



JAVNO PODJETJE KOMUNALA LAŠKO d.o.o.

Podšmihel 1e, SI-3270 Laško

T: +386 (0)3 734 44 00

TRR: SI56 6100 0001 2918 807, SI56 1910 0001 0269 250

ID št. za DDV: SI48279242, mat. številka: 5255317

<http://www.komunala-lasko.si>, info@komunala-lasko.si



ELABORAT
O OBLIKOVANJU CENE ZBIRANJA
DOLOČENIH VRST KOMUNALNIH
ODPADKOV V OBČINI LAŠKO
OBRAČUN 2019
PLAN 2020

Laško, marec 2020

Kazalo

1. UVOD	3
2. OPIS DEJAVNOSTI	3
3. OBLIKOVANJE CENE	5
4. ELABORAT O OBLIKOVANJU CEN STORITEV ZBIRANJA IN PREVOZA KOMUNALNIH ODPADKOV	6
4.1 Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev javne službe za preteklo obračunsko obdobje	6
4.2 Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev javne službe za preteklo obračunsko obdobje	6
4.3 Pojasnila odmikov obračunske cene od predračunske in od potrjene cene storitev javne službe za preteklo obračunsko obdobje	7
4.4 Primerjava obračunskih cen storitve z obračunskimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih	8
4.5 Primerjava potrjenih cen storitve s potrjenimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih	8
4.6 Primerjava obračunske cene javne infrastrukture za storitev, s primerljivimi območji	8
4.7 Primerjava izvajalca javne službe s povprečjem panoge javne službe, za katero se oblikuje cena	8
4.8 Predračunska količina opravljenih storitev javne službe za prihodnje obračunsko obdobje	9
4.9 Stroški izvajanja storitev javne službe za prihodnje obračunsko obdobje	9
4.10 Donos na vložena sredstva	10
4.11 Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev zbiranja določenih vrst komunalnih storitev	10
4.12 Število zaposlenih za izvajanje storitev posamezne javne službe	11
4.13 Podatek o višini najemnine za javno infrastrukturo in stopnji izkoriščenosti javne infrastrukture	11
4.14 Razdelitev splošnih stroškov v skladu z 10. Členom Uredbe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje	11
5. CENIK RAVNANJA Z ODPADKI	12
5.1 Predlog obračuna za eno osebo – položnica	13
5.2 Predlog obračuna za pravne osebe	14
5.3 Primerjava cen	14

1. UVOD

Uredba o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Ul. RS, št. 87/2012 – v nadaljevanju Uredba), ki velja od 1.1.2013, določa metodologijo za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb. Pristojnost določanja cen se je s to uredbo prenesla na lokalno skupnost.

Uporabljene kratice:

MKO – mešani komunalni odpadki

OE – odpadna embalaža (papir, steklo, odpadna embalaža in kosovni odpadki)

Jl – javna infrastruktura

BIO – biološki odpadki

2. OPIS DEJAVNOSTI

Izvajanje storitev gospodarske javne službe (GJS) ravnanja z odpadki v Občini Laško se izvaja v skladu z Uredbo o odpadkih (Ul. RS št. 37/2015), drugimi zakonskimi, področnimi podzakonskimi akti, Tehničnim pravilnikom o zbiranju in prevozu komunalnih odpadkov v Občini Laško, ki ga je sprejel župan.

Za leto 2020 se načrtuje izvajanje storitev GJS na enak način in v enakem obsegu, kot je to opredeljeno v Tehničnem pravilniku o zbiranju in prevozu komunalnih odpadkov v občini Laško in kot velja vse od leta 2017 dalje.

Zbiranje komunalnih odpadkov poteka na območju občine Laško.

Dejavnost GJS ravnanja z odpadki poteka v Javnem podjetju Komunala Laško d.o.o. v obliki zbiranja in prevoza komunalnih odpadkov na več načinov:

- Zbiranje in prevoz mešanih komunalnih odpadkov (v nadaljevanju MKO)
- Zbiranje in prevoz bioloških odpadkov (v nadaljevanju BIO)
- Zbiranje in prevoz ločeno zbranih frakcij (embalaža, papir, steklo, nevarni in kosovni odpadki)

Na področju ravnanja z odpadki izvajamo tudi tržno dejavnost, ki zajema odvoz odpadkov od večjih gospodarskih družb in je opredeljena kot pogodbeni odnos med Komunalo Laško kot izvajalcem in posameznimi gospodarskimi družbami kot naročniki.

Postopek ravnanja z odpadki zajema:

- Zbiranje in prevoz odpadkov po sistemu od vrat do vrat
- Obdelava in odlaganje odpadkov se vrši na RCERO Celje

Ločeno se pri posameznem povzročitelju zbirajo naslednji odpadki:

- Odpadna embalaža se oddaja v posodah z rumenim pokrovom enkrat na štirinajst dni izmenično z MKO
- Mešani komunalni odpadki (preostanek odpadkov), se oddajajo na odjemnem mestu posameznega gospodinjstva enkrat na štirinajst dni izmenično z odpadno embalažo
- Ločeno zbrane frakcije (papir, steklo) se zbirajo na ekoloških otokih in odvažajo enkrat tedensko.
- Biološki odpadki pri večstanovanjskih objektih tedensko,
- Nevarni odpadki se oddajajo v sklopu akcije zbiranja nevarnih odpadkov, predvidoma vsako leto v pomladanskem času
- Kosovni odpadki se oddajajo na naročniški sistem zbiranja kosovnih odpadkov za več gospodinjstev skupaj enkrat letno ali oddaja na zbirnem centru preko celega leta.

Zabojniki za zbiranje odpadkov so različnih velikosti in barv: 120, 240, 770, 1100 litrski, zeleni zabojniki so namenjeni za MKO, zeleni z rumenim pokrovom za embalažo in rjavi za biološke odpadke.

Odpadke je možno oddati tudi na zbirnem centru v času obratovanja, ki je z letom 2020 podaljšan na 30 ur tedensko.

Odpadki se zbirajo in odvažajo s tremi smetarskimi vozili in enim vozilom za prevoz kontejnerjev.

Zbiranje in prevoz odpadkov se vrši po urniku, ki je objavljen na naši spletni strani, ob spremembi le-tega pa tudi v sredstvih javnega obveščanja. Za pravne osebe se storitev opravlja na osnovi pogodb.

Na dan 31/12-2019 je v sistem ravnanja z odpadki vključenih 12.565 oseb v 4.288 gospodinjstvih. Število prebivalcev v občini Laško pa na dan 31/12-2019 znaša 13.006.

Na ekoloških otokih so postavljeni trije zabojniki, dva za papir in eden za steklo. Zabojnik za steklo ima bel pokrov, za papir pa rdečega. Skupno je v občini Laško 90 ekoloških otokov namenjenih vsem občanom občine Laško.

Na RCERO Celje se v nadaljnjo predelavo odpeljejo vsi MKO odpadki direktno dnevno.

3. OBLIKOVANJE CENE

Cena storitve javne službe ravnanja z odpadki je sestavljena iz:

- Cene javne infrastrukture in
- Cene opravljanja storitev posamezne javne službe ravnanja s komunalnimi odpadki

Cena javne infrastrukture vključuje:

- ✓ Stroške amortizacije infrastrukture oziroma najema te infrastrukture.
- ✓ stroške zavarovanja infrastrukture javne službe.

Cena ravnanja s komunalnimi odpadki je tisti del cene, ki krije stroške opravljanja javne službe.

Stroški opravljanja storitve javne službe vključujejo:

1. Neposredne stroške materiala in storitev izvajanja javne službe. To so stroški, ki jih je mogoče neposredno povezati z ustvarjanjem poslovnih učinkov in obsegajo:

Stroški materiala, ki vključujejo:

- stroške električne energije za obratovanje naprav in objektov za opravljanja storitve javne službe,
- stroške pogonskega goriva za vozila potrebna za opravljanja storitve javne službe,
- druge stroške materiala, ki so povezani z ustvarjanjem poslovnih učinkov.

Stroške storitev, ki vključujejo:

- stroške intelektualnih in osebnih storitev,
- stroške prevoznih storitev,
- stroške drugih storitev,
- stroške amortizacije opreme, ki ni javna infrastruktura, vendar se uporabljajo za opravljanje storitve in je v lasti izvajalca,
- stroški vzdrževanja javne infrastrukture,
- stroške vzdrževanja osnovnih sredstev,
- druge stroške izvajanja dejavnosti.

2. Splošne stroške dela, ki vključujejo stroške dela za opravljanje storitve.

3. Splošne upravne stroške, ki so stroški uprave.

4. ELABORAT O OBLIKOVANJU CEN STORITEV ZBIRANJA IN PREVOZA KOMUNALNIH ODPADKOV

4.1 Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev javne službe za preteklo obračunsko obdobje

ODPADEK/LETO	plan 2019	obračun 2019	Index 2018 obračun/plan	plan 2020	v kg
					Index plan 2020/obračun 2019
Vsi odpadki skupaj:	3.310.000	3.348.840	101	3.250.000	97
ločene frakcije - kosovni odpadki	300.000	424.700	142	250.000	59
odpadna embalaža (papir, steklo, emb.)	950.000	950.240	100	950.000	100
biološko razgradljivi kuhinjski odp.	100.000	77.500	78	100.000	129
mešani komunalni odpadki	1.960.000	1.896.400	97	1.950.000	103

Mešani komunalni odpadki se odpeljejo na RCERO Celje, kjer se odpadki dokončno obdelajo in odloži 35% pripeljanih odpadkov (770 ton).

4.2 Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev javne službe za preteklo obračunsko obdobje

PLANIRANI STROŠKI ZA 2019	REALIZIRANI STROŠKI ZA 2019	Index
691.015 €	694.296 €	100%

Realizirani stroški so enaki planiranim.

	Plan 2019	Realizacija 2019	Index realizacija/plan
Cena javne infrastrukture			
Najem infrastrukture za zbirni center	26.229,72	26.229,72	100,00
Zavarovanje ZC	1.756,00	1.756,00	100,00
SKUPAJ	27.985,72	27.985,72	100,00
Cena storitve			
Stroški materiala	84.000,00	77.248,00	91,96
Stroški storitev	129.014,28	140.893,91	109,21
Amortizacija	60.000,00	76.808,00	128,01
Stroški dela	325.553,00	293.844,00	90,26
Drugi stroški	19,00	313,00	
Stroški uprave in prodaje	220.157,00	229.805,00	104,38
Donos 1 %	2.272,00	323,00	14,22
Skupaj stroški	821.015,28	819.234,91	99,78
Posebne storitve 7600 sm 33	130.000,00	124.938,64	96,11
Skupaj stroški	691.015,28	694.296,27	100,47
Količina v kg	3.310.000	3.348.840	101
Cena javne infrastrukture na kg	0,008	0,008	98,840
Cena storitve na kg	0,209	0,207	99,309
Skupaj cena na kg	0,217	0,216	99,291
kg na osebo	257,63	264,00	102,47

4.3 Pojasnila odmikov obračunske cene od predračunske in od potrjene cene storitev javne službe za preteklo obračunsko obdobje

Oseba z BIO odpadki	realizacija 2019		veljavne cene in količine				% spremembe
	Cena /€/kg	Količina kg/osrednost brez DDV	javna cena €/kg	Količina kg/osrednost brez DDV			
Zbiranje in odvoz MKO JI	0,010	15,248	0,156	0,0275	12,685	0,349	44,798
Zbiranje in odvoz storitev MKO	0,180	15,248	2,741	0,1467	12,685	1,861	147,322
Zbiranje in odvoz OE - JI	0,003	6,243	0,018	0,0070	7,294	0,051	36,008
Zbiranje in odvoz OE - storitev	0,282	6,243	1,758	0,2822	7,294	2,058	85,400
Zbiranje in odvoz BIO JI	0,018	5,069	0,092	0,0539	4,125	0,222	41,166
Zbiranje in odvoz BIO storitev	0,121	5,069	0,615	0,1443	4,125	0,595	103,390
Skupaj Komunalna			5,381			5,137	104,754
Obdelava odpadkov - JI *	0,0259	15,070	0,390	0,0259	9,270	0,240	162,563
Obdelava odpadkov - storitev *	0,0611	15,070	0,921	0,0611	9,270	0,566	162,563
Obdelava BIO JI	0,0507	5,069	0,257	0,0507	4,125	0,209	122,893
Obdelava BIO storitev	0,0354	5,069	0,179	0,0354	4,125	0,146	122,893
Odlaganje odpadkov - JI *	0,0302	6,640	0,201	0,0302	6,693	0,202	99,209
Odlaganje odpadkov - storitev *	0,0395	6,640	0,262	0,0395	6,693	0,264	99,209
Skupaj obdelava Sim bio			2,210			1,628	135,757
Skupaj			7,591			6,765	112,216

V kalkulaciji za izračun cene, so bile predvidene količine MKO odpadkov manjše za 1 %, planirani stroški pa so enaki. Cena za kg odpadkov je enaka, kot je bila planirana. Cena preračunana na osebo je za 12 % višja od potrjene, predvsem zaradi večjih stroškov obdelave odpadkov na RCERO Celje.

4.4 Primerjava obračunskih cen storitve z obračunskimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih

Izdelava primerjave ni mogoča do opredelitve primerljivih območij (Ministrstvo, pristojno za okolje, bo primerljiva območja opredelilo predvidoma v roku 12 mesecev po uveljavitvi Uredbe), ki je že zdavnaj potekel.

4.5 Primerjava potrjenih cen storitve s potrjenimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih

Izdelava primerjave ni mogoča do opredelitve primerljivih območij (Ministrstvo, pristojno za okolje, bo primerljiva območja opredelilo predvidoma v roku 12 mesecev po uveljavitvi Uredbe).

4.6 Primerjava obračunske cene javne infrastrukture za storitev, s primerljivimi območji

Izdelava primerjave ni mogoča do opredelitve primerljivih območij (Ministrstvo, pristojno za okolje, bo primerljiva območja opredelilo predvidoma v roku 12 mesecev po uveljavitvi Uredbe).

4.7 Primerjava izvajalca javne službe s povprečjem panoge javne službe, za katero se oblikuje cena

Primerjava predpisanih kazalnikov poslovanja s povprečjem panoge E 38.11 – zbiranje in odvoz nenevarnih odpadkov:

KAZALNIKI		Povprečje panoge 2018	Podjetje 2018	Podjetje 2019
Pospešena pokritost kratkoročnih obveznosti	Vsota likv. sr. in kratk. terjatev/kratkoroč	1,44	1,59	1,04
Gospodarnost poslovanja	Poslovni prihodki /poslovni odhodki	1,02	1,00	1,00
Povprečna mesečna plača v €		1.624	1.555	1.615

Kazalnik pospešene pokritosti kratkoročnih obveznosti nam pove, da je podjetje v primerjavi s povprečjem panoge povsem primerljivo.

Gospodarnost poslovanja je 1, kar pomeni, da je podjetje v letu 2019 imelo skoraj enako poslovnih prihodkov kot poslovnih odhodkov.

Povprečna mesečna plača v podjetju je v letu 2019 nižja kot je bila v panogi v letu 2018.

4.8 Predračunska količina opravljenih storitev javne službe za prihodnje obračunsko obdobje

ODPADEK/LETO	obračunska količina 2019	plan 2020	Index
Vsi odpadki skupaj:	3.348.840	3.250.000	97
ločene frakcije - kosovni odpadki	424.700	250.000	59
odpadna embalaža (papir, steklo, emb.)	950.240	950.000	100
biološko razgradljivi kuhinjski odp.	77.500	100.000	129
mešani komunalni odpadki	1.896.400	1.950.000	103

4.9 Stroški izvajanja storitev javne službe za prihodnje obračunsko obdobje

ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV plan 2020				
	PLAN 2020	MKO	Biolško razgradljivi odpadki	
	1+2+3+4	1	3	
1 Cena javne infrastrukture				
Najem infrastrukture za zbirni center	26.229,72	24.918,23	1.311,49	
Zavarovanje ZC	1.756,00	1.668,20	87,80	
SKUPAJ	27.985,72	26.586,43	1.399,29	
2 Cena storitve				
Stroški materiala	80.000,00	78.800,00	1.200,00	
Stroški storitev	153.014,28	150.719,07	2.295,21	
Amortizacija	93.000,00	91.605,00	1.395,00	
Stroški dela	313.500,00	308.797,50	4.702,50	
Drugi stroški	20,00	19,70	0,30	
Stroški uprave in prodaje	193.211,00	190.312,84	2.898,17	
Donos 1 %	-	-	-	
Skupaj stroški	832.745,28	820.254,10	12.491,18	
Posebne storitve 760 sm 33 (brez 760100,760800,760900)+571000	180.000,00	180.000,00		
Skupaj stroški	652.745,28	640.254,10	12.491,18	
Količina v kg	3.250.000	3.150.000	100.000	
Cena javne infrastrukture na kg	0,009	0,008	0,014	
Cena storitve na kg	0,201	0,203	0,125	
Skupaj cena na kg	0,209	0,212	0,139	
kg na osebo	258,65	250,70	78,43	

Stroški javne infrastrukture so stroški najema infrastrukture, ki jo imamo v upravljanju. Najem plačujemo mesečno. Osnova za najemnino je mesečni strošek amortizacije. Poleg najema predstavlja strošek tudi zavarovanje omenjene infrastrukture.

Cena storitve pa zajema vse stroške storitev zbiranja in prevoza odpadkov. Ključ delitve stroškov med posameznimi storitvami znotraj javne službe zbiranja in prevoza odpadkov je določen glede na opravljen obseg storitve (delovne ure smetarskega vozila in delavcev):

- biološko razgradljivi kuhinjski odpadki 1,5 %
- mešani komunalni odpadki in kosovni odpadki in odpadna embalaža 98,5 %

Prihodki od posebnih storitev so tisti prihodki, ki jih izvajalec ustvari z opravljanjem posebnih dejavnosti in pri tem uporablja javno infrastrukturo npr. prihodki od zbiranja odpadkov, ki po predpisih ne spadajo v javno službo to so predvsem odpadki od gospodarskih družb (Pivovarna Laško d.d., Thermana d.d., Terme Resort d.o.o.). Ti prihodki skladno z 11. Členom Uredbe prednostno znižujejo stroške zbiranja.

4.10 Donos na vložena sredstva

Na osnovi 16. točke prvega odstavka 2. člena Uredbe MEDO lahko donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva znaša do 5 % od vrednosti poslovno potrebnih osnovnih sredstev za neposredno opravljanje javne službe. Donosa v planu za 2020 nismo vkalkulirali (lahko bi ga 43.282 €).

4.11 Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev zbiranja določenih vrst komunalnih storitev

OPIS	Nabavna vrednost	Odpisana vrednost	Neodpisana vrednost
Zbiranje odpadkov	803.916 €	546.963 €	256.954 €
- od tega tovorna vozila (7 kom)	681.851 €	468.426 €	213.425 €
Obdelava odpadkov	61.734 €	57.458 €	4.276 €
Sredstva v upravljanju	1.081.197 €	626.090 €	455.107 €
Skupaj	1.946.847 €	1.230.510 €	716.337 €

Največjo vrednost predstavljajo vozila za odvoz odpadkov, ostala osnovna sredstva pa predstavljajo zabojnike in posode za odvoz odpadkov, ter ostalo opremo. Osnovna sredstva v upravljanju pa predstavljajo vrednost zbirnega centra in vrednost zemljišča – deponije. Od osnovnih sredstev v upravljanju plačujemo lastniku – Občini najemnino v višini amortizacije.

4.12 Število zaposlenih za izvajanje storitev posamezne javne službe

Na dejavnosti javne službe odvoza odpadkov je zaposlenih 13 delavcev.

4.13 Podatek o višini najemnine za javno infrastrukturo in stopnji izkoriščenosti javne infrastrukture

Višina najemnine znaša 26.230 € in se v celoti prenese na uporabnike storitev. Stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture znaša 100 %.

4.14 Razdelitev splošnih stroškov v skladu z 10. Členom Uredbe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje

Dejavnost	SM	2019	2020
Oskrba z vodo	10	20,436	23,830
Pokopališče	21	2,259	2,430
Ravnanje z odpadki	22	37,356	30,677
Javne površine	23	4,805	5,805
Kanalizacija odvoz greznočnih gošč	50	1,160	0,905
Kanalizacija vzdrževanje	51	1,208	5,082
Lokalne ceste	61	3,564	4,382
Stanovanjska dejavnost	80	10,738	8,733
Pogrebna dejavnost	31	5,390	5,337
Tržna dejavnost komunalne storitve	32	4,441	4,434
Tržna dejavnost ceste	36	2,806	2,596
Tržna dejavnost vodovod	13	5,612	3,734
Tržna dejavnost kanalizacije	52	0,091	1,305
Avtopark	40	0,136	0,750
Skupaj		100,00	100,00

Ključ delitve je razmerje med stroški, prihodki in številom opravljenih ur na posameznem stroškovnem mestu in lahko v posameznem letu odstopa od prikazanih sodil.

5. CENIK RAVNANJA Z ODPADKI

v €/kg

	Potrjena cena 2016	Predračunska cena 2020	Index
Zbiranje in odvoz mešanih komunalnih odpadkov			
Zbiranje in odvoz MKO - JI	0,02000	0,00844	42,20
Zbiranje in odvoz storitev MKO - storit	0,19620	0,20326	103,60
	0,21620	0,21170	97,92
Zbiranje in odvoz bioloških odpadkov			
Zbiranje in odvoz BIO - JI	0,05391	0,01399	25,96
Zbiranje in idvoz BIO - storitev	0,14432	0,12491	86,55
	0,19823	0,13890	70,07
Obdelava bioloških odpadkov Simbio			
Obdelava odpadkov - JI	0,05071	0,05071	100,00
Obdelava odpadkov - storitev	0,03542	0,03542	100,00
	0,08613	0,08613	100,00
Obdelava odpadkov Simbio			
Obdelava komunalnih odpadkov - JI	0,02592	0,02592	100,00
Obdelava komunalnih odpadkov - stor	0,06111	0,06111	100,00
	0,08703	0,08703	100,00
Odlaganje odpadkov Simbio			
Odlaganje odpadkov - JI	0,03024	0,03024	100,00
Odlaganje odpadkov - storitev	0,03948	0,03948	100,00
	0,06972	0,06972	100,00

5.1 Predlog obračuna za eno osebo - položnica

Oseba z BIO odpadki	plan 2020			veljavne cene in količine			% spremembe
	Cena /€/kg	Količina kg/osrednost brez DDV	osrednost brez DDV	javna cena €/kg	Količina kg/osrednost brez DDV	osrednost brez DDV	
Zbiranje in odvoz MKO JI	0,008	20,891	0,176	0,0200	19,979	0,400	44,128
Zbiranje in odvoz storitev MKO	0,203	20,891	4,246	0,1962	19,979	3,920	108,327
Zbiranje in odvoz BIO JI	0,014	6,450	0,090	0,0539	4,125	0,222	40,593
Zbiranje in dvoz BIO storitev	0,125	6,450	0,806	0,1443	4,125	0,595	135,353
Skupaj Komunalna			5,319			5,137	103,533
Obdelava odpadkov - JI *	0,0259	14,591	0,378	0,0259	9,270	0,240	157,398
Obdelava odpadkov - storitev *	0,0611	14,591	0,891	0,0611	9,270	0,566	157,398
Obdelava BIO JI	0,0507	6,450	0,327	0,0507	4,125	0,209	156,362
Obdelava BIO storitev	0,0354	6,450	0,228	0,0354	4,125	0,146	156,362
Odlaganje odpadkov - JI *	0,0302	5,107	0,154	0,0302	6,693	0,202	76,300
Odlaganje odpadkov - storitev *	0,0395	5,107	0,202	0,0395	6,693	0,264	76,300
Skupaj Simbio			2,181			1,628	133,936
Skupaj			7,499			6,765	110,850
Brez Bio odpadkov			6,048			5,592	108,145

Iz navedenega izhaja da predračunska lastna cena odpadkov z BIO odpadki presega 10 % od potrjene (10,9 %), predračunska cena brez BIO odpadkov pa je večja od sprejete cene za 8,15 %. Odstopanja so posledica obdelave odpadkov na RCERO Celje na kar pa ne moremo vplivati.

Preračun količine odpadkov na osebo

Zbiranje in odvoz odpadkov Komunalna Laško	Mešani komunalni odpadki	Biološko razgradljivi odpadki
Količina odpadkov v kg	3.150.000	100.000
Število vključenih oseb	12.565	1.292
kg na osebo na leto	250,70	77,40
kg na osebo na mesec	20,891	6,450
Skupaj cena na kg - javna infrastruktura	0,00800	0,01400
Skupaj cena na kg - storitev	0,20300	0,12500
Skupaj cena na osebo - javna infrastruktura	0,167	0,090
Skupaj cena na osebo - storitev	4,241	0,806

Odpadki odpeljani in obdelani v podjetju	Obdelava odpadkov	Obdelava BIO odpadkov	Odlaganje odpadkov
Simbio Celje			
Količina odpadkov v kg	2.200.000	100.000	770.000
Število vključenih oseb	12.565	1.292	12.565
kg na osebo na leto	175,09	77,40	61,28
kg na osebo na mesec	14,591	6,450	5,107
Skupaj cena na kg - javna infrastruktura	0,02592	0,05071	0,03024
Skupaj cena na kg - storitev	0,06111	0,03542	0,03948
Skupaj cena na osebo - javna infrastruktura	0,378	0,327	0,154
Skupaj cena na osebo - storitev	0,892	0,228	0,202

5.2 Predlog obračuna za pravne osebe

Pri pretvorbi količinskih enot izraženih v kg se pri pravnih osebah upošteva, da pravna oseba z 120 l posodo ustvari količino odpadkov ekvivalentno trem osebam, posoda velikosti 240 l pa je ekvivalent šestim osebam.

Cene zbiranja in prevoza veljajo v primeru, ko se odpadki odvažajo s smetarskimi vozili.

Kontejniski odvozi komunalnih odpadkov pa se po ceniku zaračunavajo po tarifi prevoza do 5 km:

- Odvoz 5 m³ kontejnerja 97,690 €/vožnjo brez DDV

V primeru kontejnerskega dovoza ali dostave odpadkov na Simbio Celje se obdelava in odlaganje obračunata glede na dejansko količino in cenik obdelave odpadkov na ZC Celje.

5.3 Primerjava cen

Primerjava cen po novi uredbi je zelo težka, saj se način izvajanja GJS ravnanja z odpadki razlikuje od podjetje do podjetja, prav tako pa je njihova končna cena odvisna od ekonomskih kazalnikov posameznega podjetja in regijskega centra, h kateremu podjetje tangira. Za primerjavo smo vzeli 120 l posodo ob predpostavki, da v to posodo odpadke odlagata 2 osebi.

Cena za odvoz odpadkov po posameznih občinah (samo odvoz brez obdelave in deponiranja).

Cene zbiranja brez odlaganja in brez BIO

	Laško	R. Slatina	s. Konjice	Mozirje	Radeče	Celje
120 l posoda (2 osebi)	8,636	10,26	7,46	9,96	8,53	6,46

Cene po posameznih občinah so težko primerljive, saj so odvisne od gostote poselitve, geomorfoloških značilnosti, občinske cestne infrastrukture, oddaljenosti zbirnega centra od regijskega odlagališča idr.

Helena Picej, dipl. oec.
Vodja splošnega sektorja



Tomaž Novak, univ. dipl. inž. geod.
Direktor