



**OBČINA TREBNJE
ŽUPAN**

www.trebnje.si

E: obcina.trebnje@trebnje.si

Goliev trg 5, 8210 TREBNJE

T: 07 348 11 00

Številka:301-3/2019-2

Datum: 4.6.2019

OBČINSKI SVET
OBČINE TREBNJE

**ZADEVA: PREDLOG ZA OBRAVNAVO NA SEJI OBČINSKEGA
SVETA OBČINE TREBNJE**

**NASLOV GRADIVA: Predlog Elaborata o oblikovanju cene izvajanja storitev
javne službe ravnanje z odpadki na območju Občine
Trebnje**

Gradivo pripravil: Komunala Trebnje d.o.o.
Stanko Tomšič
Direktor

Pristojno delovno telo: Odbor za okolje, prostor in infrastrukturo

Gradivo predlaga: Alojzij Kastelic, Župan Občine Trebnje

*Poročevalec po
pooblastilu župana
Občine Trebnje
Alojzija Kastelica:*

mag. Janko Zakrajšek
vodja oddelka za okolje, prostor in infrastrukturo

PREDLOG SKLEPA:

SKLEP

**I. Potrdi se Elaborat o oblikovanju cene izvajanja storitev javne službe
ravnanje z odpadki na območju Občine Trebnje**

Alojzij Kastelic l. r.
ŽUPAN

Priloge:

- *Predlog Elaborata o oblikovanju cene izvajanja storitev javne službe ravnanje z odpadki*

Predlog Elaborata o oblikovanju cene izvajanja storitev javne službe ravnanja z odpadki na območju Občine Trebnje.

I. NASLOV

Naslov odloka se glasi: Predlog Elaborata o oblikovanju cene izvajanja storitev javne službe ravnanja z odpadki na območju Občine Trebnje.

II. UVOD

1. Razlogi za sprejetje odloka

Razlog za sprejem predlagane cene je potreba po njenem oblikovanju v skladu z zahtevami zakonodaje in zagotavljanju sredstev za izvajanje javne ravnanja z odpadki v skladu s predpisanimi standardi. Cena je oblikovana na podlagi Uredbe o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Uradni list RS, št. 87/12, 109/12 in 76/17; v nadaljevanju: Uredba).

2. Ocena stanja

Skupna cena zbiranja in odlaganja mešanih komunalnih odpadkov (brez cene za zbiranje bioloških odpadkov) znaša 0,3141 EUR/kg in je za 31,82 % višja 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 5,5474 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 Komunala Trebnje d.o.o. in z upoštevanjem spremenjene cene obdelave izvajalca Snaga d.o.o., znašal 8,1901 EUR (brez DDV), kar je od sedanjega stroška več za 12,52 % (povečanje mesečnega stroška uporabnika za 0,91 EUR brez DDV).

Strošek za uporabnika 80 litrskega zabojnika za biološko razgradljive odpadke se poveča za 0,17 % (povečanje za 0,01 EUR), cena na kilogram pa se zmanjša za 44,37 %. 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 obdelave in odlaganja določenih vrst komunalnih odpadkov.

Stroški po posameznih fazah so prikazani v spodnji preglednici:

STORITEV	IZRAČUN STROŠKOV GLEDE NA ZABOJNIK			MESEČNI STROŠEK GLEDE NA VOLUMEN				
	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	0,2124	0,2082	1,2531	5,0126	7,5189	15,0378	48,2462
ZBIRANJE BIOLOŠKIH ODPADKOV	4,3333	0,1391	0,1111	1,3392	5,3570	8,0355	16,0709	51,5608
ODLAGANJE OSTANKOV PREDELAVE IN ODSTRANJEVANJA ODPADKOV	1,4167	0,0425	0,0579	0,0696	0,2786	0,4179	0,8358	2,6814
INFRASTRUKTURA ZA ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV	1,4167	0,2124	0,0013	0,0077	0,0309	0,0463	0,0926	0,2970

INFRASTRUKTURA ZA ODLAGANJE OSTANKOV PREDELAVE IN ODSTRANJEVANJA ODPADKOV	1,4167	0,0425	0,0468	0,0563	0,2253	0,3380	0,6760	2,1690
SKUPAJ			0,4252	2,7261	10,9044	16,3565	32,7131	104,9544
SKUPAJ ZBIRANJE IN ODLAGANJE - IZVAJALEC KOMUNALA TREBNJE D.O.O.			0,3141	1,3868	5,5474	8,3211	16,6421	53,3935
OBDELAVA MKO - IZVAJALEC SNAGA D.O.O.*	1,4167	0,1700	0,1372	0,6607	2,6427	3,9641	7,9281	25,4361
SKUPAJ STROŠEK UPORABNIKA (BREZ BIOLOŠKIH)			2,0475	8,1901	12,2851	24,5703	78,8296	

3. Pravna podlaga za sprejem odloka

- Zakon o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06 – uradno prečiščeno besedilo, 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, 92/13, 56/15, 102/15, 30/16, 61/17 – GZ, 21/18 – ZNorg in 84/18 - ZIURKOE),
- Zakon o gospodarskih javnih službah (Uradni list RS, št. 32/93, 30/98 – ZZLPPO, 127/06 – ZJZP, 38/10 – ZUKN in 57/11 – ORZGJS40),
- Uredbe o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Uradni list RS, št. 87/12, 109/12 in 76/17),
- Statut Občine Trebnje (Uradni list RS, št. 29/14 in 65/14-popr.),
- Poslovnik Občinskega sveta Občine Trebnje (Uradni list RS, št. 63/14).

4. Cilji in načela

Cilj sprejetja Elaborata je uskladitev cen z Uredbo ter s tem pokrivanje stroškov izvajanja gospodarske javne službe ravnanja z odpadki.

5. Ocena finančnih in drugih posledic

Skladno s 3. členom Uredbe občina za opravljanje javne službe izvajalcem obračunava najemnino za vso javno infrastrukturo, ki je potrebna za opravljanje posamezne javne službe in jo ima občina v lasti ali finančnem najemu, najmanj v višini obračunane amortizacije za vso javno infrastrukturo, ki je potrebna za opravljanje posamezne javne službe. Če se ob potrditvi cene pristojni občinski organ odloči, da potrjena cena storitve javne službe ne pokriva celotne najemnine iz prejšnjega odstavka, mora za razliko občina oblikovati subvencijo iz proračuna občine.

6. Povzetek:

Končna cena storitve zbiranja komunalnih odpadkov za leto 2019 s poračunom 2018 znaša **0,2082 EUR/kg**. Predlagana cena je od zadnje potrjene cene **višja za 44,37%**.

Končna cena storitve zbiranja biološko razgradljivih odpadkov za leto 2019 s poračunom 2018 znaša **0,1111 EUR/kg**. Predlagana cena je od zadnje potrjene **nižja za 51,15 %**.

Končna cena storitve odlaganja ostankov predelave in odstranjevanja komunalnih odpadkov za leto 2019 s poračunom 2018 znaša **0,0579 EUR/kg**. Predlagana cena je od zadnje potrjene cene **višja za 45,36 %**.

Končna cena infrastrukture za zbiranje odpadkov za leto 2019 s poračunom 2018 znaša **0,0013 EUR/kg**.

Končna cena infrastrukture za odlaganje odpadkov za leto 2019 s poračunom 2018 znaša **0,0468 EUR/kg**. Predlagana cena je od zadnje potrjene cene **nižja za 16,29 %**.

BESEDILO ČLENOV

Na podlagi Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06 – uradno prečiščeno besedilo, 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, 92/13, 56/15, 102/15, 30/16, 61/17 – GZ, 21/18 – ZNOrg in 84/18 - ZIURKOE), 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, 102/12 in 76/17) in 17. člena Statuta Občine Trebnje (Uradni list RS, št. 29/14 in 65/14-popr.), je Občinski svet Občine Trebnje na redni seji dne sprejel

SKLEP

o oblikovanju cene obvezne občinske gospodarske javne službe ravnanje z odpadki na območju Občine Trebnje, leto 2019

1. člen

Občinski svet Občine Trebnje potrjuje Elaborat o oblikovanju cene izvajanja storitev javne službe ravnanje z odpadki, Občina Trebnje, leto 2019, 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 0,2082 EUR/kg
- cena javne infrastrukture zbiranja komunalnih odpadkov 0,0013 EUR/kg
- cena zbiranja biološko razgradljivih odpadkov 0,1111 EUR/kg
- cena obdelave mešanih komunalnih odpadkov 0,1372 EUR/kg
- cena odlaganja komunalnih odpadkov 0,0579 EUR/kg
- cena javne infrastrukture odlaganja komunalnih odpadkov 0,0468 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 1.7.2019.

Številka:
Trebnje, dne

Alojzij Kastelic l. r.
ŽUPAN OBČINE TREBNJE

III. OBRAZLOŽITEV

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 Uredbi, 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.

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:

- Zbiranje komunalnih odpadkov,
- Zbiranje biološko razgradljivih odpadkov,
- Obdelava komunalnih odpadkov,
- Odlaganje komunalnih odpadkov,

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

RAVNANJE Z ODPADKI

OBČINA TREBNJE

LETO 2019



TREBNJE, APRIL 2019

ĚLABORAT SO PRIPRAVILI:

- SUZANA GORC, VIŠJI REFERENT

- STANKO TOMŠIĀ, DIREKTOR

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 TREBNJE 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.....	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 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.....	15
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	18
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
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 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
6. PRIKAZ SODIL ZA RAZPOREJANJE VSEH STROŠKOV IN PRIHODKOV PO DEJAVNOSTIH TER PO OBČINAH	29
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
7. POVZETEK.....	31

KAZALO TABEL

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

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

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 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 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, zloženek, 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. je v letu 2018 izvajala obvezne občinske gospodarske javne službe zbiranja in odlaganja preostankov predelave ali odstranjevanja komunalnih odpadkov v Občini Trebnje na podlagi Odloka o ravnanju s komunalnimi odpadki Občini Trebnje (Ur. l. RS, št. 87/13, 79/16, 55/17), **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 v imenu in 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, 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 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 v Občini Trebnje, Ur. l. RS, št. 87/13, 79/16, 55/17). 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 TREBNJE	1.500.000	1.707.000
ZBIRANJE BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH ODPADKOV – SAMO OBČINA TREBNJE	230.000	259.020
ODLAGANJE OSTANKOV PREDELAVE ALI ODSTRANJEVANJA KOMUNALNIH ODPADKOV – JAVNA SLUŽBA *	550.000	341.400
PREDANO V OBDELAVO IZVAJALCU SNAGA D.O.O.	/	1.222.352

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 obdelave 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	307.021	274.307
ZBIRANJE BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH ODPADKOV	21.494	26.296
ODLAGANJE OSTANKOV PREDELAVE ALI ODSTRANJEVANJA KOMUNALNIH ODPADKOV	35.996	32.664

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 (v EUR)	LC PREDRAČUN 2018 (EUR/kg)	OBRAČUN 2018 (v EUR)	LC OBRAČUN 2018 (EUR/kg)
1. NEPOSREDNI STROŠKI	107.363	0,0716	143.680	0,0953
STROŠKI ELEKTRIČNE ENERGIJE	1.475	0,0010	0	0,0000
STROŠKI POGONSKEGA GORIVA	21.750	0,0145	31.819	0,0211
DRUGI STROŠKI MATERIALA	28.250	0,0188	15.768	0,0105
STROŠKI STORITEV	55.888	0,0373	96.093	0,0637
- STROŠKI OSTALIH STORITEV	48.388	0,0323	83.692	0,0555
- STROŠKI ODDAJE LOČENO ZBRANIH FRAKCIJ	7.500	0,0050	12.402	0,0082
2. STROŠKI DELA	104.738	0,0698	85.696	0,0569
3. DRUGI NEPOSREDNI STROŠKI	18.666	0,0124	32.474	0,0215
STROŠKI AMORTIZACIJE V LASTI IZVAJALCA	18.666	0,0124	31.406	0,0208
DRUGI STROŠKI (ODPISI OBR. SR., ODŠKODNINE IPD.)	0	0,0000	1.069	0,0007

4. SPLOŠNI STROŠKI	65.242	0,0435	58.954	0,0391
5. DONOS	5.243	0,0035	4.772	0,0032
6. PRIHODKI, KI ZNIŽUJEJO LASTNO CENO	-23.760	-0,0158	-80.797	-0,0536
SKUPAJ UPRAVIČENI STROŠKI	277.492	0,1850	244.778	0,1434
7. PORAČUN ZA PRETEKLO OBDOBJE	29.529	0,0197	29.529	0,0173
SKUPAJ STROŠKI ZBIRANJA MKO	307.021	0,2047	274.307	0,1607
KOLIČINA	1.500.000 KG		1.707.000 KG	

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)
1. NEPOSREDNI STROŠKI	16.293	0,0708	18.814	0,0726
STROŠKI ELEKTRIČNE ENERGIJE	35	0,0002	0	0,0000
STROŠKI POGONSKEGA GORIVA	350	0,0015	282	0,0011
DRUGI STROŠKI MATERIALA	350	0,0015	366	0,0014
STROŠKI STORITEV	15.558	0,0676	18.167	0,0701
- STROŠKI ODDAJE BIOLOŠKIH ODPADKOV	14.000	0,0609	16.067	0,0620
- DRUGI STROŠKI	1.558	0,0068	2.100	0,0081
2. STROŠKI DELA	7.718	0,0336	9.248	0,0357
3. DRUGI NEPOSREDNI STROŠKI	139	0,0006	239	0,0009
STROŠKI AMORTIZACIJE V LASTI IZVAJALCA	139	0,0006	124	0,0005
DRUGI STROŠKI (ODPISI OBR. SR., ODŠKODNINE IPD.)	0	0,0000	115	0,0004
4. SPLOŠNI STROŠKI	4.807	0,0209	6.362	0,0246
5. DONOS	2.980	0,0130	2.482	0,0096
6. PRIHODKI, KI ZNIŽUJEJO LASTNO CENO	-200	-0,0009	-606	-0,0023
SKUPAJ UPRAVIČENI STROŠKI	31.736	0,1380	36.538	0,0214
7. PORAČUN ZA PRETEKLO OBDOBJE	-10.242	-0,0445	-10.242	-0,0395
SKUPAJ STROŠKI ZBIRANJA BIO	21.494	0,0935	26.296	0,1015
KOLIČINA	230.000 KG		259.020 KG	

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)
1. NEPOSREDNI STROŠKI	82.500	0,1500	93.888	0,3114
STROŠKI ELEKTRIČNE ENERGIJE	2.500	0,0045	3.438	0,0114
STROŠKI POGONSKEGA GORIVA	3.000	0,0055	5.222	0,0173
DRUGI STROŠKI MATERIALA	1.500	0,0027	3.894	0,0129
STROŠKI STORITEV	75.500	0,1373	81.334	0,2698
- STROŠKI OSTALIH STORITEV	38.000	0,0691	28.116	0,0933
- STROŠKI ODVOZA IZCEDNIH VOD	20.000	0,0364	40.449	0,1342
- STROŠKI ANALIZ	17.500	0,0318	12.768	0,0424
2. STROŠKI DELA	47.250	0,0859	65.730	0,2180
3. DRUGI NEPOSREDNI STROŠKI	34.107	0,0620	57.194	0,1897
STROŠKI AMORTIZACIJE V LASTI IZVAJALCA	1.107	0,0020	2.037	0,0068
STROŠKI OKOLJSKE DAJATVE	33.000	0,0600	44.650	0,1481

DRUGI STROŠKI (ODPISI OBR. SR., ODŠKODNINE IPD. NEOPRAVLJEN KOLIČINSKI PORAČUN))	0	0,0000	10.508	0,0349
4. SPLOŠNI STROŠKI	29.433	0,0535	45.219	0,1500
5. DONOS	410	0,0007	247	0,0008
6. PRIHODKI, KI ZNIŽUJEJO LASTNO CENO	-141.600	-0,2575	-204.389	-0,6780
SKUPAJ UPRAVIČENI STROŠKI	52.100	0,0947	48.768	0,1428
7. PORAČUN ZA PRETEKLO OBDOBJE	-16.104	-0,0293	-16.104	-0,0472
SKUPAJ STROŠKI ODLAGANJA MKO	35.996	0,0654	32.664	0,0957
KOLIČINA	550.000 KG		341.400 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	-1.699	-1.650
INFRASTRUKTURA ODLAGANJE	16.629	29.698

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	2.995	0,0020	3.044	0,0018
2. PORAČUN ZA PRETEKLO OBDOBJE	-4.694	-0,0031	-4.694	-0,0027
SKUPAJ INFRASTRUKTURA ZBIRANJE MKO	-1.699	-0,0011	-1.650	-0,0010

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	91.381	0,1661	91.381	0,2677
2. STROŠKI ZAVAROVANJA	3.000	0,0055	4.567	0,0134
3. REZERVACIJE ZA ZAPIRANJE ODLAGALIŠČA	51.603	0,0938	63.678	0,1865
4. ODŠKODNINE OKOLIŠKIM PREBIVALCEM DEPONIJE GLOBOKO	22.500	0,0409	28.334	0,0830
5. PRIHODKI, KI ZNIŽUJEJO LC	-141.600	-0,2575	-148.006	-0,4335
SKUPAJ UPRAVIČENI STROŠKI	26.884	0,0489	39.953	0,1170
PORAČUN ZA PRETEKLO OBDOBJE	-10.255	-0,0186	-10.255	-0,0300
SKUPAJ STROŠKI INFRASTRUKTURA ZA ODLAGANJE MKO	16.629	0,0302	29.698	0,0870

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

4.3 POTRJENE, PREDRAČUNSKÉ IN OBRAČUNSKÉ CENE ZA LETO 2018

	ZBIRANJE-KOMUNALNIH ODPADKOV	ZBIRANJE – BIOLOŠKIH ODPADKOV	ODLAGANJE	INFRASTRUKTURA – ZBIRANJE	INFRASTRUKTURA - ODLAGANJE
POTRJENA CENA 2018	0,1442	0,2274	0,0398	-0,0016	0,0559
PREDRAČUNSKA CENA 2018	0,1850	0,1380	0,0947	0,0020	0,0489
OBRAČUNSKA CENA 2018	0,1607	0,1015	0,0957	-0,0010	0,0870

Tabela 9: Potrjene, predračunske in obračunske cene za leto 2018

4.4 POJASNILA ODMIKOV OBRAČUNSKE CENE OD PREDRAČUNSKE IN POTRJENE CENE

4.4.1 CENA STORITVE – ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV

LETO 2018	ZBIRANJE MKO	ME	VREDNOST
1	OPRAVLJENA STORITEV	KG	1.707.000
2	POTRJENA CENA ZA OPRAVLJENO STORITEV - POVPREČNA	EUR/KG	0,1442
3=1*2	PRIHODKI	EUR	246.149
4	NEOPRAVLJEN KOLIČINSKI PORAČUN (OBRAČUNANO 1.507.380 KG)	EUR	28.785
5=3-4	DEJANSKI PRIHODKI	EUR	217.364
6	UPRAVIČENI STROŠKI	EUR	274.307
7=6/1	OBRAČUNSKA CENA OPRAVLJENE STORITVE	EUR/KG	0,1607
8=6-5	RAZLIKA	EUR	-56.943

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 Trebnje je od potrjene **višja za 11,44 %**, kar pomeni, da je nastalo **56.943 EUR primanjkljaja**.

4.4.2 CENA STORITVE – ZBIRANJE BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH ODPADKOV

LETO 2018	ZBIRANJE BIO	ME	VREDNOST
1	OPRAVLJENA STORITEV	KG	259.020
2	POTRJENA CENA ZA OPRAVLJENO STORITEV - POVPREČNA	EUR/KG	0,2274
3=1*2	PRIHODKI	EUR	58.901
4	NEOPRAVLJEN KOLIČINSKI PORAČUN (OBRAČUNANO 133.787 KG)	EUR	28.478
5=3-4	DEJANSKI PRIHODKI	EUR	30.423
6	UPRAVIČENI STROŠKI	EUR	26.296
7=6/1	OBRAČUNSKA CENA OPRAVLJENE STORITVE	EUR/KG	0,1015
8=6-5	RAZLIKA	EUR	4.127

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 **nižja za 55,36 %**, kar pomeni, da je nastalo **4.127 EUR presežka**.

4.4.3 CENA STORITVE – ODLAGANJE OSTANKOV PREDELAVE ALI ODSTRANJEVANJA KOMUNALNIH ODPADKOV

LETO 2018	ODLAGANJE	ME	VREDNOST
1	OPRAVLJENA STORITEV	KG	341.400
2	POTRJENA CENA ZA OPRAVLJENO STORITEV - POVPREČNA	EUR/KG	0,0398
3=1*2	PRIHODKI	EUR	13.588
4	NEOPRAVLJEN KOLIČINSKI PORAČUN (OBRAČUNANO 72.299 KG)	EUR	10.710
5=3-4	DEJANSKI PRIHODKI	EUR	2.878
6	UPRAVIČENI STROŠKI	EUR	32.664
7=6/1	OBRAČUNSKA CENA OPRAVLJENE STORITVE	EUR/KG	0,0957
8=6-5	RAZLIKA	EUR	-29.787

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 potrjene cene **višja za 140,39 %**, kar pomeni, da je nastalo **29.787 EUR primanjkljaja**.

4.4.4 CENA INFRASTRUKTURE – ZBIRANJE

LETO 2018	ZBIRANJE INFRASTRUKTURA	ME	VREDNOST
1	OPRAVLJENA STORITEV	KG	1.707.000
2	POTRJENA CENA ZA OPRAVLJENO STORITEV - POVPREČNA	EUR/KG	-0,0016
3=1*2	PRIHODKI	EUR	-2.731
4	NEOPRAVLJEN KOLIČINSKI PORAČUN (OBRAČUNANO 1.507.380 KG)	EUR	-319
5=3-4	DEJANSKI PRIHODKI	EUR	-2.412
6	UPRAVIČENI STROŠKI	EUR	-1.650
7=6/1	OBRAČUNSKA CENA OPRAVLJENE STORITVE	EUR/KG	-0,0010
8=6-5	RAZLIKA	EUR	-762

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

Cene storitev so bile potrjene leta 2017. Obračunska cena 2018 za infrastrukturo za zbiranje je od potrjene **nižja za 35,59 %**, kar pomeni, da je nastalo **762 EUR primanjkljaja**.

4.4.6 CENA INFRASTRUKTURE - ODLAGANJE

LETO 2018	ODLAGANJE INFRASTRUKTURA	ME	VREDNOST
1	OPRAVLJENA STORITEV	KG	341.400
2	POTRJENA CENA ZA OPRAVLJENO STORITEV - POVPREČNA	EUR/KG	0,0559
3=1*2	PRIHODKI	EUR	19.084
4	NEOPRAVLJEN KOLIČINSKI PORAČUN (OBRAČUNANO 72.299 KG)	EUR	15.043
5=3-4	DEJANSKI PRIHODKI	EUR	4.042
6	UPRAVIČENI STROŠKI	EUR	29.698
7=6/1	OBRAČUNSKA CENA OPRAVLJENE STORITVE	EUR/KG	0,0870
8=6-5	RAZLIKA	EUR	-25.657

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 od potrjene **višja za 55,62 %**, kar pomeni, da je nastalo **25.657 EUR primanjkljaja**.

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 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 TREBNJE	PRIMERLJIVO OBMOČJE (PODATKI 2014)-TREBNJE	INDEKS (TREBNJE)
ZBIRANJE KO	0,1607	0,1554	103
ZBIRANJE BIO	0,1015	0,0883	115
ODLAGANJE KO	0,0957	0,0716	134
INFRASTRUKTURA ZBIRANJE KO	-0,0010	0,0107	-9
INFRASTRUKTURA ODLAGANJE KO	0,0870	0,0444	196

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 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 TREBNJE	PRIMERLJIVO OBMOČJE (PODATKI 2014)-TREBNJE	INDEKS (TREBNJE)
ZBIRANJE KO	0,1442	0,1525	95
ZBIRANJE BIO	0,2274	0,0866	263
ODLAGANJE KO	0,0398	0,0725	55
INFRASTRUKTURA ZBIRANJE KO	-0,0016	0,0130	-12
INFRASTRUKTURA ODLAGANJE KO	0,0559	0,0444	126

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 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 TREBNJE	PRIMERLJIVO OBMOČJE (PODATKI 2014)-TREBNJE	INDEKS (TREBNJE)
ZBIRANJE KO	0,1442	0,1525	95
ZBIRANJE BIO	0,2274	0,0866	263
ODLAGANJE KO	0,0398	0,0725	55
INFRASTRUKTURA ZBIRANJE KO	-0,0016	0,0130	-12
INFRASTRUKTURA ODLAGANJE KO	0,0559	0,0444	126

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

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 2018	PANOGA E 38.110 LETO 2017	INDEKS (1/2)
KOEF. KRATK. TERJATVENO-OBVEZOSTNEGA 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	1.500.000
ZBIRANJE BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH ODPADKOV	260.000
ODLAGANJE OSTANKOV PREDELAVE ALI ODSTRANJEVANJA KOMUNALNIH ODPADKOV – JAVNA SLUŽBA	300.000
ODLAGANJE OSTANKOV PREDELAVE ALI ODSTRANJEVANJA KOMUNALNIH ODPADKOV - SKUPAJ	6.000.000

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	312.283
ZBIRANJE BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH ODPADKOV	28.883
ODLAGANJE OSTANKOV PREDELAVE ALI ODSTRANJEVANJA KOMUNALNIH ODPADKOV	17.356

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	1.922
INFRASTRUKTURA ODLAGANJE	14.039

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
SKUPAJ	61.881	1.268.109	1.008.155	259.955

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
SODILO		15,46%	3,88%	3,44%	27,62%	15,48%	6,09%	25,31%	2,72%

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

	SKUPAJ	VODA	ODVAJANJE	ČIŠČENJE	ODPADKI	CESTE	POKOPALIŠKA	DRUGE	DOLB
SODILO (PONDERIRAN KLJUČ)		15,46%	3,88%	3,44%	27,62%	15,48%	6,09%	25,31%	2,72%
STROŠKI UPRAVE	500.732	77.438	19.448	17.232	138.301	77.500	30.470	126.731	13.612
STROŠKI DELAVCEV NA VEČ DEJAVNOSTI	295.179	88.249	21.302	15.215	54.775	30.431	12.172	73.034	0
SODILO (DELOVNE URE)		29,00%	7,00%	5,00%	18,00%	10,00%	4,00%	24,00%	0,00%
SKUPAJ	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	RAVNANJE Z ODPADKI - SKUPAJ	ZBIRANJE KO	ZBIRANJE BIO	ODLAGANJE
SODILO (DELOVNE URE)		57,18%	4,86%	37,96%
STROŠKI UPRAVE RAVNANJA Z ODPADKI	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
ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV	<i>GPS PODATKI</i>	53,40%	18,35%	16,00%	12,25%
ZBIRANJE BIOLOŠKIH ODPADKOV	<i>OBRAČUNANE KOLIČINE</i>	67,77%	5,38%	2,80%	24,05%
ODLAGANJE KOMUNALNIH ODPADKOV	<i>OBRAČUNANE KOLIČINE</i>	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	POKOPAL IŠKA	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%
STROŠKI UPRAVE	482.541	57.905	38.603	38.603	125.461	83.962	24.127	101.334	12.546
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%	
SKUPAJ	780.984	147.130	60.140	53.987	180.842	114.729	36.434	175.175	12.546

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	RAVNAJE Z ODPADKI - SKUPAJ	ZBIRANJE KO	ZBIRANJE BIO	ODLAGANJE
SODILO		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 - TREBNJE	80.797	29.754
ZBIRANJE BIO	606	371
ODLAGANJE IN ODSTRANJEVANJE DOLOČENIH KOMUNALNIH ODPADKOV	352.395	457.125
SKUPAJ	433.798	487.250

Tabela 30: Prihodki izvajanja posebnih storitev (v EUR)

4.14 DONOS NA VLOŽENA POSLOVNO POTREBNA OSNOVNA SREDSTVA

NAZIV	PREOSTALA VREDNOST	DONOS 5 % SKUPAJ	DONOS TREBNJE 2018	DONOS TREBNJE 2019
ZBIRANJE DOLOČENIH KOM. ODPADKOV	178.719	8.936	4.772	4.647
ZBIRANJE BIOLOŠKIH ODPADKOV	73.241	3.662	2.482	2.472
ODLAGANJE	7.995	400	247	250
SKUPAJ	259.955	12.998	7.500	7.368

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
RAVNAJE 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	3.044	2.995
ZBIRANJE BIOLOŠKIH ODPADKOV	0	0
ODLAGANJE OSTANKOV PREDELAVE IN ODSTRANJEVANJA KOMUNALNIH ODPADKOV	90.413	91.381

Tabela 33: Najemnina za javno infrastrukturo (v EUR)

V času izdelave elaborata pogodbe o najemu infrastrukturnih objektov za leto 2019 z Občino Trebnje še niso bile sklenjene, zato je višina najemnine ocenjena na podlagi izračuna amortizacije javne infrastrukture v letu 2018. 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	PEDRAČUN 2019 (v EUR)	LC PEDRAČUN 2019 (EUR/KG)
1. NEPOSREDNI STROŠKI	136.680	0,0911
STROŠKI ELEKTRIČNE ENERGIJE	0	0,0000
STROŠKI POGONSKEGA GORIVA	31.200	0,0208
DRUGI STROŠKI MATERIALA	14.040	0,0094
STROŠKI STORITEV	91.440	0,0610
- STROŠKI OSTALIH STORITEV	80.000	0,0533
- STROŠKI ODDAJE LOČENO ZBRANIH FRAKCIJ	11.440	0,0076
2. STROŠKI DELA	93.267	0,0622
3. DRUGI NEPOSREDNI STROŠKI	29.910	0,0199
STROŠKI AMORTIZACIJE V LASTI IZVAJALCA	29.910	0,0199
DRUGI STROŠKI (ODPISI OBR. SR., ODŠKODNINE IPD.)	0	0,0000
4. SPLOŠNI STROŠKI	55.482	0,0370
5. DONOS	0	0,0000
6. PRIHODKI, KI ZNIŽUJEJO LASTNO CENO	-60.000	-0,0400
SKUPAJ STROŠKI ZBIRANJA	255.340	0,1702
PORAČUN ZA LETO 2018	56.943	0,0380
SKUPAJ STROŠKI ZBIRANJA MKO S PORAČUNOM	312.283	0,2082
<i>KOLIČINA ZBRANIH ODPADKOV V KG</i>	<i>1.500.000</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	0,1442	0,1607	0,0165	1,1380	0,0188

Tabela 35: Poračun za leto 2018 – zbiranje komunalnih odpadkov

V Tabeli 35 je razlika med potrjeno in obračunsko ceno zbiranja komunalnih odpadkov (0,0165 EUR/kg) korigirana za faktor 1,1380, ki je izračunan kot razmerje med količino zbranih komunalnih odpadkov v letu 2018 (1.707.000 kg) in načrtovano količino zbranih komunalnih odpadkov v letu 2019 (1.500.000 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	0,1702	0,0188	0,0192	0,2082

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 **0,2082 EUR/kg**. Predlagana cena je od **zadnje potrjene cene višja za 44,37 %**.

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 TREBNJE	1.500.000
OBRAČUNSKA KOLIČINA ZABOJNIKOV (MESEČNO) (V L)	415.331
LETNA OBRAČUNSKA PROSTORNINA ZABOJNIKOV (V L)	7.060.627
KOLIČNIK ZA PRERAČUN	0,2124

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 Trebnje za mešane komunalne odpadke glede na prostornino zabojnikov za te odpadke je **7.060.627 l** na leto.

$$\text{Prerazporeditev mase na prostornino} = \frac{1.500.000 \text{ kg}}{7.060.627 \text{ l}} = \mathbf{0,2124 \text{ kg/l}}$$

$$\text{Cena na kilogram zbranih komunalnih odpadkov (s poračunom)} = \frac{312.283 \text{ EUR}}{1.500.000 \text{ kg}} = \mathbf{0,2082 \text{ EUR/kg}}$$

$$\text{Cena na liter zbranih komunalnih odpadkov} = \frac{312.283 \text{ EUR}}{7.060.627 \text{ l}} = \mathbf{0,0442 \text{ EUR/l}}$$

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)
1. NEPOSREDNI STROŠKI	14.546	0,0559
STROŠKI ELEKTRIČNE ENERGIJE	0	0,0000
STROŠKI POGONSKEGA GORIVA	338	0,0013
DRUGI STROŠKI MATERIALA	338	0,0013
STROŠKI STORITEV	13.871	0,0534
- STROŠKI ODDAJE BIOLOŠKIH ODPADKOV	13.163	0,0506
- DRUGE STORITVE	675	0,0026
2. STROŠKI DELA	10.260	0,0395
3. DRUGI NEPOSREDNI STROŠKI	0	0,0000
STROŠKI AMORTIZACIJE V LASTI IZVAJALCA	134	0,0005
DRUGI STROŠKI (ODPISI OBR. SR., ODŠKODNINE IPD.)	0	0,0000
4. SPLOŠNI STROŠKI	6.103	0,0235
5. DONOS	2.472	0,0095
6. PRIHODKI, KI ZNIŽUJEJO LASTNO CENO	-371	-0,0014
SKUPAJ	33.010	0,1270
PORAČUN ZA LETO 2018	-4.127	-0,0159
SKUPAJ STROŠKI ZBIranJA BIOLOŠKIH ODPADKOV S PORAČUNOM	28.883	0,1111
KOLIČINA ZBRANIH BIOLOŠKIH ODPADKOV V KG	260.000	

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	0,2274	0,1015	-0,1259	0,9962	-0,1254

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

V Tabeli 39 je razlika med potrjeno in obračunsko ceno zbiranja biološko razgradljivih odpadkov (-0,1259 EUR/kg) korigirana za faktor 0,9962, ki je izračunan kot razmerje med količino zbranih biološko razgradljivih odpadkov v letu 2018 (259.020 kg) in načrtovano količino zbranih biološko razgradljivih odpadkov v letu 2019 (260.000 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	0,1270	-0,1254	0,1095	0,1111

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 **0,1111 EUR/kg**. Predlagana cena je **od zadnje potrjene nižja za 51,15 %**.

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	260.000
OBRAČUNSKA KOLIČINA ZABOJNIKOV (MESEČNO) (V L)	35.945
LETNA OBRAČUNSKA PROSTORNINA ZABOJNIKOV (V L)	1.869.140
KOLIČNIK ZA PRERAČUN	0,1391

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 **1.843.140 l** na leto.

$$\text{Prerazporeditev mase na prostornino} = \frac{260.000 \text{ kg}}{1.869.140 \text{ l}} = \mathbf{0,1391 \text{ kg/l}}$$

$$\text{Cena na kilogram zbranih komunalnih odpadkov (s poračunom)} = \frac{28.883 \text{ EUR}}{260.000 \text{ kg}} = \mathbf{0,1111 \text{ EUR/kg}}$$

$$\text{Cena na liter zbranih komunalnih odpadkov} = \frac{28.883 \text{ EUR}}{1.869.140 \text{ l}} = \mathbf{0,0155 \text{ EUR/l}}$$

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 bioloških odpadkov za leto 2019 smo izračunali tako, da smo načrtovano količino zbranih bioloških 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

ODLAGANJE OSTANKOV PREDELAVE IN ODSTRANJEVANJA ODPADKOV	PREDRAČUN 2019 (v EUR)	LC PREDRAČUN 2019 (EUR/KG)
1. NEPOSREDNI STROŠKI	97.098	0,3237
STROŠKI ELEKTRIČNE ENERGIJE	4.285	0,0143
STROŠKI POGONSKEGA GORIVA	4.375	0,0146
DRUGI STROŠKI MATERIALA	2.813	0,0094
STROŠKI STORITEV	85.625	0,2854
- STROŠKI OSTALIH STORITEV	32.500	0,1083
- STROŠKI ODVOZA IZCEDNIH VOD	43.750	0,1458
- STROŠKI ANALIZ	9.375	0,0313
2. STROŠKI DELA	68.400	0,2280
3. DRUGI NEPOSREDNI STROŠKI	46.115	0,1537
STROŠKI AMORTIZACIJE V LASTI IZVAJALCA	1.740	0,0058
STROŠKI OKOLJSKE DAJATVE	41.250	0,1375
DRUGI STROŠKI (ODPISI OBR. SR., ODŠKODNINE IPD.)	3.125	0,0104
4. SPLOŠNI STROŠKI	40.689	0,1356
5. DONOS	400	0,0013
6. PRIHODKI, KI ZNIŽUJEJO LC	-265.133	-0,8838
SKUPAJ	-12.431	-0,0414
PORAČUN ZA LETO 2018	29.787	0,0993
SKUPAJ STROŠKI ODLAGANJA ODPADKOV S PORAČUNOM	17.356	0,0579
KOLIČINA ODLOŽENIH ODPADKOV - JAVNA SLUŽBA	300.000	

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	0,0398	0,0957	0,0559	1,1380	0,0636

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 (0,0559 EUR/kg) korigirana za faktor 1,1380, ki je izračunan kot razmerje med količino odloženih odpadkov v letu 2018 (341.400 kg) in načrtovano količino odloženih odpadkov v letu 2019 (300.000 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	-0,0414	0,0636	0,0357	0,0579

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 **0,0579 EUR/kg**. Predlagana cena je **od zadnje potrjene cene višja za 45,36 %**.

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, 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	300.000
OBRAČUNSKA KOLIČINA ZABOJNIKOV (MESEČNO) (V L)	415.331
LETNA OBRAČUNSKA PROSTORNINA ZABOJNIKOV (V L)	7.060.627
KOLIČNIK ZA PRERAČUN	0,0425

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 **7.060.627 l** na leto.

$$\text{Prerazporeditev mase na prostornino} = \frac{300.000 \text{ kg}}{7.060.627 \text{ l}} = \mathbf{0,06425 \text{ kg/l}}$$

$$\text{Cena na kilogram odloženih komunalnih odpadkov (s poračunom)} = \frac{17.356 \text{ EUR}}{300.000 \text{ kg}} = \mathbf{0,0579 \text{ EUR/kg}}$$

$$\text{Cena na liter odloženih komunalnih odpadkov} = \frac{17.356 \text{ EUR}}{7.606.627 \text{ l}} = \mathbf{0,0023 \text{ EUR/l}}$$

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 TREBNJE	PREDRAČUN 2019 (V EUR)	LC PREDRAČUN 2019 (EUR/KG)
STROŠKI NAJEMA ALI AMORTIZACIJE INFRASTRUKTURE	1.160	0,0008
PORAČUN ZA LETO 2018	762	0,0005
SKUPAJ	1.160	0,0008
KOLIČINA ZBRANIH ODPADKOV V KG	1.500.000	

Tabela 46: Predračunski stroški javne infrastrukture za zbiranje določenih vrst odpadkov za leto 2018

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	-0,0016	-0,0010	0,0006	1,1380	0,0007

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 (0,0006 EUR/kg) korigirana za faktor 1,1380, ki je izračunan kot razmerje med količino zbranih mešanih odpadkov v letu 2018

(1.707.000 kg) in načrtovano količino zbranih mešanih komunalnih odpadkov v letu 2019 (1.500.000 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	0,0008	0,0007	-0,0002	0,0013

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 **0,0013 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 PREDRAČUNSKA CENE JAVNE INFRASTRUKTURE ZA DEJAVNOST ODLAGANJA ODPADKOV

INFRASTRUKTURA - ODLAGANJE	PREDRAČUN 2019 (v EUR)	LC PREDRAČUN 2019 (EUR/KG)
1. STROŠKI NAJEMA ALI AMORTIZACIJE INFRASTRUKTURE	81.621	0,2721
2. STROŠKI ZAVAROVANJA	3.000	0,0100
3. STROŠKI DOLGOROČNIH REZERVACIJ ZA ZAPIRANJE DEPONIJE	64.504	0,2150
4. ODŠKODNINE	31.250	0,1042
5. PRIHODKI, KI ZNIŽUJEJO LC	-191.993	-0,6400
SKUPAJ	-11.618	-0,0387
PORAČUN ZA LETO 2018	25.657	0,0855
STROŠKI INFRASTRUKTURE ODLAGANJE SKUPAJ	14.039	0,0468
KOLIČINA ODLOŽENIH ODPADKOV – JAVNA SLUŽBA	300.000	

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	0,0559	0,0870	0,0311	1,1380	0,0354

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

V Tabeli 52 je razlika med potrjeno in obračunsko ceno odlaganja odpadkov (0,0311 EUR/kg) korigirana za faktor 1,1380, ki je izračunan kot razmerje med količino odloženih odpadkov v letu 2018 (341.400 kg) in načrtovano količino odloženih odpadkov v letu 2018 (300.000 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 2018.

NAZIV	ME	PREDRAČUNSKA CENA 2019	KONČNI PORAČUN 2018	RAZLIKA ZARADI NEOPRAVLJENEGA KOLIČINSKEGA PORAČUNA	SKUPAJ
INFRASTRUKTURA ZA ODLAGANJE	EUR/kg	-0,0387	0,0354	0,0501	0,0468

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 **0,0468 EUR/kg**. Predlagana cena je **od zadnje potrjene cene nižja za 16,29 %**.

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

Prerazporeditev mase na prostornino je prikazana v razdelku 5.1.3 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.

Uprava je skupščini javnega podjetja Komunala 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 ³)	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 - TREBNJE	ZBIRANJE BIO	ODLAGANJE OSTANKOV PREDELAVE	INFRASTRUKTURA - ZBIRANJE	INFRASTRUKTURA - ODLAGANJE	OBDELAVA SNAGA D.O.O.*
PREDRAČUNSKA MASA (V KG)	1.500.000	260.000	300.000	1.500.000	300.000	1.200.000
LETNA OBRAČUNSKA PROSTORNINA ZABOJNIKOV (V L)	7.060.627	1.869.140	7.060.627	7.060.627	7.060.627	7.060.627
KOLIČNIK ZA PRERAČUN	0,2124	0,1391	0,0425	0,2124	0,0425	0,1700

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

IZRAČUN STROŠKOV GLEDE NA ZABOJNIK				MESEČNI STROŠEK GLEDE NA VOLUMEN				
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	0,2124	0,2082	1,2531	5,0126	7,5189	15,0378	48,2462
ZBIRANJE BIOLOŠKIH ODPADKOV	4,3333	0,1391	0,1111	1,3392	5,3570	8,0355	16,0709	51,5608
ODLAGANJE OSTANKOV PREDELAVE IN ODSTRANJEVANJA ODPADKOV	1,4167	0,0425	0,0579	0,0696	0,2786	0,4179	0,8358	2,6814
INFRASTRUKTURA ZA ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV	1,4167	0,2124	0,0013	0,0077	0,0309	0,0463	0,0926	0,2970
INFRASTRUKTURA ZA ODLAGANJE OSTANKOV PREDELAVE IN ODSTRANJEVANJA ODPADKOV	1,4167	0,0425	0,0468	0,0563	0,2253	0,3380	0,6760	2,1690
SKUPAJ			0,4252	2,7261	10,9044	16,3565	32,7131	104,9544
SKUPAJ ZBIRANJE IN ODLAGANJE - IZVAJALEC KOMUNALA TREBNJE D.O.O.			0,3141	1,3868	5,5474	8,3211	16,6421	53,3935
OBDELAVA MKO - IZVAJALEC SNAGA D.O.O.*	1,4167	0,1700	0,1372	0,6607	2,6427	3,9641	7,9281	25,4361
SKUPAJ STROŠEK UPORABNIKA (BREZ BIOLOŠKIH)				2,0475	8,1901	12,2851	24,5703	78,8296

Tabela 54: Zbirni cenik ravnanja z odpadki za leto 2018

*Ceno obdelave komunalnih odpadkov oblikuje upravljavec RCERO Ljubljana Snaga, d.o.o. (cenik je priloga 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 Trebnje (Ur. l. RS, št. 79/2016) uporabniku storitve javne službe obdelave obračunava izvajalec javne službe zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov (Komunala Trebnje d.o.o.).

Skupna cena zbiranja in odlaganja mešanih komunalnih odpadkov (brez cene za zbiranje bioloških odpadkov) znaša 0,3141 EUR/kg in je za 31,82 % višja 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 5,5474 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 Komunala Trebnje d.o.o. in z upoštevanjem spremenjene cene obdelave izvajalca Snaga d.o.o., znašal 8,1901 EUR (brez DDV), kar je od sedanjega stroška več za 12,52 % (povečanje mesečnega stroška uporabnika za 0,91 EUR brez DDV).

Strošek za uporabnika 80 litrskega zabojnika za biološko razgradljive odpadke se **poveča za 0,17 %** (povečanje za 0,01 EUR), cena na kilogram pa se zmanjša za 44,37 %.

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)	1.500.000	1.500.000
LETNA OBRAČUNSKA PROSTORNINA PREVZETIH ODPADKOV (L)	7.060.627	7.060.627
SODILO ZA PRERAČUN IZ L V KG	0,2124	0,2124

2. Zbiranje bioloških odpadkov

PREDRAČUNSKE KOLIČINE	ZBIRANJE BIOLOŠKIH ODPADKOV	
	STORITEV ZBIRANJA	
LETNA MASA ZBRANIH ODPADKOV (KG)		260.000
LETNA OBRAČUNSKA PROSTORNINA PREVZETIH ODPADKOV (L)		1.869.140
SODILO ZA PRERAČUN IZ L V KG		0,1391

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

PREDRAČUNSKE KOLIČINE	OBDELAVA KOMUNALNIH ODPADKOV	
	STORITEV OBDELAVE	
LETNA MASA OBDELANIH ODPADKOV (KG)		1.200.000
LETNA OBRAČUNSKA PROSTORNINA PREVZETIH ODPADKOV (L)		7.060.627
SODILO ZA PRERAČUN IZ L V KG		0,1700

4. Odlaganje komunalnih odpadkov

PREDRAČUNSKE KOLIČINE	ODLAGANJE KOMUNALNIH ODPADKOV	
	STORITEV ODLAGANJA	JAVNA INFRASTRUKTURA
LETNA MASA ODLOŽENIH ODPADKOV (KG)	300.000	300.000
LETNA OBRAČUNSKA PROSTORNINA PREVZETIH ODPADKOV (L)	7.060.627	7.060.627
SODILO ZA PRERAČUN IZ L V KG	0,0425	0,0425

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
POVPREČNO MESEČNO ŠTEVILO ODVOZOV	1,4167	4,3333	1,4167	1,4167

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**

PREDLAGANE NOVE CENE					
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
Povprečni delež po obdelavi odloženih odpadkov v %	4,9		7,0		
1. Obdelava komunalnih odpadkov	0,1059	0,1112	0,1307	0,1372	123,4
- 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
2. Odlaganje komunalnih odpadkov	0,0122	0,0128	0,0143	0,0151	117,2
- 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
SKUPAJ (1.+2.)	0,1181	0,1240	0,1450	0,1523	122,8
3. Obdelava bioloških odpadkov	0,0635	0,0667	0,0850	0,0893	133,9
- 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 %.