenami. Kot izvajalec javne službe smo v skladu s 15. členom Uredbe morali ministrstvu najpozneje do 31. marca tekočega leta za preteklo leto poslati poročilo, katerega sestavni del so bili tudi omenjeni elaborati.

Za leto 2023 smo zaradi višjih stroškov, ki jih z veljavnimi cenami ne moremo več pokrivati, pripravili uskladitve cen odvajanja in čiščenja odpadnih voda.

Glede na nenehne spremembe cen na trgu dobave električne energije in poseganje države na višino le teh in možnosti prekinitve trenutne pogodbe o dobavi električne energije, smo pripravili še ceno storitev izvajanja gospodarske javne službe v primeru razprtja sklenjene pogodbe o dobavi električne energije in pri tem upoštevali Uredbo o določitvi cene električne energije za mikro, mala in srednja podjetja (Uradni list 167/2020 z dne, 30.12.2022), kjer je določeno za 90% povprečne porabe merilni mest v letu 2021 najvišja drobnoprodajna cena; za višjo dnevno tarifo 0,217 EUR/kWh, za nižjo dnevno tarifo 0,1555 EUR/kWh in za enotno tarifo 0,185 EUR/kWh, ostala energija se obračuna po tržni ceni.

3. OPIS OBVEZNE OBČINSKE GOSPODARSKE JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA KOMUNALNE IN PADAVINSKE ODPADNE VODE

Skladno z Uredbo o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode (Uradni list RS, št. 98/15, 76/17, 81/19, 194/21 in 44/22 – ZVO-2) javna služba obsega naslednje naloge:

- odvajanje in čiščenje komunalne odpadne vode, ki se odvaja v javno kanalizacijo ter dodatna obdelava komunalne odpadne vode,
- redno vzdrževanje javne kanalizacije,
- prevzem in odvoz komunalne odpadne vode, ki se zbira v nepretočnih greznicah, v komunalno čistilno napravo ter njeno čiščenje,
- prevzem in odvoz blata iz malih komunalnih čistilnih naprav z zmogljivostjo, manjšo od 50 PE,
- obdelava blata,
- pregledovanje malih komunalnih čistilnih naprav z zmogljivostjo, manjšo od 50 PE,
- odvajanje in čiščenje padavinske odpadne vode, ki se odvaja v javno kanalizacijo z javnih površin,
- odvajanje in čiščenje padavinske odpadne vode, ki se odvaja v javno kanalizacijo s streh, če za to padavinsko odpadno vodo ni mogoče zagotoviti ravnjanja v skladu s predpisom, ki ureja emisijo snovi in toplove pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo,
- odvajanje in čiščenje padavinske odpadne vode, ki se odvaja v javno kanalizacijo z zasebnih utrjenih površin, ki niso večje od 100 m² in pripadajo objektu, iz katerega se odvaja komunalna odpadna voda ali padavinska odpadna voda s streh, če tako določa občinski predpis, ki ureja javno službo,
- obveščanje uporabnikov javne službe,
- izdelava programa izvajanja javne službe,

- vodenje evidence o izvajanju javne službe,
- poročanje o izvajanju javne službe in
- priključevanje novih uporabnikov javne službe.

Obvezne storitve javne službe za objekte, ki niso priključeni na javno kanalizacijo, so:

- prevzem celotne količine komunalne odpadne vode iz nepretočnih greznic pri uporabniku javne službe in njeno čiščenje ter njena dodatna obdelava v komunalni čistilni napravi, ki je opremljena za prevzem komunalne odpadne vode iz nepretočnih greznic,
- prevzem blata iz malih komunalnih čistilnih naprav z zmogljivostjo, manjšo od 50 PE ter njegova obdelava na območju komunalne čistilne naprave, ki je opremljena za prevzem in obdelavo blata, in
- pregled malih komunalnih čistilnih naprav z zmogljivostjo, manjšo od 50 PE.

Obvezne storitve javne službe so za obstoječe objekte do njihove prilagoditve zahtevam uredbe tudi:

- prevzem blata iz obstoječe pretočne greznic pri uporabniku javne službe, ki je lastnik ali upravljavec obstoječe pretočne greznic najmanj enkrat na tri leta, če je obstoječi objekt opremljen z obstoječo pretočno greznico,
- obdelava blata iz prejšnje alineje na območju komunalne čistilne naprave, ki je opremljena za prevzem in obdelavo blata.

Javno podjetje OKP Rogaška Slatina d.o.o. na podlagi občinskega Odloka o odvajjanju in čiščenju komunalne in padavinske odpadne vode na območju občin Rogaška Slatina, Šmarje pri Jelšah, Podčetrtek, Rogatec, Kozje in Bistrica ob Šotli (Ur.list RS, št.81/21) izvaja vse naštete naloge na območju vseh šestih občin.

Odvajanje komunalne odpadne in padavinske vode

OKP Javno podjetje za komunalne storitve Rogaška Slatina d.o.o. opravlja dejavnost odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode na področju upravne enote Šmarje pri Jelšah, v katero spadajo občine: Bistrica ob Šotli, Kozje, Podčetrtek, Rogaška Slatina, Rogatec in Šmarje pri Jelšah.

Javno podjetje je v letu 2021 upravljalo s 17 kanalizacijskimi sistemi in sicer:

- kanalizacijski sistem Rogaška Slatina – Rogatec, ki se zaključuje s ČN Rogaška Slatina,
- kanalizacijski sistem Sv. Florijan, ki se zaključuje s ČN Sv. Florijan,
- kanalizacijski sistem Zg.Kostrivnica, ki se zaključuje s ČN Kostrivnica,
- kanalizacijski sistem Šmarje pri Jelšah, ki se zaključuje s ČN Šmarje,
- kanalizacijski sistem Mestinje, ki se zaključuje s ČN Mestinje,
- kanalizacijski sistem Podčetrtek, ki se zaključuje s ČN Podčetrtek,
- kanalizacijski sistem Olimje, ki se zaključuje s ČN Olimje,
- kanalizacijski sistem Imeno, ki se zaključuje s ČN Imeno,
- kanalizacijski sistem Pristava pri Mestinju, ki se zaključuje s ČN Pristava,
- kanalizacijski sistem Sedlarjevo, ki se zaključuje s ČN Sedlarjevo,
- kanalizacijski sistem Sv. Ema, ki se zaključuje s ČN Sv. Ema,
- kanalizacijski sistem Kozje, ki se zaključuje s ČN Kozje,
- kanalizacijski sistem Šonovo, ki se zaključuje s ČN Šonovo,
- kanalizacijski sistem Podsreda, ki se zaključuje s ČN Podsreda,
- kanalizacijski sistem Lesično, ki se zaključuje s ČN Lesično,
- kanalizacijski sistem Trebče, ki se zaključuje z rastlinsko ČN Trebče in
- kanalizacijski sistem Bistrica ob Šotli, ki se zaključuje s ČN Kunšperk

Podjetje je imelo konec leta 2021 v upravljanju 159 km kanalizacijskega omrežja.

Dolžina v katastru GJI evidentiranega JKO po občinah

Z.ŠT.	OBČINA	DOLŽINA OMREŽJA
		2021

1	Rogaška Slatina	60,591 km
2	Rogatec	19,254 km
3	Šmarje pri Jelšah	35,138 km
4	Podčetrtek	25,403 km
5	Kozje	11,626 km
6	Bistrica ob Sotli	6,685 km
SKUPAJ		158,697 km

Vir: Operativna baza OKP – stanje prostorskih javnih kanalizacijskih omrežij na dan 31.12.2021

Odvajanje odpadnih voda se na območju upravljanja izvaja pretežno preko gravitacijskih kanalizacijskih sistemov mešanega tipa. Novozgrajeni sistemi kot so Zg. Kostrivnica, Sv. Florijan, Kozje, Podsreda, Olimje, Imeno, Pristava, Sedlarjevo, Sv.Ema, Šonovo, Lesično, Bistrica ob Sotli in Trebče so zgrajeni po principu ločenega odvajanja komunalnih in padavinskih vod, medtem ko omrežja ostalih sistemov delujejo na mešan način odvajanja. Z vsakoletnimi terenskimi ogledi se prizadeva odkriti nedovoljene meteorne priklope in jih, kjer je to izvedljivo, ločiti.

V naseljih Rogaška Slatina, Rogatec, Šmarje pri Jelšah in Podčetrtek je velik del kanalizacije zgrajen z betonskimi cevmi, ki so starejšega datuma. Tem sistemom se posveča večjo pozornost v smislu preventivnih pregledov zaradi preprečitve porušitev in zamašitev kanalizacijskih cevi. Pregledi oz. kontrole kanalizacij se vršijo po posameznih vejah (ulicah) in so zajete v letnem planu.

Vzdrževanje javnega kanalizacijskega omrežja in objektov na sistemu javnega kanalizacijskega omrežja

Dejavnost vzdrževanja infrastrukture za odvajanje komunalne in padavinske odpadne vode se izvaja v posebej organizirani enoti za vzdrževanje.

Enota izvaja vse odprave okvar in ostala vzdrževalna dela na javnem kanalizacijskem omrežju in objektih.

Storitve se obračunavajo po dejanski porabi delovnega časa in porabi materiala. Drugim enotam znotraj podjetja se storitve zaračunavajo z internimi računi po enakih cenah kot zunanjim uporabnikom.

Vzdrževanje in čiščenje objektov za odvajanje odpadnih voda obsega:

- redne preglede kanalizacijskega omrežja, kjer ugotavljamo pretočnost kanala, količino usedlin v kanalu, fizične poškodbe kanala in objektov na omrežju,
- vzdrževalna in intervrentna dela na kanalizacijskem sistemu in črpališčih,
- kontrolo priključkov na javno kanalizacijo,
- čiščenja zamašenih kanalizacijskih cevi,
- izpiranje kanalov pod pritiskom, kjer kanale očistimo nabranih usedlin,
- izvajanje popravil na kanalizaciji,
- nadzor nad izvedbo novih priključitev,
- nadzor nad izvedbo opustitve greznic,
- izvajanje deratizacije.

Za redne preglede kanalizacije imamo izdelan letni plan, da vse kanale enkrat letno temeljito pregledamo. O rednih pregledih kanalizacije se v poslovni enoti vodi dnevnik, od koder se črpano podatki za izdelavo planov vzdrževanja oziroma nujnih popravil, če to zahteva narava okvare.

Čiščenje komunalnih in padavinskih odpadnih voda

Osnovna naloga OKP Rogaška Slatina, d.o.o. na področju čiščenja komunalnih, padavinskih in industrijskih odpadnih voda, je:

- čiščenje komunalnih, padavinskih in industrijskih odpadnih voda,
- upravljanje komunalnih čistilnih naprav (KČN),
- upravljanje in nadzor delovanja malih komunalnih čistilnih naprav (MKČN),
- prevzem in obdelava blata MKČN in gošč obstoječih pretočnih in nepretočnih greznic.

Čiščenje komunalnih, padavinskih in industrijskih odpadnih voda izvajamo na okolju prijazen način (skladno z veljavno zakonodajo), na naslednjih komunalnih in industrijskih čistilnih napravah, ki jih tudi upravljamo:

Zap. št	Ime čistilne	Tip
1	KČN Rogaška Slatina (9000 PE)	SBR
2	KČN Šmarje pri Jelšah (3200 PE)	Dispergirana biomasa
3	MKČN Podčetrtek (1990 PE)	Pritrjena biomasa- biodiski
4	MKČN Mestinje (1950 PE)	Dispergirana biomasa
5	MKČN Kozje (1000 PE)	Dispergirana biomasa
6	MKČN Olimje (650 PE)	Precejalnik
7	MKČN Imeno (450 PE)	Precejalnik
8	MKČN Pristava (415 PE)	Precejalnik
9	MKČN Kunšperk (350 PE)	Pritrjena biomasa- Oxybee
10	MKČN Podsreda (250 PE)	Dispergirana biomasa
11	MKČN Sedlarjevo (250 PE)	Precejalnik
12	MKČN Kostrivnica (198 PE)	Pritrjena biomasa- Oxybee
13	MKČN Sveti Florijan (150 PE)	Pritrjena biomasa
14	MKČN Lesično (150 PE)	SBR
15	MKČN Sveta Ema (100 PE)	Dispergirana biomasa
16	MKČN Šonovo (58 PE)	Pritrjena biomasa- Oxybee
17	MKČN Trebče (49 PE)	Rastlinska čistilna
18	IČN Deponija	SBR

Nadzor delovanja individualnih MKČN izvajamo skladno z Uredbo o emisiji snovi pri odvajanju odpadne vode iz malih komunalnih čistilnih naprav in zajema oceno obratovanja, prve meritve in obratovalni monitoring, evidence MKČN, prevzem in obdelava blata MKČN,...).

Izvajamo pa tudi redni in izredni prevzem in obdelavo blata (gošč) iz obstoječih pretočnih in nepretočnih greznic.

Redno vzdrževanje na čistilnih napravah obsega:

- redne preglede stanja delovanja čistilnih naprav,
 - pregled in nadzor nad delovanjem čistilnih naprav,
 - kontrola napeljave,
 - kontrola avtomatike,
 - redni pregled stanja ter delovanja mehanskega dela čistilnih naprav,
- spremljanje kvalitete čiščenja,
- vzdrževalna in interventna dela na čistilnih napravah,
- odvoz blata,
- pleskanje kovinskih delov in manjša popravila,
- odvoz odpadkov,
- izvajanje dehidracije blata KČN Rogaška Slatina.

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

Storitve, povezane z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in malimi čistilnimi napravami izvaja podjetje za občine Bistrica ob Sotli, Kozje, Podčetrtek, Rogaška Slatina, Rogatec in Šmarje pri Jelšah na območjih, kjer ni zgrajene javne kanalizacije.

Odpadne vode in greznične gošče vsebujejo veliko različnih spojin, zlasti ogljikovih in dušikovih, ter mnogo mikroorganizmov, zato je pomembno, da z njimi pravilno ravnamo. Malomarno izlitje v okolje lahko povzroča onesnaženje virov pitne vode, širjenje nalezljivih bolezni, evtrofikacijo stoječih ali počasi tekočih voda (cvetenje voda),... Greznične gošče se morajo zato obvezno prečrpavati in odvažati na dovolj zmogljivo komunalno čistilno napravo (KČN), kjer se ustrezno obdelajo in razgradijo.

Zaradi vplivov na okolje državna zakonodaja predpisuje redno praznjenje greznic in malih komunalnih čistilnih naprav najmanj enkrat na tri leta.

Na območju občin Bistrica ob Sotli, Kozje, Podčetrtek, Rogaška Slatina, Rogatec in Šmarje pri Jelšah, kjer ni zgrajene javne kanalizacije, smo v letu 2014 uvedli skladno z Uredbo sistematično praznjenje greznic in malih komunalnih čistilnih naprav (MKČN) enkrat na tri leta.

Zaradi predvidenega povečanega obsega praznitev greznic je bila v letu 2011 zgrajena sprejemnica grezničnih gošč (fekalna postaja) na lokaciji komunalne čistilne naprave Rogaška Slatina. Namenjena je sprejemu in naknadni obdelavi grezničnih gošč in blata čistilnih naprav za celotno območje izvajanja javne službe odvajanja in čiščenja komunalnih in padavinskih odpadnih voda.

Postaja za sprejem gošč iz greznic in malih komunalnih čistilnih naprav – NSI FA 500/S (fekalna postaja) je namenjena pred-čiščenju odpadnih voda in onesnaženih voda s trdnimi grobimi in vlaknastimi delci, katere se lahko mehansko izloči iz same tekočine. Spiralno sito na fekalni postaji opravlja naslednje naloge:

- odstranitev oziroma presejanje grobih in vlaknastih delcev iz odpadnih voda oziroma tekočin,
- transport presejanega in izločanega materiala,
- stiskanje oziroma nadaljnje kompaktiranje z odvodnjavanjem presejanega materiala s končnim izmetom trdnih delcev.

V letu 2022 pa se je začela izgradnja nadgradnje ČN Rogaška Slatina s četrtim bazenom in z dehidracijo, ki bo omogočala samostojno dehidriranje blata. Prav tako se je v občini Podčetrtek začela izgradnja nove čistilne naprave Podčetrtek. Obe investiciji bo OKP Rogaška Slatina prevzelo v upravljanje.

4. OBLIKOVANJE CEN OBVEZNE OBČINSKE GOSPODARSKE JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA KOMUNALNIH IN PADAVINSKIH ODPADNIH VODA

Predlagane cene, kot že tudi veljavne cene storitev javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode so oblikovane na podlagi Uredbe o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Uradni list št. 87/2012, 109/2012, 76/2017, 78/2019, 49/2020- ZIUZEOP, 44/2022- ZVO-2).

Cene oblikovane v skladu z Uredbo so razdeljene na fiksni del – omrežnino, ki je namenjena pokrivanju stroškov najemnine za infrastrukturo in ostalih stroškov, določenih v Uredbi in variabilni del za pokrivanje stroškov izvajanja storitev javne službe.

Skladno z Uredbo je potrebno oblikovati cene za naslednje storitve:

- 1) odvajanje komunalne odpadne vode,
- 2) odvajanje padavinske odpadne vode s streh,
- 3) storitve, povezane z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami,
- 4) čiščenje komunalne odpadne vode in
- 5) čiščenje padavinske odpadne vode s streh.

Storitev javne službe odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode (1. in 4. točka prejšnjega odstavka) se uporabnikom obračunava mesečno glede na dobavljeno količino pitne vode in je izražena v m^3 opravljene storitve.

Storitev prevzema vsebine in ravnanja z vsebino iz nepretočnih in obstoječih greznic ali malih čistilnih naprav ter obratovalnega monitoringa za male čistilne naprave (3. točka) se uporabnikom obračunava mesečno glede na dobavljeno količino pitne vode in je izražena v m^3 opravljene storitve.

Če stanovanjska stavba, za katero se opravljajo storitve odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode, nima vodomera za merjenje porabe pitne vode iz javnega vodovodnega sistema, se storitev obračuna na podlagi števila stalno in začasno prijavljenih stanovalcev ob upoštevanju normirane porabe pitne vode, ki znaša $0,15 \text{ m}^3$ na osebo na dan.

Če količine dobavljene pitne vode ni mogoče ugotoviti, se storitev obračuna glede na zmogljivost priključka, določeno s premerom priključka, ob upoštevanju normirane porabe pitne vode, ki znaša $1,2 \text{ m}^3$ na dan za vodomer s faktorjem omrežnine 1. Za druge premere priključka se normirana poraba določi sorazmerno z upoštevanjem faktorjev omrežnine.

Storitve javne službe odvajanja in čiščenja padavinske odpadne vode s streh (2. in 4. točka), se uporabnikom obračunavajo mesečno v m^3 glede na količino padavin, ki pada na tlorisno površino strehe, s katere se padavinska odpadna voda odvaja v javno kanalizacijo ali čisti na komunalni čistilni napravi.

Za količino padavinske odpadne vode se šteje povprečna letna količina padavin v obdobju zadnjih petih let, ki je izmerjena pri meritvah državne mreže meteoroloških postaj, preračunana na površino strehe, s katere se padavinska odpadna voda odvaja v javno kanalizacijo ali čisti na čistilni napravi.

Okoljske dajatve za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja komunalne odpadne vode se prikažejo za storitev odvajanja komunalne in padavinske odpadne vode z javnih površin in za storitve, povezane z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami, in se prikažejo ločeno.

Okoljska dajatev za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja komunalne in padavinske odpadne vode se uporabnikom obračuna v skladu s predpisom, ki ureja okoljske dajatve za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja komunalne in padavinske odpadne vode.

Cene odvajanja in čiščenja komunalnih odpadnih in padavinskih voda ter storitev, povezanih z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in malimi čistilnimi napravami oblikovane skladno z Uredbo pa so sestavljene iz:

1. omrežnine, ki 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 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.

in

2.cene storitev javne službe, ki vključuje:

- neposredne stroške materiala in storitev,
- neposredne stroške dela,
- druge neposredne stroške,
- splošne (posredne) proizvajalne stroške, ki vključujejo stroške materiala, amortizacije poslovno potrebnih osnovnih sredstev, storitev in dela,
- splošne nabavno-prodajne stroške, ki vključujejo stroške materiala, amortizacije poslovno potrebnih osnovnih sredstev, storitev in dela,
- splošne upravne stroške, ki vključujejo stroške materiala, amortizacije poslovno potrebnih osnovnih sredstev, storitev in dela,
- obresti zaradi financiranja opravljanja storitev javne službe,
- neposredne stroške prodaje,
- druge poslovne odhodke in
- donos iz 16. točke 2. člena Uredbe (to je donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva izvajalca, ki ne sme presegati pet odstotkov od vrednosti poslovno potrebnih osnovnih sredstev za neposredno opravljanje posamezne javne službe).

Na računu se ločeno prikaže zaračunana cena posamezne storitve javne službe, ki je sestavljena iz omrežnine, cene storitve in okoljske dajatve.

Uredba določa faktorje za izračun omrežnine za vodomere z različnimi premeri. V spodnji tabeli so prikazani faktorji po Uredbi:

PREMER	FAKTOR OMREŽNINE
DN < / = 20	1
20 < DN < 40	3
40 < / = DN < 50	10
50 < / = DN < 65	15
65 < / = DN < 80	30
80 < / = DN < 100	50
100 < / = DN < 150	100

V večstanovanjskih stavbah, v katerih posamezne stanovanjske enote nimajo obračunskih vodomerov, se za vsako stanovanjsko enoto obračuna omrežnina za priključek s faktorjem omrežnine 1 v skladu z zgornjo preglednico.

Cene med uporabniki ali skupinami uporabnikov storitev javne službe ne smejo biti različne, kar pomeni, da mora biti cena enaka za gospodinjstva in gospodarstvo.

5. VZROKI ZA SPREMEMBO CEN JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA KOMUNALNIH IN PADAVINSKIH ODPADNIH VODA

Vzroki za spremembo cen javne službe odvajanja odpadnih voda

Vzroki za predlagano uskladitev cen so naslednji:

- povečanje stroškov materiala in storitev zaradi višjih cen,
- povečanje stroškov najemnine občinske gospodarske javne infrastrukture,
- povečanje stroškov električne energije,
- povečanje stroškov vzdrževanja (povečan obseg del zaradi novozgrajene občinske gospodarske javne infrastrukture, ki jo ima podjetje v najemu in ki jo vzdržuje, posledično višji stroški poslovanja) in
- povečanje stroškov dela.

Povečanje stroškov najemnine občinske gospodarske javne infrastrukture

Na področju **javne kanalizacije** se je v letih 2020 in 2021 zgradilo ali saniralo za 1.402.365 EUR kanalizacijskih vodov.

Vrednost amortizacije, ki predstavlja podlago za najemnino pri odvajanju odpadnih voda se za podjetje povečuje iz 271.704 EUR, kolikor je znašala najemnina v letu 2019 in ki je bila podlaga za izračun veljavne cene omrežnine, na 319.763 EUR, kar pomeni povečanje nominalno za 48.059 EUR.

Pri tem pa je potrebno poudariti, da so prihodki **najemnine** iz naslova komunalne infrastrukture namenjene odvajanju odpadnih voda namenski prihodki proračuna, ki jih **občina v celoti vлага v obnovo obstoječe infrastrukture in v nove investicije na področju odvajanja odpadnih voda**, vse s ciljem zagotavljati čisto in zdravo okolje.

Stroški najema in zavarovanja infrastrukture se pri javnem podjetju pokrivajo s prihodki od omrežnine, ki predstavlja fiksni del cene odvajanja odpadnih voda. Torej zvišanje stroškov najemnine pomeni tudi povečanje cene omrežnine. Le-ta se s predlagano ceno povečuje nominalno za 0,3781 EUR/mesec za vodomere premera do DN20 in pri odvajanju padavinskih odpadnih voda za 0,1101 EUR/m³.

Stroški poslovanja pri odvajjanju odpadnih voda

Stroški poslovanja se povečujejo predvsem zaradi povečanih stroškov vzdrževanja in stroškov dela.

Stroški materiala in storitev se dvigujejo predvsem zaradi rasti višjih cen energentov. Po podatkih UMAR-ja je bila inflacija ob koncu leta 10,3 %. Podražitve pomembno vplivajo na splošno povečanje cen, pri tem pa tudi na stroške vzdrževanja.

Višji stroški vzdrževanja so posledica stanja starejšega kanalizacijskega omrežja, zgrajenega iz betonskih cevi. V naseljih Rogaška Slatina, Rogatec, Šmarje pri Jelšah in Podčetrtek je velik del kanalizacije zgrajen z betonskimi cevmi, ki so starejšega datuma. Tem sistemom posvečamo večjo pozornost v smislu preventivnih pregledov zaradi preprečitve porušitev in zamašitev kanalizacijskih cevi, kar pa pomeni tudi višje stroške vzdrževanja. Z uporabo kamere za preglede kanalizacijski cevi se izvajajo redni preventivni pregledi s katerimi lahko še pravočasno odkrijemo poškodbe in jih odpravimo preden pride do porušitve. S tem, ko delujemo preventivno pa se povečujejo tudi stroški vzdrževanja. Na povišane stroške vzdrževanja vpliva tudi povečan obseg del zaradi novozgrajene občinske gospodarske javne infrastrukture, ki jo ima podjetje v najemu in ki jo vzdržuje.

Stroški dela so se v letih 2019 do 2021 zvišali zaradi dviga osnovnih plač na podlagi kolektivne pogodbe dejavnosti in sicer v letu 2019 za 3,75%. Od 1.1.2020 je začela veljati novela Zakona o minimalni plači, ki je iz minimalne plače izvzela vse dodatke, določene z zakonom in drugimi predpisi ter kolektivnimi pogodbami, del plače za delovno uspešnost in plačilo za poslovno uspešnost, dogovorjeno s kolektivno pogodbo ali pogodbo o zaposlitvi in dvignila se je minimalna plača za 6%. 1.1.2021 se je dvignila minimalna plača za 8,9%.

Stroški dela se bodo v letu 2023 zvišali na podlagi dviga osnovnih plač na podlagi kolektivne pogodbe dejavnosti in sicer za 10 %. Z dvigom osnovne plače se dvigujejo vsa nadomestila za plačo.

Na povišanje stroškov v primerjavi s planiranimi za leto 2019, ki so bili vkalkulirani v veljavno ceno, je vplivalo predvsem povečanje stroškov vzdrževanja kanalizacijskih vodov in stroškov dela.

Z uveljavljitvijo Uredbe o metodologiji za oblikovanje cen storitev občinskih gospodarskih služb varstva okolja (Uradni list št. 87/2012, 109/2012, 76/2017, 78/2019, 49/2020- ZIUZEOP, 44/2022- ZVO-2) se je v letu 2014 pričela zaračunavati tudi storitev odvajanja odpadnih padavinskih voda s streh. Na predlagano povečanje te cene so vplivali povečani stroški najemnine komunalne infrastrukture in povečani stroški izvajanja storitev, enako kot pri odvajjanju komunalne odpadne vode.

Stroški odvajanja odpadnih voda se namreč razdelijo glede na količino posameznih odpadnih voda na stroške odvajanja komunalnih odpadnih voda in na stroške odvajanja padavinskih odpadnih voda s streh.

Osnova za obračun odvajanja padavinskih odpadnih voda s streh je površina strehe in povprečna količina padavin v obdobju zadnjih pet let, ki je izmerjena v okviru meritev državne mreže meteoroloških postaj. Za območje občin Upravne enote Šmarje pri Jelšah znaša ta količina za obdobje 2017 - 2021 1.096,04 l/m², kar pomeni, da se je povprečna petletna količina v primerjavi s količino, ki je bila upoštevana pri izračunu veljavne cene in je znašala 1.142,42 l/m², zmanjšala za 4,1 %. Podatki so povzeti po ARSU za meteorološki postaji Podčetrtek in Podsreda.

Pri odvajjanju padavinskih voda s streh se tako omrežnina kot storitev zaračunavata glede na količino padavinske vode; skupno se ceni nominalno zvišujeta za 0,0411 EUR/m³.

Vzroki za spremembo cen javne službe čiščenja odpadnih voda

Vzroki za predlagano uskladitev cen so naslednji:

- povečanje stroškov materiala storitev in storitev zaradi višjih cen,
- povečanje stroškov najemnine občinske gospodarske javne infrastrukture,
- povečanje stroškov zavarovanja infrastrukture,

- povečanje stroškov električne energije,
- povečanje stroškov vzdrževanja,
- povečanje stroškov odvoza blata in
- povečanje stroškov dela.

Stroški najemnine občinske gospodarske javne infrastrukture

Na področju **čiščenja odpadnih voda** je vrednost investicij na obstoječih čistilnih napravah in gradenj novih v letih 2020 in 2021 znašala 657.385 EUR, v letu 2023 pa bo podjetje prevzele v upravljanje dve večji investiciji, to je nadgradnjo ČN Rogaška Slatina s IV. bazenom in dehidracijo ter novo ČN Olimje, katere vrednost znaša cca. 2.260.000 EUR.

Vrednost amortizacije, ki predstavlja podlago za **najemnino pri čiščenju odpadnih voda** se za podjetje povečuje iz 413.129 EUR, kolikor je znašala najemnina v letu 2019, na 514.943 EUR, kar pomeni nominalno povečanje za 101.814 EUR.

Povečanje stroškov zavarovanja infrastrukture

Občine ustanoviteljice so z najemno pogodbo, sklenjeno ob prenosu komunalne infrastrukture v najem javnemu podjetju, le-tega pooblastile, da vso infrastrukturo GJS ustrezeno zavaruje. Podjetje zavarovalnico izbira po postopkih, ki jih določa Zakon o javnem naročanju. Podjetje je že leta 2009 pooblastilo posrednika - družbo Za&svet d.o.o. za zastopanje pri zavarovalnici, kot tudi za svetovanje pri škodnih dogodkih ter pripravi razpisne dokumentacije. Posrednika plačuje izbrana zavarovalnica.

Zadnji javni razpis smo izvedli v začetku leta 2021 za zavarovanje za obdobje od aprila 2022 do konca leta 2027. Izbrana zavarovalnica, ki je ponudila najnižjo ceno, je bila Zavarovalnica Triglav d.d. Letna vrednost zavarovalnih premij se je glede na višino zavarovalnih premij, ki smo jih imeli po prejšnjem razpisu, dvignila za 46,5%. Nominalno se je letna vrednost premij povečala za 35.605 EUR. Zavarovanje infrastrukture čiščenja odpadnih voda je v primerjavi s tistim, ki je bilo vkalkulirano v sedaj veljavno ceno omrežnine višje nominalno za 19.775 EUR. Pri storitvah povezanih z greznicami in MKČN pa se je zavarovanje povečalo za 2.135 EUR.

Cena omrežnine pri čiščenju komunalnih odpadnih voda se zvišuje nominalno za 0,9053 EUR na mesec za DN 20, pri čiščenju padavinskih odpadnih voda s streh se povisuje za 0,0247 EUR/m³, pri greznicah pa se zvišuje za 0,0555 EUR na mesec za DN20.

Stroški poslovanja pri čiščenju odpadnih voda

Pri stroških poslovanja se povečujejo predvsem:

- stroškov materiala in storitev zaradi dviga cen,
- stroškov električne energije,
- povečanje stroškov vzdrževanja,
- povečanje stroškov odvoza blata in
- povečanje stroškov dela.

Stroški materiala in storitev se dvigujejo predvsem zaradi rasti višjih cen energetov. Po podatkih UMAR-ja je bila inflacija ob koncu leta 10,3 %. Podražitve pomembno vplivajo na splošno povečanje cen material in storitev, pri tem pa tudi na stroške vzdrževanja.

Stroški električne energije pri dejavnosti čiščenja odpadnih voda predstavljajo dobrih 21 % vseh stroškov električne energije. Dobavitelja električne energije izbiramo po postopku javnega naročanja. Na razpisu za leto 2020 smo prejeli ponudbo dobavitelja ECE d.d., ki je bila najnižja. V letu 2022 so stroški električne energije nižji od dejanskih, saj je država z Zakonom o nujnih ukrepih za omilitev posledic zaradi vpliva visokih cen energetov v obdobju od 01.02.2022 do 30.04.2022 začasno določila oprostitev plačila omrežnin za električno energijo, zato v letu 2023 pričakujemo dvig stroškov električne energije glede na leto 2022 za 12,0%, kar nominalno znaša 39.274 EUR. Dejavnost čiščenja odpadnih voda je drugi največji porabnik električne energije.

V primeru, da bo prišlo do prekinitve trenutne pogodbe o dobavi električne energije, se bodo stroški električne energije dvignili za 132,7% glede na trenutno vkalkulirane v veljavno ceno storitve, kar nominalno znaša 110.654 EUR pod pogojem, da bodo veljale cene za električno energijo kot so določene z Uredbo o določitvi cene električne energije za mikro, mala in srednja podjetja (Uradni list 167/2020 z dne, 30.12.2022), kjer je cena za višjo dnevno tarifo 0,217 EUR/kWh, za nižjo dnevno tarifo 0,1555 EUR/kWh in za enotno tarifo 0,185 EUR/kWh.

Stroški vzdrževanja pri čiščenju odpadnih voda se povečujejo zaradi novozgrajenih čistilnih naprav, pri starejših čistilnih napravah pa se povečujejo stroški rednega vzdrževanja zaradi povečanega števila popravil. Z rednim vzdrževanjem naprav in objektov znižujemo možnost nepredvidenih okvar in zastojev pri procesu čiščenja in odvajanja odpadnih voda. Dodatno pa v zadnjih dveh letih na stroške vzdrževanja vplivajo stroški končne oskrbe blata iz ČN. Dehidrirano blato smo iz ČN Rogaška Slatina odvažali na ZC Tuncovec, kjer smo ga začasno skladiščili, nato pa z zunanjim izvajalcem uredili končno oskrbo blata z odvozom iz zbirnega centra. Tako je znašala cena prevzema dehidriranega blata, ki so bili zajeti v kalkulaciji cene leta 2019 74,50 EUR/t, zdaj v letu 2022 pa je znašala 174,80 EUR/t, kar pomeni povišanje cene za 134,6%.

Stroški dela so se v letih 2019 do 2021 zvišali zaradi dviga osnovnih plač na podlagi kolektivne pogodbe dejavnosti in sicer v letu 2019 za 3,75%. S 1.1.2020 je začela veljati novela Zakona o minimalni plači, ki je iz minimalne plače izvzela vse dodatke, določene z zakonom in drugimi predpisi ter kolektivnimi pogodbami, del plače za delovno uspešnost in plačilo za poslovno uspešnost, dogovorjeno s kolektivno pogodbo ali pogodbo o zaposlitvi; hkrati se je dvignila minimalna plača za 6%. V letu 2021 je sledil dvig minimalne plače za 8,9%. Od leta 2019 do leta 2022 so se v podjetju dvignile osnovne plače za 11,18%.

Stroški dela se bodo v letu 2023 zvišali na podlagi dviga osnovnih plač na podlagi kolektivne pogodbe dejavnosti in sicer za 10 %. Z dvigom osnovne plače se dvignejo vsa nadomestila za plačo.

Zaradi zvišanja stroškov izvajanja storitev čiščenja komunalnih odpadnih vod predlagamo zvišanje cene nominalno za 0,1529 EUR/m³, za čiščenje padavinskih odpadnih vod za 0,0364 EUR/m³ in za storitve povezane z greznicami za 0,1031 EUR/m³.

Vzroki za spremembo cen javne službe odvoza, praznjenja in čiščenja grezničnih gošč in blata iz MKČN

Vzroki za predlagano uskladitev cen so naslednji:

- povečanje stroškov materiala in storitev zaradi dviga cen,
- povečanje stroškov najemnine občinske gospodarske javne infrastrukture,
- povečanje stroškov zavarovanja infrastrukture,
- povečanje stroškov električne energije,
- povečanje stroškov dela in
- povečanje stroškov amortizacije.

Stroški najemnine občinske gospodarske javne infrastrukture

Stroški najemnine občinske gospodarske javne infrastrukture se podobno kot pri javni službi čiščenja odpadnih voda, zvišujejo. Stroški najemnine čistilne naprave Rogaška Slatina in čistine naprave Šmarje se razporejajo tudi na storitve povezane z greznicami in MKČN, saj se greznične gošče in blato iz MKČN čistijo na omenjenih čistilnih napravah. Tako na to dejavnost odpade 21,8 % najemnine ČN Rogaška Slatina in 36,9 % najemnine ČN Šmarje.

Povečanje stroškov zavarovanja infrastrukture

Kot smo napisali že pri storitvah odvajanja in čiščenja odpadnih voda, velja enako za storitve povezane z greznicami in MKČN, kjer se stroški zavarovanja infrastrukture povečujejo. Tako kot najemnina ČN, se tudi stroški zavarovanja te infrastrukture razporejajo tudi na dejavnost praznjenja greznic in MKČN.

Pri storitvah povezanih z greznicami in MKČN se je zavarovanje povečalo za 2.135 EUR.

Stroški omrežnine so se pri storitvah povezanih z greznicami in MKČN v primerjavi z letom 2019 zvišali za 5.130 EUR, kar ima za posledico predlagano višjo ceno omrežnine, ki je višja od veljavne za 0,0555 EUR/mesec/ \leq DN20.

Povečanje stroškov električne energije pri storitvah povezanih z greznicami in MKČN je posledica višjih stroškov električne energije na ČN Rogaška Slatina in ČN Šmarje, prav tako pa tudi višjih stroškov na fekalni postaji, kar je posledica višjih cen. Razlaga glede stroškov električne energije je bila že podana pri čiščenju.

Stroški vzdrževanja pri odvozu, praznjenju in čiščenju grezničnih gošč se povečujejo zaradi stroškov končne oskrbe blata iz ČN. Stroški dehidracije blata se razporejajo tudi na storitve povezane z greznicami in MKČN, saj se greznične gošče in blato iz MKČN čisti na čistilnih napravah. Kot je bilo že navedeno pri čiščenju, smo dehidrirano blato iz ČN Rogaška Slatina odvažali na ZC Tuncovec, kjer smo ga začasno skladiščili, nato pa z zunanjim izvajalcem uredili končno oskrbo blata z odvozom iz zbirnega centra. Tako je znašala cena prevzema dehidriranega blata, ki so bili zajeti v kalkulaciji cene leta 2019 74,50 EUR/t, zdaj v letu 2022 pa je znašala 174,80 EUR/t, kar pomeni povišanje cene za 134,6%.

Povečevanje stroškov dela je posledica splošnega dviga teh stroškov, kar je pojasnjeno že pri storitvah čiščenja odpadnih voda. Podjetje ima tri cisterne, na kateri opravlja delo 6 zaposlenih.

Stroški poslovanja pri izvajanju storitev povezanih z greznicami in MKČN

Stroški pri izvajanju storitev povezanih z greznicami in MKČN so deloma vezani na stroške čistilnih naprav, na katerih se greznične gošče in blato iz MKČN čistijo. Predlagana cena je tako nominalno višja za 0,1031 EUR/m³.

Pojasnilo zaračunavanja storitev javne službe odvajanja in čiščenja padavinskih odpadnih voda s streh

Obračun padavinske vode določa republiški predpis, in sicer Uredba o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Uradni list RS, št. 87/2012, 109/2012, 76/2017, 78/2019, 49/2020- ZIUZEOP, 44/2022- ZVO-2). Da je odvajanje in čiščenje padavinske odpadne vode s streh, ki se odvaja v javno kanalizacijo, obvezna storitev javne službe, je bilo pred navedeno Uredbo predpisano tudi v veljavnih podzakonskih predpisih, ki so urejali to javno službo.

Storitev javne službe odvajanja in čiščenja padavinskih odpadnih voda se na območju UE Šmarje pri Jelšah ločeno zaračunava od 1.1.2014 dalje.

Strošek odvajanja in čiščenja padavinskih voda s streh je odvisen od velikosti strehe uporabnika storitev in od tega, ali je padavinska odpadna voda s strehe speljana v kanalizacijo in na čistilno napravo ali ne.

V primeru, da se padavinska odpadna voda s streh odvaja v javno kanalizacijo, nastajajo zaradi tega že pri samem opravljanju javne službe določeni stroški, saj se storitve odvajanja in čiščenja te padavinske odpadne vode dejansko izvajajo. Pri tem pa nastajajo tudi posebni stroški, ki so vezani izključno na odvajanje in čiščenje padavinske odpadne vode, na primer v primerih, da je določeno območje opremljeno z javno kanalizacijo za odvajanje izključno padavinske odpadne vode, ali v primerih, če je določeno območje opremljeno z javno kanalizacijo za odvajanje mešanice komunalne in padavinske odpadne vode, ko imajo občine in upravljavci javne kanalizacije predpisane obveznosti s tega naslova, kot je na primer izvedba tehničnih ukrepov za zadrževanje čistilnega vala v napravah za zadrževanje in mehansko

čiščenje ter za odvajanje in čiščenje zadržanega čistilnega vala v komunalni ali skupni čistilni napravi po končanih padavinah.

Z Uredbo je bilo uvedeno ločeno oblikovanje cene za storitev odvajanja in čiščenja padavinske odpadne vode s streh, predvsem zaradi uveljavljanja načela »povzročitelj plača«.

Načelo »povzročitelj plača« pomeni, da stroške izvedbe te storitve plačajo tisti uporabniki, ki storitev dejansko uporabljajo, torej tisti uporabniki, ki padavinsko odpadno vodo s streh odvajajo v javno kanalizacijo. Prav tako je tak način obračunavanja namenjen vzpodbujanju ukrepov, ki zmanjšujejo odvajanje padavinske odpadne vode s streh v javno kanalizacijo, kjer je to možno in upravičeno. Na območjih poselitve, ki morajo biti opremljena z javno kanalizacijo, je izvedba ukrepov za zmanjševanje količin padavinske odpadne vode, ki se odvaja v javno kanalizacijo tudi predpisana z Uredbo o odvajanju in čiščenju komunalne in padavinske odpadne vode. Pri tem je treba tudi opozoriti, da v primeru oblikovanja cene za odvajanja in čiščenja padavinske odpadne vode s streh, stroškov teh storitev ni dopustno hkrati vključevati tudi v druge storitve javne službe.

(povzeto po pojasnilu Ministrstva za kmetijstvo in okolje z dne 26.3.2013, št.0913-33/2013/3)

Cilj zaračunavanja te storitve je, da se poveča poplavna varnost, saj s tem, ko se spodbuja ljudi, da padavinsko vodo speljejo v zadrževalne bazene ali v ponikanje le-te oz. zadrževanje na površini, ta voda potrebuje več časa, da pride do vodotokov. Drugi pozitivni učinek pa je, da se dviguje podtalnica, s čimer se večajo zaloge vode v podtalju.

Temu strošku se je moč izogniti, če je odpadna padavinska voda speljana v ponikanje ali zbirnik vode, ki se uporablja za zalivanje. V sklopu vzdrževanja kanalizacijskega sistema na terenu preverjamo tudi izvedbo sistema odvajanja odpadne padavinske vode s streh in ob tem ljudem svetujemo, kako si lahko uredijo zadrževanje ali ponikovanje padavinske odpadne vode.

Stroški odvajanja komunalne in padavinske odpadne vode s streh se, v skladu z določilom 11. točke 19. člena Uredbe, razdelijo po ključu količine opravljenih storitev v m^3 , torej glede na razmerje med količino komunalne odpadne vode in vode iz javnih površin ter količino padavinske odpadne vode s streh, ki se odvaja v javno kanalizacijo oz. na čistilno napravo.

Osnova za obračun je površina strehe in povprečna količina padavin v obdobju zadnjih pet let, ki je izmerjena v okviru meritev državne mreže meteoroloških postaj. Za območje občin Upravne enote Šmarje pri Jelšah znaša ta količina za obdobje 2017 - 2021 1.096,04 l/m^2 , kar pomeni, da se je povprečna petletna količina v primerjavi s količino, ki je bila upoštevana pri izračunu veljavne cene in je znašala 1.142,42 l/m^2 , znižala za 4,1 %. Podatki so povzeti po ARSU za meteorološki postaji Podčetrtek in Podsreda.

V primeru, če se padavinska odpadna voda odvaja v meteorni ali mešan kanal, ki ni speljan na čistilno napravo, se zaračuna storitev odvajanja, če pa je padavinska odpadna voda speljana v mešan kanal, ki je speljan na čistilno napravo, pa se zaračunata obe storitvi, to je odvajanje in čiščenje padavinske odpadne vode s streh.

Pojasnilo zaračunavanja storitev javne službe prevzema in ravnanja z vsebino iz greznic ali malih čistilnih naprav

Na območju občin Bistrica ob Sotli, Kozje, Podčetrtek, Rogaška Slatina, Rogatec in Šmarje pri Jelšah, kjer ni zgrajene javne kanalizacije, smo v letu 2014 skladno z uredbo uvedli sistematično praznjenje greznic in malih komunalnih čistilnih naprav (MKČN) enkrat na tri leta ter hkrati uvedli mesečni obračun te storitve, kot to določa Uredba o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Uradni list RS, št. 87/2012, 109/2012, 76/2017, 78/2019, 49/2020- ZIUZEOP, 44/2022- ZVO-2). To pomeni, da OKP Rogaška Slatina d.o.o. izprazni greznicu ali MKČN enkrat v treh letih, strošek te storitve pa se zaračunava mesečno.

Osnova za zaračunavanje izvajanja storitve je količina dobavljene pitne vode, za omrežnino pa velikost vodomera.

V primeru, ko objekt ni priključen na javno vodovodno omrežje in ni merjenja porabe pitne vode, se storitev zaračunava na podlagi števila stalno ali začasno prijavljenih stanovalcev, ob upoštevanju normirane porabe vode, ki znaša $0,15 m^3$ na osebo na dan, kar pomeni, da se

storitev obračuna mesečno za eno osebo za $4,5 \text{ m}^3$ vode. Omrežnina pa se v tem primeru, v skladu s 4. točko 20. člena Uredbe, obračuna glede na zmogljivost priključka, določeno s premerom priključka in faktorjem omrežnine.

Greznične gošče in blato vsebujejo velike količine organskih snovi in okolju ter zdravju škodljivih snovi, zato sodijo na čistilno napravo, kjer se razgradijo in tako ne onesnažujejo našega okolja. Zaradi vpliva, ki ga imajo na okolje, državna zakonodaja predpisuje redno praznjenje greznic in malih komunalnih čistilnih naprav najmanj enkrat **na tri leta**. Gospodinjstva bi morala poskrbeti za redno praznjenje in obdelavo gošč na čistilni naravi, OKP Rogaška Slatina d.o.o. pa je kot izvajalec javne službe odvajanja in čiščenja odpadne vode dolžan zagotavljati prevzem grezničnih gošč iz obstoječih greznic ter blata iz MKČN ter o tem voditi ustrezne evidence in poročati na Ministrstvo za kmetijstvo in okolje.

Sistematično praznjenje greznic in MKČN velja samo za območja, kjer NI JAVNE KANALIZACIJE.

Potek praznjenji

Praznjenja se izvajajo po posameznih naseljih po vnaprej predvidenem letnem programu. Gospodinjstva so **po pošti** obveščena o dnevu in uri praznjenja greznice oz. MKČN. Na dan praznjenja je potrebno ustrezno pripraviti greznicu oz. MKČN (omogočiti dostop - odstraniti morebitne ovire ...).

Ob ceni praznjenja greznic in blata iz MKČN se zaračunava okoljska dajatev po porabi vode.

6. IZHODIŠČA PRI PRIPRAVI ELABORATOV

Skladno z 9. členom Uredbe o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Uradni list RS, št. 87/2012, 109/2012, 76/2017, 78/2019, 49/2020- ZIUZEOP, 44/2022- ZVO-2) – v nadaljevanju uredba, smo pripravili elaborate o oblikovanju cen storitev posameznih občinskih javnih služb.

Pri oblikovanju cen smo upoštevali naslednja izhodišča:

- osnova za pripravo obračunskih kalkulacij so dosežene količine in odhodki v leta 2021; na podlagi dosežene količine in odhodkov v prvem devetmesečju leta 2022 smo planirali količine za leto 2023 in stroške izvajanja storitev za leto 2023;
- osnova za izračun cen omrežnin je planirana amortizacija osnovnih sredstev občinske gospodarske infrastrukture javnih služb za leto 2023 z upoštevanjem novozgrajene infrastrukture;
- kot preteklo obdobje se v elaboratu obravnava leto 2021;
- kot prihodnje obračunsko obdobje se upošteva leto 2023;
- cene so sestavljene iz dveh delov, in sicer iz cene omrežnine in cene opravljanja storitev javne službe;
- skladno z 8. členom uredbe smo **iz stroškov izločili stroške glob, reprezentance, sponzorstva in donacije**, ki niso upravičeni kalkulativni element cene storitve javne službe.

7. VSEBINA ELABORATA

Na podlagi 9. člena Uredbe mora elaborat vsebovati:

1. predračunsko in obračunsko količino opravljenih storitev javne službe za preteklo obračunsko obdobje,
2. predračunske in obračunske stroške izvajanja storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje,
3. pojasnila odmikov obračunske cene od predračunske in od potrjene cene storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje,
4. primerjavo obračunskih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, z obračunskimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih,
5. primerjavo potrjenih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, s potrjenimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih,
6. primerjavo obračunske cene javne infrastrukture javne službe, za katero se oblikuje cena, s primerljivimi območji,
7. primerjavo izvajalca javne službe s povprečjem panoge tiste javne službe, za katero se oblikuje cena, s pomočjo kazalnikov, ki so: pospešena pokritost kratkoročnih obveznosti, gospodarnost poslovanja, povprečna mesečna plača na zaposlenca in ki jih objavlja Agencija Republike Slovenije za javnopravne evidence in storitve, pri čemer se za povprečje panoge javne službe oskrba s pitno vodo šteje dejavnost E36 Zbiranje prečiščevanje in distribucija vode, za povprečje panoge javne službe odvajanje in čiščenje komunalne in padavinske odpadne vode šteje dejavnost E37 Ravnanje z odpakami, za povprečje panoge javne službe zbiranje določenih vrst komunalnih odpadkov šteje dejavnost 38.11 Zbiranje in odvoz nenevarnih odpadkov, za povprečje panoge javne službe obdelava določenih vrst komunalnih odpadkov, in odlaganje ostankov predelave ali odstranjevanja komunalnih odpadkov šteje dejavnost 38.21 Ravnanje z nenevarnimi odpadki,
8. predračunsko količino opravljenih storitev javne službe za prihodnje obračunsko obdobje,
9. predračunske stroške izvajanja storitev posamezne javne službe za prihodnje obračunsko obdobje,
10. obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje,
11. prikaz razdelitve splošnih stroškov v skladu z 10. členom te uredbe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje,
12. prihodke, ki jih izvajalec ustvari z opravljanjem posebnih storitev za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje,
13. donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje,
14. število zaposlenih za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje,
15. podatek o višini najemnine za javno infrastrukturo in podatek o njenem deležu, ki se prenese na uporabnike javne infrastrukture,
16. stopnjo izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena izvajanju javne službe, in stopnjo izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena za izvajanje posebnih storitev,
17. izračun predračunske cene storitev posamezne javne službe za prihodnje obračunsko obdobje in izračun predračunske cene javne infrastrukture ali omrežnin za prihodnje obračunsko obdobje,
18. prikaz sodil za razporejanje vseh stroškov in prihodkov po dejavnostih ter po občinah in
19. druga razkritja na podlagi Slovenskega računovodskega standarda 32.

8. ELABORAT O OBLIKOVANJU CEN ZA IZVAJANJE STORITEV JAVNE SLUŽBE ODVAJANJE KOMUNALNIH ODPADNIH VODA IN ODVAJANJE PADAVINSKIH ODPADNIH VODA S STREH

V skladu z 9. členom Uredbe o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Ur.l.št. 87/12, 109/12, 76/17 78/19 in 44/22 – ZVO-2); v nadaljevanju Uredba), smo pripravili elaborat za spremembo cen storitve odvajanja komunalnih odpadnih voda in odvajanja padavinskih odpadnih voda s streh.

8.1. Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev javne službe za preteklo obračunsko obdobje (2021)

Količine komunalne odpadne vode

	Predračunska količina v m ³	Obračunska količina v m ³
količina komunalne odpadne vode	887.491	895.197

Število vodomerov – preračunano število (omrežnina)

	Predračunska količina	Obračunska količina
Preračunano število vodomerov	7.472	7.551

Količine padavinske odpadne vode s streh

	Predračunska količina v m ³	Obračunska količina v m ³
količina padavinske odpadne vode	266.014	266.522

8.2. Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje (2021)

v EUR

STROŠKI IZVAJANJA STORITEV ODVAJANJA KOMUNALNE ODPADNE VODE		OBRAČUNSKI 2021	PREDRAČUNSKI 2021
1. Stroški materiala		274	0
2. Stroški storitev		105.444	82.675
- stroški storitev vzdrževanja		100.682	81.061
- stroški drugih storitev		4.762	1.614
3. Stroški dela		5.204	3.114
4. Odpisi vrednosti		2.073	2.753
5. Drugi stroški		0	0
6. SPLOŠNI UPRAVNI STROŠKI		35.223	38.247
STROŠKI IZVAJANJA STORITEV		148.218	126.789
STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE		273.018	267.539

v EUR

STROŠKI IZVAJANJA STORITEV ODVAJANJA PADAVINSKE ODPADNE VODE		OBRAČUNSKI 2021	PREDRAČUNSKI 2021
1. Stroški materiala		27	0
2. Stroški storitev		10.428	8.177
- stroški storitev vzdrževanja		9.958	8.017
- stroški drugih storitev		470	160
3. Stroški dela		515	308
4. Odpisi vrednosti		205	272
5. Drugi stroški		0	0
6. SPLOŠNI UPRAVNI STROŠKI		3.484	3.783
STROŠKI IZVAJANJA STORITEV		14.659	12.540
STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE		27.002	26.460

8.3. Pojasnila odmikov obračunske cene od predračunske in od potrjene cene storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje (2021)

Cene storitve javne službe odvajanja komunalne odpadne vode

Obračunska cena storitve	0,1656 EUR/m ³
Predračunska cena storitve	0,1429 EUR/m ³
Potrjena cena storitve	0,1512 EUR/m ³
Obračunska cena omrežnine	3,0130 EUR/mesec/≤DN20
Predračunska cena omrežnine	2,9838 EUR/mesec/≤DN20
Potrjena cena omrežnine	2,7938 EUR/mesec/≤DN20

Obračunska cena storitve javne službe odvajanja komunalne odpadne vode je višja tako od predračunske kot od potrjene cene. Od predračunske je višja za 15,9%, od veljavne pa za 9,5%, kar je posledica višjih stroškov vzdrževanja zaradi višjih cen storitev in zaradi potrebnega obsega vzdrževanja in zaradi količine prodane odvajane vode, ki še vedno ni dosegla količine glede na leto 2019, to je pred korona krizo. Leta 2021 se je še vedno nadaljevala pandemija COVID-19, ki se je začela leta 2019 in ki je imela velik vpliv na izvajanje gospodarske javne službe, še posebej v turizmu in gostinski dejavnosti, ki si v letu 2021 še ni opomogla od ukrepov za zaježitev širjenja COVID-19.

Obračunska cena omrežnine je višja od predračunske za 1,0%, kar je posledica višjih stroškov javne infrastrukture na račun višjih najemnin, zaradi gradnje novih kanalizacijskih sistemov; od veljavnih odstopajo za 7,8%.

Cene storitve javne službe odvajanja padavinske odpadne vode

Obračunska cena storitve	0,0550 EUR/m ³
Predračunska cena storitve	0,0471 EUR/m ³
Potrjena cena storitve	0,0548 EUR/m ³
Obračunska cena omrežnine	0,1013 EUR/m ³
Predračunska cena omrežnine	0,0995 EUR/m ³
Potrjena cena omrežnine	0,0915 EUR/m ³

Obračunska cena storitve javne službe odvajanja padavinske odpadne vode je za 16,8% višja od predračunske in je za 0,4% višja od veljavne cene. Višje obračunske cene od predračunskih so posledica višjih stroškov storitev, predvsem višjih stroškov vzdrževanja. Obračunske cene so v mejah, kjer še ni potreben dvig cene glede na Uredbo MEDO.

Obračunska cena omrežnine je višja od predračunske za 1,8% in višja od potrjene za 10,7%. Višji stroški najemnine infrastrukture so višji od planskih zaradi višjih stroškov najemnine infrastrukture zaradi investicij v gospodarsko javno infrastrukturo, katerim pa ni sledilo povečanje površine streh, s katerih se odvaja padavinska voda.

8.4. Primerjava obračunskih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, z obračunskimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih

Primerjava cen ni možna, ker je oblikovanje primerljivih območij metodološko še nedodelano. Po mnenju Zbornice komunalnega gospodarstva niso ustrezna primerjalna osnova za namen presoje upravičenosti cen.

Ministrstvo za okolje in prostor podatkov o primerljivih območjih in povprečnih potrjenih, zaračunanih in obračunskih cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja za leto 2021 do datuma priprave elaborata ni objavilo, zato te analize ni mogoče narediti. Zadnji objavljeni podatki so bili objavljeni za leto 2014.

8.5. Primerjava potrjenih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, s potrjenimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih

Primerjava cen ni možna, ker je oblikovanje primerljivih območij metodološko še nedodelano. Po mnenju Zbornice komunalnega gospodarstva niso ustrezena primerjalna osnova za namen presoje upravičenosti cen.

Ministrstvo za okolje in prostor podatkov o primerljivih območjih in povprečnih potrjenih, zaračunanih in obračunskih cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja za leto 2021 do datuma priprave elaborata ni objavilo, zato te analize ni mogoče narediti. Zadnji objavljeni podatki so bili objavljeni za leto 2014.

8.6. Primerjavo obračunske cene javne infrastrukture javne službe, za katero se oblikuje cena, s primerljivimi območji

Primerjava cen ni možna, ker je oblikovanje primerljivih območij metodološko še nedodelano. Po mnenju Zbornice komunalnega gospodarstva niso ustrezena primerjalna osnova za namen presoje upravičenosti cen.

Ministrstvo za okolje in prostor podatkov o primerljivih območjih in povprečnih potrjenih, zaračunanih in obračunskih cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja za leto 2021 do datuma priprave elaborata ni objavilo, zato te analize ni mogoče narediti. Zadnji objavljeni podatki so bili objavljeni za leto 2014.

8.7. Primerjava izvajalca javne službe s povprečjem panoge tiste javne službe, za katero se oblikuje cena

AJPES za leto 2021 še ni objavil podatkov, zato so prikazani podatki za leto 2020.

Pospešena pokritost kratkoročnih obveznosti

Tega kazalnika AJPES ne izračunava več, zato namesto tega prikazujemo kazalnik

Koefficient pospešene pokritosti kratkoročnih obveznosti

- ✓ Koefficient pospešene pokritosti kratkoročnih obveznosti panoge E 36 Zbiranje, prečiščevanje in distribucija vode za leto 2020 po podatkih AJPES znaša: 1,30.
- ✓ Koefficient pospešene pokritosti kratkoročnih obveznosti za leto 2020 v OKP Rogaška Slatina d.o.o. znaša 1,26.

Koefficient gospodarnost poslovanja

- ✓ gospodarnost poslovanja panoge E 36 Zbiranje, prečiščevanje in distribucija vode za leto 2020 po podatkih AJPES znaša: 1,02
- ✓ gospodarnost poslovanja v OKP Rogaška Slatina d.o.o. za leto 2020 znaša 1,00.

Povprečna plača na zaposlenca

- ✓ povprečna plača na zaposlenca panoge E 36 Zbiranje, prečiščevanje in distribucija vode za leto 2020 po podatkih AJPES znaša: 1.864 EUR
- ✓ povprečna plača na zaposlenca v OKP Rogaška Slatina d.o.o. za leto 2020 znaša 1.828 EUR.

8.8. Predračunska količina opravljenih storitev javne službe za leto 2023

Odvajanje komunalne odpadne vode

Predračunska količina opravljenih storitev javne službe odvajanja komunalne odpadne vode na območju UE Šmarje pri Jelšah za leto 2023 znaša 991.536 m³.

Predračunsko preračunano število vodomerov za leto 2023 je 7.645.

Odvajanje padavinske odpadne vode s streh

Predračunsko vrednost količin smo izračunali na podlagi podatkov o tlorisni površini streh objektov, s katerih se padavinska odpadna voda izteka v javno kanalizacijo in podatka o količini padavin, ki padejo na tlorisno površino strehe. Za količino padavinske odpadne vode se šteje povprečna letna količina padavin v obdobju zadnjih petih let, ki je izmerjena pri meritvah državne mreže meteoroloških postaj, preračunana na površino strehe, s katere se padavinska odpadna voda odvaja v javno kanalizacijo ali se čisti na čistilni napravi.

Podatke o tlorisni površini streh smo pridobili iz uradnih evidenc GURS. Podatke o povprečni letni količini padavin smo pridobili iz uradnih podatkov ARSO. Povprečna letna količina padavin za zadnjih pet let 2017 – 2021 znaša 1.096,04 l/m².

Predračunska količina opravljenih storitev javne službe odvajanja padavinske odpadne vode iz streh za leto 2023 znaša 261.455 m³.

8.9. Predračunski stroški izvajanja storitev javne službe odvajanja komunalnih odpadnih voda in odvajanja padavinskih odpadnih voda s streh za leto 2023

V skladu z 11. točko 19. člena Uredbe je pri mešanem sistemu za odvajanje in čiščenje komunalne in padavinske odpadne vode, ključ delitve stroškov med storitvami, ki se nanašajo na komunalno odpadno vodo, in storitvami, ki se nanašajo na padavinsko vodo, količina opravljenih storitev v m³.

Ključ delitve stroškov izvajanja storitev je naslednji:

- Odvajanje komunalnih odpadnih voda 91 %
- Odvajanje padavinskih odpadnih voda iz streh 9 %.

v EUR

STROŠKI IZVAJANJA STORITEV JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA KOMUNALNE ODPADNE VODE		PREDRAČUNSKI STROŠKI 2023
1.	Stroški materiala	1.455
2.	Stroški storitev	103.266
	- stroški storitev vzdrževanja	99.434
	- stroški drugih storitev	3.832
3.	Stroški dela	52.319
4.	Odpisi vrednosti	1.391
5.	Drugi stroški	0
6.	SPLOŠNI UPRAVNI STROŠKI	46.014
7.	Izredni odhodki	0
STROŠKI IZVAJANJA STORITEV		204.4440

v EUR

PREDRAČUNSKI STROŠKI OMREŽNINE ODVAJANJA KOMUNALNE ODPADNE VODE		PREDRAČUNSKI 2023
	stroški amortizacije ali najema infrastrukture	290.984
	stroški zavarovanja infrastrukture	8
	stroški povezani z odškodninami za infrastrukturo	0
STROŠKI OMREŽNINE		290.992

v EUR

STROŠKI IZVAJANJA STORITEV JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA PADAVINSKE ODPADNE VODE S STREH		PREDRAČUNSKI STROŠKI 2023
1.	Stroški materiala	144
2.	Stroški storitev	10.213
	- stroški storitev vzdrževanja	9.834
	- stroški drugih storitev	379
3.	Stroški dela	5.174
4.	Odpisi vrednosti	138
5.	Drugi stroški	0
6.	SPLOŠNI UPRAVNI STROŠKI	4.551
7.	Izredni odhodki	0
STROŠKI IZVAJANJA STORITEV		20.220

v EUR

PREDRAČUNSKI STROŠKI OMREŽNINE ODVAJANJA PADAVINSKE ODPADNE VODE S STREH		PREDRAČUNSKI 2023
	stroški amortizacije ali najema infrastrukture	28.779
	stroški zavarovanja infrastrukture	1
	stroški povezani z odškodninami za infrastrukturo	0
STROŠKI OMREŽNINE		28.779

Obrazložitev posameznih vrst stroškov

Stroški izvajanja javne službe odvajanja komunalne odpadne vode in padavinskih odpadnih voda s streh

Stroški materiala so stroški potrošnega materiala.

Stroški drugih storitev so stroški poštih in telefonskih storitev, stroški deratizacije, stroški izobraževanja, stroški terenskih ogledov in nadzora za priključitve na javno kanalizacijsko omrežje, objave obvestil, ipd.

Stroški tekočega vzdrževanja so stroški odprave okvar na kanalizacijskem omrežju, stroški rednega vzdrževanja objektov in naprat na kanalizacijskem omrežju, stroški manjših sanacij in popravil.

Stroški dela se nanašajo na stroške dela zaposlenih delavcev na področju odvajanja komunalnih odpadnih voda.

Odpisi vrednosti so stroški amortizacije osnovnih sredstev v lasti podjetja, ki se uporabljajo za dejavnost odvajanja komunalne odpadne vode in prevrednotovalni poslovni odhodki pri obratnih sredstvih.

Drugi stroški so stroški sodne izterjave in izdatki za varstvo okolja.

Splošni upravni stroški so stroški skupnih služb in splošni skupni stroški, ki se delijo po ključu med dejavnosti.

Stroški omrežnine

Stroški omrežnine so stroški najemnine infrastrukture in zavarovanja infrastrukture.

8.10. Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo (2021) in prihodnje (2023) obračunsko obdobje

Za izvajanje storitev gospodarske javne službe odvajanje komunalne odpadne vode in padavinske odpadne vode s streh je obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za preteklo obračunsko obdobje:

- javna infrastruktura z nabavno vrednostjo v višini 14.958.196 EUR in
- lastna osnovna sredstva z nabavno vrednostjo v višini 43.918 EUR.

Za izvajanje storitev gospodarske javne službe odvajanje komunalne odpadne vode in padavinske odpadne vode s streh je obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za prihodnje obračunsko obdobje:

- javna infrastruktura z nabavno vrednostjo v višini 15.473.620 EUR in
- lastna osnovna sredstva z nabavno vrednostjo v višini 376.281 EUR.

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

Splošni stroški in prihodki se na posamezno dejavnost razporejajo glede na delež proizvajalnih stroškov posamezne dejavnosti v celotnih proizvajalnih stroških.

Ta delitev je bila določena v 7. členu Pravilnika o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Uradni list RS, št. 63/2009), ki je veljal do 31.12.2012 in smo ga uporabljali od leta 2010 dalje.

Razdelitev splošnih stroškov za leto 2021

Dejavnost	Delež
Oskrba s pitno vodo	21,82%
Vzdrževanje priključkov na JVO	7,02%
Odvajanje odpadnih voda	3,98%
Čiščenje odpadnih voda	8,58%
Storitve povezane z greznicami in MKČN	3,70%
Zbiranje in odvoz MKO	20,92%
Zbiranje in odvoz BIO odpadkov	1,48%
Vzdrževanje JVO in JKO	31,43%
Katster	1,06%

Predvidena razdelitev splošnih stroškov za leto 2023

Dejavnost	Delež
Oskrba s pitno vodo	22,57%
Odvajanje odpadnih voda	4,66%
Čiščenje odpadnih voda	10,59%
Storitve povezane z greznicami in MKČN	4,02%
Zbiranje in odvoz MKO	22,36%
Zbiranje in odvoz BIO odpadkov	1,50%
Zbiranje odpadnih sveč	0,10%
Vzdrževanje JVO in JKO	26,00%
Vzdrževanje priključkov na JVO	7,99%
Katster	1,21%

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

Na dejavnosti odvajanja odpadnih voda ne izvajamo posebnih storitev.

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

Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva lahko predstavlja največ 5 % od nabavne vrednosti poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev odvajanja odpadnih voda.

Predviden donos za leto 2021 bi lahko znašal 2.196 EUR, za leto 2023 pa 18.814 EUR. V izračunu predračunske lastne cene storitev javne službe za leto 2023, donos na sredstva izvajalca ni vračunan.

8.14. Število zaposlenih za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje

Število zaposlenih za izvajanje dejavnosti odvajanja odpadnih voda je enako za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje, to je 5. V to število je upoštevan vodja enote javne kanalizacije in širje vzdrževalci kanalizacijskega omrežja in objektov.

Pri dejavnosti odvajanja je bilo stanje zaposlenih 4, ko so bile sprejete trenutno veljavne cene.

8.15. Podatek o višini najemnine za javno infrastrukturo in podatek o njenem deležu, ki se prenese na uporabnike javne infrastrukture

najemnina infrastrukture v EUR	delež, ki se prenese na uporabnike javne infrastrukture v %
Leto 2021	293.875
Leto 2023	319.763

8.16. Stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena izvajanju javne službe, in stopnjo izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena za izvajanje posebnih storitev

Stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena izvajanju javne službe je 100 %. Posebnih storitev ne izvajamo.

8.17. Izračun predračunske cene storitev posamezne javne službe za prihodnje obračunsko obdobje in izračun predračunske cene javne infrastrukture ali omrežnin za prihodnje obračunsko obdobje

Javna služba odvajanja komunalnih odpadnih voda

v EUR

ZAP.ŠT.	VRSTA STROŠKOV	CENA odvajanja - PLAN za I.2023
I.	STROŠKI IZVAJANJA STORITEV ODVAJANJA KOMUN. ODP.VODE	
1.	NEPOSREDNI STROŠKI MATERIALA IN STORITEV	104.720
a)	Stroški materiala	1.455
	drugi stroški materiala	1.455
b)	Stroški storitev	103.266
	stroški drugih storitev	3.832
	stroški vzdrževanja infrastrukture	99.434
2.	NEPOSREDNI STROŠKI DELA	52.319
3.	DRUGI NEPOSREDNI STROŠKI	1.391
4.	SPLOŠNI PROIZVAJALNI STROŠKI	0
5.	SPLOŠNI NABAVNO-PRODAJNI STROŠKI	0
6.	SPLOŠNI UPRAVNI STROŠKI	46.014
7.	OBRESTI ZARADI FINACIRANJA OPRAVLJANJA JS	0
8.	DRUGI POSLOVNI ODHODKI	0
9.	DONOS NA VЛОŽENA OSNOVNA SREDSTVA - DO 5 %	0
	STROŠKI SKUPAJ	204.444
	Količina komunalne odpadne vode v m ³ :	991.536
	CENA ODVAJANJA V EUR/m ³	0,2062
	DRUGI PRIH., KI NE IZHAJAO IZ STORITEV JS	0
	STROŠKI IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE	204.444
	Količina komunalne odpadne vode v m ³ :	991.536
	CENA IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE V EUR/m ³	0,2062

v EUR

ZAP.ŠT.	VRSTA STROŠKOV	CENA omrežnine - PLAN za I.2023
II.	STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE	
1.	Stroški javne infrastrukture	
1.1.	Stroški amortizacije ali najema infrastrukture	290.984
1.2.	Stroški zavarovanja infrastrukture	8
1.3.	stroški povezani z odškodninami za infrastrukturo	0
1.4.	Finančni odhodki - stroški obresti	0
	STROŠKI INFRASTRUKTURE SKUPAJ:	290.992
	Število (preračunano) vodomerov - vsi:	7.645
	CENA OMREŽNINE V EUR/mesec/ DN ≤ 20	3,1719
	DRUGI PRIH., KI NE IZHAJAO IZ STORITEV JS	0
	STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE	290.992
	Število (preračunano) vodomerov javna služba:	7.645
	CENA OMREŽNINE V EUR/mesec/ DN ≤ 20	3,1719

Javna služba odvajanja padavinskih odpadnih voda s streh

v EUR

ZAP.ŠT.	VRSTA STROŠKOV	CENA odvajanja - PLAN za I.2023
I.	STROŠKI IZVAJANJA STORITEV ODVAJANJA PADAVINSKIH ODPADNIH VODA S STREH	
1.	NEPOSREDNI STROŠKI MATERIALA IN STORITEV	10.357
a)	Stroški materiala	144
	drugi stroški materiala	144
b)	Stroški storitev	10.213
	stroški drugih storitev	379
	stroški vzdrževanja infrastrukture	9.834
2.	NEPOSREDNI STROŠKI DELA	5.174
3.	DRUGI NEPOSREDNI STROŠKI	138
4.	SPLOŠNI PROIZVAJALNI STROŠKI	0
5.	SPLOŠNI NABAVNO-PRODAJNI STROŠKI	0
6.	SPLOŠNI UPRAVNI STROŠKI	4.551
7.	OBRESTI ZARADI FINACIRANJA OPRAVLJANJA JS	0
8.	DRUGI POSLOVNI ODHODKI	0
9.	DONOS NA VLOŽENA OSNOVNA SREDSTVA - DO 5 %	0
	STROŠKI SKUPAJ	20.220
	Količina padavinske vode s streh v m ³ :	261.455
	CENA ODVAJANJA V EUR/m³	0,0773
	DRUGI PRIH., KI NE IZHAJAO IZ STORITEV JS	0
	STROŠKI IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE	20.220
	Količina padavinske vode s streh v m ³ :	261.455
	CENA IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE V EUR/m³	0,0773

v EUR

ZAP.ŠT.	VRSTA STROŠKOV	CENA omrežnine - PLAN za I.2023
I.	STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE	
1.	Stroški javne infrastrukture	
1.1.	Stroški amortizacije ali najema infrastrukture	28.779
1.2.	Stroški zavarovanja infrastrukture	1
1.3.	stroški povezani z odškodninami za infrastrukturo	0
1.4.	Finančni odhodki - stroški obresti	0
	STROŠKI INFRASTRUKTURE SKUPAJ:	28.779
	Količina padavinske vode s streh v m ³ :	261.455
	CENA OMREŽNINE V EUR/m³	0,1101
	DRUGI PRIH., KI NE IZHAJAO IZ STORITEV JS	0

STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE	28.779
Količina padavinske vode s streh v m³:	261.455
CENA OMREŽNINE V EUR/m³	0,1101

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

Sistem razporejanja stroškov in prihodkov ter ugotavljanja poslovnih izidov po posameznih dejavnostih in po posameznih občinah potrjujeta nadzorni svet in svet ustanoviteljev podjetja z vsakoletnim letnim finančnim planom.

Glede na to, da so cene storitev gospodarskih javnih služb enake v vseh občinah, so sodila oblikovana po dejavnostih.

Najosnovnejša določila tega sistema so naslednja:

- Vsi stroški in prihodki se ob nastanku knjižijo po stroškovnih mestih. Šifrant stroškovnih mest je štirimesten.
- Prihodke je mogoče z vidika dejavnosti ločevati na neposredne in posredne (splošne). Večina prihodkov je neposrednih, kar pomeni, da je izvirno mogoče ugotavljati na katere dejavnosti in na katere občine se nanašajo. Taki prihodki se že na podlagi nalogov za fakturiranje knjižijo neposredno na posamezno dejavnost in posamezno občino. Pri poslovanju podjetja pa nastaja tudi nekaj t.i. posrednih ali splošnih prihodkov (zlasti prihodki od financiranja in izredni prihodki). Ti se najprej pripšejo skupnemu stroškovnemu mestu, s tega splošnega stroškovnega mesta pa se nato razdelijo na temeljne dejavnosti (po ključu proizvajalnih stroškov temeljnih stroškovnih mest).
- Tudi za večino stroškov velja, da jih je mogoče neposredno na podlagi knjigovodske listine (likvidiranega računa za storitve, zbirnika izdaje materiala iz skladišča, porabljenih ur dela in obračuna plač po delovnem nalogu ipd.) knjižiti na tisto dejavnost, na katero se taki stroški nanašajo. Vsi taki stroški, ki so razporejeni na temeljna stroškovna mesta že ob knjiženju na konte razreda 4 in 7, imajo torej značaj neposrednih stroškov.
- Stroški, ki jih na podlagi razpoložljive dokumentacije in vzpostavljenega sistema obračuna storitev po delovnih nalogih ni mogoče ob knjiženju razporediti na temeljne dejavnosti imajo značaj splošnih stroškov in se najprej knjižijo na skupno stroškovno mesto.
- Na skupnem stroškovnem mestu se zbirajo tiste vrste stroškov, ki jih ni bilo mogoče že v prvi fazi knjižiti na temeljno stroškovno mesto in stroški skupnih služb (kot neposredne stroške dejavnosti).
- Stroški, zbrani na skupnem stroškovnem mestu, se na temeljna stroškovna mesta dejavnosti razporejajo glede na proizvajalne stroške temeljnih stroškovnih mest.

8.19. Druga razkritja na podlagi Slovenskega računovodskega standarda 32

Druga razkritja na podlagi Slovenskega računovodskega standarda 32 za leto 2021 so zapisana, revidirana in javno objavljena v Letnjem poročilu za leto 2021, za pretekla leta pa so objavljena (JOLP) na spletnih straneh AJPES-a.

9. ELABORAT O OBLIKOVANJU CEN ZA IZVAJANJE STORITEV JAVNE SLUŽBE ČIŠČENJA KOMUNALNIH ODPADNIH VODA IN ČIŠČENJE PADAVINSKIH ODPADNIH VODA S STREH TER STORITEV, POVEZANIH Z NEPRETOČNIMI GREZNICAMI, OBSTOJEĆIMI GREZNICAMI IN MALIMI KOMUNALNIMI ČISTILNIMI NAPRAVAMI

V skladu z 9. členom Uredbe o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Ur.l.št. 87/12, 109/12, 76/17 78/19 in 44/22 – ZVO-2); v nadaljevanju Uredba), smo pripravili elaborat za spremembo cen storitve čiščenja komunalnih odpadnih voda in čiščenja padavinskih odpadnih voda s streh ter cene storitev, povezanih z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami.

9.1. Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev javne službe za preteklo obračunsko obdobje (2021)

9.1.1. Količine komunalne odpadne vode, ki se čistijo na ČN

	Predračunska količina v m ³	Obračunska količina v m ³
količina komunalne odpadne vode	860.261	874.254

Število vodomerov – preračunano število (omrežnina)

	Predračunska količina	Obračunska količina
Preračunano število vodomerov	7.431	7.512

9.1.2. Količine padavinske odpadne vode s streh, ki se čistijo na ČN

	Predračunska količina v m ³	Obračunska količina v m ³
količina padavinske odpadne vode	243.682	242.965

9.1.3. Količine povezane z greznicami in MKČN

	Predračunska količina v m ³	Obračunska količina v m ³
količina pitne vode	738.417	762.184

Število vodomerov – preračunano število (omrežnina)

	Predračunska količina	Obračunska količina
Preračunano število vodomerov	6.622	6.719

9.2. Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje (2021)

9.2.1. Predračunski in obračunski stroški izvajanja čiščenja komunalne odpadne vode za preteklo obračunsko obdobje (2021)

v EUR

STROŠKI IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE ČIŠČENJA KOMUNALNIH ODPADNIH VODA		OBRAČUNSKI 2021	PREDRAČUNSKI 2021
1.	Stroški materiala	89.562	79.611
	- stroški materiala	20.587	6.510
	- stroški električne energije	66.326	71.217
	- stroški goriva, plina	2.649	1.884
2.	Stroški storitev	309.462	310.338
	- stroški storitev vzdrževanja	214.944	234.560
	- stroški drugih storitev	94.518	75.778
3.	Stroški dela	108.277	91.446
4.	Odpisi vrednosti	8.160	8.845
	- amortizacija	4.055	2.997
	- popravki vrednosti terjatev do kupcev	4.105	5.848
5.	Drugi stroški	3.238	1.587
6.	Splošni upravni stroški	79.256	92.388
7.	Obresti zaradi financ. javne službe	0	0
STROŠKI IZVAJANJA STORITEV:		597.956	584.215
STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE		337.247	374.031

9.2.2. Predračunski in obračunski stroški izvajanja čiščenja padavinske odpadne vode s streh za preteklo obračunsko obdobje (2021)

v EUR

STROŠKI IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE ČIŠČENJA PADAVINSKIH ODPADNIH VODA		OBRAČUNSKI 2021	PREDRAČUNSKI 2021
1.	Stroški materiala	4.714	4.190
	- stroški materiala	1.084	343
	- stroški električne energije	3.491	3.748
	- stroški goriva, plina	139	99
2.	Stroški storitev	16.287	16.334
	- stroški storitev vzdrževanja	11.323	12.345
	- stroški drugih storitev	4.964	3.989
3.	Stroški dela	5.699	4.813
4.	Odpisi vrednosti	429	466
	- amortizacija	213	158
	- popravki vrednosti terjatev do kupcev	216	308
5.	Drugi stroški	170	83
6.	Splošni upravni stroški	4.171	4.863
7.	Obresti zaradi financ. javne službe	0	0
STROŠKI IZVAJANJA STORITEV:		31.471	30.749
STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE		17.750	19.686

9.2.3. Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev povezanih z greznicami in MKČN za preteklo obračunsko obdobje (2021)

v EUR

STROŠKI IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE POVEZANE Z GREZNICAMI IN MKČN		OBRAČUNSKI 2021	PREDRAČUNSKI 2021
1.	Stroški materiala	56.480	67.495
	- stroški materiala	22.145	31.010
	- stroški električne energije	12.445	14.018
	- stroški goriva, plina	21.891	22.467
2.	Stroški storitev	113.527	145.008
	- stroški storitev vzdrževanja	84.192	75.869
	- stroški drugih storitev	29.335	69.139
3.	Stroški dela	100.615	85.022
4.	Odpisi vrednosti	72.697	73.159
	- amortizacija	70.873	70.561
	- popravki vrednosti terjatev do kupcev	1.824	2.598
5.	Drugi stroški	748	765
6.	Splošni upravni stroški	35.986	40.841
7.	Obresti zaradi financ. javne službe	0	5.202
	STROŠKI IZVAJANJA STORITEV:	380.052	417.492
	STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE	49.723	48.182

9.3. Pojasnila odmikov obračunske cene od predračunske in od potrjene cene storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje (2021)

9.3.1. Cene storitve javne službe čiščenja komunalne odpadne vode

Obračunska cena storitve	0,6433 EUR/m ³
Predračunska cena storitve	0,5747 EUR/m ³
Potrjena cena storitve	0,5230 EUR/m ³

Obračunska cena omrežnine	3,7412 EUR/mesec/≤DN20
Predračunska cena omrežnine	4,1945 EUR/mesec/≤DN20
Potrjena cena omrežnine	4,2965 EUR/mesec/≤DN20

Obračunska cena storitve čiščenja komunalne odpadne vode je višja tako od predračunske kot od potrjene cene. Od veljavne odstopa zaradi višjih stroškov storitev, ki so posledica višjih stroškov vzdrževanja zaradi dviga cen dehidracije in odvoza mulja iz čistilnih naprav. Do razlike prihaja tudi zaradi upada količin čiščene odpadne vode. Količine odvajane vode še vedno niso dosegle vrednosti leta 2019, pred začetkom proti koronske krize. Glede na inflacijo in rast cen blaga in storitev in višjih stroškov dela, bo potrebnò glede na uredbo MEDO pričeti postopke za dvig cene, saj stroški, ki so povezani s storitvijo čiščenja odpadne vode, niso več pokriti, z novo investicijo, ki se bo predvidoma zaključila do konca 2022.

Obračunska cena omrežnine je 13% pod potrjeno ceno in 11% pod plansko ceno, kar je posledica v letu 2020 povečane količine vodomerov preračunanih na DN13 zaradi novih priključitev na čistilne naprave. V letu 2022 se bosta predvidoma zaključili dve večji investiciji, to je izgradnja četrtega bazena in dehidracije in čistilna naprava Podčetrtek, kar bo dvignilo stroške najema javne infrastrukture in zavarovanja in bo vplivalo na omrežnino.

9.3.2. Cene storitve javne službe čiščenja padavinske odpadne vode

Obračunska cena storitve	0,1295 EUR/m ³
Predračunska cena storitve	0,1262 EUR/m ³
Potrjena cena storitve	0,1174 EUR/m ³
Obračunska cena omrežnine	0,0731 EUR/m ³
Predračunska cena omrežnine	0,0808 EUR/m ³
Potrjena cena omrežnine	0,0820 EUR/m ³

Obračunska cena storitve je od predračunske višja za 2,6% in za 10,3% višja od veljavne. Vzroki so isti kot pri čiščenju odpadne komunalne vode.

Obračunska cena omrežnine je nižja od potrjene za 10,8% in za toliko nižja od planske. Če upoštevamo skupaj ceno storitve in omrežnine pri čiščenju padavinskih voda, so obračunske cene za 1,5% višje od potrjenih.

9.3.3. Cene storitve javne službe povezane z greznicami in MKČN

Obračunska cena storitve	0,4986 EUR/m ³
Predračunska cena storitve	0,5654 EUR/m ³
Potrjena cena storitve	0,4658 EUR/m ³
Obračunska cena omrežnine	0,6167 EUR/mesec/≤DN20
Predračunska cena omrežnine	0,6063 EUR/mesec/≤DN20
Potrjena cena omrežnine	0,5969 EUR/mesec/≤DN20

Obračunska cena storitve je nižja od predračunske za 11,8% in višja od potrjene za 7,0%. Vzrok za nižjo ceno storitev so nižji stroški materiala. Na nižje obračunske cene od predračunskih so vplivali tudi nižji stroški storitev. Vpliv na obračunsko ceno storitve imajo višje količine porabljenih voda v objektih, ki niso priključeni na javni kanalizacijski sistem, temveč blato odvajajo v greznice in male komunalne čistilne naprave, zaradi povečanega obsega dela so se povečali stroški dela.

Obračunska cena omrežnine je višja od predračunske za 1,7% in od potrjene za 3,3% zaradi višjih stroškov zavarovanja infrastrukture.

9.4. Primerjava obračunskih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, z obračunskimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih

Primerjava cen ni možna, ker je oblikovanje primerljivih območij metodološko še nedodelano. Po mnenju Zbornice komunalnega gospodarstva niso ustrezna primerjalna osnova za namen presoje upravičenosti cen.

Ministrstvo za okolje in prostor podatkov o primerljivih območjih in povprečnih potrjenih, zaračunanih in obračunskih cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja za leto 2021 do datuma priprave elaborata ni objavilo, zato te analize ni mogoče narediti. Zadnji objavljeni podatki so bili objavljeni za leto 2014.

9.5. Primerjava potrjenih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, s potrjenimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih

Primerjava cen ni možna, ker je oblikovanje primerljivih območij metodološko še nedodelano. Po mnenju Zbornice komunalnega gospodarstva niso ustrezena primerjalna osnova za namen presoje upravičenosti cen.

Ministrstvo za okolje in prostor podatkov o primerljivih območij in povprečnih potrjenih, zaračunanih in obračunskih cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja za leto 2021 do datuma priprave elaborata ni objavilo, zato te analize ni mogoče narediti. Zadnji objavljeni podatki so bili objavljeni za leto 2014.

9.6. Primerjavo obračunske cene javne infrastrukture javne službe, za katero se oblikuje cena, s primerljivimi območji

Primerjava cen ni možna, ker je oblikovanje primerljivih območij metodološko še nedodelano. Po mnenju Zbornice komunalnega gospodarstva niso ustrezena primerjalna osnova za namen presoje upravičenosti cen.

Ministrstvo za okolje in prostor podatkov o primerljivih območij in povprečnih potrjenih, zaračunanih in obračunskih cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja za leto 2021 do datuma priprave elaborata ni objavilo, zato te analize ni mogoče narediti. Zadnji objavljeni podatki so bili objavljeni za leto 2014.

9.7. Primerjava izvajalca javne službe s povprečjem panoge tiste javne službe, za katero se oblikuje cena

AJPES za leto 2021 še ni objavil podatkov, zato so prikazani podatki za leto 2020.

Koefficient pospešene pokritosti kratkoročnih obveznosti

- ✓ Koefficient pospešene pokritosti kratkoročnih obveznosti panoge E 36 Zbiranje, prečiščevanje in distribucija vode za leto 2020 po podatkih AJPES znaša: 1,30.
- ✓ Koefficient pospešene pokritosti kratkoročnih obveznosti za leto 2020 v OKP Rogaška Slatina d.o.o. znaša 1,26.

Koefficient gospodarnost poslovanja

- ✓ gospodarnost poslovanja panoge E 36 Zbiranje, prečiščevanje in distribucija vode za leto 2020 po podatkih AJPES znaša: 1,02
- ✓ gospodarnost poslovanja v OKP Rogaška Slatina d.o.o. za leto 2020 znaša 1,00.

Povprečna plača na zaposlenca

- ✓ povprečna plača na zaposlenca panoge E 36 Zbiranje, prečiščevanje in distribucija vode za leto 2020 po podatkih AJPES znaša: 1.864 EUR
- ✓ povprečna plača na zaposlenca v OKP Rogaška Slatina d.o.o. za leto 2020 znaša 1.828 EUR.

9.8. Predračunska količina opravljenih storitev javne službe za leto 2023

Čiščenje komunalne odpadne vode

Predračunska količina opravljenih storitev javne službe čiščenja komunalne odpadne vode na območju UE Šmarje pri Jelšah za leto 2023 znaša 983.957 m³.

Predračunsko preračunano število vodomerov za leto 2023 je 7.708.

Čiščenje padavinske odpadne vode s streh

Predračunska količina opravljenih storitev javne službe odvajanja padavinske odpadne vode iz streh za leto 2023 znaša 237.424 m³.

Povprečna letna količina padavin za zadnjih pet let znaša 1.096,04 l/m³.

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

Predračunska količina opravljenih storitev javne službe izvajanja storitev, povezanih z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami na območju UE Šmarje pri Jelšah za leto 2023 znaša 740.366 m³.

Predračunsko preračunano število vodomerov za leto 2023 je 6.810.

9.9. Predračunski stroški izvajanja storitev javne službe čiščenja komunalnih odpadnih voda in čiščenja padavinskih odpadnih voda s streh ter storitev, povezanih z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami za leto 2023

V skladu z 11. točko 19. člena Uredbe je pri mešanem sistemu za odvajanje in čiščenje komunalne in padavinske odpadne vode, ključ delitve stroškov med storitvami, ki se nanašajo na komunalno odpadno vodo, in storitvami, ki se nanašajo na padavinsko vodo, količina opravljenih storitev v m³.

Ključ delitve stroškov izvajanja storitev je naslednji:

ČISTILNA NAPRAVA	ČIŠČENJE KOMUNALNE VODE	ČIŠČENJE PADAVINSKIH VODA IZ STREH %	ČIŠČENJE GREZNICNIH GOŠČ IN BLATA IZ MKČN
ČN ROGAŠKA SLATINA	69,1	9,1	21,8
ČN ŠMARJE	53,7	9,4	36,9
ČN PODČETRTEK	98,3	1,7	0,0
ČN MESTINJE	100,0	0,0	0,0
ČN KOZJE	98,2	1,8	0,0
ČN OLIMJE	100,0	0,0	0,0
ČN IMENO	100,0	0,0	0,0
ČN PRISTAVA	100,0	0,0	0,0
ČN SEDLARJEVO	100,0	0,0	0,0
ČN KOSTRIVNICA	100,0	0,0	0,0
ČN PODSREDA	100,0	0,0	0,0
ČN SV. FLORIJAN	100,0	0,0	0,0
ČN SV. EMA	100,0	0,0	0,0
KA TREBČE S ČN	100,0	0,0	0,0
ČN KUNŠPERK	100,0	0,0	0,0

Pri storitvah, povezanih z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami se k deležu stroškov ČN Rogaška Slatina prištejejo še stroški enote, na kateri so evidentirani stroški črpanja in prevoza grezničnih gošč in blata iz MKČN ter stroški fekalne postaje.

v EUR

STROŠKI IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE ČIŠČENJA KOMUNALNIH ODPADNIH VODA		PREDRAČUNSKI 2023
1.	Stroški materiala	119.301
	- stroški materiala	44.095
	- stroški električne energije	72.706
	- stroški goriva, plina	2.501
2.	Stroški storitev	334.783
	- stroški storitev vzdrževanja	227.695
	- stroški drugih storitev	107.089
3.	Stroški dela	117.191
4.	Odpisi vrednosti	7.860
	- amortizacija	5.310
	- popravki vrednosti terjatev do kupcev	2.550
5.	Drugi stroški	5.658
6.	Splošni upravni stroški	108.863
7.	Obresti zaradi financ. javne službe	0
STROŠKI IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE		693.656

v EUR

PREDRAČUNSKI STROŠKI OMREŽNINE ČIŠČENJA KOMUNALNIH ODPADNIH VODA		PREDRAČUNSKI STROŠKI 2023
	stroški amortizacije ali najema infrastrukture	442.974
	stroški zavarovanja infrastrukture	38.171
	stroški povezani z odškodninami za infrastrukturo	0
STROŠKI OMREŽNINE		481.145

v EUR

STROŠKI IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE ČIŠČENJA PADAVINSKIH ODPADNIH VODA S STREH		PREDRAČUNSKI 2023
1.	Stroški materiala	6.279
	- stroški materiala	2.321
	- stroški električne energije	3.827
	- stroški goriva, plina	132
2.	Stroški storitev	17.620
	- stroški storitev vzdrževanja	11.984
	- stroški drugih storitev	5.636
3.	Stroški dela	6.168
4.	Odpisi vrednosti	414
	- amortizacija	279
	- popravki vrednosti terjatev do kupcev	134
5.	Drugi stroški	298
6.	Splošni upravni stroški	5.730
7.	Obresti zaradi financ. javne službe	0
STROŠKI IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE		36.508

v EUR

PREDRAČUNSKI STROŠKI INFRASTRUKTURE ČIŠČENJA PADAVINSKIH ODPADNIH VODA S STREH		PREDRAČUNSKI STROŠKI 2023
	stroški amortizacije ali najema infrastrukture	23.314
	stroški zavarovanja infrastrukture	2.009
	stroški povezani z odškodninami za infrastrukturo	0
STROŠKI OMREŽNINE		25.323

v EUR

STROŠKI IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE STORITEV, POVEZANIH Z GREZNICAMI IN MKČN		PREDRAČUNSKI 2023
1.	Stroški materiala	76.089
	- stroški materiala	35.504
	- stroški električne energije	13.888
	- stroški goriva, plina	26.697
2.	Stroški storitev	132.125
	- stroški storitev vzdrževanja	100.156
	- stroški drugih storitev	31.970
3.	Stroški dela	98.769
4.	Odpisi vrednosti	64.816
	- amortizacija	63.530
	- popravki vrednosti terjatev do kupcev	1.286
5.	Drugi stroški	894
6.	Splošni upravni stroški	43.550
7.	Obresti zaradi financ. javne službe	4.970
STROŠKI IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE		421.213

v EUR

PREDRAČUNSKI STROŠKI OMREŽNINE		PREDRAČUNSKI STROŠKI
STORITEV POVEZANIH Z GREZNICAMI IN MKČN		2023
stroški amortizacije ali najema infrastrukture		48.655
stroški zavarovanja infrastrukture		4.657
stroški povezani z odškodninami za infrastrukturo		0
STROŠKI OMREŽNINE		53.312

Obrazložitev posameznih vrst stroškov

Cena izvajanja javne službe čiščenja komunalne odpadne vode in padavinske odpadne vode s streh ter storitev, povezanih z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami

Stroški materiala so stroški potrošnega materiala, stroške flokulanta, pisarniškega materiala, drobnega inventarja, zaščitnih sredstev, gum, nadomestnih delov osnovnih sredstev.

Stroški električne energije se nanašajo na stroške električne energije na čistilnih napravah in na sprejemnici grezničnih gošč.

Stroški goriva so stroški vozila za vzdrževanje ČN, kosilnice in vozila za prevoz grezničnih gošč in blata iz MKČN.

Stroški vzdrževanja so stroški popravil, stroški rednega vzdrževanja na ČN, čiščenja okolice, vzdrževanja vozil, sprejemnice grezničnih gošč, dehidracije blata (stroški dehidracije blata iz lagune na ČN Rogaška Slatina, so stroški črpanja blata iz lagune, dehidracije in prevoz v malo kompostarno na Tuncovcu) in stroški končne oskrbe dehidriranega blata (stroški odvoza blata, začasno skladiščenega na zbirnem centru Tuncovec, na sežig), itd.

Stroški monitoringa so stroški laboratorijskih analiz odpadne vode, ki jih izvaja zdravstveni zavod in izdelava poročil o rezultatih analiz.

Splošni skupni stroški so stroški skupnih služb in splošni skupni stroški, ki se delijo po ključu med dejavnosti.

Stroški drugih storitev so stroški poštih in telefonskih storitev, stroški deratizacije, stroški izobraževanja, objave obvestil, stroški zunanjega izvajalca za odvoz grezničnih gošč s traktorjem, prevoz blata iz ostalih čistilnih naprav na čistilno napravo Rogaška Slatina oz. dehidriranega blata v kompostarno na zbirnem centru Tuncovec, prevoz grezničnih gošč iz zbiralnice na ČN Kozje na fekalno postajo na ČN Rogaška Slatina, ipd.

Stroški dela se nanašajo na stroške dela zaposlenih delavcev na področju čiščenja komunalnih in padavinskih odpadnih voda ter storitev, povezanih z greznicami in MKČN.

Odpisi vrednosti so stroški amortizacije osnovnih sredstev v lasti podjetja, ki se uporabljajo za dejavnost čiščenja odpadnih voda in prevrednotovalni poslovni odhodki pri obratnih sredstvih. Drugi stroški so stroški sodne izterjave in izdatki za varstvo okolja.

9.10. Predračunski stroški izvajanja storitev javne službe čiščenja komunalnih odpadnih voda in čiščenja padavinskih odpadnih voda s streh ter storitev, povezanih z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami za leto 2023 v primeru dviga cene električne energije

V skladu z 11. točko 19. člena Uredbe je pri mešanem sistemu za odvajanje in čiščenje komunalne in padavinske odpadne vode, ključ delitve stroškov med storitvami, ki se nanašajo na komunalno odpadno vodo, in storitvami, ki se nanašajo na padavinsko vodo, količina opravljenih storitev v m³.

Ključ delitve stroškov izvajanja storitev je naslednji:

ČISTILNA NAPRAVA	ČIŠČENJE KOMUNALNE VODE	ČIŠČENJE PADAVINSKIH VODA IZ STREH %	ČIŠČENJE GREZNIČNIH GOŠČ IN BLATA IZ MKČN
ČN ROGAŠKA SLATINA	69,1	9,1	21,8
ČN ŠMARJE	53,7	9,4	36,9
ČN PODČETRTEK	98,3	1,7	0,0
ČN MESTINJE	100,0	0,0	0,0
ČN KOZJE	98,2	1,8	0,0
ČN OLIMJE	100,0	0,0	0,0
ČN IMENO	100,0	0,0	0,0
ČN PRISTAVA	100,0	0,0	0,0
ČN SEDLARJEVO	100,0	0,0	0,0
ČN KOSTRIVNICA	100,0	0,0	0,0
ČN PODSREDA	100,0	0,0	0,0
ČN SV. FLORIJAN	100,0	0,0	0,0
ČN SV. EMA	100,0	0,0	0,0
KA TREBČE S ČN	100,0	0,0	0,0
ČN KUNŠPERK	100,0	0,0	0,0

Pri storitvah, povezanih z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami se k deležu stroškov ČN Rogaška Slatina pristejejo še stroški enote, na kateri so evidentirani stroški črpanja in prevoza grezničnih gošč in blata iz MKČN ter stroški fekalne postaje.

v EUR

STROŠKI IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE ČIŠČENJA KOMUNALNIH ODPADNIH VODA		PREDRAČUNSKI 2023
1.	Stroški materiala	230.923
	- stroški materiala	44.095
	- stroški električne energije	184.327
	- stroški goriva, plina	2.501
2.	Stroški storitev	334.783
	- stroški storitev vzdrževanja	227.695
	- stroški drugih storitev	107.089
3.	Stroški dela	117.191
4.	Odpisi vrednosti	7.860
	- amortizacija	5.310
	- popravki vrednosti terjatev do kupcev	2.550
5.	Drugi stroški	5.658
6.	Splošni upravni stroški	116.307
7.	Obresti zaradi financ. javne službe	0
STROŠKI IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE		812.722

v EUR

PREDRAČUNSKI STROŠKI OMREŽNINE ČIŠČENJA KOMUNALNIH ODPADNIH VODA		PREDRAČUNSKI STROŠKI 2023
	stroški amortizacije ali najema infrastrukture	442.974
	stroški zavarovanja infrastrukture	38.171
	stroški povezani z odškodninami za infrastrukturo	0
STROŠKI OMREŽNINE		481.145

v EUR

STROŠKI IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE ČIŠČENJA PADAVINSKIH ODPADNIH VODA S STREH		PREDRAČUNSKI 2023
1.	Stroški materiala	12.154
	- stroški materiala	2.321
	- stroški električne energije	9.701
	- stroški goriva, plina	132
2.	Stroški storitev	17.620
	- stroški storitev vzdrževanja	11.984
	- stroški drugih storitev	5.636
3.	Stroški dela	6.168
4.	Odpisi vrednosti	414
	- amortizacija	279
	- popravki vrednosti terjatev do kupcev	134
5.	Drugi stroški	298
6.	Splošni upravni stroški	6.121
7.	Obresti zaradi financ. javne službe	0
STROŠKI IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE		42.775

v EUR

PREDRAČUNSKI STROŠKI INFRASTRUKTURE ČIŠČENJA PADAVINSKIH ODPADNIH VODA S STREH		PREDRAČUNSKI STROŠKI 2023
	stroški amortizacije ali najema infrastrukture	23.314
	stroški zavarovanja infrastrukture	2.009
	stroški povezani z odškodninami za infrastrukturo	0
STROŠKI OMREŽNINE		25.323

v EUR

STROŠKI IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE STORITEV, POVEZANIH Z GREZNICAMI IN MKČN		PREDRAČUNSKI 2023
1.	Stroški materiala	97.410
	- stroški materiala	35.504
	- stroški električne energije	35.209
	- stroški goriva, plina	26.697
2.	Stroški storitev	132.125
	- stroški storitev vzdrževanja	100.156
	- stroški drugih storitev	31.970
3.	Stroški dela	98.769
4.	Odpisi vrednosti	64.816
	- amortizacija	63.530
	- popravki vrednosti terjatev do kupcev	1.286
5.	Drugi stroški	894
6.	Splošni upravni stroški	44.213
7.	Obresti zaradi financ. javne službe	4.970
STROŠKI IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE		443.197

v EUR

PREDRAČUNSKI STROŠKI OMREŽNINE		PREDRAČUNSKI STROŠKI 2023
STORITEV POVEZANIH Z GREZNICAMI IN MKČN		
	stroški amortizacije ali najema infrastrukture	48.655
	stroški zavarovanja infrastrukture	4.657
	stroški povezani z odškodninami za infrastrukturo	0
STROŠKI OMREŽNINE		53.312

Obrazložitev posameznih vrst stroškov

Obrazložitev posameznih vrst stroškov je že podana v prejšnji točki.

9.11. Obseg poslovno potrebnih sredstev za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo (2021) in prihodnje (2023) obračunsko obdobje

Za izvajanje storitev gospodarske javne službe čiščenja komunalne odpadne vode in padavinske odpadne vode s streh ter storitev, povezanih z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami je obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za preteklo obračunsko obdobje:

- javna infrastruktura z nabavno vrednostjo v višini 11.820.319 EUR in
- lastna osnovna sredstva z nabavno vrednostjo v višini 840.344 EUR.

Za izvajanje storitev gospodarske javne službe čiščenja komunalne odpadne vode in padavinske odpadne vode s streh ter storitev, povezanih z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami je obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za prihodnje obračunsko obdobje:

- javna infrastruktura z nabavno vrednostjo v višini 15.620.096 EUR in
- lastna osnovna sredstva z nabavno vrednostjo v višini 598.453 EUR.

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

Splošni stroški in prihodki se na posamezno dejavnost razporejajo glede na delež proizvajalnih stroškov posamezne dejavnosti v celotnih proizvajalnih stroških.

Ta delitev je bila določena v 7. členu Pravilnika o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Uradni list RS, št. 63/2009), ki je veljal do 31.12.2012 in smo ga uporabljali od leta 2010 dalje.

Razdelitev splošnih stroškov za leto 2021

Dejavnost	Delež
Oskrba s pitno vodo	21,82%
Vzdrževanje priključkov na JVO	7,02%
Odvajanje odpadnih voda	3,98%
Čiščenje odpadnih voda	8,58%
Storitve povezane z greznicami in MKČN	3,70%
Zbiranje in odvoz MKO	20,92%
Zbiranje in odvoz BIO odpadkov	1,48%
Vzdrževanje JVO in JKO	31,43%
Katster	1,06%

Predvidena razdelitev splošnih stroškov za leto 2023

Dejavnost	Delež
Oskrba s pitno vodo	22,57%
Odvajanje odpadnih voda	4,66%
Čiščenje odpadnih voda	10,59%
Storitve povezane z greznicami in MKČN	4,02%
Zbiranje in odvoz MKO	22,36%
Zbiranje in odvoz BIO odpadkov	1,50%
Zbiranje odpadnih sveč	0,10%
Vzdrževanje JVO in JKO	26,00%
Vzdrževanje priključkov na JVO	7,99%
Katster	1,21%

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

Posebne storitve se nanašajo na čiščenje industrijskih odpadnih voda na ČN Rogaška Slatina. Prihodki, ki smo jih realizirali v preteklem obračunskem obdobju so znašali 96.917 EUR, za prihodnje obračunsko obdobje so planirani v enaki višini, to je 83.293 EUR.

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

Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva lahko predstavlja največ 5 % od nabavne vrednosti poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev odvajanja odpadnih voda.

Predviden donos za leto 2021 bi lahko znašal 42.017 EUR, za leto 2023 pa 29.923 EUR. V izračunu predračunske lastne cene storitev javne službe za leto 2023, donos na sredstva izvajalca ni vračunan.

9.15. Število zaposlenih za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje

Pri dejavnosti odvajanja je bilo stanje zaposlenih 4., ko so bile sprejete trenutno veljavne cene. Število zaposlenih za izvajanje javne službe čiščenja komunalne odpadne vode in padavinske odpadne vode s streh ter storitev, povezanih z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami so bili v preteklem obdobju 7, v planiranem obdobju pa so trije zaposleni na čistilnih napravah in 6 zaposlenih na enoti javne snage, ki v sezoni praznijo greznice.

9.16. Podatek o višini najemnine za javno infrastrukturo in podatek o njenem deležu, ki se prenese na uporabnike javne infrastrukture

	najemnina infrastrukture v EUR	delež, ki se prenese na uporabnike javne infrastrukture v %
Leto 2021	374.194	100
Leto 2023	514.943	100

9.17. Stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena izvajanju javne službe, in stopnjo izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena za izvajanje posebnih storitev

Stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena izvajanju javne službe je 100 %, prav tako je stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena za izvajanje posebnih storitev 100 %.

Izračun predračunske cene storitev posamezne javne službe za prihodnje obračunsko obdobje in izračun predračunske cene javne infrastrukture ali omrežnin za prihodnje obračunsko obdobje

Javna služba čiščenja komunalnih odpadnih voda

v EUR

ZAP.ŠT.	VRSTA STROŠKOV	CENA čiščenja voda - PLAN za I.2023
II.	STROŠKI IZVAJANJA STORITEV ČIŠČENJA KOM. ODP.VODE	
1.	NEPOSREDNI STROŠKI MATERIALA IN STORITEV	454.084
a)	Stroški materiala	119.301
	stroški električne energije	72.706
	stroški pogonskega goriva za naprave in vozila	2.501
	drugi stroški materiala	44.095
b)	Stroški storitev	334.783
	stroški drugih storitev	107.089
	stroški vzdrževanja infrastrukture	227.695
2.	NEPOSREDNI STROŠKI DELA	117.191
3.	DRUGI NEPOSREDNI STROŠKI	13.518
4.	SPLOŠNI PROIZVAJALNI STROŠKI	0
5.	SPLOŠNI NABAVNO-PRODAJNI STROŠKI	0
6.	SPLOŠNI UPRAVNI STROŠKI	108.863
7.	OBRESTI ZARADI FINACIRANJA OPRAVLJANJA JS	0
8.	DRUGI POSLOVNI ODHODKI	0
9.	DONOS NA VLOŽENA OSNOVNA SREDSTVA - DO 5 %	0
	STROŠKI SKUPAJ	693.656
	Količina vode, ki se čisti na ČN v m ³ :	983.957
	CENA ČIŠČENJA KOM.ODPADNIH VODA V EUR/m ³	0,7050
	DRUGI PRIH., KI NE IZHAJajo IZ STORITEV JS	83.293
	STROŠKI IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE	610.363
	Količina vode, ki se na ČN čisti uporabnikom JS v m ³ :	903.082
	CENA IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE V EUR/m³	0,6759

v EUR

ZAP.ŠT.	VRSTA STROŠKOV	CENA omrežnine - PLAN za I.2023
II.	STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE	

1.	Stroški javne infrastrukture	
1.1.	Stroški amortizacije ali najema infrastrukture	442.974
1.2.	Stroški zavarovanja infrastrukture	38.171
1.3.	stroški povezani z odškodninami za infrastrukturo	0
1.4.	Finančni odhodki - stroški obresti	0
	STROŠKI INFRASTRUKTURE SKUPAJ:	481.145
	Število (preračunano) vodomerov - vsi:	7.708
	CENA OMREŽNINE V EUR/mesec/ DN ≤ 20	5,2018

Javna služba čiščenja padavinskih odpadnih voda s streh

v EUR

ZAP.ŠT.	VRSTA STROŠKOV	CENA čiščenja voda - PLAN za I.2023
I.	STROŠKI IZVAJANJA STORITEV ČIŠČENJA PADAVINSKIH ODP.VODA	
1.	NEPOSREDNI STROŠKI MATERIALA IN STORITEV	23.899
a)	Stroški materiala	6.279
	stroški električne energije	3.827
	stroški pogonskega goriva za naprave in vozila	132
	drugi stroški materiala	2.321
b)	Stroški storitev	17.620
	stroški drugih storitev	5.622
	stroški vzdrževanja infrastrukture	11.984
2.	NEPOSREDNI STROŠKI DELA	6.168
3.	DRUGI NEPOSREDNI STROŠKI	711
4.	SPLOŠNI PROIZVAJALNI STROŠKI	0
5.	SPLOŠNI NABAVNO-PRODAJNI STROŠKI	0
6.	SPLOŠNI UPRAVNI STROŠKI	5.730
7.	OBRESTI ZARADI FINACIRANJA OPRAVLJANJA JS	0
8.	DRUGI POSLOVNI ODHODKI	0
9.	DONOS NA VLOŽENA OSNOVNA SREDSTVA - DO 5 %	0
	STROŠKI SKUPAJ	36.508
	Količina vode, ki se čisti na ČN v m ³ :	237.424
	CENA IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE V EUR/m³	0,1538

v EUR

ZAP.ŠT.	VRSTA STROŠKOV	CENA omrežnine - PLAN za I.2023
II.	STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE	
1.	Stroški javne infrastrukture	
1.1.	Stroški amortizacije ali najema infrastrukture	23.314
1.2.	Stroški zavarovanja infrastrukture	2.009
1.3.	stroški povezani z odškodninami za infrastrukturo	0
1.4.	Finančni odhodki - stroški obresti	0
	STROŠKI INFRASTRUKTURE SKUPAJ:	25.323
	Količina vode, ki se čisti na ČN v m ³ :	237.424
	CENA OMREŽNINE V EUR/m³	0,1067

Javna služba izvajanja storitev, povezanih z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami

v EUR

ZAP.ŠT.	VRSTA STROŠKOV	CENA storitev - PLAN za I.2023
I.	STROŠKI IZVAJANJA STORITEV POVEZANIH Z GREZNICAMI IN MKČN	
1.	NEPOSREDNI STROŠKI MATERIALA IN STORITEV	208.214
a)	Stroški materiala	76.089
	stroški električne energije	13.888
	stroški pogonskega goriva za naprave in vozila	26.697
	drugi stroški materiala	35.504
b)	Stroški storitev	132.125
	stroški drugih storitev	31.970
	stroški vzdrževanja infrastrukture	100.156
2.	NEPOSREDNI STROŠKI DELA	98.769
3.	DRUGI NEPOSREDNI STROŠKI	65.710
4.	SPLOŠNI PROIZVAJALNI STROŠKI	0
5.	SPLOŠNI NABAVNO-PRODAJNI STROŠKI	0
6.	SPLOŠNI UPRAVNI STROŠKI	43.550
7.	OBRESTI ZARADI FINACIRANJA OPRAVLJANJA JS	4.970
8.	DRUGI POSLOVNI ODHODKI	0
9.	DONOS NA VЛОŽENA OSNOVNA SREDSTVA - DO 5 %	0
	STROŠKI SKUPAJ	421.213
	Količina prodane pitne vode v m ³ :	740.366
	CENA IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE V EUR/m³	0,5689

v EUR

ZAP.ŠT.	VRSTA STROŠKOV	CENA omrežnine – PLAN za I.2023
I.	STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE	
1.	Stroški javne infrastrukture	
1.1.	Stroški amortizacije ali najema infrastrukture	48.655
1.2.	Stroški zavarovanja infrastrukture	4.657
1.3.	stroški povezani z odškodninami za infrastrukturo	0
1.4.	Finančni odhodki – stroški obresti	0
	STROŠKI INFRASTRUKTURE SKUPAJ:	53.312
	Število (preračunano) vodomerov:	6.810
	CENA OMREŽNINE V EUR/mesec/ DN ≤ 20	0,6524

9.1. Izračun predračunske cene storitev posamezne javne službe za prihodnje obračunsko obdobje in izračun predračunske cene javne infrastrukture ali omrežnin za prihodnje obračunsko obdobje v primeru dviga cene električne energije

Javna služba čiščenja komunalnih odpadnih voda

v EUR

ZAP.ŠT.	VRSTA STROŠKOV	CENA čiščenja voda - PLAN za I.2023
II.	STROŠKI IZVAJANJA STORITEV ČIŠČENJA KOM. ODP.VODE	
1.	NEPOSREDNI STROŠKI MATERIALA IN STORITEV	565.706
a)	Stroški materiala	230.923
	stroški električne energije	184.327
	stroški pogonskega goriva za naprave in vozila	2.501
	drugi stroški materiala	44.095
b)	Stroški storitev	334.783
	stroški drugih storitev	107.089
	stroški vzdrževanja infrastrukture	227.695
2.	NEPOSREDNI STROŠKI DELA	117.191
3.	DRUGI NEPOSREDNI STROŠKI	13.518
4.	SPLOŠNI PROIZVAJALNI STROŠKI	0
5.	SPLOŠNI NABAVNO-PRODAJNI STROŠKI	0
6.	SPLOŠNI UPRAVNI STROŠKI	116.307
7.	OBRESTI ZARADI FINACIRANJA OPRAVLJANJA JS	0
8.	DRUGI POSLOVNI ODHODKI	0
9.	DONOS NA VLOŽENA OSNOVNA SREDSTVA - DO 5 %	0
	STROŠKI SKUPAJ	812.722
	Količina vode, ki se čisti na ČN v m ³ :	983.957
	CENA ČIŠČENJA KOM.ODPADNIH VODA V EUR/m ³	0,8260
	DRUGI PRIH., KI NE IZHAJajo IZ STORITEV JS	83.293
	STROŠKI IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE	729.429
	Količina vode, ki se na ČN čisti uporabnikom JS v m ³ :	903.082
	CENA IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE V EUR/m³	0,8077

v EUR

ZAP.ŠT.	VRSTA STROŠKOV	CENA omrežnine - PLAN za I.2023
II.	STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE	
1.	Stroški javne infrastrukture	
1.1.	Stroški amortizacije ali najema infrastrukture	442.974
1.2.	Stroški zavarovanja infrastrukture	38.171
1.3.	stroški povezani z odškodninami za infrastrukturo	0
1.4.	Finančni odhodki - stroški obresti	0
	STROŠKI INFRASTRUKTURE SKUPAJ:	481.145
	Število (preračunano) vodomerov - vsi:	7.708
	CENA OMREŽNINE V EUR/mesec/ DN ≤ 20	5,2018

Javna služba čiščenja padavinskih odpadnih voda s streh

v EUR

ZAP.ŠT.	VRSTA STROŠKOV	CENA čiščenja voda - PLAN za I.2023
I.	STROŠKI IZVAJANJA STORITEV ČIŠČENJA PADAVINSKIH ODP.VODA	
1.	NEPOSREDNI STROŠKI MATERIALA IN STORITEV	29.774
a)	Stroški materiala	12.154
	stroški električne energije	9.701
	stroški pogonskega goriva za naprave in vozila	132
	drugi stroški materiala	2.321
b)	Stroški storitev	17.620
	stroški drugih storitev	5.622
	stroški vzdrževanja infrastrukture	11.984
2.	NEPOSREDNI STROŠKI DELA	6.168
3.	DRUGI NEPOSREDNI STROŠKI	711
4.	SPLOŠNI PROIZVAJALNI STROŠKI	0
5.	SPLOŠNI NABAVNO-PRODAJNI STROŠKI	0
6.	SPLOŠNI UPRAVNI STROŠKI	6.121
7.	OBRESTI ZARADI FINACIRANJA OPRAVLJANJA JS	0
8.	DRUGI POSLOVNI ODHODKI	0
9.	DONOS NA VLOŽENA OSNOVNA SREDSTVA - DO 5 %	0
	STROŠKI SKUPAJ	42.775
	Količina vode, ki se čisti na ČN v m ³ :	237.424
	CENA IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE V EUR/m³	0,1802

v EUR

ZAP.ŠT.	VRSTA STROŠKOV	CENA omrežnine - PLAN za I.2023
II.	STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE	
1.	Stroški javne infrastrukture	
1.1.	Stroški amortizacije ali najema infrastrukture	23.314
1.2.	Stroški zavarovanja infrastrukture	2.009
1.3.	stroški povezani z odškodninami za infrastrukturo	0
1.4.	Finančni odhodki - stroški obresti	0
	STROŠKI INFRASTRUKTURE SKUPAJ:	25.323
	Količina vode, ki se čisti na ČN v m ³ :	237.424
	CENA OMREŽNINE V EUR/m³	0,1067

Javna služba izvajanja storitev, povezanih z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami

v EUR

ZAP.ŠT.	VRSTA STROŠKOV	CENA storitev - PLAN za I.2023
I.	STROŠKI IZVAJANJA STORITEV POVEZANIH Z GREZNICAMI IN MKČN	
1.	NEPOSREDNI STROŠKI MATERIALA IN STORITEV	229.535
a)	Stroški materiala	97.410
	stroški električne energije	35.209
	stroški pogonskega goriva za naprave in vozila	26.697
	drugi stroški materiala	35.504
b)	Stroški storitev	132.125
	stroški drugih storitev	31.970
	stroški vzdrževanja infrastrukture	100.156
2.	NEPOSREDNI STROŠKI DELA	98.769
3.	DRUGI NEPOSREDNI STROŠKI	65.710
4.	SPLOŠNI PROIZVAJALNI STROŠKI	0
5.	SPLOŠNI NABAVNO-PRODAJNI STROŠKI	0
6.	SPLOŠNI UPRAVNI STROŠKI	44.213
7.	OBRESTI ZARADI FINACIRANJA OPRAVLJANJA JS	4.970
8.	DRUGI POSLOVNI ODHODKI	0
9.	DONOS NA VЛОŽENA OSNOVNA SREDSTVA - DO 5 %	0
	STROŠKI SKUPAJ	443.197
	Količina prodane pitne vode v m³:	740.366
	CENA IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE V EUR/m³	0,5986

v EUR

ZAP.ŠT.	VRSTA STROŠKOV	CENA omrežnine - PLAN za I.2023
I.	STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE	
1.	Stroški javne infrastrukture	
1.1.	Stroški amortizacije ali najema infrastrukture	48.655
1.2.	Stroški zavarovanja infrastrukture	4.657
1.3.	stroški povezani z odškodninami za infrastrukturo	0
1.4.	Finančni odhodki - stroški obresti	0
	STROŠKI INFRASTRUKTURE SKUPAJ:	53.312
	Število (preračunano) vodomerov:	6.810
	CENA OMREŽNINE V EUR/mesec/ DN ≤ 20	0,6524

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

Sistem razporejanja stroškov in prihodkov ter ugotavljanja poslovnih izidov po posameznih dejavnostih in po posameznih občinah potrjujeta nadzorni svet in svet ustanoviteljev podjetja z vsakoletnim letnim finančnim planom.

Glede na to, da so cene storitev gospodarskih javnih služb enake v vseh občinah, so sodila oblikovana po dejavnostih. Najosnovnejša določila tega sistema so naslednja:

- Vsi stroški in prihodki se ob nastanku knjižijo po stroškovnih mestih. Šifrant stroškovnih mest je štirimesten.
- Prihodke je mogoče z vidika dejavnosti ločevati na neposredne in posredne (splošne). Večina prihodkov je neposrednih, kar pomeni, da je izvirno mogoče ugotavljati na katere dejavnosti in na katere občine se nanašajo. Taki prihodki se že na podlagi nalogov za

fakturiranje knjižijo neposredno na posamezno dejavnost in posamezno občino. Pri poslovanju podjetja pa nastaja tudi nekaj t.i. posrednih ali splošnih prihodkov (zlasti prihodki od financiranja in izredni prihodki). Ti se najprej pripšejo skupnemu stroškovnemu mestu, s tega splošnega stroškovnega mesta pa se nato razdelijo na temeljne dejavnosti (po ključu proizvajalnih stroškov temeljnih stroškovnih mest).

- Tudi za večino stroškov velja, da jih je mogoče neposredno na podlagi knjigovodske listine (likvidiranega računa za storitve, zbirnika izdaje materiala iz skladišča, porabljenih ur dela in obračuna plač po delovnem nalogu ipd.) knjižiti na tisto dejavnost, na katero se taki stroški nanašajo. Vsi taki stroški, ki so razporejeni na temeljna stroškovna mesta že ob knjiženju na konte razreda 4 in 7, imajo torej značaj neposrednih stroškov.
- Stroški, ki jih na podlagi razpoložljive dokumentacije in vzpostavljenega sistema obračuna storitev po delovnih nalogih ni mogoče ob knjiženju razporediti na temeljne dejavnosti imajo značaj splošnih stroškov in se najprej knjižijo na skupno stroškovno mesto.
- Na skupnem stroškovnem mestu se zbirajo tiste vrste stroškov, ki jih ni bilo mogoče že v prvi fazi knjižiti na temeljno stroškovno mesto in stroški skupnih služb (kot neposredne stroške dejavnosti).
- Stroški, zbrani na skupnem stroškovnem mestu, se na temeljna stroškovna mesta dejavnosti razporejajo glede na proizvajalne stroške temeljnih stroškovnih mest.

9.3. Druga razkritja na podlagi Slovenskega računovodskega standarda 32

Druga razkritja na podlagi Slovenskega računovodskega standarda 32 za leto 2021 so zapisana, revidirana in javno objavljena v Letnjem poročilu za leto 2021, za pretekla leta pa so objavljena (JOLP) na spletnih straneh AJPES-a.