

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**



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: 5111501
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 PADA VINSKE ODPADNE VODE

V OBČINAH

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

Rogaška Slatina, marec 2019

Pripravila:
Marjeta Stefanovski

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

Direktor:
mag. Bojan Pirš

KAZALO

1.	POVZETEK	4
2.	UVOD	5
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 SPREMENBO CEN JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA KOMUNALNIH IN PADAVINSKIH ODPADNIH VODA	10
6.	IZHODIŠČA PRI PRIPRAVI ELABORATOV	12
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
8.1.	Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev javne službe za preteklo obračunsko obdobje (2018)	21
8.2.	Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje (2018)	21
8.3.	Pojasnila odmikov obračunske cene od predračunske in od potrjene cene storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje (2018)	21
8.4.	Primerjava obračunskih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, z obračunskimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih	22
8.5.	Primerjava potrjenih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, s potrjenimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih	22
8.6.	Primerjava obračunske cene javne infrastrukture javne službe, za katero se oblikuje cena, s primerljivimi območji	23
8.7.	Primerjava izvajalca javne službe s povprečjem panoge tiste javne službe, za katero se oblikuje cena	23
8.8.	Predračunska količina opravljenih storitev javne službe za leto 2019	24
8.9.	Predračunski stroški izvajanja storitev javne službe odvajanja komunalnih odpadnih voda in odvajanja padavinskih odpadnih voda s streh za leto 2019	24
8.10.	Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo (2018) in prihodnje (2019) obračunsko obdobje	24
8.11.	Prikaz razdelitve splošnih stroškov v skladu z 10. členom Uredbe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje	25
8.12.	Prihodki, ki jih izvajalec ustvari z opravljanjem posebnih storitev za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje	26
8.13.	Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje	26
8.14.	Število zaposlenih za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje	27
8.15.	Podatek o višini najemnine za javno infrastrukturo in podatek o njenem deležu, ki se prenese na uporabnike javne infrastrukture	27
8.16.	Stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena izvajaju javne službe, in stopnjo izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena za izvajanje posebnih storitev	27
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	27
8.18.	Prikaz sodil za razporejanje vseh stroškov in prihodkov po dejavnostih ter po občinah	29
8.19.	Druga razkritija na podlagi Slovenskega računovodskega standarda 32	29
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	29
9.1.	Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev javne službe za preteklo obračunsko obdobje (2018)	30
9.2.	Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje (2018)	30
9.3.	Pojasnila odmikov obračunske cene od predračunske in od potrjene cene storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje (2018)	31
9.4.	Primerjava obračunskih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, z obračunskimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih	32
9.5.	Primerjava potrjenih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, s potrjenimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih	33
9.6.	Primerjava obračunske cene javne infrastrukture javne službe, za katero se oblikuje cena, s primerljivimi območji	33
9.7.	Primerjava izvajalca javne službe s povprečjem panoge tiste javne službe, za katero se oblikuje cena	34
9.8.	Predračunska količina opravljenih storitev javne službe za leto 2019	34
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, obstojećimi greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami za leto 2019	35
9.10.	Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo (2018) in prihodnje (2097) obračunsko obdobje	37
9.11.	Prikaz razdelitve splošnih stroškov v skladu z 10. členom Uredbe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje	37

9.12.	<i>Prihodki, ki jih izvajalec ustvari z opravljanjem posebnih storitev za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje ...</i>	38
9.13.	<i>Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje</i>	38
9.14.	<i>Število zaposlenih za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje ..</i>	38
9.15.	<i>Podatek o višini najemnine za javno infrastrukturo in podatek o njenem deležu, ki se prenese na uporabnike javne infrastrukture.....</i>	38
9.16.	<i>Stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena izvajanju javne službe, in stopnjo izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena za izvajanje posebnih storitev.....</i>	38
9.17.	<i>Izračun predračunske cene storitev posamezne javne službe za prihodnje obračunsko obdobje in izračun predračunske cene javne infrastrukture ali omrežnin za prihodnje obračunsko obdobje</i>	39
9.18.	<i>Prikaz sodil za razporejanje vseh stroškov in prihodkov po dejavnostih ter po občinah</i>	41
9.19.	<i>Druga razkritja na podlagi Slovenskega računovodskega standarda 32.....</i>	42

1. POVZETEK

Pravna podlaga

Pravno podlago za oblikovanje predlaganih cen storitev obvezne občinske gospodarske javne službe odvajanja in čiščenje komunalne in padavinske odpadne vode predstavlja Uredba o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (UL RS, št. 87/12, 109/12, 76/17) in Zakon o varstvu okolja ZVO-1-UPB6 (Uradni list RS, št. 39/06 – uradno prečiščeno besedilo, 70/08, 108/09, 48/12, 57/12, 92/13, 56/15, 102/15,

Vzrok za spremembo cen

Vzroki za predlagano uskladitev cen so naslednji:

- povečanje stroškov najemnine občinske gospodarske javne infrastrukture,
- povečanje stroškov zavarovanja infrastrukture,
- povečanje stroškov električne energije,
- povečanje stroškov pogonskega goriva,
- povečanje stroškov vzdrževanja,
- povečanje stroškov monitoringa, odvoza blata, telemetrije,
- povečanje stroškov dela in
- povečanje stroškov amortizacije.

Predlogi uskladitve cen

1) Odvajanje komunalne odpadne vode

Cena omrežnine: 2,7938 EUR/DN< / = 20/mesec (brez DDV)

Cena odvajanja: 0,1512 EUR/m³ (brez DDV)

Opis	Predlagana cena	Veljavna cena	Nominalna razlika
Omrežnina DN < / = 20	2.7938 EUR/mesec	2.4000 EUR/mesec	
Fiksni del cene:	2.7938EUR/mesec	2.4000EUR/mesec	0.3938 EUR/mesec
Odvajanje	0.1512 EUR/m ³	0.1283 EUR/m ³	
Skupaj variabilni del	0.1512 EUR/m ³	0.1283 EUR/m ³	0.0229 EUR/m ³

2) Odvajanje padavinske odpadne vode s streh

Cena omrežnine: 0,0915 EUR/m³ (brez DDV)

Cena odvajanja: 0,0548 EUR/m³ (brez DDV)

Opis	Predlagana cena	Veljavna cena	Nominalna razlika
Omrežnina	0.0915 EUR/m ³	0.0835 EUR/m ³	
Fiksni del cene:	0.0915 EUR/m ³	0.0835 EUR/m ³	0.0080 EUR/m ³
Odvajanje	0.0548 EUR/m ³	0.0515 EUR/m ³	
Skupaj variabilni del cene	0.0548 EUR/m ³	0.0515 EUR/m ³	0.0033 EUR/m ³
Cena skupaj:	0.1463 EUR/m ³	0.1350 EUR/m ³	0.0113 EUR/m ³

3) Čiščenje komunalne odpadne vode

Cena omrežnine: 4,2965 EUR/DN< / = 20/mesec (brez DDV)

Cena čiščenja: 0,5230 EUR/m³ (brez DDV)

Opis	Predlagana cena	Veljavna cena	Nominalna razlika
Omrežnina DN < / = 20	4.2965 EUR/mesec	4.1008 EUR/mesec	
Fiksni del cene:	4,2965EUR/mesec	4,1008EUR/mesec	0,1957 EUR/mesec
Čiščenje	0.5230 EUR/m ³	0.4026 EUR/m ³	
Skupaj variabilni del	0.5230 EUR/m ³	0.4026 EUR/m ³	+ 0.1204 EUR/m ³

4) Čiščenje padavinske odpadne vode s streh

Cena omrežnine: 0,0820 EUR/m³ (brez DDV)

Cena čiščenja: 0,1174 EUR/m³ (brez DDV)

Opis	Predlagana cena	Veljavna cena	Nominalna razlika
Omrežnina	0.0820 EUR/m ³	0.0667 EUR/m ³	
Fiksni del cene:	0.0820 EUR/m ³	0.0667 EUR/m ³	0.0153 EUR/m ³
Čiščenje	0.1174 EUR/m ³	0.0847 EUR/m ³	
Skupaj variabilni del cene	0.1174 EUR/m ³	0.0847 EUR/m ³	0.0327 EUR/m ³
Cena skupaj:	0,1994 EUR/m ³	0,1514 EUR/m ³	0,0480 EUR/m ³

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

Cena omrežnine: 0,5969 EUR/DN< / = 20/mesec (brez DDV)

Cena povezana z greznicami oz. MKČN: 0,4658 EUR/m³ (brez DDV)

Opis	Predlagana cena	Veljavna cena	Nominalna razlika
Omrežnina DN < / = 20	0.5969EUR/mes	0.6201EUR/mesec	
Fiksni del cene:	0.5969EUR/mes	0.6201EUR/mesec	- 0.0232 EUR/mesec
Cena povezana z greznicami oz. MKČN	0.4658 EUR/m ³	0.3472 EUR/m ³	
Skupaj variabilni del cene	0.4658 EUR/m ³	0.3472 EUR/m ³	+ 0,1186 EUR/m ³

2. UVOD

Veljavne cene storitev obveznih gospodarskih javnih služb varstva okolja je podjetje uskladilo z Uredbo o metodologiji cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Uradni list RS, št. 87/12, 109/12, 76/17 – v nadaljevanju Uredba) v letu 2016, cene pa so pričele veljati 1. januarja 2017.

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 2019 smo zaradi višjih stroškov, ki jih z veljavnimi cenami ne moremo več pokrivati, pripravili uskladitve cen odvajanja in čiščenja odpadnih voda.

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 in 76/17) 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 toplote 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 greznic, 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 greznice pri uporabniku javne službe, ki je lastnik ali upravljavec obstoječe pretočne greznice 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 odvajanju in čiščenju komunalne in padavinske odpadne vode na območju občin Rogaška Slatina, Šmarje pri Jelšah, Podčetrtek, Rogatec, Kozje in Bistrica ob Sotli (Ur. list RS, št. 12/14) 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 Sotli, Kozje, Podčetrtek, Rogaška Slatina, Rogatec in Šmarje pri Jelšah.

Javno podjetje upravlja oz. bo v letu 2019 upravljalo s 16 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 Podsreda, ki se zaključuje s ČN Podsreda,
- kanalizacijski sistem Šonovo, ki se zaključuje s ČN Šonovo,
- kanalizacijski sistem Trebče, ki se zaključuje z rastlinsko ČN Trebče in
- kanalizacijski sistem Bistrica ob Sotli, ki se zaključuje s ČN Kunšperk.

Podjetje je imelo konec leta 2018 v upravljanju 146,945 km kanalizacijskega omrežja.

Dolžina v katastru GJI evidentiranega JKO po občinah

Z.S.	OBČINA	DOLŽINA OMREŽJA 2018
1	Rogaška Slatina	55,711 km
2	Rogatec	18,331 km
3	Šmarje pri Jelšah	32,036 km
4	Podčetrtek	24,145 km
5	Kozje	10,227 km
6	Bistrica ob Sotli	6,495 km
		146,945 km

Vir: Operativna baza OKP – stanje prostorskih javnih kanalizacijskih omrežij na dan 31.12.2018

Odvajanje komunalnih in padavinskih odpadnih voda se na območju upravljanja vrši pretežno preko gravitacijskih kanalizacijskih sistemov mešanega tipa. Vsi sistemi se zaključijo s čiščenjem v komunalni čistilni napravi oz. v Bistrici ob Sotli v kraju Trebče na rastlinski čistilni napravi. Novozgrajeni sistemi, kot so Zg. Kostrivnica, Sv. Florijan, Kozje, Podsreda, Olimje, Imeno, Sedlarjevo, Mestinje, Sv. Ema, Šonovo in Pristava pri Mestinju, so zgrajeni po principu ločenega načina odvajanja komunalnih in padavinskih odpadnih vod, medtem ko omrežja ostalih sistemov delujejo na mešan način odvajanja. Izvajalec si vsakoletno na podlagi terenskih ogledov po planu prizadeva odkriti nedovoljene meteorne priklope in le-te ločiti, kjer je to izvedljivo.

V mestnih naseljih Rogaške Slatine, Rogatca, Šmarja pri Jelšah ter Podčetrteka je prav tako velik del kanalizacije zgrajene z betonskimi cevmi, ki so starejšega datuma. Tukaj izvajalec javne službe polaga večjo pozornost v smislu preventivnih pregledov tudi z robotsko kamero. Pregledi oz. kontrole kanalizacij se vršijo po posameznih vejah (ulicah) in so zajete v letnem planu.

Po podatkih za leto 2018 je bilo na javno kanalizacijo v vseh šestih občinah priključeno 51,6 % vse odpadne vode. Na čistilnih napravah se je očistilo 96,9 % odpadne vode, ki je priključena na javno kanalizacijo. Čiščenje odpadne vode v obstoječih lastnih greznicah ali v malih komunalnih čistilnih napravah pa omogočamo z rednimi in izrednimi praznitvami grezničnih gošč in blata malih komunalnih čistilnih naprav, ki jih čistimo na komunalni čistilni napravi Rogaška Slatina in v manjšem delu tudi na ČN Šmarje pri Jelšah.

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 interventna 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 črpajo 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 15 komunalnih in eni rastlinski čistilni napravi, ki jih tudi upravljamo:

- KČN Rogaška Slatina (9.000 PE – populacijskih ekvivalentov) – Občini Rogaška Slatina in Rogatec,
- MKČN Sveti Florijan (150 PE) – Občina Rogaška Slatina,
- MKČN Kostrivnica (198 PE) – Občina Rogaška Slatina,
- KČN Šmarje pri Jelšah (3.200 PE) – Občina Šmarje pri Jelšah,
- MKČN Mestinje (1.950 PE) – Občina Šmarje pri Jelšah,
- MKČN Podčetrtek (1.990 PE) – Občina Podčetrtek,
- MKČN Olimje (650 PE) – Občina Podčetrtek,
- MKČN Imeno (450 PE) – Občina Podčetrtek,
- MKČN Pristava (415 PE) – Občina Podčetrtek,
- MKČN Sedlarjevo (250 PE) – Občina Podčetrtek,
- MKČN Sv. Ema (100 PE) – Občina Podčetrtek
- MKČN Kozje (1.000 PE) – Občina Kozje,
- MKČN Podsreda (250 PE) – Občina Kozje,
- MKČN Šonovo (51 PE) – Občina Kozje,
- Rastlinska ČN Spodnje Trebče (40 PE) – Občina Bistrica ob Sotli in
- MKČN Kunšperk (350 PE) – Občina Bistrica ob Sotli.

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 s predhodno anaerobno stabilizacijo (najmanj 2 x letno).

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 stojecih ali počasi tekočih voda (cveterje voda),... Greznične gošče se morajo zato obvezno prečrpavati in odvažati na dovolj zmogljivo komunalno čistilno napravo (KČN), kjer se ustrezeno 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 praznitve 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 vlknastimi delci, katere se lahko mehansko izloči iz same tekočine. Spiralno sito na fekalni postaji opravlja naslednje naloge:

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

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 (Ur.list RS št.82/12, 109/12, 76/17).

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 dobavljenou 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 dobavljenou količino pitne vode in je izražena v m^3

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 $0,15 m^3$ na osebo na dan.

Če količine dobavljenou pitne vode ni mogoče ugotoviti, se storitev obračuna glede na zmogljivost priklučka, določeno s premerom priklučka, ob upoštevanju normirane porabe pitne vode, ki znaša $1,2 m^3$ na dan za vodomer s faktorjem omrežnine 1. Za druge premere priklučka 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 padejo 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 tabeli 1 so prikazani faktorji po Uredbi.

Tabela 1

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 vodomerkov, se za vsako stanovanjsko enoto obračuna omrežnina za prikluček 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 najemnine občinske gospodarske javne infrastrukture,
- povečanje stroškov zavarovanja infrastrukture,
- povečanje stroškov vzdrževanja in
- povečanje stroškov dela.

Povečanje stroškov najemnine občinske gospodarske javne infrastrukture

Na področju javne kanalizacije se je v letih 2017 in 2018 zgradilo ali saniralo za 739.570 EUR kanalizacijskih vodov.

Vrednost amortizacije, ki predstavlja podlago za najemnino pri odvajjanju odpadnih voda se za podjetje povečuje iz 222.854 EUR, kolikor je znašala najemnina v letu 2017 in ki je bila podlaga za izračun veljavne cene omrežnine, na 271.343 EUR, kar pomeni povečanje nominalno za 48.489 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.

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 2019 za zavarovanje za obdobje treh let, tako kot že vsa leta do sedaj. Izbrana zavarovalnica, ki je ponudila najnižjo ceno je bila Zavarovalnica Triglav d.d. Cene zavarovalnih premij pa so bile v primerjavi s cenami, ki smo jih imeli po prejšnjem razpisu, bistveno višje. Nominalno se je letna vrednost premij povečala za 33.180 EUR v primerjavi z vkalkuliranimi stroški v letu 2017. Zavarovanje infrastrukture odvajanja odpadnih voda je v primerjavi s tistim, ki je bilo vkalkulirano v sedaj veljavno ceno omrežnine nominalno višje za 189 EUR.

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 0,3938 EUR/mesec za vodomere premera do DN20.

Stroški poslovanja pri odvajjanju odpadnih voda

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

Stroški dela so se v letih 2017 in 2018 zvišali na podlagi dviga osnovnih plač na podlagi kolektivne pogodbe dejavnosti in sicer za 1,59 % v letu 2017 in za 1,7 % v letu 2018, v letu 2019 pa še dodatno za 3,75 %. Stroški dela se povečujejo tudi zaradi dviga dodatnega pokojninskega zavarovanja in rezervacij za jubilejne nagrade ter odpravnine ob upokojitvi, ki so se samo v letu 2018 v primerjavi z letom 2017 zvišale za 96,6 %, v letu 2017 pa za 26,5 %. Povečevanje rezervacij je posledica starostne strukture zaposlenih, saj se bo v prihodnjih petih letih lahko upokojilo 20 zaposlenih, kar predstavlja slabo četrtino vseh zaposlenih. V primerjavi z letom 2018 so stroški višji za 1.620 EUR.

Predvideno povečanje stroškov izvajanja storitev odvajanja odpadnih komunalnih in padavinskih voda v letu 2019 v primerjavi s stroški, ki so bili upoštevani pri izračunu veljavne cene znaša nominalno 23.795 EUR. Na povišanje stroškov v primerjavi s planiranimi za leto 2017, ki so bili vkalkulirani v veljavno ceno, je vplivalo predvsem povečanje stroškov vzdrževanja kanalizacijskih vodov.

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 pregled 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.

Z uveljavitvijo Uredbe o metodologiji za oblikovanje cen storitev občinskih gospodarskih služb varstva okolja (Uradni list št. 87/12, 109/12, 76/17) se je v letu 2014 pričela zaračunavati tudi 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 2014 - 2018 1.142,42 l/m², kar pomeni, da se je povprečna petletna količina l/m², povečala za 2,4 %. 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 0,0113 EUR/m³.

Vzroki za spremembo cen javne službe čiščenja odpadnih voda

Vzroki za predlagano uskladitev cen so naslednji:

- povečanje stroškov najemnine občinske gospodarske javne infrastrukture,
- povečanje stroškov zavarovanja infrastrukture,
- povečanje stroškov električne energije,
- povečanje stroškov pogonskega goriva,
- povečanje stroškov vzdrževanja,
- povečanje stroškov monitoringa, odvoza blata, telemetrije,
- povečanje stroškov dela in
- povečanje stroškov amortizacije.

Stroški najemnine občinske gospodarske javne infrastrukture

Na področju čiščenja odpadnih voda je vrednost investicij na obstoječih čistilnih napravah in gradenj novih v letih 2017 in 2018 znašala 778.780 EUR.

Vrednost amortizacije, ki predstavlja podlago za najemnino pri čiščenju odpadnih voda se za podjetje povečuje iz 376.227 EUR, kolikor je znašala najemnina v letu 2017, na 413.129 EUR, kar pomeni povečanje nominalno za 36.902 EUR.

Cena omrežnine pri čiščenju komunalnih odpadnih voda se zvišuje nominalno za 0,1957 EUR na mesec za DN 20, pri čiščenju padavinskih odpadnih voda s streh se povišuje za 0,0153 EUR/m³, pri greznicah pa se znižuje za 0,0232 EUR na mesec za DN20.

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 ustrezno 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 2019 za zavarovanje za obdobje treh let, tako kot že vsa leta do sedaj. Izbrana zavarovalnica, ki je ponudila najnižjo ceno je bila Zavarovalnica Triglav d.d. Cene zavarovalnih premij pa so bile v primerjavi s cenami, ki smo jih imeli poprejšnjem razpisu, bistveno višje. Nominalno se je letna vrednost premij povečala za 33.180 EUR v primerjavi z vkalkuliranimi stroški v letu 2017. Zavarovanje infrastrukture čiščenja odpadnih voda je v primerjavi s tistim, ki je bilo vkalkulirano v sedaj veljavno ceno omrežnine višje nominalno za 12.108 EUR. Opozoriti je potrebno, da je povisitev deloma tudi posledica novih ČN vključenih v zavarovanje. Pri storitvah povezanih z greznicami in MKČN pa se je zavarovanje povečalo za 1.244 EUR.

Stroški poslovanja pri čiščenju odpadnih voda

Pri stroških poslovanja se povečujejo predvsem:

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

Stroški električne energije pri dejavnosti čiščenja odpadnih voda predstavljajo 15 % vseh stroškov. Dobavitelja električne energije izbiramo po postopku javnega naročanja. Na razpisu za leto 2019 smo prejeli ponudbo dobavitelja ECE d.d. ki je bila najnižja, pa vendar so bile cene bistveno višje v primerjavi s cenami, ki smo jih imeli do sedaj. Ob upoštevanju porabe v letu 2018 in novih cen, smo ugotovili, da bodo stroški električne energije v letu 2019 višji za 96.151 EUR. Na delovanje čistilnih naprav odpade 23,7 % vse porabljene energije. V letu 2019 prevzema podjetje v upravljanje še tri manjše čistilne naprave, kar pomeni, da se bodo stroški električne energije skupaj s podražitvijo še povečali. Stroški se bodo v letu 2019 na čistilnih napravah povečali za 23.800 EUR v primerjavi s stroški, ki so bili upoštevani v kalkulaciji sedanje cene.

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 skupaj z biološko razgradljivimi odpadki obdelali na kompostarni in uporabljali za prekrivanje odlagališča v zapiranju. Odkar je odlagališče zaprto to ni več možno. Na to smo opozorili že pri predlaganju cen leta 2016. Tako smo bili prisiljeni, da del dehidriranega blata, ki smo ga začasno skladiščili na ZC Tuncovec, uredimo odstranitev – končno oskrbo blata z odvozom iz zbirnega centra, kar pa nam na letni ravni povzroča stroške v višini 55.000 EUR. Tako se stroški vzdrževanja, ki so bili zajeti v kalkulaciji cene leta 2017 v višini 162.155 EUR povečujejo na 217.182 EUR predvidenih v letu 2019.

Povečanje stroškov monitoringa, odvoza blata, telemetrije je posledica prevzema v upravljanje novih čistilnih naprav. Povečanje stroškov odvoza blata iz posameznih čistilnih naprav na ČN Rogaška Slatina oziroma dehidriranega blata na ZC Tuncovec pa je posledica višjih cen prevoza za dobrih 20 %. Prevoznik je bil izbran po postopku javnega naročanja. Višje cene so posledica povečanja cen pogonskega goriva za povprečno 30 % (podatek SURS) v letu 2018.

Stroški dela so se v letih 2017 in 2018 zvišali zaradi dviga osnovnih plač na podlagi kolektivne pogodbe dejavnosti in sicer za 1,59 % v letu 2017 in za 1,7 % v letu 2018, v letu 2019 pa še dodatno za 3,75 %. Stroški dela se povečujejo tudi zaradi dviga dodatnega pokojninskega zavarovanja in rezervacij za jubilejne nagrade ter odpravnine ob upokojitvi, ki so se samo v letu 2018 v primerjavi z letom 2017 zvišale za 96,6 %, v letu 2017 pa za 26,5 %. Povečevanje rezervacij je posledica starostne strukture zaposlenih, saj se bo v prihodnjih petih letih lahko 2018 so stroški dela na čistilnih napravah višji za 7.170 EUR in pri storitvah povezanimi z greznicami in MKČN za 3.505 EUR.

Zaradi zvišanja stroškov izvajanja storitev čiščenja komunalnih odpadnih vod predlagamo zvišanje cene nominalno za 0,1204 EUR/m³, za čiščenje padavinskih odpadnih vod za 0,0327 EUR/m³ in za storitve povezane z greznicami za 0,1186 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 najemnine občinske gospodarske javne infrastrukture,
- povečanje stroškov zavarovanja infrastrukture,
- povečanje stroškov električne energije,
- povečanje stroškov pogonskega goriva,
- 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 greznične gošče in blato iz MKČN čistijo na omenjenih čistilnih napravah. Tako na to dejavnost najemnine za čistilni napravi in najemnina, ki se nanaša na fekalno postajo, znaša za leto 2019 45.660 EUR, kar je za 1.252 EUR manj kot leta 2017. To je posledica tega, ker se je v primerjavi z letom 2017 znižala najemnina ČN Šmarje, pri kateri je oprema delno že amortizirana.

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 1.244 EUR.

Stroški omrežnine so se pri storitvah povezanih z greznicami in MKČN v primerjavi z letom 2017 malenkostno znižali, kar ima za posledico predlagano nižjo ceno omrežnine, ki je nižja od veljavne za 0,0232 EUR/mesec/≤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.

Stroški pogonskega goriva se pri storitvah povezanih z greznicami in MKČN povečujejo deloma zaradi višjih cen goriva, deloma pa zaradi nabave nove cisterne za praznjenje greznic in 9.049 EUR.

Povečevanje stroškov dela je posledica splošnega dviga teh stroškov, kar je pojasnjeno že pri storitvah čiščenja odpadnih voda. V primerjavi z letom 2018 so ti stroški višji za 3.505 EUR.

Stroški amortizacije se pri dejavnosti povezani z greznicami in MKČN povečujejo zaradi nabave nove cisterne v letu 2019. Amortizacija se povečuje za 46.442 EUR. Amortizacija predstavlja vir za odplačilo posojila za nakup nove cisterne.

Stroški poslovanja pri izvajaju storitev povezanih z greznicami in MKČN

Stroški pri izvajaju storitev povezanih z greznicami in MKČN so deloma vezani na stroške čistilnih naprav, na katerih se greznične gošče in blato iz MKČN čistijo. Kot smo zapisali že pri ceni čiščenja komunalnih odpadnih voda, se stroški delovanja čistilnih naprav povečujejo, posledično so višji tudi stroški pri storitvah povezanih z greznicami. Redno praznjenje greznic v preteklih treh letih je prav zagotovo bistveno vplivalo na povečanje količin blata v laguni na ČN Rogaška Slatina, v sled česar je potrebno trikratno praznjenje lagune. Dodatno pa stroške poslovanja povečuje tudi nabava nove cisterne, ki pa je nujno potrebna, saj je prva cisterna stara že 19 let. Predlagana cena je tako nominalno višja za 0,1186 EUR/m³.

Stroški odpisov neplačanih terjatev

Pri vseh cenah izvajanja storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb pa moramo poudariti, da del teh cen sestavljajo tudi stroški odpisa neplačanih terjatev. Pri tem bi želeli opozoriti, da je javno podjetje občinam lastnicam dolžno plačevati poln znesek zaračunane najemnine za infrastrukturo in prav tako celoten znesek obračunane okoljske dajatve za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja odpadnih voda, državi pa celoten znesek obračunanega vodnega povračila. Vemo, da podjetje teh stroškov in dajatev ne prejme v celoti plačane. Prav tako so stroški izterjave teh občinskih prihodkov stroški, ki jih plačuje podjetje. Pri tem je potrebno povedati, da del terjatev preprosto ni možno izterjati. Gre predvsem za terjatve do uporabnikov, ki nimajo rubljivega premoženja, imajo lastno vodo in izterjava z odklopom (ki je mimogrede zelo učinkovita, seveda tam, kjer je možna), ni možna (uporabniki v večstanovanjskih objektih).

V kalkulaciji cen storitev javnih služb je upoštevan tudi popravek vrednosti toženih, dvomljivih ter spornih terjatev, ki predstavlja od 0,6 % (pri zbiranju in odvozu odpadkov) do 1,5 % (pri odvajjanju odpadnih voda) delež v strukturi cene. Popravek vrednosti smo dolžni oblikovati na podlagi zahtev računovodskih standardov. V desetletnem obdobju znaša povprečna višina oblikovanega popravka vrednosti 59.500 EUR. V ceni so vključeni tudi stroški izterjave, ki dodatno vplivajo na višino cene, čeprav v manjši meri. Pri analizi terjatev ugotavljamo, da v strukturi zapadlih terjatev, tožene terjatve predstavljajo 46 % oz. 162.225 EUR. Od tega višina terjatev iz naslova terjatev prijavljenih v stečaj, ki po vsej verjetnosti ne bodo poravnane, znaša 48.675 EUR. Pri tožbah lahko pričakujemo, da bo ostal neplačan delež v višini 15 %, kar predstavlja 24.334 EUR. Ugotovimo torej lahko, da 45 % oz. 73.000 EUR toženih terjatev ne bo nikoli poravnana.

Poudariti moramo, da se v podjetju trudimo, da bi bila izterjava čim bolj učinkovita. Prvi opomini, opomini pred odklopom in tožbo se pošiljajo mesečno, dolžniki pa so seznanjeni s stanjem dolga, ki se izpisuje tudi na vsakem računu, ki ga prejmejo. Redno mesečno se izvajajo odklopi. Pri sami izterjavi se je izkazalo, da je še vedno veliko dolžnikov brezposelnih ali takšnih, ki imajo tako nizke dohodke, da nanje ni mogoče seči zaradi predpisane meje, pod katero ni mogoče seči z rubežem. Prav tako ni mogoč rubež denarnih sredstev, ki jih ima dolžnik pod mejo minimalne plače. Mnogo dolžnikov ima tudi pokojnine tako nizke, da nanje ni mogoče seči čakalni vrsti za poplačilo. Prav tako imamo dolžnike, ki so pravne osebe ali samostojni podjetniki in so v zelo slabem finančnem stanju, tako da je tudi izterjava njihovih dolgov neuspešna. Večina takšnih dolžnikov preneha bodisi v postopku izbrisala pa v katerem izmed insolventnih postopkov.

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 (Ur. I. št. 87/12, 109/12, 76/17). 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 so sicer uporabniki plačevali že prej, vendar je bil vkalkuliran v strošek odvajanja in čiščenja komunalnih odpadnih voda in se je prerazporedil med vse uporabnike, ne glede na to, koliko stroškov v zvezi z odvajanjem padavinskih voda dejansko povzročajo. Z novim načinom obračuna (predpisanim v Uredbi) pa se strošek odvajanja in čiščenja padavinskih odpadnih voda s streh obračuna posebej in glede na dejansko povzročene stroške. Ta strošek 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 čiščenje ter za odvajanje in čiščenje zadržanega čistilnega vala v napravah za zadrževanje in mehansko napravi po končanih padavinih.

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 odvajjanju 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 zbiralnik 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 zadrževanje ali ponikanje 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 2014 - 2018 1.142,42 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 1.115,18 l/m², povečala za 2,4 %. 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 ravnana 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 uveli mesečni obračun te storitve, kot to določa Uredba o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Ur. I. št. 87/2012 in 109/2012). 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 m³ na osebo na dan, kar pomeni, da se skladu s 4. točko 20. člena Uredbe, obračuna glede na zmogljivost priklučka, določeno s premerom priklučka 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 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 greznic 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 (Ur.list RS, št.87/12, 109/12, 76/17) – 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 prvem polletju leta 2018; na podlagi teh podatkov smo planirali količine za leto 2019 in stroške izvajanja storitev za leto 2019;
- osnova za izračun cen omrežnin je planirana amortizacija osnovnih sredstev občinske gospodarske infrastrukture javnih služb za leto 2019 z upoštevanjem novozgrajene infrastrukture;
- kot preteklo obdobje se v elaboratu obravnava leto 2018;
- kot prihodnje obračunsko obdobje se upošteva leto 2019;
- 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 prečiščevanje in distribucija vode, za povprečje panoge javne službe odvajanje in čiščenje komunalne in padavinske odpadne vode šteje dejavnost E36 Zbiranje 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; 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 (2018)

Količine komunalne odpadne vode

	Predračunska količina v m ³	Obračunska količina v m ³
količina komunalne odpadne vode	942.271	979.138

Število vodomerov – preračunano število (omrežnina)

	Predračunska količina	Obračunska količina
Preračunano število vodomerov	7.172	7.351

Količine padavinske odpadne vode s streh

	Predračunska količina v m ³	Obračunska količina v m ³
količina padavinske odpadne vode	261.084	260.830

8.2. Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje (2018)

STROŠKI IZVAJANJA STORITEV ODVAJANJA KOMUNALNE ODPADNE VODE		v EUR	
		OBRAČUNSKI 2018	PREDRAČUNSKI 2018
1.	Stroški materiala	2.304	27
2.	Stroški storitev	82.380	64.282
	- stroški storitev vzdrževanja	77.396	59.408
	- stroški drugih storitev	4.984	4.874
3.	Stroški dela	29.481	33.287
4.	Odpisi vrednosti	2.321	1.954
5.	Drugi stroški	9.236	0
6.	SPLOŠNI UPRAVNI STROŠKI	29.921	26.191
	STROŠKI IZVAJANJA STORITEV	155.643	125.741
	STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE	208.896	206.616

STROŠKI IZVAJANJA STORITEV ODVAJANJA PADAVINSKE ODPADNE VODE		OBRAČUNSKI 2018		PREDRAČUNSKI 2018	
1.	Stroški materiala		228		3
2.	Stroški storitev		8.148		7.143
	- stroški storitev vzdrževanja		7.655		6.601
	- stroški drugih storitev		493		542
3.	Stroški dela		2.916		3.699
4.	Odpisi vrednosti		229		216
5.	Drugi stroški		913		0
6.	SPLOŠNI UPRAVNI STROŠKI		2.959		2.910
	STROŠKI IZVAJANJA STORITEV		15.393		13.971
	STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE		20.660		22.957

8.3. Pojasnila odmikov obračunske cene od predračunske in od potrjene cene storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje (2018)

Cene storitve javne službe odvajanja komunalne odpadne vode

Obračunska cena storitve	0,1590 EUR/m ³
Predračunska cena storitve	0,1334 EUR/m ³
Potrjena cena storitve	0,1283 EUR/m ³
Obračunska cena omrežnine	2,3681 EUR/mesec/≤DN20
Predračunska cena omrežnine	2,4007 EUR/mesec/≤DN20
Potrjena cena omrežnine	2,4000 EUR/mesec/≤DN20

Obračunska cena storitve javne službe odvajanja komunalne odpadne vode je višja tako od predračunske kot od potrjene cene, kar je posledica višjih stroškov vzdrževanja kanalizacijskega omrežja. Višji stroški vzdrževanja od planiranih 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. Pri pripravi novih cen smo sicer načrtovali, da bi cene pokrile vse stroške, vendar nam zaradi navedenih vzrokov višino stroškov vzdrževanja ni uspelo zadržati v planirani višini.

Obračunska cena omrežnine je nižja tako od predračunske kot od potrjene, kar je posledica večjega števila priključkov od načrtovanih.

Cene storitve javne službe odvajanja padavinske odpadne vode

Obračunska cena storitve	0,0590 EUR/m ³
Predračunska cena storitve	0,0535 EUR/m ³
Potrjena cena storitve	0,0515 EUR/m ³
Obračunska cena omrežnine	0,0792 EUR/m ³
Predračunska cena omrežnine	0,0879 EUR/m ³
Potrjena cena omrežnine	0,0835 EUR/m ³

Obračunska cena storitve javne službe odvajanja padavinske odpadne vode je višja tako od predračunske kot od potrjene, kar je enako kot pri odvajanju komunalnih odpadnih voda, posledica višjih stroškov vzdrževanja kanalizacijskega omrežja.

Obračunska cena omrežnine je nižja od predračunske in od potrjene.

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 2018 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 ustreza 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 2018 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 ustreza 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 2018 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 2018 še ni objavil podatkov, zato so prikazani podatki za leto 2017.

Pospešena pokritost kratkoročnih obveznosti

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

- ✓ Kratkoročni koeficient likvidnosti panoge E 37 Ravnanje z odplakami za leto 2017 po podatkih AJPES znaša: 1,733
- ✓ Kratkoročni koeficient likvidnosti za leto 2017 v OKP Rogaška Slatina d.o.o. d.o.o. znaša 1,395.

Gospodarnost poslovanja

- ✓ gospodarnost poslovanja panoge E 37 Ravnanje z odplakami za leto 2017 po podatkih AJPES znaša: 1,01
- ✓ gospodarnost poslovanja v OKP Rogaška Slatina d.o.o. za leto 2017 znaša: 1,00.

Povprečna plača na zaposlenca

- ✓ povprečna plača na zaposlenca panoge E 37 Ravnanje z odplakami za leto 2017 po podatkih AJPES znaša: 1.521 EUR
- ✓ povprečna plača na zaposlenca v OKP Rogaška Slatina d.o.o. za leto 2017 znaša: 1.546 EUR.

8.8. Predračunska količina opravljenih storitev javne službe za leto 2019

Odvajanje komunalne odpadne vode

Predračunska količina opravljenih storitev javne službe odvajanja komunalne odpadne vode na območju UE Šmarje pri Jelšah za leto 2019 znaša 979.138 m^3 .

Predračunsko preračunano število vodomerov za leto 2019 je 7.375.

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 2014 – 2018 znaša $1.142,42 \text{ l/m}^2$

Predračunska količina opravljenih storitev javne službe odvajanja padavinske odpadne vode iz streh za leto 2019 znaša 267.201 m^3 .

8.9. Predračunski stroški izvajanja storitev javne službe odvajanja komunalnih odpadnih voda in odvajanja padavinskih odpadnih voda s streh za leto 2019

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 m^3 .

Ključ delitve stroškov izvajanja storitev je naslednji:

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

STROŠKI IZVAJANJA STORITEV JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA KOMUNALNE ODPADNE VODE		v EUR
1.	PREDRAČUNSKI STROŠKI 2019	
Stroški materiala	2.304	
Stroški storitev	82.380	
- stroški storitev vzdrževanja	77.396	
- stroški drugih storitev	4.984	
Stroški dela	30.955	
Odpisi vrednosti	2.321	
Drugi stroški	163	
SPLOŠNI UPRAVNI STROŠKI	29.921	
Izredni odhodki	0	
STROŠKI IZVAJANJA STORITEV	148.044	

PREDRAČUNSKI STROŠKI OMREŽNINE ODVAJANJA KOMUNALNE ODPADNE VODE		PREDRAČUNSKI STROŠKI 2019
stroški amortizacije ali najema infrastrukture	246.922	
stroški zavarovanja infrastrukture	329	
stroški povezani z odškodninami za infrastrukturo	0	
STROŠKI OMREŽNINE	247.251	

STROŠKI IZVAJANJA STORITEV JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA PADAVINSKE ODPADNE VODE S STREH		PREDRAČUNSKI STROŠKI 2019
1. Stroški materiala		228
2. Stroški storitev		8.148
- stroški storitev vzdrževanja		7.655
- stroški drugih storitev		493
3. Stroški dela		3.062
4. Odpisi vrednosti		229
5. Drugi stroški		16
6. SPLOŠNI UPRAVNI STROŠKI		2.959
7. Izredni odhodki		0
STROŠKI IZVAJANJA STORITEV		14.642

PREDRAČUNSKI STROŠKI OMREŽNINE ODVAJANJA PADAVINSKE ODPADNE VODE S STREH		PREDRAČUNSKI 2019
stroški amortizacije ali najema infrastrukture		24.421
stroški zavarovanja infrastrukture		32
stroški povezani z odškodninami za infrastrukturo		0
STROŠKI OMREŽNINE		24.453

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 poštnih 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 naprav 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 (2018) in prihodnje (2019) 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 12.822.522,04 EUR in
- lastna osnovna sredstva z nabavno vrednostjo v višini 52.274,20 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 13.208.310,04 EUR in
- lastna osnovna sredstva z nabavno vrednostjo v višini 53.971,09 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 2018

Dejavnost	Delež
Oskrba s pitno vodo	23,82%
Vzdrževanje priključkov na JVO	8,41%
Odvajanje odpadnih voda	4,24%
Čiščenje odpadnih voda	9,18%
Storitve povezane z greznicami in MKČN	3,66%
Zbiranje in odvoz MKO	21,07%
Zbiranje in odvoz BIO odpadkov	1,65%
Vzdrževanje JVO in JKO	27,06%
Kataster	0,91%

Predvidena razdelitev splošnih stroškov za leto 2019

Dejavnost	Delež
Oskrba s pitno vodo	23,79%
Vzdrževanje priključkov na JVO	8,35%
Odvajanje odpadnih voda	4,21%
Čiščenje odpadnih voda	9,11%
Storitve povezane z greznicami in MKČN	3,63%
Zbiranje in odvoz MKO	20,91%
Zbiranje in odvoz BIO odpadkov	1,63%
Vzdrževanje JVO in JKO	27,46%
Kataster	0,91%

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 2018 bi lahko znašal 2.614 EUR, za leto 2019 pa 2.698 EUR. V izračunu predračunske lastne cene storitev javne službe za leto 2019, 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 4. V to število je upoštevan vodja enote javne kanalizacije in trije vzdrževalci kanalizacijskega omrežja in objektov.

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 2018	229.388	100
Leto 2019	271.343	100

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

ZAP.ŠT.	VRSTA STROŠKOV	CENA odvajanja - PLAN za I.2019
I.	STROŠKI IZVAJANJA STORITEV ODVAJANJA KOMUN. ODP.VODE	
1.	NEPOSREDNI STROŠKI MATERIALA IN STORITEV	84.684
a)	Stroški materiala	2.304
	drugi stroški materiala	2.304
b)	Stroški storitev	82.380
	stroški drugih storitev	4.984
	stroški vzdrževanja infrastrukture	77.396
2.	NEPOSREDNI STROŠKI DELA	30.955
3.	DRUGI NEPOSREDNI STROŠKI	2.484
4.	SPLOŠNI PROIZVAJALNI STROŠKI	0
5.	SPLOŠNI NABAVNO-PRODAJNI STROŠKI	0
6.	SPLOŠNI UPRAVNI STROŠKI	29.921
7.	OBRESTI ZARADI FINACIRANJA OPRAVLJANJA JS	0
8.	DRUGI POSLOVNI ODHODKI	0
9.	DONOS NA VLOŽENA OSNOVNA SREDSTVA - DO 5 %	0
	STROŠKI SKUPAJ	148.044
	Količina komunalne odpadne vode v m ³ :	979.138
	CENA ODVAJANJA V EUR/m ³	0,1512
	DRUGI PRIH., KI NE IZHAJajo IZ STORITEV JS	0
	STROŠKI IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE	148.044
	Količina komunalne odpadne vode v m ³ :	979.138
	CENA IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE V EUR/m ³	0,1512

ZAP.ŠT.	VRSTA STROŠKOV	CENA omrežnine - PLAN za I.2019
II.	STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE	
1.	Stroški javne infrastrukture	
1.1.	Stroški amortizacije ali najema infrastrukture	246.922
1.2.	Stroški zavarovanja infrastrukture	329
1.3.	stroški povezani z odškodninami za infrastrukturo	0
1.4.	Finančni odhodki - stroški obresti	0
	STROŠKI INFRASTRUKTURE SKUPAJ:	247.251
	Število (preračunano) vodomerov - vsi:	7.375
	CENA OMREŽNINE V EUR/mesec/ DN ≤ 20	2,7938
	DRUGI PRIH., KI NE IZHAJAO IZ STORITEV JS	0
	STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE	247.251
	Število (preračunano) vodomerov javna služba:	7.375
	CENA OMREŽNINE V EUR/mesec/ DN ≤ 20	2,7938

Javna služba odvajanja padavinskih odpadnih voda s streh

ZAP.ŠT.	VRSTA STROŠKOV	CENA odvajanja - PLAN za I.2019
I.	STROŠKI IZVAJANJA STORITEV ODVAJANJA PADAVINSKIH ODPADNIH VODA S STREH	
1.	NEPOSREDNI STROŠKI MATERIALA IN STORITEV	8.376
a)	Stroški materiala	228
	drugi stroški materiala	228
b)	Stroški storitev	8.148
	stroški drugih storitev	493
	stroški vzdrževanja infrastrukture	7.655
2.	NEPOSREDNI STROŠKI DELA	3.062
3.	DRUGI NEPOSREDNI STROŠKI	245
4.	SPLOŠNI PROIZVAJALNI STROŠKI	0
5.	SPLOŠNI NABAVNO-PRODAJNI STROŠKI	0
6.	SPLOŠNI UPRAWNI STROŠKI	2.959
7.	OBRESTI ZARADI FINACIRANJA OPRAVLJANJA JS	0
8.	DRUGI POSLOVNI ODHODKI	0
9.	DONOS NA VLOŽENA OSNOVNA SREDSTVA - DO 5 %	0
	STROŠKI SKUPAJ	14.642
	Količina padavinske vode s streh v m ³ :	267.201
	CENA ODVAJANJA V EUR/m ³	0,0548
	DRUGI PRIH., KI NE IZHAJAO IZ STORITEV JS	0
	STROŠKI IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE	14.642
	Količina padavinske vode s streh v m ³ :	267.201
	CENA IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE V EUR/m ³	0,0548

ZAP.ŠT.	VRSTA STROŠKOV	CENA omrežnine - PLAN za I.2019
I.	STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE	
1.	Stroški javne infrastrukture	
1.1.	Stroški amortizacije ali najema infrastrukture	24.421
1.2.	Stroški zavarovanja infrastrukture	32
1.3.	stroški povezani z odškodninami za infrastrukturo	0
1.4.	Finančni odhodki - stroški obresti	0
	STROŠKI INFRASTRUKTURE SKUPAJ:	24.453
	Količina padavinske vode s streh v m ³ :	267.201
	CENA OMREŽNINE V EUR/m ³	0,0915
	DRUGI PRIH., KI NE IZHAJAO IZ STORITEV JS	0
	STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE	24.453

Količina padavinske vode s streh v m ³ :		267.201
CENA OMREŽNINE V EUR/m ³		0,0915

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.
- Prihodki 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 pripisujejo 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 2018 so zapisana, revidirana in javno objavljena v Letnjem poročilu za leto 2018, 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 (Ur.l.št. 87/12, 109/12, 76/2017; 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, obstojećimi greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami.

9.1. Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev javne službe za preteklo obračunsko obdobje (2018)

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	924.208	948.786

Število vodomerov – preračunano število (omrežnina)

	Predračunska količina	Obračunska količina
Preračunano število vodomerov	6.886	7.012

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	231.033	230.802

9.1.3. Količine povezane z greznicami in MKČN

	Predračunska količina v m ³	Obračunska količina v m ³
količina pitne vode	740.164	716.242

Število vodomerov – preračunano število (omrežnina)

	Predračunska količina	Obračunska količina
Preračunano število vodomerov	6.754	6.751

9.2. Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje (2018)

9.2.1. Predračunski in obračunski stroški izvajanja čiščenja komunalne odpadne vode za preteklo obračunsko obdobje (2018)

STROŠKI IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE ČIŠČENJA KOMUNALNIH ODPADNIH VODA		v EUR	
		OBRAČUNSKI 2018	PREDRAČUNSKI 2018
1.	Stroški materiala	78.739	72.986
	- stroški materiala	18.562	14.182
	- stroški električne energije	57.655	57.297
	- stroški goriva, plina	2.522	1.507
2.	Stroški storitev	244.655	210.015
	- stroški storitev vzdrževanja	143.642	107.925
	- stroški drugih storitev	101.013	102.090
3.	Stroški dela	92.466	97.144
4.	Odpisi vrednosti	7.603	9.484
	- amortizacija	2.550	3.199
	- popravki vrednosti terjatev do kupcev	5.053	6.285
5.	Drugi stroški	1.900	1.380
6.	Splošni upravni stroški	67.616	62.271
7.	Obresti zaradi financ. javne službe	687	0
	STROŠKI IZVAJANJA STORITEV:	493.666	453.280
	STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE	330.658	337.885

9.2.2. Predračunski in obračunski stroški izvajanja čiščenja padavinske odpadne vode s streh za preteklo obračunsko obdobje (2018)

STROŠKI IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE ČIŠČENJA PADAVINSKIH ODPADNIH VODA		v EUR	
		OBRAČUNSKI 2018	PREDRAČUNSKI 2018
1.	Stroški materiala	4.144	3.841
	- stroški materiala	977	746
	- stroški električne energije	3.034	3.016
	- stroški goriva, plina	133	79
2.	Stroški storitev	12.876	11.053
	- stroški storitev vzdrževanja	7.560	5.680
	- stroški drugih storitev	5.316	5.373
3.	Stroški dela	4.867	5.113
4.	Odpisi vrednosti	400	499
	- amortizacija	134	168
	- popravki vrednosti terjatev do kupcev	266	331
5.	Drugi stroški	100	73
6.	Splošni upravni stroški	3.559	3.278
7.	Obresti zaradi financ. javne službe	36	
	STROŠKI IZVAJANJA STORITEV:	25.982	23.857
	STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE	17.403	17.783

9.2.3. Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev povezanih z greznicami in MKČN za preteklo obračunsko obdobje (2018)

STROŠKI IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE POVEZANE Z GREZNICAMI IN MKČN		OBRAČUNSKI 2018	v EUR PREDRAČUNSKI 2018
1.	Stroški materiala	58.856	45.282
	- stroški materiala	26.147	15.689
	- stroški električne energije	11.796	11.458
	- stroški goriva, plina	20.913	18.135
2.	Stroški storitev	104.227	102.949
	- stroški storitev vzdrževanja	63.930	38.876
	- stroški drugih storitev	40.297	64.073
3.	Stroški dela	70.106	68.086
4.	Odpisi vrednosti	8.979	2.978
	- amortizacija	8.713	0
5.	Drugi stroški	266	2.978
6.	Splošni upravni stroški	100	816
7.	Obresti zaradi financ. javne službe	25.982	25.107
	STROŠKI IZVAJANJA STORITEV:	212	
		268.462	245.218
	STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE	52.030	52.100

9.3. Pojasnila odmikov obračunske cene od predračunske in od potrjene cene storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje (2018)

9.3.1. Cene storitve javne službe čiščenja komunalne odpadne vode

Obračunska cena storitve	0,4822 EUR/m ³
Predračunska cena storitve	0,4403 EUR/m ³
Potrjena cena storitve	0,4026 EUR/m ³

Obračunska cena omrežnine	3,9297 EUR/mesec/≤DN20
Predračunska cena omrežnine	4,0890 EUR/mesec/≤DN20
Potrjena cena omrežnine	4,1008 EUR/mesec/≤DN20

Obračunska cena storitve čiščenja komunalne odpadne vode je višja od predračunske za 9,5 % in od potrjene cene za 19,8 %. Do razlike prihaja deloma zaradi višjih stroškov, ki so se povečali s prevzemom v upravljanje novih čistilnih naprav, predvsem pa zaradi potrebe po dodatnih dehidracijah in stroškov končne oskrbe dehidriranega blata.

Obračunska cena omrežnine je nižja od predračunske in obračunske zaradi nižjih stroškov najemnine in zavarovanja infrastrukture.

9.3.2. Cene storitve javne službe čiščenja padavinske odpadne vode

Obračunska cena storitve	0,1126 EUR/m ³
Predračunska cena storitve	0,1033 EUR/m ³
Potrjena cena storitve	0,0847 EUR/m ³

Obračunska cena omrežnine	0,0754 EUR/m ³
Predračunska cena omrežnine	0,0770 EUR/m ³
Potrjena cena omrežnine	0,0667 EUR/m ³

Obračunska cena storitve je višja tako od predračunske kot od potrjene cene. Vzrok zato je enak kot pri čiščenju komunalne odpadne vode, saj se stroški delijo med obe javni službi glede na količino.

Obračunska cena omrežnine je višja od potrjene cene zaradi nižje količine padavinskih odpadnih voda s streh. V primerjavi s predračunsko ceno pa je nižja zaradi nižjih stroškov najemnine, enako kot cena omrežnine komunalnih odpadnih voda.

9.3.3. Cene storitve javne službe povezane z greznicami in MKČN

Obračunska cena storitve	0,3821 EUR/m ³
Predračunska cena storitve	0,3313 EUR/m ³
Potrjena cena storitve	0,3472 EUR/m ³

Obračunska cena omrežnine	0,6423 EUR/mesec/≤DN20
Predračunska cena omrežnine	0,6428 EUR/mesec/≤DN20
Potrjena cena omrežnine	0,6201 EUR/mesec/≤DN20

Obračunska cena storitve je višja od predračunske in od potrjene. Vzrok zato so povišani stroški dehidracije in končne oskrbe blata na čistilni napravi Rogaška Slatina, kamor se greznične gošče in blato iz MKČN odvažajo.

Obračunska cena je višja od potrjene zaradi zmanjševanja števila priključkov na objektih, pri katerih je odvajanje odpadnih voda urejeno z greznicami, kar je posledica priključevanja objektov na javno kanalizacijo in opuščanja greznic.

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. 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 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. 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 ustrezna 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 2018 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 2018 še ni objavil podatkov, zato so prikazani podatki za leto 2017.

Pospešena pokritost kratkoročnih obveznosti

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

Kratkoročni koeficient likvidnosti

- ✓ Kratkoročni koeficient likvidnosti panoge E 37 Ravnanje z odplakami za leto 2017 po podatkih AJPES znaša: 1,733
- ✓ Kratkoročni koeficient likvidnosti za leto 2017 v OKP Rogaška Slatina d.o.o. d.o.o. znaša 1,395.

Gospodarnost poslovanja

- ✓ gospodarnost poslovanja panoge E 37 Ravnanje z odplakami za leto 2017 po podatkih AJPES znaša: 1,01
- ✓ gospodarnost poslovanja v OKP Rogaška Slatina d.o.o. za leto 2017 znaša: 1,00.

Povprečna plača na zaposlenca

- ✓ povprečna plača na zaposlenca panoge E 37 Ravnanje z odplakami za leto 2017 po podatkih AJPES znaša: 1.521 EUR
- ✓ povprečna plača na zaposlenca v OKP Rogaška Slatina d.o.o. za leto 2017 znaša: 1.546 EUR.

9.8. Predračunska količina opravljenih storitev javne službe za leto 2019

Čiščenje komunalne odpadne vode

Predračunska količina opravljenih storitev javne službe čiščenja komunalne odpadne vode na območju UE Šmarje pri Jelšah za leto 2019 znaša 948.786 m³.

Predračunsko preračunano število vodomerov za leto 2019 je 7.147.

Čiščenje padavinske odpadne vode s streh

Predračunska količina opravljenih storitev javne službe odvajanja padavinske odpadne vode iz streh za leto 2019 znaša 236.440 m³.
Povprečna letna količina padavin za zadnjih pet let znaša 1.142,42 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 2019 znaša 716.242 m³.

Predračunsko preračunano število vodomerov za leto 2019 je 6.727.

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 2019

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.

STROŠKI IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE ČIŠČENJA KOMUNALNIH ODPADNIH VODA		v EUR PLAN 2019
1.	Stroški materiala	100.543
	- stroški materiala	18.562
	- stroški električne energije	79.206
	- stroški goriva, plina	2.775
2.	Stroški storitev	249.889
	- stroški storitev vzdrževanja	145.589
	- stroški drugih storitev	104.300
3.	Stroški dela	99.278
4.	Odpisi vrednosti	7.603
	- amortizacija	2.550
	- popravki vrednosti terjatev do kupcev	5.053
5.	Drugi stroški	1.900

6.	Splošni upravni stroški	67.616
7.	Obresti zaradi financ. javne službe	687
	STROŠKI IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE	527.516

STROŠKI IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE ČIŠČENJA PADAVINSKIH ODPADNIH VODA S STREH		v EUR PLAN 2019
1.	Stroški materiala	5.292
	- stroški materiala	977
	- stroški električne energije	4.169
	- stroški goriva, plina	146
2.	Stroški storitev	13.152
	- stroški storitev vzdrževanja	7.663
	- stroški drugih storitev	5.489
3.	Stroški dela	5.225
4.	Odpisi vrednosti	400
	- amortizacija	134
	- popravki vrednosti terjatev do kupcev	266
5.	Drugi stroški	100
6.	Splošni upravni stroški	3.559
7.	Obresti zaradi financ. javne službe	36
	STROŠKI IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE	27.764

STROŠKI IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE STORITEV, POVEZANIH Z GREZNICAMI IN MKČN		v EUR PLAN 2019
1.	Stroški materiala	68.830
	- stroški materiala	26.147
	- stroški električne energije	15.496
	- stroški goriva, plina	27.187
2.	Stroški storitev	104.227
	- stroški storitev vzdrževanja	63.930
	- stroški drugih storitev	40.297
3.	Stroški dela	73.611
4.	Odpisi vrednosti	57.400
	- amortizacija	55.155
	- popravki vrednosti terjatev do kupcev	2.245
5.	Drugi stroški	950
6.	Splošni upravni stroški	28.365
7.	Obresti zaradi financ. javne službe	212
	STROŠKI IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE	333.595

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 poštnih 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. Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo (2018) in prihodnje (2019) 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 sredstev za preteklo obračunsko obdobje:

- javna infrastruktura z nabavno vrednostjo v višini 10.766.408,51 EUR in
- lastna osnovna sredstva z nabavno vrednostjo v višini 564.357,15 EUR.

Za izvajanje storitev gospodarske javne službe čiščenja komunalne odpadne vode in padavinske odpadne vode s streh ter storitev, povezanih z nepretočnimi greznicami, obstoječimi sredstev za prihodnje obračunsko obdobje:

- javna infrastruktura z nabavno vrednostjo v višini 10.916.742,51 EUR in
- lastna osnovna sredstva z nabavno vrednostjo v višini 894.495,85 EUR.

9.11. 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. 63/09), ki je veljal do 31.12.2012 in smo ga uporabljali od leta 2010 dalje.

Razdelitev splošnih stroškov za leto 2018

Dejavnost	Delež
Oskrba s pitno vodo	23,82%
Vzdrževanje priklučkov na JVO	8,41%
Odvajanje odpadnih voda	4,24%
Čiščenje odpadnih voda	9,18%
Storitve povezane z greznicami in MKČN	3,66%
Zbiranje in odvoz MKO	21,07%
Zbiranje in odvoz BIO odpadkov	1,65%
Vzdrževanje JVO inJKO	27,06%
Kataster	0,91%

Predvidena razdelitev splošnih stroškov za leto 2019

Dejavnost	Delež
Oskrba s pitno vodo	23,79%
Vzdrževanje priključkov na JVO	8,35%
Odvajanje odpadnih voda	4,21%
Čiščenje odpadnih voda	9,11%
Storitve povezane z greznicami in MKČN	3,63%
Zbiranje in odvoz MKO	20,91%
Zbiranje in odvoz BIO odpadkov	1,63%
Vzdrževanje JVO inJKO	27,46%
Kataster	0,91%

9.12. 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 93.559 EUR, za prihodnje obračunsko obdobje so planirani v enaki višini, to je 93.559 EUR.

9.13. 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 2018 bi lahko znašal 28.218 EUR, za leto 2019 pa 44.725 EUR. V izračunu predračunske lastne cene storitev javne službe za leto 2019, donos na sredstva izvajalca ni vračunan.

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

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 je bilo za preteklo obdobje 5, za prihodnje obdobje pa planiramo povečanje za 2 delavca zaradi dodatne nove cisterne.

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

	najemnina infrastrukture v EUR	Delež, ki se prenese na uporabnike javne infrastrukture v %
Leto 2018	391.123	100
Leto 2019	413.129	100

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

9.17. 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 čiščenja komunalnih odpadnih voda

ZAP.ŠT.	VRSTA STROŠKOV	CENA čiščenja voda - PLAN za I.2019
II.	STROŠKI IZVAJANJA STORITEV ČIŠČENJA KOM. ODP.VODE	
1.	NEPOSREDNI STROŠKI MATERIALA IN STORITEV	
a)	Stroški materiala	350.432
	stroški električne energije	100.543
	stroški pogonskega goriva za naprave in vozila	79.206
	drugi stroški materiala	2.775
b)	Stroški storitev	18.562
	stroški drugih storitev	249.889
	stroški vzdrževanja infrastrukture	104.300
2.	NEPOSREDNI STROŠKI DELA	145.589
3.	DRUGI NEPOSREDNI STROŠKI	99.278
4.	SPLOŠNI PROIZVAJALNI STROŠKI	9.503
5.	SPLOŠNI NABAVNO-PRODAJNI STROŠKI	0
6.	SPLOŠNI UPRAVNI STROŠKI	0
7.	OBRESTI ZARADI FINACIRANJA OPRAVLJANJA JS	67.616
8.	DRUGI POSLOVNI ODHODKI	687
9.	DONOS NA VLOŽENA OSNOVNA SREDSTVA - DO 5 %	0
	STROŠKI SKUPAJ	0
	Količina vode, ki se čisti na ČN v m ³ :	527.516
	CENA ČIŠČENJA KOM.ODPADNIH VODA V EUR/m³	948.786
	DRUGI PRIH., KI NE IZHAJAO IZ STORITEV JS	0,5560
	STROŠKI IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE	93.559
	Količina vode, ki se na ČN čisti uporabnikom JS v m ³ :	433.957
	CENA IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE V EUR/m³	829.781
		0,5230
ZAP.ŠT.	VRSTA STROŠKOV	CENA omrežnine - PLAN za I.2019
II.	STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE	
1.	Stroški javne infrastrukture	
1.1.	Stroški amortizacije ali najema infrastrukture	349.096
1.2.	Stroški zavarovanja infrastrukture	19.385
1.3.	stroški povezani z odškodninami za infrastrukturo	0
1.4.	Finančni odhodki - stroški obresti	0
	STROŠKI INFRASTRUKTURE SKUPAJ:	368.481
	Število (preračunano) vodomerov - vsi:	7.147
	CENA OMREŽNINE V EUR/mesec/ DN ≤ 20	4,2965

Javna služba čiščenja padavinskih odpadnih voda s streh

ZAP.ŠT.	VRSTA STROŠKOV	CENA čiščenja voda - PLAN za I.2019
I.	STROŠKI IZVAJANJA STORITEV ČIŠČENJA PADAVINSKIH ODP.VODA	
1.	NEPOSREDNI STROŠKI MATERIALA IN STORITEV	
a)	Stroški materiala	18.444
	stroški električne energije	5.292
	stroški pogonskega goriva za naprave in vozila	4.169
	drugi stroški materiala	146
b)	Stroški storitev	977
	stroški drugih storitev	13.152
	stroški vzdrževanja infrastrukture	5.489
2.	NEPOSREDNI STROŠKI DELA	7.663
3.	DRUGI NEPOSREDNI STROŠKI	5.225
4.	SPLOŠNI PROIZVAJALNI STROŠKI	500
5.	SPLOŠNI NABAVNO-PRODAJNI STROŠKI	0
6.	SPLOŠNI UPRAVNI STROŠKI	0
7.	OBRESTI ZARADI FINACIRANJA OPRAVLJANJA JS	3.559
8.	DRUGI POSLOVNI ODHODKI	36
9.	DONOS NA VLOŽENA OSNOVNA SREDSTVA - DO 5 %	0
	STROŠKI SKUPAJ	0
	Količina vode, ki se čisti na ČN v m ³ :	27.764
	CENA IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE V EUR/m³	236.440
		0,1174
ZAP.ŠT.	VRSTA STROŠKOV	CENA omrežnine - PLAN za I.2019
II.	STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE	
1.	Stroški javne infrastrukture	
1.1.	Stroški amortizacije ali najema infrastrukture	18.373
1.2.	Stroški zavarovanja infrastrukture	1020
1.3.	stroški povezani z odškodninami za infrastrukturo	0
1.4.	Finančni odhodki - stroški obresti	0
	STROŠKI INFRASTRUKTURE SKUPAJ:	19.393
	Količina vode, ki se čisti na ČN v m ³ :	236.440
	CENA OMREŽNINE V EUR/m³	0,0820

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

ZAP.ŠT.	VRSTA STROŠKOV	CENA storitev - PLAN za I.2019
I.	STROŠKI IZVAJANJA STORITEV POVEZANIH Z GREZNICAMI IN MKČN	
1.	NEPOSREDNI STROŠKI MATERIALA IN STORITEV	173.057
a)	Stroški materiala	68.830
	stroški električne energije	15.496
	stroški pogonskega goriva za naprave in vozila	27.187
	drugi stroški materiala	26.147
b)	Stroški storitev	104.227
	stroški drugih storitev	40.297
	stroški vzdrževanja infrastrukture	63.930
2.	NEPOSREDNI STROŠKI DELA	73.611
3.	DRUGI NEPOSREDNI STROŠKI	58.350
4.	SPLOŠNI PROIZVAJALNI STROŠKI	0
5.	SPLOŠNI NABAVNO-PRODAJNI STROŠKI	0
6.	SPLOŠNI UPRAVNI STROŠKI	28.365
7.	OBRESTI ZARADI FINACIRANJA OPRAVLJANJA JS	212
8.	DRUGI POSLOVNI ODHODKI	0
9.	DONOS NA VLOŽENA OSNOVNA SREDSTVA - DO 5 %	0
	STROŠKI SKUPAJ	333.595
	Količina prodane pitne vode v m ³ :	716.242
	CENA IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE V EUR/m³	0,4658
ZAP.ŠT.	VRSTA STROŠKOV	CENA omrežnine - PLAN za I.2019
I.	STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE	
1.	Stroški javne infrastrukture	
1.1.	Stroški amortizacije ali najema infrastrukture	45.660
1.2.	Stroški zavarovanja infrastrukture	2.522
1.3.	stroški povezani z odškodninami za infrastrukturo	0
1.4.	Finančni odhodki - stroški obresti	0
	STROŠKI INFRASTRUKTURE SKUPAJ:	48.182
	Število (preračunano) vodomerov:	6.727
	CENA OMREŽNINE V EUR/mesec/ DN ≤ 20	0,5969

9.18. 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.

9.19. Druga razkritja na podlagi Slovenskega računovodskega standarda 32

Druga razkritja na podlagi Slovenskega računovodskega standarda 32 za leto 2018 so zapisana, revidirana in javno objavljena v Letnjem poročilu za leto 2018, za pretekla leta pa so objavljena (JOLP) na spletnih straneh AJPES-a.