

**ELABORAT  
O OBLIKOVANJU CENE IZVAJANJA STORITEV JAVNE  
SLUŽBE**

**RAVNANJE Z ODPADKI**

**OBČINA MIRNA**

**LETO 2019**



TREBNJE, APRIL 2019

ELABORAT SO PRIPRAVILI:

- SUZANA GORC, VIŠJI REFERENT



- STANKO TOMŠIČ, DIREKTOR



KOMUNALA  
TREBNJE d.o.o.  
TREBNJE, GOLIEV TRG 9  
2

KOMUNALA TREBNJE D.O.O.  
GOLIEV TRG 9, 8210 TREBNJE

TEL.: 07 / 348 12 60  
FAKS: 07 / 48 12 82  
WWW.KOMUNALA-TREBNJE.SI  
INFO@KOMUNALA-TREBNJE.SI

TREBNJE, APRIL 2019



## VSEBINA ELABORATA O OBLIKOVANJU CENE IZVAJANJA STORITVE RAVNANJA Z ODPADKI V OBČINI MIRNA ZA LETO 2019

1. UVOD .....	5
2. IZVAJANJE JAVNE SLUŽBE RAVNANJE Z ODPADKI .....	6
3. OBLIKOVANJE CEN STORITEV OBVEZNIH JAVNIH SLUŽB VARSTVA OKOLJA.....	7
3.1 Izhodišča za oblikovanje cen in pripravo elaborata .....	7
3.2 Sestava cene .....	7
3.3 Obvezne sestavine elaborata o oblikovanju cene storitev obveznih občinskih javnih služb varstva okolja.....	8
4. ELABORAT O OBLIKOVANJU CENE GOSPODARSKE JAVNE SLUŽBE RAVNANJE Z ODPADKI .....	10
4.1 Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev javne službe ravnanje z odpadki za preteklo obračunsko obdobje.....	10
4.2 Predračunski in obračunski stroški posamezne storitve javne službe za preteklo obračunsko obdobje .....	10
4.2.1 Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev javne službe za leto 2018.....	10
4.2.2 Predračunski in obračunski stroški javne infrastrukture za leto 2018 .....	12
4.3 Potrjene, predračunske in obračunske cene za leto 2018.....	12
4.4 Pojasnila odmikov obračunske cene od predračunske in potrjene cene.....	13
4.4.1 Cena storitve – zbiranje komunalnih odpadkov .....	13
4.4.2 Cena storitve – zbiranje biološko razgradljivih odpadkov .....	13
4.4.3 Cena storitve – odlaganje ostankov predelave ali odstranjevanja komunalnih odpadkov....	13
4.4.4 Cena infrastrukture – zbiranje .....	14
4.4.6 Cena infrastrukture - odlaganje.....	14
4.5 Primerjava obračunskih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, z obračunskimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih .....	14
4.6 Primerjava potrjenih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, s potrjenimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih.....	14
4.7 Primerjava zaračunane cene javne infrastrukture javne službe, za katero se oblikuje cena, s primerljivimi območji.....	15
4.8 Primerjava izvajalca javne službe s povprečjem panoge javne službe, za katero je javno podjetje registrirano .....	15
4.9 Predračunska količina opravljenih storitev za prihodnje obračunsko obdobje za leto 2019 .....	16
4.10 Predračunski stroški posamezne javne službe.....	16
4.10.1 Predračunski stroški izvajanja storitev javne službe ravnanje z odpadki.....	16
4.10.2 Predračunski stroški javne infrastrukture javne službe ravnanje z odpadki.....	16
4.11 Obseg poslovno potrebnih sredstev za izvajanje storitev javne službe .....	16

4.12 Prikaz razdelitve splošnih stroškov .....	16
4.12.1 Prikaz razdelitve splošnih stroškov za leto 2018 .....	17
4.12.2 Prikaz razdelitve splošnih stroškov za leto 2019 .....	17
4.13 Prihodki, ki jih izvajalec ustvari z opravljanjem posebnih storitev .....	18
4.14 Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva .....	18
4.15 Število zaposlenih za izvajanje storitev posamezne javne službe .....	19
4.16 Podatek o višini najemnine za javno infrastrukturo in podatek o njenem deležu, ki se prenese na uporabnike javne infrastrukture .....	19
4.17 Stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture .....	19
<b>5. IZRAČUN PREDRAČUNSKE CENE STORITEV POSAMEZNE JAVNE SLUŽBE ZA PRIHODNJE OBRAČUNSKO OBDOBJE IN IZRAČUN PREDRAČUNSKE CENE JAVNE INFRASTRUKTURE ZA PRIHODNJE OBRAČUNSKO OBDOBJE .....</b>	<b>20</b>
5.1 Izračun predračunske cene storitev zbiranja in odlaganja določenih vrst odpadkov .....	20
5.1.1 Izračun predračunske cene storitev zbiranja komunalnih odpadkov .....	20
5.1.2 Izračun predračunske cene storitev zbiranja biološko razgradljivih odpadkov .....	22
5.1.3 Izračun predračunske cene storitev odlaganja ostankov predelave in odstranjevanja komunalnih odpadkov .....	24
5.2 Izračun predračunske cene javne infrastrukture za storitve zbiranja in odlaganja odpadkov .....	26
5.2.1 Izračun predračunske cene javne infrastrukture za dejavnost zbiranja določenih vrst odpadkov .....	26
5.2.2 Izračun predračunske cene javne infrastrukture za dejavnost odlaganja odpadkov .....	27
<b>6. PRIKAZ SODIL ZA RAZPOREJANJE VSEH STROŠKOV IN PRIHODKOV PO DEJAVNOSTIH TER PO OBČINAH .....</b>	<b>29</b>
6.1 Ločeno računovodsko spremljanje posameznih dejavnosti .....	29
6.2 Razporejanje stroškov, prihodkov in odhodkov .....	29
6.3 Razdelitev splošnih stroškov uprave podjetja med posamezne dejavnosti .....	30
6.4 Razporeditev stroškov, odhodkov in prihodkov iz splošnega nosilca dejavnosti na direktne stroškovne nosilce .....	30
<b>7. POVZETEK .....</b>	<b>31</b>

## KAZALO TABEL

<b>Tabela 1:</b> Količina opravljenih storitev ravnanja z odpadki (v kg) .....	10
<b>Tabela 2:</b> Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev za leto 2018 (v EUR) .....	10
<b>Tabela 3:</b> Predračunski in obračunski stroški zbiranja komunalnih odpadkov za leto 2018 .....	11
<b>Tabela 4:</b> Predračunski in obračunski stroški zbiranja biološko razgradljivih odpadkov za leto 2018 .	11
<b>Tabela 5:</b> Predračunski in obračunski stroški odlaganja ali odstranjevanja ostankov predelave komunalnih odpadkov za leto 2018 .....	12
<b>Tabela 6:</b> Predračunski iz obračunski stroški javne infrastrukture za leto 2018 (v EUR .....	12
<b>Tabela 7:</b> Predračunski iz obračunski stroški javne infrastrukture za zbiranje za leto 2018 .....	12
<b>Tabela 8:</b> Predračunski iz obračunski stroški javne infrastrukture za odlaganje za leto 2018 .....	12
<b>Tabela 9:</b> Cene v okviru ravnanja z odpadki v letu 2018 (v EUR/kg) .....	12
<b>Tabela 10:</b> Odmiki obračunske cene storitve v letu 2018 od potrjene cene storitve .....	13
<b>Tabela 11:</b> Odmiki obračunske cene storitve v letu 2018 od potrjene cene storitve .....	13
<b>Tabela 12:</b> Odmiki obračunske cene storitve v letu 2018 od potrjene cene storitve .....	13
<b>Tabela 13:</b> Odmiki obračunske cene infrastrukture v letu 2018 od potrjene cene infrastrukture .....	14
<b>Tabela 14:</b> Odmiki obračunske cene infrastrukture v letu 2018 od potrjene cene infrastrukture .....	14
<b>Tabela 15:</b> Primerjava obračunskih cen s primerljivimi območji (cene v EUR/kg) .....	14
<b>Tabela 16:</b> Primerjava potrjenih cen s primerljivimi območji (cene v EUR/kg) .....	15
<b>Tabela 17:</b> Primerjava zaračunanih cen s primerljivimi območji (cene v EUR/kg) .....	15
<b>Tabela 18:</b> Primerjava kazalnikov podjetja s kazalniki v panogi E 38.110. Primerjamo podatke za podjetje v letu 2018 in panogo v letu 2017 (Vir: iBON, najdeno dne 21. 2. 2018 na spletnem naslovu <a href="http://web.ibon.com/HomeActivity.aspx">http://web.ibon.com/HomeActivity.aspx</a> ). .....	15
<b>Tabela 19:</b> Predračunska količina opravljenih storitev za leto 2019 (v kg).....	16
<b>Tabela 20:</b> Predračunski stroški izvajanja storitev javne službe ravnanje z odpadki (v EUR) .....	16
<b>Tabela 21:</b> Predračunski stroški javne infrastrukture ravnanje z odpadki (v EUR) .....	16
<b>Tabela 22:</b> Obseg poslovno potrebnih sredstev za izvajanje storitev javne službe v letu 2018 (v EUR) .....	16
<b>Tabela 23:</b> Razdelitev splošnih stroškov za leto 2018 (v EUR) .....	17
<b>Tabela 24:</b> Razdelitev splošnih stroškov za leto 2018 (v EUR) .....	17
<b>Tabela 25:</b> Razdelitev skupnih stroškov uprave na posamezne storitve ravnanja z odpadki (v EUR) .....	17
<b>Tabela 26:</b> Sodila za razdelitev skupnih stroškov dejavnosti zbiranja komunalnih odpadkov med občine, leto 2018 .....	17
<b>Tabela 27:</b> Razdelitev splošnih stroškov za leto 2019 (v EUR) .....	18
<b>Tabela 28:</b> Razdelitev skupnih stroškov uprave na posamezne storitve ravnanja z odpadki (v EUR) .....	18
<b>Tabela 29:</b> Sodila za razdelitev skupnih stroškov dejavnosti zbiranja komunalnih odpadkov med občine za leto 2019 .....	18
<b>Tabela 30:</b> Prihodki izvajanja posebnih storitev (v EUR) .....	18
<b>Tabela 31:</b> Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva (v EUR) .....	18
<b>Tabela 32:</b> Število zaposlenih za izvajanje storitev posamezne javne službe .....	19
<b>Tabela 33:</b> Najemnina za javno infrastrukturo (v EUR) .....	19
<b>Tabela 34:</b> Predračunski stroški opravljanja storitev javne službe zbiranje komunalnih odpadkov za leto 2019 .....	20
<b>Tabela 35:</b> Poračun za leto 2018 – zbiranje komunalnih odpadkov .....	20
<b>Tabela 36:</b> Končna cena storitve zbiranje komunalnih odpadkov za leto 2019 s poračunom za leto 2018 .....	21
<b>Tabela 37:</b> Pregled obračunskih postavk za storitev zbiranja komunalnih odpadkov za izračun faktorja za preračun iz litrov v kilograme .....	21
<b>Tabela 38:</b> Predračunski stroški opravljanja storitev javne službe zbiranje biološko razgradljivih odpadkov za leto 2019 .....	22
<b>Tabela 39:</b> Poračun za leto 2018 – zbiranje biološko razgradljivih odpadkov .....	22

<b>Tabela 40:</b> Končna cena storitve zbiranje biološko razgradljivih odpadkov za leto 2019 s poračunom za leto 2018.....	23
<b>Tabela 41:</b> Pregled obračunskih postavk zbiranja biološko razgradljivih odpadkov.....	23
<b>Tabela 44:</b> Predračunski stroški opravljanja storitev javne službe odlaganja ostankov predelave in odstranjevanja odpadkov za leto 2019.....	24
<b>Tabela 45:</b> Poračun za leto 2018 - odlaganje ostankov predelave in odstranjevanja komunalnih odpadkov .....	25
<b>Tabela 46:</b> Končna cena storitve odlaganje ostankov predelave in odstranjevanja komunalnih odpadkov za leto 2019 s poračunom za leto 2018 .....	25
<b>Tabela 47:</b> Pregled obračunskih postavk odlaganja določenih vrst komunalnih odpadkov .....	26
<b>Tabela 48:</b> Predračunski stroški javne infrastrukture za zbiranje določenih vrst odpadkov za leto 2019 .....	26
<b>Tabela 49:</b> Poračun za leto 2018 – cena javne infrastrukture za zbiranje določenih vrst odpadkov....	26
<b>Tabela 50:</b> Končna cena javne infrastrukture za zbiranje določenih vrst odpadkov za leto 2019 s poračunom za leto 2018 .....	27
<b>Tabela 51:</b> Predračunski stroški javne infrastrukture za odlaganje določenih vrst odpadkov za leto 2019 .....	27
<b>Tabela 52:</b> Poračun za leto 2018 – cena javne infrastrukture za odlaganje odpadkov .....	27
<b>Tabela 53:</b> Končna cena javne infrastrukture za odlaganje odpadkov za leto 2019 s poračunom za leto 2018.....	28
<b>Tabela 54:</b> Elementi novih sodil za delitev stroškov dejavnosti oskrba s pitno vodo ter odvajanje in čiščenje odpadnih voda med občine .....	30
<b>Tabela 55:</b> Izračun količnika za preračun količin iz mase v prostornino.....	31
<b>Tabela 56:</b> Prikaz stroškov ravnanja z odpadki za uporabnika glede na volumen za leto 2019 .....	31

## 1. UVOD

Skladno z Odlokom o ustanovitvi javnega podjetja Komunalna Trebnje d.o.o., družba opravlja osnovne dejavnosti gospodarskih javnih služb (GJS), in sicer:

- oskrba s pitno vodo,
- odvajanje komunalne odpadne in padavinske vode,
- čiščenje komunalne odpadne in padavinske vode,
- zbiranje, obdelava in odlaganje ostankov predelave ali odstranjevanja komunalnih odpadkov,
- urejanje in čiščenje javnih površin,
- vzdrževanje občinskih cest.

Javno podjetje opravlja tudi druge gospodarske javne službe, če tako določi zakon, odlok ustanoviteljic ali drug predpis, in je zagotovljeno financiranje za opravljanje teh služb:

- pogrebna in pokopališka dejavnost,
- daljinsko ogrevanje na lesno biomaso.

Javno podjetje lahko opravlja tudi druge dejavnosti v skladu s pooblastili ustanoviteljic:

- gradbena dejavnost,
- dejavnost vzdrževanja,
- oglaševanje,
- prodaja zabožnikov in ČN,
- stanovanjska dejavnost,
- vodenje investicij,
- kataster in
- zapore cest.

Pri opravljanju svoje dejavnosti posebno pozornost namenja varovanju in izboljševanju človekovega okolja.

Podjetje je po standardni klasifikaciji dejavnosti (SKD) registrirano za dejavnost E 38.110 – zbiranje in odvoz nenevarnih odpadkov.

## 2. IZVAJANJE JAVNE SLUŽBE RAVNANJE Z ODPADKI

Področje ravnanja s komunalnimi odpadki je uvrščeno na podlagi 149. člena Zakona o varstvu okolja (Ur. l. RS, št. 39/06, 70/08, 108/09, 48/12 in 57/12) med obvezne gospodarske javne službe na lokalni ravni.

Na področju ravnanja z odpadki izvajamo naslednje aktivnosti:

- zbiranje mešanih komunalnih odpadkov **vsak tretji teden** po sistemu od vrat do vrat;
- zbiranje mešane komunalne embalaže **vsak drugi teden** po sistemu od vrat do vrat;
- zbiranje biološko razgradljivih odpadkov 1x tedensko po sistemu od vrat do vrat, pri tistih povzročiteljih, ki so se odločili za oddajo bioloških odpadkov izvajalcu javne službe;
- zbiranje ločenih frakcij na ekoloških otokih vsak drugi teden, kjer zbiramo papir, papirno in kartonsko embalažo, stekleno embalažo;
- zbiranje odpadnih nagrobnih sveč 1-krat do 2-krat mesečno, v času 1. novembra po potrebi večkrat;
- zbiranje kosovnih odpadkov na podlagi predhodne najave s strani povzročitelja;
- zbiranje nevarnih odpadkov s premično zbiralnico 1x letno;
- zbiranje nevarnih in nenevarnih odpadkov v zbirnem centru Globoko skozi celo leto v času obratovanja, kjer smo zbirali različne vrste komunalnih odpadkov;
- ročno sortiranje odpadkov in odstranjevanje nečistoč;
- natovarjanje odpadkov za oddajo zbiralcem in družbam;
- oddaja ločenih frakcij družbam in zbiralcem, ki imajo dovoljenje za zbiranje določenih vrst odpadkov;
- prevoz odpadkov s tremi smetarskimi vozili, dvema samo nakladalcema in dvema pol tovornima voziloma;
- vzdrževanje zelenih in utrjenih površin na območju odlagališča nenevarnih odpadkov Globoko in zbirnega centra Globoko;
- tehtanje in vizualni pregled odpadkov;
- elektronsko izpolnjevanje evidenčnih listov;
- postavitve in vzdrževanje zbiralnic ločenih frakcij;
- osveščanje povzročiteljev o pomenu ločevanja odpadkov preko spletne strani, občinskih glasil, zložen, itd.;
- predavanje osnovnošolcem o pravilnem ravnanju z odpadki in ohranjanju narave;
- interno izobraževanje zaposlenih;
- odlaganje odpadkov po postopku D1;
- dnevno spremljanje meteoroloških parametrov;
- dnevno vodenje obratovalnega dnevnika za odlagališče;
- izvajamo redne preglede telesa odlagališča;
- vodenje predpisanih evidenc in letno poročanje podatkov Agenciji za okolje in prostor o ravnanju s posameznimi odpadki.

Javno podjetje Komunalna Trebnje, d.o.o. izvaja obvezne občinske gospodarske javne službe zbiranja, obdelave in odlaganja preostankov predelave ali odstranjevanja komunalnih odpadkov v Občini Mirna na podlagi Odloka o ravnanju s komunalnimi odpadki Občini Mirna (Ur. l. RS, št. 53/13, 48/17). **Od 1. 1. 2017 dalje obvezno občinsko gospodarsko javno službo obdelave mešanih komunalnih odpadkov izvaja podjetje Snaga, d.o.o. Storitve obdelave komunalnih odpadkov so zaračunane za račun izvajalca Snaga, d.o.o. Ceno obdelave komunalnih odpadkov oblikuje upravljavec RCERO Ljubljana Snaga, d.o.o.** Za obdobje 2019 do 2021 je izvajalec predlagal nov cenik obdelave, kateri je priloga k tem elaboratu. V tem elaboratu je cena prikazana zgolj informativno.



### 3. OBLIKOVANJE CEN STORITEV OBVEZNIH JAVNIH SLUŽB VARSTVA OKOLJA

#### 3.1 IZHODIŠČA ZA OBLIKOVANJE CEN IN PRIPRAVO ELABORATA

Izhodišča za oblikovanje cen in pripravo elaborata so:

- vrednost in obseg javne infrastrukture, ki se uporablja za opravljanje javnih služb,
- odstotek donosa na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva za izvajanje storitev GJS,
- načrtovane količine opravljenih storitev, načrtovani stroški in prihodki za prihodnje obdobje.

Pravna podlaga za oblikovanje cen gospodarske javne službe ravnanje z odpadki Uredba o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Uradni list RS, št. 87/2012), v nadaljevanju Uredba, ter ostali predpisi, ki urejajo področje ravnanja z odpadki. Uredba določa natančna merila za oblikovanje cen komunalnih storitev in pristojnost sprejemanja cen v celoti prenaša na lokalno skupnost. Izvajalec javne službe v skladu z 9. členom Uredbe pripravi elaborat o oblikovanju cene javne službe in ga predloži pristojnemu občinskemu organu v potrditev.

Pri oblikovanju cen javnih služb se upoštevajo standardi in ukrepi za opravljanje posamezne javne službe, kakor jih opredeljujejo državni in občinski predpisi.

Cena posamezne storitve javne službe se ne sme razlikovati med uporabniki ali skupinami uporabnikov, kadar imajo uporabniki storitve posamezne gospodarske javne službe v posamezni občini istega izvajalca.

Občine izvajalcu javne službe obračunavajo najemnino za vso javno infrastrukturo, ki je potrebna za opravljanje javne službe in jo ima občina v lasti ali finančnem najemu. Najemnina se obračuna najmanj v višini obračunane amortizacije v preteklem letu. Stroški amortizacije se izračunajo po metodi linearnega časovnega amortiziranja, glede na stopnjo izkoriščenosti zmogljivosti infrastrukture javne službe, ob upoštevanju življenjske dobe, ki je navedena v prilogi 1 k Uredbi.

V skladu s 6. členom Uredbe mora izvajalec pri pripravi elaboratov za preteklo obračunsko obdobje ugotoviti razliko med potrjeno ceno in obračunsko ceno opravljenih storitev glede na dejansko količino opravljenih storitev v tem obdobju in jo v elaboratu upoštevati pri izračunu predračunske cene za naslednje obdobje.

#### 3.2 SESTAVA CENE

Cene storitev ravnanja s komunalnimi odpadki so odvisne od vrste faktorjev. Eden glavnih je obseg storitev, pri čemer izstopa standard zbiranja posameznih vrst odpadkov in letno število odvozov posameznih vrst odpadkov na osnovi prostornine zabojnikov. Cena, izražena v kg se uporabniku zaračuna glede na prostornino zabojnika in pogostost odvoza zabojnika. Izvajalec mora prikazati porazdelitev količine opravljenih storitev javne službe ravnanja s komunalnimi odpadki med uporabnike in jo objaviti na krajevno običajen način in na spletni strani izvajalca javne službe.

V okviru javne službe zbiranja, obdelave in odlaganja odpadkov se oblikuje in obračunava storitev za:

##### 1. Zbiranje komunalnih odpadkov, ki vsebuje ceno:

- storitve,
- javne infrastrukture.

##### 2. Zbiranje biološko razgradljivih odpadkov, ki vsebuje ceno:

- storitve,
- javne infrastrukture.

### 3. Obdelava komunalnih odpadkov, ceno oblikuje Snaga, d.o.o., in vsebuje ceno:

- storitve,
- javne infrastrukture.

### 4. Odlaganje komunalnih odpadkov, ki vsebuje ceno:

- storitve,
- javne infrastrukture.

#### Na računu se za vsako storitev v okviru ravnanja z odpadki ločeno prikaže:

- cena storitve za zbiranje komunalnih odpadkov v EUR/kg;
- cena storitve za zbiranje biološko razgradljivih odpadkov v EUR/kg;
- cena storitve obdelave komunalnih odpadkov v EUR/kg;
- cena storitve odlaganja komunalnih odpadkov v EUR/kg;
- cena javne infrastrukture za zbiranje komunalnih odpadkov v EUR/kg;
- cena javne infrastrukture za zbiranje biološko razgradljivih odpadkov v EUR/kg;
- cena javne infrastrukture za obdelavo komunalnih odpadkov v EUR/kg;
- cena javne infrastrukture za odlaganje komunalnih odpadkov v EUR/kg.

#### Cena storitve v okviru ravnanja z odpadki vsebuje:

- neposredne stroške materiala in storitev,
- neposredne stroške dela,
- druge neposredne stroške,
- splošne (posredne) proizvodne stroške, ki vključujejo stroške materiala, amortizacije poslovno potrebnih osnovnih sredstev, storitev in dela,
- splošne nabavno – prodajne stroške,
- splošne upravne stroške,
- obresti zaradi financiranja opravljenih storitev javne službe,
- neposredne stroške prodaje,
- druge poslovne odhodke,
- donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva v višini 5 % nabavne vrednosti teh osnovnih sredstev, ki so neposredno potrebna za opravljanje posamezne javne službe.

#### Cena javne infrastrukture vsebuje:

- stroške amortizacije ali najema javne infrastrukture,
- stroške zavarovanja javne infrastrukture,
- stroške odškodnin za služnost v zvezi s povzročeno škodo zaradi gradnje, obnove in vzdrževanjem infrastrukture,
- finančna jamstva in
- odhodke financiranja povezane z dolžniškim financiranjem gradnje ali obnove infrastrukture javne službe.

Osnova za zaračunavanje mesečnih stroškov zbiranja, obdelave in odlaganja odpadkov za posamezno osebo znaša 20 litrov na osebo za mešane komunalne odpadke in 15 litrov na osebo za biološko razgradljive odpadke, z upoštevanjem števila odvozov (Odlok o ravnanju s komunalnimi odpadki Občini Mirna, Ur. l. RS, št. 53/13, 48/17). Za lastnike počitniških objektov se upošteva ista obračunska osnova zmanjšana za dve tretjini. Za uporabnike s stalno prijavljenim bivališčem na naslovu od katerega ni omogočen neposredni odvoz in odpadke odlagajo na skupnih odlagališčih, se cena zmanjša za eno tretjino.

### 3.3 OBVEZNE SESTAVINE ELABORATA O OBLIKOVANJU CENE STORITEV OBVEZNIH OBČINSKIH JAVNIH SLUŽB VARSTVA OKOLJA

9. člen Uredbe določa, da elaborat vsebuje:

- predračunsko in obračunsko količino opravljenih storitev javne službe za preteklo obračunsko obdobje, predračunske in obračunske stroške izvajanja storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje,
- pojasnila odmikov obračunske cene od predračunske in od potrjene cene storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje,
- primerjavo izvajalca javne službe s povprečjem panoge tiste javne službe, za katero se oblikuje cena,
- predračunsko količino opravljenih storitev javne službe za prihodnje obračunsko obdobje,
- predračunske stroške izvajanja storitev posamezne javne službe za prihodnje obračunsko obdobje,
- obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje,
- prikaz razdelitve splošnih stroškov v skladu z 10. členom te uredbe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje,
- prihodke, ki jih izvajalec ustvari z opravljanjem posebnih storitev za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje,
- donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje,
- število zaposlenih za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje,
- podatek o višini najemnine za javno infrastrukturo in podatek o njenem deležu, ki se prenese na uporabnike javne infrastrukture,
- stopnjo izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena izvajanju javne službe, in stopnjo izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena za izvajanje posebnih storitev,
- izračun predračunske cene storitev posamezne javne službe za prihodnje obračunsko obdobje in izračun predračunske cene javne infrastrukture ali omrežnine za prihodnje obračunsko obdobje,
- prikaz sodil za razporejanje vseh stroškov in prihodkov po dejavnostih ter po občinah in
- druga razkritja na podlagi Slovenskega računovodskega standarda 35.

Ministrstvo za okolje in prostor je 23. 10. 2015 objavilo seznam primerljivih območji in cen storitev na teh primerljivih območjih. Zadnje objavljene cene so veljale v letu 2014, zato so to povprečne potrjene cene v letu 2014 in ne za leto 2018, ki je kot obračunsko obdobje definirano v tem elaboratu. V Elaboratu smo pripravili primerjave cen s povprečnimi potrjenimi cenami primerljivih območji v letu 2014.

## 4. ELABORAT O OBLIKOVANJU CENE GOSPODARSKE JAVNE SLUŽBE RAVNANJE Z ODPADKI

### 4.1 PREDRAČUNSKA IN OBRAČUNSKA KOLIČINA OPRAVLJENIH STORITEV JAVNE SLUŽBE RAVNANJE Z ODPADKI ZA PRETEKLO OBRAČUNSKO OBDOBJE

NAZIV	PREDRAČUNSKA KOLIČINA 2018	OBRAČUNSKA KOLIČINA 2018
ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV – SAMO OBČINA MIRNA	380.000	411.000
ZBIRANJE BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH ODPADKOV – SAMO MIRNA	50.000	48.974
ODLAGANJE OSTANKOV PREDELAVE ALI ODSTRANJEVANJA KOMUNALNIH ODPADKOV – JAVNA SLUŽBA	110.000	82.200
PREDANO V OBDELAVO IZVAJALCU SNAGA D.O.O.	/	294.540

**Tabela 1:** Količina opravljenih storitev ravnanja z odpadki (v kg)

Predračunska količina opravljenih storitev je podatek o načrtovani količini opravljenih storitev v preteklem obračunskem obdobju (za leto 2018) in je bila predvidena za celotno območje opravljanja javne službe zbiranja in odlaganja določenih vrst komunalnih odpadkov.

### 4.2 PREDRAČUNSKI IN OBRAČUNSKI STROŠKI POSAMEZNE STORITVE JAVNE SLUŽBE ZA PRETEKLO OBRAČUNSKO OBDOBJE

#### 4.2.1 PREDRAČUNSKI IN OBRAČUNSKI STROŠKI IZVAJANJA STORITEV JAVNE SLUŽBE ZA LETO 2018

NAZIV	PREDRAČUNSKI STROŠKI 2018	OBRAČUNSKI STROŠKI 2018
ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV	149.561	114.076
ZBIRANJE BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH ODPADKOV	10.245	13.129
ODLAGANJE OSTANKOV PREDELAVE ALI ODSTRANJEVANJA KOMUNALNIH ODPADKOV	15.032	-1.847

**Tabela 2:** Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev za leto 2018 (v EUR)

Predračunski stroški so podatek o načrtovanih stroških v zvezi z opravljanjem izvajanja storitev ravnanja z odpadki v preteklem obračunskem obdobju (za leto 2018).

Obračunski stroški so podatek o dejanskih stroških v zvezi z opravljanjem izvajanja storitev ravnanja z odpadki v preteklem obračunskem obdobju (za leto 2018).

#### 4.2.1.1 ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV

ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV	PREDRAČUN 2018	LC PREDRAČUN 2018 (EUR/KG)	OBRAČUN 2018 (v EUR)	LC OBRAČUN 2018 (EUR/KG)
<b>1. NEPOSREDNI STROŠKI</b>	<b>36.289</b>	<b>0,0955</b>	<b>32.950</b>	<b>0,0802</b>
STROŠKI ELEKTRIČNE ENERGIJE	499	0,0013	0	0,0000
STROŠKI POGONSKEGA GORIVA	7.352	0,0193	7.299	0,0178
DRUGI STROŠKI MATERIALA	9.549	0,0251	3.606	0,0088
STROŠKI STORITEV	18.890	0,0497	22.044	0,0536
- STROŠKI OSTALIH STORITEV	16.355	0,0430	19.199	0,0467
- STROŠKI ODDAJE LOČENO ZBRANIH FRAKCIJ	2.535	0,0067	2.845	0,0069
<b>2. STROŠKI DELA</b>	<b>35.401</b>	<b>0,0932</b>	<b>19.659</b>	<b>0,0478</b>
<b>3. DRUGI NEPOSREDNI STROŠKI</b>	<b>6.309</b>	<b>0,0166</b>	<b>7.616</b>	<b>0,0185</b>
STROŠKI AMORTIZACIJE V LASTI IZVAJALCA	6.309	0,0166	7.371	0,0179
DRUGI STROŠKI (ODPISI OBR. SR., ODŠKODNINE IPD.)		0,0000	245	0,0006

<b>4. SPLOŠNI STROŠKI</b>	<b>22.052</b>	<b>0,0580</b>	<b>13.524</b>	<b>0,0329</b>
<b>5. DONOS</b>	<b>1.772</b>	<b>0,0047</b>	<b>1.099</b>	<b>0,0027</b>
<b>6. PRIHODKI, KI ZNIŽUJEJO LASTNO CENO</b>	<b>-8.031</b>	<b>-0,0211</b>	<b>-16.541</b>	<b>-0,0402</b>
<b>SKUPAJ UPRAVIČENI STROŠKI</b>	<b>93.792</b>	<b>0,2468</b>	<b>58.307</b>	<b>0,1419</b>
PORAČUN ZA PRETEKLO OBDOBJE	55.769	0,1468	55.769	0,1357
<b>SKUPAJ STROŠKI ZBIRANJA KO</b>	<b>149.561</b>	<b>0,3936</b>	<b>114.076</b>	<b>0,2776</b>
<b>KOLIČINA</b>	<b>380.000 KG</b>		<b>411.000 KG</b>	

Tabela 3: Predračunski in obračunski stroški zbiranja komunalnih odpadkov za leto 2018

#### 4.2.1.2 ZBIRANJE BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH ODPADKOV

ZBIRANJE BIOLOŠKIH ODPADKOV	PREDRAČUN 2018 (v EUR)	LC PREDRAČUN 2018 (EUR/KG)	OBRAČUN 2018 (v EUR)	LC OBRAČUN 2018 (EUR/KG)
<b>1. NEPOSREDNI STROŠKI</b>	<b>5.237</b>	<b>0,1047</b>	<b>6.676</b>	<b>0,1363</b>
STROŠKI ELEKTRIČNE ENERGIJE	11	0,0002	0	0,0000
STROŠKI POGONSKEGA GORIVA	113	0,0023	100	0,0020
DRUGI STROŠKI MATERIALA	113	0,0023	130	0,0027
STROŠKI STORITEV	5.001	0,1000	6.446	0,1316
- STROŠKI ODDAJE BIOLOŠKIH ODPADKOV	4.500	0,0900	5.701	0,1164
- DRUGI STROŠKI	501	0,0100	745	0,0152
<b>2. STROŠKI DELA</b>	<b>2.481</b>	<b>0,0496</b>	<b>3.281</b>	<b>0,0670</b>
<b>3. DRUGI NEPOSREDNI STROŠKI</b>	<b>45</b>	<b>0,0009</b>	<b>97</b>	<b>0,0020</b>
STROŠKI AMORTIZACIJE V LASTI IZVAJALCA	45	0,0009	56	0,0011
DRUGI STROŠKI (ODPISI OBR. SR., ODŠKODNINE IPD.)	0	0,0000	41	0,0008
<b>4. SPLOŠNI STROŠKI</b>	<b>1.545</b>	<b>0,0309</b>	<b>2.257</b>	<b>0,0461</b>
<b>5. DONOS</b>	<b>958</b>	<b>0,0192</b>	<b>885</b>	<b>0,0181</b>
<b>6. PRIHODKI, KI ZNIŽUJEJO LASTNO CENO</b>	<b>-20</b>	<b>-0,0004</b>	<b>-68</b>	<b>-0,0014</b>
<b>SKUPAJ UPRAVIČENI STROŠKI</b>	<b>10.245</b>	<b>0,2049</b>	<b>13.129</b>	<b>0,2681</b>
PORAČUN ZA PRETEKLO OBDOBJE	0	0,0000	0	0,0000
<b>SKUPAJ STROŠKI ZBIRANJA BIO</b>	<b>10.245</b>	<b>0,2049</b>	<b>13.129</b>	<b>0,2681</b>
<b>KOLIČINA</b>	<b>50.000 KG</b>		<b>48.974 KG</b>	

Tabela 4: Predračunski in obračunski stroški zbiranja biološko razgradljivih odpadkov za leto 2018

#### 4.2.1.3 ODLAGANJE ALI ODSTRANJEVANJE OSTANKOV PREDELAVE

ODLAGANJE KOMUNALNIH ODPADKOV	PREDRAČUN 2018 (v EUR)	LC PREDRAČUN 2018 (EUR/KG)	OBRAČUN 2018 (v EUR)	LC OBRAČUN 2018 (EUR/KG)
<b>1. NEPOSREDNI STROŠKI</b>	<b>27.885</b>	<b>0,2535</b>	<b>15.496</b>	<b>0,1885</b>
STROŠKI ELEKTRIČNE ENERGIJE	845	0,0077	567	0,0069
STROŠKI POGONSKEGA GORIVA	1.014	0,0092	862	0,0105
DRUGI STROŠKI MATERIALA	507	0,0046	643	0,0078
STROŠKI STORITEV	25.519	0,2320	13.424	0,1633
- STROŠKI OSTALIH STORITEV	5.519	0,0502	4.640	0,0565
- STROŠKI ODVOZA IZCEDNIH VOD	10.000	0,0909	6.676	0,0812
- STROŠKI ANALIZ	10.000	0,0909	2.107	0,0256
<b>2. STROŠKI DELA</b>	<b>15.971</b>	<b>0,1452</b>	<b>10.848</b>	<b>0,1320</b>
<b>3. DRUGI NEPOSREDNI STROŠKI</b>	<b>11.528</b>	<b>0,1048</b>	<b>7.934</b>	<b>0,0965</b>
STROŠKI AMORTIZACIJE V LASTI IZVAJALCA	374	0,0034	336	0,0041
STROŠKI OKOLJSKE DAJATVE	11.154	0,1014	7.369	0,0897
DRUGI STROŠKI (ODPISI OBR. SR., ODŠKODNINE IPD.)	0	0,0000	229	0,0028

4. SPLOŠNI STROŠKI	9.948	0,0904	7.463	0,0908
5. DONOS	410	0,0037	46	0,0006
6. PRIHODKI, KI ZNIŽUJEJO LASTNO CENO	-53.604	-0,4873	-46.529	-0,5660
<b>SKUPAJ UPRAVIČENI STROŠKI</b>	<b>12.138</b>	<b>0,1103</b>	<b>-4.741</b>	<b>-0,0577</b>
PORAČUN ZA PRETEKLO OBDOBJE	2.894	0,0263	2.894	0,0352
<b>SKUPAJ STROŠKI ODLAGANJA MKO</b>	<b>15.032</b>	<b>0,1367</b>	<b>-1.847</b>	<b>-0,0225</b>
KOLIČINA	110.000 kg		82.200 kg	

**Tabela 5:** Predračunski in obračunski stroški odlaganja ali odstranjevanja ostankov predelave komunalnih odpadkov za leto 2018

#### 4.2.2 PREDRAČUNSKI IN OBRAČUNSKI STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE ZA LETO 2018

NAZIV	PREDRAČUNSKI STROŠKI 2018	OBRAČUNSKI STROŠKI 2018
INFRASTRUKTURA ZBIRANJE	-346	-346
INFRASTRUKTURA ODLAGANJE	-38.206	-20.296

**Tabela 6:** Predračunski iz obračunski stroški javne infrastrukture za leto 2018 (v EUR)

##### 4.2.2.1 INFRASTRUKTURA ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV

INFRASTRUKTURA – ZBIRANJE	PREDRAČUN 2018 (v EUR)	LC PREDRAČUN 2018 (EUR/kg)	OBRAČUN 2018 (v EUR)	LC OBRAČUN 2018 (EUR/kg)
1. STROŠKI NAJEMA ALI AMORTIZACIJE INFRASTRUKTURE	462	0,0012	462	0,0011
2. PORAČUN ZA PRETEKLO OBDOBJE (PRESEŽEK)	-808	-0,0021	-808	-0,0020
<b>SKUPAJ INFRASTRUKTURA ZBIRANJE MKO</b>	<b>-346</b>	<b>-0,0009</b>	<b>-346</b>	<b>-0,0008</b>

**Tabela 7:** Predračunski iz obračunski stroški javne infrastrukture za zbiranje za leto 2018

##### 4.2.2.2 INFRASTRUKTURA ODLAGANJE KOMUNALNIH ODPADKOV

INFRASTRUKTURA – ODLAGANJE	PREDRAČUN 2018 (v EUR)	LC PREDRAČUN 2018 (EUR/kg)	OBRAČUN 2018 (v EUR)	LC OBRAČUN 2018 (EUR/kg)
1. STROŠKI NAJEMA ALI AMORTIZACIJE INFRASTRUKTURE	18.302	0,1664	18.302	0,2227
2. STROŠKI ZAVAROVANJA	3.000	0,0273	286	0,0035
3. REZERVACIJE ZA ZAPIRANJE ODLAGALIŠČA	17.442	0,1586	10.510	0,1279
4. ODŠKODNINE OKOLIŠKIM PREBIVALCEM DEPONIJE GLOBOKO	7.605	0,0691	4.676	0,0569
5. PRIHODKI, KI ZNIŽUJEJO LC	-42.118	-0,3829	-11.632	-0,1415
<b>SKUPAJ UPRAVIČENI STROŠKI</b>	<b>4.232</b>	<b>0,0385</b>	<b>22.142</b>	<b>0,2694</b>
PORAČUN ZA PRETEKLO OBDOBJE	-42.438	-0,3858	-42.438	-0,5163
<b>SKUPAJ STROŠKI INFRASTRUKTURA ZA ODLAGANJE MKO</b>	<b>-38.206</b>	<b>-0,3473</b>	<b>-20.296</b>	<b>-0,2469</b>

**Tabela 8:** Predračunski iz obračunski stroški javne infrastrukture za odlaganje za leto 2018

#### 4.3 POTRJEENE, PREDRAČUNSKES IN OBRAČUNSKES CENE ZA LETO 2018

	ZBIRANJE- KOMUNALNIH ODPADKOV	ZBIRANJE – BIOLOŠKIH ODPADKOV	ODLAGANJE	INFRASTRUKTURA – ZBIRANJE	INFRASTRUKTURA - ODLAGANJE
POTRJEENA CENA 2018 – MIRNA	0,2783	0,1939	0,0527	0,0000	0,0431
PREDRAČUNSKA CENA 2018	0,2468	0,2049	0,1103	0,0012	0,0385
OBRAČUNSKA CENA 2018	0,2776	0,2681	-0,0225	-0,0008	-0,2469

**Tabela 9:** Cene v okviru ravnanja z odpadki v letu 2018 (v EUR/kg)

#### 4.4 POJASNILA ODMIKOV OBRAČUNSKE CENE OD PREDRAČUNSKE IN POTRJEENE CENE

##### 4.4.1 CENA STORITVE – ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV

LETO 2018	ZBIRANJE MKO	ME	VREDNOST
1	OPRAVLJENA STORITEV	KG	411.000
2	POTRJENA CENA ZA OPRAVLJENO STORITEV - POVPREČNA	EUR/KG	0,2783
3=1*2	PRIHODKI	EUR	114.381
4	NEOPRAVLJEN KOLIČINSKI PORAČUN (OBRAČUNANO 246.823 KG)	EUR	45.691
5=3-4	DEJANSKI PRIHODKI	EUR	68.691
6	UPRAVIČENI STROŠKI	EUR	114.076
7=6/1	OBRAČUNSKA CENA OPRAVLJENE STORITVE	EUR/KG	0,2776
8=6-5	RAZLIKA	EUR	<b>-45.385</b>

Tabela 10: Odmiki obračunske cene storitve v letu 2018 od potrjene cene storitve

Cene storitev so bile potrjene leta 2017. Obračunska cena 2018 za zbiranje komunalnih odpadkov v Občini Mirna je od potrjene **nižja za 0,27 %**. Skupaj je nastalo **45.385 EUR primanjkljaja**.

##### 4.4.2 CENA STORITVE – ZBIRANJE BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH ODPADKOV

LETO 2018	ZBIRANJE BIO	ME	VREDNOST
1	OPRAVLJENA STORITEV	KG	48.974
2	POTRJENA CENA ZA OPRAVLJENO STORITEV - POVPREČNA	EUR/KG	0,1939
3=1*2	PRIHODKI	EUR	9.496
4	NEOPRAVLJEN KOLIČINSKI PORAČUN (OBRAČUNANO 47.474 KG)	EUR	291
5=3-4	DEJANSKI PRIHODKI	EUR	9.205
6	UPRAVIČENI STROŠKI	EUR	13.129
7=6/1	OBRAČUNSKA CENA OPRAVLJENE STORITVE	EUR/KG	0,2681
8=6-5	RAZLIKA	EUR	<b>-3.924</b>

Tabela 11: Odmiki obračunske cene storitve v letu 2018 od potrjene cene storitve

Cene storitev so bile potrjene leta 2017. Obračunska cena 2018 za zbiranje biološko razgradljivih odpadkov je od potrjene **višja za 38,26 %**. Skupaj je nastalo **3.924 EUR primanjkljaja**.

##### 4.4.3 CENA STORITVE – ODLAGANJE OSTANKOV PREDELAVE ALI ODSTRANJEVANJA KOMUNALNIH ODPADKOV

LETO 2018	ODLAGANJE MKO	ME	VREDNOST
1	OPRAVLJENA STORITEV	KG	82.200
2	POTRJENA CENA ZA OPRAVLJENO STORITEV - POVPREČNA	EUR/KG	0,0527
3=1*2	PRIHODKI	EUR	4.332
4	NEOPRAVLJEN KOLIČINSKI PORAČUN (OBRAČUNANO 11.933 KG)	EUR	3.703
5=3-4	DEJANSKI PRIHODKI	EUR	629
6	UPRAVIČENI STROŠKI	EUR	-1.847
7=6/1	OBRAČUNSKA CENA OPRAVLJENE STORITVE	EUR/KG	-0,0225
8=6-5	RAZLIKA	EUR	<b>2.476</b>

Tabela 12: Odmiki obračunske cene storitve v letu 2018 od potrjene cene storitve

Cene storitev so bile potrjene leta 2017. Obračunska cena 2018 za odlaganje ostankov predelave ali odstranjevanja je od povprečne potrjene cene **nižja za 142,64 %**. Skupaj je nastalo **2.476 EUR presežka**.

#### 4.4.4 CENA INFRASTRUKTURE – ZBIRANJE

LETO 2018	ZBIRANJE MKO	ME	VREDNOST
1	OPRAVLJENA STORITEV	KG	411.000
2	POTRJENA CENA ZA OPRAVLJENO STORITEV - POVPREČNA	EUR/KG	0,0000
3=1*2	PRIHODKI	EUR	0
4	NEOPRAVLJEN KOLIČINSKI PORAČUN (OBRAČUNANO 246.823 KG)	EUR	0
5=3-4	DEJANSKI PRIHODKI	EUR	0
6	UPRAVIČENI STROŠKI	EUR	-346
7=6/1	OBRAČUNSKA CENA OPRAVLJENE STORITVE	EUR/KG	-0,0008
8=6-5	RAZLIKA	EUR	346

Tabela 13: Odmiki obračunske cene infrastrukture v letu 2018 od potrjene cene infrastrukture

Cene storitev so bile potrjene leta 2017. Skupaj je nastalo **346 EUR presežka**.

#### 4.4.6 CENA INFRASTRUKTURE - ODLAGANJE

LETO 2018	ODLAGANJE MKO	ME	VREDNOST
1	OPRAVLJENA STORITEV	KG	82.200
2	POTRJENA CENA ZA OPRAVLJENO STORITEV - POVPREČNA	EUR/KG	0,0431
3=1*2	PRIHODKI	EUR	3.543
4	NEOPRAVLJEN KOLIČINSKI PORAČUN (OBRAČUNANO 15.526 KG)	EUR	3.029
5=3-4	DEJANSKI PRIHODKI	EUR	514
6	UPRAVIČENI STROŠKI	EUR	-20.296
7=6/1	OBRAČUNSKA CENA OPRAVLJENE STORITVE	EUR/KG	-0,2469
8=6-5	RAZLIKA	EUR	20.810

Tabela 14: Odmiki obračunske cene infrastrukture v letu 2018 od potrjene cene infrastrukture

Cene storitev so bile potrjene leta 2017. Obračunska cena 2018 za infrastrukturo za odlaganje je negativna (pokrivanje preteklega presežka). Za poračun ostaja še **20.810 EUR presežka**

### 4.5 PRIMERJAVA OBRAČUNSKIH CEN POSAMEZNE JAVNE SLUŽBE, ZA KATERO SE OBLIKUJE CENA, Z OBRAČUNSKIMI CENAMI STORITEV JAVNE SLUŽBE NA PRIMERLJIVIH OBMOČJIH

Primerjava obračunskih cen za leto 2018 še ni mogoča, ker pristojno Ministrstvo še ni objavilo podatkov za leto 2018, ki je kot obračunsko obdobje opredeljeno v tem Elaboratu, zato je primerjava izdelana z objavljenimi podatki za leto 2014.

PRIMERJAVA OBRAČUNSKIH CEN S PRIMERLJIVIMI OBMOČJI	KOMUNALA TREBNJE D.O.O. (PODATKI 2018) – OBČINA MIRNA	PRIMERLJIVO OBMOČJE (PODATKI 2014) – MIRNA	INDEKS (MIRNA)
ZBIRANJE KO	0,2776	0,1554	179
ZBIRANJE BIO	0,2681	0,0883	304
ODLAGANJE	-0,0225	0,0716	-31
INFRASTRUKTURA ZBIRANJE	-0,0008	0,0107	-8
INFRASTRUKTURA ODLAGANJE	-0,2469	0,0444	-556

Tabela 15: Primerjava obračunskih cen s primerljivimi območji (cene v EUR/kg)

### 4.6 PRIMERJAVA POTRJENIH CEN POSAMEZNE JAVNE SLUŽBE, ZA KATERO SE OBLIKUJE CENA, S POTRJENIMI CENAMI STORITEV JAVNE SLUŽBE NA PRIMERLJIVIH OBMOČJIH

Primerjava potrjenih cen za leto 2018 še ni mogoča, ker pristojno Ministrstvo še ni objavilo podatkov za leto 2018, ki je kot obračunsko obdobje opredeljeno v tem Elaboratu, zato je primerjava izdelana z objavljenimi podatki za leto 2014.



PRIMERJAVA POTRJENIH CEN S PRIMERLJIVIMI OBMOČJI	KOMUNALA TREBNJE D.O.O. (PODATKI 2018) – OBČINA MIRNA	PRIMERLJIVO OBMOČJE (PODATKI 2014) – MIRNA	INDEKS (MIRNA)
ZBIRANJE KO	0,2783	0,1525	182
ZBIRANJE BIO	0,1939	0,0866	224
ODLAGANJE	0,0527	0,0725	73
INFRASTRUKTURA ZBIRANJE	0,0000	0,0130	0
INFRASTRUKTURA ODLAGANJE	0,0431	0,0444	97

**Tabela 16:** Primerjava potrjenih cen s primerljivimi območji (cene v EUR/kg)

#### 4.7 PRIMERJAVA ZARAČUNANE CENE JAVNE INFRASTRUKTURE JAVNE SLUŽBE, ZA KATERO SE OBLIKUJE CENA, S PRIMERLJIVIMI OBMOČJI

Primerjava zaračunanih cen za leto 2018 še ni mogoča, ker pristojno Ministrstvo še ni objavilo podatkov za leto 2018, ki je kot obračunsko obdobje opredeljeno v tem Elaboratu, zato je primerjava izdelana z objavljenimi podatki za leto 2014.

PRIMERJAVA ZARAČUNANIH CEN S PRIMERLJIVIMI OBMOČJI	KOMUNALA TREBNJE D.O.O. (PODATKI 2018) – OBČINA MIRNA	PRIMERLJIVO OBMOČJE (PODATKI 2014) – MIRNA	INDEKS (MIRNA)
ZBIRANJE KO	0,2783	0,1522	183
ZBIRANJE BIO	0,1939	0,0861	225
ODLAGANJE	0,0527	0,0722	73
INFRASTRUKTURA ZBIRANJE	0,0000	0,0126	0
INFRASTRUKTURA ODLAGANJE	0,0431	0,0429	100

**Tabela 17:** Primerjava zaračunanih cen s primerljivimi območji (cene v EUR/kg)

#### 4.8 PRIMERJAVA IZVAJALCA JAVNE SLUŽBE S POVPREČJEM PANOGE JAVNE SLUŽBE, ZA KATERO JE JAVNO PODJETJE REGISTRIRANO

Komunalna Trebnje d.o.o. je registrirana za dejavnost E 38.110 – zbiranje in odvoz nenevarnih odpadkov, vendar izvaja vse gospodarske javne službe na področju zbiranja, prečiščevanja in distribucije vode ter tudi tržne dejavnosti.

KAZALNIKI	PODJETJE LETO 2018	PANOGA E 38.110 LETO 2017	INDEKS (1/2)
KOEF. KRATK. TERJATVENO-OBEVZOSTNEGA RAZMERJA	0,77	0,92	84
POSPEŠENI KOEFICIENT	0,77	1,46	53
GOSPODARNOST POSLOVANJA	1,03%	1,04%	99
POVPREČNA PLAČA NA ZAPOSLENCA	1.477	1.559	95

**Tabela 18:** Primerjava kazalnikov podjetja s kazalniki v panogi E 38.110. Primerjamo podatke za podjetje v letu 2018 in panogo v letu 2017 (Vir: iBON, najdeno dne 21. 2. 2018 na spletnem naslovu <http://web.ibon.com/HomeActivity.aspx>).

**Koeficient kratkoročnega terjatveno-obveznostnega razmerja:** Vrednost koeficienta družbe v letu 2018 je **0,77**, povprečje panoge za leto 2017 je 0,92. Koeficient nam pove, da je vrednost kratkoročnih obveznosti večja od terjatev.

**Pospešeni koeficient** kaže ali družba financira zaloge in druga kratkoročna sredstva s kratkoročnimi obveznostmi ali tudi dolgoročno. Kazalnik je merilo sposobnosti družbe za poravnavo kratkoročnih obveznosti brez poseganja v zaloge. Vrednost koeficienta družbe v letu 2018 je **0,77**, kar pomeni, da družba za pokrivanje kratkoročnih obveznosti morala posegati v zaloge. Povprečje dejavnosti za leto 2017 je 1,46.

**Gospodarnost poslovanja** odraža razmerje med ustvarjenimi prihodki in povzročenimi odhodki iz poslovanja. V letu 2018 je bila vrednosti kazalnika **1,03**, kar pomeni, da smo obdržali pozitiven poslovni izid (povprečje panoge za leto 2017 je 1,04).

**Povprečna mesečna plača na zaposlenega** je v letu 2018 znašala **1.477 EUR**, povprečje za panogo v letu 2017 je 1.559 EUR).

#### 4.9 PREDRAČUNSKA KOLIČINA OPRAVLJENIH STORITEV ZA PRIHODNJE OBRAČUNSKO OBDOBJE ZA LETO 2019

NAZIV	PREDRAČUNSKA KOLIČINA 2019
ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV	440.000
ZBIRANJE BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH ODPADKOV	60.000
ODLAGANJE OSTANKOV PREDELAVE ALI ODSTRANJEVANJA KOMUNALNIH ODPADKOV –JAVNA SLUŽBA	88.000

**Tabela 19:** Predračunska količina opravljenih storitev za leto 2019 (v kg)

#### 4.10 PREDRAČUNSKI STROŠKI POSAMEZNE JAVNE SLUŽBE

##### 4.10.1 PREDRAČUNSKI STROŠKI IZVAJANJA STORITEV JAVNE SLUŽBE RAVNANJE Z ODPADKI

NAZIV	PREDRAČUNSKI STROŠKI 2019
ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV	104.721
ZBIRANJE BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH ODPADKOV	13.513
ODLAGANJE OSTANKOV PREDELAVE ALI ODSTRANJEVANJA KOMUNALNIH ODPADKOV	4.332

**Tabela 20:** Predračunski stroški izvajanja storitev javne službe ravnanje z odpadki (v EUR)

##### 4.10.2 PREDRAČUNSKI STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE JAVNE SLUŽBE RAVNANJE Z ODPADKI

NAZIV	PREDRAČUNSKI STROŠKI 2019
INFRASTRUKTURA ZBIRANJE	117
INFRASTRUKTURA ODLAGANJE	4.784

**Tabela 21:** Predračunski stroški javne infrastrukture ravnanje z odpadki (v EUR)

#### 4.11 OBSEG POSLOVNO POTREBNIH SREDSTEV ZA IZVAJANJE STORITEV JAVNE SLUŽBE

NAZIV	AMORTIZACIJA 2018	NABAVNA VREDNOST	ODPISANA VREDNOST	SEDANJA VREDNOST
ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV	42.569	709.866	531.148	178.719
ZBIRANJE BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH ODPADKOV	16.012	273.254	200.013	73.241
ODLAGANJE OSTANKOV PREDELAVE IN ODSTRANJEVANJA ODPADKOV	3.301	284.989	276.994	7.995
<b>SKUPAJ</b>	<b>61.881</b>	<b>1.268.109</b>	<b>1.008.155</b>	<b>259.955</b>

**Tabela 22:** Obseg poslovno potrebnih sredstev za izvajanje storitev javne službe v letu 2018 (v EUR)

#### 4.12 PRIKAZ RAZDELITVE SPLOŠNIH STROŠKOV

Stroški, ki jih na podlagi razpoložljive dokumentacije in vzpostavljenega sistema obračuna storitev po delovnih nalogih ni mogoče ob knjiženju razporediti na temeljne dejavnosti in niso splošni proizvodni stroški imajo znašaj splošnih stroškov in se najprej knjižijo na splošna stroškovna mesta. Na stroškovno mesto uprave se knjižijo tudi drugi stroški, ki jih ni mogoče razporediti na druga splošna stroškovna mesta.

#### 4.12.1 PRIKAZ RAZDELITVE SPLOŠNIH STROŠKOV ZA LETO 2018

Sodilo za razdelitev splošnih stroškov je prikazana v poglavju 6.3 Razdelitev splošnih stroškov uprave. V spodnji tabeli prikazujemo dejanske podatke za izračun sodila.

IZRAČUN SODILA – STROŠKI UPRAVE	PONDER	OSKRBA S PITNO VODO	ODVAJANJE OV	ČIŠČENJE OV	ODPADKI	CESTE	POKOPALIŠKA	DRUGE	DOLB
NEPOSREDNI PROIZVAJALNI STROŠKI	0,5	518.037	100.839	106.830	791.494	771.939	166.859	1.644.209	135.898
ŠTEVILO ZAPOSLENIH	0,3	10	2	2	18	8	3	5	1
ŠTEVILO IZDANIH MESEČNIH POLOŽNIC	0,1	6.280	1.926	1.840	8.528	0	287	0	0
ŠTEVILO IZDANIH FAKTUR ZA TRG	0,1	4	428	2	1.852	1.485	1.973	2.902	484
<b>SODILO</b>		<b>15,46%</b>	<b>3,88%</b>	<b>3,44%</b>	<b>27,62%</b>	<b>15,48%</b>	<b>6,09%</b>	<b>25,31%</b>	<b>2,72%</b>

Tabela 23: Razdelitev splošnih stroškov za leto 2018 (v EUR)

	SKUPAJ	VODA	ODVAJANJE	ČIŠČENJE	ODPADKI	CESTE	POKOPALIŠKA	DRUGE	DOLB
<b>SODILO (PONDERIRAN KLJUČ)</b>		15,46%	3,88%	3,44%	27,62%	15,48%	6,09%	25,31%	2,72%
<b>STROŠKI UPRAVE</b>	500.732	77.438	19.448	17.232	138.301	77.500	30.470	126.731	13.612
<b>STROŠKI DELAVCEV NA VEČ DEJAVNOSTI</b>	295.179	88.249	21.302	15.215	54.775	30.431	12.172	73.034	0
<b>SODILO (DELOVNE URE)</b>		29,00%	7,00%	5,00%	18,00%	10,00%	4,00%	24,00%	0,00%
<b>SKUPAJ</b>	795.910	165.687	40.750	32.447	193.076	107.931	42.642	199.765	13.612

Tabela 24: Razdelitev splošnih stroškov za leto 2018 (v EUR)

RAZDELITEV SKUPNIH STROŠKOV UPRAVE RAVNANJA Z ODPADKI NA POSAMEZNE STORITVE	RAVNAVANJE Z ODPADKI - SKUPAJ	ZBIRANJE KO	ZBIRANJE BIO	ODLAGANJE
<b>SODILO (DELOVNE URE)</b>		57,18%	4,86%	37,96%
<b>STROŠKI UPRAVE RAVNANJA Z ODPADKI</b>	193.076	110.400	9.388	73.288

Tabela 25: Razdelitev skupnih stroškov uprave na posamezne storitve ravnanja z odpadki (v EUR)

V spodnji tabeli so prikazana sodila za delitev skupnih stroškov in odhodkov posamezne dejavnosti med občine za leto 2018.

	SODILO	OBČINA TREBNJE	OBČINA MOKRONOG-TREBELNO	OBČINA ŠENTRUPERT	OBČINA MIRNA
<b>ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV</b>	GPS PODATKI	53,40%	18,35%	16,00%	12,25%
<b>ZBIRANJE BIOLOŠKIH ODPADKOV</b>	OBRAČUNANE KOLIČINE	67,77%	5,38%	2,80%	24,05%
<b>ODLAGANJE KOMUNALNIH ODPADKOV</b>	OBRAČUNANE KOLIČINE	61,70%	14,87%	13,25%	10,18%

Tabela 26: Sodila za razdelitev skupnih stroškov dejavnosti zbiranja komunalnih odpadkov med občine, leto 2018

#### 4.12.2 PRIKAZ RAZDELITVE SPLOŠNIH STROŠKOV ZA LETO 2019

Sodilo za razporejanje stroškov, odhodkov in prihodkov uprave na direktna stroškovna mesta posameznih dejavnosti je prikazano v Tabeli 23. V Tabeli 27 je prikazana razdelitev splošnih stroškov za leto 2019.

	SKUPAJ	VODA	ODVAJANJE	ČIŠČENJE	ODPADKI	CESTE	POKOPA LIŠKA	DRUGE	DOLB
STROŠKI UPRAVE	482.541	57.905	38.603	38.603	125.461	83.962	24.127	101.334	12.546
<i>SODILO (PONDERIRAN KLJUČ)</i>		12,00%	8,00%	8,00%	26,00%	17,40%	5,00%	21,00%	2,60%
<b>STROŠKI UPRAVE</b>	<b>482.541</b>	<b>57.905</b>	<b>38.603</b>	<b>38.603</b>	<b>125.461</b>	<b>83.962</b>	<b>24.127</b>	<b>101.334</b>	<b>12.546</b>
STROŠKI DELAVCEV NA VEČ DEJAVNOSTI	298.443	89.225	21.537	15.384	55.381	30.767	12.307	73.841	
<i>SODILO (DELOVNE URE)</i>		29,00%	7,00%	5,00%	18,00%	10,00%	4,00%	24,00%	
<b>SKUPAJ</b>	<b>780.984</b>	<b>147.130</b>	<b>60.140</b>	<b>53.987</b>	<b>180.842</b>	<b>114.729</b>	<b>36.434</b>	<b>175.175</b>	<b>12.546</b>

Tabela 27: Razdelitev splošnih stroškov za leto 2019 (v EUR)

V letu 2019 se bodo stroški in prihodki evidentirali po posameznih storitvah ravnanja z odpadki v skladu z Uredbo, v ta namen smo oblikovali sodila za delitev posrednih stroškov, odhodkov in prihodkov dejavnosti na posamezna stroškovna mesta.

RAZDELITEV SKUPNIH STROŠKOV UPRAVE RAVNANJA Z ODPADKI NA POSAMEZNE STORITVE	RAVNAVANJE Z ODPADKI - SKUPAJ	ZBIRANJE KO	ZBIRANJE BIO	ODLAGANJE
<b>SODILO</b>		59,00%	5,00%	36,00%
STROŠKI UPRAVE RAVNANJA Z ODPADKI	180.842	106.697	9.042	65.103

Tabela 28: Razdelitev skupnih stroškov uprave na posamezne storitve ravnanja z odpadki (v EUR)

	SODILO	OBČINA TREBNJE	OBČINA MOKRONOG-TREBELNO	OBČINA ŠENTRUPERT	OBČINA MIRNA
ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV	<i>GPS PODATKI</i>	52,00%	15,50%	16,50%	16,00%
ZBIRANJE BIOLOŠKIH ODPADKOV	<i>OBRAČUNANE KOLIČINE</i>	67,50%	5,50%	3,00%	24,00%
ODLAGANJE KOMUNALNIH ODPADKOV	<i>OBRAČUNANE KOLIČINE</i>	62,50%	14,00%	13,50%	10,00%

Tabela 29: Sodila za razdelitev skupnih stroškov dejavnosti zbiranja komunalnih odpadkov med občine za leto 2019

#### 4.13 PRIHODKI, KI JIH IZVAJALEC USTVARI Z OPRAVLJANJEM POSEBNIH STORITEV

PRIHODKI Z IZVAJANJEM POSEBNIH STORITEV	LETO 2018	LETNI NAČRT 2019
ZBIRANJE DOLOČENIH KOMUNALNIH ODPADKOV – MIRNA	16.541	18.462
ZBIRANJE BIO	68	132
ODLAGANJE IN ODSTRANJEVANJE DOLOČENIH KOMUNALNIH ODPADKOV	58.161	39.140
<b>SKUPAJ</b>	<b>109.702</b>	<b>123.356</b>

Tabela 30: Prihodki izvajanja posebnih storitev (v EUR)

#### 4.14 DONOS NA VLOŽENA POSLOVNO POTREBNA OSNOVNA SREDSTVA

NAZIV	PREOSTALA VREDNOST	DONOS 5 % SKUPAJ	DONOS MIRNA 2018	DONOS MIRNA 2019
ZBIRANJE DOLOČENIH KOM. ODPADKOV	178.719	8.936	1.646	1.391
ZBIRANJE BIOLOŠKIH ODPADKOV	73.241	3.662	198	202
ODLAGANJE	7.995	400	67	63
<b>SKUPAJ</b>	<b>259.955</b>	<b>12.998</b>	<b>1.911</b>	<b>1.656</b>

Tabela 31: Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva (v EUR)

#### 4.15 ŠTEVILO ZAPOSLENIH ZA IZVAJANJE STORITEV POSAMEZNE JAVNE SLUŽBE

NAZIV	ŠTEVILO ZAPOSLENIH 2018	ŠTEVILO ZAPOSLENIH 2019
RAVNANJE Z ODPADKI	18	18

**Tabela 32:** Število zaposlenih za izvajanje storitev posamezne javne službe

#### 4.16 PODATEK O VIŠINI NAJEMNINE ZA JAVNO INFRASTRUKTURO IN PODATEK O NJENEM DELEŽU, KI SE PRENESE NA UPORABNIKE JAVNE INFRASTRUKTURE

NAZIV	VIŠINA NAJEMNINE 2018	VIŠINA NAJEMNINE 2019
ZBIRANJE DOLOČENIH VRST KOMUNALNIH ODPADKOV	462	462
ZBIRANJE BIOLOŠKIH ODPADKOV	0	0
ODLAGANJE OSTANKOV PREDELAVE IN ODSTRANJEVANJA KOMUNALNIH ODPADKOV	18.302	17.802

**Tabela 33:** Najemnina za javno infrastrukturo (v EUR)

Na uporabnike javne infrastrukture se prenese 50 % najemnine javne infrastrukture, 50 % pa se prenese na tržni del.

#### 4.17 STOPNJA IZKORIŠČENOSTI JAVNE INFRASTRUKTURE

Stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena izvajanju javne službe je 50%, 50 % pa se prenese na tržni del.

## 5. IZRAČUN PREDRAČUNSKE CENE STORITEV POSAMEZNE JAVNE SLUŽBE ZA PRIHODNJE OBRAČUNSKO OBDOBJE IN IZRAČUN PREDRAČUNSKE CENE JAVNE INFRASTRUKTURE ZA PRIHODNJE OBRAČUNSKO OBDOBJE

### 5.1 IZRAČUN PREDRAČUNSKE CENE STORITEV ZBIRANJA IN ODLAGANJA DOLOČENIH VRST ODPADKOV

**Predračunska lastna cena** je določena v 8. točki 2. člena Uredbe in pravi, da se cena storitve javne službe izračuna v skladu s SRS in Uredbo, na podlagi načrtovane količine opravljenih storitev in načrtovanih stroškov in prihodkov izvajalca in ne vključuje omrežnine ali cene javne infrastrukture.

**Cena storitve** je del cene, ki vključuje stroške opravljanja storitev posamezne javne službe in se izračuna tako, da se stroški, ki so nastali pri opravljanju storitev, delijo s količino opravljenih storitev.

#### 5.1.1 IZRAČUN PREDRAČUNSKE CENE STORITEV ZBIRANJA KOMUNALNIH ODPADKOV

ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV	PREDRAČUN 2019 (v EUR)	LC PREDRAČUN 2019 (EUR/kg)
<b>1. NEPOSREDNI STROŠKI</b>	<b>30.088</b>	<b>0,0684</b>
STROŠKI ELEKTRIČNE ENERGIJE	0	0,0000
STROŠKI POGONSKEGA GORIVA	9.600	0,0218
DRUGI STROŠKI MATERIALA	4.320	0,0098
STROŠKI STORITEV	16.168	0,0367
- STROŠKI OSTALIH STORITEV	12.648	0,0287
- STROŠKI ODDAJE LOČENO ZBRANIH FRAKCIJ	3.520	0,0080
<b>2. STROŠKI DELA</b>	<b>20.000</b>	<b>0,0455</b>
<b>3. DRUGI NEPOSREDNI STROŠKI</b>	<b>9.203</b>	<b>0,0209</b>
STROŠKI AMORTIZACIJE V LASTI IZVAJALCA	9.203	0,0209
DRUGI STROŠKI (ODPISI OBR. SR., ODŠKODNINE IPD.)	0	0,0000
<b>4. SPLOŠNI STROŠKI</b>	<b>17.071</b>	<b>0,0388</b>
<b>5. DONOS</b>	<b>1.435</b>	<b>0,0033</b>
<b>6. PRIHODKI, KI ZNIŽUJEJO LASTNO CENO</b>	<b>-18.462</b>	<b>-0,0420</b>
<b>SKUPAJ STROŠKI ZBIRANJA</b>	<b>59.336</b>	<b>0,1349</b>
PORAČUN ZA LETO 2018	45.385	0,1031
<b>SKUPAJ STROŠKI ZBIRANJA S PORAČUNOM</b>	<b>104.721</b>	<b>0,2380</b>
<i>KOLIČINA ZBRANIH ODPADKOV V KG</i>	<i>440.000</i>	

**Tabela 34:** Predračunski stroški opravljanja storitev javne službe zbiranje komunalnih odpadkov za leto 2019

#### Poračun za leto 2018

NAZIV	ME	POTRJENA CENA V LETU 2018	OBRAČUNSKA CENA V LETU 2018	PORAČUN V LETU 2018 (RAZLIKA)	FAKTOR	KONČNI PORAČUN 2018
ZBIRANJE KO	EUR/kg	0,2783	0,2776	-0,0007	0,9341	-0,0007

**Tabela 35:** Poračun za leto 2018 – zbiranje komunalnih odpadkov

V Tabeli 35 je razlika med potrjeno in obračunsko ceno zbiranja komunalnih odpadkov (-0,0007 EUR/kg) korigirana za faktor 0,9341, ki je izračunan kot razmerje med količino zbranih komunalnih odpadkov v letu 2018 (411.000 kg) in načrtovano količino zbranih komunalnih odpadkov v letu 2019 (440.000 kg). Razlog za to je v tem, da se razlika med potrjeno in obračunsko ceno nanaša na količine zbranih odpadkov v letu 2018, medtem ko se bo ta razlika poračunavala glede na količine zbranih komunalnih odpadkov v letu 2019.

NAZIV	ME	PREDRAČUNSKA CENA 2019	KONČNI PORAČUN 2018	RAZLIKA ZARADI NEOPRAVLJENEGA KOLIČINSKEGA PORAČUNA	SKUPAJ
ZBIRANJE KO	EUR/kg	0,1349	-0,0007	0,1038	<b>0,2380</b>

**Tabela 36:** Končna cena storitve zbiranje komunalnih odpadkov za leto 2019 s poračunom za leto 2018

Končna cena storitve zbiranje komunalnih odpadkov za leto 2019 s poračunom 2018 znaša **0,2380 EUR/kg**. Predlagana cena je od **zadnje potrjene cene nižja za 14,48 %**.

### Stroški izvajanja storitev zbiranja komunalnih odpadkov

#### **Neposredni stroški materiala in storitev:**

- **stroški pogonskega goriva:** stroški goriva za vozila in stroje, ki se uporabljajo za izvajanje dejavnosti;
- **stroški porabljenega materiala:** stroški materiala za redno vzdrževanje opreme, za popravila in podobno;
- **stroški storitev:** stroški transportnih storitev, stroški zbiranja in oddaje odpadkov, stroški tekočega vzdrževanja, posredovanje dela ter ostalo (zavarovanje, stroški strokovne literature, stroški plačilnega prometa, stroški zdravstvenih storitev ter druge storitve).

**Neposredni stroški dela:** prejemki zaposlenih na dejavnosti v skladu s podjetniško kolektivno pogodbo (stroški plač, drugih osebnih prejemkov, nadomestila in povračila stroškov).

#### **Drugi neposredni stroški:**

- **stroški amortizacije v lasti izvajalca:** stroške obračunane obrabe lastne opreme, ki jo uporabljamo za opravljanje dejavnosti, to so vsa vozila in manjše orodje in druga oprema;
- **drugi stroški:** med drugimi stroški izkazujemo odpise terjatev in drugih obratnih sredstev, odškodnine in podobno.

**Splošni stroški:** stroški uprave predstavljajo skupne stroške delovanja podjetja.

**Donos: 5 %** preostale vrednosti poslovno potrebnih sredstev za opravljanje storitev.

**Prihodki, ki znižujejo lastno ceno:** Med prihodke, ki znižujejo lastno ceno zbiranja komunalnih odpadkov javne službe, spadajo vsi tisti prihodki, ki smo jih pridobili v okviru opravljanja tržne dejavnosti zbiranja komunalnih odpadkov (kontejnerski odvoz in drugo).

Načrtovani stroški za leto 2019 so ocenjeni na podlagi dejanskih stroškov v letu 2018, ob upoštevanju dodatnih okoliščin, ki bodo vplivale na poslovanje dejavnosti ravnanja z odpadki (spremenjena frekvenca odvoza, ipd.).

### Pregled obračunskih postavk za storitev zbiranja komunalnih odpadkov

PRERAČUN 2019	ZBIRANJE DOLOČENIH VRST KO
PREDRAČUNSKA MASA V KG – ZBRANI OBČINA MIRNA	440.000
OBRAČUNSKA KOLIČINA ZABOJNIKOV (MESEČNO) (V L)	123.730
LETNA OBRAČUNSKA PROSTORNINA ZABOJNIKOV (V L)	2.103.410
<b>KOLIČNIK ZA PRERAČUN</b>	<b>0,2092</b>

**Tabela 37:** Pregled obračunskih postavk za storitev zbiranja komunalnih odpadkov za izračun faktorja za preračun iz litrov v kilograme

### Prerazporeditev mase na prostornino

**Skupna prostornina izpraznjenih zabojnikov** v Občini Mirna za mešane komunalne odpadke glede na prostornino zabojnikov za te odpadke je **2.103.410 l** na leto.

$$\text{Prerazporeditev mase na prostornino} = \frac{440.000 \text{ kg}}{2.103.410 \text{ l}} = \mathbf{0,2092 \text{ kg/l}}$$

$$\text{Cena na kilogram zbranih komunalnih odpadkov (s poračunom)} = \frac{104.721 \text{ EUR}}{440.000 \text{ kg}} = \mathbf{0,2380 \text{ EUR/kg}}$$

$$\text{Cena na liter zbranih komunalnih odpadkov} = \frac{104.721 \text{ EUR}}{2.103.410 \text{ l}} = \mathbf{0,0498 \text{ EUR/l}}$$

Uredba zahteva, da se cena izražena v kilogramih (kg), uporabnikom zaračunava sorazmerno glede na prostornino zabojnika za mešane komunalne odpadke in pogostost odvoza tega zabojnika, ki bo 17-krat na leto, kar je 1,42-krat mesečno.

Predračunsko ceno storitve zbiranja komunalnih odpadkov za leto 2019 smo izračunali tako, da smo načrtovano količino zbranih komunalnih odpadkov za leto 2019 razdelili na načrtovano prostornino vseh posod/oseb za mešane komunalne odpadke vseh uporabnikov in glede na pogostost odvoza.

#### **5.1.2 IZRAČUN PREDRAČUNSKE CENE STORITEV ZBIranJA BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH ODPADKOV**

ZBIranJE BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH ODPADKOV	PREDRAČUN 2019 (v EUR)	LC PREDRAČUN 2019 (EUR/kg)
<b>1. NEPOSREDNI STROŠKI</b>	<b>2.972</b>	<b>0,0495</b>
STROŠKI ELEKTRIČNE ENERGIJE	0	0,0000
STROŠKI POGONSKEGA GORIVA	100	0,0017
DRUGI STROŠKI MATERIALA	120	0,0020
STROŠKI STORITEV	2.752	0,0459
- STROŠKI ODDAJE BIOLOŠKIH ODPADKOV	2.500	0,0417
- DRUGE STORITVE	252	0,0042
<b>2. STROŠKI DELA</b>	<b>3.648</b>	<b>0,0608</b>
<b>3. DRUGI NEPOSREDNI STROŠKI</b>	<b>48</b>	<b>0,0008</b>
STROŠKI AMORTIZACIJE V LASTI IZVAJALCA	48	0,0008
DRUGI STROŠKI (ODPISI OBR. SR., ODŠKODNINE IPD.)	0	0,0000
<b>4. SPLOŠNI STROŠKI</b>	<b>2.170</b>	<b>0,0362</b>
<b>5. DONOS</b>	<b>883</b>	<b>0,0147</b>
<b>6. PRIHODKI, KI ZNIŽUJEJO LASTNO CENO</b>	<b>-132</b>	<b>-0,0022</b>
<b>SKUPAJ</b>	<b>9.589</b>	<b>0,1598</b>
PORAČUN ZA LETO 2018	3.924	0,0654
<b>SKUPAJ STROŠKI ZBIranJA BIOLOŠKIH ODPADKOV S PORAČUNOM</b>	<b>13.513</b>	<b>0,2252</b>
KOLIČINA ZBRANIH BIOLOŠKIH ODPADKOV V KG	60.000	

**Tabela 38:** Predračunski stroški opravljanja storitev javne službe zbiranje biološko razgradljivih odpadkov za leto 2019

#### **Poračun za leto 2018**

NAZIV	ME	POTRJENA CENA V LETU 2018	OBRAČUNSKA CENA V LETU 2018	PORAČUN V LETU 2018 (RAZLIKA)	FAKTOR	KONČNI PORAČUN 2018
ZBIranJE BIO	EUR/KG	0,1939	0,2681	0,0742	0,8162	0,0606

**Tabela 39:** Poračun za leto 2018 – zbiranje biološko razgradljivih odpadkov



V Tabeli 39 je razlika med potrjeno in obračunsko ceno zbiranja biološko razgradljivih odpadkov (0,0742 EUR/kg) korigirana za faktor 0,8162, ki je izračunan kot razmerje med količino zbranih biološko razgradljivih odpadkov v letu 2018 (48.974 kg) in načrtovano količino zbranih biološko razgradljivih odpadkov v letu 2019 (60.000 kg). Razlog za to je v tem, da se razlika med potrjeno in obračunsko ceno nanaša na količine zbranih biološko razgradljivih odpadkov v letu 2018, medtem ko se bo ta razlika poračunavala glede na količine zbranih biološko razgradljivih odpadkov v letu 2019.

NAZIV	ME	PREDRAČUNSKA CENA 2019	KONČNI PORAČUN 2018	RAZLIKA ZARADI NEOPRAVLJENEGA KOLIČINSKEGA PORAČUNA	SKUPAJ
ZBIRANJE BIO	EUR/KG	0,1598	0,0606	0,0048	<b>0,2252</b>

**Tabela 40:** Končna cena storitve zbiranje biološko razgradljivih odpadkov za leto 2019 s poračunom za leto 2018

Končna cena storitve zbiranje biološko razgradljivih odpadkov za leto 2019 s poračunom 2018 znaša **0,2252 EUR/kg**. Predlagana cena je **od zadnje potrjene višja za 16,15 %**.

### Stroški izvajanja storitev zbiranja bioloških odpadkov

#### **Neposredni stroški materiala in storitev:**

- **stroški pogonskega goriva:** stroški goriva za vozila in stroje, ki se uporabljajo za izvajanje dejavnosti;
- **stroški porabljenega materiala:** stroški materiala za redno vzdrževanje opreme, za popravila in podobno;
- **stroški storitev:** stroški transportnih storitev, stroški zbiranja in oddaje odpadkov, stroški tekočega vzdrževanja, posredovanje dela ter ostalo (zavarovanje, stroški strokovne literature, stroški plačilnega prometa, stroški zdravstvenih storitev ter druge storitve).

**Neposredni stroški dela:** prejemki zaposlenih na dejavnosti v skladu s podjetniško kolektivno pogodbo (stroški plač, drugih osebnih prejemkov, nadomestila in povračila stroškov).

#### **Drugi neposredni stroški:**

- **stroški amortizacije v lasti izvajalca:** stroške obračunane obrabe lastne opreme, ki jo uporabljamo za opravljanje dejavnosti, to so vsa vozila in manjše orodje in druga oprema;
- **drugi stroški:** med drugimi stroški izkazujemo odpise terjatev in drugih obratnih sredstev, odškodnine in podobno.

**Splošni stroški:** stroški uprave predstavljajo skupne stroške delovanja podjetja.

**Donos:** 5 % preostale vrednosti poslovno potrebnih sredstev za opravljanje storitev.

Načrtovani stroški za leto 2019 so ocenjeni na podlagi dejanskih stroškov v letu 2018.

### Pregled obračunskih postavk za storitev zbiranja biološko razgradljivih odpadkov

PRERAČUN 2019	ZBIRANJE BIO
PREDRAČUNSKA MASA V KG	60.000
OBRAČUNSKA KOLIČINA ZABOJNIKOV (MESEČNO) (V L)	16.795
LETNA OBRAČUNSKA PROSTORNINA ZABOJNIKOV (V L)	873.340
<b>KOLIČNIK ZA PRERAČUN</b>	<b>0,0687</b>

**Tabela 41:** Pregled obračunskih postavk zbiranja biološko razgradljivih odpadkov

### Prerazporeditev mase na prostornino

**Skupna prostornina izpraznjenih zabojnikov** za biološko razgradljive odpadke glede na prostornino zabojnikov za te odpadke je **805.740 l** na leto.

$$\text{Prerazporeditev mase na prostornino} = \frac{60.000 \text{ kg}}{873.340 \text{ l}} = \mathbf{0,0687 \text{ kg/l}}$$

$$\text{Cena na kilogram zbranih komunalnih odpadkov (s poračunom)} = \frac{13.513 \text{ EUR}}{60.000 \text{ kg}} = \mathbf{0,2252 \text{ EUR/kg}}$$

$$\text{Cena na liter zbranih komunalnih odpadkov} = \frac{13.513 \text{ EUR}}{873.340 \text{ l}} = \mathbf{0,0155 \text{ EUR/l}}$$

Uredba zahteva, da se cena izražena v kilogramih (kg), uporabnikom zaračunava sorazmerno glede na prostornino zabojnika za mešane komunalne odpadke in pogostost odvoza tega zabojnika, ki bo 52-krat na leto, kar je 4,3333-krat mesečno.

Predračunsko ceno storitve zbiranja komunalnih odpadkov za leto 2019 smo izračunali tako, da smo načrtovano količino zbranih komunalnih odpadkov za leto 2019 razdelili na načrtovano prostornino vseh posod/oseb za mešane komunalne odpadke vseh uporabnikov in glede na pogostost odvoza.

#### **5.1.3 IZRAČUN PREDRAČUNSKE CENE STORITEV ODLAGANJA OSTANKOV PREDELAVE IN ODSTRANJEVANJA KOMUNALNIH ODPADKOV**

<b>ODLAGANJE OSTANKOV PREDELAVE IN ODSTRANJEVANJA ODPADKOV</b>	<b>PREDRAČUN 2019 (v EUR)</b>	<b>LC PREDRAČUN 2019 (EUR/KG)</b>
<b>1. NEPOSREDNI STROŠKI</b>	<b>12.836</b>	<b>0,1459</b>
STROŠKI ELEKTRIČNE ENERGIJE	686	0,0078
STROŠKI POGONSKEGA GORIVA	700	0,0080
DRUGI STROŠKI MATERIALA	450	0,0051
STROŠKI STORITEV	11.000	0,1250
- STROŠKI OSTALIH STORITEV	4.000	0,0455
- STROŠKI ODVOZA IZCEDNIH VOD	5.000	0,0568
- STROŠKI ANALIZ	2.000	0,0227
<b>2. STROŠKI DELA</b>	<b>10.944</b>	<b>0,1244</b>
<b>3. DRUGI NEPOSREDNI STROŠKI</b>	<b>7.378</b>	<b>0,0838</b>
STROŠKI AMORTIZACIJE V LASTI IZVAJALCA	278	0,0032
STROŠKI OKOLJSKE DAJATVE	6.600	0,0750
DRUGI STROŠKI (ODPISI OBR. SR., ODŠKODNINE IPD.)	500	0,0057
<b>4. SPLOŠNI STROŠKI</b>	<b>6.510</b>	<b>0,0740</b>
<b>5. DONOS</b>	<b>451</b>	<b>0,0051</b>
<b>6. PRIHODKI, KI ZNIŽUJEJO LC</b>	<b>-31.312</b>	<b>-0,3558</b>
<b>SKUPAJ</b>	<b>6.808</b>	<b>0,0774</b>
PORAČUN ZA LETO 2018	-2.476	-0,0281
<b>SKUPAJ STROŠKI ODLAGANJA ODPADKOV S PORAČUNOM</b>	<b>4.332</b>	<b>0,0492</b>
KOLIČINA ODLOŽENIH ODPADKOV - JAVNA SLUŽBA	88.000	

**Tabela 42:** Predračunski stroški opravljanja storitev javne službe odlaganja ostankov predelave in odstranjevanja odpadkov za leto 2019

### Poračun za leto 2018

NAZIV	ME	POTRJENA CENA V LETU 2018	OBRAČUNSKA CENA V LETU 2018	PORAČUN V LETU 2018 (RAZLIKA)	FAKTOR	KONČNI PORAČUN 2018
ODLAGANJE	EUR/KG	0,0527	-0,0225	-0,0752	0,9341	-0,0702

**Tabela 43:** Poračun za leto 2018 - odlaganje ostankov predelave in odstranjevanja komunalnih odpadkov

V Tabeli 45 je razlika med potrjeno in obračunsko ceno odlaganja odpadkov (-0,0752 EUR/kg) korigirana za faktor 0,9341, ki je izračunan kot razmerje med količino odloženih odpadkov v letu 2018 (82.200 kg) in načrtovano količino odloženih odpadkov v letu 2019 (88.000 kg). Razlog za to je v tem, da se razlika med potrjeno in obračunsko ceno nanaša na količine odloženih odpadkov v letu 2018, medtem ko se bo ta razlika poračunavala glede na količine odloženih odpadkov v letu 2019.

NAZIV	ME	PREDRAČUNSKA CENA 2019	KONČNI PORAČUN 2018	RAZLIKA ZARADI NEOPRAVLJENEGA KOLIČINSKEGA PORAČUNA	SKUPAJ
ODLAGANJE	EUR/KG	0,0774	-0,0702	0,0421	<b>0,0492</b>

**Tabela 44:** Končna cena storitve odlaganje ostankov predelave in odstranjevanja komunalnih odpadkov za leto 2019 s poračunom za leto 2018

Končna cena storitve odlaganja ostankov predelave in odstranjevanja komunalnih odpadkov za leto 2019 s poračunom 2018 znaša **0,0492 EUR/kg**. Predlagana cena je **od zadnje potrjene cene nižja za 6,60 %**.

### Stroški izvajanja storitev odlaganja ostankov predelave in odstranjevanja komunalnih odpadkov

#### **Neposredni stroški materiala in storitev:**

- **stroški električne energije:** stroški razsvetljave na Deponiji Globoko;
- **stroški pogonskega goriva:** stroški goriva za vozila in stroje, ki se uporabljajo za izvajanje dejavnosti;
- **stroški porabljenega material:** stroški materiala za redno vzdrževanje opreme, za popravila in podobno;
- **stroški storitev:** stroški odvoza izcednih vod, stroški analiz blata in vode, stroški tekočega vzdrževanja in ostalo (zavarovanje, stroški strokovne literature, stroški plačilnega prometa, stroški zdravstvenih storitev ter druge storitve).

**Neposredni stroški dela:** prejemki zaposlenih na dejavnosti v skladu s podjetniško kolektivno pogodbo (stroški plač, drugih osebnih prejemkov, nadomestila in povračila stroškov).

#### **Drugi neposredni stroški:**

- **stroški amortizacije v lasti izvajalca:** stroške obračunane obrabe lastne opreme, ki jo uporabljamo za opravljanje dejavnosti, to so vsa vozila in manjše orodje in druga oprema;
- **drugi stroški:** med drugimi stroški izkazujemo stroške okoljske dajatve za odlaganje odpadkov na odlagališču, odpise terjatev in drugih obratnih sredstev in podobno.

**Splošni stroški:** stroški uprave predstavljajo skupne stroške delovanja podjetja.

**Donos:** 5 % od preostale vrednosti poslovno potrebnih stroškov.

**Prihodki, ki znižujejo lastno ceno:** Med prihodke, ki znižujejo lastno ceno odlaganja ostankov predelave in odstranjevanja komunalnih odpadkov v okviru javne službe, spadajo vsi tisti prihodki, ki smo jih pridobili v okviru opravljanja tržne dejavnosti odlaganja ostankov predelave in odstranjevanja komunalnih odpadkov.

Načrtovani stroški za leto 2019 so ocenjeni na podlagi dejanskih stroškov v letu 2018.

### **Pregled obračunskih postavk za storitev odlaganja določenih vrst komunalnih odpadkov**

PRERAČUN 2019	ODLAGANJE OSTANKOV PREDELAVE
PREDRAČUNSKA MASA V KG	88.000
OBRAČUNSKA KOLIČINA ZABOJNIKOV (MESEČNO) (V L)	123.730
LETNA OBRAČUNSKA PROSTORNINA ZABOJNIKOV (V L)	2.103.410
<b>KOLIČNIK ZA PRERAČUN</b>	<b>0,0418</b>

**Tabela 45:** Pregled obračunskih postavk odlaganja določenih vrst komunalnih odpadkov

### **Prerazporeditev mase na prostornino**

**Skupna prostornina izpraznjenih zabojnikov** za mešane komunalne odpadke glede na prostornino zabojnikov za te odpadke je **2.103.410 l** na leto.

$$\text{Prerazporeditev mase na prostornino} = \frac{88.000 \text{ kg}}{2.103.410 \text{ l}} = \mathbf{0,0418 \text{ kg/l}}$$

$$\text{Cena na kilogram odloženih komunalnih odpadkov (s poračunom)} = \frac{4.332 \text{ EUR}}{88.000 \text{ kg}} = \mathbf{0,0492 \text{ EUR/kg}}$$

$$\text{Cena na liter odloženih komunalnih odpadkov} = \frac{4.332 \text{ EUR}}{2.103.410 \text{ l}} = \mathbf{0,0002 \text{ EUR/l}}$$

Uredba zahteva, da se cena izražena v kilogramih (kg), uporabnikom zaračunava sorazmerno glede na prostornino zabojnika za mešane komunalne odpadke in pogostost odvoza tega zabojnika, ki bo 17-krat na leto, kar je 1,42-krat mesečno.

Predračunsko ceno storitve odlaganja komunalnih odpadkov za leto 2019 smo izračunali tako, da smo načrtovano količino zbranih komunalnih odpadkov za leto 2019 razdelili na načrtovano prostornino vseh posod/oseb za mešane komunalne odpadke vseh uporabnikov in glede na pogostost odvoza.

## **5.2 IZRAČUN PREDRAČUNSKE CENE JAVNE INFRASTRUKTURE ZA STORITVE ZBIRANJA IN ODLAGANJA ODPADKOV**

### **5.2.1 IZRAČUN PREDRAČUNSKE CENE JAVNE INFRASTRUKTURE ZA DEJAVNOST ZBIRANJA DOLOČENIH VRST ODPADKOV**

INFRASTRUKTURA – ZBIRANJE	PREDRAČUN 2019 (V EUR)	LC PREDRAČUN 2019 (EUR/KG)
STROŠKI NAJEMA ALI AMORTIZACIJE INFRASTRUKTURE	462	0,0011
PORAČUN ZA LETO 2018	-346	-0,0008
<b>SKUPAJ</b>	<b>117</b>	<b>0,0003</b>
<i>KOLIČINA ZBRANIH ODPADKOV V KG</i>	<i>440.000</i>	

**Tabela 46:** Predračunski stroški javne infrastrukture za zbiranje določenih vrst odpadkov za leto 2019

### **Poračun za leto 2018**

NAZIV	ME	POTRJENA CENA V LETU 2018	OBRAČUNSKA CENA V LETU 2018	PORAČUN V LETU 2018 (RAZLIKA)	FAKTOR	KONČNI PORAČUN 2018
INFRASTRUKTURA ZA ZBIRANJE	EUR/KG	0,0000	-0,0008	-0,0008	0,9341	-0,0008

**Tabela 47:** Poračun za leto 2018 – cena javne infrastrukture za zbiranje določenih vrst odpadkov

V Tabeli 49 je razlika med potrjeno in obračunsko ceno odlaganja odpadkov (-0,0008 EUR/kg) korigirana za faktor 0,9341, ki je izračunan kot razmerje med količino zbranih mešanih odpadkov v letu 2018 (411.000 kg) in načrtovano količino zbranih mešanih komunalnih odpadkov v letu 2019 (440.000 kg). Razlog za to je v tem, da se razlika med potrjeno in obračunsko ceno nanaša na količine zbranih odpadkov v letu 2018, medtem ko se bo ta razlika poračunavala glede na količine zbranih odpadkov v letu 2019.

NAZIV	ME	PREDRAČUNSKA CENA 2019	KONČNI PORAČUN 2018	RAZLIKA ZARADI NEOPRAVLJENEGA KOLIČINSKEGA PORAČUNA	SKUPAJ
INFRASTRUKTURA ZA ZBIRANJE	EUR/kg	0,0011	-0,0008	0,0000	<b>0,0003</b>

**Tabela 48:** Končna cena javne infrastrukture za zbiranje določenih vrst odpadkov za leto 2019 s poračunom za leto 2018

Končna cena infrastrukture za zbiranje odpadkov za leto 2019 s poračunom 2018 znaša **0,0003 EUR/kg**.

**Pregled obračunskih postavk** za storitev zbiranja komunalnih odpadkov je prikazan v Tabeli 37.

**Prerazporeditev mase na prostornino** je prikazana v razdelku 5.1.1 Izračun predračunske cene storitev zbiranja komunalnih odpadkov.

## 5.2.2 IZRAČUN PREDRAČUNSKE CENE JAVNE INFRASTRUKTURE ZA DEJAVNOST ODLAGANJA ODPADKOV

INFRASTRUKTURA - ODLAGANJE	PREDRAČUN 2019 (v EUR)	LC PREDRAČUN 2019 (EUR/KG)
1. STROŠKI NAJEMA ALI AMORTIZACIJE INFRASTRUKTURE	17.802	0,2023
2. STROŠKI ZAVAROVANJA	300	0,0034
3. STROŠKI DOLGOROČNIH REZERVACIJ ZA ZAPIRANJE DEPONIJE	10.321	0,1173
4. ODŠKODNINE	5.000	0,0568
5. PRIHODKI, KI ZNIŽUJEJO LC	-7.828	-0,0890
<b>SKUPAJ</b>	<b>25.594</b>	<b>0,2908</b>
PORAČUN ZA LETO 2018	-20.810	-0,2365
<b>STROŠKI INFRASTRUKTURE ODLAGANJE SKUPAJ</b>	<b>4.784</b>	<b>0,0544</b>
KOLIČINA ODLOŽENIH ODPADKOV – JAVNA SLUŽBA	88.000	

**Tabela 49:** Predračunski stroški javne infrastrukture za odlaganje določenih vrst odpadkov za leto 2019

### Poračun za leto 2018

NAZIV	ME	POTRJENA CENA V LETU 2018	OBRAČUNSKA CENA V LETU 2018	PORAČUN V LETU 2018 (RAZLIKA)	FAKTOR	KONČNI PORAČUN 2018
INFRASTRUKTURA ZA ODLAGANJE	EUR/kg	0,0431	-0,2469	-0,2900	0,9341	-0,2709

**Tabela 50:** Poračun za leto 2018 – cena javne infrastrukture za odlaganje odpadkov

V Tabeli 52 je razlika med potrjeno in obračunsko ceno odlaganja odpadkov (0,2900 EUR/kg) korigirana za faktor 0,9341, ki je izračunan kot razmerje med količino odloženih odpadkov v letu 2018 (82.200 kg) in načrtovano količino odloženih odpadkov v letu 2019 (88.000 kg). Razlog za to je v tem, da se razlika med potrjeno in obračunsko ceno nanaša na količine odloženih odpadkov v letu 2018, medtem ko se bo ta razlika poračunavala glede na količine odloženih odpadkov v letu 2019.

NAZIV	ME	PREDRAČUNSKA CENA 2019	KONČNI PORAČUN 2018	RAZLIKA ZARADI NEOPRAVLJENEGA KOLIČINSKEGA PORAČUNA	SKUPAJ
INFRASTRUKTURA ZA ODLAGANJE	EUR/KG	0,2908	-0,2709	0,0344	<b>0,0544</b>

**Tabela 51:** Končna cena javne infrastrukture za odlaganje odpadkov za leto 2019 s poračunom za leto 2018

Končna cena infrastrukture za odlaganje odpadkov za leto 2019 s poračunom 2018 znaša **0,0544 EUR/kg**. Predlagana cena je od zadnje potrjene cene **višja za 24,14 %**.

**Pregled obračunskih postavk** za storitev odlaganja komunalnih odpadkov je prikazan v Tabeli 47.

**Prerazporeditev mase na prostornino** je prikazana v razdelku 5.1.4 Izračun predračunske cene storitev odlaganja ostankov predelave in odstranjevanja komunalnih odpadkov.

## 6. PRIKAZ SODIL ZA RAZPOREJANJE VSEH STROŠKOV IN PRIHODKOV PO DEJAVNOSTIH TER PO OBČINAH

Po zakonu o preglednosti finančnih odnosov in ločenem evidentiranju različnih dejavnosti morajo družbe ločeno računovodsko spremljati dejavnosti splošnega pomena in drugih dejavnosti, posledično pa spremljati prihodke in odhodke na podlagi upravičenih sodil, ki temeljijo na osnovi stroškovnega knjigovodstva.

S 1. 1. 2015 so prišla v veljavo nova Sodila za razporejanje stroškov, odhodkov in prihodkov ter sredstev in obveznosti do njihovih virov po dejavnosti ter po občinah ustanoviteljicah (v nadaljevanju Sodila), ki so bila sprejeta 16. 12. 2014 na skupščini podjetja Komunalna Trebnje d.o.o. Porazdelitev stroškovnih mest (Priloga 2) je narejena skladno z veljavnim Odlokom o ustanovitvi javnega podjetja Komunalna Trebnje (Uradni list RS, št. 107/13) in s sprejetimi Sodili. Uprava je skupščini javnega podjetja Komunalna Trebnje d.o.o. predlagala, da sprejme Predlog za dopolnitev sodil z novo dejavnostjo, ki jo opravlja javno podjetje v mestu Trebnje in sicer Daljinsko ogrevanje na lesno biomaso. Dopolnjena sodila se prične uporabljati s 1. 1. 2018. Nova dejavnost je izbirna gospodarska javna služba, ki jo podjetje opravlja na podlagi Odloka o načinu opravljanja izbirne lokalne gospodarske javne službe daljinskega ogrevanja v Občini Trebnje (Uradni list RS, št. 81/2015).

Podjetje opravlja obvezne gospodarske javne službe (oskrba s pitno vodo, odvajanje komunalne odpadne in padavinske vode, čiščenje komunalne odpadne in padavinske vode, ravnanje z odpadki, vzdrževanje cest in javnih površin) in izbirne gospodarske javne službe (pokopališka in pogrebna dejavnost) ter daljinsko ogrevanje na lesno biomaso. Podjetje pa opravlja tudi druge dejavnosti, ki so tržnega značaja.

### 6.1 LOČENO RAČUNOVODSKO SPREMLJANJE POSAMEZNIH DEJAVNOSTI

Družba v skladu s SRS 35 izdeluje ločene izkaze poslovnega izida za gospodarske javne službe (oskrba s pitno vodo, odvajanje komunalne odpadne in padavinske vode, čiščenje komunalne odpadne in padavinske vode, ravnanje s komunalnimi odpadki, vzdrževanje cest, urejanje javnih površin, pogrebna in pokopališka dejavnost) ter posebej za druge dejavnosti.

Poslovanje se spremlja na treh ravneh stroškovnih mest (poslovno-izidnih enot):

- **Prva raven:** dejavnost oz. stroškovni nosilec
- **Druga raven:** skupno stroškovno mesto dejavnosti
- **Tretja raven:** neposredno stroškovno mesto

### 6.2 RAZPOREJANJE STROŠKOV, PRIHODKOV IN ODHODKOV

Vse stroške, prihodke in odhodke, ki se jih lahko razporedi na neposredno stroškovno mesto (3. raven), se vedno razporedi takoj ob knjiženju. Tovrstni stroški imajo značaj neposrednih (direktnih) stroškov.

Vse stroške, ki jih ob nastanku ni mogoče razporediti na neposredno stroškovno mesto, se jih razporedi na skupno stroškovno mesto (2. raven), nato pa se jih na podlagi ugotovljenih sodil razporedi na neposredna stroškovna mesta 3. ravni.

Stroške, katerih ni mogoče razporediti niti na neposredne stroškovne nosilce (3. raven) niti na skupno stroškovno mesto dejavnosti (2. raven), imajo značaj splošnih stroškov podjetja in se jih razporedi na stroškovno mesto uprave in se nato na podlagi sodil prerazporedijo na dejavnosti (2. raven) in nato še na 3. raven.

### 6.3 RAZDELITEV SPLOŠNIH STROŠKOV UPRAVE PODJETJA MED POSAMEZNE DEJAVNOSTI

Od odhodkov, ki se jih med letom pripiše na stroškovno mesto uprava, odštejemo na tem stroškovnem mestu nastale prihodke. Razlika so stroški uprave, ki se posamezne dejavnosti razporedijo s sodilom, ki je določen kot vsota zmnožkov relativnih deležev elementov sodila in ponderjev posameznega elementa sodila.

#### Elementi sodila za razporejanje stroškov uprave:

- **Znesek neposrednih proizvodjalnih stroškov** (ponder 0,5). To so stroški materiala, storitev, dela, amortizacije oziroma sorazmernega dela amortizacije osnovnih sredstev in naprav, ki niso javna infrastruktura, vendar se uporabljajo za izvajanje javne službe in so v lasti izvajalca, ter stroški vzdrževanja in drugi stroški, ki nastanejo v okviru proizvodjalnega procesa.
- **Število zaposlenih na posamezni dejavnosti** (ponder 0,3).
- **Število izdanih mesečnih položnic** (ponder 0,1).
- **Število izdanih faktur za trg** (ponder 0,1).

**Sodilo za razporejanje stroškov delavcev na več dejavnostih** so delovne ure v relativnem deležu glede na skupno število njihovih opravljenih ur v vseh dejavnostih.

### 6.4 RAZPOREDITEV STROŠKOV, ODHODKOV IN PRIHODKOV IZ SPLOŠNEGA NOSILCA DEJAVNOSTI NA DIREKTNE STROŠKOVNE NOSILCE

Stroški, odhodki in prihodki, knjiženi na splošnem stroškovnem nosilcu dejavnosti, se razporedijo na direktne stroškovne nosilce dejavnosti s sodilom, katerega elementi so določeni v Sodilih, ki jih je sprejela Skupščina javnega podjetja.

#### Elementi sodil od 1. 1. 2017:

- **Oskrba s pitno vodo:** ponderirano sodilo iz več elementov (tabela 58).
- **Odvajanje odpadne vode:** ponderirano sodilo iz več elementov (tabela 58).
- **Čiščenje odpadne vode:** ponderirano sodilo iz več elementov (tabela 58).

ZAP. ŠT.	ELEMENT SODILA	PONDER
1.	KOLIČINA PRODANE VODE (ZA OBDOBJE, V M <sup>3</sup> )	0,3
2.	ŠTEVILO PRIKLJUČKOV (NA MESEC)	0,2
3.	DOLŽINA OMREŽJA (M)	0,1
4.	NEPOSREDNI STROŠKI (ZA OBDOBJE, V EUR)	0,2
5.	DELOVNE URE (ZA OBDOBJE)	0,2

**Tabela 52:** Elementi novih sodil za delitev stroškov dejavnosti oskrba s pitno vodo ter odvajanje in čiščenje odpadnih voda med občine

- **Ravnanje z odpadki:** delovne ure in neposredni stroški (razmerje 50:50) za razporeditev iz skupnega stroškovnega mesta dejavnosti na posamezne dejavnosti, katere se med občine razdelijo na način:
  - zbiranje komunalnih odpadkov: GPS podatki o opravljenih delovnih urah v posamezni občini;
  - zbiranje bioloških odpadov: obračunane količine v posamezni občini;
  - odlaganje odpadkov: obračunane količine v posamezni občini.
- **Vzdrževanje cest in javnih površin:** število delovnih ur.
- **Pogrebna in pokopališka dejavnost:** število delovnih ur.
- **Druge dejavnosti:** število delovnih ur.
- **Daljinsko ogrevanje na lesno biomaso:** Razdelitev skupnih stroškov, odhodkov in prihodkov, sredstev in obveznosti do njihovih virov, med proizvodnjo in distribucijo toplote na podlagi deleža neposrednih proizvodjalnih stroškov.



## 7. POVZETEK

IZRAČUN KOLIČNIKA ZA PRERAČUN KOLIČIN IZ MASE V PROSTORNINO	ZBIRANJE DOLOČENIH VRST KO – MIRNA	ZBIRANJE BIO	ODLAGANJE OSTANKOV PREDELAVE	INFRASTRUKTURA - ZBIRANJE	INFRASTRUKTURA - ODLAGANJE	OBDELAVA SNAGA D.O.O.*
PREDRAČUNSKA MASA (V KG)	440.000	60.000	88.000	440.000	88.000	280.000
LETNA OBRAČUNSKA PROSTORNINA ZABOJNIKOV (V L)	2.103.410	873.340	2.103.410	2.103.410	2.103.410	2.103.410
<b>KOLIČNIK ZA PRERAČUN</b>	<b>0,2092</b>	<b>0,0687</b>	<b>0,0418</b>	<b>0,2092</b>	<b>0,0418</b>	<b>0,1331</b>

Tabela 53: Izračun količnika za preračun količin iz mase v prostornino

IZRAČUN STROŠKOV UPORABNIKA GLEDE NA ZABOJNIK				MESEČNI STROŠEK NA ZABOJNIK/OSEBO (V EUR)				
STORITEV	ŠT. ODVOZOV (NA MESEC)	FAKTOR ZA PRERAČUN (KG/L)	CENA (V EUR/KG)	20 L	80 L	120 L	240 L	770 L
ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV	1,4167	0,2092	0,2380	1,4106	5,6425	8,4637	16,9274	54,3088
ZBIRANJE BIOLOŠKIH ODPADKOV	4,3333	0,0687	0,2252	1,3410	<b>5,3639</b>	8,0459	16,0918	51,6278
ODLAGANJE OSTANKOV PREDELAVE IN ODSTRANJEVANJA ODPADKOV	1,4167	0,0418	0,0492	0,0583	0,2334	0,3501	0,7002	2,2464
INFRASTRUKTURA ZA ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV	1,4167	0,2092	0,0003	0,0016	0,0063	0,0094	0,0189	0,0606
INFRASTRUKTURA ZA ODLAGANJE OSTANKOV PREDELAVE IN ODSTRANJEVANJA ODPADKOV	1,4167	0,0418	0,0544	0,0644	0,2578	0,3867	0,7733	2,4811
<b>SKUPAJ</b>			<b>0,6329</b>	<b>2,8763</b>	<b>11,5052</b>	<b>17,2579</b>	<b>34,5157</b>	<b>110,7380</b>
<b>SKUPAJ ZBIRANJE IN ODLAGANJE - IZVAJALEC KOMUNALA TREBNJE D.O.O.</b>			<b>0,3419</b>	<b>1,5350</b>	<b>6,1399</b>	<b>9,2099</b>	<b>18,4198</b>	<b>59,0969</b>
OBDELAVA MKO - IZVAJALEC SNAGA D.O.O.*	1,4167	0,1331	0,1372	0,5175	2,0699	3,1048	6,2097	19,9226
<b>SKUPAJ STROŠEK UPORABNIKA (BREZ BIOLOŠKIH)</b>				<b>2,0525</b>	<b>8,2098</b>	<b>12,3147</b>	<b>24,6295</b>	<b>79,0195</b>

Tabela 54: Prikaz stroškov ravnanja z odpadki za uporabnika glede na volumen za leto 2019

\*Ceno obdelave komunalnih odpadkov oblikuje upravljavec RCERO Ljubljana Snaga, d.o.o. (cenik je priložna k tem elaboratu). Faktor za preračun iz kilogramov v litre je izračunan v obdelavo predanih količin in volumna izpraznjenih zabojnikov. Skladno z Odlokom o sodelovanju pri skupnem izvajanju in koncesiji za gospodarsko javno službo obdelave določenih vrst komunalnih odpadkov na območju Občine Mirna (Uradno glasilo Slovenskih občin, 61/2016) uporabniku storitve javne službe obdelave obračunava izvajalec javne službe zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov (Komunalna Trebnje d.o.o.).

Skupna cena zbiranja in odlaganja mešanih komunalnih odpadkov (brez cene za zbiranje bioloških odpadkov) znaša 0,3419 EUR/kg in je za 8,62 % nižja od zadnje potrjene cene. Ob upoštevanju porazdelitve načrtovane mase odpadkov glede na obračunsko prostornino zabojnikov in ob upoštevanju frekvence odvozov **cena zbiranja in odlaganja mešanih komunalnih odpadkov (brez bioloških) za 80 litrski zabojnik znaša 6,1399 EUR (brez DDV).**

**SKUPNI strošek ravnanja z odpadki na računu bo za uporabnika 80 litrskega zabojnika za preostanek odpadkov, po predlagani spremembi cen zbiranja in odlaganja izvajalca Komunalna Trebnje d.o.o. in z upoštevanjem spremenjene cene obdelave izvajalca Snaga d.o.o., znašal 8,2098 EUR (brez DDV), kar je od sedanjega stroška več za 12,79 % (povečanje za 0,93 EUR brez DDV).**

Strošek za uporabnika 80 litrskega zabojnika za biološko razgradljive odpadke se **poveča za 0,30 %** (povečanje za 0,02 EUR), cena na kilogram pa se poveča za 16,15 %.

## Priloga 1

Preračun porazdelitve količin posameznih vrst storitev ravnanja s komunalnimi odpadki skladno s petim in šestim odstavkom 23. člena Uredbe o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Ur. l. RS št. 87/2012 in 109/2012).

### 1. Zbiranje določenih vrst komunalnih odpadkov

PREDRAČUNSKE KOLIČINE	ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV	
	STORITEV ZBIRANJA	JAVNA INFRASTRUKTURA
LETNA MASA ZBRANIH ODPADKOV (KG)	440.000	440.000
LETNA OBRAČUNSKA PROSTORNINA PREVZETIH ODPADKOV (L)	2.103.410	2.103.410
<b>SODILO ZA PRERAČUN IZ L V KG</b>	<b>0,2092</b>	<b>0,2092</b>

### 2. Zbiranje bioloških odpadkov

PREDRAČUNSKE KOLIČINE	ZBIRANJE BIOLOŠKIH ODPADKOV	
	STORITEV ZBIRANJA	
LETNA MASA ZBRANIH ODPADKOV (KG)		60.000
LETNA OBRAČUNSKA PROSTORNINA PREVZETIH ODPADKOV (L)		873.340
<b>SODILO ZA PRERAČUN IZ L V KG</b>		<b>0,0687</b>

### 3. Obdelava komunalnih odpadkov \*Izvajalec Snaga d.o.o.

PREDRAČUNSKE KOLIČINE	OBDELAVA KOMUNALNIH ODPADKOV	
	STORITEV OBDELAVE	
LETNA MASA OBDELANIH ODPADKOV (KG)		280.000
LETNA OBRAČUNSKA PROSTORNINA PREVZETIH ODPADKOV (L)		2.103.410
<b>SODILO ZA PRERAČUN IZ L V KG</b>		<b>0,1331</b>

### 4. Odlaganje komunalnih odpadkov

PREDRAČUNSKE KOLIČINE	ODLAGANJE KOMUNALNIH ODPADKOV	
	STORITEV ODLAGANJA	JAVNA INFRASTRUKTURA
LETNA MASA ODLOŽENIH ODPADKOV (KG)	88.000	88.000
LETNA OBRAČUNSKA PROSTORNINA PREVZETIH ODPADKOV (L)	2.103.410	2.103.410
<b>SODILO ZA PRERAČUN IZ L V KG</b>	<b>0,0418</b>	<b>0,0418</b>

### Izračun povprečnega mesečnega števila odvozov

MESEČNO ŠTEVILO ODVOZOV	ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV	ZBIRANJE BIOLOŠKIH ODPADKOV	OBDELAVA KOMUNALNIH ODPADKOV	ODLAGANJE KOMUNALNIH ODPADKOV
LETNO ŠTEVILO ODVOZOV	17	52	17	17
<b>POVPREČNO MESEČNO ŠTEVILO ODVOZOV</b>	<b>1,4167</b>	<b>4,3333</b>	<b>1,4167</b>	<b>1,4167</b>

Porazdelitev količin opravljenih posameznih storitev javne službe ravnanja s komunalnimi odpadki med uporabnike se opravi na podlagi sodila: predvidena letna količina vseh zbranih odpadkov v kg, deljeno z letno prostornino prevzetih mešanih komunalnih odpadkov.

Na podlagi tako izračunanega sodila lahko določimo maso odpadkov na posamezni obračunski volumen, ki je za posamezno skupino uporabnikov določen z občinskimi odloki.

Obračunska prostornina posode je odvisna predvsem od vrste odpadkov in od števila uporabnikov. Za do vključno štiričlanska gospodinjstva v enostanovanjskih objektih se za mesečni obračun mešanih komunalnih odpadkov upošteva 80 l zabojnik, za več kot štiričlanska pa 120 l zabojnik. Za mesečni obračun bioloških odpadkov se za do petčlanska gospodinjstva upošteva 80 l zabojnik, za več kot petčlanska pa 120 l zabojnik. Pri večstanovanjskih objektih izračunan obračunski volumen posode ustreza dejanskemu številu uporabnikov, pri čemer se za mešane komunalne odpadke upošteva 20 l na osebo in za biološke odpadke 15 l na osebo. Če odvoz mešanih komunalnih odpadkov ni omogočen neposredno od povzročiteljev, se obračuna 2/3 cene najmanjšega za obračun določenega zabojnika ( $2/3 \cdot 80$  l). Minimalna obračunska količina za vsak počitniški objekt, hram ali zidanico, na naslovu katerega ni oseb s prijavljenim prebivališčem, znaša za obdobje enega meseca tretjina najmanjše velikosti zabojnika ( $1/3 \cdot 80$  l).

**Mesečni strošek storitve se zaračuna tako, da se zmnoži velikost posode, sodilo, povprečno število odvozov in določena cena (EUR/kg).**

## Priloga 2:

**PREDLAGANE CENE OBDELAVE IN ODLAGANJA ODPADKOV ZA OBRAČUNSKO  
 OBDOBJE 2019 – 2021**

<b>PREDLAGANE NOVE CENE</b>					
Cene v EUR brez DDV/kg	Potrjena cena od 1.1.2016	Potrjena cena od 1.1.2016 s 5 % dodatkom	Povprečna predračunska cena za obdobje 2019 - 2021	Povprečna predračunska cena za obdobje 2019 – 2021 s 5 % dodatkom	Indeks v %
	1	2	3	4	5 = 3/1
<b>Povprečni delež po obdelavi odloženih odpadkov v %</b>	<b>4,9</b>		<b>7,0</b>		
<b>1. Obdelava komunalnih odpadkov</b>	<b>0,1059</b>	<b>0,1112</b>	<b>0,1307</b>	<b>0,1372</b>	<b>123,4</b>
- cena javne infrastrukture	0,0385	0,0438	0,0234	0,0299	60,8
- cena opravljanja storitve	0,0674	0,0674	0,1073	0,1073	159,2
<b>2. Odlaganje komunalnih odpadkov</b>	<b>0,0122</b>	<b>0,0128</b>	<b>0,0143</b>	<b>0,0151</b>	<b>117,2</b>
- cena javne infrastrukture	0,0030	0,0036	0,0016	0,0024	53,3
- cena opravljanja storitve	0,0092	0,0092	0,0127	0,0127	138,0
<b>SKUPAJ (1.+2.)</b>	<b>0,1181</b>	<b>0,1240</b>	<b>0,1450</b>	<b>0,1523</b>	<b>122,8</b>
<b>3. Obdelava bioloških odpadkov</b>	<b>0,0635</b>	<b>0,0667</b>	<b>0,0850</b>	<b>0,0893</b>	<b>133,9</b>
- cena javne infrastrukture	0,0179	0,0211	0,0143	0,0186	79,9
- cena opravljanja storitve	0,0456	0,0456	0,0707	0,0707	155,0

## Pojasnilo:

Za občine pristopnice v RCERO Ljubljana, ki niso zagotovile sredstev za financiranje izgradnje objektov RCERO, je skladno s pogodbami o pristopu k skupnemu ravnanju z odpadki v RCERO Ljubljana cena storitev obdelave in odlaganja komunalnih odpadkov povečana za 5 %.