

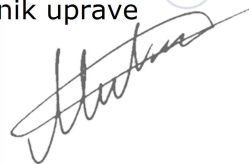
**Elaborat o oblikovanju cen
storitev gospodarske javne službe**

**Dejavnost
zbiranja in obdelave odpadkov
v občini Kostanjevica na Krki**

Jože Leskovar, univ. dipl. inž. rud.
direktor Sektorja komunale



Miljenko Muha, univ. dipl. ekon.
predsednik uprave



Številka: 562-0003/2017-2

Krško, marec 2018

PRI PRIPRAVI SO SODELOVALI:

Miljenko Muha, univ. dipl. ekon., predsednik uprave

Jože Leskovar, univ. dipl. inž. rud., direktor Sektorja komunale

Darja Modic, mag. manag., pomočnica direktorja Sektorja komunale

Marjan Božič, komerc., vodja zbiranja in odvoza odpadkov

KAZALO VSEBINE

1	UVOD	5
1.1	Splošno.....	5
1.2	Pravna podlaga za izdelavo elaborata	5
1.3	Namen izdelave elaborata	5
2	DEJAVNOST ZBIRANJA IN OBDELAVE ODPADKOV	6
2.1	Predstavitve dejavnosti.....	6
2.2	Sestava cene.....	7
3	ELABORAT OBLIKOVANJA CEN ZBIRANJA IN OBDELAVE ODPADKOV	9
3.1	Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev javne službe za preteklo obračunsko obdobje	9
3.2	Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev javne službe za preteklo obračunsko obdobje	9
3.3	Pojasnila odmikov obračunske cene od predračunske in od potrjene cene storitev za preteklo obračunsko obdobje	10
3.4	Primerjava cen javne službe in cen javne infrastrukture občine Kostanjevica na Krki s cenami storitev na primerljivih območjih	11
3.4.1	Primerjalna analiza izvajanja javne službe zbiranja in obdelave komunalnih odpadkov v Sloveniji.....	13
3.5	Primerjava izvajalca javne službe s povprečjem panoge s pomočjo kazalnikov	14
3.6	Predračunska količina opravljenih storitev javne službe za prihodnje obračunsko obdobje.....	14
3.7	Predračunski stroški izvajanja storitev javne službe za prihodnje obračunsko obdobje ...	14
3.8	Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev javne službe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje	15
3.9	Prikaz razdelitve splošnih stroškov v skladu z 10. členom Uredbe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje	16
3.10	Prihodki, ki jih izvajalec ustvaril z opravljanjem posebnih storitev za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje	18
3.11	Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje	18
3.12	Število zaposlenih za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje.....	18
3.13	Podatek o višini najemnine za javno infrastrukturo za dejavnost ravnanja z odpadki.....	18
3.14	Stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena izvajanju javne službe in izvajanju posebnih storitev.....	19
3.15	Izračun predračunske cene storitev in predračunske cene javne infrastrukture za prihodnje obračunsko obdobje	19
3.15.1	Izračun predračunske cene storitev zbiranja in obdelave odpadkov	19
3.15.2	Predračunska cena javne infrastrukture za storitve zbiranja komunalnih odpadkov.....	27
3.16	Prikaz sodil za razporejanje vseh stroškov in prihodkov po dejavnostih ter po občinah...	29
3.16.1	Razporejanje prihodkov	29
3.16.2	Razporejanje stroškov	29
3.17	Druga razkritja na podlagi Slovenskega računovodskega standarda 32	30
4	ZAKLJUČEK	35

KAZALO TABEL:

Tabela 1: Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev javne službe za preteklo obračunsko obdobje 2016	9
Tabela 2: Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev javne službe za preteklo obračunsko obdobje 2016	10
Tabela 3: Predračunska in obračunska cena za preteklo obračunsko obdobje 2016	10
Tabela 4: Primerjava obračunskih in potrjenih cen občine Krško z obračunskimi in potrjenimi cenami na primerljivih območjih za storitve zbiranja in obdelave odpadkov ..	12
Tabela 5: Pojasnjevalni kriteriji	13
Tabela 6: Kazalniki izvajalca javne službe.....	14
Tabela 7: Predračunska količina opravljenih storitev javne službe za prihodnje obračunsko obdobje (2018)	14
Tabela 8: Predračunski stroški izvajanja storitev javne službe za prihodnje obračunsko obdobje (2018)	15
Tabela 9: Obseg poslovno potrebnih OS za izvajanje storitev javne službe	15
Tabela 10: Sodilo za razporejanje neposrednih stroškov prodaje	16
Tabela 11: Sodilo za razporejanje splošnih upravnih stroškov	16
Tabela 12: Sodilo za razporejanje splošno nabavno prodajnih stroškov	17
Tabela 13: Prikaz razporeditve deleža splošnih stroškov za preteklo in tekoče obračunsko obdobje.....	17
Tabela 14: Prikaz razporeditve splošnih stroškov za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje	17
Tabela 15: Višina najemnine za javno infrastrukturo.....	18
Tabela 16: Izračun cene za storitev zbiranja komunalnih odpadkov	19
Tabela 17: Pregled obračunskih postavk za storitev zbiranja komunalnih odpadkov	21
Tabela 18: Pregled kalkulativnih elementov za storitev zbiranja biološko razgradljivih odpadkov ..	22
Tabela 19: Pregled obračunskih postavk za storitve zbiranja biološko razgradljivih odpadkov.....	23
Tabela 20: Pregled kalkulativnih elementov za storitev obdelave določenih vrst komunalnih odpadkov	24
Tabela 21: Pregled postavk za izračun cene obdelave določenih vrst komunalnih odpadkov	26
Tabela 22: Predračunska cena javne infrastrukture za dejavnost zbiranja komunalnih odpadkov za leto 2018	27
Tabela 23: Pregled postavk za izračun cene javne infrastrukture	27
Tabela 24: Poračun cene omrežnine za zbiranje komunalnih odpadov za leto 2017	28
Tabela 25: Končna cena javne infrastrukture za dejavnost zbiranje določenih vrst komunalnih odpadkov za leto 2018	28
Tabela 26: Pregled stroškovnih mest na dejavnosti ravnanja z odpadki	30
Tabela 27: Izkaz poslovnega izida za dejavnosti gospodarskih javnih služb za leto 2016	31
Tabela 28: Izkaz poslovnega izida za omrežnino in ceno javne infrastrukture za leto 2016	32
Tabela 29: Planiran izkaz poslovnega izida za dejavnosti gospodarskih javnih služb za leto 2018 ..	33
Tabela 30: Planiran izkaz poslovnega izida za omrežnino in ceno javne infrastrukture za leto 2018	34
Tabela 31: Predračunske cene izvajanja storitve v EUR/kg	35
Tabela 32: Predračunske cene javne infrastrukture v EUR/kg.....	35

KAZALO SLIK

Slika 1: Center za ravnanje z odpadki Spodnji Stari Grad	6
--	---

1 UVOD

1.1 Splošno

Družba Kostak, komunalno in gradbeno podjetje, d. d. (v nadaljevanju Kostak), je izvajalka dejavnosti gospodarske javne službe zbiranja in obdelave odpadkov na območju občine Kostanjevica na Krki. Izvajanje javne službe je opredeljeno v 149. členu Zakona o varstvu okolja (Ur. list RS, št. 39/2006 s spremembami) ter občinskim odlokom s področja izvajanja dejavnosti.

V Uredbi o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Ur. list RS, št. 87/2012, s spremembami, v nadaljevanju Uredba) je podana metodologija za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja.

Pristojnost za sprejemanje in nadzor nad cenami je bila z uveljavitvijo Uredbe prenesena na lokalno skupnost oziroma pristojne občinske organe.

1.2 Pravna podlaga za izdelavo elaborata

Na podlagi tretjega odstavka 149. člena Zakona o varstvu okolja (Ur. list RS, št. 39/06 s spremembami) je določeno, da pristojni minister podrobneje predpiše metodologijo za oblikovanje cen, oskrbovalne standarde, tehnične, vzdrževalne, organizacijske ter druge ukrepe in normative za oblikovanje cen javnih služb. Na podlagi zapisanega je vlada Republike Slovenije sprejela in izdala Uredbo, ki je podlaga za izdelavo Elaborata o oblikovanju cen gospodarske javne službe zbiranja in obdelave odpadkov na območju občine Kostanjevica na Krki.

V 5. členu Uredbe je določeno predpisano, da ceno storitve posamezne javne službe za območje občine predlaga izvajalec z elaboratom o oblikovanju cen izvajanja posamezne javne službe.

S koncesijsko pogodbo za izvajanje gospodarskih javnih služb, sklenjeno 10. 9. 2010 je družbi Kostak, komunalnemu in gradbenemu podjetju, d. d., dodeljeno izvajanje občinske gospodarske javne službe zbiranja in obdelave odpadkov. Javna služba se izvaja skladno z veljavno občinsko zakonodajo na področju zbiranja in obdelave odpadkov.

1.3 Namen izdelave elaborata

Elaborat je namenjen oblikovanju cen izvajanja storitev gospodarske javne službe zbiranja in obdelave odpadkov za leto 2018. Glavne vsebine elaborata so (določeno v 9. členu Uredbe): količine opravljenih storitev v preteklem obračunskem obdobju, stroški izvajanja storitev v preteklem obračunskem obdobju, pojasnila odmikov cen v preteklem obračunskem obdobju, primerjava cen s primerljivimi območji, primerjava poslovanja izvajalca javne službe s povprečjem panoge, podatki glede obsega potrebnih osnovnih sredstev za opravljanje storitev javne službe, načrtovane količine in stroški opravljenih storitev za prihodnje obračunsko obdobje, izračun predračunske cene za prihodnje obračunsko obdobje.

Preteklo obračunsko obdobje v elaboratu je leto 2016 in prihodnje obračunsko obdobje leto 2018.

2 DEJAVNOST ZBIRANJA IN OBDELAVE ODPADKOV

2.1 Predstavitev dejavnosti

Družba Kostak izvaja v občini Kostanjevica na Krki javno službo zbiranja in obdelave odpadkov, ki obsega:

1. zbiranje določenih vrst komunalnih odpadkov, ki vključuje zbiranje:

- ločenih frakcij določenih komunalnih odpadkov in kosovnih odpadkov, razen ločeno zbrane odpadne embalaže ter biološko razgradljivih kuhinjskih odpadkov in zelenega vrtnega odpada,
- ločeno zbrane odpadne embalaže,
- biološko razgradljivih kuhinjskih odpadkov in zelenega vrtnega odpada in
- mešanih komunalnih odpadkov.

2. obdelavo določenih vrst komunalnih odpadkov.

Dejavnost odlaganje ostankov predelave ali odstranjevanja komunalnih odpadkov za območje občine Kostanjevica na Krki izvaja družba CeROD, d. o. o.

Za opravljanje osnovne storitve zbiranja in odvoza komunalnih odpadkov se uporabljajo posode za odpadke in specialna smetarska vozila, s katerimi se zbirajo in odvažajo tako mešani komunalni odpadki kot tudi ločeno zbrane frakcije, vendar vsaka frakcija posebej.

Center za ravnanje z odpadki Spodnji Stari Grad (v nadaljevanju CRO SSG) je namenjen obdelavi in skladiščenju vseh vrst komunalnih odpadkov, zbranih v okviru opravljanja občinske gospodarske javne službe zbiranja komunalnih odpadkov, ter obdelavi zbranih oziroma prevzetih komunalnih odpadkov, vključno z nekaterimi drugimi vrstami odpadkov.



Slika 1: Center za ravnanje z odpadki Spodnji Stari Grad

Pred glavnim vhodom na CRO SSG je tabla z osnovnimi informacijami, kot so: obratovalni čas, telefonska številka ter shema centra. CRO SSG vključuje:

- zunanje zbiralno mesto, kjer so kontejnerji velikosti 5 m³ za oddajo papirja, kartona, stekla, plastike, kosovnih in biorazgradljivih odpadkov, lesa in gradbenih odpadkov,
- sprejemni plato s tehtnico,
- poslovni objekt,
- nadstrešnico reciklažnega dvorišča za skladiščenju ustrezno pripravljenih ločenih frakcij,
- objekt kompostarne, namenjen predelavi biološke frakcije komunalnih odpadkov in drugih odpadkov biološkega izvora, primernih za kompostiranje,
- plato za pranje vozil,
- pretovorno postajo,
- plato za predelavo gradbenih odpadkov,
- objekt mehanske obdelave mešanih komunalnih odpadkov in ločeno zbranih frakcij z balirno napravo,
- napravo za aerobno obdelavo mešanih komunalnih odpadkov (v sklopu kompostarne).
- objekt za predelavo komunalnih odpadkov v alternativna trdna goriva (SRF).

Delovni čas CRO SSG:

- od 7.00 do 19.00 (zimski delovni čas),
- od 7.00 do 18.00 (poletni delovni čas),
- ob sobotah od 7.00 do 15.00,
- ob nedeljah in praznikih zaprto.

2.2 Sestava cene

V okviru javne službe zbiranja in obdelave odpadkov se oblikuje in obračunava storitev za:

1. zbiranje določenih vrst komunalnih odpadkov:
 - 1.1. zbiranje komunalnih odpadkov, ki vključuje ceno:
 - javne infrastrukture,
 - storitve.
 - 1.2. zbiranje biološko razgradljivih odpadkov, ki vključuje ceno:
 - javne infrastrukture,
 - storitve.
2. obdelavo komunalnih odpadkov, ki vključuje ceno:
 - javne infrastrukture,
 - storitve.

Na računu je ločeno prikazana cena za vsako storitev v okviru dejavnosti zbiranja in obdelave odpadkov:

- cena javne infrastrukture za zbiranje komunalnih odpadkov v EUR/kg,
- cena storitve za zbiranje komunalnih odpadkov v EUR/kg,
- cena storitve za zbiranje biološko razgradljivih odpadkov v EUR/kg,
- cena obdelave komunalnih odpadkov v EUR/kg,

Cena javne infrastrukture vključuje:

- stroške amortizacije ali najema javne infrastrukture,
- stroške zavarovanja infrastrukture javne službe,
- stroške odškodnin, ki so stroški odškodnin za služnost in povzročeno škodo, povezano z gradnjo, obnovo in vzdrževanjem infrastrukture javne službe,
- finančna jamstva in

- odhodke financiranja, ki so stroški obresti in drugi stroški, povezani z dolžniškim financiranjem gradnje ali obnove infrastrukture javne službe. Pri tem se upošteva višina stroškov na podlagi podpisanih pogodb.

Predračunska cena se v delu, ki se nanaša na opravljanje storitev javne službe, in v delu, ki se nanaša na stroške javne infrastrukture, oblikuje na kilogram in se uporabnikom zaračuna glede na preračunano količino, ki pripada osebi/objektu ali posamezni litraži posode.

V letu 2018 bo osnova za zaračunavanje stroška zbiranja in obdelave za gospodinjstva število oseb v posameznem gospodinjstvu, ki so uradno prijavljene na posameznem naslovu, za posamezno osebo pa znaša obračunska osnova 40 litrov/odvoz. Ista obračunska osnova se upošteva za lastnike gospodarskih in počitniških objektov ter drugih objektov, ki so namenjeni občasni uporabi.

Za večstanovanjske objekte (bloke) se za ključ delitve stroška upošteva število oseb posamezne stanovanjske enote.

Posamezna storitev v okviru dejavnosti zbiranja in obdelave odpadkov lahko vključuje le stroške, ki jih je mogoče povezati z opravljanjem storitve javne službe, in vključujejo naslednje skupine:

- 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,
- splošno nabavno – prodajne stroške,
- splošne upravne stroške,
- obresti zaradi financiranja opravljanja storitev javne službe,
- neposredni stroški prodaje,
- druge poslovne odhodke,
- donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva, ki ne sme presegati 5 % od vrednosti poslovno potrebnih osnovnih sredstev za neposredno opravljanje posamezne javne službe.

3 ELABORAT OBLIKOVANJA CEN ZBIRANJA IN OBDELAVE ODPADKOV

V nadaljevanju so skladno z 22. členom Uredbe oblikovane cene storitev zbiranja in obdelave odpadkov.

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

Predračunska količina opravljenih storitev zbiranja in obdelave odpadkov je podatek o načrtovani količini opravljenih storitev v preteklem obračunskem obdobju (v letu 2016).

Obračunska količina opravljenih storitev zbiranja in obdelave odpadkov je podatek o dejanski količini opravljenih storitev v preteklem obračunskem obdobju (v letu 2016).

Tabela 1: Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev javne službe za preteklo obračunsko obdobje 2016

STORITEV	PREDRAČUNSKA KOLIČINA v kg za preteklo (2016) obračunsko obdobje	OBRAČUNSKA KOLIČINA v kg za preteklo (2016) obračunsko obdobje	INDEKS Obračun/ predrač.
ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV	664.000	599.730	90
ZBIRANJE BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH ODPADKOV	285.335	231.900	81
OBDELAVA DOLOČENIH VRST KOMUNALNIH ODPADKOV	326.000	321.480	99

Obračunska količina izvajanja storitve zbiranja komunalni odpadkov je bila nižja za 9,7 % od predračunske za preteklo obračunsko obdobje.

Obračunska količina izvajanja storitve zbiranja biološko razgradljivih odpadkov je bila nižja za 18,7 % od predračunske za preteklo obračunsko obdobje.

Obračunska količina izvajanja storitve obdelave komunalnih odpadkov je bila nižja za 1,4 % od predračunske za preteklo obračunsko obdobje.

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

Predračunski stroški izvajanja storitev zbiranja in obdelave odpadkov so podatek o načrtovanih stroških opravljenih storitev v preteklem obračunskem obdobju (v letu 2016).

Obračunski stroški izvajanja storitev zbiranja in obdelave odpadkov so podatek o realiziranih stroških opravljenih storitev v preteklem obračunskem obdobju (v letu 2016).

Tabela 2: Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev javne službe za preteklo obračunsko obdobje 2016

STORITEV	PREDRAČUNSKI STROŠKI v EUR za preteklo (2016) obračunsko obdobje	OBRAČUNSKI STROŠKI v EUR za preteklo (2016) obračunsko obdobje	INDEKS Obračun/predrač.
IZVAJANJE STORITVE			
ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV	74.399	76.822	103
ZBIRANJE BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH ODPADKOV	2.440	1.936	79
OBDELAVA DOLOČENIH VRST KOMUNALNIH ODPADKOV	26.633	27.886	105
JAVNA INFRASTRUKTURA			
ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV	1.890	1.898	100

Obračunski stroški izvajanja storitve zbiranja komunalnih odpadkov so bili višji za 3,3 % od predračunskih za preteklo obračunsko obdobje.

Obračunski stroški izvajanja storitve zbiranja biološko razgradljivih odpadkov so bili nižji za 20,7 % od predračunskih za preteklo obračunsko obdobje.

Obračunski stroški izvajanja storitve obdelave komunalnih odpadkov so bili višji za 4,7 % od predračunskih za preteklo obračunsko obdobje.

Obračunski stroški javne infrastrukture zbiranja komunalnih odpadkov so bili višji za 0,4 % od predračunskih za preteklo obračunsko obdobje.

3.3 Pojasnila odmikov obračunske cene od predračunske in od potrjene cene storitev za preteklo obračunsko obdobje

V letu 2016 Občinski svet ni obravnaval Programa dela za leto 2016, zato so v veljavi cene sprejete v letu 2015. Predračunske cene oziroma tarife za storitve javne službe oskrbe s pitno vodo so bile nazadnje sprejete s Sklepom o zaračunanih cenah oskrbe s pitno vodo, odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode, zbiranja komunalnih odpadkov, zbiranja bioloških odpadkov in obdelave komunalnih odpadkov ter subvencij za izvajanje gospodarske javne službe odvajanje in čiščenje komunalne odpadne vode v občini Kostanjevica na Krki, številka 354-3/2014-10, z dne 26. 3. 2015 in uveljavljene 1. 5. 2015.

Predračunska in obračunska cena izvajanja storitev se je izračunala po metodologiji Uredbe.

Tabela 3: Predračunska in obračunska cena za preteklo obračunsko obdobje 2016

STORITEV	PREDRAČUNSKA/POTRJENA CENA v EUR/kg za preteklo (2016) obračunsko obdobje	OBRAČUNSKA CENA v EUR/kg za preteklo (2016) obračunsko obdobje	INDEKS Obračun/predrač.
IZVAJANJE STORITVE			
ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV	0,0949	0,1286	135,5
ZBIRANJE BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH ODPADKOV	0,0077	0,0080	103,9
OBDELAVA DOLOČENIH VRST KOMUNALNIH ODPADKOV	0,0358	0,0869	242,7

JAVNA INFRASTRUKTURA			
ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV	0,0026	0,0032	123,1
SKUPAJ			
ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV	0,0975	0,1318	135,5
ZBIRANJE BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH ODPADKOV	0,0077	0,0080	103,9
OBDELAVA DOLOČENIH VRST KOMUNALNIH ODPADKOV	0,0358	0,0869	242,7

Obračunske cene so v letu 2016 za več kot 10 % odstopale od predračunskih pri storitvi zbiranja komunalnih odpadkov, in sicer so bile za 35,5 % višje, pri zbiranju biološko razgradljivih odpadkov za 3,9 % višje in pri obdelavi komunalnih odpadkov za 142,7 % višje od predračunskih cen za leto 2016.

Zaradi bistvenih odstopanj načrtovanih količin od obračunskih ter skoraj enakih stroškov pri storitvi zbiranja komunalnih odpadkov in obdelave komunalnih odpadkov so obračunske cene odstopale od predračunskih. Predračunske cene so v letu 2016 ostale na ravni leta 2015, saj Občinski svet ni obravnaval Programa dela za leto 2016. Pri storitvi zbiranja komunalnih odpadkov so bile v letu 2016 obračunske količine bistveno nižje od predračunskih iz leta 2015, in sicer za 18 %, medtem ko so bili stroški višji le za 2,9 %, pri storitvi obdelave komunalnih odpadkov pa količine nižje za 56 %, medtem ko so bili stroški nižji le za 1 %.

3.4 Primerjava cen javne službe in cen javne infrastrukture občine Kostanjevica na Krki s cenami storitev na primerljivih območjih

Dne 23. 10. 2015 je ministrstvo, pristojno za okolje, za leto 2014 objavilo seznam primerljivih območij in cen storitev na teh primerljivih območjih. Za leti 2015 in 2016 seznama še niso objavili, zato so v pregledu povzete cene primerljivega območja iz leta 2014 ter obračunske in potrjene cene za območje občine Kostanjevica na Krki iz leta 2016.

Za izračun povprečnih vrednosti in za oblikovanje primerljivih območij je ministrstvo uporabilo podatke iz obstoječih operativnih programov in poročanja izvajalcev občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja v sistem IJSVO.

Ministrstvo za okolje in prostor je za storitve zbiranja komunalnih in zbiranja bioloških odpadkov oblikovalo primerljiva območja ob upoštevanju števila prebivalcev v občini, gostote poselitve občine (število prebivalcev v občini/površina občine). Najprej so občine razdelili v 3 skupine glede na število prebivalcev v občini, v okviru vsake skupine pa so oblikovali razrede. Občina Kostanjevica na Krki sodi v primerljivo območje, v katerem je število prebivalcev v občini do 3.500 ter povprečna gostota prebivalcev v občini do 5.

Za storitve obdelave komunalnih odpadkov izvajalci niso poročali o ceni za vse občine, zato je v izračun povprečne cene zajetih 183 občin. Pri storitvi obdelave komunalnih odpadkov je samo eno primerljivo območje.

Tabela 4: Primerjava obračunskih in potrjenih cen občine Krško z obračunskimi in potrjenimi cenami na primerljivih območjih za storitve zbiranja in obdelave odpadkov

STORITEV	Primerljivo območje (povprečje 2014)	občina Kostanjevica na Krki (2016)	INDEKS (občina /prim. območje)
ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV			
<i>Obračunske cene</i>			
Obračunske cene za javno infrastrukturo (EUR/kg)	0,0089	0,0032	36
Obračunske cene izvajanja storitve (EUR/kg)	0,1524	0,1286	84
Skupaj obračunske cene (EUR/kg)	0,1613	0,1318	82
<i>Potrjene cene</i>			
Potrjene cene za javno infrastrukturo (EUR/kg)	0,0083	0,0026	31
Potrjene cene izvajanja storitve (EUR/kg)	0,1516	0,0949	63
Skupaj potrjene cene (EUR/kg)	0,1599	0,0975	61
ZBIRANJE BIOLOŠKIH ODPADKOV			
<i>Obračunske cene</i>			
Obračunske cene za javno infrastrukturo (EUR/kg)	0,0063	0,0000	0,0
Obračunske cene izvajanja storitve (EUR/kg)	0,0855	0,0080	9
Skupaj obračunske cene (EUR/kg)	0,0918	0,0080	9
<i>Potrjene cene</i>			
Potrjene cene za javno infrastrukturo (EUR/kg)	0,0056	0,0000	0,0
Potrjene cene izvajanja storitve (EUR/kg)	0,0771	0,0077	10
Skupaj potrjene cene (EUR/kg)	0,0827	0,0077	93
OBDELAVA KOMUNALNIH ODPADOV			
<i>Obračunske cene</i>			
Obračunske cene za javno infrastrukturo (EUR/kg)	0,01411	0,0000	0,0
Obračunske cene izvajanja storitve (EUR/kg)	0,06439	0,0869	135
Skupaj obračunske cene (EUR/kg)	0,07850	0,0869	111
<i>Potrjene cene</i>			
Potrjene cene za javno infrastrukturo (EUR/kg)	0,01426	0,0000	0,0
Potrjene cene izvajanja storitve (EUR/kg)	0,06187	0,0358	58
Skupaj potrjene cene (EUR/kg)	0,07613	0,0358	48

Obračunske cene so, tako za izvajanje storitev kot cene za javno infrastrukturo, na območju občine Kostanjevica na Krki nižje od cen primerljivih območij, razen za storitev obdelave komunalnih odpadkov, kjer so za 35 % višje.

Potrjene cene so, tako za izvajanje storitev kot cene za javno infrastrukturo, na območju občine Kostanjevica na Krki nižje od cen primerljivih območij za vse dejavnosti v okviru ravnanja z odpadki.

Obstajajo resni pomisleki o vsebinski primernosti tako določenih »primerljivih območij«, pri katerih so se upoštevale zgolj poselitvene in z njimi povezane značilnosti pri dejavnosti zbiranja komunalnih in zbiranja bioloških odpadkov ter obdelave. Niso pa upoštevani geografski, tehnično-tehnološki in drugi pogoji izvajanja javne službe, ki so povsem lokalno pogojeni in vplivajo na stroške izvajanja javne službe. Menimo, da tovrstna primerjava cen ni primerna, saj je oblikovanje primerljivih območij metodološko

še nedodelano. Polega tega gre tudi za dve različni časovni vrsti, zato je primerjava lahko zgolj informativne narave.

Ob tem želimo poudariti, da so resnično primerljivi lahko zgolj posamezni oskrbovalni sistemi, občine pa zelo pogojno, zato v nadaljevanju podajamo povzetke Primerjalne analize izvajanja gospodarske javne službe zbiranja komunalnih odpadkov za leto 2015, narejeno na Inštitutu za javne službe, ki v svoji primerjavi upošteva pogoje izvajanja in tehnično - tehnološke značilnosti.

3.4.1 Primerjalna analiza izvajanja javne službe zbiranja in obdelave komunalnih odpadkov v Sloveniji

Iz Primerjalne analize izvajanja gospodarske javne službe zbiranja komunalnih odpadkov za leto 2015 je razvidno, da so pogoji izvajanja javne službe na območju občine Kostanjevica na Krki, v primerjavi z drugimi izvajalci v Sloveniji, težji. Površina oskrbovalnega območja je nižja od povprečne vrednosti, število oskrbovanih prebivalcev dosti manjše od povprečja, kar pomeni, da je za izvedbo storitve potrebno prevoziti daljšo transportno pot, kar je razvidno tudi iz gostote poseljenosti oskrbovanega območja, ki je nizka, nižje je tudi število prevzemnih mest/km² oskrbovalnega območja ter količina zbranih odpadkov na km, ki sta pod povprečjem. Bistveno večja od povprečja pa je zbrana količina odpadkov na kg/prebivalca.

V tabeli 5 so prikazani pojasnjevalni kriteriji iz predhodno navedene Primerjalne analize.

Tabela 5: Pojasnjevalni kriteriji

Pojasnjevalni/ključni kriteriji - zbiranje komunalnih odpadkov	Povpr. vred.	Min. vred.	Maks. vred.	občina Kostanjevica 2015
POVRŠINA OSKRBOVALNEGA OBMOČJA IN ŠTEVILO OSKRBOVANIH PREBIVALCEV				
površina oskrbovanega območja (ha)	35.133	2.900	94.200	6.233
število oskrbovanih prebivalcev	39.047	4.148	381.612	2.450
gostota poseljenosti oskrbovanih območij (preb./km ²)	-	20	549	42
število prevzemnih mest/km ² oskrbovalnega območja	26	2	103	14
število prebivalcev, ki na enem prevzemnem mestu prepušča komunalne odpadke	7	1	61	3
število prebivalcev, ki gravitirajo na posamezni zbirni center	15.048	4.118	57.856	0
zbrana količina komunalnih odpadkov v kg/prebivalca	311	189	517	340
PREVOŽENI KILOMETRI IN ZBRANI KOMUNALNI ODPADKI				
število prevoženih km/ha oskrbovalnega območja	5	0,4	22	3
količina zbranih komunalnih odpadkov/prevoženi km (kg/km)	116	20	1032	68
ŠTEVILO ZABOJNIKOV ZA ODPADKE IN EKOLOŠKIH OTOKOV				
število nameščenih posod ob enem obhodu na celotnem oskrbovalnem območju	-	1.135	134.573	1.129
število zbiralnic (ekoloških otokov)	287	13	2.915	27

Opomba: Upoštevani so podatki o količinah za vse zbrane odpadke (gospodinjstvo in gospodarstvo)

Vir: Primerjalna analiza izvajanja gospodarske javne službe ravnanja s komunalnimi odpadki za leto 2015, Inštitut za javne službe, 2017 in lastni izračuni Kostak.

3.5 Primerjava izvajalca javne službe s povprečjem panoge s pomočjo kazalnikov

Podatki o primerjavi izvajalca javne službe s povprečjem panoge tiste javne službe, za katero se oblikuje cena, so prikazani s pomočjo kazalnikov, ki so: pospešena pokritost kratkoročnih obveznosti, gospodarnost poslovanja in povprečna mesečna plača na zaposlenca. Podatki so prikazani za leto 2016.

Podatek izvajalca javne službe za kazalnik pospešene pokritosti kratkoročnih obveznosti prikazujemo na nivoju celotnega podjetja, saj ga ne spremljamo na ravni posameznih dejavnosti. V internih aktih smo določili, da kot pomembne dejavnosti opredelimo podjetje kot celoto.

Tabela 6: Kazalniki izvajalca javne službe

LETO	2016	
	PANOGA ¹	KOSTAK
pospešena pokritost kratkoročnih obveznosti	1,50	0,73 ²
gospodarnost poslovanja	1,02	1,00
povprečna mesečna bruto plača v EUR	1.499,1	1.094

Opombe:

¹ – povzeto iz Gospodarske zbornice Slovenije

² – za Kostak je podatek za družbo kot celoto

Panoga E 38.11 je zbiranje in odvoz nenevarnih odpadkov.

3.6 Predračunska količina opravljenih storitev javne službe za prihodnje obračunsko obdobje

Predračunska količina opravljenih storitev je podatek o načrtovani količini opravljenih storitev za prihodnje obračunsko obdobje (v letu 2018).

Tabela 7: Predračunska količina opravljenih storitev javne službe za prihodnje obračunsko obdobje (2018)

STORITEV	PREDRAČUNSKA KOLIČINA v kg za prihodnje (2018) obračunsko obdobje
ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV	630.000
ZBIRANJE BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH ODPADKOV	70.000
OBDELAVA DOLOČENIH VRST KOMUNALNIH ODPADKOV	210.000

3.7 Predračunski stroški izvajanja storitev javne službe za prihodnje obračunsko obdobje

Predračunski stroški opravljenih storitev so podatki o načrtovanih stroških opravljenih storitev za prihodnje obračunsko obdobje (v letu 2018).

Tabela 8: Predračunski stroški izvajanja storitev javne službe za prihodnje obračunsko obdobje (2018)

STORITEV	PREDRAČUNSKI STROŠKI v EUR za prihodnje (2018) obračunsko obdobje
IZVAJANJE STORITVE	
ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV	86.767
ZBIRANJE BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH ODPADKOV	2.999
OBDELAVA DOLOČENIH VRST KOMUNALNIH ODPADKOV	18.047
JAVNA INFRASTRUKTURA	
ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV	1.890
ZBIRANJE BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH ODPADKOV	0
OBDELAVA DOLOČENIH VRST KOMUNALNIH ODPADKOV	0

3.8 Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev javne službe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje

Poslovno potrebna osnovna sredstva so osnovna sredstva izvajalca, potrebna za neposredno opravljanje posamezne javne službe (13. točka 2. člena Uredbe). Podani so podatki o nabavni, odpisani in sedanji vrednosti osnovnih sredstev.

Vozilo, ki ga uporabljamo za storitve zbiranja odpadkov, obremenjuje dejavnost samo po dejansko opravljenih urah, zato so v tabeli 9 izkazane vrednosti za poslovno potrebna osnovna sredstva 0.

Vsa potrebna sredstva so v lasti izvajalca javne službe.

Tabela 9: Obseg poslovno potrebnih OS za izvajanje storitev javne službe

STORITEV	OBSEG POSLOVNO POTREBNIH OS V EUR za preteklo obračunsko obdobje (2016)			OBSEG POSLOVNO POTREBNIH OS V EUR za prihodnje obračunsko obdobje (2018)
	nabavna	odpisana	sedanja	nabavna vrednost
Razna poslovno potrebna OS	0,00	0,00	0,00	0,00
Vozila ter ostala mehanizacija	0,00	0,00	0,00	0,00

Stroški za razna poslovno potrebna sredstva se izkazujejo v obliki stroška amortizacije, ki obremenjuje dejavnost.

Ugotovljeni stroški vozil ter ostale mehanizacije se vodijo na začasnih stroškovnih nosilcih v okviru avto strojnega parka, in sicer za vsako vozilo in ostalo mehanizacijo posebej. Vsak mesec se po zaključku obračunskega obdobja prenašajo na končne stroškovne nosilce oziroma stroškovna mesta dejavnosti.

V kolikor se z istim vozilom opravlja dela na različnih stroškovnih mestih, se za delitev stroškov uporabi sodilo, in sicer dejansko število opravljenih učinkovitih ur na posameznem stroškovnem mestu glede na skupno število delovnih ur obravnavanega obdobja.

3.9 Prikaz razdelitve splošnih stroškov v skladu z 10. členom Uredbe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje

Način razdelitve splošnih stroškov je v letu 2016 in v planu za leto 2018 enak (nespremenjen) pri dejavnosti zbiranja komunalnih in bioloških odpadkov. Dejavnost obdelave odpadkov pa za leto 2018 ni obremenjena s splošnimi stroški. Stroški, ki jih na podlagi razpoložljive dokumentacije ni mogoče ob knjiženju razporediti na temeljne dejavnosti in niso splošni proizvodni stroški, imajo značaj splošnih stroškov in se najprej knjižijo na splošna stroškovna mesta.

Stroški, zbrani na splošnih stroškovnih mestih, se na temeljna stroškovna mesta razporejajo z sodili, prikazanimi v tabelah od 10 do 12.

- *neposredni stroški prodaje*. Vsi splošni stroški sektorja in vodstva sektorja, ki jih ob njihovem nastanku ni možno neposredno razporediti na posamezna poslovnoizidna mesta, predstavljajo neposredne stroške prodaje. Neposredni stroški prodaje se na posamezno dejavnosti GJS razporejeni v višini predpisanega kalkulativnega deleža. Preostanek stroškov, po obremenitvi na dejavnosti GJS, pa se po ključu prihodkov od prodaje (vključno z internimi prihodki) razporedi na tržne dejavnosti.

Tabela 10: Sodilo za razporejanje neposrednih stroškov prodaje

	DEJAVNOSTI GJS INDIVIDUALNE RABE		TRŽNE DEJAVNOSTI
	Posamezna dejavnost	Osnova za delitev po SM posamezne dejavnosti	
Sodilo za razporejanje neposrednih stroškov prodaje	predpisan kalkulativni delež po elaboratu dejavnosti	prihodki od prodaje (vključno z internimi)	prihodki od prodaje (vključno z internimi) sektorja

- *splošno upravni stroški*. V to skupino stroškov spadajo stroški dela neproizvodnih sektorjev:
 - stroški dela finančno-računovodskega sektorja z informatiko,
 - stroški dela uprave in splošno-kadrovskega sektorja in odnosov z javnostmi,
 - stroški dela službe za kontroling in kakovost ter ostali stroški dela (stroški dela sindikalnih poverjenikov)

in ostali skupni splošni stroški in prihodki skupnega pomena ter stroški financiranja. Za tovrstne stroške in prihodke je značilno, da jih ni možno neposredno razporejati na končne nosilce že ob njihovem nastanku.

Na posamezna poslovnoizidna mesta se splošni upravni stroški razporejajo na osnovi sodila, prikazanega v tabeli 11.

Tabela 11: Sodilo za razporejanje splošnih upravnih stroškov

	DEJAVNOSTI GJS INDIVIDUALNE RABE		TRŽNE DEJAVNOSTI IN GJS KOLEKTIVNE RABE	
	Posamezna dejavnost	Osnova za delitev po SM posamezne GJS	Posamezne dejavnosti	Osnova za delitev po SM tržnih dejavnosti in GJS kolektivne rabe
Sodilo za razporejanje splošnih upravnih stroškov	predpisan kalkulativni delež po elaboratu	prihodki od prodaje (vključno z	razlika do prispevka za kritje	povprečni ključ bruto plač in prihodkov od prodaje (z internimi)

	dejavnosti	internimi)		
--	------------	------------	--	--

- *splošno nabavno prodajni stroški*. Skladiščno – nabavna služba je organizirana na nivoju družbe kot skupna nabava in skladiščenje za vse dejavnosti, ki jih podjetje opravlja in predstavlja splošno nabavno prodajne stroške. Na posamezna poslovnoizidna mesta se razporejajo na osnovi sodila, prikazanega v tabeli 12.

Tabela 12: Sodilo za razporejanje splošno nabavno prodajnih stroškov

	DEJAVNOSTI GJS INDIVIDUALNE RABE		TRŽNE DEJAVNOSTI IN GJS KOLEKTIVNE RABE	
	Posamezna dejavnost	Osnova za delitev po SM posamezne GJS	Posamezne dejavnosti	Osnova za delitev po SM tržnih dejavnosti in GJS kolektivne rabe
Sodilo za razporejanje splošno nabavno prodajnih stroškov	predpisan kalkulativen delež po elaboratu dejavnosti	prihodki od prodaje (vključno z internimi)	razlika do prispevka za kritje	50 % vrednost izdanega materiala, 50 % število transakcij na izdajnicah

Obstoječe cene oziroma tarife za storitve javne službe zbiranja in obdelave so bile sprejete s Sklepom o zaračunanih cenah oskrbe s pitno vodo, odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode, zbiranja komunalnih odpadkov, zbiranja bioloških odpadkov in obdelave komunalnih odpadkov ter subvencij za izvajanje gospodarske javne službe odvajanje in čiščenje komunalne odpadne vode v občini Kostanjevica na Krki, številka 354-3/2014-10, z dne 26. 3. 2015.

V letu 2018 ostajajo deleži na dejavnosti zbiranja komunalnih in biološko razgradljivih odpadkov nespremenjeni. Dejavnost obdelave komunalnih odpadkov v planu za leto 2018 s splošnimi stroški ni obremenjena.. Prikaz je podan v tabeli številka 13.

Tabela 13: Prikaz razporeditve deleža splošnih stroškov za preteklo in tekoče obračunsko obdobje

VRSTA SPLOŠNIH STROŠKOV	DELEŽ V KALKULATIVNIH ELEMENTIH V %		
	ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV	ZBIRANJE BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH ODPADKOV	OBDELAVA KOMUNALNIH ODPADKOV
Neposredni stroški prodaje	2,94	1,80	0,00
Splošni nabavno prodajni stroški	0,27	0,00	0,00
Splošni upravni stroški	17,79	11,68	0,00

Tabela 14: Prikaz razporeditve splošnih stroškov za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje

VRSTA SPLOŠNIH STROŠKOV	SPLOŠNI STROŠKI v EUR za preteklo (2016) obračunsko obdobje	SPLOŠNI STROŠKI v EUR za prihodnje (2018) obračunsko obdobje
Neposredni stroški prodaje	2.830	2.605
Splošni nabavno prodajni stroški	210	234
Splošni upravni stroški	17.365	15.786
SKUPAJ	20.405	18.625

3.10 Prihodki, ki jih izvajalec ustvaril z opravljanjem posebnih storitev za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje

Podjetje pri izvajanju storitev gospodarske javne službe zbiranja in obdelave odpadkov ne izvaja storitev, ki bi jih lahko opredelili kot posebno storitev.

3.11 Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje

Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva izvajalca je donos izvajalca, ki ne sme presegati pet odstotkov od vrednosti poslovno potrebnih osnovnih sredstev za neposredno opravljanje posamezne javne službe (16. točka 2. člena Uredbe).

Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva ni sestavni del cene v kalkulaciji za leto 2018, prav tako se ni obračunaval v preteklem obračunskem obdobju v letu 2016.

3.12 Število zaposlenih za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje

Dejavnost zbiranja in obdelave odpadkov izvajamo skladno z sprejetim Urnikom odvoza. Na dejavnosti sta zaposlena 1,5 delavca. Dejansko opravljeno delo zaposlenih delavcev bremeni stroškovna mesta, kjer so dela dejansko izvajali.

Vsak zaposlen na dejavnosti ravnanja z odpadki ima opredeljeno matično stroškovno mesto, v okviru katerega se bremenijo stalni stroški dela (prehrana, prevoz, dopust, boleznina).

3.13 Podatek o višini najemnine za javno infrastrukturo za dejavnost ravnanja z odpadki

Občina za opravljanje javne službe izvajalcem obračunava najemnino za vso javno infrastrukturo, ki je potrebna za opravljanje posamezne javne službe, in sicer najmanj v višini obračunane amortizacije (1. odstavek 3. člena Uredbe).

Tabela 15: Višina najemnine za javno infrastrukturo

STORITEV	VIŠINA NAJEMNINE ZA JAVNO INFRASTRUKTURO v EUR za prihodnje obračunsko obdobje (2018)
ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV	1.890
ZBIRANJE BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH ODPADKOV	0
OBDELAVA KOMUNALNIH ODPADKOV	0

V 4. odstavku 3. člena Uredbe je zapisano: »Na uporabnike storitev gospodarske javne službe se lahko prenese le tisti del najemnine, ki jo občina za uporabo javne infrastrukture zaračuna izvajalcem«.

V občini Kostanjevica na Krki se vsa najemnina prenese na uporabnike storitev gospodarske javne službe ravnanja z odpadki. Predstavlja pa višino najemnine za specialni kontejner iz nerjavečega jekla, namenjen zbiranju nevarnih odpadkov.

3.14 Stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena izvajanju javne službe in izvajanju posebnih storitev

Obstoječa javna infrastruktura je namenjena uporabnikom javne službe na območju občine Kostanjevica na Krki. Infrastruktura je v celoti izkoriščena (stopnja izkoriščenosti zmogljivosti je 100 %).

3.15 Izračun predračunske cene storitev in predračunske cene javne infrastrukture za prihodnje obračunsko obdobje

3.15.1 Izračun predračunske cene storitev zbiranja in obdelave odpadkov

Predračunska lastna cena (določa 8. točka 2. člena Uredbe) storitev javne službe je cena, ki se izračuna v skladu s Slovenskimi računovodskimi standardi in Uredbo, na podlagi **načrtovane** količine opravljenih storitev in **načrtovanih** stroškov in prihodkov izvajalca v prihodnjem obračunskem obdobju in ne vključuje omrežnine ali cene javne infrastrukture.

Družba Kostak je na območju občine Kostanjevica na Krki na podlagi sklenjene koncesijske pogodbe izvajalka storitve zbiranja in obdelave odpadkov. Storitve odlaganja izvaja družba CeROD, d. o. o.

Družba CeROD cene odlaganja oblikuje z elaboratom, ki ga potrdi Svet županov občin ustanoviteljic, med katerimi je tudi občina Kostanjevica na Krki. Obračun storitve odlaganja se bo uporabnikom obračunaval na podlagi cene, ki jo izvajalcu javne službe zbiranja vsak mesec zaračuna izvajalec storitve odlaganja. V obračun tekočega meseca se zajamejo obračunani stroški odlaganja iz preteklega meseca. Količina pripadajočih odpadov v kg se preračuna na podlagi celotne količine odloženih komunalnih odpadkov v preteklem mesecu.

3.15.1.1 IZRAČUN PREDRAČUNSKE CENE ZA STORITEV ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV

Postavka na računu: **ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV**

Tabela 16: Izračun cene za storitev zbiranja komunalnih odpadkov

Kalkulativni element	Plan 2018 v EUR	Delež v %
Neposredni stroški materiala in storitev	11.471	13,22
- stroški porabljenega materiala	4.106	4,73
- stroški storitev	7.365	8,49
Neposredni stroški dela	33.600	38,72
Drugi neposredni stroški	6.250	7,20
- stroški električne energije	2.450	2,82
- stroški pogonskega goriva	3.800	4,38

Kalkulativni element	Plan 2018 v EUR	Delež v %
Splošni (posredni) proizvodjalni stroški	16.062	18,51
- amortizacija	8.072	9,30
- drugi posredni proizvodjalni stroški	7.197	8,29
- stroški vzdrževanja	793	0,91
Neposredni stroški prodaje	2.551	2,94
Splošni nabavno prodajni stroški	234	0,27
Splošni upravni stroški	15.436	17,79
Obresti zaradi financiranja opravljanja JS	0	0
Drugi poslovni odhodki	1.163	1,34
Donos na vložena sredstva	0	0
SKUPAJ STROŠKI IZVAJANJA STORITEV	86.767	100,00

PORAČUN 2017	1
ZMANJŠANI STROŠKI	86.766
PREDRAČUNSKA KOLIČINA v kg	630.000
ENOTNA CENA V EUR/kg	0,1377

Stroški izvajanja storitev zbiranja komunalnih odpadkov

Neposredni stroški materiala in storitev:

- **stroški porabljenega materiala** vključujejo stroške materiala za redno vzdrževanje opreme, stroške materiala za popravila posod, vozil in strojev (avtoplašči in ostali pomožni material za tekoče vzdrževanje vozil);
- **stroški storitev** vključujejo storitve za prevzem in obdelavo kosovnih odpadkov in nevarnih odpadkov, stroške tiskanja in izpisa računov, stroške vzpostavljenega računalniškega sledenja vozil, stroške študentskega dela, stroške vzdrževanja programa za obračun komunalnih storitev.

Neposredni stroški dela: vključujejo prejeme zaposlenih na dejavnosti v skladu s podjetniško kolektivno pogodbo, ki so stroški plač, drugih osebnih prejemkov, nadomestila plač in povračila stroškov v zvezi z delom.

Drugi neposredni stroški:

- **stroški električne energije:** jih v kalkulaciji ne prikazujemo;
- **stroški pogonskega goriva:** vključujejo stroške pogonskega goriva za vozila in stroje, ki se uporabljajo za izvajanje dejavnosti.

Splošni (posredni) proizvodjalni stroški:

- **amortizacija:** predstavlja strošek obračunane amortizacije lastne opreme, ki jo uporabljamo za izvajanje dejavnosti, to je vseh vozil ter manjša orodja in ostala

oprema. V sklop stroška amortizacije sredstev v lasti družbe je vključena tudi amortizacija posod;

- **drugi posredni proizvodjalni stroški:** vključujejo stroške popravkov terjatev in porabe drobnega inventarja ter ostalih obratnih sredstev, stroške porabe pomožnega pisarniškega materiala ter ostale stroške vozil, ki se uporabljajo za dejavnost, kot so: stroški zavarovanja vozil, stroški nadomestnih delov, stroške objav v sredstvih javnega obveščanja za osveščanje in vzpodbujanje ločenega zbiranja odpadkov, stroške strokovne literature, stroške poštnin, stroške plačilnega prometa, stroške zdravstvenih storitev ter ostale posredne proizvodjalne stroške dejavnosti;
- **stroški vzdrževanja:** vključujejo predvsem stroške za redne servise opreme in popravila v primeru okvar, stroške vzdrževanja programske opreme, stroške vzdrževanja vozil, ki se uporabljajo za dejavnost: razna popravila, registracije in tehnični pregledi vozil, stroške menjave avtomobilskih gum in ostale stroške v zvezi z vzdrževanjem vozil.

Neposredni stroški prodaje: predstavljajo stroške vodstva sektorja in ostale splošne stroške sektorja.

Splošni nabavno prodajni stroški: jih v kalkulaciji ne prikazujemo.

Splošni upravni stroški: predstavljajo skupne stroške delovanja podjetja, in sicer službe za vzdrževanje informacijskega sistema, stroške strokovnih služb podjetja ter ostale splošne stroške podjetja.

Obresti zaradi financiranja opravljanja javne službe: niso vključene v kalkulacijo.

Drugi poslovni odhodki: predstavljajo strošek projektnega vodenja, uvedbe novih tehnologij, seznanjanje in izobraževanje kadra z novimi tehnologijami, izvajanje pilotnih projektov, sodelovanje pri pripravi zakonodaje, sodelovanje v komisijah Gospodarske zbornice in upravnih odborih, strošek nadgradnje programske opreme z zahtevami zakonodaje, sodelovanje na srečanjih komunalnega gospodarstva in ostale poslovne odhodke.

Tabela 17: Pregled obračunskih postavk za storitev zbiranja komunalnih odpadkov

1	2	3	4=1 * 3	5 = (2 * 3)/12	6	7 = 5 * 6
število posod/objektov	velikost posode za MKO v litrih	letno število praznjenj	skupaj letna prostornina v litrih	povprečna mesečna prostornina za posamezno posodo v litrih	količnik preračuna za storitev zbiranja	mesečna količina odpadkov v kg za zbiranje
285	40	26	296.400	87	0,1575	13,65
360	120	26	1.123.200	260	0,1575	40,96
107	160	26	445.120	347	0,1575	54,61
260	240	26	1.622.400	520	0,1575	81,92
14	660	26	240.240	1.430	0,1575	225,28
5	770	26	100.100	1.668	0,1575	262,82
6	1100	26	171.600	2.383	0,1575	375,46
		SKUPAJ	3.999.060			

Predračunsko ceno storitve zbiranja komunalnih odpadkov za leto 2018 smo izračunali tako, da smo načrtovano količino zbranih komunalnih odpadkov za leto 2018 razdelili na načrtovano prostornino vseh zabojnikov za mešane komunalne odpadke vseh uporabnikov in glede na pogostost odvoza.

Uredba zahteva, da se cene za storitve oblikujejo za kg odpadkov, ki je za storitev zbiranja mešanih komunalnih odpadkov izračunana v nadaljevanju.

$$\text{Predračunska cena v EUR/kg} = \frac{\text{stroški zbiranja komunalnih odpadkov}}{\text{količina zbranih odpadkov}} = \frac{86.767}{630.000} = 0,1377$$

Ker pa Uredba v prvem in petem odstavku 23. člena določa, da se cena, izračunana na kg, zaračuna uporabnikom sorazmerno glede na prostornino zabojnika, smo izračunali razmerje med količino zbranih komunalnih odpadkov in letno prostornino zabojnikov, poimenovano količnik preračuna.

$$\text{Količnik preračuna} = \frac{\text{količina zbranih odpadkov}}{\text{letna prostornina posod za MKO}} = \frac{630.000}{3.999.060} = 0,1575$$

Neto povprečno mesečno prostornino zabojnika za zbiranje komunalnih odpadkov (MKO) v litrih (za vsako velikost posode) pomnožimo s količnikom preračuna. Obračunsko osnovo do uporabnikov predstavlja mesečna količina odpadkov za vsako velikost posode, izražena v kg, kar je prikazano v stolpcu 7 tabele 17.

Tako izračunana količina v kg (za vsako vrsto posode) je mesečna obračunska osnova, ki se pomnoži s ceno, izračunano za kg zbranih komunalnih odpadkov.

Za posodo velikosti 120 litrov je mesečna obračunska osnova 40,96 kg.

3.15.1.2 IZRAČUN PREDRAČUNSKE CENE ZA ZBIRANJE BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH ODPADKOV

Postavka na računu: **ZBIRANJE BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH ODPADKOV**

Tabela 18: Pregled kalkulativnih elementov za storitev zbiranja biološko razgradljivih odpadkov

Kalkulativni element	Plan 2018 v EUR	Delež v %
Neposredni stroški materiala in storitev	2.450	81,70
- stroški porabljenega materiala	0	0,00
- stroški storitev	2.450	81,70
Neposredni stroški dela	0	0,00
Drugi neposredni stroški	0	0,00
- stroški električne energije	0	0,00
- stroški pogonskega goriva	0	0,00
Splošni (posredni) proizvodjalni stroški	119	3,96
- amortizacija	119	3,96
- drugi posredni proizvodjalni stroški	0	0,00
- stroški vzdrževanja	0	0,00
Neposredni stroški prodaje	54	1,80
Splošni nabavno prodajni stroški	0	0,00
Splošni upravni stroški	350	11,68
Obresti zaradi financiranja opravljanja JS	0	0
Drugi poslovni odhodki	26	0,86

Kalkulativni element	Plan 2018 v EUR	Delež v %
Donos na vložena sredstva	0	0
SKUPAJ STROŠKI IZVAJANJA STORITEV	2.999	100,00

PORAČUN 2017	838
---------------------	------------

SKUPAJ STROŠKI IZVAJANJA STORITEV	3.837
--	--------------

PREDRAČUNSKA KOLIČINA v kg	70.000
-----------------------------------	---------------

ENOTNA CENA V EUR/kg	0,0548
-----------------------------	---------------

Stroški izvajanja storitev zbiranja biološko razgradljivih odpadkov

Neposredni stroški materiala in storitev:

- **stroški storitev** vključujejo stroške obdelave biološko razgradljivih odpadkov

Splošni (posredni) proizvodni stroški:

- **amortizacija:** predstavlja strošek obračunane amortizacije lastne opreme, ki jo uporabljamo za izvajanje dejavnosti. V sklop stroška amortizacije sredstev v lasti družbe je vključena tudi amortizacija posod;

Neposredni stroški prodaje: predstavljajo stroške vodstva sektorja in ostale splošne stroške sektorja.

Splošni nabavno prodajni stroški: v kalkulacijo niso vključeni.

Splošni upravni stroški: predstavljajo skupne stroške delovanja podjetja, in sicer službe za vzdrževanje informacijskega sistema, stroške strokovnih služb podjetja ter ostale splošne stroške podjetja.

Obresti zaradi financiranja opravljanja javne službe: niso vključene v kalkulacijo.

Drugi poslovni odhodki: predstavljajo strošek projektnega vodenja, uvedbe novih tehnologij, seznanjanje in izobraževanje kadra z novimi tehnologijami, izvajanje pilotnih projektov, sodelovanje pri pripravi zakonodaje, sodelovanje v komisijah Gospodarske zbornice in upravnih odborih, strošek nadgradnje programske opreme z zahtevami zakonodaje, sodelovanje na srečanjih komunalnega gospodarstva in ostale poslovne odhodke.

Tabela 19: Pregled obračunskih postavk za storitve zbiranja biološko razgradljivih odpadkov

1	2	3	4=1 * 3	5 = (2 * 3)/12	6	7 = 5 * 6
število posod	velikost posode za biološko razgradljive odpadke	letno število praznjenj	skupaj letna prostornina v litrih	povprečna mesečna prostornina za posamezno posodo v litrih	količnik preračuna za storitev zbiranja biološko razgradljivih odpadkov	mesečna količina odpadkov v kg za zbiranje biološko razgradljivih odpadkov
131	120	43	675.960	430	0,0592	25,47
49	240	43	505.680	860	0,0592	50,95
		SKUPAJ	1.181.640			

Predračunsko ceno storitve zbiranja biološko razgradljivih odpadkov za leto 2018 smo izračunali tako, da smo načrtovano količino zbranih biološko razgradljivih odpadkov za leto 2018 razdelili na načrtovano prostornino vseh zabojnikov za zbiranje biološko razgradljivih odpadkov vseh uporabnikov in glede na pogostost odvoza.

Uredba zahteva, da se cene za storitve oblikujejo za kg odpadkov, ki je za storitev zbiranja biološko razgradljivih odpadkov izračunana v nadaljevanju.

Predračunska cena V EUR/kg	=	$\frac{\text{stroški zbiranja biološko razgradljivih odpadkov}}{\text{količina zbranih biološko razgradljivih odpadkov}}$	=	$\frac{3.837}{70.000}$	=	0,0548
-------------------------------	---	---	---	------------------------	---	--------

Ker pa Uredba v prvem in petem odstavku 23. člena določa, da se cena, izračunana na kg, zaračuna uporabnikom sorazmerno glede na prostornino zabojnika, smo izračunali razmerje med količino zbranih biološko razgradljivih odpadkov in letno prostornino zabojnikov, poimenovano količnik preračuna.

Količnik preračuna	=	$\frac{\text{količina zbranih biološko razgradljivih odpadkov}}{\text{letna prostornina posod za biološko razgradljive odpadke}}$	=	$\frac{70.000}{1.181.640}$	=	0,0592
--------------------	---	---	---	----------------------------	---	--------

Neto povprečno mesečno prostornino zabojnika za zbiranje biološko razgradljivih odpadkov v litrih (za vsako velikost posode) pomnožimo s količnikom preračuna. Dobili smo mesečno količino odpadkov za vsako velikost posode, izraženo v kg, kar je prikazano v stolpcu 7 tabele 19.

Tako izračunana količina v kg (za vsako vrsto posode) je mesečna obračunska osnova, ki se pomnoži s ceno, izračunano za kg zbranih biološko razgradljivih odpadkov. Za posodo velikosti 120 litrov je mesečna obračunska osnova 25,47 kg.

3.15.1.3 IZRAČUN PREDRAČUNSKE CENE ZA OBDELAVO KOMUNALNIH ODPADKOV

Postavka na računu: **OBDELAVA KOMUNALNIH ODPADKOV**

Tabela 20: Pregled kalkulativnih elementov za storitev obdelave določenih vrst komunalnih odpadkov

Kalkulativni element	Plan 2018 v EUR	Delež v %
Neposredni stroški materiala in storitev	17.892	99,14
- stroški porabljenega materiala	0	0,00
- stroški storitev	17.892	99,14
Neposredni stroški dela	0	0,00
Drugi neposredni stroški	0	0,00
- stroški električne energije	0	0,00
- stroški pogonskega goriva	0	0,00
Splošni (posredni) proizvodni stroški	0	0,00
- amortizacija	0	0,00
- drugi posredni proizvodni stroški	0	0,00
- stroški vzdrževanja	0	0,00
Neposredni stroški prodaje	0	0,00
Splošni nabavno prodajni stroški	0	0,00

Kalkulativni element	Plan 2018 v EUR	Delež v %
Splošni upravni stroški	0	0,00
Obresti zaradi financiranja opravljanja JS	0	0
Drugi poslovni odhodki	155	0,86
Donos na vložena sredstva	0	0
SKUPAJ STROŠKI IZVAJANJA STORITEV	18.047	100,00

PORAČUN 2017	-1.433
---------------------	---------------

ZMANJŠANI STROŠKI	16.614
--------------------------	---------------

PREDRAČUNSKA KOLIČINA v kg	210.000
-----------------------------------	----------------

ENOTNA CENA V EUR/kg	0,0791
-----------------------------	---------------

Stroški izvajanja storitev obdelave komunalnih odpadkov

Neposredni stroški materiala in storitev:

- **stroški storitev** vključujejo storitve za postopek mehanske obdelave mešanih komunalnih odpadkov

Neposredni stroški prodaje: predstavljajo stroške vodstva sektorja in ostale splošne stroške sektorja.

Splošni nabavno prodajni stroški: v kalkulacijo niso vključeni.

Splošni upravni stroški: predstavljajo skupne stroške delovanja podjetja, in sicer službe za vzdrževanje informacijskega sistema, stroške strokovnih služb podjetja ter ostale splošne stroške podjetja.

Obresti zaradi financiranja opravljanja javne službe: niso vključeni v kalkulacijo.

Drugi poslovni odhodki: predstavljajo strošek projektnega vodenja, uvedbe novih tehnologij, seznanjanje in izobraževanje kadra z novimi tehnologijami, izvajanje pilotnih projektov, sodelovanje pri pripravi zakonodaje, sodelovanje v komisijah Gospodarske zbornice in upravnih odborih, strošek nadgradnje programske opreme z zahtevami zakonodaje, sodelovanje na srečanjih komunalnega gospodarstva in ostale poslovne odhodke.

Tabela 21: Pregled postavk za izračun cene obdelave določenih vrst komunalnih odpadkov

1	2	3	4=1 * 3	5 = (2 * 3)/12	6	7 = 5 * 6
število posod/objektov	velikost posode za MKO v litrih	letno število praznjenj	skupaj letna prostornina v litrih	povprečna mesečna prostornina za posodo v litrih	količnik preračuna za storitev obdelave	mesečna količina odpadkov v kg za obdelavo
285	40	26	296.400	87	0,0525	4,55
360	120	26	1.123.200	260	0,0525	13,65
107	160	26	445.120	347	0,0525	18,20
260	240	26	1.622.400	520	0,0525	27,31
14	660	26	240.240	1.430	0,0525	75,09
5	770	26	100.100	1.668	0,0525	87,61
6	1100	26	171.600	2.383	0,0525	125,15
SKUPAJ			3.999.060			

Predračunsko ceno izvajanja storitve obdelave komunalnih odpadkov za leto 2018 smo izračunali tako, da smo načrtovano količino obdelanih komunalnih odpadkov za leto 2018 razdelili na načrtovano prostornino vseh zabojnikov za mešana komunalne odpadke vseh uporabnikov in glede na pogostost odvoza.

Uredba zahteva, da se cene za storitve oblikujejo za kg odpadkov, ki je za storitev obdelave izračunana v nadaljevanju.

$$\text{Predračunska cena v EUR/kg} = \frac{\text{stroški obdelave odpadkov}}{\text{količina obdelanih odpadkov}} = \frac{16.614}{210.000} = 0,0791$$

Ker pa Uredba v prvem in petem odstavku 23. člena določa, da se cena, izračunana na kg, zaračuna uporabnikom sorazmerno glede na prostornino zabojnika, smo izračunali razmerje med količino obdelanih odpadkov in letno prostornino zabojnikov za MKO, poimenovan količnik preračuna.

$$\text{Količnik preračuna} = \frac{\text{količina obdelanih odpadkov}}{\text{letna prostornina posod za MKO}} = \frac{210.000}{3.999.060} = 0,0525$$

Neto povprečno mesečno prostornino zabojnika za obdelavo določenih vrst komunalnih odpadkov v litrih (za vsako velikost posode) pomnožimo s količnikom preračuna. Obračunsko osnovo do uporabnikov predstavlja mesečna količina odpadkov za vsako velikost posode, izražena v kg, kar je prikazano v stolpcu 7 tabele 21.

Tako izračunana količina v kg (za vsako vrsto posode) je mesečna obračunska osnova, ki se pomnoži s ceno, izračunano za kg obdelanih komunalnih odpadkov.

Cene za storitve zbiranja in obdelave odpadkov so enotne na celotnem območju občine Kostanjevica na Krki. Za posodo velikosti 120 litrov je mesečna obračunska osnova 13,65 kg.

3.15.2 Predračunska cena javne infrastrukture za storitve zbiranja komunalnih odpadkov

Predračunska cena infrastrukture je del cene, ki vključuje stroške javne infrastrukture posamezne javne službe in se določi na letni ravni. Uporabnikom se zaračuna mesečno glede na prostornino posode za mešane komunalne odpadke in pogostost odvoza posode.

Lastna cena omrežnine za leto 2018 je oblikovana na podlagi načrtovanih stroškov.

3.15.2.1 IZRAČUN PREDRAČUNSKE CENE JAVNE INFRASTRUKTURE ZA STORITEV ZBIRANJA KOMUNALNIH ODPADKOV

Tabela 22: Predračunska cena javne infrastrukture za dejavnost zbiranja komunalnih odpadkov za leto 2018

Cena javne infrastrukture vključuje	v EUR za leto 2018
- stroške amortizacije ali najema	1.890
- stroške zavarovanja infrastrukture javne službe	0
- stroške odškodnin, ki vključujejo odškodnine za služnost, povzročeno škodo, povezano z gradnjo, obnovo in vzdrževanjem infrastrukture javne službe	0
- finančna jamstva	
- odhodke financiranja, ki so stroški obresti in drugi stroški, povezani z dolžniškim financiranjem gradnje ali obnove infrastrukture javne službe.	
Skupaj cena javne infrastrukture	1.890

Predračunska količina v kg	630.000
----------------------------	---------

Cena javne infrastrukture na kg	0,0030
---------------------------------	--------

Tabela 23: Pregled postavk za izračun cene javne infrastrukture

1	2	3	4=1 * 3	5 = (2 * 3)/12	6	7 = 5 * 6
število posod/objektov	velikost posode za MKO v litrih	letno število praznjenj	skupaj letna prostornina v litrih	povprečna mesečna prostornina za posodo v litrih	količnik preračuna za storitev zbiranja	mesečna količina odpadkov v kg
285	40	26	296.400	87	0,1575	13,65
360	120	26	1.123.200	260	0,1575	40,96
107	160	26	445.120	347	0,1575	54,61
260	240	26	1.622.400	520	0,1575	81,92
14	660	26	240.240	1.430	0,1575	225,28
5	770	26	100.100	1.668	0,1575	262,82
6	1100	26	171.600	2.383	0,1575	375,46
		SKUPAJ	3.999.060			

Predračunsko ceno javne infrastrukture za dejavnost zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov za leto 2018 smo izračunali tako, da smo načrtovano ceno javne infrastrukture

za leto 2018 razdelili na načrtovano prostornino vseh zabojnikov za mešane komunalne odpadke vseh uporabnikov in glede na pogostost odvoza.

Uredba zahteva, da se cene javne infrastrukture za dejavnost zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov oblikujejo za kg odpadkov, ki je za ceno javne infrastrukture za dejavnost zbiranja komunalnih odpadkov izračunana v nadaljevanju.

Predračunska cena v EUR/kg	=	$\frac{\text{stroški infrastrukture zbiranja komunalnih odpadkov}}{\text{količina zbranih odpadkov}}$	=	$\frac{1.890}{630.000}$	=	0,0030
----------------------------	---	---	---	-------------------------	---	--------

Ker pa Uredba v prvem in petem odstavku 23. člena določa, da se cena javne infrastrukture, izračunana na kg, zaračuna uporabnikom sorazmerno glede na prostornino zabojnika, smo izračunali razmerje med količino zbranih odpadkov in letno prostornino zabojnikov, poimenovano količnik preračuna.

Količnik preračuna	=	$\frac{\text{količina zbranih odpadkov}}{\text{letna prostornina posod za MKO}}$	=	$\frac{630.000}{3.999.060}$	=	0,1575
--------------------	---	--	---	-----------------------------	---	--------

Dobili smo izračun povprečne mesečne prostornine posod oziroma litražo na osebo za ceno javne infrastrukture v litrih (za vsako velikost posode), ki jo pomnožimo s količnikom preračuna. Mesečna količina odpadkov za vsako velikost posode, izražena v kg, je prikazana v stolpcu 7 tabele 23.

Za 120 litrsko posodo je mesečna obračunska osnova 40,96kg/mesec.

Cena javne infrastrukture je za dejavnost zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov v letu 2017 presegla nastale stroške, zato smo oblikovali kratkoročno odložene prihodke v višini 571 EUR, kar bo vplivalo na minimalno znižanje predračunske cene 2018.

V elaboratu za leto 2018 torej že upoštevamo razliko med potrjeno in obračunsko ceno javne infrastrukture leta 2017.

Tabela 24: Poračun cene omrežnine za zbiranje komunalnih odpadkov za leto 2017

Poračun cene v EUR/kg	=	$\frac{\text{poračun stroškov infrastrukture}}{\text{količina zbranih odpadkov}}$	=	$\frac{571}{630.000}$	=	0,0009
-----------------------	---	---	---	-----------------------	---	--------

Tabela 25: Končna cena javne infrastrukture za dejavnost zbiranje določenih vrst komunalnih odpadkov za leto 2018

	Predračunska cena 2018 v EUR/kg	Poračun cene leto 2017 v EUR/kg	Končna cena 2018 v EUR/kg
Cena infrastrukture za zbiranje komunalnih odpadkov	0,0030	0,0009	0,0021

Cene javne infrastrukture za dejavnosti

- zbiranja biološko razgradljivih odpadkov in
- obdelave komunalnih odpadkov uporabnikom ne bomo zaračunavali, kajti na območju občine Kostanjevica na Krki ni infrastrukture, namenjene izvajanju predhodno navedenih dejavnosti.

3.16 Prikaz sodil za razporejanje vseh stroškov in prihodkov po dejavnostih ter po občinah

Sistem razporejanja stroškov in prihodkov ter ugotavljanja poslovnih izidov po posameznih stroškovnih mestih v okviru posameznih dejavnosti je opredeljen v internih aktih družbe - Pravilniku o računovodstvu in v Priročniku za kontroling. Sistem se od leta 2016 ni spremenil in za leto 2018 ne predvidevamo sprememb.

3.16.1 Razporejanje prihodkov

Neposredne prihodke od prodaje, ki predstavljajo pretežni del prihodkov, razporejamo na ustrezna stroškovna mesta neposredno. Prav tako pa neposredno razporejamo tudi druge prihodke iz poslovanja ter izredne prihodke.

3.16.2 Razporejanje stroškov

Neposredne stroške, ki se nanašajo na posamezno dejavnost, evidentiramo na stroškovna mesta neposredno iz knjigovodskih listin in obračunov. To so neposredni stroški materiala, energije, prevoznih in ostalih eksternih in internih storitev. Neposredne stroške dela razporejamo neposredno na stroškovne nosilce in poslovnoizidna mesta na osnovi opravljenih ur dela na posameznem stroškovnem mestu.

Posredne proizvodjalne stroške, ki nastajajo pri izvajanju dejavnosti, razporejamo na stalne in spremenljive. Stalni stroški predstavljajo stroške, ki se praviloma pojavljajo neodvisno od obsega poslovanja, spremenljivi oziroma variabilni pa se spreminjajo glede na povečanje oziroma zmanjšanje obsega dejavnosti. V skupino posrednih proizvodjalnih stroškov uvrščamo stroške po funkcionalnih skupinah, ki so:

- stroški amortizacije: evidentiramo jih skladno z razdelitvijo sredstev po posameznih poslovnoizidnih mestih in dejavnostih, kjer se uporabljajo.
- stroški avtostrojnega parka (ASP): ugotovljeni stroški v okviru avtostrojnega parka po posameznih avtomobilih in strojih, ki so začasni stroškovni nosilci, se prenašajo na končne stroškovne nosilce po dejavnostih oziroma posameznih poslovnoizidnih mestih, kjer se ti uporabljajo. V kolikor isto vozilo opravlja dela na različnih stroškovnih mestih, se za delitev stroškov uporabi sodilo, in sicer dejansko število opravljenih učinkovitih ur na posameznem stroškovnem mestu glede na skupno število delovnih ur obravnavanega obdobja.
- stroški vzdrževanja opreme in objektov: stroške vzdrževanja opreme in objektov razporejamo neposredno na stroškovne nosilce in poslovnoizidna mesta skladno z mestom uporabnosti.
- popravki vrednosti terjatev in odpisi obratnih sredstev: oblikujemo vsako leto v skladu s standardi in našimi internimi akti in jih knjižimo neposredno na poslovnoizidna mesta, na katera se nanašajo.
- drugi stroški materiala, energije in storitev: v to skupino stroškov uvrščamo porabljen pomožni in pisarniški material, nadomestne dele, kurivo za ogrevanje, stroške poštnih, telefonskih in drugih telekomunikacijskih storitev, stroške plačilnega prometa, zdravstvene, bančne in finančne storitve, svetovalne in revizorske storitve, izdatke za deratizacijo in analizo vode, stroške reklam ter druge stroške in jih knjižimo neposredno na stroškovna mesta.
- zavarovalne premije: razporejamo na podlagi zavarovalne vrednosti omrežij in opreme.

Za večino stroškov velja, da jih je mogoče neposredno, na podlagi knjigovodske listine, knjižiti na stroškovno mesto, na katerega se taki stroški nanašajo.

V tabeli prikazujemo stroškovna mesta v okviru dejavnosti ravnanja z odpadki

Tabela 26: Pregled stroškovnih mest na dejavnosti ravnanja z odpadki

stroškovno mesto	naziv stroškovnega mesta
13130	zbiranje komunalnih odpadkov
13131	zbiranje biološko razgradljivih odpadkov
13132	obdelava določenih vrst komunalnih odpadkov
10040	cena infrastrukture zbiranja komunalnih odpadkov

Za vsako stroškovno mesto v okviru dejavnosti ravnanja z odpadki se ugotavlja poslovni izid.

3.17 Druga razkritja na podlagi Slovenskega računovodskega standarda 32

V nadaljevanju podajamo izkaz poslovnega izida za dejavnosti gospodarskih javnih služb za leto 2016 in planiran izkaz poslovnega izida za dejavnosti gospodarskih javnih služb za leto 2018.

Tabela 27: Izkaz poslovnega izida za dejavnosti gospodarskih javnih služb za leto 2016

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10 = 1 do 9	11	12 = 10/11
v EUR	oskrba s pitno vodo	odvajanje odpadnih v oda	čiščenje odpadnih v oda	prev zem grez. gošč in blata iz MKČN	zbiranje komunalnih odpadkov	obdelava komunalnih odpadkov	zbiranje biološko razgradljivih odpadkov	odlaganje odpadkov	pokopališka in pogr. dejavnost	GJS indi. rabe 2016	plan 2016	indeks ures. /plan
STROŠKI	129.020	14.989	35.814	21.492	76.822	27.886	1.936	27.248	56.348	391.555	384.179	102
I. PROIZVAJALNI STROŠKI	105.142	12.361	29.582	17.816	60.170	24.094	1.673	27.175	46.083	324.096	316.609	102
1. Neposredni proiz.stroški	84.927	9.427	19.725	9.656	35.249	23.985	0	27.067	45.575	255.612	247.708	103
stroški materiala in storitev	56.531	5.361	14.637	4.337	4.463	22.806	0	27.067	38.662	173.864	173.288	100
a) material in energija	23.395	2.220	6.769	0	0	0	0	1.039	945	34.368	36.281	95
b) storitve	20.705	120	605	4.337	665	7.958	0	4.180	35.154	73.723	64.296	115
c.) interne storitve	12.432	3.021	7.263	0	3.798	14.848	0	21.849	2.563	65.774	72.711	90
stroški dela	28.396	4.066	5.088	5.319	30.786	1.179	0	0	6.914	81.747	74.420	110
2. Posredni proizv.stroški-stalni	20.076	2.185	8.264	5.088	12.140	109	1.673	108	482	50.124	42.673	117
amortizacija sredstev v lasti družbe	0	12	26	17	3.179	0	1.665	0	251	5.149	5.141	100
najemnina	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
stroški ASP	0	950	2.494	4.981	6.913	0	0	0	1.069	16.407	9.029	182
storitve vzdrž.proizvod.opr.in obj.	1.100	137	929	0	222	0	0	0	-1.000	1.388	2.488	56
odpisi obr.sred.in popr.vred.terjatev	401	91	58	87	40	109	7	108	49	950	1.925	49
drugi str.mat.ener.in storitev ter odh.poslov.	7.691	994	4.758	3	1.787	0	0	0	44	15.278	12.250	125
vodno povračilo	10.749				0	0	0	0		10.749	11.800	91
zavarovalne premije	136	0	0	0	0	0	0	0	69	204	40	511
3. Posredni proizv.stroški-sprem.	138	749	1.593	3.071	12.781	0	0	0	26	18.360	26.228	70
drugi stroški poslovanja	138	143	3	2	0	0	0	0	6	292	448	65
stroški ASP	0	607	1.590	3.069	12.781	0	0	0	20	18.068	25.780	70
II. POSREDNI STROŠKI - drugi	23.008	2.628	6.232	3.676	16.352	3.792	263	0	9.875	65.826	63.238	104
stroški sektorja in vodstva sektorja	3.612	318	536	408	2.289	506	35	0	1.446	9.151	8.796	104
stroški uprave	17.642	2.283	5.638	3.268	13.852	3.285	228	0	8.418	54.615	52.396	104
stroški skladiščno nabavne službe	1.754	27	58	0	210	0	0	0	11	2.061	2.047	101
III.Razvoj dejavnosti (dejanski stroški)	870	0	0	0	300	0	0	73	390	1.633	4.332	38
ČISTI DOBIČEK	818	661	39	484	278	65	0	0	473	2.717	178	1.527
PRIHODKI	129.838	15.650	35.853	21.976	77.100	27.951	1.845	27.237	56.822	394.272	384.357	103
poslovni prihodki od prodaje	108.019	15.650	33.745	21.976	75.715	27.951	1.845	26.080	56.772	367.752	361.242	102
vodno povračilo	9.352				0	0	0	0		9.352	9.426	99
usredstveni lastni proizvodi in storitve	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
drugi poslovni prihodki	12.468	0	2.109	0	0	0	0	0	31	14.607	12.289	119
drugi (izredni) prihodki	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
interni prihodki	0	0	0	0	1.386	0	0	1.157	19	2.561	1.400	183
IZGUBA	0	0	0	0	0	0	-91	-11	0	0	0	0

Tabela 28: Izkaz poslovnega izida za omrežnino in ceno javne infrastrukture za leto 2016

	1	2	3	4	5	6= 1 do 5	6	7=6/7
v EUR	oskrba s pitno vodo	odvajanje odpadnih voda	čiščenje odpadnih voda	prevzem grez. gošč in blata iz MKČN	cena infr.zbir. komu. odpadkov	skupaj 2016	plan 2016	indeks ures./plan
STROŠKI	71.213	45.127	21.919	0	1.898	140.157	139.848	100
I. PROIZVAJALNI STROŠKI	71.213	45.127	21.919	0	1.898	140.157	139.848	100
1. Neposredni proizvodni stroški	24.935	0	0	0	0	24.935	24.876	100
Stroški materiala in storitev	24.935	0	0	0	0	24.935	24.876	100
a.) material in energija	8.161	0	0	0	0	8.161	0	0
b.) storitve	0	0	0	0	0	0	976	0
c.) interne storitve	16.774	0	0	0	0	16.774	23.900	70
Stroški dela	0	0	0	0	0	0	0	0
2. Posredni proizv. stroški-stalni	46.278	45.127	21.919	0	1.898	115.222	114.972	100
amortizacija sredstev v lasti družbe	0	0	0	0	0	0	0	0
najemnina	45.227	44.789	19.197	0	1.890	111.103	111.103	100
stroški ASP	0	0	0	0	0	0	0	0
storitve v zadrževanja proizv. opreme in obj.	0	0	0	0	0	0	0	0
prevrednoteni popravki obr.s	306	42	11	0	8	367	0	0
drugi stroški materiala energije in storitev	0	0	0	0	0	0	0	0
davek od dohodka pravnih oseb	0	0	0	0	0	0	0	0
zavarovalne premije	744	296	2.711	0	0	3.752	3.869	97
3. Posredni proizvodni stroški spremenljivi	0	0	0	0	0	0	0	0
drugi stroški poslovanja	0	0	0	0	0	0	0	0
stroški ASP	0	0	0	0	0	0	0	0
II. POSREDNI STROŠKI - drugi	0	0	0	0	0	0	0	0
stroški sektorja in vodstva sektorja	0	0	0	0	0	0	0	0
stroški uprave	0	0	0	0	0	0	0	0
stroški skladišeno nabavne službe	0	0	0	0	0	0	0	0
Obračun razvoj dejavnosti GJS po koncesiji oz.elaboratih	0	0	0	0	0	0	0	0
ČISTI DOBIČEK	0	0	0	0	0	0	0	0
PRIHODKI	71.213	45.127	21.919	0	1.898	140.157	139.848	100
prihodki od prodaje	71.213	16.771	7.586	0	1.898	97.467	104.862	93
usredstveni lastni proizvodi in storitve	0	0	0	0	0	0	0	0
drugi poslovni prihodki	0	28.356	14.334	0	0	42.690	34.986	122
interni prihodki	0	0	0	0	0	0	0	0
IZGUBA	0	0	0	0	0	0	0	0

Tabela 29: Planiran izkaz poslovnega izida za dejavnosti gospodarskih javnih služb za leto 2018

	1	2	3	4	5	6	7	8	9 = 1 do 8
V EUR	oskrba s pitno vodo	odvajanje odpadnih voda	čiščenje odpadnih voda	prevzem grez. gošč in blata iz MKČN	zbiranje komu. odpadkov	zbiranje biološko razgra. odpadkov	obdelava komu. odpadkov	pokopališka in pogr. dejavnost	GJS individualne rabe 2018
STROŠKI	131.392	17.304	36.604	22.039	86.767	2.999	18.047	49.732	364.883
I. PROIZVAJALNI STROŠKI	106.428	14.120	29.920	18.083	67.383	2.569	17.892	40.606	297.001
1. Neposredni proiz.stroški	85.300	10.960	20.790	12.950	43.200	2.450	17.892	39.100	232.642
stroški materiala in storitev	57.500	5.460	13.290	8.400	9.600	2.450	17.892	35.250	149.842
a) material in energija	24.500	2.070	6.290	0	2.450	0	0	1.150	36.460
b) storitve	28.500	1.690	2.500	8.400	5.900	2.450	0	31.600	81.040
c) interne storitve	4.500	1.700	4.500	0	1.250	0	17.892	2.500	32.342
stroški dela	27.800	5.500	7.500	4.550	33.600	0	0	3.850	82.800
2. Posredni proizv. str.-stalni	19.113	2.280	7.180	2.983	11.833	119	0	1.356	44.864
amortizacija sredstev v lasti družbe	53	10	20	13	3.103	119	0	86	3.404
najemnina (občina) in omrežnina	0	0	0	0	0	0	0	0	0
stroški ASP	1.500	1.250	2.900	2.900	6.900	0	0	980	16.430
stroški vzdrževanja opreme in obj.	1.000	100	750	10	80	0	0	0	1.940
odpisi obr.sred.in popr.vred.terj.	500	140	60	50	750	0	0	200	1.700
drugi str.mat.ener.in storitev	5.900	780	3.450	10	800	0	0	40	10.980
vodno povračilo	10.000				0	0	0	0	10.000
zavarovalne premije	160	0	0	0	200	0	0	50	410
3. Posredni proizv.str.-sprem.	2.015	880	1.950	2.150	12.350	0	0	150	19.495
drugi stroški poslovanja	15	90	0	0	850	0	0	0	955
stroški ASP	2.000	790	1.950	2.150	11.500	0	0	150	18.540
II. POSREDNI STROŠKI - drugi	23.099	3.002	6.303	3.721	18.221	404	0	8.628	63.388
splošni stroški prodaje	3.626	363	542	414	2.551	54	0	1.263	8.814
splošni upravni stroški	17.712	2.608	5.703	3.317	15.436	350	0	7.355	52.480
splošni nabavno prodajni stroški	1.761	31	59	0	234	0	0	10	2.095
III.Razvoj dejavnosti	1.866	182	381	225	1.162,68	26	155	497	4.494
ČISTI DOBIČEK	0	0	0	0	0	0	0	168	168
PRIHODKI	131.392	17.304	36.604	22.039	86.767	2.999	18.047	49.900	365.052
prihodki od prodaje	109.892	17.304	36.604	22.039	86.767	2.999	18.047	49.900	343.552
vodno povračilo	8.500				0	0	0	0	8.500
drugi poslovni prihodki	13.000	0	0	0	0	0	0	0	13.000
drugi (izredni) prihodki	0	0	0	0	0	0	0	0	0
interni prihodki	0	0	0	0	0	0	0	0	0
IZGUBA	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Tabela 30: Planiran izkaz poslovnega izida za omrežnino in ceno javne infrastrukture za leto 2018

	1	2	3	4	5 = 1 do 4
v EUR	oskrba s pitno vodo	odvajanje odpadnih voda	čiščenje odpadnih voda	cena infr.zbir.kom.odpadkov	plan 2018
STROŠKI	118.408	44.371	24.065	1.890	188.734
I. PROIZVAJALNI STROŠKI	118.408	44.371	24.065	1.890	188.734
1. Neposredni proizvodni stroški	24.876	0	0	0	24.876
Stroški materiala in storitev	24.876	0	0	0	24.876
a.) material in energija	0	0	0	0	0
b.) storitve	3.000	0	0	0	3.000
c.) interne storitve	21.876	0	0	0	21.876
Stroški dela	0	0	0	0	0
2. Posredni proizv. stroški-stalni	93.532	44.371	24.065	1.890	163.858
amortizacija sredstev v lasti družbe	0	0	0	0	0
najemnina	89.932	42.871	22.765	1.890	157.458
finančni odhodki	0	0	0	0	0
drugi odhodki	0	0	0	0	0
stroški ASP	0	0	0	0	0
storitve vzdrževanja proizv. opreme in obj.	0	0	0	0	0
prevrednoteni popravki obr.s	0	0	0	0	0
drugi stroški materiala energije in storitev	0	0	0	0	0
zavarovalne premije	3.600	1.500	1.300	0	6.400
3. Posredni proizvodni stroški spremenljivi	0	0	0	0	0
drugi stroški poslovanja	0	0	0	0	0
stroški ASP	0	0	0	0	0
II. POSREDNI STROŠKI - drugi	0	0	0	0	0
stroški sektorja in vodstva sektorja	0	0	0	0	0
stroški uprave	0	0	0	0	0
stroški skladišeno nabavne službe	0	0	0	0	0
ČISTI DOBIČEK	0	0	0	0	0
PRIHODKI	118.408	44.371	24.065	1.890	188.734
prihodki od prodaje	103.404	16.788	12.302	1.890	134.384
drugi poslovni prihodki	15.004	27.583	11.763	0	54.350
finančni prihodki	0	0	0	0	0
drugi (izredni) prihodki	0	0	0	0	0
interni prihodki	0	0	0	0	0
IZGUBA	0	0	0	0	0

4 ZAKLJUČEK

Elaborat je v celoti izdelan v skladu z Uredbo.

V Elaboratu za dejavnost zbiranja in obdelave odpadkov so predračunske cene za izvajanje posamezne storitve izračunane v EUR/kg in enotne za vse vrste uporabnikov.

Cena javne infrastrukture vključuje poleg stroškov najema infrastrukture še stroške zavarovalnih premij.

Pristojni organ občine potrdi »potrjeno ceno storitve javne službe« (ceno infrastrukture, cena opravljanja storitev javne službe) in morebitno »subvencijo« nepridobitni dejavnosti. Na položnici je prikazana »zaračunana ceno storitve javne službe«, ki jo plača uporabnik.

Občina Kostanjevica na Krki se ni odločila za subvencijo cene za dejavnost zbiranja in obdelave odpadkov.

V Elaboratu za dejavnost zbiranja in obdelave odpadkov je predračunska cena izvajanja storitev enotna za vse vrste uporabnikov in je prikazana v nadaljevanju.

Tabela 31: Predračunske cene izvajanja storitve v EUR/kg

STORITEV	PREDRAČUNSKÉ CENE IZVAJANJA STORITEV V EUR/kg za prihodnje (2018) obračunsko obdobje
ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV	0,1377
ZBIRANJE BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH ODPADKOV	0,0548
OBDELAVA DOLOČENIH VRST KOMUNALNIH ODPADKOV	0,0791

Predračunska cena infrastrukture je del cene, ki vključuje stroške javne infrastrukture posamezne javne službe zbiranja in obdelave odpadkov. Določi se na letni ravni in se uporabnikom zaračunava mesečno.

Tabela 32: Predračunske cene javne infrastrukture v EUR/kg

DEJAVNOST	PREDRAČUNSKÉ CENE JAVNE INFRASTRUKTURE v EUR/kg za prihodnje (2018) obračunsko obdobje
ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV	0,0021
ZBIRANJE BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH ODPADKOV	0,0000
OBDELAVA DOLOČENIH VRST KOMUNALNIH ODPADKOV	0,0000