



Datum: 19. 02. 2018

ESA: 130

OBČINSKI SVET LOŠKI POTOK

ZADEVA: Elaborat o oblikovanju cen za cene izvajanja storitev gospodarske javne službe ravnanja s komunalnimi odpadki na območju občin Ribnica, Sodražica in Loški Potok

PRAVNA PODLAGA:

- Zakon o gospodarskih javnih službah (Ur. l. RS, št. 32/93, 30/98, 127/06, 38/10, 57/11),
- Uredba o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Ur. l. RS, št. 87/2012, 102/12),
- Odlok o gospodarskih javnih službah v Občini Loški Potok (Ur. l. RS, št. 16/12),
- Odlok o ravnanju s komunalnimi odpadki ter drugimi vrstami odpadkov iz gospodinjstev v Občini Loški Potok (Ur. l. RS, št. 87/16)

Občinski svet Občine Loški Potok potrjuje:

1. Pretvornike iz kilogramov v litre, in sicer:
 - zbiranje komunalnih odpadkov: 0,1869 kg/l
 - zbiranje bioloških odpadkov: 0,0940 kg/l
 - obdelavo komunalnih odpadkov: 0,1105 kg/l
 - odlaganje ostankov komunalnih odpadkov 0,0054 kg/l
2. Cene za posamezno storitev so sledeče:
 - cena javne infrastrukture za storitev javne službe zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov znaša 0,0111 €/kg brez DDV
 - cena storitve izvajanja javne službe zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov znaša 0,1780 €/kg brez DDV
 - cena javne infrastrukture za storitev javne službe zbiranja bioloških odpadkov znaša 0,0000 €/kg brez DDV
 - cena storitve izvajanja javne službe zbiranja bioloških odpadkov znaša 0,1243 €/kg brez DDV.

Sklep začne veljati naslednji dan po objavi v Uradnem listu Republike Slovenije, uporablja pa se od 1. 5. 2018.

OBRAZLOŽITEV

Javno komunalno podjetje Komunalna Ribnica d.o.o. je izvajalec obvezne občinske GJS ravnanja s komunalnimi odpadki v občinah Ribnica, Sodražica in Loški Potok in tako predlagatelj Elaborata o oblikovanju cene ravnanja s komunalnimi odpadki v navedenih občinah.

Elaborat o oblikovanju cene ravnanja s komunalnimi odpadki v občinah Ribnica, Sodražica in Loški Potok za leto 2018 je izdelan v skladu z vsebino 9. člena Uredbe. Elaborat poleg opisa posamezne dejavnosti ravnanja z odpadki prikazuje količine zbranih, obdelanih in odloženih odpadkov, ravnanja z biološko razgradljivimi odpadki in stroške povezane z izvajanjem posamezne dejavnosti. Končni rezultat je cena posamezne storitve prikazana v EUR/kg kot predpisuje Uredba.

Glede na določbe veljavne Uredbe so cene določene v EUR/kg, zaračunajo pa se sorazmerno glede na prostornino zabojnika za mešane komunalne odpadke oziroma biološke odpadke in pogostost praznjenja tega zabojnika.

1. ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV

Zaradi najmanjše velikosti zabojnika je bilo pri določitvi cene upoštevano, da se za 1-članska gospodinjstva upošteva faktor pogostosti odvoza 0,333, za 2-članska gospodinjstva pa faktor pogostosti odvoza 0,5.

Minimalna velikost zabojnika za obračun storitev je 120 l, odvoz pa se izvaja 1-krat na 14 dni. Najmanjša pogostost odvoza je tako 2,167 odvozov mesečno. Minimalni upoštevan volumen je 20 litrov na osebo.

Storitev se obračunava tudi za stavbe, kjer ni stalno prijavljenih prebivalcev in so primerne za bivanje (prazne hiše, vikendi,...). V tem primeru se za porazdelitev količine opravljenih storitev javne službe ravnanja s komunalnimi odpadki upoštevatata najmanj 40 litrov mesečno (kar je ena tretjina najmanjše velikosti zabojnika) in pogostost odvoza, ki je enaka 2,167 odvozov mesečno, kar je v skladu z občinskim predpisom, ki ureja opravljanje javne službe zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov.

V primeru, da ima gospodinjstvo večji zabojniki od minimalno določenega, se mu za obračun storitev upošteva dejanski zabojniki.

Primer izračuna za 4-člansko gospodinjstvo (120 l zabojniki):

	Zabojniki v litrih	Število praznjenj	Obračunska količina v l	Sodilo za preračun v kg/l	Obračunska količina v kg	Cena EUR/kg	Strošek na zabojniki mesec brez DDV	Vrednost DDV po stopnji 9,5%	Strošek na zabojniki na mesec z DDV
1	2	3*	4 (2*3)	5	6 (4*5)	7	8 (6*7)	9	10
Zbiranje komunalnih odpadkov									
- javna infrastruktura	120	2,167	260,0400	0,1869	48,6015	0,0111	0,5395	0,0513	0,59
- storitev	120	2,167	260,0400	0,1869	48,6015	0,1780	8,6511	0,8219	9,47
Odlaganje komunalnih odpadkov									
- storitev	120	2,167	260,0400	0,0054	1,4042	0,1883	0,2644	0,0251	0,29
- javna infrastruktura	120	2,167	260,0400	0,0054	1,4042	0,0734	0,1031	0,0098	0,11
Obdelava komunalnih odpadkov									
- storitev	120	2,167	260,0400	0,1105	28,7344	0,0674	1,9367	0,1840	2,12
- javna infrastruktura	120	2,167	260,0400	0,1105	28,7344	0,0438	1,2586	0,1196	1,38
Skupaj							12,75	1,21	13,96

3* Povprečno število praznjenj zabojnika za mešane odpadke (26 odvozov / 12 mesecev = 2,167 odvozov / mesec)

Končni znesek, ki ga plačuje uporabnik za 120 litrski zabojniki po sedaj veljavnih cenah znaša 11,92 EUR. Po novem bo ta uporabnik plačal 2,04 EUR z DDV več kot do sedaj.

Vzroki povišanja cene

Razlogi za povišanje skupnega zneska, ki ga plača uporabnik so tako v spremembi stroškov kot količin, in sicer:

1. Količine in volumen

a) Zbiranje komunalnih odpadkov

Sprememba sodil za preračun v kg/l je posledica sprememb skupnega volumna zabojniki na terenu (v litrih) ter spremembe količine zbranih odpadkov (v kg). Volumen za obračunavanje storitev je bil v veljavni ceni določen na podlagi podatkov leta 2015, pri čemer je bilo upoštevano 2% zmanjšanje le-tega. Volumen in količina zbranih odpadkov za leto 2018 temelji na realnih podatkih iz obračunskih količin v decembru 2017.

	Veljavna cena	Predračunska cena 2018	Sprememba (predračunska/veljavna cena)
Inštaliran volumen (l)	16.584.440	15.706.086	-5,30%
Zbrani odpadki (kg)	2.758.034	2.935.056	+6,42%
Pretvornik (kg/l)	0,1663	0,1869	+12,39

Iz tabele je razvidno, da je inštalirani volumen v predračunski ceni za leto 2018 nižji za 5,30% od volumna, ki je upoštevan v trenutno veljavni ceni. Nižji volumen je posledica zmanjševanja volumna zabojniki pri gospodarstvu (podjetjih) ter pri večstanovanjskih stavbah, kjer je možnost prilagoditve volumna glede na število prebivalcev. Manjši volumen ima za posledico višjo končno ceno za uporabnika, saj je strošek na liter odpadkov višji.

Posledica zgoraj navedenega je sprememba pretvornika, ki je višji za 12,39%. Zgolj sprememba volumna in pretvornika vpliva na povišanje cene zbiranja komunalnih odpadkov za 0,50 EUR z DDV za 120 l zabojnik.

b) Obdelava komunalnih odpadkov

Za obdelavo komunalnih odpadkov se upošteva enak volumen kot za zbiranje komunalnih odpadkov, razlikuje se le količina, ki je odpeljana na mehansko biološko obdelavo na RCERO Ljubljana.

	Veljavna cena	Predračunska cena 2018	Sprememba (predračunska/veljavna cena)
Inštaliran volumen (l)	16.584.440	15.706.086	-5,30%
Odpadki za obdelavo (kg)	1.314.310	1.735.130	+32,01%
Pretvornik (kg/l)	0,0792	0,1105	+39,52%

Sprememba pretvornika in višja količina odpadkov pomeni višji znesek računa za končnega uporabnika za obdelavo odpadkov za 0,99 EUR z DDV za 120 l zabojnik.

c) Odlaganje komunalnih odpadkov

Za odlaganje komunalnih odpadkov se upošteva enak volumen kot za zbiranje komunalnih odpadkov, razlikuje se le količina, ki se odloži na RCERO Ljubljana.

	Veljavna cena	Predračunska cena 2018	Sprememba (predračunska/veljavna cena)
Inštaliran volumen (l)	16.584.440	15.706.086	-5,30%
Odpadki za odlaganje (kg)	64.401	85.021	+32,01%
Pretvornik (kg/l)	0,0039	0,0054	+38,46%

Sprememba pretvornika in višja količina odpadkov pomeni višji znesek računa za končnega uporabnika za 0,11 EUR z DDV za 120 l zabojnik.

2. Stroški zbiranja komunalnih odpadkov

Komunala Ribnica d.o.o. je s 1.9.2017 začela z odvozom odpadkov iz območja Občine Bloke. Stroški teh odvozov so upoštevani v kalkulaciji cene, prihodki iz tega naslova pa so prikazani kot prihodki posebnih storitev in znižujejo ceno storitve.

- Stroški goriva: V sedaj veljavni ceni je bila upoštevana povprečna cena goriva v višini 0,9623 EUR/l brez DDV (povprečna cena iz leta 2015), v predračunski ceni za leto 2018 je upoštevana v višini 1,0246 EUR za liter, kar je za 6,47% več kot v letu 2015. Stroški so v predračunski ceni za leto 2018 v primerjavi z veljavno ceno višji za 24,46%, kar je posledica višje cene goriva ter opravljanja posebnih storitev. Strošek goriva v predračunski ceni zbiranja komunalnih odpadkov tako znaša 0,75 EUR brez DDV za 120 l zabojnik.
- Stroški dela so se povišali, saj smo zaradi odvoza odpadkov iz občine Bloke v kalkulaciji dodatno upoštevali enega zaposlenega. Poleg tega pa tudi zaradi določil »Kolektivne pogodbe komunalnih dejavnosti« (Ur. l. RS, št. 43/15, 86/16, 12/17, 38/17, 45/17, 49/17, 63/17, 63/17, 68/17, 80/17), ki na novo določa, da je potrebno določiti tudi dodatek na stalnost, povišati izhodiščne plače po tarifnih razredih s 1.1.2018 za 1,7% ter da morajo komunalna podjetja imeti organizirano kolektivno dodatno pokojninsko zavarovanje. Strošek dela na zaposlenega je tako višji za cca. 7%.
- Višji strošek amortizacije osnovnih sredstev, ki so last Komunale Ribnica d.o.o.. Ta strošek je kalkulativni element storitve zbiranja komunalnih odpadkov. Višji strošek amortizacije je predvsem amortizacija novega smetarskega vozila, ki se je pričelo uporabljati februarja 2017. Stroški vozila, ki predstavljajo del cene tako znašajo 0,53 EUR brez DDV za 120 l zabojnik na mesečni ravni. Do sedaj je bilo v stroških amortizacije upoštevano zgolj eno smetarsko vozilo, eno pa je bilo dokončno amortizirano že v letu 2012. Čeprav ima zamortizirano vozilo še vedno pošteno vrednost, se stroški v kalkulaciji cene na osnovi sedaj veljavnega Slovenskega računovodskega standarda (SRS) 32.8 oz. v preteklosti veljavnega SRS 35.28 niso upoštevali kot kalkulativni element pri izračunu cene vse od začetka leta 2013. Po pridobitvi novega vozila v letu 2017 imamo ponovno novo nabavno vrednost, od katere se obračunava amortizacija in je kalkulativni element cene.
- Ostali stroški, ki vplivajo na ceno:
 1. Stroški prevzema določenih vrst odpadkov: V letu 2016 so prevzemniki lesene odpadke prevzemali brezplačno, plačali smo le odvoz. Po novem so stroški prevoza višji, stroški prevzema,

ki jih prej ni bilo, pa znašajo 45 EUR/tono brez DDV.

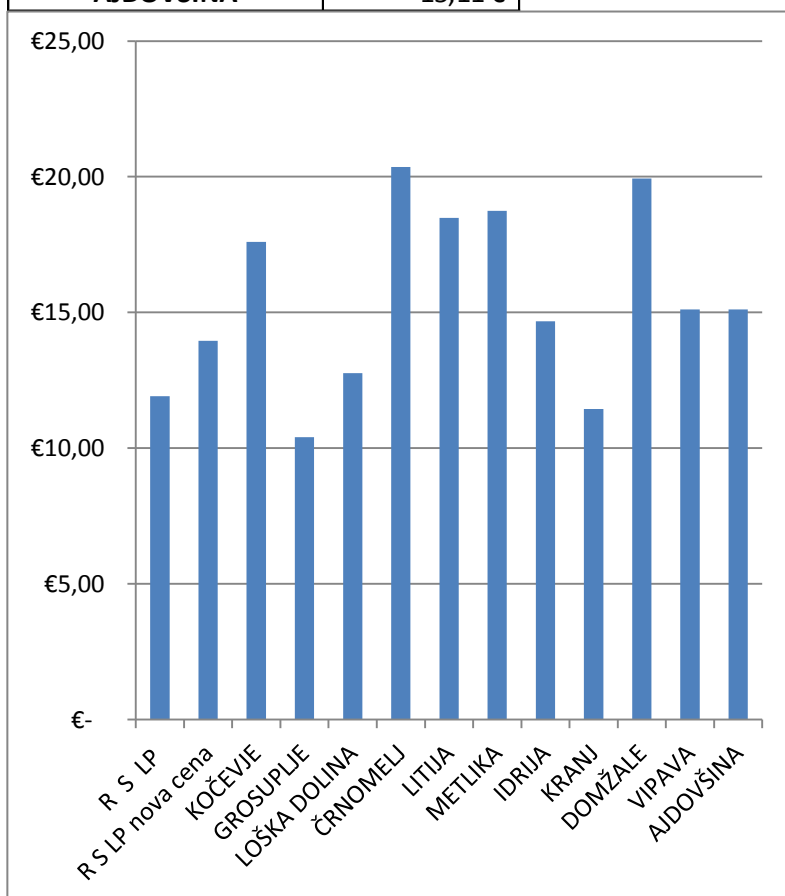
2. Povišala se je cena prevzema in prevoza nevarnih odpadkov zaradi požara v Kemisu. Ostala sta le dva izvajalca, ki imata bistveno višje cene kot jih je imel Kemis.

3. Del kosovnih odpadkov (trda plastika) nam je brezplačno prevzemal Dinos oz. Ekosistemi. Zaradi požara v Zalogu pri Novem mestu v Ekosistemih moramo te odpadke voziti kot kosovne odpadke na RCERO Ljubljana, za kar zaračunavajo 124 EUR/tono brez DDV.

Primerjava cen

Primerjava zneska po občinah, ki ga plača uporabnik za 120 litrski zabojnik oz. za 4-člansko gospodinjstvo:

	Cena v € z DDV
R S LP	11,92 €
R S LP nova cena	13,96 €
KOČEVJE	17,60 €
GROSUPLJE	10,41 €
LOŠKA DOLINA	12,77 €
ČRNOMELJ	20,36 €
LITIJA	18,48 €
METLIKA	18,75 €
IDRIJA	14,67 €
KRANJ	11,44 €
DOMŽALE	19,93 €
VIPAVA	15,11 €
AJDOVŠINA	15,11 €



2. ZBIRANJE BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH ODPADKOV

Zbiranje bioloških odpadkov se izvaja v vseh blokovskih soseskah in kjer ni možno kompostiranje. Za ostale uporabnike se storitev izvaja po naročilu.

Za zbiranje biološko razgradljivih odpadkov se uporablja najmanj 80 l zabojnik.

Odvoz bioloških odpadkov se izvaja enkrat na 14 dni v zimskem času in enkrat tedensko v poletnem času. Za obračun storitev se tako upošteva 3,42 odvozov mesečno.

Primer izračuna za 120 l zabojnik:

	Zabojnik v litrih	Število praznjenj	Obračunska količina v l	Sodilo za preračun v kg/l	Obračunska količina v kg	Cena EUR/kg	Strošek na zabojnik mesec brez DDV	Vrednost DDV po stopnji 9,5%	Strošek na zabojnik na mesec z DDV
1	2	3*	4 (2*3)	5	6 (4*5)	7	8 (6*7)	9	10
Zbiranje bioloških odpadkov									
- javna infrastruktura	120	3,42	410,4000	0,0940	38,5776	0,0000	0,0000	0,0000	0,00
- storitev	120	3,42	410,4000	0,0940	38,5776	0,1243	4,7952	0,4555	5,25
Skupaj							4,80	0,46	5,25

3* Povprečno število praznjenj zabojnika za mešane odpadke (41 odvozov / 12 mesecev = 3,42 odvozov / mesec)

Skupna znesek, ki ga plača uporabnik za 120 litrski zabojnik ostane nespremenjen. V posamezni postavki se spremeni povprečno mesečno število praznjenj, ki je izračunano na podlagi števila odvozov v letu 2018. Minimalno se poviša se cena storitve zbiranja bioloških odpadkov, cena javne infrastrukture zbiranja bioloških odpadkov pa je enaka 0,00 EUR, saj je infrastruktura, ki se uporablja za to storitev že dokončno amortizirana, stroški zavarovanja pa so minimalni.

Priloge:

- Elaborat o oblikovanju cen oblikovanju cen za cene izvajanja storitev gospodarske javne službe ravnanja s komunalnimi odpadki na območju občin Ribnica, Sodražica in Loški Potok

Bojan Trdan
Direktor