

ELABORAT
O OBLIKOVANJU CENE IZVAJANJA STORITEV JAVNE
SLUŽBE

RAVNANJE Z ODPADKI

OBČINA MOKRONOG-TREBELNO

LETO 2016



TREBNJE, JUNIJ 2016

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, JUNIJ 2016



VSEBINA ELABORATA O OBLIKOVANJU CENE IZVAJANJA STORITVE RAVNANJA Z ODPADKI V OBČINI MOKRONOG-TREBELNO ZA LETO 2016

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	9
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 2015	10
4.2.2 Predračunski in obračunski stroški javne infrastrukture za leto 2015	12
4.3 Potrjene, predračunske in obračunske cene za leto 2015	13
4.4 Pojasnila odmkov 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 – obdelava določenih vrst odpadkov	14
4.4.4 Cena storitve – odlaganje ostankov predelave ali odstranjevanja komunalnih odpadkov	14
4.4.5 Cena infrastrukture – zbiranje	14
4.4.6 Cena infrastrukture - odlaganje	15
4.5 Primerjava obračunskih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, z obračunskimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih	15
4.6 Primerjava potrjenih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, s potrjenimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih	15
4.7 Primerjava zaračunane cene javne infrastrukture javne službe, za katero se oblikuje cena, s primerljivimi območji	16
4.8 Primerjava izvajalca javne službe s povprečjem panoge javne službe, za katero je javno podjetje registrirano	16
4.9 Predračunska količina opravljenih storitev za tekoče obračunsko obdobje	17
4.10 Predračunski stroški posamezne javne službe	17
4.10.1 Predračunski stroški izvajanja storitev javne službe ravnanje z odpadki	17
4.10.2 Predračunski stroški javne infrastrukture javne službe ravnanje z odpadki	17
4.11 Obseg poslovno potrebnih sredstev za izvajanje storitev javne službe	17

4.12 Prikaz razdelitve splošnih stroškov	17
4.12.1 Prikaz razdelitve splošnih stroškov za leto 2015	18
4.12.2 Prikaz razdelitve splošnih stroškov za leto 2016	18
4.13 Prihodki, ki jih izvajalec ustvari z opravljanjem posebnih storitev	19
4.14 Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva	19
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	20
4.17 Stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture	20
5. IZRAČUN PREDRAČUNSKE CENE STORITEV POSAMEZNE JAVNE SLUŽBE ZA PRIHODNJE OBRAČUNSKO OBDOBJE IN IZRAČUN PREDRAČUNSKE CENE JAVNE INFRASTRUKTURE ZA PRIHODNJE OBRAČUNSKO OBDOBJE	20
5.1 Izračun predračunske cene storitev zbiranja, obdelave 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 obdelave določenih vrst odpadkov	24
5.1.4 Izračun predračunske cene storitev odlaganja ostankov predelave in odstranjevanja komunalnih odpadkov	26
5.2 Izračun predračunske cene javne infrastrukture za storitve zbiranja in odlaganja odpadkov	28
5.2.1 Izračun predračunske cene javne infrastrukture za dejavnost zbiranja določenih vrst odpadkov	28
5.2.2 Izračun predračunske cene javne infrastrukture za dejavnost odlaganja odpadkov	29
6. PRIKAZ SODIL ZA RAZPOREJANJE VSEH STROŠKOV IN PRIHODKOV PO DEJAVNOSTIH TER PO OBČINAH	30
6.1 Ločeno računovodsko spremljanje posameznih dejavnosti	30
6.2 Razporejanje stroškov, prihodkov in odhodkov	30
6.3 Razdelitev splošnih stroškov uprave podjetja med posamezne dejavnosti	31
6.4 Razporeditev stroškov, odhodkov in prihodkov iz splošnega nosilca dejavnosti na direktne stroškovne nosilce	31
7. ZAKLJUČEK	32

KAZALO TABEL

Tabela 1: Količina opravljenih storitev ravnanja z odpadki (v kg)	10
Tabela 2: Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev za leto 2015 (v EUR)	10
Tabela 3: Predračunski in obračunski stroški zbiranja komunalnih odpadkov za leto 2015.....	11
Tabela 4: Predračunski in obračunski stroški zbiranja biološko razgradljivih odpadkov za leto 2015 ..	11
Tabela 5: Predračunski in obračunski stroški obdelave komunalnih odpadkov za leto 2015.....	12
Tabela 6: Predračunski in obračunski stroški odlaganja ali odstranjevanja ostankov predelave komunalnih odpadkov za leto 2015	12
Tabela 7: Predračunski iz obračunski stroški javne infrastrukture za leto 2015 (v EUR).....	12
Tabela 8: Predračunski iz obračunski stroški javne infrastrukture za zbiranje za leto 2015	12
Tabela 9: Predračunski iz obračunski stroški javne infrastrukture za odlaganje za leto 2015	13
Tabela 10: Cene v okviru ravnanja z odpadki v letu 2015 (v EUR/kg).....	13
Tabela 11: Odmiki obračunske cene storitve v letu 2015 od potrjene cene storitve.....	13
Tabela 12: Odmiki obračunske cene storitve v letu 2015 od potrjene cene storitve.....	14
Tabela 13: Odmiki obračunske cene storitve v letu 2015 od potrjene cene storitve.....	14
Tabela 14: Odmiki obračunske cene storitve v letu 2015 od potrjene cene storitve.....	14
Tabela 15: Odmiki obračunske cene infrastrukture v letu 2015 od potrjene cene infrastrukture.....	14
Tabela 16: Odmiki obračunske cene infrastrukture v letu 2015 od potrjene cene infrastrukture.....	15
Tabela 17: Primerjava obračunskih cen s primerljivimi območji (cene v EUR/kg).....	15
Tabela 18: Primerjava potrjenih cen s primerljivimi območji (cene v EUR/kg)	16
Tabela 19: Primerjava zaračunanih cen s primerljivimi območji (cene v EUR/kg).....	16
Tabela 20: Primerjava kazalnikov podjetja s kazalniki v panogi E 38.110. Primerjamo podatke za podjetje v letu 2015 in panogo v letu 2014 (Vir: iBON, najdeno dne 8. 3. 2016 na spletnem naslovu http://web.ibon.com/HomeActivity.aspx)	16
Tabela 21: Predračunska količina opravljenih storitev za leto 2016 (v kg).....	17
Tabela 22: Predračunski stroški izvajanja storitev javne službe ravnanje z odpadki (v EUR)	17
Tabela 23: Predračunski stroški javne infrastrukture ravnanje z odpadki (v EUR).....	17
Tabela 24: Obseg poslovno potrebnih sredstev za izvajanje storitev javne službe v letu 2015 (v EUR)	17
Tabela 25: Razdelitev splošnih stroškov za leto 2015 (v EUR)	18
Tabela 26: Razdelitev skupnih stroškov uprave na posamezne storitve ravnanja z odpadki (v EUR) ..	18
Tabela 27: Sodila za razdelitev skupnih stroškov dejavnosti zbiranja komunalnih odpadkov med občine za leto 2015.....	18
Tabela 28: Razdelitev splošnih stroškov za leto 2016 (v EUR)	18
Tabela 29: Razdelitev skupnih stroškov uprave na posamezne storitve ravnanja z odpadki (v EUR) ..	19
Tabela 30: Sodila za razdelitev skupnih stroškov dejavnosti zbiranja komunalnih odpadkov med občine za leto 2016.....	19
Tabela 31: Prihodki izvajanja posebnih storitev (v EUR)	19
Tabela 32: Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva (v EUR)	19
Tabela 33: Število zaposlenih za izvajanje storitev posamezne javne službe.....	19
Tabela 34: Najemnina za javno infrastrukturo (v EUR)	20
Tabela 35: Predračunski stroški opravljanja storitev javne službe zbiranje komunalnih odpadkov za leto 2016.....	21
Tabela 36: Poračun za leto 2015 – zbiranje komunalnih odpadkov	21
Tabela 37: Končna cena storitve zbiranje komunalnih odpadkov za leto 2016 s poračunom za leto 2015	21
Tabela 38: Pregled obračunskih postavk za storitev zbiranja komunalnih odpadkov za izračun faktorja za preračun iz litrov v kilograme	22
Tabela 39: Predračunski stroški opravljanja storitev javne službe zbiranje biološko razgradljivih odpadkov za leto 2016	23

Tabela 40: Poračun za leto 2015 – zbiranje biološko razgradljivih odpadkov	23
Tabela 41: Končna cena storitve zbiranja biološko razgradljivih odpadkov za leto 2016 s poračunom za leto 2015	23
Tabela 42: Pregled obračunskih postavk zbiranja biološko razgradljivih odpadkov	24
Tabela 43: Predračunski stroški opravljanja storitev javne službe obdelave določenih vrst odpadkov za leto 2016	25
Tabela 44: Poračun za leto 2015 – obdelava določenih vrst odpadkov	25
Tabela 45: Končna cena storitve obdelava določenih vrst odpadkov za leto 2016 s poračunom za leto 2015	25
Tabela 46: Pregled obračunskih postavk obdelave določenih vrst komunalnih odpadkov	26
Tabela 47: Predračunski stroški opravljanja storitev javne službe odlaganja ostankov predelave in odstranjevanja odpadkov za leto 2016	27
Tabela 48: Poračun za leto 2015 - odlaganje ostankov predelave in odstranjevanja komunalnih odpadkov	27
Tabela 49: Končna cena storitve odlaganje ostankov predelave in odstranjevanja komunalnih odpadkov za leto 2016 s poračunom za leto 2015	27
Tabela 50: Pregled obračunskih postavk odlaganja določenih vrst komunalnih odpadkov	28
Tabela 51: Predračunski stroški javne infrastrukture za zbiranje določenih vrst odpadkov za leto 2016	28
Tabela 52: Poračun za leto 2015 – cena javne infrastrukture za zbiranje določenih vrst odpadkov	29
Tabela 53: Končna cena javne infrastrukture za zbiranje določenih vrst odpadkov za leto 2016 s poračunom za leto 2015	29
Tabela 54: Predračunski stroški javne infrastrukture za odlaganje določenih vrst odpadkov za leto 2016	29
Tabela 55: Poračun za leto 2015 – cena javne infrastrukture za odlaganje odpadkov	29
Tabela 56: Končna cena javne infrastrukture za odlaganje odpadkov za leto 2016 s poračunom za leto 2015	29
Tabela 57: Izračun količnika za preračun količin iz mase v prostornino	32
Tabela 58: Zbirni cenik ravnanja z odpadki za leto 2016	32

1. UVOD

Skladno z Odlokom o ustanovitvi javnega podjetja Komunala 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.

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

- gradbena dejavnost,
- dejavnost vzdrževanja,
- oglaševanje,
- prodaja zabojnikov 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 varstva 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 drugi teden po sistemu od vrat do vrat izmenično;
- 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 1x tedensko kjer zbiramo papir, papirno in kartonsko embalažo, stekleno embalažo;
- zbiranje odpadnih nagrobnih sveč 2x mesečno;
- 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 štirimi 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;
- deponiranje 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 Ministrstvu za okolje o ravnanju s posameznimi odpadki.

Javno podjetje Komunala Trebnje, d.o.o. izvaja obvezne občinske gospodarske javne službe zbiranja, obdelave in odlaganja preostankov predelave ali odstranjevanja komunalnih odpadkov v Občini Mokronog-Trebelno na podlagi Odloka o ravnanju s komunalnimi odpadki Občini Mokronog-Trebelno (Ur. l. RS, št. 91/13).

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, ki 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.

Pri ravnanju z biološkimi odpadki in pri obdelavi komunalnih odpadkov ni posebej evidentirane infrastrukture, zato se cena za te postavke ne oblikuje.

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 l na osebo za mešane komunalne odpadke in 15 l na osebo za biološko

razgradljive odpadke, z upoštevanjem števila odvozov (Odlok o ravnanju s komunalnimi odpadki v Občini Mokronog-Trebelno, Ur. l. RS, št. 91/2013). Za lastnike gospodarskih in 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 območij 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 2015, ki je kot obračunsko obdobje definirano v tem elaboratu. V Elaboratu smo pripravili primerjave cen s povprečnimi potrjenimi cenami primerljivih območij 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 2015	OBRAČUNSKA KOLIČINA 2015
ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV – SAMO OBČINA MOKRONOG-TREBELNO	468.874	459.871
ZBIRANJE BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH ODPADKOV	203.500	214.280
OBDELAVA DOLOČENIH VRST ODPADKOV	3.100.000	3.577.349
ODLAGANJE OSTANKOV PREDELAVE ALI ODSTRANJEVANJA KOMUNALNIH ODPADKOV – JAVNA SLUŽBA	3.100.000	698.800
ODLAGANJE OSTANKOV PREDELAVE ALI ODSTRANJEVANJA KOMUNALNIH ODPADKOV - SKUPAJ	8.000.000	7.358.749

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 2015). Obračunska količina je podatek o dejanski količini opravljenih storitev v preteklem obračunskem obdobju (leto 2015).

Podatki predstavljeni v Tabeli 1 so skupne količine za vse občine, v katerih opravljamo storitve javne službe. Izjema je storitev **zbiranje mešanih komunalnih odpadkov**, za katero ceno storitve in infrastrukture izračunavamo ločeno **za vsako občino posebej**. Za ostale storitve je cena enaka za vse občine.

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 2015

NAZIV	PREDRAČUNSKI STROŠKI 2015	OBRAČUNSKI STROŠKI 2015
ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV	89.232	99.711
ZBIRANJE BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH ODPADKOV	35.808	41.355
OBDELAVA DOLOČENIH VRST ODPADKOV	105.741	-17.619
ODLAGANJE OSTANKOV PREDELAVE ALI ODSTRANJEVANJA KOMUNALNIH ODPADKOV	41.859	40.959

Tabela 2: Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev za leto 2015 (v EUR)

Predračunski stroški so podatek o načrtovanih stroških v zvezi z opravljanjem izvajanja storitev ravnanja z odpadki v preteklem obračunskem obdobju (za leto 2015).

Obračunski stroški so podatek o dejanskih stroških v zvezi z opravljanjem izvajanja storitev ravnanja z odpadki v preteklem obračunskem obdobju (za leto 2015).

4.2.1.1 ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV

Ceno za zbiranje komunalnih odpadkov izračunavamo za vsako občino posebej.

ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV – MOKRONOG-TREBELNO	PREDRAČUN 2015 (v EUR)	LC PREDRAČUN 2015 (EUR/kg)	OBRAČUN 2015 (v EUR)	LC OBRAČUN 2015 (EUR/kg)
1. NEPOSREDNI STROŠKI	29.584	0,0631	32.366	0,0704
STROŠKI ELEKTRIČNE ENERGIJE	213	0,0005	153	0,0003
STROŠKI POGONSKEGA GORIVA	13.815	0,0295	8.286	0,0180

DRUGI STROŠKI MATERIALA	4.812	0,0103	7.837	0,0170
STROŠKI STORITEV	10.746	0,0229	16.091	0,0350
- STROŠKI OSTALIH STORITEV	7.460	0,0159	15.003	0,0326
- STROŠKI ODDAJE LOČENO ZBRANIH FRAKCIJ	3.286	0,0070	1.088	0,0024
2. STROŠKI DELA	45.609	0,0973	37.410	0,0813
3. DRUGI NEPOSREDNI STROŠKI	12.341	0,0263	9.009	0,0196
STROŠKI AMORTIZACIJE V LASTI IZVAJALCA	12.325	0,0263	8.327	0,0181
DRUGI STROŠKI (ODPISI OBR. SR., ODŠKODNINE IPD.)	16	0,0000	682	0,0015
4. SPLOŠNI STROŠKI	20.580	0,0439	26.843	0,0584
5. DONOS	0	0,0000	3.041	0,0066
6. PRIHODKI, KI ZNIŽUJEJO LASTNO CENO	-18.883	-0,0403	-8.959	-0,0195
SKUPAJ STROŠKI ZBIRANJA KO	89.232	0,1903	99.711	0,2168
KOLIČINA	468.874 KG		459.871 KG	

Tabela 3: Predračunski in obračunski stroški zbiranja komunalnih odpadkov za leto 2015

4.2.1.2 ZBIRANJE BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH ODPADKOV

ZBIRANJE BIOLOŠKIH ODPADKOV	PREDRAČUN 2015 (v EUR)	LC PREDRAČUN 2015 (EUR/kg)	OBRAČUN 2015 (v EUR)	LC OBRAČUN 2015 (EUR/kg)
1. NEPOSREDNI STROŠKI	18.584	0,0913	20.514	0,0957
STROŠKI ELEKTRIČNE ENERGIJE	52	0,0003	33	0,0002
STROŠKI POGONSKEGA GORIVA	3.376	0,0166	3.014	0,0141
DRUGI STROŠKI MATERIALA	600	0,0029	308	0,0014
STROŠKI STORITEV	14.556	0,0715	17.159	0,0671
- STROŠKI OSTALIH STORITEV	13.556	0,0666	14.863	0,0564
- STROŠKI ODDAJE LOČENO ZBRANIH FRAKCIJ	1.000	0,0049	2.296	0,0107
2. STROŠKI DELA	9.500	0,0467	9.783	0,0457
3. DRUGI NEPOSREDNI STROŠKI	3.016	0,0148	2.967	0,0138
STROŠKI AMORTIZACIJE V LASTI IZVAJALCA	3.012	0,0148	2.806	0,0131
DRUGI STROŠKI (ODPISI OBR. SR., ODŠKODNINE IPD.)	4	0,0000	161	0,0007
4. SPLOŠNI STROŠKI	4.708	0,0231	7.024	0,0328
5. DONOS	0	0,0000	1.067	0,0050
SKUPAJ STROŠKI ZBIRANJA BIO	35.808	0,1760	41.355	0,1930
KOLIČINA	203.500 KG		214.280 KG	

Tabela 4: Predračunski in obračunski stroški zbiranja biološko razgradljivih odpadkov za leto 2015

4.2.1.3 OBDELAVA KOMUNALNIH ODPADKOV

OBDELAVA KOMUNALNIH ODPADKOV	PREDRAČUN 2015 (v EUR)	LC PREDRAČUN 2015 (EUR/kg)	OBRAČUN 2015 (v EUR)	LC OBRAČUN 2015 (EUR/kg)
1. NEPOSREDNI STROŠKI	35.880	0,0116	18.528	0,0052
STROŠKI ELEKTRIČNE ENERGIJE	0	0,0000	31	0,0000
STROŠKI POGONSKEGA GORIVA	0	0,0000	3.941	0,0011
DRUGI STROŠKI MATERIALA	880	0,0003	7.630	0,0021
STROŠKI STORITEV	35.000	0,0113	6.927	0,0019
2. STROŠKI DELA	52.216	0,0168	8.953	0,0025
3. DRUGI NEPOSREDNI STROŠKI	0	0,0000	2.638	0,0007
STROŠKI AMORTIZACIJE V LASTI IZVAJALCA	0	0,0000	2.407	0,0007
DRUGI STROŠKI (ODPISI OBR. SR., ODŠKODNINE IPD.)	0	0,0000	231	0,0001
4. SPLOŠNI STROŠKI	23.521	0,0076	6.428	0,0018

5. DONOS	5.642	0,0018	0	0,0000
6. PRIHODKI, KI ZNIŽUJEJO LASTNO CENO	-11.518	-0,0037	-54.166	-0,0151
SKUPAJ STROŠKI OBDELAVE	105.741	0,0341	-17.619	-0,0049
KOLIČINA	3.100.000 KG		3.577.349 KG	

Tabela 5: Predračunski in obračunski stroški obdelave komunalnih odpadkov za leto 2015

4.2.1.4 ODLAGANJE ALI ODSTRANJEVANJE OSTANKOV PREDELAVE

ODLAGANJE KOMUNALNIH ODPADKOV	PREDRAČUN 2015 (v EUR)	LC PREDRAČUN 2015 (EUR/KG)	OBRAČUN 2015 (v EUR)	LC OBRAČUN 2015 (EUR/KG)
1. NEPOSREDNI STROŠKI	83.925	0,0271	121.017	0,0338
STROŠKI ELEKTRIČNE ENERGIJE	4.000	0,0013	2.802	0,0008
STROŠKI POGONSKEGA GORIVA	7.000	0,0023	6.554	0,0018
DRUGI STROŠKI MATERIALA	2.000	0,0006	4.208	0,0012
STROŠKI STORITEV	70.925	0,0229	107.453	0,0300
- STROŠKI OSTALIH STORITEV	13.725	0,0044	21.784	0,0061
- STROŠKI ODVOZA IZCEDNIH VOD	35.200	0,0114	45.370	0,0127
- STROŠKI ANALIZ	22.000	0,0071	40.299	0,0113
2. STROŠKI DELA	36.184	0,0117	62.683	0,0175
3. DRUGI NEPOSREDNI STROŠKI	144.000	0,0465	91.107	0,0255
STROŠKI AMORTIZACIJE V LASTI IZVAJALCA	6.000	0,0019	2.613	0,0007
STROŠKI OKOLJSKE DAJATVE	88.000	0,0284	41.595	0,0116
DRUGI STROŠKI (ODPISI OBR. SR., ODŠKODNINE IPD.)	50.000	0,0161	46.899	0,0131
4. SPLOŠNI STROŠKI	15.670	0,0051	45.005	0,0126
5. DONOS	0	0,0000	0	0,0000
6. PRIHODKI, KI ZNIŽUJEJO LASTNO CENO	-237.920	-0,0767	-278.853	-0,0779
SKUPAJ STROŠKI ODLAGANJA	41.859	0,0135	40.959	0,0114
KOLIČINA	3.100.000 KG		3.577.349 KG	

Tabela 6: Predračunski in obračunski stroški odlaganja ali odstranjevanja ostankov predelave komunalnih odpadkov za leto 2015

4.2.2 PREDRAČUNSKI IN OBRAČUNSKI STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE ZA LETO 2015

NAZIV	PREDRAČUNSKI STROŠKI 2015	OBRAČUNSKI STROŠKI 2015
INFRASTRUKTURA ZBIRANJE – MOKRONOG-TREBELNO	2.349	2.349
INFRASTRUKTURA ODLAGANJE	161.674	93.763

Tabela 7: Predračunski iz obračunski stroški javne infrastrukture za leto 2015 (v EUR)

4.2.2.1 INFRASTRUKTURA ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV

INFRASTRUKTURA – ZBIRANJE MOKRONOG-TREBELNO	PREDRAČUN 2015 (v EUR)	LC PREDRAČUN 2015 (EUR/KG)	OBRAČUN 2015 (v EUR)	LC OBRAČUN 2015 (EUR/KG)
1. STROŠKI NAJEMA ALI AMORTIZACIJE INFRASTRUKTURE	2.349	0,0050	2.349	0,0051
SKUPAJ	2.349	0,0050	2.349	0,0051

Tabela 8: Predračunski iz obračunski stroški javne infrastrukture za zbiranje za leto 2015

4.2.2.2 INFRASTRUKTURA ODLAGANJE KOMUNALNIH ODPADKOV

INFRASTRUKTURA – ODLAGANJE	PREDRAČUN 2015 (v EUR)	LC PREDRAČUN 2015 (EUR/KG)	OBRAČUN 2015 (v EUR)	LC OBRAČUN 2015 (EUR/KG)
1. STROŠKI NAJEMA ALI AMORTIZACIJE INFRASTRUKTURE	104.564	0,0337	104.564	0,0292
2. STROŠKI ZAVAROVANJA	1.200	0,0004	7.651	0,0021

3. FINANČNO JAMSTVO	236.800	0,0764	179.605	0,0502
4. PRIHODKI, KI ZNIŽUJEJO LC	-152.290	-0,0491	-151.315	-0,0429
5. PORABA REZERVACIJ ZA POKRIVANJE STROŠKOV VZDRŽEVANJA ZAPRTEGA DELA ODLAGALIŠČA	-28.600	-0,0092	-3.477	-0,0125
SKUPAJ	161.674	0,0522	93.763	0,0262

Tabela 9: Predračunski iz obračunski stroški javne infrastrukture za odlaganje za leto 2015

4.3 POTRJEENE, PREDRAČUNSKE IN OBRAČUNSKE CENE ZA LETO 2015

	ZBIRANJE- KOMUNALNIH MOKRONOG- TREBELNO	ZBIRANJE - BIOLOŠKIH	OBDELAVA	ODLAGANJE	INFRASTRUKTUR A – ZBIRANJE MOKRONOG- TREBELNO	INFRASTRUKTUR A - ODLAGANJE
POTRJENA CENA 2015 – MOKRONOG-TREBELNO	0,1425	0,1939	0,0248	0,0208	0,0043	0,0423
PREDRAČUNSKA CENA 2015	0,1903	0,1760	0,0341	0,0135	0,0050	0,0522
OBRAČUNSKA CENA 2015	0,2168	0,1930	-0,0049	0,0114	0,0051	0,0262

Tabela 10: Cene v okviru ravnanja z odpadki v letu 2015 (v EUR/kg)

V zgornji tabeli prikazujemo povprečne potrjene cene, ki so v Občini Mokronog-Trebelno veljale v letu 2015. Trenutno veljavne cene ravnanja z odpadki so pričele veljati s 1. 11. 2015 in znašajo:

- zbiranje mešanih komunalnih odpadkov: 0,1566 EUR/kg,
- zbiranje bioloških odpadkov 0,1691 EUR/kg,
- obdelava mešanih komunalnih odpadkov 0,0273 EUR/kg,
- odlaganje mešanih komunalnih odpadkov 0,0556 EUR/kg,
- infrastruktura za zbiranje mešanih komunalnih odpadkov 0,0039 EUR/kg,
- infrastruktura za odlaganje mešanih komunalnih odpadkov 0,0388 EUR/kg.

4.4 POJASNILA ODMIKOV OBRAČUNSKE CENE OD PREDRAČUNSKE IN POTRJEENE CENE

4.4.1 CENA STORITVE – ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV

LETO 2015		ME	VREDNOST
1	OPRAVLJENA STORITEV	KG	459.871
2	POTRJENA CENA ZA OPRAVLJENO STORITEV	EUR/KG	0,1425
3=1*2	PRIHODKI	EUR	65.539
4	UPRAVIČENI STROŠKI	EUR	99.711
5=4/1	OBRAČUNSKA CENA OPRAVLJENE STORITVE	EUR/KG	0,2168
6=3-4	RAZLIKA	EUR	-34.172

Tabela 11: Odmiki obračunske cene storitve v letu 2015 od potrjene cene storitve

Cene storitev so bile potrjene leta 2015. Za pojasnjevanje odmikov uporabljamo povprečno potrjeno ceno, ki je veljala v letu 2015 v Občini Mokronog-Trebelno. Obračunska cena 2015 za zbiranje komunalnih odpadkov v Občini Mokronog-Trebelno je od potrjene **višja za 52,14 %**, kar pomeni, da je nastalo 34.172 EUR primanjkljaja.

4.4.2 CENA STORITVE – ZBIRANJE BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH ODPADKOV

LETO 2015		ME	VREDNOST
1	OPRAVLJENA STORITEV	KG	214.280
2	POTRJENA CENA ZA OPRAVLJENO STORITEV	EUR/KG	0,1939
3=1*2	PRIHODKI	EUR	41.556
4	UPRAVIČENI STROŠKI	EUR	41.355
5=4/1	OBRAČUNSKA CENA OPRAVLJENE STORITVE	EUR/KG	0,1930

6=3-4	RAZLIKA	EUR	201
-------	---------	-----	-----

Tabela 12: Odmiki obračunske cene storitve v letu 2015 od potrjene cene storitve

Cene storitev so bile potrjene leta 2015. Za pojasnjevanje odmkov uporabljamo povprečno potrjeno ceno, ki je veljala v letu 2015 v Občini Mokronog-Trebelno. Obračunska cena 2015 za zbiranje biološko razgradljivih odpadkov v Občini Mokronog-Trebelno je od potrjene **nižja za 0,48 %**, kar pomeni, da je nastalo 201 EUR presežka.

4.4.3 CENA STORITVE – OBDELAVA DOLOČENIH VRST ODPADKOV

LETO 2015		ME	VREDNOST
1	OPRAVLJENA STORITEV	KG	3.577.349
2	POTRJENA CENA ZA OPRAVLJENO STORITEV	EUR/KG	0,0248
3=1*2	PRIHODKI	EUR	88.718
4	UPRAVIČENI STROŠKI	EUR	-17.619
5=4/1	OBRAČUNSKA CENA OPRAVLJENE STORITVE	EUR/KG	-0,0049
6=3-4	RAZLIKA	EUR	106.337

Tabela 13: Odmiki obračunske cene storitve v letu 2015 od potrjene cene storitve

Cene storitev so bile potrjene leta 2015. Za pojasnjevanje odmkov uporabljamo povprečno potrjeno ceno, ki je veljala v letu 2015 v Občini Mokronog-Trebelno. Obračunska cena 2015 za obdelavo določenih vrst odpadkov je od potrjene **nižja za 119,86 %**. Cena je celo negativna, zaradi prihodkov, ki znižujejo lastno ceno, nastal je presežek v višini 106.337 EUR, vendar v letu 2016 pričakujemo znatno povečanje stroškov obdelave odpadkov.

4.4.4 CENA STORITVE – ODLAGANJE OSTANKOV PREDELAVE ALI ODSTRANJEVANJA KOMUNALNIH ODPADKOV

LETO 2015		ME	VREDNOST
1	OPRAVLJENA STORITEV	KG	3.577.349
2	POTRJENA CENA ZA OPRAVLJENO STORITEV	EUR/KG	0,0208
3=1*2	PRIHODKI	EUR	74.290
4	UPRAVIČENI STROŠKI	EUR	38.798
5=4/1	OBRAČUNSKA CENA OPRAVLJENE STORITVE	EUR/KG	0,0108
6=3-4	RAZLIKA	EUR	33.330

Tabela 14: Odmiki obračunske cene storitve v letu 2015 od potrjene cene storitve

Cene storitev so bile potrjene leta 2015. Za pojasnjevanje odmkov uporabljamo povprečno potrjeno ceno, ki je veljala v letu 2015 v Občini Mokronog-Trebelno. Obračunska cena 2015 za odlaganje ostankov predelave ali odstranjevanja odpadkov je od potrjene **nižja za 44,87 %**, kar pomeni, da je nastalo 33.330 EUR presežka.

4.4.5 CENA INFRASTRUKTURE – ZBIRANJE

LETO 2015		ME	VREDNOST
1	OPRAVLJENA STORITEV	KG	459.871
2	POTRJENA CENA ZA INFRASTRUKTURO - ZBIRANJE	EUR/KG	0,0043
3=1*2	PRIHODKI	EUR	1.985
4	UPRAVIČENI STROŠKI	EUR	2.349
5=4/1	OBRAČUNSKA CENA INFRASTRUKTURE	EUR/KG	0,0051
6=3-4	RAZLIKA	EUR	-364

Tabela 15: Odmiki obračunske cene infrastrukture v letu 2015 od potrjene cene infrastrukture

Cene storitev so bile potrjene leta 2015. Za pojasnjevanje odnikov uporabljamo povprečno potrjeno ceno, ki je veljala v letu 2015 v Občini Mokronog-Trebelno. Obračunska cena 2015 za infrastrukturo za zbiranje je od potrjene **višja za 18,33 %**, kar pomeni, da je nastalo 364 EUR primanjkljaja.

4.4.6 CENA INFRASTRUKTURE - ODLAGANJE

LETO 2015		ME	VREDNOST
1	OPRAVLJENA STORITEV	KG	3.577.349
2	POTRJENA CENA ZA INFRASTRUKTURO - ODLAGANJE	EUR/kg	0,0423
3=1*2	PRIHODKI	EUR	151.322
4	UPRAVIČENI STROŠKI	EUR	95.925
5=4/1	OBRAČUNSKA CENA INFRASTRUKTURE	EUR/kg	0,0268
6=3-4	RAZLIKA	EUR	57.559

Tabela 16: Odmiki obračunske cene infrastrukture v letu 2015 od potrjene cene infrastrukture

Cene storitev so bile potrjene leta 2015. Za pojasnjevanje odnikov uporabljamo povprečno potrjeno ceno, ki je veljala v letu 2015 v Občini Mokronog-Trebelno. Obračunska cena 2015 za infrastrukturo za odlaganje je od potrjene **nižja za 38,04 %**, kar pomeni, da je nastalo 57.559 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 2015 še ni mogoča, ker pristojno Ministrstvo še ni objavilo podatkov za leto 2015, 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 2015) - OBČINA MOKRONOG-TREBELNO	PRIMERLJIVO OBMOČJE (PODATKI 2014)- MOKRONOG-TREBELNO	INDEKS (MOKRONOG- TREBELNO)
ZBIRANJE KO – MOKRONOG-TREBELNO	0,2168	0,1524	142
ZBIRANJE BIO	0,1930	0,0855	226
OBDELAVA	-0,0049	0,0644	-8
ODLAGANJE	0,0114	0,0716	16
INFRASTRUKTURA ZBIRANJE – MOKRONOG-TREBELNO	0,0051	0,0089	57
INFRASTRUKTURA ODLAGANJE	0,0262	0,0444	59

Tabela 17: 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 2015 še ni mogoča, ker pristojno Ministrstvo še ni objavilo podatkov za leto 2015, 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 2015) - OBČINA MOKRONOG-TREBELNO	PRIMERLJIVO OBMOČJE (PODATKI 2014)- MOKRONOG-TREBELNO	INDEKS (MOKRONOG- TREBELNO)
ZBIRANJE KO – MOKRONOG-TREBELNO	0,1425	0,1516	94
ZBIRANJE BIO	0,1939	0,0771	252
OBDELAVA	0,0248	0,0619	40
ODLAGANJE	0,0208	0,0725	29
INFRASTRUKTURA ZBIRANJE – MOKRONOG-TREBELNO	0,0043	0,0083	52
INFRASTRUKTURA ODLAGANJE	0,0423	0,0444	95

Tabela 18: 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 2015 še ni mogoča, ker pristojno Ministrstvo še ni objavilo podatkov za leto 2015, 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 2015) - OBČINA MOKRONOG-TREBELNO	PRIMERLJIVO OBMOČJE (PODATKI 2014)- MOKRONOG-TREBELNO	INDEKS (MOKRONOG- TREBELNO)
ZBIRANJE KO – MOKRONOG-TREBELNO	0,1425	0,1502	95
ZBIRANJE BIO	0,1939	0,0750	259
OBDELAVA	0,0248	0,0619	40
ODLAGANJE	0,0208	0,0722	29
INFRASTRUKTURA ZBIRANJE – MOKRONOG-TREBELNO	0,0043	0,0083	52
INFRASTRUKTURA ODLAGANJE	0,0423	0,0429	99

Tabela 19: Primerjava zaračunanih cen s primerljivimi območji (cene v EUR/kg)

4.8 PRIMERJAVA IZVAJALCA JAVNE SLUŽBE S POVPREČJEM PANOG E 38.110 JAVNE SLUŽBE, ZA KATERO JE JAVNO PODJETJE REGISTRIRANO

Komunala 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 2015	PANOGE E 38.110 LETO 2014	INDEKS (1/2)
KOEF. KRATK. TERJATVENO-OBEZNOSTNEGA RAZMERJA	0,98	0,81	121
POSPEŠENI KOEFICIENT	1,29	1,20	107
GOSPODARNOST POSLOVANJA	1,02	1,03	99
POVPREČNA PLAČA NA ZAPOSLENCA	1.448	1.423	102

Tabela 20: Primerjava kazalnikov podjetja s kazalniki v panogi E 38.110. Primerjamo podatke za podjetje v letu 2015 in panogo v letu 2014 (Vir: iBON, najdeno dne 8. 3. 2016 na spletnem naslovu <http://web.ibon.com/HomeActivity.aspx>)

Koeficient kratkoročnega terjatveno-obveznostnega razmerja: vrednost koeficienta družbe v letu 2015 je **0,98**, povprečje panoge za leto 2014 je 0,81. Koeficient nam pove, da je vrednost terjatev manjša od kratkoročnih obveznosti.

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 2015 je **1,29**, kar pomeni, da družba poleg zalog dolgoročno financira tudi druga kratkoročna sredstva. Povprečje dejavnosti za leto 2014 je 1,20.

Gospodarnost poslovanja odraža razmerje med ustvarjenimi prihodki in povzročenimi odhodki iz poslovanja. V letu 2015 je bila vrednosti kazalnika **1,02**, kar pomeni, da smo obdržali pozitiven poslovni izid (povprečje panoge za leto 2015 je 1,03).

Povprečna mesečna plača na zaposlenega je v letu 2015 znašala **1.448 EUR**, povprečje za panogo v letu 2014 je 1.423 EUR.

4.9 PREDRAČUNSKA KOLIČINA OPRAVLJENIH STORITEV ZA TEKOČE OBRAČUNSKO OBDOBJE

NAZIV	PREDRAČUNSKA KOLIČINA 2016
ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV – MOKRONOG-TREBELNO	500.000
ZBIRANJE BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH ODPADKOV	190.000
OBDELAVA DOLOČENIH VRST ODPADKOV - GOSPODINJSTVA	3.494.000
ODLAGANJE OSTANKOV PREDELAVE ALI ODSTRANJEVANJA KOMUNALNIH ODPADKOV –JAVNA SLUŽBA	698.800
ODLAGANJE OSTANKOV PREDELAVE ALI ODSTRANJEVANJA KOMUNALNIH ODPADKOV - SKUPAJ	6.000.000

Tabela 21: Predračunska količina opravljenih storitev za leto 2016 (v kg)

4.10 PREDRAČUNSKI STROŠKI POSAMEZNE JAVNE SLUŽBE

4.10.1 PREDRAČUNSKI STROŠKI IZVAJANJA STORITEV JAVNE SLUŽBE RAVNANJE Z ODPADKI

NAZIV	PREDRAČUNSKI STROŠKI 2016
ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV – MOKRONOG-TREBELNO	84.835
ZBIRANJE BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH ODPADKOV	38.090
OBDELAVA DOLOČENIH VRST ODPADKOV	215.355
ODLAGANJE OSTANKOV PREDELAVE ALI ODSTRANJEVANJA KOMUNALNIH ODPADKOV	46.627

Tabela 22: 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 2015
INFRASTRUKTURA ZBIRANJE – MOKRONOG-TREBELNO	2.368
INFRASTRUKTURA ODLAGANJE	82.000

Tabela 23: Predračunski stroški javne infrastrukture ravnanje z odpadki (v EUR)

4.11 OBSEG POSLOVNO POTREBNIH SREDSTEV ZA IZVAJANJE STORITEV JAVNE SLUŽBE

NAZIV	AMORTIZACIJA 2015	NABAVNA VREDNOST	ODPISANA VREDNOST	SEDANJA VREDNOST
ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV	50.429	675.845	568.181	107.664
ZBIRANJE BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH ODPADKOV	2.654	35.571	29.904	5.667
OBDELAVA DOLOČENIH VRST ODPADKOV	2.404	48.529	48.529	0
ODLAGANJE OSTANKOV PREDELAVE IN ODSTRANJEVANJA ODPADKOV	2.686	280.894	268.213	12.681
SKUPAJ	58.174	1.040.838	914.827	126.011

Tabela 24: Obseg poslovno potrebnih sredstev za izvajanje storitev javne službe v letu 2015 (v EUR)

4.12 PRIKAZ RAZDELITVE SPLOŠNIH STROŠKOV

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 Komunala Trebnje d.o.o. Porazdelitev stroškovnih mest je narejena skladno z veljavnim Odlokom o ustanovitvi javnega podjetja Komunala Trebnje (Uradni list RS, št. 107/13) in s sprejetimi Sodili.

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 2015

Sodilo za razdelitev splošnih stroškov je prikazano v poglavju 5.3 Razdelitev splošnih stroškov uprave. V spodnji tabeli prikazujemo podatke, za izračun sodila.

IZRAČUN SODILA – STROŠKI UPRAVE	PONDER	OSKRBA S PITNO VODO	ODVAJANJE OV	ČIŠČENJE OV	ODPADKI	CESTE	POKOPALIŠ KA	DRUGE
NEPOSREDNI PROIZVAJALNI STROŠKI	0,5	523.450	64.584	112.346	771.380	622.965	43.689	483.658
ŠTEVILO ZAPOSLENIH	0,3	9	2	1	20	6	1	3
ŠTEVILO IZDANIH MESEČNIH POLOŽNIC	0,1	6.282	1.969	1.846	8.460	0	0	0
ŠTEVILO IZDANIH FAKTUR ZA TRG	0,1	218	353	7	1.369	897	1.032	2.982
SODILO		20,11%	4,24%	3,86%	35,55%	17,47%	3,05%	15,72%

Tabela 25: Razdelitev splošnih stroškov za leto 2015 (v EUR)

RAZDELITEV SKUPNIH STROŠKOV UPRAVE RAVNANJA Z ODPADKI NA POSAMEZNE STORITVE	RAVNANJE Z ODPADKI - SKUPAJ	ZBIRANJE KO	ZBIRANJE BIO	OBDELAVA	ODLAGANJE
SODILO (DELOVNE URE)		75,38%	2,96%	2,71%	18,95%
STROŠKI UPRAVE RAVNANJA Z ODPADKI	237.459	179.002	7.024	6.428	45.005

Tabela 26: Razdelitev skupnih stroškov uprave na posamezne storitve ravnanja z odpadki (v EUR)

Stroški storitev zbiranja sem med občine razdelijo na podlagi sodila, ki je izračunano iz GPS podatkov smetarskih vozil. Sodilo za leto 2015 je prikazano v spodnji tabeli.

ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV			
OBČINA TREBNJE	OBČINA MOKRONOG-TREBELNO	OBČINA ŠENTRUPERT	OBČINA MIRNA
58,00%	15,00%	13,99%	13,01%

Tabela 27: Sodila za razdelitev skupnih stroškov dejavnosti zbiranja komunalnih odpadkov med občine za leto 2015

4.12.2 PRIKAZ RAZDELITVE SPLOŠNIH STROŠKOV ZA LETO 2016

Sodilo za razporejanje stroškov, odhodkov in prihodkov uprave na direktna stroškovna mesta posameznih dejavnosti je prikazano v Tabeli 25. V Tabeli 28 je prikazana razdelitev splošnih stroškov za leto 2016.

NAZIV	SODILO*	STROŠKI UPRAVE
OSKRBA S PITNO VODO	20,00%	146.085
ODVAJANJE ODPADNE VODE	5,00%	40.019
ČIŠČENJE ODPADNE VODE	4,00%	26.069
RAVNANJE Z ODPADKI	33,00%	206.760
VZDRŽEVANJE CEST IN UREJANJE JAVNIH POVRŠIN	18,00%	118.184
POKOPALIŠKA IN POGREBNA DEJAVNOST	3,00%	29.608
DRUGE DEJAVNOSTI	15,00%	113.062
DALJINSKO OGREVANJE S TOPLO VODO	2,00%	10.411
SKUPAJ		690.200

Tabela 28: Razdelitev splošnih stroškov za leto 2016 (v EUR)

V letu 2016 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	RAVNANJE Z ODPADKI - SKUPAJ	ZBIRANJE KO	ZBIRANJE BIO	OBDELAVA	ODLAGANJE
SODILO		67,00%	3,00%	2,00%	28,00%
STROŠKI UPRAVE RAVNANJA Z ODPADKI	206.760	138.529	6.203	4.135	57.893

Tabela 29: Razdelitev skupnih stroškov uprave na posamezne storitve ravnanja z odpadki (v EUR)

ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV			
OBČINA TREBNJE	OBČINA MOKRONOG-TREBELNO	OBČINA ŠENTRUPERT	OBČINA MIRNA
52,25%	17,71%	14,57%	15,47%

Tabela 30: Sodila za razdelitev skupnih stroškov dejavnosti zbiranja komunalnih odpadkov med občine za leto 2016

4.13 PRIHODKI, KI JIH IZVAJALEC USTVARI Z OPRAVLJANJEM POSEBNIH STORITEV

PRIHODKI Z IZVAJANJEM POSEBNIH STORITEV	LETO 2015	LETNI NAČRT 2016
ZBIRANJE DOLOČENIH KOMUNALNIH ODPADKOV – MOKRONOG-TREBELNO	8.959	17.710
ZBIRANJE BIO	0	0
OBDELAVA DOLOČENIH KOMUNALNIH ODPADKOV	54.166	70.000
ODLAGANJE IN ODSTRANJEVANJE DOLOČENIH KOMUNALNIH ODPADKOV	278.853	322.779
ODLAGANJE - INFRASTRUKTURA	153.477	177.654
SKUPAJ	495.455	588.143

Tabela 31: Prihodki izvajanja posebnih storitev (v EUR)

4.14 DONOS NA VLOŽENA POSLOVNO POTREBNA OSNOVNA SREDSTVA

NAZIV	NABAVNA VREDNOST	Donos 5 %	DONOS, UPOŠTEVAN V KALKULACIJI LC
ZBIRANJE DOLOČENIH KOM. ODPADKOV	675.845	33.792	20.275
ZBIRANJE BIOLOŠKIH ODPADKOV	35.571	1.779	1.067
OBDELAVA	48.529	2.426	0
ODLAGANJE	280.894	14.045	0
SKUPAJ	1.040.838	52.042	21.342

Tabela 32: Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva (v EUR)

Za oblikovanje predlagane cene za leto 2016 smo se zaradi objektivnih razlogov odločili, da v kalkulacijo predračunske lastne cene storitev ne bomo vključili donosa na poslovno potrebna osnovna sredstva v celoti, ki je sicer upravičen strošek v skladu z Uredbo, maksimalno v višini 5 % nabavne vrednosti. Donos smo vključili le v ceno storitev zbiranje mešanih komunalnih odpadkov (3 %) ter zbiranje bioloških odpadkov (3 %).

4.15 ŠTEVILO ZAPOSLENIH ZA IZVAJANJE STORITEV POSAMEZNE JAVNE SLUŽBE

NAZIV	ŠTEVILO ZAPOSLENIH 2015	ŠTEVILO ZAPOSLENIH 2016
RAVNANJE Z ODPADKI	21	21

Tabela 33: 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 2015	VIŠINA NAJEMNINE 2016
ZBIRANJE DOLOČENIH VRST KOMUNALNIH ODPADKOV – MOKRONOG-TREBELNO	2.349	2.368
ZBIRANJE BIOLOŠKIH ODPADKOV	0	0
OBDELAVA DOLOČENIH VRST ODPADKOV	0	0
ODLAGANJE OSTANKOV PREDELAVE IN ODSTRANJEVANJA KOMUNALNIH ODPADKOV	104.564	109.054

Tabela 34: Najemnina za javno infrastrukturo (v EUR)

V času izdelave elaborata pogodbe o najemu infrastrukturnih objektov za leto 2016 z občinami še niso bile sklenjene, zato je višina najemnine ocenjena na podlagi izračuna amortizacije javne infrastrukture v letu 2015. 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, OBDELAVE 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 MOKRONOG-TREBELNO	PREDRAČUN 2016	LC PREDRAČUN 2016 (EUR/kg)
1. NEPOSREDNI STROŠKI	26.250	0,0525
STROŠKI ELEKTRIČNE ENERGIJE	170	0,0003
STROŠKI POGONSKEGA GORIVA	9.344	0,0187
DRUGI STROŠKI MATERIALA	4.782	0,0096
STROŠKI STORITEV	11.954	0,0239
- STROŠKI OSTALIH STORITEV	10.537	0,0211
- STROŠKI ODDAJE LOČENO ZBRANIH FRAKCIJ	1.417	0,0028
2. STROŠKI DELA	40.343	0,0807
3. DRUGI NEPOSREDNI STROŠKI	7.828	0,0157
STROŠKI AMORTIZACIJE V LASTI IZVAJALCA	7.615	0,0152
DRUGI STROŠKI (ODPISI OBR. SR., ODŠKODNINE IPD.)	213	0,0004
4. SPLOŠNI STROŠKI	24.534	0,0491
5. DONOS	3.591	0,0072

6. PRIHODKI, KI ZNIŽUJEJO LASTNO CENO	-17.710	-0,0354
SKUPAJ STROŠKI ZBIRANJA	84.835	0,1697
PORAČUN ZA LETO 2015	34.172	0,0683
SKUPAJ STROŠKI ZBIRANJA S PORAČUNOM	119.007	0,2380
KOLIČINA ZBRANIH ODPADKOV V KG	500.000	

Tabela 35: Predračunski stroški opravljanja storitev javne službe zbiranje komunalnih odpadkov za leto 2016

Poračun za leto 2015

NAZIV	ME	POTRJENA CENA V LETU 2015	OBRAČUNSKA CENA V LETU 2015	PORAČUN V LETU 2015 (RAZLIKA)	FAKTOR	KONČNI PORAČUN 2015
ZBIRANJE KO	EUR/kg	0,1425	0,2168	0,0743	0,9197	0,0683

Tabela 36: Poračun za leto 2015 – zbiranje komunalnih odpadkov

NAZIV	ME	PREDRAČUNSKA CENA 2016	KONČNI PORAČUN 2015	PREDRAČUNSKA CENA S PORAČUNOM 2016
ZBIRANJE KO	EUR/kg	0,1697	0,0683	0,2380

Tabela 37: Končna cena storitve zbiranje komunalnih odpadkov za leto 2016 s poračunom za leto 2015

V Tabeli 36 je razlika med potrjeno in obračunsko ceno zbiranja komunalnih odpadkov (0,0743 EUR/kg) korigirana za faktor 0,9197, ki je izračunan kot razmerje med količino zbranih komunalnih odpadkov v letu 2015 (459.871 kg) in načrtovano količino zbranih komunalnih odpadkov v letu 2016 (500.000 kg). Razlog za to je v tem, da se razlika med potrjeno in obračunsko ceno nanaša na količine zbranih odpadkov v letu 2015, medtem ko se bo ta razlika poračunavala glede na količine zbranih komunalnih odpadkov v letu 2016.

Končna cena storitve zbiranje komunalnih odpadkov za leto 2016 s poračunom 2015 je od povprečne potrjene cene storitve v letu 2015 **višja za 67,01 %** in znaša **0,2380 EUR/kg**.

Stroški izvajanja storitev zbiranja 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 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: 3 % nabavne 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 2016 so ocenjeni na podlagi dejanskih stroškov v letu 2015.

Pregled obračunskih postavk za storitev zbiranja komunalnih odpadkov

PRERAČUN 2016	ZBIranJE DOLOČENIH VRST KO
PREDRAČUNSKA MASA V KG – ZBRANI OBČINA MOKRONOG-TREBELNO	500.000
OBRAČUNSKA KOLIČINA ZABOJNIKOV (MESEČNO) (V L)	281.755
LETNA OBRAČUNSKA PROSTORNINA ZABOJNIKOV (V L)	3.381.066
KOLIČNIK ZA PRERAČUN	0,1479

Tabela 38: 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 Mokronog-Trebelno za mešane komunalne odpadke glede na prostornino zabojnikov za te odpadke in pogostost odvoza vsakega zabojnika je **3.381.066 l** na leto.

$$\text{Prerazporeditev mase na prostornino} = \frac{500.000 \text{ kg}}{3.381.066 \text{ l}} = \mathbf{0,1479 \text{ kg/l}}$$

$$\text{Cena na kilogram zbranih komunalnih odpadkov (s poračunom)} = \frac{119.007 \text{ EUR}}{500.000 \text{ kg}} = \mathbf{0,2380 \text{ EUR/kg}}$$

$$\text{Cena na liter zbranih komunalnih odpadkov} = \frac{119.007 \text{ EUR}}{3.381.066 \text{ l}} = \mathbf{0,0352 \text{ EUR/l}}$$

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 26-krat na leto, kar je 2,17-krat mesečno.

Predračunsko ceno storitve zbiranja komunalnih odpadkov za leto 2016 smo izračunali tako, da smo načrtovano količino zbranih komunalnih odpadkov za leto 2016 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 2016	LC PREDRAČUN 2016 (EUR/kg)
1. NEPOSREDNI STROŠKI	18.620	0,0980
STROŠKI ELEKTRIČNE ENERGIJE	40	0,0002
STROŠKI POGONSKEGA GORIVA	2.320	0,0122
DRUGI STROŠKI MATERIALA	1.000	0,0053
STROŠKI STORITEV	15.260	0,0803
- STROŠKI ODDAJE BIOLOŠKIH ODPADKOV	12.500	0,0658
- DRUGE STORITVE	2.760	0,0145
2. STROŠKI DELA	10.200	0,0537
3. DRUGI NEPOSREDNI STROŠKI	2.000	0,0105
STROŠKI AMORTIZACIJE V LASTI IZVAJALCA	2.000	0,0105
DRUGI STROŠKI (ODPISI OBR. SR., ODŠKODNINE IPD.)	0	0,0000

4. SPLOŠNI STROŠKI	6.203	0,0326
5. DONOS	1.067	0,0056
SKUPAJ	38.090	0,2005
PORAČUN ZA LETO 2015	-201	-0,0011
SKUPAJ STROŠKI ZBIRANJA BIOLOŠKIH ODPADKOV S PORAČUNOM	37.889	0,1994
KOLIČINA ZBRANIH BIOLOŠKIH ODPADKOV V KG	190.000	

Tabela 39: Predračunski stroški opravljanja storitev javne službe zbiranje biološko razgradljivih odpadkov za leto 2016

Poračun za leto 2015

NAZIV	ME	POTRJENA CENA V LETU 2015	OBRAČUNSKA CENA V LETU 2015	PORAČUN V LETU 2015 (RAZLIKA)	FAKTOR	KONČNI PORAČUN 2015
ZBIRANJE BIO	EUR/kg	0,1939	0,1930	-0,0009	1,1278	-0,0011

Tabela 40: Poračun za leto 2015 – zbiranje biološko razgradljivih odpadkov

NAZIV	ME	PREDRAČUNSKA CENA 2016	KONČNI PORAČUN 2015	PREDRAČUNSKA CENA S PORAČUNOM 2016
ZBIRANJE BIO	EUR/kg	0,2005	-0,0011	0,1994

Tabela 41: Končna cena storitve zbiranja biološko razgradljivih odpadkov za leto 2016 s poračunom za leto 2015

V Tabeli 40 je razlika med potrjeno in obračunsko ceno zbiranja biološko razgradljivih odpadkov (-0,0009 EUR/kg) korigirana za faktor 1,1278, ki je izračunan kot razmerje med količino zbranih biološko razgradljivih odpadkov v letu 2015 (214.280 kg) in načrtovano količino zbranih biološko razgradljivih odpadkov v letu 2016 (190.000 kg). Razlog za to je v tem, da se razlika med potrjeno in obračunsko ceno nanaša na količine zbranih biološko razgradljivih odpadkov v letu 2015, medtem ko se bo ta razlika poračunavala glede na količine zbranih biološko razgradljivih odpadkov v letu 2016.

Končna cena storitve zbiranje biološko razgradljivih odpadkov za leto 2016 s poračunom 2015 je od povprečne potrjene cene storitve v letu 2015 **višja za 2,83 %** in znaša **0,1994 EUR/kg**.

Stroški izvajanja storitev zbiranja bioloških odpadkov

Neposredni stroški materiala in storitev:

- **stroški električne energije:** stroški razsvetljave;
- **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: 3 % nabavne vrednosti poslovno potrebnih sredstev za opravljanje storitev.

Načrtovani stroški za leto 2016 so ocenjeni na podlagi dejanskih stroškov v letu 2015.

Pregled obračunskih postavk za storitev zbiranja biološko razgradljivih odpadkov

PRERAČUN 2016	ZBIranJE BIO
PREDRAČUNSKA MASA V KG	190.000
OBRAČUNSKA KOLIČINA ZABOJNIKOV (MESEČNO) (V L)	198.878
LETNA OBRAČUNSKA PROSTORNINA ZABOJNIKOV (V L)	2.386.540
KOLIČNIK ZA PRERAČUN	0,0796

Tabela 42: 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 in pogostost odvoza vsakega zabojnika je **2.386.540 l** (2.386.540 m³) na leto.

$$\text{Prerazporeditev mase na prostornino} = \frac{198.878 \text{ kg}}{2.386.540 \text{ l}} = \mathbf{0,0796 \text{ kg/l}}$$

$$\text{Cena na kilogram zbranih komunalnih odpadkov (s poračunom)} = \frac{37.889 \text{ EUR}}{190.000 \text{ kg}} = \mathbf{0,1994 \text{ EUR/kg}}$$

$$\text{Cena na liter zbranih komunalnih odpadkov} = \frac{37.889 \text{ EUR}}{2.386.540 \text{ l}} = \mathbf{0,0159 \text{ EUR/l}}$$

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 2016 smo izračunali tako, da smo načrtovano količino zbranih komunalnih odpadkov za leto 2016 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 OBDELAVE DOLOČENIH VRST ODPADKOV

OBDELAVA DOLOČENIH VRST ODPADKOV	PREDRAČUN 2016	LC PREDRAČUN 2016 (EUR/kg)
1. NEPOSREDNI STROŠKI	270.920	0,0775
STROŠKI ELEKTRIČNE ENERGIJE	20	0,0000
STROŠKI POGONSKEGA GORIVA	3.900	0,0011
DRUGI STROŠKI MATERIALA	2.000	0,0006
STROŠKI STORITEV	265.000	0,0758
2. STROŠKI DELA	6.800	0,0019
3. DRUGI NEPOSREDNI STROŠKI	3.500	0,0010
STROŠKI AMORTIZACIJE V LASTI IZVAJALCA	3.200	0,0009
DRUGI STROŠKI (ODPISI OBR. SR., ODŠKODNINE IPD.)	300	0,0001
4. SPLOŠNI STROŠKI	4.135	0,0012
5. DONOS	0	0,0000
6. PRIHODKI, KI ZNIŽUJEJO LC	-70.000	-0,0200
SKUPAJ	215.355	0,0616
PORAČUN ZA LETO 2015	-106.337	-0,0304

SKUPAJ STROŠKI OBDELAVE DOLOČENIH VRST ODPADKOV S PORAČUNOM	109.018	0,0312
KOLIČINA OBDELANIH ODPADKOV V KG	3.494.000	

Tabela 43: Predračunski stroški opravljanja storitev javne službe obdelave določenih vrst odpadkov za leto 2016

Poračun za leto 2015

NAZIV	ME	POTRJENA CENA V LETU 2015	OBRAČUNSKA CENA V LETU 2015	PORAČUN V LETU 2015 (RAZLIKA)	FAKTOR	KONČNI PORAČUN 2015
OBDELAVA	EUR/KG	0,0248	-0,0049	-0,0297	1,0239	-0,0304

Tabela 44: Poračun za leto 2015 – obdelava določenih vrst odpadkov

NAZIV	ME	PREDRAČUNSKA CENA 2016	KONČNI PORAČUN 2015	PREDRAČUNSKA CENA S PORAČUNOM 2016
OBDELAVA	EUR/KG	0,0616	-0,0304	0,0312

Tabela 45: Končna cena storitve obdelava določenih vrst odpadkov za leto 2016 s poračunom za leto 2015

V Tabeli 44 je razlika med potrjeno in obračunsko ceno obdelave odpadkov (-0,0297 EUR/kg) korigirana za faktor 1,0239, ki je izračunan kot razmerje med količino obdelanih odpadkov v letu 2015 (3.577.349 kg) in načrtovano količino obdelanih odpadkov v letu 2015 (3.494.000 kg). Razlog za to je v tem, da se razlika med potrjeno in obračunsko ceno nanaša na količine obdelanih odpadkov v letu 2015, medtem ko se bo ta razlika poračunavala glede na količine obdelanih odpadkov v letu 2016.

Končna cena storitve obdelave določenih vrst odpadkov za leto 2016 s poračunom 2015 je od povprečne potrjene cene storitve v letu 2015 **višja za 25,81 %** in znaša **0,0312 EUR/kg**.

Stroški izvajanja storitev obdelave določenih vrst komunalnih odpadkov

Neposredni stroški materiala in storitev:

- **stroški porabljenega materiala:** stroški materiala za redno vzdrževanje opreme, za popravila in podobno;
- **stroški storitev:** stroški obdelave zunanjemu izvajalcu, stroški tekočega vzdrževanja, posredovanje dela, 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: 0 % nabavne vrednosti poslovno potrebnih sredstev za opravljanje storitev.

Prihodki, ki znižujejo lastno ceno: Med prihodke, ki znižujejo lastno ceno obdelave določenih vrst odpadkov javne službe, spadajo vsi tisti prihodki, ki smo jih pridobili v okviru opravljanja tržne dejavnosti obdelave določenih vrst odpadkov.

Načrtovani stroški za leto 2016 so ocenjeni na podlagi dejanskih stroškov v letu 2015.

Pregled obračunskih postavk za storitev obdelave določenih vrst komunalnih odpadkov

PRERAČUN 2016	OBDELAVA DOLOČENIH VRST KO
PREDRAČUNSKA MASA V KG	3.494.000
OBRAČUNSKA KOLIČINA ZABOJNIKOV (MESEČNO) (V L)	1.727.992
LETNA OBRAČUNSKA PROSTORNINA ZABOJNIKOV (V L)	20.735.905
KOLIČNIK ZA PRERAČUN	0,1685

Tabela 46: Pregled obračunskih postavk obdelave določenih vrst komunalnih odpadkov

Prerazporeditev mase na prostornino

Skupna prostornina izpraznjenih zabojnikov za mešane komunalne odpadke glede na prostornino zabojnikov za te odpadke in pogostost odvoza vsakega zabojnika je **20.735.905 l** na leto.

$$\text{Prerazporeditev mase na prostornino} = \frac{3.494.000 \text{ kg}}{20.735.905 \text{ l}} = \mathbf{0,1685 \text{ kg/l}}$$

$$\begin{aligned} \text{Cena na kilogram obdelanih komunalnih odpadkov (s poračunom)} &= \frac{109.018 \text{ EUR}}{3.494.000 \text{ kg}} \\ &= \mathbf{0,0312 \text{ EUR/kg}} \end{aligned}$$

$$\text{Cena na liter obdelanih komunalnih odpadkov} = \frac{109.018 \text{ EUR}}{20.735.905 \text{ l}} = \mathbf{0,0053 \text{ EUR/l}}$$

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 26-krat na leto, kar je 2,17-krat mesečno.

Predračunsko ceno storitve obdelave komunalnih odpadkov za leto 2016 smo izračunali tako, da smo načrtovano količino zbranih komunalnih odpadkov za leto 2016 razdelili na načrtovano prostornino vseh posod/oseb za mešane komunalne odpadke vseh uporabnikov in glede na pogostost odvoza.

5.1.4 IZRAČUN PREDRAČUNSKE CENE STORITEV ODLAGANJA OSTANKOV PREDELAVE IN ODSTRANJEVANJA KOMUNALNIH ODPADKOV

ODLAGANJE OSTANKOV PREDELAVE IN ODSTRANJEVANJA ODPADKOV	PREDRAČUN 2016	LC PREDRAČUN 2016 (EUR/kg)
1. NEPOSREDNI STROŠKI	106.200	0,1520
STROŠKI ELEKTRIČNE ENERGIJE	3.980	0,0057
STROŠKI POGONSKEGA GORIVA	6.020	0,0086
DRUGI STROŠKI MATERIALA	2.000	0,0029
STROŠKI STORITEV	94.200	0,1348
- STROŠKI OSTALIH STORITEV	34.200	0,0489
- STROŠKI ODVOZA IZCEDNIH VOD	25.000	0,0358
- STROŠKI ANALIZ	35.000	0,0501
2. STROŠKI DELA	95.200	0,1362
3. DRUGI NEPOSREDNI STROŠKI	110.113	0,1576
STROŠKI AMORTIZACIJE V LASTI IZVAJALCA	6.800	0,0097
STROŠKI OKOLJSKE DAJATVE	58.313	0,0834
DRUGI STROŠKI (ODPISI OBR. SR., ODŠKODNINE IPD.)	45.000	0,0644
4. SPLOŠNI STROŠKI	57.893	0,0828
5. DONOS	0	0,0000
6. PRIHODKI, KI ZNIŽUJEJO LC	-322.779	-0,4619
SKUPAJ	46.627	0,0667
PORAČUN ZA LETO 2015	-33.330	-0,0477

SKUPAJ STROŠKI ODLAGANJA ODPADKOV S PORAČUNOM	13.297	0,0190
KOLIČINA ODLOŽENIH ODPADKOV - JAVNA SLUŽBA	698.800	

Tabela 47: Predračunski stroški opravljanja storitev javne službe odlaganja ostankov predelave in odstranjevanja odpadkov za leto 2016

Poračun za leto 2015

NAZIV	ME	POTRJENA CENA V LETU 2015	OBRAČUNSKA CENA V LETU 2015	PORAČUN V LETU 2015 (RAZLIKA)	FAKTOR	KONČNI PORAČUN 2015
ODLAGANJE	EUR/kg	0,0208	0,0114	-0,0093	5,1193	-0,0477

Tabela 48: Poračun za leto 2015 - odlaganje ostankov predelave in odstranjevanja komunalnih odpadkov

NAZIV	ME	PREDRAČUNSKA CENA 2016	KONČNI PORAČUN 2015	PREDRAČUNSKA CENA S PORAČUNOM 2016
ODLAGANJE	EUR/kg	0,0667	-0,0477	0,0190

Tabela 49: Končna cena storitve odlaganje ostankov predelave in odstranjevanja komunalnih odpadkov za leto 2016 s poračunom za leto 2015

V Tabeli 48 je razlika med potrjeno in obračunsko ceno odlaganja odpadkov (-0,0093 EUR/kg) korigirana za faktor 5,1193, ki je izračunan kot razmerje med količino odloženih odpadkov v letu 2015 (3.577.349 kg) in načrtovano količino odloženih odpadkov v letu 2016 (698.800 kg). Razlog za to je v tem, da se razlika med potrjeno in obračunsko ceno nanaša na količine odloženih odpadkov v letu 2015, medtem ko se bo ta razlika poračunavala glede na količine odloženih odpadkov v letu 2016.

Končna cena storitve odlaganja ostankov predelave in odstranjevanja komunalnih odpadkov za leto 2016 s poračunom 2015 je od povprečne potrjene cene storitve v letu 2015 **nižja za 8,38 %** in znaša **0,0190 EUR/kg**.

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 materiala:** 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, odškodnine prebivalcem v okolici Deponije Globoko, odpise terjatev in drugih obratnih sredstev in podobno.

Splošni stroški: stroški uprave predstavljajo skupne stroške delovanja podjetja.

Donos: ni vključen v kalkulacijo.

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 2016 so ocenjeni na podlagi dejanskih stroškov v letu 2015.

Pregled obračunskih postavk za storitev odlaganja določenih vrst komunalnih odpadkov

PRERAČUN 2016	ODLAGANJE OSTANKOV PREDELAVE
PREDRAČUNSKA MASA V KG	698.800
OBRAČUNSKA KOLIČINA ZABOJNIKOV (MESEČNO) (V L)	1.727.992
LETNA OBRAČUNSKA PROSTORNINA ZABOJNIKOV (V L)	20.735.905
KOLIČNIK ZA PRERAČUN	0,0337

Tabela 50: 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 in pogostost odvoza vsakega zabojnika je **20.735.905 l** na leto.

$$\text{Prerazporeditev mase na prostornino} = \frac{698.800 \text{ kg}}{20.735.905 \text{ l}} = \mathbf{0,0337 \text{ kg/l}}$$

$$\text{Cena na kilogram odloženih komunalnih odpadkov (s poračunom)} = \frac{13.296 \text{ EUR}}{698.800 \text{ kg}} = \mathbf{0,0190 \text{ EUR/kg}}$$

$$\text{Cena na liter odloženih komunalnih odpadkov} = \frac{13.296 \text{ EUR}}{20.735.905 \text{ l}} = \mathbf{0,0006 \text{ EUR/l}}$$

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 26-krat na leto, kar je 2,17-krat mesečno.

Predračunsko ceno storitve odlaganja komunalnih odpadkov za leto 2016 smo izračunali tako, da smo načrtovano količino zbranih komunalnih odpadkov za leto 2016 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 MOKRONOG-TREBELNO	PREDRAČUN 2016	LC PREDRAČUN 2016 (EUR/kg)
STROŠKI NAJEMA ALI AMORTIZACIJE INFRASTRUKTURE	2.368	0,0048
PORAČUN ZA LETO 2015	364	0,0007
SKUPAJ	2.732	0,0055

Tabela 51: Predračunski stroški javne infrastrukture za zbiranje določenih vrst odpadkov za leto 2016

Poračun za leto 2015

NAZIV	ME	POTRJENA CENA V LETU 2015	OBRAČUNSKA CENA V LETU 2015	PORAČUN V LETU 2015 (RAZLIKA)	FAKTOR	KONČNI PORAČUN 2015
INFRASTRUKTURA ZA ZBIRANJE	EUR/kg	0,0043	0,0051	0,0008	0,9197	0,0007

Tabela 52: Poračun za leto 2015 – cena javne infrastrukture za zbiranje določenih vrst odpadkov

NAZIV	ME	PREDRAČUNSKA CENA 2016	KONČNI PORAČUN 2015	PREDRAČUNSKA CENA S PORAČUNOM 2015
INFRASTRUKTURA ZA ZBIRANJE	EUR/kg	0,0048	0,0007	0,0055

Tabela 53: Končna cena javne infrastrukture za zbiranje določenih vrst odpadkov za leto 2016 s poračunom za leto 2015

V Tabeli 52 je razlika med potrjeno in obračunsko ceno odlaganja odpadkov (0,0008 EUR/kg) korigirana za faktor 0,9290, ki je izračunan kot razmerje med količino zbranih mešanih odpadkov v letu 2015 (459.871 kg) in načrtovano količino zbranih mešanih komunalnih odpadkov v letu 2016 (495.000 kg). Razlog za to je v tem, da se razlika med potrjeno in obračunsko ceno nanaša na količine obdelanih odpadkov v letu 2015, medtem ko se bo ta razlika poračunavala glede na količine zbranih odpadkov v letu 2016.

Končna cena infrastrukture za zbiranje odpadkov za leto 2016 s poračunom 2015 je od povprečne potrjene cene infrastrukture za zbiranje odpadkov v letu 2015 **višja za 26,59 %** in znaša **0,0055 EUR/kg**.

Pregled obračunskih postavk za storitev zbiranja komunalnih odpadkov je prikazan v Tabeli 38.

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 2016	LC PREDRAČUN 2016 (EUR/kg)
1. STROŠKI NAJEMA ALI AMORTIZACIJE INFRASTRUKTURE	109.054	0,1561
2. STROŠKI ZAVAROVANJA	8.000	0,0114
3. FINANČNO JAMSTVO	177.600	0,2541
4. PRIHODKI, KI ZNIŽUJEJO LC	-177.654	-0,2542
5. PORABA REZERVACIJ ZA POKRIVANJE STROŠKOV VZDRŽEVANJA ZAPRTEGA ODLAGALIŠČA	-35.000	-0,0501
SKUPAJ	82.000	0,1173
PORAČUN ZA LETO 2015	-57.559	-0,0823
STROŠKI INFRASTRUKTURE ODLAGANJE SKUPAJ	24.441	0,0350
KOLIČINA ODLOŽENIH ODPADKOV – JAVNA SLUŽBA	698.800	

Tabela 54: Predračunski stroški javne infrastrukture za odlaganje določenih vrst odpadkov za leto 2016

Poračun za leto 2015

NAZIV	ME	POTRJENA CENA V LETU 2015	OBRAČUNSKA CENA V LETU 2015	PORAČUN V LETU 2015 (RAZLIKA)	FAKTOR	KONČNI PORAČUN 2015
INFRASTRUKTURA ZA ODLAGANJE	EUR/kg	0,0423	0,0262	-0,0161	5,1193	-0,0824

Tabela 55: Poračun za leto 2015 – cena javne infrastrukture za odlaganje odpadkov

NAZIV	ME	PREDRAČUNSKA CENA 2016	KONČNI PORAČUN 2015	PREDRAČUNSKA CENA S PORAČUNOM 2016
INFRASTRUKTURA ZA ODLAGANJE	EUR/kg	0,1173	-0,0824	0,0350

Tabela 56: Končna cena javne infrastrukture za odlaganje odpadkov za leto 2016 s poračunom za leto 2015

V Tabeli 56 je razlika med potrjeno in obračunsko ceno odlaganja odpadkov (-0,0161 EUR/kg) korigirana za faktor 5,1193, ki je izračunan kot razmerje med količino odloženih odpadkov v letu 2015 (3.577.349 kg) in načrtovano količino odloženih odpadkov v letu 2015 (698.800 kg). Razlog za to je v tem, da se razlika med potrjeno in obračunsko ceno nanaša na količine odloženih odpadkov v letu 2015, medtem ko se bo ta razlika poračunavala glede na količine odloženih odpadkov v letu 2016.

Končna cena infrastrukture za odlaganje odpadkov za leto 2016 s poračunom 2015 je od povprečne potrjene cene infrastrukture za odlaganje odpadkov v letu 2015 **nižja za 17,32 %** in znaša **0,0350 EUR/kg**.

Pregled obračunskih postavk za storitev odlaganja komunalnih odpadkov je prikazan v Tabeli 50.

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 Komunala Trebnje d.o.o. Porazdelitev stroškovnih mest (Priloga 2) je narejena skladno z veljavnim Odlokom o ustanovitvi javnega podjetja Komunala Trebnje (Uradni list RS, št. 107/13) in s sprejetimi Sodili.

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). Podjetja 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 proizvodnih 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 proizvodnega 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:

- **Oskrba s pitno vodo:** število delovnih ur.
- **Odvajanje odpadne vode:** število delovnih ur.
- **Čiščenje odpadne vode:** število delovnih ur.
- **Ravnanje z odpadki:** delovne ure 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;
 - obdelava odpadkov: 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.

7. ZAKLJUČEK

Elaborat je v celoti izdelan v skladu z Uredbo. Pri določanju cene storitev javne službe smo upoštevali stroške opravljanja storitev in stroške infrastrukture zmanjšane za prihodke, ki smo jih pridobili z opravljanjem pridobitne dejavnosti, ter količine, ki se nanašajo na opravljanje javne službe.

Predračunski stroški in odhodki za leto 2016 so ocenjeni na podlagi letnega načrta 2016.

IZRAČUN KOLIČNIKA ZA PRERAČUN KOLIČIN IZ MASE V PROSTORNINO	ZBIRANJE DOLOČENIH VRST KO – MOKRONOG-TREBELNO	ZBIRANJE BIO	OBDELAVA DOLOČENIH VRST KO	ODLAGANJE OSTANKOV PREDELAVE	INFRASTRUKTURA - ZBIRANJE	INFRASTRUKTURA - ODLAGANJE
PREDRAČUNSKA MASA (v KG)	500.000	190.000	3.494.000	698.800	495.000	698.800
LETNA OBRAČUNSKA PROSTORNINA ZABOJNIKOV (v L)	3.381.066	2.386.540	20.735.905	20.735.905	3.399.725	20.735.905
KOLIČNIK ZA PRERAČUN	0,1479	0,0796	0,1685	0,0337	0,1456	0,0337

Tabela 57: Izračun količnika za preračun količin iz mase v prostornino

ZBIRNI CENIK				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 – MOKRONOG-TREBELNO	2,1667	0,1479	0,2380	1,5253	6,1011	9,1516	18,3033	246,7209
ZBIRANJE BIOLOŠKIH ODPADKOV	4,3333	0,0796	0,1994	1,3759	5,5037	8,2555	16,5110	
OBDELAVA DOLOČENIH VRST ODPADKOV	2,1667	0,1685	0,0312	0,1999	0,9113	1,1997	2,3994	246,7209
ODLAGANJE OSTANKOV PREDELAVE IN ODSTRANJEVANJA ODPADKOV	2,1667	0,0337	0,0190	0,0278	0,1111	0,1667	0,3334	56,2237
INFRASTRUKTURA ZA ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV – MOKRONOG-TREBELNO	2,1667	0,1479	0,0055	0,0350	0,1401	0,2101	0,4202	246,7209
INFRASTRUKTURA ZA ODLAGANJE OSTANKOV PREDELAVE IN ODSTRANJEVANJA ODPADKOV	2,1667	0,0337	0,0350	0,0511	0,2043	0,3065	0,6129	56,2237
SKUPAJ			0,5281	3,2150	12,9716	19,2901	38,5803	852,6100
SKUPAJ BREZ BIOLOŠKIH			0,3287	1,8391	7,4679	11,0346	22,0693	852,6100

Tabela 58: Zbirni cenik ravnanja z odpadki za leto 2016

Skupna cena za mešane komunalne odpadke (brez cene za zbiranje bioloških odpadkov) je od povprečne potrjene cene (na kilogram) v letu 2015 višja za 40,04 %. Od zadnje potrjene cene je predlagana cena višja za 16,47 %, vendar se zaradi spremenjene porazdelitve načrtovane mase odpadkov glede na obračunsko prostornino zabojnikov, strošek za uporabnika (od zadnje spremembe cene) **poveča za 5,00 %** (za 80 l zabojnik to znaša 0,3557 EUR/mesec). Cena odvoza **bioloških odpadkov** kilogram pa se poveča za 2,83 %, strošek za uporabnika storitev odvoza biološko razgradljivih odpadkov za 80 l zabojnik (od zadnje spremembe cene) se **poveča za 2,38 %** (za 80 l zabojnik to znaša 0,1282 EUR/mesec).

Priloga 1

Pračun 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)	500.000	500.000
LETNA OBRAČUNSKA PROSTORNINA PREVZETIH ODPADKOV (L)	3.381.066	3.381.066
SODILO ZA PRERAČUN IZ L V KG	0,1479	0,1479

2. Zbiranje bioloških odpadkov

PREDRAČUNSKE KOLIČINE	ZBIRANJE BIOLOŠKIH ODPADKOV	
	STORITEV ZBIRANJA	
LETNA MASA ZBRANIH ODPADKOV (KG)	190.000	
LETNA OBRAČUNSKA PROSTORNINA PREVZETIH ODPADKOV (L)	2.386.540	
SODILO ZA PRERAČUN IZ L V KG	0,0796	

3. Obdelava komunalnih odpadkov

PREDRAČUNSKE KOLIČINE	OBDELAVA KOMUNALNIH ODPADKOV	
	STORITEV OBDELAVE	
LETNA MASA OBDELANIH ODPADKOV (KG)	3.494.000	
LETNA OBRAČUNSKA PROSTORNINA PREVZETIH ODPADKOV (L)	20.735.905	
SODILO ZA PRERAČUN IZ L V KG	0,1685	

4. Odlaganje komunalnih odpadkov

PREDRAČUNSKE KOLIČINE	ODLAGANJE KOMUNALNIH ODPADKOV	
	STORITEV ODLAGANJA	JAVNA INFRASTRUKTURA
LETNA MASA ODLOŽENIH ODPADKOV (KG)	698.800	698.800
LETNA OBRAČUNSKA PROSTORNINA PREVZETIH ODPADKOV (L)	20.735.905	20.735.905
SODILO ZA PRERAČUN IZ L V KG	0,0337	0,0337

Izračun povprečnega mesečnega števila odvozov

MESEČNO ŠTEVILO ODVOZOV	ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV	ZBIRANJE BIOLOŠKIH ODPADKOV	OBDELAVA KOMUNALNIH ODPADKOV	ODLAGANJE KOMUNALNIH ODPADKOV
LETNO ŠTEVILO ODVOZOV	26	52	26	26
POVPREČNO MESEČNO ŠTEVILO ODVOZOV	2,1667	4,3333	2,1667	2,1667

Porazdelitev količin opravljenih posameznih storitev javne službe ravnanja s komunalnimi odpadki med uporabnike se opravi na podlagi sodila: letna količina vseh zbranih odpadkov ugotovljenih s tehtanjem, 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).

Na podlagi Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06 – UPB, 49/06 – ZMetD, 66/06 – odl. US, 33/07 – ZPNačrt, 57/08 – ZFO-1A, 70/08, 108/09, 108/09 – ZPNačrt-A, 48/12, 57/12 in 92/13), Zakona o gospodarskih javnih službah (Uradni list RS, št. 32/93, 30/98 – ZZLPPO, 127/06 – ZJZP, 38/10 – ZUKN in 57/11 – ORZGJS40), 5. člena Uredbe o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Uradni list RS, št. 87/12 in 102/12) in 17. člena Statuta Občine Mokronog-Trebelno (Uradni list RS, št. 66/10) je Občinski svet Občine Mokronog-Trebelno na __. redni seji dne _____ sprejel

SKLEP

o oblikovanju cene obvezne občinske gospodarske javne službe ravnanja z odpadki na območju Občine Mokronog-Trebelno

1. člen

Občinski svet Občine Mokronog-Trebelno potrjuje Elaborat o oblikovanju cene obvezne občinske gospodarske javne službe ravnanja z odpadki na območju Občine Mokronog-Trebelno, ki ga je pripravil izvajalec javne službe, javno podjetje Komunala Trebnje d.o.o..

2. člen

Občinski svet določi in potrdi ceno za obvezno občinsko gospodarsko javno službo ravnanja z odpadki in sicer:

- cena zbiranja komunalnih odpadkov 0,2380 EUR/kg
- cena javne infrastrukture zbiranja komunalnih odpadkov 0,0055 EUR/kg
- cena zbiranja bioloških odpadkov 0,1994 EUR/kg
- cena obdelave komunalnih odpadkov 0,0312 EUR/kg
- cena odlaganja komunalnih odpadkov 0,0190 EUR/kg
- cena javne infrastrukture odlaganja komunalnih odpadkov 0,0350 EUR/kg

3. člen

Vse cene so prikazane v EUR brez DDV, ki se uporabnikom zaračunavajo po predpisani stopnji.

4. Člen

Ta sklep začne veljati naslednji dan po objavi v Uradnem listu. Cene določene s tem sklepom se začnejo uporabljati _____.

Številka:

Datum:

Anton Maver

ŽUPAN