

Republika Slovenija
OBČINA ZAGORJE OB SAVI
Cesta 9. avgusta 5
1410 Zagorje ob Savi



tel.: 03 56 55 700
fax: 03 56 64 011
www.zagorje.si
obcina.zagorje@zagorje.si

ŽUPAN

Številka : 354-99/2016
Datum: 08. 12. 2016

OBČINSKEMU SVETU OBČINE ZAGORJE OB SAVI

ZADEVA : Predlog soglasja k oblikovanju cen izvajanja obvezne gospodarske javne službe obdelave in odlaganja ostanka komunalnih odpadkov CERUZ d.o.o. in oblikovanju cen obdelave biološko razgradljivih odpadkov CERUZ d.o.o.

NAMEN : Razprava in sprejem soglasja k oblikovanju cene izvajanja obvezne gospodarske javne službe obdelave in odlaganja ostanka komunalnih odpadkov CERUZ d.o.o. in oblikovanju cen obdelave biološko razgradljivih odpadkov CERUZ d.o.o.

ZAKONSKA PODLAGA :

Zakon o varstvu okolja (ZVO-1-UPB1 – Uradni list RS, št. 41/04, 20/06, 39/06, 70/08, 108/09, 48/12, 57/12, 92/134), Zakon o gospodarskih javnih službah (Ur.l. RS 32/93, 30/98-ZZLPPO, 127/06 ZJZP, 38/10-ZUKN 57/11, Uredba o odpadkih (Uradni list RS, št. 103/11, 37/2015), Odlok o gospodarskih javnih službah v občini Zagorje ob Savi (Uradni vestnik Zasavja št. 7/2002, Uradni list RS, št. 34/11,59/13), 17. člen Statuta Občine Zagorje ob Savi (Uradni list RS, št. 30/2015), Uredba o metodologiji za oblikovanje cen obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Uradni list RS 87/2012, 109/2012)

O B R A Z L O Ž I T E V :

Na podlagi Uredbe o metodologiji za oblikovanje cen obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Uradni list RS 87/2012, 109/2012) mora izvajalec teh služb vsako leto oblikovati cene po navedeni uredbi. Uredba določa način oblikovanja in potrjevanja cen obveznih občinskih gospodarskih služb varstva okolja. Ceno predlaga izvajalec z elaboratom in jo predloži pristojnemu občinskemu svetu v potrditev. Izvajalec javne službe z elaboratom določi obračunsko lastno ceno, ki postane s potrditvijo občinskega sveta potrjena cena posamezne javne službe. Cena, ki jo nato uporabnik plača, je potrjena cena, zmanjšana za morebitno subvencijo.

POROČEVALEC: Vili Petrič, direktor CERUZ, d.o.o

Ž U P A N
OBČINE ZAGORJE OB SAVI
Matjaž ŠVAGAN I.r.

PRILOGE:

- ELABORAT O OBLIKOVANJU CEN IZVAJANJA STORITEV JAVNE SLUŽBE OBDELAVE DOLOČENIH VRST KOMUNALNIH ODPADKOV IN ODLAGANJA OSTANKOV PREDELAVE ALI ODSTRANJEVANJA KOMUNALNIH ODPADKOV V CENTRU ZA RAVNANJE Z ODPADKI ZASAVJE ZA LETO 2017
- priloga k elaboratu,
- sklep.

CEROZ d.o.o.

ELABORAT

**O OBLIKOVANJU CEN IZVAJANJA
STORITEV JAVNE SLUŽBE OBDELAVE
DOLOČENIH VRST KOMUNALNIH ODPADKOV
IN ODLAGANJA OSTANKOV PREDELAVE
ALI ODSTRANJEVANJA KOMUNALNIH ODPADKOV**

**V CENTRU ZA RAVNANJE Z
ODPADKI ZASAVJE
ZA LETO 2017**

Direktor:
Vili PETRIČ

1. UVOD

Javno podjetje CEROS d.o.o. je bilo ustanovljeno na podlagi Medobčinske pogodbe o izgradnji in obratovanju regijskega centra za ravnanje z odpadki, ki so jo podpisale občine Litija, Zagorje ob Savi, Trbovlje, Hrastnik in Radeče ter na osnovi podpisane »Družbene pogodbe o ustanovitvi javnega podjetja CEROS d.o.o.«. S svojim poslovanjem je pričelo 1.6.2005.

Podjetje CEROS d.o.o. opravlja naslednje storitve:

- upravljanje z regijskim centrom za ravnanje z odpadki Zasavje,
- gospodarjenje z ločeno zbranimi frakcijami odpadkov,
- nadaljnja obdelava preostanka komunalnih odpadkov zbranih v posameznih občinah,
- kompostiranje kompostibilne frakcije,
- končno odlaganje neuporabnih frakcij na odlagališče,
- predelava gradbenih odpadkov,
- izvajanje monitoringa obstoječega stanja na odlagališču in vodenje obratovanja čistilne narave in sežiga odlagališčnega plina na bakli,
- izvajanje monitoringa po zaprtju odlagališča,
- rekultivacija zaprtega odlagališča.

V podjetju CEROS d.o.o., ki upravlja regijski center za ravnanje z odpadki Zasavja in je izvajalec storitev na področju ravnanja z odpadki, pri čemer je njegova primarna dejavnost obdelava in odlaganje komunalnih odpadkov, imamo zelo podrobno vodeno evidenco materialnih in finančnih tokov po dejavnosti in po stroškovnih mestih, ki nam omogoča izračun optimalne cene storitev javne službe.

Na osnovi izkušenj preteklih let, ki jih vsako leto dopolnjujemo z novimi znanji na tem področju, postajamo dobro organizirano podjetje na področju ravnanja z odpadki, ki skupaj z ustanovitelji, to je petimi občinami, poskuša z inovativnimi pristopi na tem področju ne le ohranjati okolje našim zanamcem, ampak dodajati v postopke obdelave tudi elemente predelave odpadkov, kar daje podjetju nove možnosti za razvoj v prihodnje.

Regijski center za ravnanje z odpadki Zasavja je v fazi primopredaje objektov med naročnikom, občinami, in izvajalcem gradnje. Podjetje CEROS d.o.o. bo s 1.1.2017 izgrajene objekte tudi prevzelo v upravljanje oz. najem.

Projekt sestoji iz štirih delov in sicer:

- izgradnja sortirnice in kompostarne,
- širitev odlagališčnega prostora,
- izgradnja centra za obdelavo nenevarnih gradbenih odpadkov,
- izgradnja dovozne ceste do regijskega centra za ravnanje z odpadki.

Dokončanje II. faze investicije omogoča začetek uporabe objektov in naprav za mehansko in biološko obdelavo komunalnih in gradbenih odpadkov. S tem se dodobra spremenijo tudi izhodiščne vrednosti kalkulativnih elementov za pripravo cene storitev obdelave na eni strani in odlaganja na drugi strani.

Pomemben element strukture cene je tudi finančno jamstvo za redna zapiralna dela, monitoringe in za vzdrževanje odlagalnega polja še trideset let po zaprtju. Finančno

jamstvo CEROZ d.o.o. zagotavlja z bančno garancijo in tako razbremenjuje pomemben element strukture cene. V kalkulaciji se upošteva letni strošek za izdano garancijo in rezervacija sredstev za zapiranje tretjega odlagalnega polja po 30 letih obratovanja. Sredstva bodo izdvojena na posebnem depozitnem računu pri banki.

Zakonska podlaga za izdelavo elaborata je Uredba o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja, Uradni list RS, št. 87/12 z dne 16.11.2012 in sprememba Ur.list št. 109/2012, v nadaljevanju: Uredba MEDO ter Uredba o ravnanju z biološko razgradljivimi kuhinjskimi odpadki in zelenim vrtni odpadkom, Uradni list RS, št. 17/10 / v nadaljevanju: Uredba o ravnanju z BIO odpadki.

Uredba MEDO je stopila v veljavo 1.1.2013. Določa način oblikovanja in potrjevanja cen obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja. Ceno storitve za posamezno javno službo za območje občine predlaga izvajalec z elaboratom o oblikovanju cene izvajanja storitve javne službe in jo predloži pristojnemu občinskemu organu v potrditev. Na podlagi predračunske lastne cene občina s potrditvijo določi potrjeno ceno posamezne javne službe in določi tudi morebitno subvencijo. Zaračunana cena, ki jo plača uporabnik, je potrjena cena, zmanjšana za morebitno subvencijo. Izvajalec javne službe na svojih spletnih straneh ter na krajevno običajen način objavi cenik s potrjeno ceno, znižano za morebitno subvencijo.

Če se uvede nova storitev (9. odstavek, 23. člena Uredbe MEDO), se predračunska cena storitve javne službe ravnanja s komunalnimi odpadki izračuna na podlagi ocene stroškov in prihodkov ter količine opravljene storitve za prvo leto opravljanja storitve, ki jo izdela izvajalec na podlagi 4. člena Uredbe MEDO. Predračunsko ceno, ki je oblikovana na podlagi zgoraj navedenega člena, je treba v štirih mesecih po prvem končanem poslovnem letu oblikovati na podlagi dejanskih podatkov.

Občine, ustanoviteljice regijskega centra za ravnanje z odpadki so se zavezale, da bodo oblikovale enotno cenovno politiko in tarife, ki bodo oblikovane v skladu s predpisi na področju oblikovanja cen.

2. PREDSTAVITEV JAVNE SLUŽBE OBDELAVE IN ODLAGANJA PREOSTANKOV PO OBDELAVI MEŠANIH KOMUNALNIH ODPADKOV

Javno podjetje CEROZ d.o.o. je bilo ustanovljeno na podlagi Medobčinske pogodbe o izgradnji in obratovanju regijskega centra za ravnanje z odpadki.

Občine Litija, Zagorje ob Savi, Trbovlje, Hrastnik in Radeče, kot ustanoviteljice družbe CEROZ d.o.o. in kot lastnice infrastrukture na regijskem odlagališču Unično so na osnovi podpisane Pogodbe o poslovnem najemu javne infrastrukture, dale v najem vso infrastrukturo podjetju CEROZ d.o.o.. Prav tako se bo dala v najem družbi CEROZ d.o.o. tudi vsa v prihodnje zgrajena infrastruktura.

Komunalna podjetja v občinah ustanoviteljicah zbirajo in odvažajo odpadke od vseh gospodinjstev v občinah in jih pripeljejo na regijski center za ravnanje z odpadki Unično.

Komunalna podjetja so zelo izpopolnila sistem ločenega zbiranja odpadkov. Uvedla so ločeno zbiranje bioloških odpadkov, poleg ekoloških otokov pa so gospodinjstva prejela tudi ločene zabojnike za embalažo, vendar samo v nekaterih občinah. Cilj teh dopolnitev je čim več odpadkov zbrati za reciklažo in kompostiranje, na odlagališče pa jih odložiti čim manj.

Posledično so zmanjšuje količina odpadkov pripeljanih na odlagališče Unično.

Skladno z zakonodajo ni več možno odlagati neobdelanih odpadkov s kurilno vrednostjo nad 6.000 kJ/kg, zahtevano pa je tudi zmanjšanje količin biorazgradljivih odpadkov, ki se lahko letno odložijo na odlagališčih. Skladno z NSRO 2007 – 2013 je na področju ravnanja z odpadki potrebno zagotoviti izgradnjo regijskih odlagališč, ki z vso pripadajočo infrastrukturo omogočajo ponovno uporabo dela odpadkov kot surovino in ločevanje pripeljanih odpadkov ter njihovo obdelavo in odlaganje. V ta namen je bila izvedena II. faza izgradnje regijskega centra za ravnanje z odpadki, ki zajema:

- izgradnjo sortirnice z maksimalno letno kapaciteto 25.000 ton,
- izgradnjo kompostarne za ločeno zbrane biološke odpadke kapacitete 9.000 t/letno vhodne surovine, od tega je predvideno 3.000 t/letno za predelavo v kvalitetni kompost in 6.000 t/letno za biološko stabilizacijo odpadkov po sortiranju,
- predelavo nenevarnih gradbenih odpadkov s kapaciteto postrojenja 30.000 t/letno,
- izgradnjo 3. odlagalnega polja odlagališča s kapaciteto 200.000 m³,
- rekonstrukcijo dovozne ceste od priključka na regionalno cesto Hrastnik – Laško do odlagališča Unično.

S sortiranjem odpadkov in njihovo obdelavo se bo zmanjšala količina odloženih odpadkov za okoli 65 %, zmanjšal pa se bo tudi delež organskega ogljika v odpadkih.

Zaradi zapiranja obstoječih odlagališč v regiji in odlaganja obdelanih odpadkov na urejenem odlagališču Unično se bodo zmanjšale emisije v tla in posredno v podzemne vode.

Z zmanjšanjem vsebnosti organskega ogljika v odloženih odpadkih se bodo zmanjšale emisije toplogrednih plinov v zrak.

Povečala se bo količina ločeno zbranih frakcij odpadkov in njihova snovna izraba.

3. ORGANIZACIJA STROŠKOVNIH MEST IN RAZPOREJANJE STROŠKOV

Podjetje CEROZ d.o.o., kot celota je organizirano na sedem stroškovnih mest in sicer:

- Kompostarna,
- Sortirnica,
- Odlagalno polje,
- ČN,

- Predelava gradbenih odpadkov,
- Tržne dejavnosti,
- Uprava.

Vsi stroški in prihodki podjetja se obvezno knjižijo po stroškovnih mestih. Neposredni stroški in prihodki, pri katerih je že izvirno na podlagi knjigovodske listine mogoče ugotoviti, na katero dejavnost se nanašajo, se knjižijo na tisto stroškovno mesto, na katero se taki stroški oz. prihodki nanašajo.

Stroški oz. prihodki, ki pa jim ob samem nastanku na podlagi razpoložljive dokumentacije ne moremo določiti stroškovnega mesta, se delijo na več stroškovnih mest po sodilu delež neposrednih (proizvajalnih) stroškov v celotnih neposrednih (proizvajalnih) stroških vseh dejavnosti izvajalca storitev.

4. ELABORAT

Cena posamezne storitve javne službe ravnanja s komunalnimi odpadki je sestavljena iz cene javne infrastrukture in cene opravljanja storitev posamezne javne službe ravnanja s komunalnimi odpadki, zaračunava pa se na podlagi količin pripeljanih in tehtanih komunalnih odpadkov s strani komunalnih podjetij petih občin.

Če se uvede nova storitev (8. odstavek, 23. člena Uredbe MEDO), se predračunska cena storitve javne službe ravnanja s komunalnimi odpadki izračuna na podlagi ocene stroškov in prihodkov ter količine opravljene storitve za prvo leto opravljanja storitve, ki jo izdela izvajalec na podlagi 4. člena Uredbe MEDO. Predračunsko ceno, ki je oblikovana na podlagi zgoraj navedenega člena, je treba v štirih mesecih po prvem končanem poslovnem letu oblikovati na podlagi dejanskih stroškov.

4.1. ELABORAT ZA OBLIKOVANJE CEN OBDELAVE – KOMPOSTIRANJE ODLOŽENIH ODPADKOV

Kalkulacija stroškov je izdelana na podlagi ocene stroškov obdelave – kompostiranja in ocenjene količine obdelave odpadkov.

4.1.1. Predračunska – ocenjena količina obdelave odpadkov v kg

Tabela 1

Vrsta odpadka	Predračunska količina v kg
Obdelava odpadkov - kompostiranje	3.000.000
Obdelava odpadkov - stabilizacija	6.000.000

4.1.2. Predračunski ocenjeni stroški predelave odpadkov – kompostiranje

Tabela 2

KOMPOSTARNA - STABILIZACIJA	PREDRAČUNSKO OCENJENI
	STROŠKI v EUR
I. ODHODKI	
A. CENE JAVNE INFRASTRUKTURE (1+2+3+4+5)	202.659
1. Stroški najema javne infrastrukture	152.377
2. Stroški zavarovanja infr. javne službe	11.000
3. Stroški odškodnin za infr. j. službe	22.284
4. Stroški pridob. finančnega jamstva	
5. Stroški najema stare infrastrukture	16.997,84
B. CENA STORITVE IZVAJANJA J. SLUŽBE (I.,+ II.,+ IV.,+ V.,+ VI.)	247.252
I. Neposr. str. materiala in stor. (I.1+I.2)	147.166
I.1. Stroški materiala	35.166
I.1.1. Str. električne energije	20.000
I.1.2. Str. pogonskega goriva	8.000
I.1.3. Str. materiala	7.166
I.2. Stroški storitev	112.000
I.2.1. Stroški okoljskih monitor.	12.000
I.2.2. Stroški prevoznih storitev	5.000
I.2.3. Stroški drugih storitev	95.000
II. Neposredni stroški dela	60.000
III. Drugi neposredni stroški	

IV. Posredni proizv. str. (IV.1+IV.2+IV.3+IV.4)	14.790
IV.1. AM posl.potr. OS	2.987
IV.2. Stroški vzdrževanja javne infr.	6.335
IV.3. Stroški vzdrževanja OS, ki niso j. infrastr.	1.000
IV.4. Drugi posr. str.	4.468
V. Splošni stroški (V.1 + V.2)	23.064
V.1. Stroški uprave	16.544
V.2. Stroški prodaja	6.520
VI. DONOS	2.232
ODHODKI SKUPAJ:	449.911
STROŠKI OBDELAVE - KOMPOSTIRANJE	
Stroški javne infrastrukture	202.659 €
Stroški storitev	247.252 €
KOLIČINA ODPADKOV v kg	9.000.000 kg
CENA OBDELAVE BIOLOŠKIH ODPADKOV	0,0500 €/kg
Cena javne infrastrukture	0,0225 €/kg
Cena storitve	0,0275 €/kg

Opis kalkulativnih elementov:

A. Cena javne infrastrukture

1. Stroški najema infrastrukture:

Ocenjena NV kompostarne znaša:

objekt	1.571.895,25 EUR
oprema	746.789,75 EUR
zunanja oprema	667.829,58 EUR

Amortizacijska stopnja za objekt znaša 3 %, zunanjo ureditev znaša 4 %, za tehnološko in pomožno opremo 10 % in 1/3 vrednosti trafo postaje.

2. Predračunski stroški zavarovanja objektov in opreme infrastrukture znašajo 11.000 EUR.

3. Stroški odškodnin neposrednim mejašem in KS Marno znašajo 22.284 EUR.

Stroški povezani z odškodninami za infrastrukturo javne službe predstavljajo izplačila odškodnin na podlagi pogodb, ki jih imamo sklenjene z občani, ki živijo neposredno ob odlagališču (15,8%), namenska sredstva za izboljšanje bivalnih pogojev krajanov KS Marno (68,5%) in kritje stroškov odlaganja odpadkov občanom v KS Marno (15,7%).

4. Stroški najem stare infrastrukture 16.997,84 EUR, kar je 20% vrednosti najema stare infrastrukture po stroškovnem ključu.

B. Cena storitve izvajanja javne službe

I. Neposredni stroški materiala in storitev

I.1. Neposredni stroški materiala

I.1.1. Stroški električne energije v kompostarni (poraba zadnjih 6 mes.) 20.000 EUR.

I.1.2. Stroški pogonskega goriva za delovne stroje (poraba zadnjih 6 mes.) 8.000 EUR.

I.1.3. Stroški ostalega materiala 7.166 EUR.

I.2. Neposredni stroški storitev

I.2.1. Stroški okoljskega monitoringa znašajo 12.000 EUR.

I.2.2. Stroški prevoznih storitev (prevozi peska za zasipnice, dobava kisline, prevoz strukturnega materiala (neonesnažen les) znašajo 5.000 EUR.

I.2.3. Stroški drugih storitev znašajo 95.000 EUR (najemnina, sejnina, stroški oglaševanja, čiščenje prostorov, stroški odstranitve RDF(alternativno gorivo, ki nadomešča fosilna goriva) v višini 65.000 EUR in je ostanek po sejanju 10% od stabilizacije in ca. 3% od kompostiranega materiala), storitve zunanjih izvajalcev pri vzdrževanju objekta in naprav (kompresorska postaja, vlažilni paneli, pralnik plinov, ventilatorski sistem vpaha in odvzema zraka, vzdrževanje črpališča za meteorne in industrijske vode, nadstrešek za zorenje presejanega komposta, ipd..)

II. Neposredni stroški dela

Ocenjujemo, da bomo v začetku obratovanja potrebovali 3 delavce v kompostarni. Njihovi stroški dela bodo znašali 60.000 EUR letno.

III. Drugi neposredni stroški

IV. Posredni proizvodni stroški

IV.1. Predvidena amortizacija poslovno potrebnih OS znaša 2.987,00 EUR. Skupna vrednost amortizacije znaša 14.937 EUR. Razdeljena je po ključu odhodkov na posamezen segment v okviru centra. Za kompostarno oz. stabilizacijo je ta 20%.

IV.2. Ocenjeni stroški vzdrževanja javne infrastrukture (6.335 EUR) predstavljajo vzdrževalna dela v kompostarni (čiščenje namakalnega sistema – pršenja, popravila na samem objektu (ponjava), vzdrževanje programske in računalniške opreme za delovanje kompostarne, požarno varstvo, kontrola gasilnih aparatov ter varovanje objektov.

IV.3. Stroški vzdrževanja sredstev, ki niso javna infrastruktura (drobni inventar- ročno orodje) 1.000 EUR.

IV.4. Ocenjeni drugi posredni stroški (4.468 EUR) predstavljajo stroške za redne zdravstvene preglede delavcev, revizorske in pravne storitev, ter zavarovanje OS, ki niso javna infrastruktura.

V. Splošni stroški

V.1. Stroški uprave

Ocenjeni stroški uprave znašajo 16.544 EUR. Med stroške uprave spadajo stroški za uporabo stavbnega zemljišča, članarina v GZ, stroški okoljske dajatve za odpadne vode. Ocenjeni stroški uprave so razporejeni v višini 20% od vrednosti 82.719 EUR po stroškovnem ključu.

V.2. Stroški prodaje

Ocenjeni stroški prodaje znašajo 6.520 EUR, predstavljajo pa stroške pisarniškega materiala, stroške kilometrine, stroške nadomestila, ki ga CEROZ d.o.o. plačuje komunalnim podjetjem, da v svojem imenu in za račun CEROZ d.o.o. zaračunavajo storitve GJS (80 %).

VI. Donos

Donos na poslovno potrebna OS znaša 3 % od NV osnovnih sredstev v lasti CEROZ d.o.o (371.989,50 EUR), kar pomeni 11.159,68 EUR in bremeni v kalkulaciji z 20% vrednosti glede na udeležbo stroškov v skupnih stroških.

4.1.1. Primerjava obračunske cene javne infrastrukture javne službe, za katero se oblikuje cena, s primerljivimi območji

Povprečna obračunana cena storitev primerljivih območji za leto 2014 za obdelavo in sicer:

- cena javne infrastrukture eur/kg 0,01411
- cena izvajanja eur/kg 0,06439

Predlagana cena izvajanja obdelave odpadkov CEROZ d.o.o. in sicer:

- cena javne infrastrukture eur/kg 0,0164
- cena izvajanja eur/kg 0,0412

Primerjava je narejena na podlagi dopisa MOP z dne 23.10.2015

4.1.2. Primerjava izvajalca javne službe s povprečjem panoge tiste javne službe, za katero se oblikuje cena, s pomočjo kazalnikov, ki so:

pospešena pokritost kratkoročnih obveznosti, gospodarnost poslovanja in povprečna mesečna plača na zaposlenca, ki jih objavlja Agencija Republike Slovenije za javnopravne evidence in storitve, pri čemer se za povprečje panoge javne službe obdelave določenih vrst komunalnih odpadkov in odlaganje ostankov predelave ali odstranjevanja komunalnih odpadkov šteje dejavnost 38.21 Ravnanje z nenevarnimi odpadki.

Kazalnik pospešene pokritosti kratkoročnih obveznosti je izračunan na ravni družbe in za leto 2015 znaša 0,65, za povprečje panoge ravnanje z nenevarnimi odpadki (dejavnost 38.21) pa 1,85. Kazalnik gospodarnosti poslovanja, izračunan na ravni družbe znaša 1,00, za povprečje panoge dejavnosti 38.21 pa znaša 1,02. Povprečna mesečna bruto plača na zaposlenca za leto 2015 na ravni družbe znaša 1.725 EUR v povprečju panoge javne službe ravnanje z nenevarnimi odpadki (dejavnost 38.21 – Ravnanje z nenevarnimi odpadki) pa 1.377 EUR. Povprečna plača na zaposlenega v prvih devetih mesecih leta 2016 znaša 1.304,37 EUR, kar je nižje od republiškega povprečja.

4.2. ELABORAT ZA OBLIKOVANJE CEN OBDELAVE – SORTIRANJE ODLOŽENIH ODPADKOV

4.2.1. Predračunska – ocenjena količina obdelave odpadkov v kg

Tabela 3

Vrsta odpadka	Predračunska količina v kg
Obdelava odpadkov - sortiranje	25.000.000

4.2.2. Predračunski ocenjeni stroški predelave odpadkov – sortiranje

Tabela 4

	PREDRAČUNSKO OCENJENI
SORTIRNICA	STROŠKI v EUR
I. ODHODKI	
A. CENE JAVNE INFRASTRUKTURE (1+2+3+4+5)	212.314
1. Stroški najema javne infrastrukture	136.536
2. Stroški zavarovanja infr. javne službe	11.000
3. Stroški odškodnin za infr. j. službe	22.284
4. Stroški pridob. finančnega jamstva	
5. Stroški najem stare infrastrukture	42.494,59
B. CENA STORITVE IZVAJANJA J. SLUŽBE (I.,+ II.,+ IV.,+ V.,+ VI.)	989.091

I. Neposr. str. materiala in stor. (I.1+I.2)	351.166
I.1. Stroški materiala	58.166
I.1.1. Str. električne energije	27.000
I.1.2. Str. pogonskega goriva	24.000
I.1.3. Str. materiala	7.166
I.2. Stroški storitev	293.000
I.2.1. Stroški okoljskih monitor.	3.000
I.2.2. Stroški prevoznih storitev	5.000
I.2.3. Stroški drugih storitev	285.000
II. Neposredni stroški dela	484.817
III. Drugi neposredni stroški	484.817
IV. Posredni proizv. str. (IV.1+IV.2+IV.3+IV.4)	15.169
IV.1. AM posl.potr. OS	7.469
IV.2. Stroški vzdrževanja javne infr.	2.000
IV.3. Stroški vzdrževanja OS, ki niso j. infrastr.	1.000
IV.4. Drugi posr. str.	4.700
V. Splošni stroški (V.1 + V.2)	132.360
V.1. Stroški uprave	41.360
V.2. Stroški prodaja	91.000
VI. DONOS	5.580
ODHODKI SKUPAJ:	1.201.405
PRIHODKI OD PRODAJE SEKUNDARNIH SUROVIN	200.000
Stroški	1.001.405
STROŠKI OBDELAVE - KOMPOSTIRANJE	
Stroški javne infrastrukture	212.314 €

Stroški storitev	789.091 €
KOLIČINA ODPADKOV v kg	25.000.000 kg
CENA MEHANSKE OBDELAVE V SORTIRNICI	0,0401 €/kg
Cena javne infrastrukture	0,0085 €/kg
Cena storitve	0,0316 €/kg

Opis kalkulativnih elementov:

A. Cena javne infrastrukture

1. Stroški najema infrastrukture:

Ocenjena NV sortirnice znaša:

objekt	2.290.398,44 EUR
mehanizacija	372.855,56 EUR
zunanja ureditev	667.829,58 EUR

Amortizacijska stopnja za objekt znaša 3 %, zunanjo ureditev znaša 4 %, za mehanizacijo pa 10 %, prišteta je še 1/3 amortizacije trafo postaje.

2. Ocenjeni stroški zavarovanja objektov in opreme infrastrukture znašajo 11.000 EUR.

3. Stroški odškodnin za infr. j. službe znašajo 22.284 EUR.

4. Stroški najem stare infrastrukture 42.494,59 EUR, kar 50% najema stare infrastrukture po stroškovnem ključu.

B. Cena storitve izvajanja javne službe

I. Neposredni stroški materiala in storitev

I.1. Neposredni stroški materiala

I.1.1. Stroški električne energije v sortirnici znašajo 27.000 EUR.

I.1.2. Stroški pogonskega goriva za delovne stroje znašajo 24.000 EUR.

I.1.3. Ocenjujemo, da bomo porabili za stroške ostalega materiala 7.166 EUR.

I.2. Neposredni stroški storitev

I.2.1. Stroški okoljskega monitoringa znašajo 3.000 EUR.

I.2.2. Stroški prevoznih storitev znašajo 5.000 EUR.

I.2.3. Stroški drugih storitev znašajo 285.000 EUR (najemnina, sejnina, stroški oglaševanja, čiščenje skupnih prostorov, stroški storitev zunanjih izvajalcev pri vzdrževanju objektov in naprav v sortirnici (požarni sistem, fotovoltaika, čistilna naprava za prašne delce, servis strojnega postrojenja), stroški odstranitve RDF 220.000 EUR, ipd..)

II. Neposredni stroški dela

Ocenjujemo, da bomo za normalno obratovanje potrebovali 24 delavcev v sortirnici. Njihovi stroški dela bodo znašali 484.817 EUR letno.

III. Drugi neposredni stroški

IV. Posredni proizvodjalni stroški

IV.1. Ocenjena amortizacija poslovno potrebnih OS znaša 7.469 EUR, kar pomeni 50% od vrednosti 14.937 EUR po stroškovnem ključu.

IV.2. Ocenjeni stroški vzdrževanja javne infrastrukture (2.000 EUR) predstavljajo vzdrževanje programske in računalniške opreme ter varovanje objektov.

IV.3. Ocenjeni stroški vzdrževanja OS, ki niso javna infrastruktura (drobni inventar-ročno orodje) 1.000 EUR.

IV.4. Ocenjeni drugi posredni stroški (4.700 EUR) predstavljajo stroške za redne zdravstvene preglede delavcev, revizorske in pravne storitev, ter zavarovanje OS, ki niso javna infrastruktura.

V. Splošni stroški

V.1. Stroški uprave

Ocenjeni stroški uprave znašajo 41.359,50 EUR, kar pomeni 50% od vrednosti 82.719 EUR po stroškovnem ključu. Med stroške uprave spadajo stroški za uporabo stavbnega zemljišča, članarina v GZ, stroški okoljske dajatve za odpadne vode (na osnovi izračuna pristojne institucije zaradi iztoka očiščenih izcednih vod iz ČN in MKČN v sortirnici in pri upravni zgradbi).

V.2. Stroški prodaje

Ocenjeni stroški prodaje znašajo 91.000 EUR, predstavljajo pa stroške pisarniškega materiala, stroške kilometrine, stroške nadomestila, ki ga CEROZ d.o.o. plačuje komunalnim podjetjem, da v svojem imenu in za račun CEROZ d.o.o. zaračunavajo storitve GJS (80 %).

VI. Donos

Donos na poslovno potrebna OS znaša 3 % od NV osnovnih sredstev v lasti CEROZ d.o.o (371.989,50 EUR), kar pomeni 11.159,68 EUR in bremeni v kalkulaciji z 50% vrednosti po ključu stroškov.

VII. Prihodki od prodaje sekundarnih surovin

Pod prihodki od prodaje sekundarnih surovin beležimo prihodke od odprodaje sekundarnih surovin, ki so izločene v procesu sortiranja (PVC kartoni barvna folija, brez barvna folija, mešana folija, pločevinke, plastenke) in prodani trenutno najboljšemu ponudniku na trgu sekundarnih surovin.

4.2.1. Primerjava obračunske cene javne infrastrukture javne službe, za katero se oblikuje cena, s primerljivimi območji

Povprečna obračunana cena storitev primerljivih območji za leto 2014 za obdelavo in sicer:

- cena javne infrastrukture eur/kg 0,01411
- cena izvajanja eur/kg 0,06439

Predlagana cena izvajanja obdelave odpadkov CEROZ d.o.o. in sicer:

- cena javne infrastrukture eur/kg 0,0164
- cena izvajanja eur/kg 0,0412

Primerjava je narejena na podlagi dopisa MOP z dne 23.10.2015

4.2.2. Primerjava izvajalca javne službe s povprečjem panoge tiste javne službe, za katero se oblikuje cena, s pomočjo kazalnikov, ki so:

pospešena pokritost kratkoročnih obveznosti, gospodarnost poslovanja in povprečna mesečna plača na zaposlenca, ki jih objavlja Agencija Republike Slovenije za javnopravne evidence in storitve, pri čemer se za povprečje panoge javne službe obdelave določenih vrst komunalnih odpadkov in odlaganje ostankov predelave ali odstranjevanja komunalnih odpadkov šteje dejavnost 38.21 Ravnanje z nenevarnimi odpadki.

Kazalnik pospešene pokritosti kratkoročnih obveznosti je izračunan na ravni družbe in za leto 2015 znaša 0,65, za povprečje panoge ravnanje z nenevarnimi odpadki (dejavnost 38.21) pa 1,85. Kazalnik gospodarnosti poslovanja, izračunan na ravni družbe znaša 1,00, za povprečje panoge dejavnosti 38.21 pa znaša 1,02. Povprečna mesečna bruto plača na zaposlenca za leto 2014 na ravni družbe znaša 1.725 EUR v povprečju panoge javne službe ravnanje z nenevarnimi odpadki (dejavnost 38.21 – Ravnanje z nenevarnimi odpadki) pa 1.377 EUR. Povprečna plača na zaposlenega v prvih devetih mesecih leta 2016 znaša 1.304,37 EUR, kar je nižje od republiškega povprečja.

4.3. ELABORAT ZA OBLIKOVANJE CEN ODLAGANJA KOMUNALNIH ODPADKOV

4.3.1. Predračunska – ocenjena količina odlaganja odpadkov v kg

Tabela 5

Vrsta odpadka	Predračunska količina v kg
Odlaganje ostanka kom. odp.	8.750.000

4.3.2. Predračunski ocenjeni stroški odlaganja komunalnih odpadkov

Tabela 6

	PREDRAČUNSKO OCENJENI
ODLAGANJE	STROŠKI v EUR
I. ODHODKI	
A. CENE JAVNE INFRASTRUKTURE (1+2+3+4+5+6)	328.368
1. Stroški najema javne infrastrukture	174.871
2. Stroški zavarovanja infr. javne službe	8.000
3. Stroški odškodnin za infr. j. službe	65.000
4. Stroški pridob. finančnega jamstva	25.000
5. Stroški najem stare infrastrukture	25.497

6. Rezervacija sred. za zapiralna dela	30.000
B. CENA STORITVE IZVAJANJA J. SLUŽBE (I.,+ II.,+ IV.,+ V.,+ VI.)	367.345
I. Neposr. str. materiala in stor. (I.1+I.2)	128.000
I.1. Stroški materiala	68.000
I.1.1. Str. električne energije	20.000
I.1.2. Str. pogonskega goriva	8.000
I.1.3. Str. materiala	40.000
I.2. Stroški storitev	60.000
I.2.1. Stroški okoljskih monitor.	30.000
I.2.2. Stroški prevoznih storitev	10.000
I.2.3. Stroški drugih storitev	20.000
II. Neposredni stroški dela	22.000
III. Drugi neposredni stroški	22.000
IV. Posredni proizv. str. (IV.1+IV.2+IV.3+IV.4)	59.181
IV.1. AM posl.potr. OS	4.481
IV.2. Stroški vzdrževanja javne infr.	30.000
IV.3. Stroški vzdrževanja OS, ki niso j. infrastr.	20.000
IV.4. Drugi posr. str.	4.700
V. Splošni stroški (V.1 + V.2)	154.816
V.1. Stroški uprave	24.816
V.2. Stroški prodaja	130.000
VI. DONOS	3.348
ODHODKI SKUPAJ:	695.713

PRIHODKI OD PRODAJE SEKUNDARNIH SUROVIN	0
Stroški	695.713
STROŠKI ODLAGANJA	
Stroški javne infrastrukture	328.368 €
Stroški storitev	367.345 €
Taksa	
KOLIČINA ODPADKOV v kg	8.750.000 kg
CENA ODLAGANJA	0,0795 €/kg
Cena javne infrastrukture	0,0375 €/kg
Cena storitve	0,0420 €/kg

Opis kalkulativnih elementov predračunskih ocenjenih stroškov

A. Cena javne infrastrukture

1. Stroški najema infrastrukture:

Vrednost odlagalnega polja znaša:

objekt	2.540.000 EUR
tehnološka oprema	916.714,83 EUR

Amortizacijska stopnja odlagalnega polja je izračunana po funkcionalni metodi (79.375,00 EUR) amortizacijska stopnja za tehnološko opremo je 10 % (91.671,47 EUR) prišteta je še 1/3 amortizacije trafo postaje zaradi potreb ČN.

2. Ocenjeni stroški zavarovanja objektov in opreme infrastrukture znašajo 6.000 EUR.

3. Ocenjeni stroški odškodnin za neposredne mejaše na odlagališče, za krajevno skupnost Marno in za kritje stroškov odvoza in odlaganja odpadkov za krajevno skupnost Marno, znašajo 65.000 EUR.

4. Predvideni stroški pridobitve bančne garancije znašajo 25.000 EUR.

5. Stroški najem stare infrastrukture 25.497 EUR, kar pomeni 30% od vrednosti najema po stroškovnem ključu.

6. Rezervacija sredstev za zapiralna dela po 30 letih 30.000 EUR.

B. Cena storitve izvajanja javne službe

I. Neposredni stroški materiala in storitev

I.1. Neposredni stroški materiala

I.1.1. Stroški električne energije znašajo 20.000 EUR.

I.1.2. Stroški pogonskega goriva za delovne stroje znašajo 8.000 EUR.

I.1.3. Ocenjujemo, da bomo porabili za stroške ostalega materiala 40.000 EUR

(nabava natrijevega bisulfida, solne kisline, luga, diskov za module RO, mreže za zapiranje čela odlagalnega polja, folije za prekritje čela, material za prekritje čela odlagalnega polja, novi moduli, ostale kemikalije ipd.)

I.2. Neposredni stroški storitev

I.2.1. Ocenjeni stroški okoljskega monitoringa znašajo 30.000 EUR.

I.2.2. Ocenjeni stroški prevoznih storitev znašajo 10.000 EUR.

To stroški prevozov potrebnih kemikalij, odvoza koncentrata iz ČN na odlagalno polje, odvoza odpadkov v kontejnerjih.

I.2.3. Ocenjeni stroški drugih storitev znašajo 30.000 EUR (najemnina, sejnina, stroški oglaševanja, čiščenje skupnih prostorov, servisiranje tehnologije RO, ionskega izmenjevalca Bora, uparjalnika, vzdrževanje internih črpališč, vzdrževanje računalniških programov in opreme, ipd..)

II. Neposredni stroški dela

Ocenjeni stroški dela za 1 delavca znašajo na letni ravni 22.000 EUR. Osnova za izračun plač je Kolektivna pogodba komunalnih dejavnosti.

III. Drugi neposredni stroški

IV. Posredni proizvodni stroški

IV.1. Ocenjena amortizacija poslovno potrebnih OS znaša 4.481 EUR, kar pomeni 30% od vrednosti 14.937 EUR po stroškovnem ključu.

IV.2. Ocenjeni stroški vzdrževanja javne infrastrukture (40.000 EUR) predstavljajo vzdrževalna dela na odlagalnem polju in ČN, stroški tehničnega varovanja objektov in stroške začasnih zapiralnih del odlagalnega polja.

IV.3. Ocenjeni stroški vzdrževanja OS, ki niso javna infrastruktura (20.000 EUR) To so stroški vzdrževanja revizijske dostopne ceste od ploščadi do iztoka kolektorja meteornih vod, vzdrževanje brežin nad objekti in dostopne ceste od odcepa ceste za Brezno do ČN.

IV.4. Ocenjeni drugi posredni stroški (4.700 EUR) predstavljajo stroške za redne zdravstvene preglede delavcev, revizorske in pravne storitev, ter zavarovanje OS, ki niso javna infrastruktura.

V. Splošni stroški

V.1. Stroški uprave

Ocenjeni stroški uprave znašajo 24.816 EUR, kar pomeni 30% od vrednosti 82.719 EUR po stroškovnem ključu. Med stroške uprave spadajo stroški za uporabo stavbnega zemljišča, članarina v GZ, stroški okoljske dajatve za odpadne vode.

Ocenjeni stroški uprave so razporejeni na podlagi Pravilnika za določitev sodil pri razporejanju prihodkov in odhodkov po dejavnostih, ki ga bo sprejela Skupščina podjetja CEROZ d.o.o. po predhodnem mnenju revizorja.

V.2. Stroški prodaje

Ocenjeni stroški prodaje znašajo 110.000 EUR, predstavljajo pa stroške pisarniškega materiala, stroške kilometrine, stroške nadomestila, ki ga CEROZ d.o.o. plačuje komunalnim podjetjem, da v svojem imenu in za račun CEROZ d.o.o. zaračunavajo storitve GJS, poštno in bančne stroške ter republiško okoljsko dajatev za odpadke v višini 85.000 EUR.

VI. Donos

Donos na poslovno potrebna OS znaša 3 % od NV osnovnih sredstev v lasti CEROZ d.o.o (371.989,50 EUR), kar pomeni 11.159,68 EUR in bremeni v kalkulaciji z 30% vrednosti po ključu stroškov.

4.3.1. Primerjava obračunske cene javne infrastrukture javne službe, za katero se oblikuje cena, s primerljivimi območji

Povprečna obračunana cena storitev primerljivih območji za leto 2014 za odlaganje odpadkov in sicer:

- cena javne infrastrukture eur/kg 0,0444
- cena izvajanja eur/kg 0,0716

Predlagana cena izvajanja obdelave odpadkov CEROZ d.o.o. in sicer:

- cena javne infrastrukture eur/kg 0,0375
- cena izvajanja eur/kg 0,0420

Primerjava je narejena na podlagi dopisa MOP z dne 23.10.2015.

4.3.2. Primerjava izvajalca javne službe s povprečjem panoge tiste javne službe, za katero se oblikuje cena, s pomočjo kazalnikov, ki so:

pospešena pokritost kratkoročnih obveznosti, gospodarnost poslovanja in povprečna mesečna plača na zaposlenca, ki jih objavlja Agencija Republike Slovenije za javnopravne evidence in storitve, pri čemer se za povprečje panoge javne službe obdelave določenih vrst komunalnih odpadkov in odlaganje ostankov predelave ali odstranjevanja komunalnih odpadkov šteje dejavnost 38.21 Ravnanje z nenevarnimi odpadki.

Kazalnik pospešene pokritosti kratkoročnih obveznosti je izračunan na ravni družbe in za leto 2015 znaša 0,65, za povprečje panoge ravnanje z nenevarnimi odpadki (dejavnost 38.21) pa 1,85. Kazalnik gospodarnosti poslovanja, izračunan na ravni družbe znaša 1,00, za povprečje panoge dejavnosti 38.21 pa znaša 1,02. Povprečna mesečna bruto plača na zaposlenca za leto 2014 na ravni družbe znaša 1.725 EUR v povprečju panoge javne službe ravnanje z nenevarnimi odpadki (dejavnost 38.21 – Ravnanje z nenevarnimi odpadki) pa 1.377 EUR. Povprečna plača na zaposlenega v prvih devetih mesecih leta 2016 znaša 1.304,37 EUR, kar je nižje od republiškega povprečja.

5. ZAKLJUČEK

Predračunske cene predelave in odlaganja odpadkov (9. točka, 23. člena, Uredbe MEDO) so izračunane na podlagi ocenjenih stroškov ter ocenjenih količin opravljene storitve za prvo leto opravljanja storitve v skladu s 4. členom Uredbe MEDO.

Predlog novih cen

5.1. Kompostiranje komunalnih odpadkov

Razčlenitev kalkulativnih elementov cene:

- Strošek javne infrastrukture skupaj: 202.659 EUR
- Strošek storitve izvajanja javne storitve: 247.252 EUR
- Količina odpadkov: 9.000.000 KG

5.1.1. Izračun cene = (cena javne infr. + cena storitve izv. javne stor.) : količina odpadkov

5.1.2. Končna cena in elementi cene kompostiranja odpadkov

Tabela 9

Elementi cene	Cena kompostiranja odpadkov EUR/kg
Cena javne infrastrukture	0,0225
Cena stor. izv. javne službe	0,0275
	0,0500
9,5 % DDV	0,0047
SKUPAJ	0,0547 €/kg

5.2. Sortiranje komunalnih odpadkov

Razčlenitev kalkulativnih elementov cene:

- Strošek javne infrastrukture skupaj: 212.314 EUR
- Strošek storitve izvajanja javne storitve: 989.091 EUR
- Količina odpadkov: 25.000.000 KG

5.2.1. Izračun cene = (cena javne infr. + cena storitve izv. javne stor.) : količina odpadkov

5.2.2. Končna cena in elementi cene sortiranja odpadkov
Tabela 10

Elementi cene	Cena sortiranja odpadkov EUR/kg
Cena javne infrastrukture	0,0085
Cena stor. izv. javne službe	0,0316
	0,0401
9,5 % DDV	0,0038
SKUPAJ	0,0439 €/kg

5.3. Odlaganje ostanka komunalnih odpadkov

Razčlenitev kalkulativnih elementov cene:

- Strošek javne infrastrukture skupaj: 328.368 EUR
- Strošek storitve izvajanja javne storitve: 367.345 EUR
- Količina odpadkov: 8.750.000 KG

5.3.1. Izračun cene = (cena javne infr. + cena storitve izv. javne stor.) : količina odpadkov

5.3.2. Končna cena in elementi cene odlaganja ostanka komunalnih odpadkov

Tabela 11

Elementi cene	Veljavna cena odlaganja kom. odp. EUR/kg	Nova cena odlaganja kom. odp. EUR/kg	Index
Cena javne infrastr.	0,0137	0,0375	273,72
Cena stor. izv. j. sl.	0,0496	0,0420	84,67
	0,0633	0,0795	
9,5 % DDV	0,0060	0,0076	
SKUPAJ	0,0693 €/kg	0,0871 €/kg	125,68

Nova cena javne infrastrukture se je povečala za **173,72 %** v primerjavi z veljavno ceno, nova cena storitve izvajanja javne službe odlaganja ostankov komunalnih odpadkov pa se je zmanjšala za **15,33 %**.

Skupna nova cena (cena javne infrastrukture in cena izvajanja storitve javne službe) odlaganja ostanka komunalnih odpadkov z upoštevanjem 9,5 % DDV se je v primerjavi z veljavno ceno **povečala za 25,68 %**.

PREGLED KALKULACIJE NOVE CENE NA TONO PRIPELJANIH ODPADKOV

	količina (t)	cena €/t	Vrednost EUR
obdelava mešanih komunalnih odpadkov- SORTIRANJE			
cena javne infrastrukture (€/t)	25.000	8,50	212.500,00
cena storitve (€/t)	25.000	31,60	790.000,00
povprečna cena obdelave-SORTIRANJE		40,10	1.002.500,00
obdelava mešanih komunalnih odpadkov- STABILIZACIJA			
cena javne infrastrukture(E/t)	8.750	22,50	196.875,00
	8.750	27,50	240.625,00
povprečna cena obdelave-STABILIZACIJA		50,00	437.500,00
odlaganje mešanih komunalnih odpadkov (35 %)			
cena javne infrastrukture	8.750	37,50	328.125,00
cena storitve	8.750	42,00	367.500,00
cena finančnega jamstva	8.750	0,00	0,00
okoljska dajatev	8.750	0,00	0,00
povprečna cena na t odloženih odpadkov		79,50	695.625,00
SKUPAJ VREDNOST			2.135.625,00

povprečna cena obdelave in odlaganja MKO na tona pripeljanih odpadkov EUR/tona	85,43
---	--------------

V ceni ni upoštevan DDV v višini 9,5 %.

Primer izračuna položnice za občana, če ga mesečno bremenimo za 15kg MKO

	količina (kg)	cena €/kg	Vrednost EUR
obdelava mešanih komunalnih odpadkov			
cena javne infrastrukture (€/kg)	15,00	0,01640	0,25
cena storitve (€/kg)	15,00	0,04120	0,62
povprečna cena obdelave(sortiranje in stabilizacija)		0,05760	0,86
odlaganje mešanih komunalnih odpadkov (35 %)			
cena javne infrastrukture	5,25	0,03750	0,20
cena storitve	5,25	0,04200	0,22
povprečna cena na kg odloženih odpadkov		0,07950	0,42
SKUPAJ VREDNOST			1,28

povprečna cena obdelave in odlaganja MKO na kg pripeljanih odpadkov v EUR	0,08543
--	----------------

Občinskemu svetu se predlaga, da potrdi cene za novo dejavnost CERUZ d.o.o in sicer:

1. Obdelava mešanih komunalnih odpadkov

- Cena javne infrastrukture 0,0164 EUR/kg
- Cena storitve 0,0412 EUR/kg

2. Odlaganje ostanke mešanih komunalnih odpadkov

- Cena javne infrastrukture 0,0375 EUR/kg
- Cena storitve 0,0420 EUR/kg

3. Obdelava bioloških odpadkov

- Cena javne infrastrukture 0,0225 EUR/kg
- Cena storitve 0,0275 EUR/kg

V cenah ni upoštevan 9,5% DDV.

PREGLED CEN V OSTALIH CENTRIH ZA OBDELAVO ODPADKOV

1. Snaga Ljubljana 124,02 EUR/tona
2. KOCERO Koroška 140,87 EUR/tona
3. CEROP Puconci 149,89 EUR/tona
4. SIMBIO Celje 120,00 EUR/tona

V ceni ni upoštevan DDV v višini 9,5%.

Simulacija preračuna odlaganja in obdelave MKO - veza CEROZ d.o.o. in novo oblikovanje cene z veljavnostjo od 01.01.2017 dalje

Preračun na družino - 3 člani

Zagorje, Kisovec, Izlake

ODLAGANJE

	trenutne cen	volumen odpadkov	sodilo kg/m3	vrednosti	NOVE CENE	volumen odpadkov	sodilo kg/m3	NOVE vrednosti	RAZLIKA
	€/kg	m3		€	€/kg	m3		€	€
	1	2	3	4	5	6	7	(5*6*7)	(6-3)
cena JI	0,01369	0,5208	71,62	0,5106	0,0375	0,5208	25,07	0,4896	-0,0210
LC	0,03868	0,5208	71,62	1,4428	0,0420	0,5208	25,07	0,5484	-0,8944
okolj. Dajtev	0,01100	0,5208	25,07	0,1436	0,0000	0		-00	-0,1436
brez DDV	0,0634	0		2,0970	0,0795	0		1,0380	-1,0590
9,5 % DDV	0,0060	0		0,1992	0,0076	0		0,0986	-0,1006
skupaj	0,0694	0		2,2962	0,0871	0		1,1366	-1,1596

*opm.: 1 oseba 80 litrov

Preračun na družino - 3 člani

Zagorje, Kisovec, Izlake

SORTIRANJE

	trenutne cen	volumen odpadkov	sodilo kg/m3	vrednosti	NOVE CENE	volumen odpadkov	sodilo kg/m3	NOVE vrednosti	RAZLIKA
	€/kg	m3		€	€/kg	m3		€	€
	1	2	3	4	5	6	7	(5*6*7)	(6-3)
cena JI	0	-00	-00	-00	0,0164	0,5208	71,62	0,6117	0,6117
LC	0	-00	-00	-00	0,0412	0,5208	71,62	1,5367	1,5367
okolj. Dajtev				-00	0,0000	0		-00	-00
brez DDV	0,0000	0		-00	0,0576	0		2,1485	2,1485
9,5 % DDV	0,0000	0		-00	0,0055	0		0,2041	0,2041
skupaj	0,0000	0		-00	0,0631	0		2,3526	2,3526

Zagorje, Kisovec, Izlake

EUR na mesec	več	z DDV-jem	1,1929
--------------	-----	-----------	--------

Preračun na družino - 3
članiokoliške Krajevne
skupnosti

ODLAGANJE

	trenutne cen	volumen odpadkov	sodilo kg/m3	vrednosti	NOVE CENE	volumen odpadkov	sodilo kg/m3	NOVE vrednosti	RAZLIKA
	€/kg	m3		€	€/kg	m3		€	€
	1	2	3	4	5	6	7	(5*6*7)	(6-3)
cena JI	0,01369	0,2600	71,62	0,2549	0,0375	0,2600	25,07	0,2444	-0,0105
LC	0,03868	0,2600	71,62	0,7203	0,0420	0,2600	25,07	0,2738	-0,4465
okolj. Dajtev	0,01100	0,2600	25,07	0,0717	0,0000	0		-00	-0,0717
brez DDV	0,0634	0		1,0469	0,0795	0		0,5182	-0,5287
9,5 % DDV	0,0060	0		0,0995	0,0076	0		0,0492	-0,0502
skupaj	0,0694	0		1,1463	0,0871	0		0,5674	-0,5789

*opm.: 1 oseba 80 litrov

Preračun na družino - 3
članiokoliške Krajevne
skupnosti

SORTIRANJE

	trenutne cen	volumen odpadkov	sodilo kg/m3	vrednosti	NOVE CENE	volumen odpadkov	sodilo kg/m3	NOVE vrednosti	RAZLIKA
	€/kg	m3		€	€/kg	m3		€	€
	1	2	3	4	5	6	7	(5*6*7)	(6-3)
cena JI	0	-00	-00	-00	0,0164	0,2600	71,62	0,3054	0,3054
LC	0	-00	-00	-00	0,0412	0,2600	71,62	0,7672	0,7672
okolj. Dajtev				-00	0,0000	0		-00	-00
brez DDV	0,0000	0		-00	0,0576	0		1,0726	1,0726
9,5 % DDV	0,0000	0		-00	0,0055	0		0,1019	0,1019
skupaj	0,0000	0		-00	0,0631	0		1,1745	1,1745

okoliške Krajevne
skupnosti

EUR na mesec	več	z DDV-jem	0,5956
-----------------	-----	-----------	---------------



OBČINSKI SVET

Številka : 354-99/2016
Datum : 19. 12. 2016

Na podlagi Zakona o varstvu okolja (ZVO-1-UPB1 – Uradni list RS, št. 41/04, 20/06, 39/06, 70/08, 108/09, 48/12, 57/12, 92/134), Zakona o gospodarskih javnih službah (Ur.l. RS 32/93, 30/98-ZZLPPO, 127/06 ZJZP, 38/10-ZUKN 57/11,) Uredbe o odpadkih (Uradni list RS, št. 103/11, 37/2015), Odloka o gospodarskih javnih službah v občini Zagorje ob Savi (Uradni vestnik Zasavja št. 7/2002, Uradni list RS, št. 34/11,59/13), 17. člen Statuta Občine Zagorje ob Savi (Uradni list RS, št. 30/2015), Uredbe o metodologiji za oblikovanje cen obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Uradni list RS 87/2012, 109/2012) je občinski svet na svoji 15. redni seji dne 19. 12. 2016 sprejel naslednji

SKLEP

I.

Občinski svet občine Zagorje ob Savi daje soglasje k oblikovanju cen izvajanje storitve gospodarske javne službe obdelave in odlaganja ostanka komunalnih odpadkov v CEROZ d.o.o., ki izhaja iz Elaborata CEROZ d.o.o. z datumom oktober 2016 in sicer:

- Cena javne infrastrukture obdelave MKO 0,0164 EUR/kg
- Cena storitve obdelave MKO 0,0412 EUR/kg
- Cena javne infrastrukture odlaganja MKO 0,0375 EUR/kg
- Cena storitve odlaganja MKO 0,0420 EUR/kg

V cenah ni upoštevan 9,5%DDV.

II.

Občinski svet občine Zagorje ob Savi daje soglasje k oblikovanju cene obdelave biološko razgradljivih odpadkov v CEROZ d.o.o., ki izhaja iz Elaborata CEROZ d.o.o., z datumom oktober 2016 in sicer.

- Cena javne strukture obdelave bioloških odpadkov 0,0225 EUR/kg
- Cena storitve obdelave bioloških odpadkov 0,0275 EUR/kg

V cenah ni upoštevan 9,5% DDV.

III.

Cene izvajanja storitve javne gospodarske službe obdelave in odlaganja ostanka komunalnih odpadkov in cene izvajanja obdelave biološko razgradljivih odpadkov v CEROZ d.o.o., se objavijo v uradnem listu RS in veljajo od 01.01.2017.

IV.

Ta sklep velja z dnem sprejema.

Ž U P A N
OBČINE ZAGORJE OB SAVI
Matjaž ŠVAGAN l.r.

VROČITI:

- Občinski svet-arhiv,
- Občinska uprava, Oddelek za gospodarske javne službe,
- k spisu 16.redne seje