

**Številka:** 532/2021

**Datum:** 27. 5. 2021

## OBČINA POLJČANE

Občinska uprava

Bistriška cesta 65

2319 Poljčane

**Spoštovani,**

Skladno z Uredbo o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja Komunala Slovenska Bistrica d.o.o. izdelala elaborate cen izvajanja javnih služb.

Že v letu 2020 smo opazili, da trenutna cena prevzema grezničnih gošč ne pokriva več nastalih stroškov. Konec leta 2020 je bil na področju čiščenja odpadnih vod posledično izkazan negativen rezultat. Tudi pripravljen elaborat cen s področja odvajanja in čiščenja odpadnih voda, izkazuje, da je trenutna cena prevzema grezničnih gošč in blata iz MKČN do 50 PE prenizka, kar je v glavnem posledica dogodkov že iz konca leta 2019:

- a. zapiranje Madžarske in posledično dvig cen sprejema in obdelave dehidriranega blata,
- b. javno naročilo električne energije – dvig cen na enoto KWH za 59 %,
- c. javno naročilo sprejem grezničnih gošč - dvig cen po m<sup>3</sup> prevzema gošče za 22 %,
- d. dvig vseh vse življenjskih stroškov za izvajanje javne službe.

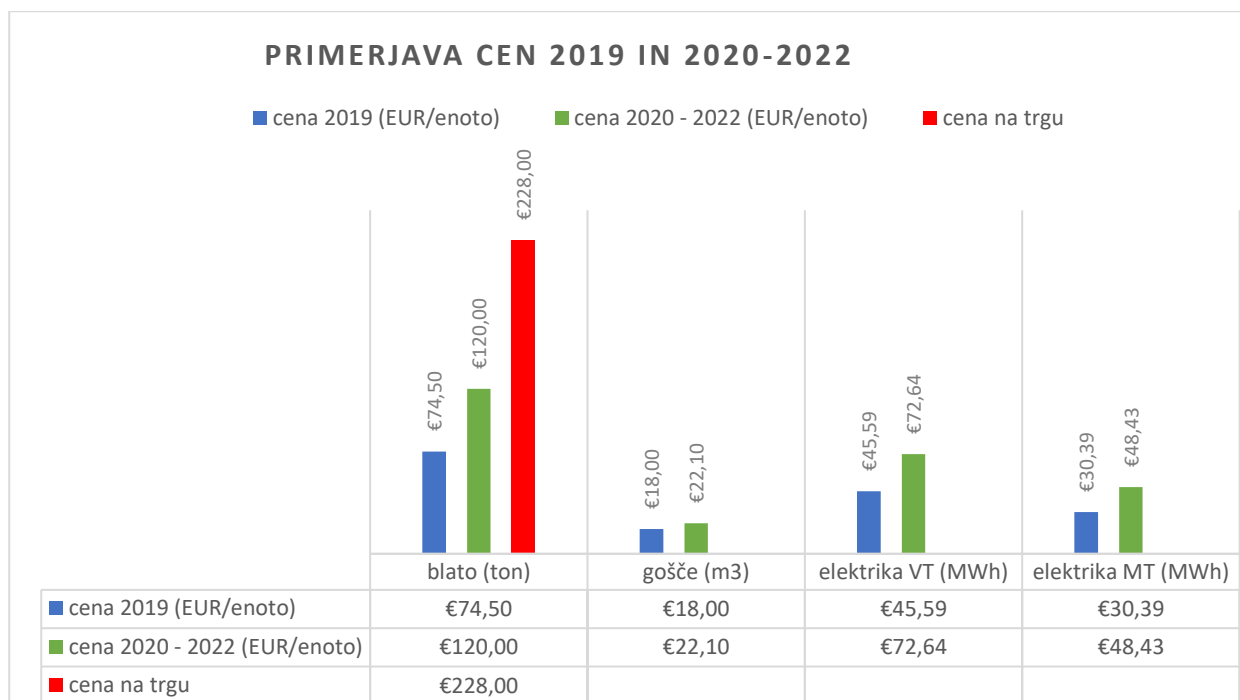
Konec leta 2019 so se zaradi zapiranja Madžarske pričele težave z oddajo blata iz čistilnih naprav. Javno naročilo za prevzem dehidriranega blata nam je poteklo s 1. 11. 2019. Raziskavo trga smo pričeli izvajati v drugi polovici leta 2019, ampak zaradi razmer na trgu s strani prevzemnikov ni bilo podanih cen za prevzem blata. Naš dolgoletni partner podjetje Koto d.o.o. je imel na Madžarskem zakupljene količine do konca leta 2019, zato nam je ponudil odvoz in predelavo blata še po isti pogodbeni ceni do konca leta. V mesecu decembru 2019 pa so nam poslali novo ponudbo, z garancijo cene za predelavo blata za obdobje prvih štirih mesecev v letu 2020, brez vključenih stroškov storitve prevoza blata in najema kontejnerjev. Nova ponudbena cena je bila višja za 155 % (podana ponudbena cena 190 EUR/tono, brez DDV) oziroma s potrebnimi vključenimi prevozi in nabavo zabojnikov za več kot 200 %.

Kot je bilo tudi razbrati iz medijev so se cene prevzema dehidriranega blata v Republiki Sloveniji (RS) v letih 2018 in 2019 gibale med 60 do 90 EUR/tono. Po zaprtju Madžarske, konec 2019 in v letu 2020, pa so cene prevzema posledično poskočile na 150 do 240 EUR/tono brez DDV, prevoznih stroškov in najema zabojnikov.

Najbolj odmeven je primer čistilne naprave Aqua Systems iz Maribora, ki nikakor ni mogla dobiti ponudnika za predelavo blata. Le to je skladiščila v Dogošah, kar je tudi povzročalo smrad in neprijetne življenjske razmere za okoliške prebivalce. Enako se je dogajalo tudi v Kranju in Vrhniki. Mariborska čistilna naprava oziroma Občina (MOP je reševanje te problematike preložil na Občine) je rešitev odlaganja blata iskala preko podjetja Energetika Maribor. Za odstranjevanje blata vsi uporabniki čistilne naprave Maribor (več občin) sedaj plačujejo dodaten strošek 0,4679 EUR na m<sup>3</sup> porabljene pitne vode.

V našem podjetju smo se zavedali resnosti položaja, zato smo pričeli že v letu 2019 iskati alternativne rešitve predelave blata v skladu s smernicami MOP in Zaključki o BAT, ki so priporočali predelavo dehidriranega blata v kompozit (gradbeni proizvod) ali monosežig. Ker za monosežig v RS še ni pogojev, smo objavili javno naročilo za predelavo blata v kompozit. Na področju rešitve predelave blata v kompozit smo bili med prvimi v Sloveniji in posledično smo si tudi izborili dobro ceno. Predhodno smo obiskali tudi MOP, da nam potrdijo možnost zapiranja aktivnega odlagalnega polja s kompozitom. Zapiranje je mogoče, vendar moramo posledično izvesti tudi spremembo okoljevarstvenega dovoljenja, kar je v teku.

V letu 2020 smo objavili javno naročilo za predelavo blata iz čistilnih naprav v kompozit. Prijavila sta se dva ponudnika. Od neizbranega ponudnika smo prejeli prijavo in revizijo, ki pa je bila uspešno zavržena. Tako imamo sedaj sklenjeno pogodbo za obdelavo mulja v kompozit do 31. 12. 2024 po ceni, ki je »samo« za 61 % višja od cene v letu 2019. Zavedati se moramo, da v kolikor možnost zapiranja odlagališča s kompozitom ne bi obstajala, bi bil strošek predelave blata za 3 krat oziroma za 206 % višji kot v letu 2019, kar je razvidno iz grafičnega prikaza.



Pri tem bi želeli poudariti, da se zavedamo, da predelava blata v kompozit ni trajana rešitev in smo z vgradnjo kompozita, za zapiranje odlagališča tudi količinsko omejeni. Zato moramo istočasno iskati nove rešitve z možnostjo monosežiga oziroma izolacije fosforja iz odpadnega blata, kot to zahtevajo smernice EU. Za te rešitve si moramo poiskati partnerja, saj smo za samostojno predelavo premajhni.

Prav tako smo v letu 2019 izvedli novo javno naročilo za nabavo električne energije. Najnižja ponujena cena na enoto KWH je bila za 59 % od takrat veljavne cene. Z obračunom prispevkov in omrežnin je cena električne energije pri enaki porabi višja za ca 30 %. Na letni ravni na čistilnih napravah, kjer predelujemo greznične gošče, porabimo ca 750.000 kWh električne energije. Z večanjem obremenitve čistilnih naprav (nove priključitve) se povečuje tudi poraba električne energije.

V letu 2020 smo izvedli novo javno naročilo za storitev prevzema grezničnih gošč in čiščenja javne kanalizacije za obdobje treh let. Ponudbena cena za sprejem grezničnih gošč je bila za 22 % višja kot v predhodnem obdobju, cena čiščenja kanalizacije pa za 10 %.

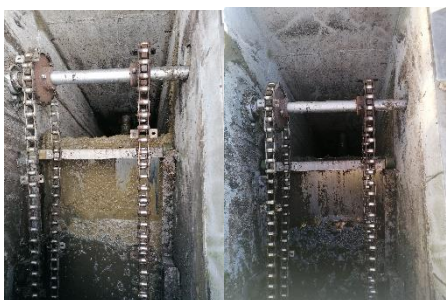
Iz podatkov čiščenja grezničnih gošč tudi sledi, da število pretočnih greznic ne upada, čeprav gradnja le teh že od leta 2003 ni več dovoljena. Pri pregledu gradbenih dovoljenj se ugotavlja, da je večino uporabnikov, ki je imela v gradbenem dovoljenju že predpisano malo komunalno čistilno napravo do 50 PE vseeno zgradila pretočno greznico, ki ne ustreza nobenim standardom. Mnogo uporabnikov ima že dotrajane obstoječe pretočne greznice in posledično praznjenje naroča pogosteje. Kontrolo nad vgradnjo pretočnih greznic namesto MKČN bi morala izvajati za to pristojna inšpekcijska služba, saj izvajalec javne službe nima teh pooblastil, imamo pa težave, saj uporabniki pogosto naročajo čiščenje gošč mimo plana čiščenja. V skladu z veljano zakonodajo storitev moramo izvesti. Pri tem pa nastajajo dodatni stroški, ki jih je potrebno porazdeliti v ceno prevzema grezničnih gošč in mora biti enaka za vse uporabnike.

Ceno prevzema grezničnih gošč smo oblikovali in sprejeli v letu 2013 in jih od takrat še nismo spreminjali. Stabilna cena je posledica obvladovanja - zniževanja stroškov in izvedenih izboljšav, ki smo jih izvajali na področju čiščenja odpadnih voda, nekatere navajamo v nadaljevanju, saj smo se ves čas trudili upravljati čistilne naprave kot dober gospodar.

## 1. Doziranje tablet ECO TABS

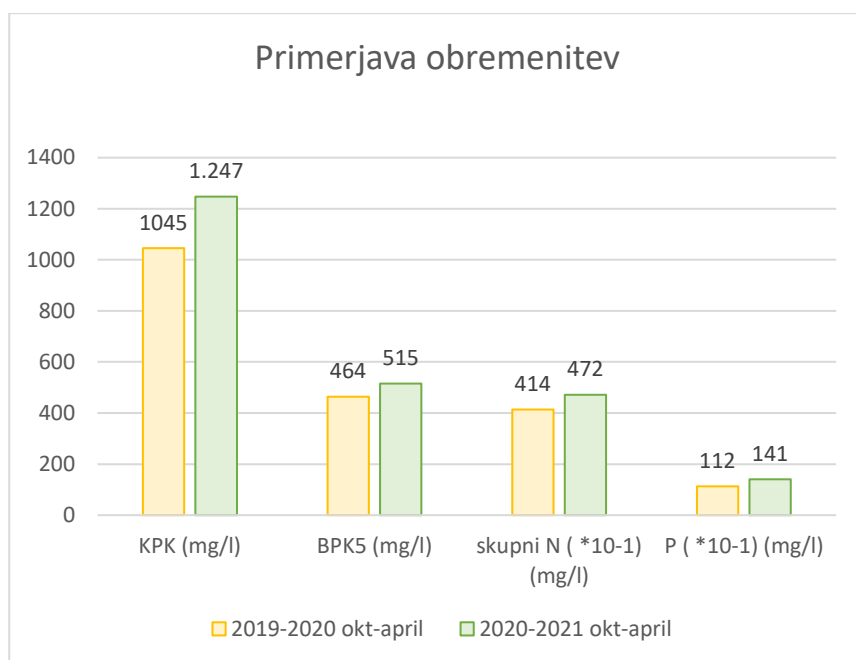
Za zmanjševanje stroškov čiščenja odpadnih voda, predvsem količine dehidriranega blata in porabe električne energije smo v letu 2020 pričeli s pilotnim projektom Eco Tabs, doziranjem tablet in praškov obogatenih z H<sub>2</sub>O oziroma dodatnim virom kisika, ki izboljšuje proces čiščenja odpadne vode. Tablete smo dozirali na ČN Pragersko in Slovenska Bistrica. Zaradi večjih skladiščnih prostorov boljše učinke dosegamo na ČN Pragersko. Projekt bo trajal eno leto, do septembra 2021. Trenutni rezultati pa kažejo, da pri 15 % višjih obremenitvah na dotoku na čistilnih napravah ne povečujemo porabe električne energije, količina blata pa se je znižala za 8 %. Pri obeh čistilnih napravah, pa je bilo opazno zmanjšanje potreb po dodatnem odstranjevanju nabranih maščob na napravah in v bazenih. Rezultati bodo primerljivi po enoletnem testiranju, največje obremenitve glede sprejema grezničnih gošč pa so v obdobju maj - september.

*Maščobolovilec pred in po doziranju*



*B2: Pred po in doziranju Eco tabs  
- alge odstranjene*





*Primerjava vhodnih količin, odpadnega blata in poraba električne energije:*

	2019- 2020	2020-2021	
<b>Skupna količina</b>	sept.-april	sept.-april	<b>indeks</b>
električna energija (MWh)	417	420	<b>1,01</b>
sprejem greznic m <sup>3</sup> *10	418	418	<b>1,00</b>
odvoz blata (ton)	876	806	<b>0,92</b>
izcedne vode m <sup>3</sup> *10	480	528	<b>1,10</b>
količina vode m <sup>3</sup> *1000	808	919	<b>1,14</b>

## 2. Dehidracija v nočnem času

Z namenom zmanjšanja porabe električne energije smo postopek dehidracije (sušenja blata) izvajali tudi v nočnem času (nižja cena električne energije).

## 3. Izvajanje posebnih storitev, ki znižujejo stroške javne službe

V okviru čiščenja odpadnih voda pa sodelujemo tudi na trgu in izvajamo tržne oziroma posebne storitve, s katerimi znižujemo stroške javne službe. Prav na tem področju se bodo v letu 2021 zgodile tudi spremembe:

- zaradi izgradnje ČN Rače se na ČN Pragersko ne bo več predelovalo odvečno blato iz občine Rače- Fram,
- prav tako je v bodoče vprašljiv prevzem blata iz čistilnih naprav na področju Rogle, saj so sedaj v polnem zagonu tudi ČN Zreče in ČN Slovenske Konjice, ki sta destinaciji bližje,
- z ureditvijo CERO-ta in postavitvijo nove ČN za predčiščenje industrijskih vod se bo izboljšala kvaliteta odpadnih voda, ki se odvaja na ČN Pragersko in s tem se zniža tudi cena posebnih storitev.

#### 4. Investicijsko vzdrževanje

Nekatera izvedena investicijska vzdrževanja s katerimi smo zniževali stroške upravljanja so: čiščenje strojev in naprav za mehansko predčiščenje, postaje za sprejem grezničnih gošč, dehidracije, priprave kemikalij in čiščenje kanalizacije z očiščeno vodo iz čistilnih naprav. Mesečno porabo pitne vode smo iz 1.400 m<sup>3</sup>/mesec znižali za ca. 75 %. Vlagali smo v strojno in programsko opremo in posledično nismo zaposlovali novih delavcev. Zaradi daljinskega nadzora delovanja in prioritetnega alarmiranja ne potrebujemo delavcev v popoldanski in nočni izmeni. S programsko optimizacijo nadzorujemo tudi vpihovanje kisika v bazene in posledično imamo pod kontrolo porabo električne energije.

Kljub izvedbi ukrepov smo na področju čiščenja odpadnih voda in prevzema greznic v letu 2020 že izkazovali negativen rezultat. Sprememba cen pri čiščenju odpadne vode in odvozu greznic je zaradi navedenih razlogov nujna in neizogibna. Pri pripravi elaborata smo dejansko proučili različne variante negotovega dogajanja na trgu in predlagali najmanjši možni dvig cene, ki pokriva stroške upravljanja in vzdrževanja čistilnih naprav.

Storitev	Enota	Trenutna cena	Predlagano povišanje cene	Nova predlagana cena	Nova predlagana cena z DDV
Prevzem grezničnih gošč in blata iz MKČN	EUR/m <sup>3</sup>	0,2557	0,0730	0,3287	0,3599

V nadaljevanju tudi podajamo primerjavo povprečnih zaračunanih cen prevzema grezničnih gošč za leto 2018 in 2019 iz podatkov poročanja IJS ter cene veljavne v letu 2021, ki so objavljene na spletnih straneh izvajalcev javnih služb. Le te podajamo tudi grafično. Vse cene so v EUR/m<sup>3</sup>, brez DDV.

Storitev	Trenutna cena	Povprečna cena v RS 2018	Povprečna cena v RS 2019	Cene IJS 2021	Nova predlagana cena
Prevzem grezničnih gošč in blata iz MKČN	0,2557	0,3286	0,3369	0,4467	0,3287

Iz podatkov izhaja, da je večina komunalnih podjetij zaradi razmer na trgu izvedla dvig cen v letih 2020 in 2021. Prav tako je iz podatkov razvidno, da so bile cene Komunale Slovenska Bistrica d.o.o. pod povprečnimi cenami, ki so jih na MOP javili izvajalci javnih služb.

V primeru dviga cen bi bil za štiričlansko družino s povprečno porabo vode 14 m<sup>3</sup>/mesec, z vključenim DDV, mesečni strošek višji za 1,1191 EUR/mesec

V primeru dviga cen bi bil v primeru dveh oseb (npr. upokojenci) s povprečno porabo vode 6 m<sup>3</sup>/mesec, z vključenim DDV, strošek višji za 0,4796 EUR/mesec.

Tabelo spremembo cen glede na porabo pitne vode prilagamo v prilogi.

Reševanje blata z odlaganjem na Madžarskem že od vsega začetka ni bila ekološko najbolj ustrezna rešitev. A zaradi ugodne cene pridobljene z javnimi razpisi, upravljavci čistilnih naprav nismo imeli

podlage za izvedbo dolgoročnejših in strokovno ustrežnejših rešitev. Tudi avstrijske in nemške čistilne naprave so blato deloma odlagale na Madžarskem in z zaprtjem te možnosti njihovo blato spet polni domače sežigalnice. Pri nas pa smo ostali brez generalne rešitve na državni ravni, kar je nesprejemljivo. Trenutno smo vsa komunalna podjetja postavljena pred enako težavo, saj moramo sami iskati možnosti odstranitve blata. MOP je postavitev infrastrukture za monosežig postavil na pleče Občin, saj blato – odpadek od čiščenja odpadnih voda, nastaja na področju lokalnih skupnosti. Res je, da moramo še ozavestiti, da je blato stranski produkt našega vsakodnevnega bivanja. Blato je produkt vseh nas in zato prav, da se ga predela v naši državi. Zaradi naše majhnosti pa bi bilo smiselno iskati generalno rešitev na ravni države, postavitev termične obdelave na dveh ali treh lokacijah v Sloveniji in ne, da mora vsaka Občina iskati svojo rešitev.

Pripravila:

Jerneja Zorko

Direktor:

Maksimiljan Tramšek, inž. el.





**KOMUNALA**

*SLOVENSKA BISTRICA*

---

PODJETJE ZA KOMUNALNE IN DRUGE STORITVE d.o.o.

**ELABORAT**

**OBLIKOVANJE CENE IZVAJANJA STORITEV**

**GOSPODARSKE JAVNE SLUŽBE**

# **ODVAJANJE IN ČIŠČENJE KOMUNALNE IN PADAVINSKE ODPADNE VODE**

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

**OBČINA SLOVENSKA BISTRICA**

**OBČINA MAKOLE**

**OBČINA POLJČANE**

**OBČINA OPLOTNICA**

**OBČINA RAČE-FRAM**

**Slovenska Bistrica, maj 2021**

**1. Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev javne službe za preteklo obračunsko obdobje**

Storitev javne službe	predračunska količina (2019)	obračunska količina (2019)
Storitve povezane z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami - dobavljena pitna voda - število vodomero	1.120.000 m <sup>3</sup> faktorji letno 110.000	1.137.676 m <sup>3</sup> faktorji letno 110.390

Občina	obračunska količina (2019)
Slovenska Bistrica	630.334 m <sup>3</sup> faktorji letno 63.138
Makole	65.023 m <sup>3</sup> faktorji letno 9.145
Poljčane	197.157 m <sup>3</sup> faktorji letno 22.120
Oplotnica	169.779 m <sup>3</sup> faktorji letno 15.988
Rače-Fram (cena storitve je vsebovala tudi ceno uporabe infrastrukture)	75.382 m <sup>3</sup>
<b>SKUPAJ</b>	<b>1.137.676 m<sup>3</sup></b> <b>faktorji letno 110.390</b>

**2. Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje**

Storitev javne službe	predračunski stroški (2019)	obračunski stroški (2019)
Storitve povezane z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami - stroški izvajanja storitev - stroški javne infrastrukture (omrežnina)	298.800 € 130.000 €	301.034 € 115.020 €

**3. Pojasnila odmikov obračunske cene od predračunske in od potrjene cene storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje**

Količina dobavljene pitne vode je bila 1,58 % višja pri greznicah in MKČN v primerjavi s predvidenimi količinami.

Stroški izvajanja storitev pa so bili za 0,75 % višji pri greznicah in MKČN od predvidenih. Zaradi teh razlik je bila cena izvajanja storitev za 3,48 % prenizka pri greznicah in MKČN. Razliko v cenah smo upoštevali pri kalkulaciji novih cen.



#### 4. Primerjava:

- obračunske cene posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, z obračunskimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih;
- obračunske cene javne infrastrukture javne službe, za katero se oblikuje cena, s primerljivimi območji;
- potrjenih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, s potrjenimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih.

Ministrstvo za okolje in prostor do priprave tega elaborata še ni objavilo primerljivih območij za leto 2018. Zadnje primerljive cene je Ministrstvo objavilo oktobra 2015 za leto 2014. Zaradi tega je ta primerjava zaradi več let razlike neustrezna, lahko je celo zavajajoča. Kljub temu smo to primerjavo navedli v nadaljevanju v preglednici.

<b>OBRAČUNSKE CENE</b>	<b>primerljiva območja po podatkih Ministrstva za okolje in prostor (za leto 2014)</b>	<b>Komunala Slov. Bistrica (2019)</b>
Storitve povezane z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami - <b>cena izvajanja</b> - <b>omrežnina</b> (cena javne infrastrukture)	0,2932 EUR/m <sup>3</sup> 1,0589 EUR/mesec za faktor 1	0,2646 EUR/m <sup>3</sup> 0,9290 EUR/mesec za faktor 1

<b>POTRJENE CENE</b>	<b>primerljiva območja po podatkih Ministrstva za okolje in prostor (za leto 2014)</b>	<b>Komunala Slov. Bistrica (2019)</b>
Storitve povezane z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami - <b>cena izvajanja</b> - <b>omrežnina</b> (cena javne infrastrukture)	0,3020 EUR/m <sup>3</sup> 0,9385 EUR/mesec za faktor 1	0,2557 EUR/m <sup>3</sup> 1,0920 EUR/mesec za faktor 1

5. **Primerjava izvajalca javne službe s povprečjem panoge tiste javne službe, za katero se oblikuje cena, s pomočjo kazalnikov, ki so: pospešena pokritost kratkoročnih obveznosti, gospodarnost poslovanja, povprečna mesečna plača na zaposlenca in ki jih objavlja Agencija Republike Slovenije za javnopravne evidence in storitve, pri čemer se za povprečje panoge javne službe oskrba s pitno vodo šteje dejavnost E36 Zbiranje prečiščevanje in distribucija vode, za povprečje panoge javne službe odvajanje in čiščenje komunalne in padavinske odpadne vode šteje dejavnost E37 Ravnanje z odplakami, 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**

Pospešena pokritost kratkoročnih obveznosti za našo družbo znaša: 1,03  
E36 Zbiranje prečiščevanje in distribucija vode po podatkih AJPES-a: 1,27

Gospodarnost poslovanja za našo družbo znaša: 1,00  
E36 Zbiranje prečiščevanje in distribucija vode po podatkih AJPES-a: 1,01

Povprečna mesečna plača na zaposlenca v naši družbi znaša: 1.824,89 EUR  
E36 Zbiranje prečiščevanje in distribucija vode po podatkih AJPES-a: 1.780,56 EUR

**6. Predračunska količina opravljenih storitev javne službe za prihodnje obračunsko obdobje**

<b>Storitev javne službe</b>	<b>predračunska količina</b>
Storitve povezane z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami - dobavljena pitna voda - število vodomero	1.100.000 m <sup>3</sup> faktorji letno 109.000

**7. Predračunski stroški izvajanja storitev posamezne javne službe za prihodnje obračunsko obdobje**

<b>Storitev javne službe</b>	<b>predračunski stroški</b>
Storitve povezane z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami - stroški izvajanja storitev - stroški javne infrastrukture (omrežnina)	362.000 € 130.900 €

**8. Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje**

Za izvajanje vseh storitev gospodarske javne službe Čiščenje komunalne in padavinske odpadne vode je obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev:

- javna infrastruktura z nabavno vrednostjo 5.078.819 € in
- lastna osnovna sredstva z nabavno vrednostjo 100.978 €, ki pa jih uporabljamo tudi pri izvajanju te dejavnosti po ostalih občinah.

**9. Prikaz razdelitve splošnih stroškov v skladu z 10. členom Uredbe o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Uradni list RS, št. 87/2012, 109/2012) za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje**

Pristojni organ Komunale Slovenska Bistrica d.o.o., ki potrjuje poslovni načrt izvajalca, je nadzorni svet. Ta je na svoji 14. seji dne 18. 4. 2013 sprejel naslednji sklep: *Splošni stroški in prihodki se na posamezno dejavnost razporedijo glede na delež proizvodjalnih stroškov posamezne storitve v celotnih proizvodjalnih stroških.*

Ta delitev je enaka kot je bil 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.

**PRIKAZ RAZDELITVE SPLOŠNIH STROŠKOV:**

<b>Dejavnost</b>	<b>preteklo obr. obdobje</b>	<b>prihodnje obr. obdobje</b>
Oskrba s pitno vodo (30)	21,07 %	21,24 %
Odvajanje odpadnih voda (31)	6,04 %	6,44 %
Čiščenje odpadnih voda (32)	12,46 %	11,59 %
Ravnanje z odpadki (34)	37,57 %	37,22 %
Pokopališko pogrebna dejavnost (36)	2,24 %	2,20 %
Urejanje javnih površin (37)	7,51 %	7,53 %
Vzdrževanje lokalnih cest in ulic (40)	13,12 %	13,77 %
<b>SKUPAJ</b>	<b>100,00 %</b>	<b>100,00 %</b>

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

V preteklem obračunskem obdobju smo opravljali posebne storitve čiščenje industrijske odpadne vode in ustvarili 12.466 € prihodkov omrežnin. V prihodnjem obdobju načrtujemo 3.000 € prihodkov z opravljanjem teh posebnih storitev.

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

Donosa na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva v preteklosti ni bilo, za prihodnje obračunsko obdobje v izračunu predračunske lastne cene storitev javnih služb donos na sredstva izvajalca ni vračunan.

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

<b>Število zaposlenih*</b>	<b>preteklo obdobje</b>	<b>prihodnje obdobje</b>
Odvajanje in čiščenje komunalne in padavinske odpadne vode	8	9

\* javno službo izvajamo v Občinah Slovenska Bistrica, Makole, Oplotnica, Poljčane in Rače-Fram in to je skupno število zaposlenih za vse občine za vse storitve te javne službe

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

<b>Ocenjena višina najemnine</b>	<b>najemnina</b>	<b>prenos na uporabnike</b>
Čiščenje komunalne odpadne vode in padavinske odpadne vode z javnih površin	118.700 €	98 %

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

Ocenjujemo, da je stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture:

- ki je namenjena izvajanju gospodarske javne službe Čiščenje komunalne odpadne vode in padavinske odpadne vode z javnih površin, 98 %.

**15. Izračun predračunske cene storitev posamezne javne službe za prihodnje obračunsko obdobje in izračun predračunske cene javne infrastrukture ali omrežnine za prihodnje obračunsko obdobje**

(vse cene so brez DDV)

**I.) STROŠKI (CENA IZVAJANJA STORITEV)**

**letna količina dobavljene pitne vode (greznice in MKČN): 1.100.000 m<sup>3</sup>**

1. Neposredni stroški materiala in storitev	280.000 €
2. Neposredni stroški dela	60.000 €
3. Drugi neposredni stroški	2.000 €
4. Splošni proizvodjalni stroški	0 €
5. Splošni nabavno prodajni stroški	0 €
6. Splošni upravni stroški	20.000 €
7. Obresti zaradi financiranja	0 €
8. Drugi poslovni odhodki	0 €
9. Donos	0 €
<b>a) SKUPAJ STROŠKI</b>	<b>362.000 €</b>
b) Prihodki, ki zmanjšujejo stroške	0 €
c) Poračun za leto 2019	-461 €
<b>ZMANJŠANI STROŠKI (a-b+c)</b>	<b>361.539 €</b>
<b>predračunska cena izvajanja storitev s poračunom za m<sup>3</sup></b>	<b>0,3287 €</b>
obstoječa potrjena cena	0,2557 €

cena se SPREMENI (več kot 10 %)

**II.) OMREŽNINA (CENA JAVNE INFRASTRUKTURE)**

**količina zaračunane omrežnine (faktorjev): 109.000**

1. Stroški amortizacije/najemnine infrastrukture	118.700 €
2. Stroški zavarovanja infrastrukture	12.200 €
3. Stroški odškodnin	0 €
4. Odhodki financiranja	0 €
<b>a) SKUPAJ STROŠKI</b>	<b>130.900 €</b>
b) Prihodki, ki zmanjšujejo stroške	3.000 €
c) Poračun za leto 2019	-17.859 €
<b>ZMANJŠANI STROŠKI (a-b+c)</b>	<b>110.041 €</b>
<b>predračunska cena omrežnine s poračunom za faktor 1</b>	<b>1,0096 €</b>
obstoječa potrjena cena	1,0920 €

cena se NE SPREMENI (manj kot 10 %)

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

Pri stroških že v fazi likvidacije dokumentacije ugotavljamo, zakaj je posamezni strošek nastal in na katero dejavnost se nanaša. V okviru dejavnosti, ki jih opravljamo v več občinah, pa ugotavljamo še za katero občino je nastal. V skladu s tem stroške direktno knjižimo na pravilno stroškovno mesto.

Kljub temu nekaterih stroškov, ki nastajajo v zvezi z osnovno dejavnostjo ni mogoče razporejati na določena stroškovna mesta znotraj te dejavnosti na podlagi knjigovodske listine, saj se nanašajo na izvajanje dejavnosti v več občinah ali pa gre za druge skupne stroške dejavnosti. Takšne stroške knjižimo kot skupne stroške dejavnosti. Za razporejanje takšnih stroškov uporabljamo enak ključ kot za razporeditev splošnih stroškov na temeljna stroškovna mesta.

Splošni (posredni) stroški so stroški uprave in finančno računovodske službe. Ti stroški se nanašajo na vse dejavnosti, ki jih izvajamo. Delitev teh stroškov je pojasnjena v točki 11 tega elaborata. Splošni stroški in prihodki se na posamezno dejavnost razporedijo glede na delež proizvodjalnih stroškov posamezne storitve v celotnih proizvodjalnih stroških.

Temeljna podlaga za razporejanje prihodkov po dejavnosti v okviru vsake občine je organizacijska shema družbe. Iz organizacijske sheme so razvidne posamezne dejavnosti. Znotraj posameznih dejavnosti so oblikovana stroškovna mesta, ki so že razdeljena na gospodarske javne službe in na druge dejavnosti ter po občinah. Naša družba evidentira prihodke ločeno glede na izvajanja dejavnosti javnih gospodarskih služb in ločeno na storitve tržnih dejavnosti.

Vsi prihodki iz poslovanja se v naši družbi razporejajo v obliki neposrednih prihodkov. Ti se preko delovnega naloga v okviru programa fakturiranja evidentirajo na temeljna stroškovna mesta glede na dejavnost in občino.

## **17. Druga razkritja na podlagi Slovenskega računovodskega standarda 35**

Druga razkritja na podlagi Slovenskega računovodskega standarda 35 so zapisana, revidirana in javno objavljena v Letnem poročilu za posamezno leto in so objavljena (JOLP) na spletnih straneh AJPES-a.

PRILOGA: PRIMERJAVA STARA - NOVA CENA

m<sup>3</sup> porabljene pitne vode

			1	4	6	8	10	12	14	16	18	20
sprejem grezničnih gošč	0,2557	EUR/m <sup>3</sup>	0,2557	1,0228	1,5342	2,0456	2,5570	3,0684	3,5798	4,0912	4,6026	5,1140
omrežnina čiščenje	1,0920	EUR/mesec	1,0920	1,0920	1,0920	1,0920	1,0920	1,0920	1,0920	1,0920	1,0920	1,0920
okoljska dajatev	0,5283	EUR/m <sup>3</sup>	0,5283	2,1132	3,1698	4,2264	5,2830	6,3396	7,3962	8,4528	9,5094	10,5660
Skupaj		EUR/mesec	1,8760	4,2280	5,7960	7,3640	8,9320	10,5000	12,0680	13,6360	15,2040	16,7720
<b>Skupaj z DDV</b>		EUR/mesec	<b>2,0040</b>	<b>4,4289</b>	<b>6,0455</b>	<b>7,6621</b>	<b>9,2787</b>	<b>10,8952</b>	<b>12,5118</b>	<b>14,1284</b>	<b>15,7450</b>	<b>17,3616</b>

			1	4	6	8	10	12	14	16	18	20
sprejem grezničnih gošč	0,3287	EUR/m <sup>3</sup>	0,3287	1,3148	1,9722	2,6296	3,2870	3,9444	4,6018	5,2592	5,9166	6,5740
omrežnina čiščenje	1,0920	EUR/mesec	1,0920	1,0920	1,0920	1,0920	1,0920	1,0920	1,0920	1,0920	1,0920	1,0920
okoljska dajatev	0,5283	EUR/m <sup>3</sup>	0,5283	2,1132	3,1698	4,2264	5,2830	6,3396	7,3962	8,4528	9,5094	10,5660
Skupaj		EUR/mesec	1,9490	4,5200	6,2340	7,9480	9,6620	11,3760	13,0900	14,8040	16,5180	18,2320
<b>Skupaj z DDV</b>		EUR/mesec	<b>2,0840</b>	<b>4,7486</b>	<b>6,5251</b>	<b>8,3016</b>	<b>10,0780</b>	<b>11,8545</b>	<b>13,6309</b>	<b>15,4074</b>	<b>17,1838</b>	<b>18,9603</b>

<b>Razlika z DDV</b>		EUR/mesec	<b>0,0799</b>	<b>0,3197</b>	<b>0,4796</b>	<b>0,6395</b>	<b>0,7994</b>	<b>0,9592</b>	<b>1,1191</b>	<b>1,2790</b>	<b>1,4388</b>	<b>1,5987</b>
----------------------	--	-----------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------

## PRILOGA: PRIMERJAVA CEN OBČINE 2021

