

# **Elaborat o oblikovanju cene izvajanja storitve javne službe**

Dejavnost  
zbiranja in obdelave odpadkov  
v občini Krško

Številka: 562-0008/2015 - 2

Krško, februar 2016

**PRI PRIPRAVI SO SODELOVALI:**

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

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

Darja Modic, dipl. ekon., svetovalka za področje komunale

Zoran Omerzu, univ. dipl. inž. tehnol. prom., vodja ravnanja z odpadki

## KAZALO VSEBINE

1	UVOD .....	6
1.1	Splošno.....	6
1.2	Pravna podlaga za izdelavo elaborata .....	6
1.3	Namen izdelave elaborata .....	6
2	DEJAVNOST ZBIRANJA IN OBDELAVE ODPADKOV .....	7
2.1	Predstavitve dejavnosti.....	7
2.2	Sestava cene.....	8
2.3	Elaborat oblikovanja cen storitev zbiranja in obdelave odpadkov .....	9
2.3.1	Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev javne službe za preteklo obračunsko obdobje .....	9
2.3.2	Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje.....	10
2.3.3	Pojasnila odmikov obračunske cene od predračunske in od potrjene cene storitev za preteklo obračunsko obdobje.....	10
2.3.4	Primerjava obračunskih cen in cene za javno infrastrukturo za katero se oblikuje cena z obračunskimi cenami na primerljivih območjih .....	12
2.3.5	Primerjava potrjenih cen in cene za javno infrastrukturo s potrjenimi cenami na primerljivih območjih za storitve zbiranja in obdelave odpadkov .....	13
2.3.6	Primerjava obračunske cene in potrjene cene s primerljivimi območji .....	14
2.3.7	Primerjava izvajalca javne službe s povprečjem panoge s pomočjo kazalnikov .....	15
2.3.8	Predračunska količina opravljenih storitev javne službe za tekoče obračunsko obdobje .....	16
2.3.9	Predračunski stroški izvajanja storitev javne službe za tekoče obračunsko obdobje .....	16
2.3.10	Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev javne službe za preteklo in tekoče obračunsko obdobje .....	17
2.3.11	Prikaz razdelitve splošnih stroškov v skladu z 10. členom Uredbe za preteklo in tekoče obračunsko obdobje .....	17
2.3.12	Prihodki, ki jih izvajalec ustvari z opravljanjem posebnih storitev za preteklo in tekoče obračunsko obdobje .....	19
2.3.13	Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva za preteklo in tekoče obračunsko obdobje .....	19
2.3.14	Število zaposlenih za preteklo in tekoče obračunsko obdobje.....	19
2.3.15	Podatek o višini cene javne infrastrukture za dejavnost ravnanja z odpadki.....	20
2.3.16	Stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena izvajanju javne službe, in stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena za izvajanje posebnih storitev.....	20
3	IZRAČUN PREDRAČUNSKE CENE STORITEV IN PREDRAČUNSKE CENE JAVNE INFRASTRUKTURE ZA TEKOČE OBRAČUNSKO OBDOBJE .....	21
3.1	Izračun predračunske cene storitev zbiranja in obdelave odpadkov .....	21
3.1.1	Izračun predračunske cene za storitev zbiranje komunalnih odpadkov .....	22
3.1.2	Izračun predračunske cene za storitev zbiranje biološko razgradljivih odpadkov.....	25
3.1.3	Izračun predračunske cene za obdelavo komunalnih odpadkov .....	28
3.2	Predračunska cena javne infrastrukture za storitve zbiranja komunalnih odpadkov.....	31
3.2.1	Izračun predračunske cene javne infrastrukture za dejavnost zbiranja komunalnih odpadkov.....	31
3.2.2	Izračun predračunske cene javne infrastrukture za dejavnost zbiranja biološko razgradljivih odpadkov.....	33
3.2.3	Izračun predračunske cene javne infrastrukture za dejavnost obdelave komunalnih odpadkov .....	35
3.3	Prikaz sodil za razporejanje vseh stroškov in prihodkov po dejavnostih ter po občinah...37	
	Razporejanje prihodkov .....	37
	Razporejanje stroškov .....	37
3.4	Druga razkritja na podlagi Slovenskega računovodskega standarda 35 .....	38
4	ZAKLJUČEK .....	41

## KAZALO TABEL:

Tabela 1: Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev javne službe za preteklo obračunsko obdobje .....	10
Tabela 2: Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev javne službe za preteklo obračunsko obdobje .....	10
Tabela 3: Predračunska in obračunska cena za preteklo obračunsko obdobje .....	11
Tabela 4: Predračunska in obračunska cena za preteklo obračunsko obdobje .....	11
Tabela 5: Indeksno odstopanje obračunske od predračunske cene storitev .....	12
Tabela 6: Indeksno odstopanje obračunske od predračunske cene javne infrastrukture .....	12
Tabela 7: Primerjava obračunske cene in cene za javno infrastrukturo z obračunskimi cenami na primerljivih območjih za storitve zbiranja in obdelave odpadkov .....	13
Tabela 8: Primerjava potrjene cene in cene za javno infrastrukturo s potrjenimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih za storitve zbiranja in obdelave odpadkov .....	13
Tabela 9: Indeksno odstopanje obračunskih cen na območju občine Krško s primerljivim območjem .....	14
Tabela 10: Indeksno odstopanje potrjenih cen na območju občine Krško s primerljivim območjem .....	14
Tabela 11: Pojasnjevalni kriteriji .....	15
Tabela 12: Kazalniki izvajalca javne službe .....	16
Tabela 13: Predračunska količina opravljenih storitev javne službe za tekoče obračunsko obdobje .....	16
Tabela 14: Predračunski stroški izvajanja storitev javne službe za tekoče obračunsko obdobje .....	16
Tabela 15: Obseg poslovno potrebnih OS za izvajanja storitev javne službe .....	17
Tabela 16: Sodilo za razporejanje splošnih stroškov prodaje .....	18
Tabela 17: Sodilo za razporejanje splošnih upravnih stroškov .....	18
Tabela 18: Sodilo za razporejanje splošno nabavno prodajnih stroškov .....	18
Tabela 19: Delež splošnih stroškov po posamezni dejavnosti .....	19
Tabela 20: Prikaz razporeditve splošnih stroškov za preteklo in tekoče obračunsko obdobje .....	19
Tabela 21: Višina najemnine za javno infrastrukturo .....	20
Tabela 22: Predračunske in obračunske količine za leto 2015 .....	22
Tabela 23: Izračun cene za storitev zbiranja komunalnih odpadkov .....	22
Tabela 24: Pregled obračunskih postavk za storitev zbiranja komunalnih odpadkov .....	24
Tabela 25: Izračun cene za storitev zbiranja biološko razgradljivih odpadkov .....	25
Tabela 26: Pregled obračunskih postavk za storitve zbiranja biološko razgradljivih odpadkov .....	27
Tabela 27: Izračun cene za storitev obdelave določenih vrst komunalnih odpadkov .....	28
Tabela 28: Pregled postavk za izračun cene obdelave določenih vrst komunalnih odpadkov .....	30
Tabela 29: Predračunska cena javne infrastrukture za dejavnost zbiranja komunalnih odpadkov za leto 2016 .....	31
Tabela 30: Pregled postavk za izračun cene javne infrastrukture .....	32
Tabela 31: Poračun cene javne infrastrukture za dejavnost zbiranja komunalnih odpadkov za leto 2015 .....	33
Tabela 32: Višina poračuna cene javne infrastrukture za dejavnost zbiranja komunalnih odpadkov za leto 2015 .....	33
Tabela 33: Končna cena javne infrastrukture za dejavnost zbiranja komunalnih odpadkov za leto 2016 .....	33
Tabela 34: Predračunska cena javne infrastrukture za dejavnost zbiranja biološko razgradljivih odpadkov za leto 2016 .....	33
Tabela 35: Pregled postavk za izračun cene javne infrastrukture .....	34
Tabela 36: Poračun cene javne infrastrukture za dejavnost zbiranje biološko razgradljivih odpadkov za leto 2015 .....	34
Tabela 37: Višina poračuna cene javne infrastrukture za dejavnost zbiranje biološko razgradljivih odpadkov za leto 2015 .....	35
Tabela 38: Končna cena javne infrastrukture za dejavnost zbiranje biološko razgradljivih odpadkov za 2016 .....	35
Tabela 39: Predračunska cena javne infrastrukture za dejavnost obdelave komunalnih odpadkov za leto 2016 .....	35
Tabela 40: Pregled postavk za izračun cene javne infrastrukture .....	36
Tabela 41: Poračun cene javne infrastrukture za dejavnost obdelava določenih vrst komunalnih odpadkov .....	37
Tabela 42: Višina poračuna cene javne infrastrukture za dejavnost obdelava določenih vrst komunalnih odpadkov za leto 2015 .....	37

Tabela 43: Končna cena javne infrastrukture za dejavnost obdelava določenih vrst komunalnih odpadkov za 2016 .....	37
Tabela 44: Pregled stroškovnih mest na dejavnosti ravnanja z odpadki .....	38
Tabela 45: Izkaz poslovnega izida za dejavnosti gospodarskih javnih služb za leto 2014 .....	39
Tabela 46: Planiran izkaz poslovnega izida za dejavnosti gospodarskih javnih služb za leto 2016 .....	40
Tabela 47: Predračunske cene izvajanja storitve v EUR/kg .....	41
Tabela 48: Predračunske cene javne infrastrukture v EUR/kg .....	41

## KAZALO SLIK

Slika 1: Center za ravnanje z odpadki (CRO) Spodnji Stari Grad .....	7
--	---

## 1 UVOD

### 1.1 Splošno

Družba KOSTAK komunalno stavbno podjetje d.d. je izvajalka dejavnosti gospodarske javne službe zbiranja in obdelave odpadkov na območju Občine Krško. Izvajanje dejavnosti je urejeno na podlagi 149. člena Zakona o varstvu okolja (Ur. list RS, št. 39/2006) in občinskega odloka s področja izvajanja dejavnosti.

S 1. 1. 2013 je stopila v veljavo Uredba o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Ur. list RS, št. 87/2012, s spremembami, v nadaljevanju Uredba), ki določa metodologijo za oblikovanje cen storitev javnih služb varstva okolja.

Z uveljavitvijo Uredbe se je pristojnost za sprejemanje in nadzor nad cenami prenesla na lokalno skupnost oziroma pristojne občinske organe.

S sprejetjem nove Uredbe je prenehal veljati Pravilnik o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Ur. list RS, št. 63/2009).

### 1.2 Pravna podlaga za izdelavo elaborata

V tretjem odstavku 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 Krško.

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

S koncesijsko pogodbo za izvajanje gospodarskih javnih služb, sklenjeno 31. 12. 2008, je družbi Kostak komunalno stavbno podjetje, d. d., (v nadaljevanju Kostak) 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 cene izvajanja storitev gospodarske javne službe zbiranja in obdelave odpadkov. 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 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.

## 2 DEJAVNOST ZBIRANJA IN OBDELAVE ODPADKOV

### 2.1 Predstavitev dejavnosti

Družba Kostak izvaja v občini Krško 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

Po mehansko biološki obdelavi se del odpadkov, ki ni primeren za odlaganje odstrani, del ki je primeren za odlaganje se odloži na odlagališču, ki je s strani občine pooblaščen za odlaganje odpadkov.

Za opravljanje osnovne storitve zbiranja in odvoza mešanih komunalnih odpadkov se uporabljajo 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 s komunalnimi odpadki Spodnji Stari Grad (CRO) je namenjen obdelavi in skladiščenju vseh vrst komunalnih odpadkov, ki se zberejo 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 je velika tabla z osnovnimi informacijami, kot so: obratovalni čas, telefonska številka ter shema centra. CRO vključuje:

- zunanje zbiralno mesto, kjer so kontejnerji velikosti 5 m<sup>3</sup> za oddajo papirja, stekla, plastike, kosovnih in biorazgradljivih 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,
- sortirnico mešanih komunalnih odpadkov in ločeno zbranih frakcij z balirno napravo,
- napravo za aerobno obdelavo mešanih komunalnih odpadkov (v sklopu kompostarne).

Delovni čas Centra za ravnanje z odpadki Spodnji Stari Grad:

- od 7.00 do 20.00 (letni delovni čas),
- od 7.00 do 18.00 (zimski delovni čas),
- ob sobotah od 7.00 do 12.00,
- 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 se za vsako storitev v okviru dejavnosti zbiranja in obdelave odpadkov ločeno prikaže:

- cena javne infrastrukture za zbiranje komunalnih odpadkov v EUR/kg,
- cena javne infrastrukture za zbiranje biološko razgradljivih odpadkov v EUR/kg,
- cena javne infrastrukture za obdelavo komunalnih odpadkov v EUR/kg,
- cena 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 te 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 2016 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; v nadaljevanju poimenovan objekt.

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,
- splošne stroške 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.

## 2.3 Elaborat oblikovanja cen storitev zbiranja in obdelave odpadkov

V nadaljevanju je skladno s 22. členom Uredbe oblikovana cene storitev zbiranja in obdelave odpadkov.

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

Predračunska količina opravljenih storitev je podatek o načrtovani količini opravljenih storitev v preteklem obračunskem obdobju (v letu 2014).

Obračunska količina opravljenih storitev je podatek o dejanski količini opravljenih storitev v preteklem obračunskem obdobju (v letu 2014).

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

STORITEV	PREDRAČUNSKA KOLIČINA V kg za preteklo obračunsko obdobje	OBRČAUNSKA KOLIČINA v kg za preteklo obračunsko obdobje
ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV	8.600.000	8.374.220
ZBIRANJE BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH ODPADKOV	2.850.000	2.793.340
OBDELAVA DOLOČENIH VRST KOMUNALNIH ODPADKOV	5.600.000	4.901.540

### 2.3.2 Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje

Predračunski stroški izvajanja storitev zbiranja in obdelave odpadkov je podatek o načrtovanih stroških opravljenih storitev v preteklem obračunskem obdobju (v letu 2014).

Obračunski stroški izvajanja storitev zbiranja in obdelave odpadkov je podatek o realiziranih stroških opravljenih storitev v preteklem obračunskem obdobju (v letu 2014).

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

STORITEV	PREDRAČUNSKI STROŠKI v EUR za preteklo obračunsko obdobje	OBRČAUNSKI STROŠKI V EUR za preteklo obračunsko obdobje
ZBIRANJE KOMUNALNIH IN BIOLOŠKIH ODPADKOV TER OBDELAVA ODPADKOV	1.594.079	1.620.395

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

Cene oziroma tarife, ki so bile v veljavi v letu 2014, so bile različne za različne kategorije uporabnikov ali za različne namene uporabe (gospodinjstvo, gospodarstvo in negospodarstvo), in sicer za dejavnost ravnanja z odpadki:

- 1.1. gospodinjstvo in negospodarstvo (neprihoditna dejavnost)
  - cena storitve zbiranja in obdelave v višini 11,5216 EUR/m<sup>3</sup> in
  - cena storitve odlaganja se zaračunava glede na velikost posode namenjene zbiranju mešanih komunalnih odpadkov in dejanske količine odloženih oziroma v sežig predanih odpadkov
- 1.2. gospodarstvo (prihoditna dejavnost)
  - cena storitve zbiranja in obdelave v višini 24,7390 EUR/m<sup>3</sup> in
  - cena storitve odlaganja, ki se bo zaračunavala glede na velikost posode, namenjene zbiranju mešanih komunalnih odpadkov, in dejanske količine oziroma v sežig predanih odpadkov

Navedene cene so predstavljale potrjene cene leta 2014.

Uporabnikom na območju občine Krško se je zaračunavala cena, ki je bila oblikovana na enoto m<sup>3</sup>, pri izračunu stroška pa se je upoštevala nameščena velikost posode.

Ker potrjene cene v letu 2014 niso bile oblikovane v skladu z določbami Uredbe MEDO smo z namenom zadostitve določbe Uredbe MEDO opraviti »prevedbo« potrjenih cen GJS na »primerljive« cene teh GJS (preračun potrjenih cen na cene, ki bi se uporabnikom zaračunavale v skladu z Uredbo MEDO).

### 2.3.3.1. Predračunska in obračunska cena izvajanja gospodarske javne službe ravnanja z odpadki

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

Tabela 3: Predračunska in obračunska cena za preteklo obračunsko obdobje

STORITEV	PREDRAČUNSKA CENA V EUR/kg za preteklo (2014) obračunsko obdobje	OBRAČUNSKA CENA V EUR/kg za preteklo (2014) obračunsko obdobje
ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV	0,1335	0,1311
ZBIRANJE BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH ODPADKOV	0,0421	0,0426
OBDELAVA DOLOČENIH VRST KOMUNALNIH ODPADKOV	0,0545	0,0528

### 2.3.3.2. Predračunske in obračunske cene za uporabo infrastrukture

Tabela 4: Predračunska in obračunska cena za preteklo obračunsko obdobje

STORITEV	PREDRAČUNSKA CENA ZA UPORABO INFRASTRUKTURO V EUR/kg za preteklo (2014) obračunsko obdobje	OBRAČUNSKA CENA ZA UPORABO INFRASTRUKTURE V EUR/kg za preteklo (2014) obračunsko obdobje
ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV	0,0002	0,0002
ZBIRANJE BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH ODPADKOV	0,0000	0,0000
OBDELAVA DOLOČENIH VRST KOMUNALNIH ODPADKOV	0,0068	0,0059

### 2.3.3.2. Pojasnilo razlik med potrjenimi, predračunskimi in obračunskimi cenami

V preteklem obračunskem obdobju (2014) so bile oblikovane diferencirane cene za različne segmente uporabnikov, zato smo za primerjavo naredili preračun na predračunske in obračunske cene, skladno z metodologijo MEDO.

V tabeli 5 prikazujemo indeksno odstopanje obračunskih od predračunskih cen.

Tabela 5: Indeksno odstopanje obračunske od predračunske cene storitev

STORITEV	INDEKS (obračunska/ predračunska)
ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV	98
ZBIRANJE BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH ODPADKOV	101
OBDELAVA DOLOČENIH VRST KOMUNALNIH ODPADKOV	97

V letu 2014 smo na območju občine Krško širili sistem odvoza bioloških odpadkov, zato tudi nekoliko višji stroški in odstopanje od predračunske cene.

Tabela 6: Indeksno odstopanje obračunske od predračunske cene javne infrastrukture

STORITEV	INDEKS (obračunska/ predračunska)
ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV	98
ZBIRANJE BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH ODPADKOV	101
OBDELAVA DOLOČENIH VRST KOMUNALNIH ODPADKOV	97

#### 2.3.4 Primerjava obračunskih cen in cene za javno infrastrukturo za katero se oblikuje cena z obračunskimi cenami na primerljivih območjih

Dne 23. 10. 2015 je Ministrstvo za okolje in prostor objavilo seznam primerljivih območji in cen storitev na teh primerljivih območjih. 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 vseke skupine pa so oblikovali razrede. Občina Krško sodi v primerljivo območje v katerem je število prebivalcev v občini od 15.001 do 300.000 prebivalcev ter povprečna gostota prebivalcev v občini nad 5 do 10.

Za storite 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 7: Primerjava obračunske cene in cene za javno infrastrukturo z obračunskimi cenami na primerljivih območjih za storitve zbiranja in obdelave odpadkov

	2014	
	Primerljivo območje	občina Krško
Dejavnost zbiranje komunalnih odpadkov		
Povprečje obračunske cene za javno infrastrukturo (EUR/kg)	0,0074	0,0002
Povprečje obračunske cene izvajanja (EUR/kg)	0,1327	0,1311

	2014	
	Primerljivo območje	občina Krško
Dejavnost zbiranje bioloških odpadkov		
Povprečje obračunske cene za javno infrastrukturo (EUR/kg)	0,0072	0,0059
Povprečje obračunske cene izvajanja (EUR/kg)	0,1143	0,0426

	2014	
	Primerljivo območje	občina Krško
Dejavnost obdelave komunalnih odpadov		
Povprečje obračunske cene za javno infrastrukturo (EUR/kg)	0,01411	0,0000
Povprečje obračunske cene izvajanja (EUR/kg)	0,06439	0,0528

### 2.3.5 Primerjava potrjenih cen in cene za javno infrastrukturo s potrjenimi cenami na primerljivih območjih za storitve zbiranja in obdelave odpadkov

V letu 2014 so bile na območju občine Krško v veljavi diferencirane cene za izvajanje storitev, zato so v primerjavi navedene obračunske cene.

Tabela 8: Primerjava potrjene cene in cene za javno infrastrukturo s potrjenimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih za storitve zbiranja in obdelave odpadkov

	2014	
	Primerljivo območje	občina Krško
Dejavnost zbiranje komunalnih odpadkov		
Povprečje potrjene cene za uporabo infrastrukture (EUR/kg)	0,005	0,0002
Povprečje potrjene cene izvajanja (EUR/kg)	0,1183	0,1311

	2014	
	Primerljivo območje	občina Krško
Dejavnost zbiranje bioloških odpadkov		
Povprečje potrjene cene za uporabo infrastrukture (EUR/kg)	0,0112	0,0059
Povprečje potrjene cene izvajanja (EUR/kg)	0,1212	0,0426

	2014	
	Primerljivo območje	občina Krško
Dejavnost obdelave komunalnih odpadov		
Povprečje potrjene cene za uporabo infrastrukture (EUR/kg)	0,01411	0,0000
Povprečje potrjene cene izvajanja (EUR/kg)	0,06187	0,0528

### 2.3.6 Primerjava obračunske cene in potrjene cene s primerljivimi območji

Na osnovi določil Uredbe o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Uradni list RS, št. 87/2012 in 109/2012; v nadaljevanju: Uredba) so morale občine uskladiti svoje predpise (npr. ureditev postopkov potrjevanja, zaračunavanja in poračunavanja cen, postopkov v zvezi z elaborati, na način, kot določa Uredba), najkasneje do 31. 3. 2014. Izjema glede prilagoditve so bila sklenjena koncesijska razmerja in so dovoljevala, da so tudi v letu 2014 ostale cene za območje občine Krško nespremenjene.

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

Potrjene cene so, tako za izvajanje storitev kot cene za javno infrastrukturo, na območju občine Krško nižje od cen primerljivih območij za vse dejavnosti v okviru ravnanja z odpadki, razen za izvajanje storitve zbiranja komunalnih odpadkov.

Tabela 9: Indeksno odstopanje obračunskih cen na območju občine Krško s primerljivim območjem

	INDEKS (občina Krško/ primerljivo območje)
Dejavnost zbiranje komunalnih odpadkov	
- Povprečje obračunske cene za javno infrastrukturo (EUR/kg)	3
- Povprečje obračunske cene izvajanja (EUR/kg)	99
Dejavnost obdelave komunalnih odpadkov	
- Povprečje obračunske cene za javno infrastrukturo (EUR/kg)	0
- Povprečje obračunske cene izvajanja (EUR/kg)	82
Dejavnost zbiranje bioloških odpadkov	
- Povprečje obračunske cene za javno infrastrukturo (EUR/kg)	82
- Povprečje obračunske cene izvajanja (EUR/kg)	37

Tabela 10: Indeksno odstopanje potrjenih cen na območju občine Krško s primerljivim območjem

	INDEKS (občina Krško/ primerljivo območje)
Dejavnost zbiranje komunalnih odpadkov	
- Povprečje potrjene cene za uporabo infrastrukture (EUR/kg)	4
- Povprečje potrjene cene izvajanja (EUR/kg)	111
Dejavnost obdelave komunalnih odpadkov	
- Povprečje potrjene cene za uporabo infrastrukture (EUR/kg)	0
- Povprečje potrjene cene izvajanja (EUR/kg)	85
Dejavnost zbiranje bioloških odpadkov	
- Povprečje potrjene cene za uporabo infrastrukture (EUR/kg)	53
- Povprečje potrjene cene izvajanja (EUR/kg)	35

Obstajajo resni pomisleki o vsebinski primernosti tako določenih »primerljivih območji«, pri katerih so se upoštevale zgolj geografske in poselitvene in z njimi povezane značilnosti pri dejavnosti zbiranja komunalnih in zbiranja bioloških odpadkov.

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 2013, narejeno na Inštitutu za javne službe, ki v svoji primerjavi upošteva pogoje izvajanja in tehnično-tehnološke značilnosti.

Iz Primerjalne analize izvajanja gospodarske javne službe zbiranja komunalnih odpadkov za leto 2013, je razvidno, da so pogoji izvajanja javne službe na območju občine Krško, v primerjavi z drugimi izvajalci v Sloveniji, težji. Površina oskrbovalnega območja je večja od povprečne vrednosti, število prebivalcev pa manjše, kar pomeni, da je za izvedbo storitve potrebno prevoziti daljšo transportno pot.

V tabeli 11 so prikazani pojasnjevalni kriteriji iz predhodno navedene Primerjalne analize.

Tabela 11: Pojasnjevalni kriteriji

Pojasnjevalni/ključni kriteriji - zbiranje komunalnih odpadkov	KOSTAK	povprečna vrednost
površina oskrbovanega območja (ha)	34.500	34.589
število prebivalcev	28.172	37.066
gostota poseljenosti (preb./km <sup>2</sup> )	82	od 20 do 552
število prevzemnih mest MKO (mešanih komunalnih odpadkov) pri objektih/km <sup>2</sup> oskrbovalnega območja	23	28
število prebivalcev (zbirni center)	28.172	17.011
Število zbiralnic	294	255
Število prebivalcev/zbiralnico	96	145
Število zbiralnic/km <sup>2</sup>	0,85	0,74
število prevoženih km/ha oskrbovalnega območja	6	6
Količina zbranih odpadkov/prevoženi km (kg/km)	63	60
Količina zbranih odpadkov/število preb. (kg/preb.)	429	304

### 2.3.7 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 2014.

Podatki 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 opredelili, da kot pomembne dejavnosti opredelimo podjetje kot celoto.

Kazalnik povprečne mesečne plače pa je naveden za dejavnost ravnanja z odpadki.

Vir podatkov za panogo je portal gvin.com in stat.si.

Tabela 12: Kazalniki izvajalca javne službe

LETO	2014	
	PANOGA	KOSTAK
pospešena pokritost kratkoročnih obveznosti	1,44	0,90*
gospodarnost poslovanja	1,03	1,00
povprečna mesečna bruto plača v EUR	1.416	1.124

Opomba: \* za Kostak, d. d. je podatek za družbo kot celoto Panoga E 38.11 je zbiranje in odvoz nenevarnih odpadkov

### 2.3.8 Predračunska količina opravljenih storitev javne službe za tekoče obračunsko obdobje

Predračunska količina opravljenih storitev je podatek o načrtovani količini opravljenih storitev za tekoče obračunsko obdobje (v letu 2016).

Tabela 13: Predračunska količina opravljenih storitev javne službe za tekoče obračunsko obdobje

STORITEV	PREDRAČUNSKA KOLIČINA v kg za tekoče (2016) obračunsko obdobje
ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV	8.960.000
ZBIRANJE BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH ODPADKOV	2.490.000
OBDELAVA DOLOČENIH VRST KOMUNALNIH ODPADKOV	4.190.000

### 2.3.9 Predračunski stroški izvajanja storitev javne službe za tekoče obračunsko obdobje

Predračunski stroški opravljenih storitev so podatek o načrtovanih stroških opravljenih storitev za tekoče obračunsko obdobje (v letu 2016).

Tabela 14: Predračunski stroški izvajanja storitev javne službe za tekoče obračunsko obdobje

STORITEV	PREDRAČUNSKI STROŠKI IZVAJANJA V EUR za tekoče obračunsko obdobje (znižani za pogodbene)	PREDRAČUNSKI STROŠKI IZVAJANJA V EUR za tekoče obračunsko obdobje
ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV	977.185	1.082.078
ZBIRANJE BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH ODPADKOV	115.980	115.980
OBDELAVA DOLOČENIH VRST KOMUNALNIH ODPADKOV	273.371	372.467



### 2.3.10 Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev javne službe za preteklo in tekoče 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.

V tabeli 13 so izkazane vrednosti za poslovno potrebna osnovna sredstva, ki se uporabljajo na dejavnosti zbiranja in obdelave odpadkov. Prikazujemo jih v dveh skupinah; razna poslovno potrebna OS in vozila ter ostala mehanizacija. V skupino raznih poslovno potrebnih sredstev je vključena: oprema za opravljanje dejavnosti, merilna in kontrolna oprema, zabojniki, pisarniška oprema in drugo,

Vsa potrebna sredstva so v lasti izvajalca javne službe.

Tabela 15: Obseg poslovno potrebnih OS za izvajanja storitev javne službe

	OBSEG POSLOVNO POTREBNIH OS V EUR za preteklo obračunsko obdobje (2014)			OBSEG POSLOVNO POTREBNIH OS V EUR za tekoče obračunsko obdobje (2016)
	nabavna	odpisana	sedanja	nabavna vrednost
Razna poslovno potrebna OS	1.020.845	727.851	292.994	1.153.127
Vozila ter ostala mehanizacija	915.499	754.009	161.490	1.174.499

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.

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.

### 2.3.11 Prikaz razdelitve splošnih stroškov v skladu z 10. členom Uredbe za preteklo in tekoče obračunsko obdobje

Način razdelitve splošnih stroškov je v letu 2014 in v planu za leto 2016 enak (nespremenjen). 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 16 do 18.

- *splošni stroški prodaje*. Vsi splošni stroški sektorja in vodstva sektorja, ki jih ob njihovem nastanku ni možno neposredno razporediti na posamezna poslovnoizidna mesta, predstavljajo splošne stroške prodaje. 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) deli na tržne dejavnosti.

Tabela 16: Sodilo za razporejanje splošnih stroškov prodaje

	DEJAVNOSTI GJS		TRŽNE DEJAVNOSTI
	Posamezna dejavnost	Osnova za delitev po SM posamezne dejavnosti	
Sodilo za razporejanje splošnih stroškov prodaje	predpisan kalkulativen 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 javnostjo,
  - stroški dela službe za kakovost in 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 direktno razporejati na končne nosilce že ob njihovem nastanku.

Na posamezna poslovnoizidna mesta se splošni upravni stroški razporejajo na osnovi sodila, prikazanega v tabeli 15:

Tabela 17: Sodilo za razporejanje splošnih upravnih stroškov

	DEJAVNOSTI GJS		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 kalkulativen delež po elaboratu dejavnosti	prihodki od prodaje (vključno z internimi)	razlika do prispevka za kritje	povprečni ključ bruto plač in prihodkov od prodaje (z 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 16.

Tabela 18: Sodilo za razporejanje splošno nabavno prodajnih stroškov

	DEJAVNOSTI GJS		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 deleži splošnih stroškov so bili sprejeti s »Sklepom o potrditvi elaboratov in predračunske lastne cene oskrbe s pitno vodo, odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode, zbiranja komunalnih odpadkov, zbiranja bioloških odpadkov in obdelave komunalnih odpadkov v občini Krško.« V letu 2016 ostajajo deleži nespremenjeni.

Tabela 19: Delež splošnih stroškov po posamezni dejavnosti

VRSTA SPLOŠNIH STROŠKOV	DELEŽ V KALKULATIVNIH ELEMENTIH V %		
	ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV	ZBIRANJE BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH ODPADKOV	OBDELAVA KOMUNALNIH ODPADKOV
Splošni stroški prodaje	2,68	2,62	2,35
Splošni nabavno prodajni stroški	0,20	0,19	0,17
Splošni upravni stroški	16,47	16,08	14,46

Tabela 20: Prikaz razporeditve splošnih stroškov za preteklo in tekoče obračunsko obdobje

VRSTA SPLOŠNIH STROŠKOV	SPLOŠNI STROŠKI za preteklo obračunsko obdobje v EUR*	SPLOŠNI STROŠKI za tekoče obračunsko obdobje v EUR
Splošni stroški prodaje	41.895	40.791
Splošni nabavno prodajni stroški	3.075	3.018
Splošni upravni stroški	257.328	250.727
SKUPAJ	302.298	294.536

\*podatki so povzeti iz elaborata 2015

### 2.3.12 Prihodki, ki jih izvajalec ustvari z opravljanjem posebnih storitev za preteklo in tekoče obračunsko obdobje

Podjetje pri izvajanju gospodarske javne službe zbiranja in obdelave odpadkov ne izvaja posebnih storitev. Zaradi pridobljenega naročila na osnovi javnega razpisa, je pri cenah izvedbe storitev izkazana višina prihodov iz naslova pogodbenih partnerjev.

### 2.3.13 Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva za preteklo in tekoče 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 2016, prav tako se ni obračunaval v preteklem obračunskem obdobju v letu 2014.

### 2.3.14 Število zaposlenih za preteklo in tekoče obračunsko obdobje

Dejavnost zbiranja in obdelave odpadkov izvajamo skladno s sprejetim Urnikom odvoza. Na dejavnosti je trenutno zaposlenih 31 delavcev. V naslednjem letu se planira zaposlitev 2 novih delavcev in posledično znižanje stroška storitev za dopolnjevanje izpadov zaradi bolniške odsotnosti.

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).

### 2.3.15 Podatek o višini cene javne infrastrukture 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 21: Višina najemnine za javno infrastrukturo

STORITEV	VIŠINA NAJEMNINE ZA JAVNO INFRASTRUKTURO V EUR za tekoče obračunsko obdobje (2016)
ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV	35.320
ZBIRANJE BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH ODPADKOV	2.607
OBDELAVA KOMUNALNIH ODPADKOV	67.435

Občina Krško se je skupaj z družbo Kostak odločila za dograditev sortirne linije z napravo za mehansko obdelavo (MO) odpadkov, ki omogoča sortiranje mešanih komunalnih odpadkov in dodatno ločevanje ločeno zbranih frakcij.

Občina je financirala objekt, zato celotna najemnina ne obremenjuje uporabnikov. V izračunu cene se uporabnikom javne službe zmanjša lastna cena infrastrukture za obdelavo odpadkov.

Na uporabnike javne infrastrukture se prenese 76,5 % stroška najemnine, ostalih 23,5 % pa se prenese na tržni del.

### 2.3.16 Stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena izvajanju javne službe, in stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena za izvajanje posebnih storitev

Stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena izvajanju javne službe je 76,5 %, 23,5 % pa se prenese na tržni del.

### 3 IZRAČUN PREDRAČUNSKE CENE STORITEV IN PREDRAČUNSKE CENE JAVNE INFRASTRUKTURE ZA TEKOČE OBRAČUNSKO OBDOBJE

#### 3.1 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 tekočem obračunskem obdobju in ne vključuje omrežnine ali cene javne infrastrukture.

**Cena storitve** je del cene, ki vključuje stroške opravljanja storitev posamezne javne službe. Izračuna se tako, da se stroški opravljanja storitev posamezne javne službe delijo s količino opravljenih storitev.

Družba Kostak je na območju občine Krško na podlagi sklenjene koncesijske pogodbe samo izvajalka storitve zbiranja in obdelave odpadkov. Za storitve odlaganja ostankov predelave pa je pooblaščen družba CeROD d.o.o..

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

V letu 2016 se spreminjajo pogoji za odlaganje odpadkov. Na odlagališču bo možno odložiti samo mehansko biološko obdelane odpadke, s tem pa se bo količina odloženih odpadkov zmanjšala.

V letu 2015 smo cene za storitve ravnanja z odpadki po določitih Uredbe oblikovali prvič. Potrjene cene za leto 2015 so zadoščale za pokritje nastalih stroškov. Zaradi bistvenih odstopanj med predračunskimi in obračunskimi podatki, ki vplivajo na izračun cene, poročana za leto 2015 ne bi izrazil dejanskega stanja in ga ni mogoče izvesti.

V nadaljevanju smo pripravili pregled predračunskih in obračunskih količin odpadkov, ki pomembno vplivajo na izračunano ceno storitve.

V kalkulaciji za leto 2015 so bile upoštevane nerealne količine. Pri dejavnosti zbiranja komunalnih odpadkov in obdelave določenih vrst komunalnih odpadkov bistveno previsoke od obračunskih. Izračunana cena, ki je bila potrjena s sklepom občinskega sveta je bila izredno nizka.

Zaradi odstopanja oziroma nedoseganja planiranih količin pa obračunska cena bistveno odstopa od predračunske. Poročana cene leta 2015 zato pri končni ceni 2016 nismo upoštevali, saj so prihodki zadoščali za pokritje stroškov.

Pri dejavnosti zbiranja biološko razgradljivih odpadkov pa je situacija nasprotna.

Tabela 22: Predračunske in obračunske količine za leto 2015

	KOLIČINE V KG	
	PREDRAČUNSKE	OBRAČUNSKE
ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV	12.700.000	7.522.750
ZBIRANJE BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH ODPADKOV	2.100.000	2.904.140
OBDELAVA DOLOČENIH VRST KOMUNALNIH ODPADKOV	10.150.000	4.736.530

Prav tako se je za leto 2016 spremenila obračunska prostornina zabojnikov, ki je bila v prejšnjem elaboratu samo ocenjena, za leto 2016 pa smo upoštevali dejanske podatke.

Zaradi predhodno navedene obrazložitve poročila cen izvajanja storitev ni mogoče narediti, zato v nadaljevanju prikazujemo samo izračun cene posamezne storitve.

### 3.1.1 Izračun predračunske cene za storitev zbiranje komunalnih odpadkov

Postavka na računu: ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV

Tabela 23: Izračun cene za storitev zbiranja komunalnih odpadkov

Kalkulativni element	Plan 2016 v EUR	Delež v %
<b>Neposredni stroški materiala in storitev</b>	<b>73.062</b>	<b>6,75</b>
- stroški porabljenega materiala	23.552	2,18
- stroški storitev	49.510	4,58
<b>Neposredni stroški dela</b>	<b>490.000</b>	<b>45,28</b>
<b>Drugi neposredni stroški</b>	<b>89.209</b>	<b>8,24</b>
- stroški električne energije	0	0,00
- stroški pogonskega goriva	89.209	8,24
<b>Splošni (posredni) proizvodjalni stroški</b>	<b>207.117</b>	<b>19,14</b>
- amortizacija	88.637	8,19
- drugi posredni proizvodjalni stroški	79.660	7,36
- stroški vzdrževanja	38.820	3,59
<b>Splošni stroški prodaje</b>	<b>29.000</b>	<b>2,68</b>
<b>Splošni nabavno prodajni stroški</b>	<b>2.164</b>	<b>0,20</b>
<b>Splošni upravni stroški</b>	<b>178.218</b>	<b>16,47</b>
<b>Obresti zaradi financiranja opravljanja JS</b>		<b>0</b>
<b>Drugi poslovni odhodki</b>	<b>13.310</b>	<b>1,23</b>
<b>Donos na vložena sredstva</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>SKUPAJ STROŠKI IZVAJANJA STORITEV</b>	<b>1.082.078</b>	<b>100,00</b>

Kalkulativni element	Plan 2016 v EUR
<b>POGODBENI PARTNERJI</b>	<b>104.894</b>
<b>ZMANJŠANI STROŠKI IZVAJANJA STORITEV</b>	<b>977.185</b>
<b>PREDRAČUNSKA KOLIČINA v kg</b>	<b>8.960.000</b>
<b>ENOTNA CENA V EUR/kg</b>	<b>0,1091</b>

### **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 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 prejemke 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:** vključuje stroške razsvetljave na CRO;
- **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.

**Splošni stroški prodaje:** predstavljajo stroške vodstva sektorja in ostale splošne stroške sektorja.

**Splošni nabavno prodajni stroški:** predstavljajo strošek skladiščno-nabavne službe.

**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 24: Pregled obračunskih postavk za storitev zbiranja komunalnih odpadkov

1	2	3	4=1 * 3	5 = (2 * 3)/12	6	7 = 5 * 6	8
število oseb/posod/objektov	velikost posode za MKO v litrih oziroma na osebo/objekt	letno število praznjenj/mesecev	skupaj letna prostornina v litrih	povprečna mesečna prostornina za posamezno posodo/oseb o v litrih	količnik preračuna za storitev zbiranja	mesečna količina odpadkov v kg za zbiranje - nepridobina dejavnost	mesečna količina odpadkov v kg za zbiranje - pridobitna dejavnost
27370	40	26	28.464.800	87	0,2200	19,06	
345	120	26	1.076.400	260	0,2200	57,19	85,79
65	160	26	270.400	347	0,2200	76,25	114,38
325	240	26	2.028.000	520	0,2200	114,38	171,57
81	660	26	1.389.960	1.430	0,2200	314,55	471,82
19	770	26	380.380	1.668	0,2200	366,97	550,46
85	1.100	26	2.431.000	2.383	0,2200	524,25	786,37
3	4.000	26	312.000	8.667	0,2200	1.906,35	2.859,53
5	4.700	26	611.000	10.183	0,2200	2.239,97	3.359,95
29	5.000	26	3.770.000	10.833	0,2200	2.382,94	3.574,41
		<b>SKUPAJ</b>	<b>40.733.940</b>				

Predračunsko ceno storitve zbiranja komunalnih odpadkov za leto 2016 smo izračunali tako, da smo načrtovano količino zbranih komunalnih odpadkov za leto 2016 razdelili na načrtovano prostornino vseh posod/oseb 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.

$$\text{Predračunska cena v EUR/kg} = \frac{\text{stroški zbiranja komunalnih odpadkov}}{\text{količina zbranih odpadkov}} = \frac{977.185}{8.960.000} = 0,1091$$

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

$$\text{Količnik preračuna} = \frac{\text{količina zbranih odpadkov}}{\text{letna prostornina posod za MKO}} = \frac{8.960.000}{40.733.940} = 0,2200$$

Neto povprečno mesečno prostornino posod oziroma določeno litražo za zbiranje mešanih komunalnih odpadkov (MKO) v litrih (za vsako velikost posode/osebo) pomnožimo s količnikom preračuna. Obračunsko osnovo do uporabnikov predstavlja mesečna količina odpadkov za vsako velikost posode/osebo, izražena v kg, kar je prikazano v stolpcu 7. in 8. tabele 24.



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

Za eno osebo/objekt je mesečna obračunska osnova 19,06 kg.

### 3.1.2 Izračun predračunske cene za storitev zbiranje biološko razgradljivih odpadkov

Postavka na računu: ZBIRANJE BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH ODPADKOV

Tabela 25: Izračun cena za storitev zbiranja biološko razgradljivih odpadkov

Kalkulativni element	Plan 2016 v EUR	Delež v %
<b>Neposredni stroški materiala in storitev</b>	<b>19.000</b>	<b>16,38</b>
- stroški porabljenega materiala	4.000	3,45
- stroški storitev	15.000	12,93
<b>Neposredni stroški dela</b>	<b>58.000</b>	<b>50,01</b>
<b>Drugi neposredni stroški</b>	<b>3.500</b>	<b>3,02</b>
- stroški električne energije	0	0,00
- stroški pogonskega goriva	3.500	3,02
<b>Splošni (posredni) proizvodjalni stroški</b>	<b>12.180</b>	<b>10,50</b>
- amortizacija	5.689	4,91
- drugi posredni proizvodjalni stroški	6.491	5,60
- stroški vzdrževanja	0	0,00
<b>Splošni stroški prodaje</b>	<b>3.039</b>	<b>2,62</b>
<b>Splošni nabavno prodajni stroški</b>	<b>220</b>	<b>0,19</b>
<b>Splošni upravni stroški</b>	<b>18.650</b>	<b>16,08</b>
<b>Obresti zaradi financiranja opravljanja JS</b>		<b>0</b>
<b>Drugi poslovni odhodki</b>	<b>1.392</b>	<b>1,20</b>
<b>Donos na vložena sredstva</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>SKUPAJ STROŠKI IZVAJANJA STORITEV</b>	<b>115.980</b>	<b>100,00</b>
<b>PREDRAČUNSKA KOLIČINA v kg</b>	<b>2.490.000</b>	
<b>ENOTNA CENA V EUR/kg</b>	<b>0,0466</b>	

## **Stroški izvajanja storitev zbiranja biološko razgradljivih odpadkov**

### **Neposredni stroški materiala in storitev:**

- **stroški porabljenega materiala** vključujejo stroške materiala za popravila posod, vozil in strojev (avtoplašči in ostali pomožni material za tekoče vzdrževanje vozil);
- **stroški storitev** vključujejo stroške povezane z najemom sita za sejanja bioloških odpadkov, tiskanja in izpisa računov, stroške vzdrževanja programa za obračun komunalnih storitev.

**Neposredni stroški dela:** vključujejo prejemke 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:** vključujejo stroške razsvetljave na CRO;
- **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. V sklop stroška amortizacije sredstev v lasti družbe je vključena tudi amortizacija posod;
- **drugi posredni proizvodjalni stroški:** vključujejo delež stroškov vozil, ki se uporabljajo za dejavnost, kot so: stroški zavarovanja vozil, stroški nadomestnih delov, stroške objav v sredstvih javnega obveščanja za osveščanje in spodbujanje ločenega zbiranja odpadkov ter ostale posredne proizvodjalne stroške dejavnosti;
- **stroški vzdrževanja:** v kalkulacijo niso vključeni.

**Splošni stroški prodaje:** predstavljajo stroške vodstva sektorja in ostale splošne stroške sektorja.

**Splošni nabavno prodajni stroški:** predstavljajo strošek skladiščno-nabavne službe.

**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 26: Pregled obračunskih postavk za storitve zbiranja biološko razgradljivih odpadkov

1	2	3	4=1 * 3	5 = (2 * 3)/12	6	7 = 5 * 6
število oseb/posod	velikost posode za biološko razgradljive odpadke	letno število praznjenj/mesecev	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 - nepridobina dejavnost
1451	120	43	7.487.160	430	0,1689	72,63
703	240	43	7.254.960	860	0,1689	145,26
1	oseba				0,1689	18,18
		<b>SKUPAJ</b>	<b>14.742.120</b>			

Predračunsko ceno storitve zbiranja biološko razgradljivih odpadkov za leto 2016 smo izračunali tako, da smo načrtovano količino zbranih biološko razgradljivih odpadkov za leto 2016 razdelili na načrtovano prostornino vseh posod/oseb 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	=	$\frac{\text{stroški zbiranja biološko razgradljivih odpadkov}}{\text{količina zbranih biološko razgradljivih odpadkov}}$	=	$\frac{115.980}{2.490.000}$	=	0,0466
----------------------------	---	---	---	-----------------------------	---	--------

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

Količnik preračuna	=	$\frac{\text{količina zbranih biološko razgradljivih odpadkov}}{\text{letna prostornina posod za biološko razgradljive odpadke}}$	=	$\frac{2.490.000}{14.742.120}$	=	0,1689
--------------------	---	---	---	--------------------------------	---	--------

Neto povprečno mesečno prostornino posod oziroma določeno litražo na osebo za zbiranje biološko razgradljivih odpadkov v litrih (za vsako velikost posode/osebo) pomnožimo s količnikom preračuna. Dobili smo mesečno količino odpadkov za vsako velikost posode/oseb, izraženo v kg, kar je prikazano v stolpcu 7 tabele 26.

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

Za eno osebo je mesečna obračunska osnova 18,18 kg.

## 3.1.3 Izračun predračunske cene za obdelavo komunalnih odpadkov

Postavka na računu: OBDELAVA KOMUNALNIH ODPADKOV

Tabela 27: Izračun cene za storitev obdelave določenih vrst komunalnih odpadkov

Kalkulativni element	Plan 2016 v EUR	Delež v %
<b>Neposredni stroški materiala in storitev</b>	<b>228.899</b>	<b>61,45</b>
- stroški porabljenega materiala	16.371	4,40
- stroški storitev	212.528	57,06
<b>Neposredni stroški dela</b>	<b>56.000</b>	<b>15,03</b>
<b>Drugi neposredni stroški</b>	<b>5.473</b>	<b>1,47</b>
- stroški električne energije	0	0,00
- stroški pogonskega goriva	5.473	1,47
<b>Splošni (posredni) proizvodjalni stroški</b>	<b>14.827</b>	<b>3,98</b>
- amortizacija	3.832	1,03
- drugi posredni proizvodjalni stroški	8.582	2,30
- stroški vzdrževanja	2.412	0,65
<b>Splošni stroški prodaje</b>	<b>8.753</b>	<b>2,35</b>
<b>Splošni nabavno prodajni stroški</b>	<b>633</b>	<b>0,17</b>
<b>Splošni upravni stroški</b>	<b>53.859</b>	<b>14,46</b>
<b>Obresti zaradi financiranja opravljanja JS</b>		<b>0</b>
<b>Drugi poslovni odhodki</b>	<b>4.023</b>	<b>1,08</b>
<b>Donos na vložena sredstva</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>SKUPAJ STROŠKI IZVAJANJA STORITEV</b>	<b>372.467</b>	<b>100,00</b>
<b>POGODBENI PARTNERJI</b>	<b>99.096</b>	
<b>ZMANJŠANI STROŠKI IZVAJANJA STORITEV</b>	<b>273.371</b>	
<b>PREDRAČUNSKA KOLIČINA v kg</b>	<b>4.190.000</b>	
<b>ENOTNA CENA V EUR/kg</b>	<b>0,0652</b>	

## **Stroški izvajanja storitev obdelave komunalnih odpadkov**

### **Neposredni stroški materiala in storitev:**

- **stroški porabljenega materiala** vključujejo stroške materiala za redno vzdrževanje opreme ter ostali potrebni material pri vzdrževanju Centra za ravnanje z odpadki Spodnji Stari Grad, stroške materiala za izvedbo letne deratizacije, stroške materiala za popravila posod vozil in strojev za obdelavo komunalnih odpadkov;
- **stroški storitev** vključujejo storitve za postopek mehanske obdelave mešanih komunalnih odpadkov, stroške obdelave kosovnih odpadkov in nevarnih odpadkov, stroške storitev potrebnih za obratovanje in urejanje okolice Centra za ravnanje z odpadki, stroške tiskanja in izpisa računov.

**Neposredni stroški dela:** vključujejo prejemke 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** vključujejo delež stroška razsvetljave na CRO;
- **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;
- **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 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.

**Splošni stroški prodaje:** predstavljajo stroške vodstva sektorja in ostale splošne stroške sektorja.

**Splošni nabavno prodajni stroški:** predstavljajo strošek skladiščno-nabavne službe.

**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 28: Pregled postavk za izračun cene obdelave določenih vrst komunalnih odpadkov

1	2	3	4=1 * 3	5 = (2 * 3)/12	6	7 = 5 * 6	8
število oseb/posod/objektov	velikost posode za MKO v litrih	letno število praznjen	skupaj letna prostornina v litrih	povprečna mesečna prostornina za posamezno posodo v litrih	količnik preračuna za storitev obdelave	mesečna količina odpadkov v kg za obdelavo	mesečna količina odpadkov v kg za obdelavo - pridobitna dejavnost
27370	40	26	28.464.800	87	0,1029	8,91	
345	120	26	1.076.400	260	0,1029	26,74	40,12
65	160	26	270.400	347	0,1029	35,66	53,49
325	240	26	2.028.000	520	0,1029	53,49	80,23
81	660	26	1.389.960	1.430	0,1029	147,09	220,64
19	770	26	380.380	1.668	0,1029	171,61	257,41
85	1.100	26	2.431.000	2.383	0,1029	245,16	367,73
3	4.000	26	312.000	8.667	0,1029	891,48	1.337,21
5	4.700	26	611.000	10.183	0,1029	1.047,48	1.571,23
29	5.000	26	3.770.000	10.833	0,1029	1.114,35	1.671,52
		<b>SKUPAJ</b>	<b>40.733.940</b>				

Predračunsko ceno izvajanja storitve obdelave komunalnih odpadkov za leto 2016 smo izračunali tako, da smo načrtovano količino obdelanih komunalnih odpadkov za leto 2016 razdelili na načrtovano prostornino vseh posod/oseb 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 obdelave izračunana v nadaljevanju.

Predračunska cena V EUR/kg	=	$\frac{\text{stroški obdelave odpadkov}}{\text{količina obdelanih odpadkov}}$	=	$\frac{273.371}{4.190.000}$	=	0,0652
----------------------------	---	---	---	-----------------------------	---	--------

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

Količnik preračuna	=	$\frac{\text{količina obdelanih odpadkov}}{\text{letna prostornina posod za MKO}}$	=	$\frac{4.190.000}{40.733.940}$	=	0,1029
--------------------	---	--	---	--------------------------------	---	--------

Neto povprečno mesečno prostornino posod oziroma določeno litražo na osebo za obdelavo določenih vrst komunalnih odpadkov v litrih (za vsako velikost posode/osebo) pomnožimo s količnikom preračuna. Obračunsko osnovo do uporabnikov predstavlja mesečna količina odpadkov za vsako velikost posode/osebo, izražena v kg, kar je prikazano v stolpcu 7 in 8 tabele 28.

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

Za eno osebo/objekt je mesečna obračunska osnova 8,91 kg/mesec.

Cene za storitve zbiranja in obdelave odpadkov so enotne na celotnem območju občine Krško.

## 3.2 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 jo določi na letni ravni. Uporabnikom se zaračuna mesečno glede na prostornino posode za mešane komunalne odpadke in pogostost odvoza posode.

Čeprav obračunsko obdobje v Uredbi MEDO ni definirano, pa je normalno, da se za obračunsko obdobje upošteva zadnje zaključeno obdobje, za katerega so bili pripravljene računovodski izkazi. Pri pripravi elaboratov cen GJS za leto 2016 smo upoštevali poračun za leto 2015, saj je takšen način upoštevanja določb Uredbe MEDO skladen z načelom »plača povzročitelj obremenitve«, ki je opredeljeno v 10. členu ZVO-1.

Lastna cena omrežnine za leto 2016 je oblikovana na podlagi načrtovanih stroškov.

Cena javne infrastrukture, ki je bila oblikovana v elaboratih za leto 2015, je presegla nastale stroške, zato smo na dan 31. 12. 2015 oblikovali kratkoročno odložene prihodke. Upoštevali smo jih pri izračunu predračunske cene za leto 2016.

### 3.2.1 Izračun predračunske cene javne infrastrukture za dejavnost zbiranja komunalnih odpadkov

Tabela 29: Predračunska cena javne infrastrukture za dejavnost zbiranja komunalnih odpadkov za leto 2016

Cena javne infrastrukture vključuje	v EUR za leto 2016
- stroške amortizacije ali najema	35.320
- stroške zavarovanja infrastrukture javne službe	2.500
- stroške odškodnin, ki vključujejo odškodnine za služnost, povzročeno škodo, povezano z gradnjo, obnovo in vzdrževanjem infrastrukture javne službe	
- 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	37.820

Tabela 30: Pregled postavk za izračun cene javne infrastrukture

1	2	3	4=1 * 3	5 = (2 * 3)/12	6	7 = 5 * 6	8
število oseb/posod/objektov	velikost posode za MKO v litrih oziroma na osebo	letno število praznjenj/mesecev	skupaj letna prostornina v litrih	povprečna mesečna prostornina za posamezno posodo/osebo v litrih	količnik preračuna za storitev zbiranja	mesečna količina odpadkov v kg za zbiranje	mesečna količina odpadkov v kg za zbiranje - pridobitna dejavnost
27370	40	26	28.464.800	87	0,2200	19,06	0,00
345	120	26	1.076.400	260	0,2200	57,19	85,79
65	160	26	270.400	347	0,2200	76,25	114,38
325	240	26	2.028.000	520	0,2200	114,38	171,57
81	660	26	1.389.960	1.430	0,2200	314,55	471,82
19	770	26	380.380	1.668	0,2200	366,97	550,46
85	1.100	26	2.431.000	2.383	0,2200	524,25	786,37
3	4.000	26	312.000	8.667	0,2200	1.906,35	2.859,53
5	4.700	26	611.000	10.183	0,2200	2.239,97	3.359,95
29	5.000	26	3.770.000	10.833	0,2200	2.382,94	3.574,41
		<b>SKUPAJ</b>	<b>40.733.940</b>				

Predračunsko ceno javne infrastrukture za dejavnost zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov za leto 2016 smo izračunali tako, da smo načrtovano ceno javne infrastrukture za leto 2016 razdelili na načrtovano prostornino vseh posod/oseb 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	=	$\frac{\text{stroški infrastrukture}}{\text{količina zbranih odpadkov}}$	=	$\frac{37.820}{8.960.000}$	=	0,0042
----------------------------	---	--	---	----------------------------	---	--------

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 posod/oseb, smo izračunali razmerje med količino zbranih odpadkov in letno prostornino posod/oseb, poimenovano količnik preračuna.

Količnik preračuna	=	$\frac{\text{količina zbranih odpadkov}}{\text{letna prostornina posod za MKO}}$	=	$\frac{8.960.000}{40.733.940}$	=	0,2200
--------------------	---	--	---	--------------------------------	---	--------

Dobili smo izračun povprečne mesečne prostornine posod oziroma litražo na osebo za ceno javne infrastrukture v litrih (za vsako velikost posode/osebo), ki jo pomnožimo s količnikom preračuna. Mesečna količina odpadkov za vsako velikost posode/osebo, izražena v kg, je prikazana v stolpcu 7. in 8. tabele 30.

Za eno osebo/objekt je mesečna obračunska osnova 19,06 kg/mesec.

V elaboratu za leto 2016 upoštevamo razliko med potrjeno in obračunsko ceno omrežnine leta 2015.



Tabela 31: Poračun cene javne infrastrukture za dejavnost zbiranja komunalnih odpadkov za leto 2015

	Poračun v EUR za leto 2015
Skupaj za dejavnost zbiranja komunalnih odpadkov	4.590

Tabela 32: Višina poračuna cene javne infrastrukture za dejavnost zbiranja komunalnih odpadkov za leto 2015

Poračun cene v EUR/kg	=	$\frac{\text{poračun stroškov infrastrukture}}{\text{količina zbranih odpadkov}}$	=	$\frac{4.590}{8.960.000}$	=	0,0005
-----------------------	---	---	---	---------------------------	---	--------

Tabela 33: Končna cena javne infrastrukture za dejavnost zbiranja komunalnih odpadkov za leto 2016

Storitev	Predračunska cena 2016 v EUR/kg	Poračun cene 2015 v EUR/kg	Cena za leto 2016 v EUR/kg
ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV	0,0042	0,0005	0,0037

### 3.2.2 Izračun predračunske cene javne infrastrukture za dejavnost zbiranja biološko razgradljivih odpadkov

Tabela 34: Predračunska cena javne infrastrukture za dejavnost zbiranja biološko razgradljivih odpadkov za leto 2016

Cena javne infrastrukture vključuje	v EUR za leto 2016
- stroške amortizacije ali najema	2.607
- stroške zavarovanja infrastrukture javne službe	200
- stroške odškodnin, ki vključujejo odškodnine za služnost, povzročeno škodo, povezano z gradnjo, obnovo in vzdrževanjem infrastrukture javne službe	
- 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	2.807

Tabela 35: Pregled postavk za izračun cene javne infrastrukture

1	2	3	4=1 * 3	5 = (2 / 1)/12	6	7 = 5 * 6
število oseb/posod	velikost posode za biološko razgradljive odpadke	letno število praznjenj	skupaj letna prostornina v litrih	povprečna mesečna prostornina za posamezno posodo v litrih	preračuna za storitev zbiranja biološko razgradljiv	količina odpadkov v kg za zbiranje biološko
1451	120	43	7.487.160	430	0,1689	72,63
703	240	43	7.254.960	860	0,1689	145,26
1				109	0,1689	18,18
		<b>SKUPAJ</b>	<b>14.742.120</b>			

Predračunsko ceno javne infrastrukture za dejavnost zbiranja biološko razgradljivih odpadkov za leto 2016 smo izračunali tako, da smo načrtovano ceno javne infrastrukture za leto 2016 razdelili na načrtovano prostornino vseh posod/oseb za biološko razgradljive odpadke vseh uporabnikov in glede na pogostost odvoza.

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

Predračunska cena v EUR/kg	=	$\frac{\text{stroški infrastrukture}}{\text{količina zbranih biološko razgradljivih odpadkov}}$	=	$\frac{2.807}{2.490.000}$	=	0,0011
----------------------------	---	---	---	---------------------------	---	--------

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 posod/oseb, smo izračunali razmerje med količino zbranih bioloških odpadkov in letno prostornino posod/oseb, poimenovano količnik preračuna.

Količnik preračuna	=	$\frac{\text{količina zbranih biološko razgradljivih odpadkov}}{\text{letna prostornina posod za biološko razgradljive odpadke}}$	=	$\frac{2.490.000}{14.742.120}$	=	0,1689
--------------------	---	---	---	--------------------------------	---	--------

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/osebo, izražena v kg, je prikazana v stolpcu 7 tabele 35.

Za eno osebo/objekt je mesečna obračunska osnova 18,18 kg/mesec.

V elaboratu za leto 2016 upoštevamo razliko med potrjeno in obračunsko ceno omrežnine leta 2015.

Tabela 36: Poračun cene javne infrastrukture za dejavnost zbiranje biološko razgradljivih odpadkov za leto 2015

	Poračun v EUR za leto 2015
ZBIRANJE BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH ODPADKOV	123

Tabela 37: Višina poračuna cene javne infrastrukture za dejavnost zbiranje biološko razgradljivih odpadkov za leto 2015

Poračun cene v EUR/kg	=	$\frac{\text{poračun stroškov infrastrukture}}{\text{količina zbranih biološko razgradljivih odpadkov}}$	=	$\frac{123}{2.490.000}$	=	0,000049
-----------------------	---	--	---	-------------------------	---	----------

Tabela 38: Končna cena javne infrastrukture za dejavnost zbiranje biološko razgradljivih odpadkov za 2016

storitev	Predračunska cena 2016 v EUR/kg	Poračun cene 2015 v EUR/kg	Cena za leto 2016 v EUR/kg
ZBIRANJE BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH ODPADKOV	0,0011	0,0000	0,0011

### 3.2.3 Izračun predračunske cene javne infrastrukture za dejavnost obdelave komunalnih odpadkov

Tabela 39: Predračunska cena javne infrastrukture za dejavnost obdelave komunalnih odpadkov za leto 2016

Cena javne infrastrukture vključuje	v EUR za leto 2016
- stroške amortizacije ali najema	67.435
- stroške zavarovanja infrastrukture javne službe	1.300
- stroške odškodnin, ki vključujejo odškodnine za služnost, povzročeno škodo, povezano z gradnjo, obnovo in vzdrževanjem infrastrukture javne službe	
- finančna jamstva	
- odhodke financiranja, ki so stroški obresti in drugi stroški, povezani z dolžniškim financiranjem gradnje ali obnove infrastrukture javne službe.	
- zmanjšanje stroškov zaradi vlaganja lastnika	- 24.787
Skupaj cena javne infrastrukture	43.948

Tabela 40: Pregled postavk za izračun cene javne infrastrukture

1	2	3	4=1 * 2 * 3	5 = (2 * 3)/12	6	7 = 5 * 6	8
število oseb/posod/objektov	velikost posode za MKO v litrih	letno število praznjen	skupaj letna prostornina v litrih	povprečna mesečna prostornina za posamezno posodo v litrih	količnik preračuna za storitev obdelave	mesečna količina odpadkov v kg za obdelavo	mesečna količina odpadkov v kg za obdelavo - pridobitna dejavnost
27370	40	26	28.464.800	87	0,1029	8,91	
345	120	26	1.076.400	260	0,1029	26,74	40,12
65	160	26	270.400	347	0,1029	35,66	53,49
325	240	26	2.028.000	520	0,1029	53,49	80,23
81	660	26	1.389.960	1.430	0,1029	147,09	220,64
19	770	26	380.380	1.668	0,1029	171,61	257,41
85	1100	26	2.431.000	2.383	0,1029	245,16	367,73
3	4000	26	312.000	8.667	0,1029	891,48	1.337,21
5	4700	26	611.000	10.183	0,1029	1.047,48	1.571,23
29	5000	26	3.770.000	10.833	0,1029	1.114,35	1.671,52
		<b>SKUPAJ</b>	<b>40.733.940</b>				

Predračunsko ceno javne infrastrukture za dejavnost obdelave komunalnih odpadkov za leto 2016 smo izračunali tako, da smo načrtovano ceno javne infrastrukture za leto 2016 razdelili na načrtovano prostornino vseh posod/oseb za mešane komunalne odpadke vseh uporabnikov in glede na pogostost odvoza.

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

Predračunska cena v EUR/kg	=	$\frac{\text{stroški infrastrukture}}{\text{količina obdelanih odpadkov}}$	=	$\frac{43.948}{4.190.000}$	=	0,0105
----------------------------	---	--	---	----------------------------	---	--------

Ker pa Uredba v prvem in petem odstavku 23. člena določa, da se ceno javne infrastrukture, izračunana na kg, zaračuna uporabnikom sorazmerno glede na prostornino posod/oseb, smo izračunali razmerje med količino obdelanih komunalnih odpadkov in letno prostornino posod/oseb, poimenovano količnik preračuna.

Količnik preračuna	=	$\frac{\text{količina obdelanih odpadkov}}{\text{letna prostornina posod za MKO}}$	=	$\frac{4.190.000}{40.733.940}$	=	0,1029
--------------------	---	--	---	--------------------------------	---	--------

Dobili smo izračun povprečne mesečne prostornine posod oziroma litražo na osebo za ceno javne infrastrukture v litrih (za vsako velikost posode/osebo), ki jo pomnožimo s količnikom preračuna. Mesečna količina odpadkov za vsako velikost posode/osebo, izražena v kg, je prikazana v stolpcu 7 in 8 tabele 40.

Za eno osebo/objekt je mesečna obračunska osnova 8,91 kg/mesec.

V elaboratu za leto 2016 upoštevamo razliko med potrjeno in obračunsko ceno omrežnine leta 2015.

Tabela 41: Poračun cene javne infrastrukture za dejavnost obdelava določenih vrst komunalnih odpadkov

	Poračun v EUR za leto 2015
OBDELAVA DOLOČENIH VRT KOMUNALNIH ODPADKOV	39.868

Tabela 42: Višina poračuna cene javne infrastrukture za dejavnost obdelava določenih vrst komunalnih odpadkov za leto 2015

Poračun cene v EUR/kg	=	$\frac{\text{poračun stroškov infrastrukture}}{\text{količina obdelanih odpadkov}}$	=	$\frac{39.868}{4.190.000}$	=	0,0095
-----------------------	---	---	---	----------------------------	---	--------

Tabela 43: Končna cena javne infrastrukture za dejavnost obdelava določenih vrst komunalnih odpadkov za 2016

storitev	Predračunska cena 2016 v EUR/kg	Poračun cene 2015 v EUR/kg	Cena za leto 2016 v EUR/kg
OBDELAVA DOLOČENIH VRST KOMUNALNIH ODPADKOV	0,0105	0,0095	0,0010

### 3.3 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 2014 ni spremenil in za leto 2016 ne predvidevamo sprememb.

#### 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.

#### Razporejanje stroškov

Neposredne stroške, ki se nanašajo na posamezno dejavnost, evidentiramo na stroškovna mesta direktno iz knjigovodskih listin in obračunov. To so neposredni stroški materiala, energije, prevoznih in ostalih eksternih in internih storitev. Neposredne stroške dela razporejamo direktno 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 direktno na stroškovne nosilce in poslovnoizidna mesta skladno z mestom uporabnosti.
- Popravke vrednosti terjatev in odpise 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 direktno 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 strokovno mesto, na katerega se taki stroški nanašajo.

V tabeli prikazujemo stroškovna mesta v okviru dejavnosti ravnanja z odpadki

Tabela 44: Pregled stroškovnih mest na dejavnosti ravnanja z odpadki

stroškovno mesto	naziv stroškovnega mesta
13121	zbiranje komunalnih odpadkov
13123	obdelava določenih vrst komunalnih odpadkov
13127	zbiranje biološko razgradljivih odpadkov
10150	cena infrastrukture zbiranje komunalnih odpadkov
10160	cena infrastrukture zbiranja biološki odpadkov
10170	cena infrastrukture obdelava komunalnih odpadkov

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

### 3.4 Druga razkritja na podlagi Slovenskega računovodskega standarda 35

V nadaljevanju podajamo izkaz poslovnega izida za dejavnosti gospodarskih javnih služb za leto 2014 in planiran izkaz poslovnega izida za dejavnosti gospodarskih javnih služb za leto 2016.

Tabela 45: Izkaz poslovnega izida za dejavnosti gospodarskih javnih služb za leto 2014

	oskrba s	odvajanje	odvajanje	čiščenje	čiščenje	prevzem in	zbira. in prevoz	pokop .in	urejanje	uresničeno
v EUR	pitno vodo	odp.voda	padav.voda	odp.voda	padav.voda	ravn.z goščami	odpadkov	pogrebne st.	tržnice	2014
<b>STROŠKI</b>	<b>1.600.483</b>	<b>249.989</b>	<b>87.885</b>	<b>444.152</b>	<b>84.207</b>	<b>150.158</b>	<b>1.939.670</b>	<b>438.492</b>	<b>29.361</b>	<b>5.024.397</b>
<b>I. PROIZVAJALNI STROŠKI</b>	<b>1.384.313</b>	<b>206.327</b>	<b>72.800</b>	<b>379.230</b>	<b>72.639</b>	<b>129.530</b>	<b>1.598.661</b>	<b>355.884</b>	<b>21.883</b>	<b>4.221.268</b>
<b>1. Neposredni proiz.stroški</b>	<b>572.236</b>	<b>107.299</b>	<b>33.027</b>	<b>302.460</b>	<b>59.181</b>	<b>97.110</b>	<b>1.176.131</b>	<b>327.092</b>	<b>20.098</b>	<b>2.694.634</b>
stroški materiala in storitev	255.899	64.015	20.251	283.776	57.692	19.248	569.340	230.300	5.038	1.505.558
a) material in energija	190.399	24.864	812	26.765	0	0	24.679	27.075	3.233	297.827
b) storitve	22.339	3.772	18.480	232.733	57.692	19.248	258.842	177.862	1.540	792.508
c) interne storitve	43.161	35.378	959	24.278	0	0	285.819	25.362	265	415.223
stroški dela	316.337	43.284	12.776	18.684	1.489	77.862	606.791	96.792	15.060	1.189.075
<b>2. Posredni proizv.stroški-stalni</b>	<b>774.303</b>	<b>84.001</b>	<b>39.515</b>	<b>71.316</b>	<b>12.081</b>	<b>17.859</b>	<b>256.107</b>	<b>20.309</b>	<b>1.670</b>	<b>1.277.161</b>
amortizacija sredstev v lasti družbe	4.006	638	76	382	73	289	70.746	4.184	25	80.419
najemnina	474.441	24.109	34.431	9.306	7.475	6.157	16.606	7.634	0	580.160
drugi odhodki	5.625	0	0	0	0	0	0	0	0	5.625
stroški ASP	19.241	12.806	70	5.493	654	10.340	78.973	6.148	0	133.724
storitve vzdrž.proizvod.opr.in obj.	13.890	3.596	0	183	0	44	13.756	419	150	32.037
odpisi obr.sred.in popr.vred.terjatev	41.149	14.982	133	20.689	126	483	43.268	-445	0	120.384
drugi str.mat.ener.in storitev ter odh.poslov.	63.845	9.456	505	18.975	1.754	546	31.124	1.899	538	128.643
vodno povračilo	122.132									122.132
<b>zavarovalne premije</b>	<b>29.974</b>	<b>18.415</b>	<b>4.300</b>	<b>16.288</b>	<b>2.000</b>	<b>0</b>	<b>1.634</b>	<b>470</b>	<b>957</b>	<b>74.037</b>
<b>3. Posredni proizv.stroški-sprem.</b>	<b>37.773</b>	<b>15.028</b>	<b>259</b>	<b>5.454</b>	<b>1.377</b>	<b>14.561</b>	<b>166.423</b>	<b>8.483</b>	<b>115</b>	<b>249.473</b>
drugi stroški poslovanja	4.012	551	75	209	14	3.358	10.767	430	115	19.531
stroški ASP	33.762	14.476	184	5.245	1.362	11.203	155.657	8.054	0	229.942
<b>II. POSREDNI STROŠKI - drugi</b>	<b>200.465</b>	<b>41.867</b>	<b>14.719</b>	<b>61.015</b>	<b>11.568</b>	<b>20.628</b>	<b>308.192</b>	<b>76.856</b>	<b>6.216</b>	<b>741.525</b>
<b>III.Razvoj dejavnosti</b>	<b>15.705</b>	<b>1.795</b>	<b>366</b>	<b>3.908</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>32.817</b>	<b>5.752</b>	<b>1.261</b>	<b>61.604</b>
<b>ČISTI DOBIČEK</b>	<b>1.655</b>	<b>49</b>	<b>857</b>	<b>858</b>	<b>135</b>	<b>57</b>	<b>196</b>	<b>190</b>	<b>0</b>	<b>2.120</b>
<b>PRIHODKI</b>	<b>1.602.138</b>	<b>250.038</b>	<b>88.742</b>	<b>445.009</b>	<b>84.342</b>	<b>150.215</b>	<b>1.939.866</b>	<b>438.682</b>	<b>27.483</b>	<b>5.026.517</b>
poslovni prihodki od prodaje	1.438.326	238.431	88.742	443.019	84.342	150.215	1.778.459	436.692	27.483	4.685.709
vodno povračilo	95.862	0	0	0	0	0	0	0	0	95.862
drugi poslovni prihodki	67.781	11.607	0	1.991	0	0	13.573	1.990	0	96.942
drugi (izredni) prihodki	169	0	0	0	0	0	0	0	0	
interni prihodki	0	0	0	0	0	0	147.834	0	0	147.834
<b>IZGUBA</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-1.878</b>	<b>0</b>

Tabela 46: Planiran izkaz poslovnega izida za dejavnosti gospodarskih javnih služb za leto 2016

	oskrba s	odvajanje	odvajanje	čiščenje	čiščenje	prevzem in	zbira. in prevoz	pokop .in	urejanje	SKUPAJ
v EUR	pitno vodo	odp.voda	padav.voda	odp.voda	padav.voda	ravn.z goščami	odpadkov	pogrebne st.	tržnice	GJS KRŠKO
<b>STROŠKI</b>	<b>1.079.398</b>	<b>219.572</b>	<b>61.377</b>	<b>437.617</b>	<b>86.848</b>	<b>149.859</b>	<b>1.869.437</b>	<b>440.966</b>	<b>29.999</b>	<b>4.375.073</b>
<b>I. PROIZVAJALNI STROŠKI</b>	<b>904.427</b>	<b>169.312</b>	<b>44.026</b>	<b>396.131</b>	<b>72.814</b>	<b>126.496</b>	<b>1.556.177</b>	<b>360.040</b>	<b>23.411</b>	<b>3.652.835</b>
<b>1. Neposredni proiz.stroški</b>	<b>648.124</b>	<b>133.532</b>	<b>34.070</b>	<b>353.611</b>	<b>63.769</b>	<b>89.756</b>	<b>1.197.407</b>	<b>335.718</b>	<b>22.239</b>	<b>2.878.226</b>
<i>stroški materiala in storitev</i>	<i>272.324</i>	<i>79.332</i>	<i>22.170</i>	<i>310.611</i>	<i>57.569</i>	<i>29.256</i>	<i>593.407</i>	<i>239.450</i>	<i>4.800</i>	<i>1.608.919</i>
a) material in energija	188.450	28.400	490	24.900	380	415	20.250	34.990	1.700	299.975
b) storitve	47.374	31.190	20.200	266.811	56.889	28.411	369.267	177.520	2.800	1.000.462
c) interne storitve	36.500	19.742	1.480	18.900	300	430	203.890	26.940	300	308.482
stroški dela	375.800	54.200	11.900	43.000	6.200	60.500	604.000	96.268	17.439	1.269.307
<b>2. Posredni proizv. str.-stalni</b>	<b>223.703</b>	<b>21.940</b>	<b>6.700</b>	<b>31.780</b>	<b>5.720</b>	<b>17.940</b>	<b>201.920</b>	<b>15.070</b>	<b>1.042</b>	<b>525.815</b>
amortizacija sredstev v lasti družbe	3.902	2.940	50	580	80	350	65.900	1.411	27	75.240
najemnina (občina) in omrežnina	0	0	0	0	0	0	0	1.696	0	1.696
stroški ASP	15.841	7.700	5.770	4.950	4.680	16.470	74.800	8.500	0	138.711
stroški vzdrževanja opreme in obj.	11.560	1.300	0	1.950	0	0	8.500	100	20	23.430
odpisi obr.sred.in popr.vred.terj.	13.400	1.400	330	1.800	380	780	10.750	1.020	0	29.860
drugi str.mat.ener.in storitev	63.000	8.600	550	22.500	580	340	41.970	1.993	230	139.763
vodno povračilo	116.000					0				116.000
zavarovalne premije	0	0	0	0	0	0	0	350	765	1.115
<b>3. Posredni proizv.str.-sprem.</b>	<b>32.600</b>	<b>13.840</b>	<b>3.256</b>	<b>10.740</b>	<b>3.325</b>	<b>18.800</b>	<b>156.850</b>	<b>9.252</b>	<b>130</b>	<b>248.793</b>
drugi stroški poslovanja	4.200	390	56	790	25	7.500	10.650	352	130	24.093
stroški ASP	28.400	13.450	3.200	9.950	3.300	11.300	146.200	8.900	0	224.700
<b>II. POSREDNI STROŠKI - drugi</b>	<b>158.779</b>	<b>47.406</b>	<b>16.363</b>	<b>36.760</b>	<b>13.071</b>	<b>21.760</b>	<b>294.536</b>	<b>76.516</b>	<b>6.288</b>	<b>671.478</b>
stroški sektorja in vodstva sektorja	30.655	6.258	2.160	5.952	2.102	3.507	40.791	9.830	672	101.926
stroški uprave	117.007	40.577	14.006	30.589	10.882	18.103	250.727	63.291	5.436	550.617
stroški sklad.nab.sluzbe	11.118	571	196	219	87	150	3.018	3.396	180	18.934
<b>III.Razvoj dejavnosti</b>	<b>16.191</b>	<b>2.854</b>	<b>988</b>	<b>4.726</b>	<b>964</b>	<b>1.603</b>	<b>18.724</b>	<b>4.410</b>	<b>300</b>	<b>50.761</b>
<b>ČISTI DOBIČEK</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>349</b>	<b>45</b>	<b>394</b>
<b>PRIHODKI</b>	<b>1.079.398</b>	<b>219.572</b>	<b>61.377</b>	<b>437.617</b>	<b>86.848</b>	<b>149.859</b>	<b>1.869.437</b>	<b>441.315</b>	<b>30.044</b>	<b>4.375.467</b>
prihodki od prodaje	934.959	212.391	61.377	437.617	86.848	149.859	1.712.074	440.315	30.044	4.065.484
vodno povračilo	109.880									109.880
drugi poslovni prihodki	34.559	7.181	0	0	0	0	11.584	1.000	0	54.324
interni prihodki	0	0	0	0	0	0	145.779	0	0	145.779
<b>IZGUBA</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>



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

Občina Krško 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 47: Predračunske cene izvajanja storitve v EUR/kg

STORITEV	PREDRAČUNSKÉ CENE IZVAJANJA STORITEV V EUR/kg za tekoče (2016) obračunsko obdobje
ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV	0,1091
ZBIRANJE BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH ODPADKOV	0,0466
OBDELAVA DOLOČENIH VRST KOMUNALNIH ODPADKOV	0,0652

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 48: Predračunske cene javne infrastrukture v EUR/kg

DEJAVNOST	PREDRAČUNSKÉ CENE JAVNE INFRASTRUKTURE v EUR/kg za tekoče (2016) obračunsko obdobje
ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV	0,0037
ZBIRANJE BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH ODPADKOV	0,0011
OBDELAVA DOLOČENIH VRST KOMUNALNIH ODPADKOV	0,0010