



ČISTO
MOJE
MESTO



Elaborat o oblikovanju cen izvajanja storitev obvezne občinske gospodarske službe ravnanja s komunalnimi odpadki za leto 2023 za občine

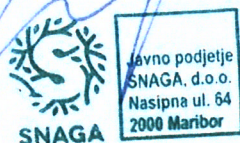
**Mestna občina Maribor, Starše, Pesnica, Kungota, Ruše,
Selnica ob Dravi, Lovrenc na Pohorju, Miklavž na
Dravskem polju, Hoče-Slivnica**

Pripravila:

Sanja Pravda

Direktor:

mag. Franc Dover



Maribor, marec 2023

Kazalo vsebine

1 UVOD	4
1.1 VSEBINA ELABORATA	4
1.2 PRAVNE PODLAGE ZA IZDELAVO ELABORATA	4
1.3 NAMEN IZDELAVE ELABORATA	4
1.4 IZVAJANJE GOSPODARSKE JAVNE SLUŽBE RAVNANJA S KOMUNALNIMI ODPADKI	5
1.4.1 ZBIRANJE DOLOČENIH VRST KOMUNALNIH ODPADKOV	5
1.4.2 OBDELAVA	5
1.4.3 ODLAGANJE	6
1.5 IZHODIŠČA ZA OBLIKOVANJE CEN	6
1.6 SESTAVA CENE	6
2 ELEMENTI ELABORATA	8
2.1 Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev javne službe za preteklo obračunsko leto	8
2.1.1 Javna služba zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov	8
2.1.2 Javna služba obdelave določenih vrst komunalnih odpadkov	8
2.1.3 Javna služba odlaganja ostankov predelave ali odstranjevanja komunalnih odpadkov	8
2.2 Predračunski in obračunski stroški izvajanja storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje	9
2.2.1 Javna služba zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov	9
2.2.2 Javna služba zbiranja biološko razgradljivih odpadkov	9
2.2.3 Javna infrastruktura zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov	11
2.2.4 Javna služba obdelave določenih vrst komunalnih odpadkov	11
2.2.5 Javna infrastruktura obdelave določenih vrst komunalnih odpadkov	11
2.2.6 Javna služba odlaganja ostankov predelave ali odstranjevanja komunalnih odpadkov	12
2.3 Pojasnila odmikov obračunske cene od predračunske in od potrjene cene storitev posamezne javne službe za preteklo obračunsko obdobje	13
2.4 Primerjava obračunskih in potrjenih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, z obračunskimi in potrjenimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih	14
2.5 Primerjava izvajalca javne službe s povprečjem panoge tiste javne službe, za katero se oblikuje cena, s pomočjo kazalnikov	14
2.6 Predračunska količina opravljenih storitev javne službe za prihodnje obračunsko obdobje	15
2.6.1 Javna služba zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov	15
2.6.2 Javna služba obdelave določenih vrst komunalnih odpadkov	15
2.6.3 Javna služba odlaganja ostankov predelave ali odstranjevanja komunalnih odpadkov	15
2.7 Predračunski stroški izvajanja storitev posamezne javne službe za prihodnje obračunsko obdobje	15
2.7.1 Javna služba zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov	16
2.7.2 Javna služba zbiranja biološko razgradljivih odpadkov	17
2.7.3 Javna infrastruktura zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov	17
2.7.4 Javna infrastruktura obdelave določenih vrst komunalnih odpadkov	18

<u>2.7.5 Javna služba obdelave določenih vrst komunalnih odpadkov.....</u>	18
<u>2.7.6 Javna služba odlaganja ostankov predelave ali odstranjevanja komunalnih odpadkov.....</u>	19
<u>2.8 Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje.....</u>	20
<u>2.9 Prikaz razdelitve splošnih stroškov v skladu z 10. členom uredbe za preteklo in prihodnje obdobje.....</u>	20
<u>2.10 Prihodki, ki jih izvajalec ustvari z opravljanjem posebnih storitev za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje.....</u>	21
<u>2.11 Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje.....</u>	21
<u>2.12 Število zaposlenih za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje.....</u>	22
<u>2.12.1 Javna služba zbiranje komunalnih odpadkov.....</u>	22
<u>2.12.2 Javna služba obdelave določenih vrst komunalnih odpadkov.....</u>	23
<u>2.13 Višina najemnine za javno infrastrukturo in njen delež, ki se prenese na uporabnike javne infrastrukture.....</u>	23
<u>2.14 Stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena izvajanju javne službe in stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture, ki je namenjena za izvajanje posebnih storitev.....</u>	23
<u>2.15 Izračun predračunske cene storitev posamezne javne službe za prihodnje obračunsko obdobje in izračun predračunske cene javne infrastrukture za prihodnje obračunsko obdobje.....</u>	24
<u>2.15.1 Javna služba zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov.....</u>	24
<u>2.15.2 Javna služba zbiranja biološko razgradljivih odpadkov.....</u>	24
<u>2.15.3 Javna infrastruktura zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov.....</u>	25
<u>2.15.4 Javna služba obdelave določenih vrst komunalnih odpadkov.....</u>	25
<u>2.15.5 Javna infrastruktura obdelave določenih vrst komunalnih odpadkov.....</u>	25
<u>2.15.6 Javna služba odlaganja ostankov predelave ali odstranjevanja komunalnih odpadkov.....</u>	26
<u>2.15.7 Odmik potrjene cene in predračunske cene za prihodnje obdobje.....</u>	27
<u>2.16 Prikaz sodil za razporejanje vseh stroškov in prihodkov po dejavnostih ter po občinah.....</u>	27

1 UVOD

1.1 VSEBINA ELABORATA

Javno podjetje Snaga, podjetje za ravnanje z odpadki in druge komunalne storitve, d. o. o. (v nadaljevanju Snaga), izvaja občinsko gospodarsko javno službo ravnanja s komunalnimi odpadki na območju občin Maribor, Starše, Kungota, Pesnica, Ruše, Selnica ob Dravi, Lovrenc na Pohorju, Miklavž na Dravskem polju in Hoče Slivnica (v nadaljevanju območje občin). Izvajanje javne službe ravnanja z odpadki je opredeljeno v Zakonu o varstvu okolja ter občinskih odlokih s področja izvajanja dejavnosti.

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

1.2 PRAVNE PODLAGE ZA IZDELAVO ELABORATA

Zakon o varstvu okolja (ZVO-2) v tretjem odstavku 233. člena določa, da vlada podrobneje predpiše metodologijo za oblikovanje cen, oskrbovalne standarde in tehnične, vzdrževalne, organizacijske in druge ukrepe in normative za opravljanje javnih služb. V zvezi s tem je izdala Uredbo, ki je osnova za Elaborat o oblikovanju cen storitev obvezne gospodarske javne službe ravnanje s komunalnimi odpadki.

Ceno storitve javne službe za območje občin predlaga izvajalec z elaboratom o oblikovanju cene izvajanja storitev javne službe (v nadaljnjem besedilu: elaborat) in jo predloži pristojnim občinskim organom v potrditev.

1.3 NAMEN IZDELAVE ELABORATA

Elaborat je izdelan z namenom oblikovanja cene izvajanja storitev javne službe, ki se predloži v potrditev pristojnim občinskim organom. V elaboratu so podrobneje prikazane predvsem naslednje vsebine: 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 v zvezi z osnovnimi sredstvi oziroma javno infrastrukturo, potrebno za izvajanje storitev javne službe, načrtovane količine opravljenih storitev za prihodnje obračunsko obdobje, načrtovani stroški in izračun predračunskih cen izvajanja storitev javne službe v prihodnjem obračunskem obdobju in drugo.

1.4 IZVAJANJE GOSPODARSKE JAVNE SLUŽBE RAVNANJA S KOMUNALNIMI ODPADKI

1.4.1 ZBIRANJE DOLOČENIH VRST KOMUNALNIH ODPADKOV

Skladno z določili Uredbe in odlokov so v okviru javne službe zbiranja komunalnih odpadkov v elaborat vključene storitve, ki se izvajajo na območju občin, in sicer:

- prevzem zbranih mešanih komunalnih odpadkov iz prevzemnega mesta,
- prevzem odpadne embalaže iz prevzemnega mesta,
- prevzem biološko razgradljivih odpadkov iz prevzemnega mesta,
- prevzem zbranih ločenih frakcij iz zbiralnic in zbirnega centra,
- prevzem kosovnih odpadkov na poziv uporabnika,
- delovanje zbiralnic ločenih frakcij,
- čiščenje zbiralnic ločenih frakcij,
- delovanje premične zbiralnice nevarnih odpadkov,
- delovanje zbirnih centrov,
- prevzem nevarnih frakcij,
- zagotavljanje zabojnikov za zbiranje vseh vrst komunalnih odpadkov,
- skladiščenje in razvrščanje pripeljanih odpadkov po vrstah in njihovo predajo v predelavo,
- izvajanje sortirne analize,
- ozaveščanje in obveščanje uporabnikov.

Zbiranje in odvoz bioloških odpadkov sodita v okvir storitev obvezne občinske gospodarske javne službe (GJS) zbiranja komunalnih odpadkov, vendar se skladno z določili Uredbe za te storitve oblikuje ločena cena. Ravnanje z biološkimi odpadki je opredeljeno v Uredbi o ravnanju z biološko razgradljivimi kuhinjskimi odpadki in zelenim vrtnim odpadom (Uradni list RS, št. 39/10). Ta uredba določa tudi vrste nalog, ki se izvajajo v okviru obvezne občinske GJS zbiranja komunalnih odpadkov na področju ravnanja z biološko razgradljivimi kuhinjskimi odpadki in zelenim vrtnim odpadom

1.4.2 OBDELAVA

Obdelavo odpadkov izvajamo v napravi za mehansko obdelavo nenevarnih odpadkov, tj. mešanih komunalnih odpadkov po postopku D9 (fizikalno kemična obdelava), preostanek odpadkov (t. i. težka frakcija) po sortiranju pred odstranjevanjem oddamo izvajalcem, izbranim na javnem naročilu, ki odpadke obdelajo še po postopku D8 (biološka obdelava). V letu 2020 je bilo pridobljeno okoljevarstveno dovoljenje še za obdelavo mešane odpadne embalaže.

Obdelava tako mešanih komunalnih odpadkov kot mešane odpadne embalaže poteka skladno s pridobljenim okoljevarstvenim dovoljenjem in načrtom ravnanja z odpadki.

Pri postopku obdelave mešanih komunalnih odpadkov se uporabljajo naslednje metode: razne vrste sortiranje, separiranja ter drobljenja odpadkov (npr. sejalni boben, drobilnik, granulater, magnetni separatorji, balistični izločevalci, izločevalci nemagnetnih kovin, balirka), pri čemer se reciklabilne materiale ter iz mase mešanih komunalnih odpadkov izločijo biološko razgradljive sestavine (t. i. težka frakcija), ki se predajajo v nadaljnjo obdelavo drugam. Enak postopek je tudi pri postopku obdelave mešane odpadne embalaže, s to razliko, da ne nastaja težka frakcija.

Produkti obdelave MKO:

- Plastična embalaža s klas. št. 15 01 02
- Papir, karton, lepenka s klas. št. 20 01 01
- Plastika (folije, PET, PP, PE, PS,..) s klas. št. 20 01 39
- Kovine s klas. št. 20 01 40
- Drugi odpadki iz mehanske obdelave odpadkov, ki niso navedeni v klas. št. 19 12 11 – »lahka frakcija« s klas. št. 19 12 12

- Preostanek po mehanski obdelave s klas. št. 20 03 01 – »težka frakcija«.

Produkti obdelave MOE:

- papirna embalaža s klas. št. 15 01 01
- papir s klas. št. 19 12 01
- plastična embalaža (folije, PET, PP, PE...) s klas. št. 15 01 02
- kovinska embalaža s klas. št. 15 01 04
- sestavljena embalaža – tetrapak s klas. št. 15 01 05,
- večji neembalažni materiali - železne kovine in barvne kovine – s klas. št. 19 12 02 in 19 12 03,
- mešana neembalažna plastika s klas. št. 19 12 04
- ostanek iz mehanske obdelave odpadne embalaže s klas. št. 15 01 06 – »lahka frakcija«.

Lahka frakcija (odpadek s klas. št. 15 01 06) se oddaja kot odpadek primeren za predelavo v trdno gorivo skladno z Uredbo o predelavi nenevarnih odpadkov v trdno gorivo in njegovi uporabi (Uradni list RS, št. 96/14) – Priloga 1, podjetjem, ki imajo okoljevarstveno dovoljenje za obdelavo tovrstnega odpadka.

Ostale izločene frakcije oddajajo obdelovalcem tovrstnih odpadkov, ki imajo okoljevarstveno dovoljenje za obdelavo tovrstnih odpadkov ali zbiralcem vpisanim v evidenco pri ARSO.

1.4.3 ODLAGANJE

Dejavnost odlaganja odpadkov družba od zaprtja odlagališča Pobrežje in Dogoše izvaja s podizvajalci, ki odlagajo preostanek obdelave mešanih komunalnih odpadkov. Prezemniki komunalnih odpadkov so izbrani z javnim razpisom.

1.5 IZHODIŠČA ZA OBLIKOVANJE CEN

Pri pripravi elaborata so uporabljene naslednje predpostavke:

- oblikovana je enotna cena za vse občine, za mešane komunalne odpadke in biološko razgradljive odpadke,
- obračunski podatki so oblikovani na osnovi revidiranega poslovnega izida 2022
- predračunska cena za leto 2023 je oblikovana na osnovi potrjenega plana 2023, ki upošteva:
 - o nižje odkupne cene izsortiranih frakcij
 - o 22% višji stroški energije
 - o 7,6% višji stroški materiala
 - o 15% višji stroški vzdrževanja
 - o 10% višje cene prevzema odpadkov
 - o 8,2% višji stroški dela
- dodatni stroški, ki v času priprave plana še niso bili znani (višji stroški JHMB, višja obrestna mera)

1.6 SESTAVA CENE

V okviru javne službe ravnanja s komunalnimi odpadki se ločeno oblikujejo cene za posamezno javno službo in naslednje storitve znotraj javne službe:

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. **obdelava določenih vrst komunalnih odpadkov in**
3. **odlaganje ostankov predelave ali odstranjevanja komunalnih odpadkov.**

Na računu se ločeno prikaže zaračunana cene posamezne storitve javne službe:

- cena storitev iz prve, druge in četrte alineje 1. točke prejšnjega odstavka,
- cena storitev iz tretje alineje 1. točke prejšnjega odstavka,
- cena storitev iz 2. točke prejšnjega odstavka in
- cena storitev iz 3. točke prejšnjega odstavka.

Cena posamezne storitve javne službe je sestavljena iz:

- cene javne infrastrukture in
- cene opravljanja storitev posamezne javne službe.

Cena javne infrastrukture vključuje:

- stroške amortizacije ali najema javne infrastrukture,
- stroške zavarovanja infrastrukture javne službe,
- stroške odškodnin, ki vključujejo odškodnine za služnost in povzročeno škodo, povezano z gradnjo, obnovo in vzdrževanjem infrastrukture javne službe,
- finančna jamstva in
- odhodke financiranja v okviru stroškov omrežnine, ki vključujejo obresti in druge stroške, povezane z dolžniškim financiranjem gradnje ali obnove infrastrukture javne službe.

Cena opravljanja storitev vključuje le stroške, ki jih je mogoče povezati z opravljanjem storitve javne službe in vključuje naslednje skupine:

- neposredne stroške materiala in storitev,
- neposredne stroške dela,
- druge neposredne stroške (stroški članarin, stroški študentskega dela, stroški rubeža, sodne takse),
- splošne (posredne) proizvodne stroške, ki vključujejo stroške materiala, amortizacijo poslovno potrebnih osnovnih sredstev, storitev in dela,
- splošne nabavno – prodajne stroške, ki vključujejo stroške materiala, amortizacijo poslovno potrebnih osnovnih sredstev, storitev in dela,
- splošne upravne stroške, ki vključujejo stroške materiala, amortizacijo poslovno potrebnih osnovnih sredstev, storitev in dela,
- obresti zaradi financiranja opravljanja storitev javne službe,
- neposredne stroške prodaje,
- druge poslovne odhodke in
- donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva izvajalca.

Cena se v delu, ki se nanaša na izvajanje storitev, in v delu, ki se nanaša na stroške javne infrastrukture, oblikuje na kg opravljene storitve in se uporabnikom zaračuna glede na prostornino zabojnika za mešane komunalne odpadke ali biološke odpadke in pogostost odvoza tega zabojnika.

2 ELEMENTI ELABORATA

2.1 Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev javne službe za preteklo obračunsko leto

Predračunska količina opravljenih storitev je podatek o načrtovani količini opravljenih storitev v preteklem obračunskem obdobju, za območje občin.

Obračunska količina opravljenih storitev je podatek o dejanski količini opravljenih storitev v preteklem obračunskem obdobju, za območje občin.

S 1.5.2022 smo pričeli z opravljanjem gospodarske javne službe v občini Hoče – Slivnica, kar je vplivalo na večjo količino zbranih in v obdelavo oddanih odpadkov. Nižje količine odloženih mešanih komunalnih odpadkov je posledica spremembe deleža odlaganja, ki ga sporoči podizvajalec in na katerega Snaga nima vpliva.

2.1.1 Javna služba zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov

Tabela 1: Predračunske in obračunske količine za leto 2022

VRSTA ODPADKA	PREDRAČUNSKA KOLIČINA v kg	OBRAČUNSKA KOLIČINA v kg
mešani komunalni odpadki	19.948.000	20.715.232
odpadna embalaža	7.734.000	8.445.237
ločeno zbrane frakcije	19.345.000	20.797.831
KOMUNALNI ODPADKI SKUPAJ	47.027.000	49.958.300
BIOLOŠKO RAZGRADLJIVI ODPADKI	13.631.000	14.291.960
SKUPAJ	60.658.000	64.250.260

2.1.2 Javna služba obdelave določenih vrst komunalnih odpadkov

Tabela 2: Predračunske in obračunske količine za leto 2022

VRSTA ODPADKA	PREDRAČUNSKA KOLIČINA v kg	OBRAČUNSKA KOLIČINA v kg
mešani komunalni odpadki	19.948.000	20.715.232
kosovni odpadki	2.875.000	2.976.960
odpadni les	5.206.000	5.577.870
inertni odpadki	5.014.000	5.864.274
biološko razgradljivi odpadki	13.631.000	14.291.960
SKUPAJ	46.674.000	49.426.296

2.1.3 Javna služba odlaganja ostankov predelave ali odstranjevanja komunalnih odpadkov

Tabela 3: Predračunske in obračunske količine za leto 2022

VRSTA ODPADKA	PREDRAČUNSKA KOLIČINA v kg	OBRAČUNSKA KOLIČINA v kg
mešani komunalni odpadki	2.250.000	1.553.642
odpadki za katere je potrebno posebno ravnanje	306.000	298.483
SKUPAJ	2.556.000	1.852.125

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

Obračunski stroški izvajanja storitev posamezne javne službe predstavljajo podatek o dejanskih stroških opravljenih storitev v preteklem obračunskem obdobju. Obračunski stroški v letu 2022 so za 3,5 % nižji od predračunskih stroškov. Čeprav so bili nekateri stroški v obračunskem obdobju višji (s 1.5.2022 začetek izvajanja javne gospodarske službe v občini Hoče-Slivnica) kot so bili planirani, so zaradi višjih prihodkov, ki znižujejo stroške, skupni obračunski stroški nižji. Gre za prihodke od prodaje ločeno zbranih frakcij in druge prihodke, ki jih v planu 2022 nismo mogli predvideti v takšni višini (refundacije bolniškega staleža, prevrednotovalni prihodki, ipd.).

V predračunskih in obračunskih stroških, v skladu z MEDO, niso bili upoštevani neupravičeni stroški (globe, reprezentanca, sponzorstva in donacije).

2.2.1 Javna služba zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov

Tabela 4: Predračunski in obračunski stroški za leto 2022

ZBIRANJE DOLOČENIH VRST KOMUNALNIH ODPADKOV	Predračun 2022	Obračun 2022
1. Neposredni stroški	5.629.210	5.780.343
stroški materiala	573.670	795.557
stroški storitev	1.870.580	1.573.911
stroški dela	2.605.390	2.839.090
amortizacija	524.890	459.363
drugi stroški	54.680	112.421
2. Splošni proizvodjalni stroški	345.450	281.446
stroški materiala	74.340	39.683
stroški storitev	18.760	29.383
stroški dela	231.270	190.105
amortizacija	21.080	22.276
drugi stroški	0	0
3. Splošni nabavno prodajni stroški	52.240	45.463
stroški materiala	5.940	4.762
stroški storitev	1.190	978
stroški dela	44.840	38.062
amortizacija	270	262
drugi stroški	0	811
4. Splošni upravni stroški	741.070	793.818
stroški materiala	59.660	52.811
stroški storitev	309.280	361.587
stroški dela	272.670	264.737
amortizacija	35.180	34.551
drugi stroški	64.280	80.132
5. Odhodki iz financiranja	0	0
6. Drugi poslovni odhodki	38.510	32.242
7. Donos na poslovno potrebna sredstva	353.400	354.319
8. Prihodki, ki zmanjšujejo stroške	1.152.470	1.584.302

prih. od prodaje ločeno zbranih frakcij (GJS)	670.080	848.091
drugi prihodki (obresti, vračilo trošarine, odškodnine, ipd.)	482.390	736.210
posebna storitev		0
SKUPAJ STROŠKI (1+2+3+4+5+6+7-8)	6.007.410	5.703.329

2.2.2 Javna služba zbiranja biološko razgradljivih odpadkov

Tabela 5: Predračunski in obračunski stroški za leto 2022

ZBIRANJE BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH ODPADKOV	Predračun 2022	Obračun 2022
1. Neposredni stroški	1.149.610	1.452.713
stroški materiala	117.160	160.720
stroški storitev	382.010	573.685
stroški dela	532.080	583.276
amortizacija	107.190	108.536
drugi stroški	11.170	26.496
2. Splošni proizvodjalni stroški	70.540	49.197
stroški materiala	15.180	6.937
stroški storitev	3.830	5.136
stroški dela	47.230	33.230
amortizacija	4.300	3.894
drugi stroški	0	0
3. Splošni nabavno prodajni stroški	10.670	11.254
stroški materiala	1.210	1.179
stroški storitev	240	242
stroški dela	9.160	9.422
amortizacija	60	65
drugi stroški	0	52
4. Splošni upravni stroški	151.330	196.508
stroški materiala	12.180	13.073
stroški storitev	63.160	89.510
stroški dela	55.680	65.535
amortizacija	7.180	8.553
drugi stroški	13.130	19.837
5. Odhodki iz financiranja	0	0
6. Drugi poslovni odhodki	7.870	7.535
7. Donos na poslovno potrebna sredstva	72.200	88.580
8. Prihodki, ki zmanjšujejo stroške	0	0
SKUPAJ STROŠKI (1+2+3+4+5+6+7-8)	1.462.220	1.805.787

2.2.3 Javna infrastruktura zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov

Tabela 6: Predračunski in obračunski stroški za leto 2022

JAVNA INFRASTRUKTURA ZBIRANJA	Predračun 2022	Obračun 2022
1. Najemnina	82.090	102.085
2. Zavarovanje infrastrukture	10.000	9.491
3. Odškodnine		
4. Obresti za financiranje		
STROŠKI SKUPAJ	92.090	111.576

2.2.4 Javna služba obdelave določenih vrst komunalnih odpadkov

Tabela 7: Predračunski in obračunski stroški za leto 2022

OBDELAVA DOLOČENIH VRST ODPADKOV	Predračun 2022	Obračun 2022
1. Neposredni stroški	4.722.690	4.752.064
stroški materiala	203.400	375.231
stroški storitev	4.106.110	3.949.217
stroški dela	413.180	426.519
amortizacija	0	0
drugi stroški	0	1.098
2. Splošni proizvodni stroški	0	0
stroški materiala	0	0
stroški storitev	0	0
stroški dela	0	0
amortizacija	0	0
drugi stroški	0	0
3. Splošni nabavno prodajni stroški	10.490	9.453
stroški materiala	1.190	990
stroški storitev	240	203
stroški dela	9.000	7.914
amortizacija	60	54
drugi stroški	0	79
4. Splošni upravni stroški	145.800	165.054
stroški materiala	11.970	10.981
stroški storitev	62.070	75.183
stroški dela	54.730	55.045
amortizacija	7.060	7.184
drugi stroški	9.970	16.661
5. Odhodki iz financiranja	0	0
6. Drugi poslovni odhodki	0	11.489
7. Donos na poslovno potrebna sredstva	0	0
8. Prihodki, ki zmanjšujejo stroške	454.780	583.580
prih. od prodaje ločeno zbranih frakcij (GJS)	165.000	224.291
drugi prihodki (obresti, vračilo trošarine, odškodnine, ipd.)	16.200	125.570

posebna storitev	273.580	233.720
SKUPAJ STROŠKI (1+2+3+4+5+6+7-8)	4.424.200	4.354.481

2.2.5 Javna infrastruktura obdelave določenih vrst komunalnih odpadkov

Tabela 8: Predračunski in obračunski stroški za leto 2022

JAVNA INFRASTRUKTURA OBDELAVE	Predračun 2022	Obračun 2022
1. Amortizacija	770.740	538.847
2. Najemnina		
3. Zavarovanje infrastrukture	36.850	31.919
4. Odškodnine		
5. Obresti za financiranje	117.480	122.447
STROŠKI SKUPAJ	925.070	693.214

2.2.6 Javna služba odlaganja ostankov predelave ali odstranjevanja komunalnih odpadkov

Tabela 9: Predračunski in obračunski stroški za leto 2022

ODLAGANJE OSTANKOV PREDELAVE ALI ODSTRANJEVANJE	Predračun 2022	Obračun 2022
1. Neposredni stroški	570.440	353.589
stroški materiala	0	486
stroški storitev	570.440	353.103
stroški dela	0	0
amortizacija	0	0
drugi stroški	0	0
2. Splošni proizvodjalni stroški	0	0
stroški materiala	0	0
stroški storitev	0	0
stroški dela	0	0
amortizacija	0	0
drugi stroški	0	0
3. Splošni nabavno prodajni stroški	10.490	9.453
stroški materiala	1.190	990
stroški storitev	240	203
stroški dela	9.000	7.914
amortizacija	60	54
drugi stroški	0	135
4. Splošni upravni stroški	145.800	165.054
stroški materiala	11.970	10.981
stroški storitev	62.070	75.183
stroški dela	54.730	55.045
amortizacija	7.060	7.184
drugi stroški	9.970	16.661
5. Odhodki iz financiranja	0	0

6. Drugi poslovni odhodki	0	0
7. Donos na poslovno potrebna sredstva	0	0
8. Prihodki, ki zmanjšujejo stroške	0	31.407
prih. od prodaje ločeno zbranih frakcij (GJS)	0	0
drugi prihodki (obresti, vračilo trošarine, odškodnine, ipd.)	0	31.407
	0	0
SKUPAJ STROŠKI (1+2+3+4+5+6+7-8)	726.730	496.690

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

Tabela 10: Cene v okviru ravnanja z odpadki v letu 2022

	EM	Potrjena enotna cena (od 1.3.2020)	Obračunska cena 2022	Indeks (obračunska/predračunska cena za preteklo obračunsko obdobje)
Zbiranje komunalnih odpadkov	EUR/kg	0,1393	0,1358	0,97
Javna infrastruktura zbiranja	EUR/kg	0,0014	0,0017	1,21
Zbiranje biološko razgradljivih odpadkov	EUR/kg	0,0491	0,0509	1,04
Obdelava določenih vrst odpadkov	EUR/kg	0,0986	0,0881	0,89
Javna infrastruktura obdelave	EUR/kg	0,0479	0,0335	0,70
Odlaganje ostankov predelave ali odstranjevanje	EUR/kg	0,2995	0,2682	0,90

Sedaj veljavne enotne cene so bile sprejete na mestnem in občinskih svetih v mesecu januarju in februarju 2020.

Količina zbranih določenih vrst odpadkov v letu 2022 je bila za 13,53 % višja od predvidenih v zadnjem potrjenem elaboratu leta 2020. Količina zbranih biološko razgradljivih kuhinjskih odpadkov in zelenega vrtnega odpada je bila za 22,47 % višja. Količina obdelanih komunalnih odpadkov je bila za 14,42 % višja. Količina odloženih ostankov predelave ali odstranjevanja komunalnih odpadkov pa je bila za 24,09 % nižja od predvidene.

Stroški izvajanja storitev zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov so bili za 7,78 % višji. Stroški izvajanja storitev zbiranja biološko razgradljivih kuhinjskih odpadkov in zelenega vrtnega odpada so bili za 28,08 % višji. Stroški izvajanja storitev obdelave komunalnih odpadkov so bili za 2,29 % višji. Stroški izvajanja storitev odlaganja ostankov predelave ali odstranjevanja komunalnih odpadkov so bili za 32,04 % nižji.

Stroški javne infrastrukture zbiranja komunalnih odpadkov so bili za 40,70 % višji. Stroški javne infrastrukture obdelave komunalnih odpadkov so bili za 25,98 % nižji.

2.4 Primerjava obračunskih in potrjenih cen posamezne javne službe, za katero se oblikuje cena, z obračunskimi in potrjenimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih

Primerjava cen trenutno še ni možna, ker je oblikovanje primerljivih območij metodološko še nedodelano. Primerljiva območja in povprečne, potrjene, zaračunane in obračunske cene storitev obveznih občinskih GJS objavljena s strani Ministrstva za kmetijstvo in okolje (18.4.2014) po mnenju Zbornice komunalnega gospodarstva niso ustrezna primerjalna osnova za namen presoje upravičenosti cen.

2.5 Primerjava izvajalca javne službe s povprečjem panoge tiste javne službe, za katero se oblikuje cena, s pomočjo kazalnikov

V nadaljevanju je podana primerjava poslovanja družbe Snaga s povprečjem panoge s pomočjo kazalnikov:

- pospešena pokritost kratkoročnih obveznosti,
- gospodarnost poslovanja,
- povprečna mesečna plača na zaposlenca, ki jih objavlja Agencija Republike Slovenije za javnopravne evidence in storitve, pri čemer se za povprečje panoge javne službe zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov šteje dejavnost 38.11 Zbiranje in odvoz nenevarnih odpadkov.

Kazalnik	Formula za izračun	Opis	Snaga d.o.o. 2022	Panoga 38.11 2021
Pospešena pokritost kratkoročnih obveznosti	$\frac{\text{kratkoročna sredstva - zaloge}}{\text{kratkoročne obveznosti}}$	Je kazalnik, ki kaže na razmerje med vsoto likvidnih sredstev in kratkoročnih terjatev glede na kratkoročne obveznosti. Če je vrednost tega kazalnika večja od 1, so poleg zalog z dolgoročnimi viri financirana tudi likvidnejša sredstva.	0,89	1,97
Gospodarnost poslovanja	$\frac{\text{prihodki iz poslovanja}}{\text{odhodki iz poslovanja}}$	Kazalnik pove, koliko denarnih enot poslovnega prihodka ustvari ena denarna enota poslovnega odhodka. Večja kot je vrednost kazalnika, uspešnejše je poslovanje.	1,07	1,04
Povprečna mesečna plača na zaposlenega	$\frac{\text{stroški plače}/\text{št.mesecev poslovanja}}{\text{povprečno število zaposlenih}}$	Rezultat kazalnika prikazuje povprečno mesečno plačo zaposlenega.	1.682,96	1.797,26

2.6 Predračunska količina opravljenih storitev javne službe za prihodnje obračunsko obdobje

2.6.1 Javna služba zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov

Tabela 11: Predračunske količine za prihodnje obračunsko obdobje (v letu 2023)

VRSTA ODPADKA	PREDRAČUNSKA KOLIČINA v kg
mešani komunalni odpadki	21.123.200
odpadna embalaža	8.674.100
ločeno zbrane frakcije	21.227.100
KOMUNALNI ODPADKI SKUPAJ	51.024.400
BIOLOŠKO RAZGRADLJIVI ODPADKI	14.810.500
SKUPAJ	65.834.900

2.6.2 Javna služba obdelave določenih vrst komunalnih odpadkov

Tabela 12: Predračunske količine za prihodnje obračunsko obdobje (v letu 2023)

VRSTA ODPADKA	PREDRAČUNSKA KOLIČINA v kg
mešani komunalni odpadki	21.123.200
kosovni odpadki	3.041.200
odpadni les	5.689.000
inertni odpadki	5.961.800
biološko razgradljivi odpadki	14.810.500
SKUPAJ	50.625.700

2.6.3 Javna služba odlaganja ostankov predelave ali odstranjevanja komunalnih odpadkov

Tabela 13: Predračunske količine za prihodnje obračunsko obdobje (v letu 2023)

VRSTA ODPADKA	PREDRAČUNSKA KOLIČINA v kg
mešani komunalni odpadki	870.100
odpadki za katere je potrebno posebno ravnanje	303.400
SKUPAJ	1.173.500

2.7 Predračunski stroški izvajanja storitev posamezne javne službe za prihodnje obračunsko obdobje

Predračunski stroški izvajanja storitev zbiranja odpadkov so podatki o načrtovanih stroških opravljenih storitev v prihodnjem obračunskem obdobju.

Predračunski stroški za leto 2023 so za 18,7% višji od obračunskih stroškov leta 2022. Razlogi navedeni v poglavju 1.5 Izhodišča za oblikovanje cen..

2.7.1 Javna služba zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov

Tabela 14: Predračunski stroški za prihodnje obračunsko obdobje

ZBIRANJE DOLOČENIH VRST KOMUNALNIH ODPADKOV	Predračun 2023
1. Neposredni stroški	6.552.500
stroški materiala	940.630
stroški storitev	1.893.500
stroški dela	3.130.520
amortizacija	510.500
drugi stroški	77.350
2. Splošni proizvodjalni stroški	295.910
stroški materiala	39.530
stroški storitev	14.310
stroški dela	219.880
amortizacija	22.190
drugi stroški	0
3. Splošni nabavno prodajni stroški	47.990
stroški materiala	4.740
stroški storitev	970
stroški dela	40.750
amortizacija	260
drugi stroški	1.270
4. Splošni upravni stroški	791.070
stroški materiala	52.550
stroški storitev	359.760
stroški dela	283.460
amortizacija	34.380
drugi stroški	60.920
5. Odhodki iz financiranja	34.000
6. Drugi poslovni odhodki	18.680
7. Donos na poslovno potrebna sredstva	400.250
8. Prihodki, ki zmanjšujejo stroške	1.503.760
prih. od prodaje ločeno zbranih frakcij (GJS)	776.200
drugi prihodki (obresti, vračilo trošarine, odškodnine, ipd.)	727.560
posebna storitev	0
SKUPAJ STROŠKI (1+2+3+4+5+6+7-8)	6.636.640

2.7.2 Javna služba zbiranja biološko razgradljivih odpadkov

Tabela 15: Predračunski stroški za prihodnje obračunsko obdobje

ZBIRANJE BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH ODPADKOV	Predračun 2023
1. Neposredni stroški	1.748.650
stroški materiala	195.600
stroški storitev	749.100
stroški dela	662.110
amortizacija	123.480
drugi stroški	18.360
2. Splošni proizvodjalni stroški	53.050
stroški materiala	7.090
stroški storitev	2.560
stroški dela	39.420
amortizacija	3.980
drugi stroški	0
3. Splošni nabavno prodajni stroški	12.180
stroški materiala	1.200
stroški storitev	250
stroški dela	10.340
amortizacija	70
drugi stroški	320
4. Splošni upravni stroški	200.680
stroški materiala	13.330
stroški storitev	91.270
stroški dela	71.910
amortizacija	8.720
drugi stroški	15.450
5. Odhodki iz financiranja	8.620
6. Drugi poslovni odhodki	4.740
7. Donos na poslovno potrebna sredstva	100.050
8. Prihodki, ki zmanjšujejo stroške	0
SKUPAJ STROŠKI (1+2+3+4+5+6+7-8)	2.127.970

2.7.3 Javna infrastruktura zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov

Tabela 16: Predračunski stroški za prihodnje obračunsko obdobje

JAVNA INFRASTRUKTURA ZBIRANJA	Predračun 2023
1. Najemnina	106.100
2. Zavarovanje infrastrukture	10.000
3. Odškodnine	0
4. Obresti za financiranje	0
SKUPAJ STROŠKI	116.100

2.7.4 Javna infrastruktura obdelave določenih vrst komunalnih odpadkov

Tabela 17: Predračunski stroški za prihodnje obračunsko obdobje

JAVNA INFRASTRUKTURA OBDELAVE DOLOČENIH VRST KOMUNALNIH ODPADKOV	Predračun 2023
1. Amortizacija	563.160
2. Najemnina	0
3. Zavarovanje infrastrukture	31.900
4. Odškodnine	0
5. Obresti za financiranje	250.990
SKUPAJ STROŠKI	846.050

2.7.5 Javna služba obdelave določenih vrst komunalnih odpadkov

Tabela 18: Predračunski stroški za prihodnje obračunsko obdobje

OBDELAVA DOLOČENIH VRST ODPADKOV	Predračun 2023
1. Neposredni stroški	5.492.040
stroški materiala	440.230
stroški storitev	4.491.090
stroški dela	560.720
amortizacija	0
drugi stroški	0
2. Splošni proizvodjalni stroški	0
stroški materiala	0
stroški storitev	0
stroški dela	0
amortizacija	0
drugi stroški	0
3. Splošni nabavno prodajni stroški	10.030
stroški materiala	990
stroški storitev	200
stroški dela	8.520
amortizacija	320
drugi stroški	0
4. Splošni upravni stroški	154.090
stroški materiala	10.980
stroški storitev	75.170
stroški dela	59.230
amortizacija	7.180
drugi stroški	1.530
5. Odhodki iz financiranja	0
6. Drugi poslovni odhodki	6.360
7. Donos na poslovno potrebna sredstva	270.170

8. Prihodki, ki zmanjšujejo stroške	436.520
prih. od prodaje ločeno zbranih frakcij (GJS)	119.280
drugi prihodki (obresti, vračilo trošarine, odškodnine, ipd.)	124.420
posebna storitev	192.820
SKUPAJ STROŠKI (1+2+3+4+5+6+7-8)	5.496.170

2.7.6 Javna služba odlaganja ostankov predelave ali odstranjevanja komunalnih odpadkov

Tabela 19: Predračunski stroški za prihodnje obračunsko obdobje

ODLAGANJE OSTANKOV PREDELAVE ALI ODSTRANJEVANJE	Predračun 2023
1. Neposredni stroški	274.400
stroški materiala	0
stroški storitev	274.400
stroški dela	0
amortizacija	0
drugi stroški	0
2. Splošni proizvodjalni stroški	0
stroški materiala	0
stroški storitev	0
stroški dela	0
amortizacija	0
drugi stroški	0
3. Splošni nabavno prodajni stroški	10.030
stroški materiala	990
stroški storitev	200
stroški dela	8.520
amortizacija	320
drugi stroški	0
4. Splošni upravni stroški	154.080
stroški materiala	10.980
stroški storitev	75.170
stroški dela	59.230
amortizacija	7.180
drugi stroški	1.520
5. Odhodki iz financiranja	0
6. Drugi poslovni odhodki	0
7. Donos na poslovno potrebna sredstva	0
8. Prihodki, ki zmanjšujejo stroške	30.490
prih. od prodaje ločeno zbranih frakcij (GJS)	0
drugi prihodki (obresti, vračilo trošarine, odškodnine, ipd.)	30.490
SKUPAJ STROŠKI (1+2+3+4+5+6+7-8)	408.020

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

Poslovno potrebna sredstva za izvajanje javne službe zbiranja komunalnih odpadkov so vsa sredstva, ki se neposredno uporabljajo za izvajanje javne službe

Delež poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje javne službe zbiranja ostalih komunalnih odpadkov in bioloških odpadkov za prihodnje obdobje:

zbiranje komunalnih odpadkov	80%
zbiranje bioloških odpadkov	20%

Poslovno potrebna sredstva za izvajanje javne službe zbiranja in javne službe obdelave, ki jih družba uporablja, so upoštevana v višini nabavne vrednosti osnovnih sredstev, neposredno potrebnih za izvajanje gospodarske javne službe ravnanja z odpadki.

Vrednost poslovno potrebnih sredstev javne službe zbiranja in obdelave komunalnih odpadkov se deli med tržno dejavnost in gospodarsko javno službo glede na količino porabljenega časa posameznih vozil oz. količino odpadkov danih v obdelavo.

Za družbo celotno storitev odlaganja komunalnih odpadkov izvaja podizvajalec. Za izvajanje teh storitev družba ne potrebuje osnovnih sredstev.

2.9 Prikaz razdelitve splošnih stroškov v skladu z 10. členom uredbe za preteklo in prihodnje obdobje

Stroški, ki jih na podlagi razpoložljive dokumentacije in vzpostavljenega sistema obračuna storitev po delovnih nalogih ni mogoče knjižiti na temeljna stroškovna mesta, se knjižijo na splošno stroškovno mesto. Splošni stroškovni mesti sta skupne službe (uprava, prodaja, nabava) in delavnice.

Te splošne stroške je družba med posamezne dejavnosti razdelila v skladu z določbami Pravilnika o sodilih za razporejanje prihodkov, odhodkov, sredstev in obveznosti do virov sredstev po posameznih dejavnostih, ki ga je sprejel nadzorni svet družbe, 9. 6. 2011 in so podrobneje prikazani v **poglavju 2.16**.

Način razdelitve splošnih stroškov je v preteklem in prihodnjem obdobju enak (nespremenjen) pri dejavnosti zbiranja komunalnih in bioloških odpadkov.

Tabela 20: Delež splošnih stroškov v letu 2022 – Snaga d. o. o.

Delovna enota	Delež za skupne službe (v %)	Znesek	Delež za delavnice (v %)	Znesek
Ravnanje z odpadki	96,01	1.396.058	59,25	330.643
zbiranje določenih vrst komunalnih odpadkov	57,72	839.281	50,44	281.446
zbiranje biološko razgradljivih odpadkov	14,29	207.763	8,82	49.197
obdelava določenih vrst komunalnih odpadkov	12,00	174.507	0,00	0
odlaganje ostanko predelave ali odstranjevanje	12,00	174.507	0,00	0
Ostale javne službe	1,63	23.638	24,28	135.505
Tržne dejavnosti	2,36	34.365	16,46	91.876
Skupaj	100	1.454.060	100	558.024

Tabela 21: Predvideni splošni stroški za dejavnost ravnanja z odpadki prihodnje obračunske obdobje

Delovna enota	Skupne službe	Delavnice
Ravnanje z odpadki	1.380.150	348.960
zbiranje določenih vrst komunalnih odpadkov	839.060	295.910
zbiranje biološko razgradljivih odpadkov	212.860	53.050
obdelava določenih vrst komunalnih odpadkov	164.120	0
odlaganje ostankov predelave ali odstranjevanje	164.110	0

2.10 Prihodki, ki jih izvajalec ustvari z opravljanjem posebnih storitev za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje

V skladu z 11. členom MEDO so posebne storitve izvajalca tiste storitve, ki jih izvajalec opravlja in pri tem uporablja javno infrastrukturo, ali prodaja stranskih proizvodov, ki nastanejo pri izvajanju dejavnosti in niso obvezne storitve javne službe.

Tabela 22: Prihodki za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje (vrednost v EUR)

Prihodki	preteklo obračunsko obdobje	prihodnje obračunsko obdobje
prih. od prodaje ločeno zbranih frakcij (GJS)	1.072.382	895.480
drugi prihodki (obresti, vračilo trošarine, odškodnine, ipd.)	893.187	882.470
posebna storitev	233.720	192.820
Skupaj	2.199.288	1.970.770

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

Donos na vložena poslovna 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 MEDO).

Donos na poslovno potrebna sredstva, ki je upoštevan v kalkulacijah, je izračunan glede na uporabo teh sredstev v gospodarski javni službi v posameznem letu.

Tabela 23: Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva za javno službo zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov

	preteklo obdobje		prihodnje obdobje	
	zbiranje določenih vrst komunalnih odpadkov	zbiranje bioloških odpadkov	zbiranje določenih vrst komunalnih odpadkov	zbiranje bioloških odpadkov
Povprečna nabavna vrednost osnovnih sredstev potrebnih za neposredno izvajanje gospodarske javne službe	7.086.377	1.771.594	8.005.000	2.001.000
Odstotek donosa	5%	5%	5%	5%
Znesek donosa	354.319	88.580	400.250	100.050

V prihodnjem obdobju je predvidena nabava novih vozil, kar vpliva na višjo nabavno vrednost osnovnih sredstev in posledično na nekoliko višji donos.

Tabela 24: Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva za javno službo obdelave določenih vrst komunalnih odpadkov

	prihodnje obdobje
Povprečna nabavna vrednost osnovnih sredstev potrebnih za neposredno izvajanje gospodarske javne službe	10.806.800
Odstotek donosa	2,5%
Znesek donosa	270.170

Za prihodnje obdobje je v kalkulaciji upoštevan tudi donos na poslovno potrebna osnovna sredstva za neposredno opravljanje javne službe obdelave določenih vrst komunalnih odpadkov.

2.12 Število zaposlenih za izvajanje storitev posamezne javne službe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje

2.12.1 Javna služba zbiranje komunalnih odpadkov

Družba izvaja storitev javne službe zbiranja komunalnih odpadkov v sedmih zunajmestnih in Mestni občini Maribor z vozniki smetarskih vozil, delavci na smetarskih vozilih, vozniki samonakladalnih vozil, delavci na zbirnih centrih, strojniki, delovodje ter uprava v delu, ki nudi administrativno podporo izvajanju posamezne javne službe.

Stroški dela skupnih služb in delavnic se razporejajo na delovne enote v razmerjih, kot jih določajo sodila, sprejeta s strani nadzornega sveta družbe.

	Preteklo obdobje		Prihodnje obdobje	
	Snaga	najem	Snaga	najem
*Število neposredno zaposlenih	111	26	119	18
**Število posredno zaposlenih	21	1	20	0

*Število zaposlenih, ki neposredno sodelujejo v procesu izvajanja javne službe zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov.

**Število zaposlenih, ki posredno sodelujejo v procesu izvajanja javne službe zbiranja določenih komunalnih odpadkov, pri čemer so njihovi stroški dela upoštevani med posrednimi oz. splošnimi stroški opravljanja storitev.

2.12.2 Javna služba obdelave določenih vrst komunalnih odpadkov

Družba izvaja storitev javne službe obdelave določenih vrst komunalnih odpadkov z delavci v Centru za pripravo sekundarnih surovin, strojniki, vozniki, delovodje ter uprava v delu, ki nudi administrativno podporo izvajanju posamezne javne službe.

Stroški dela skupnih služb in delavnic se razporejajo na delovne enote v razmerjih, kot jih določajo sodila, sprejeta s strani nadzornega sveta družbe.

	Preteklo obdobje		Prihodnje obdobje	
	Snaga	najem	Snaga	najem
*Število neposredno zaposlenih	18	3	21	0
**Število posredno zaposlenih	2	0	3	0

*Število zaposlenih, ki neposredno sodelujejo v procesu izvajanja javne službe obdelave mešanih komunalnih odpadkov (Center za pripravo sekundarnih surovin).

**Število zaposlenih, ki posredno sodelujejo v procesu izvajanja javne službe obdelave mešanih komunalnih odpadkov (Center za pripravo sekundarnih surovin), pri čemer so njihovi stroški dela upoštevani med posrednimi oz. splošnimi stroški opravljanja storitev.

2.13 Višina najemnine za javno infrastrukturo in njen delež, ki se prenese na uporabnike javne infrastrukture

Občina za opravljanje javne službe obračunava najemnino za vso javno infrastrukturo, ki je potrebna za opravljanje javne službe in jo ima v lasti ali finančnem najemu. Višina najemnine se v skladu z MEDO obračuna najmanj v višini obračunane amortizacije za vso javno infrastrukturo, ki je potrebna za opravljanje javne službe.

Na uporabnike storitev gospodarske javne službe se prenese celotna najemnina, določena s pogodbo, ki jo občine za uporabo javne infrastrukture zbiranja zaračunajo izvajalcu.

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

Stopnja izkoriščenosti zmogljivosti infrastrukture javne službe je razmerje med dejansko izkoriščenostjo infrastrukture javne službe in največjo projektirano zmogljivostjo infrastrukture javne službe, pri kateri se lahko infrastruktura javne službe normalno uporablja za opravljanje storitev javne službe in pri kateri se lahko zagotavlja normalen standard storitev javne službe, ob upoštevanju razpoložljive tehnike in veljavnih standardov. Izkoriščenost zmogljivosti javne infrastrukture javne službe določa, v kakšnem obsegu so zmogljivosti infrastrukture javne službe dejansko uporabljene.

Javna infrastruktura, ki je namenjena izvajanju storitev javne službe zbiranja komunalnih odpadkov in izvajanju posebnih storitev, je optimalno izkoriščena.

Javna infrastruktura, ki je namenjena obdelavi določenih vrst komunalnih odpadkov je v okviru enoizemskega dela optimalno izkoriščena. V začetku leta 2021 je bila vložena zahteva za spremembo obratovanja in sicer v dvoizemskem oz. triizemskem delu, pri čemer bi bil sam objekt Sortirnice bistveno bolj izkoriščen.

2.15 Izračun predračunske cene storitev posamezne javne službe za prihodnje obračunsko obdobje in izračun predračunske cene javne infrastrukture za prihodnje obračunsko obdobje

Predračunska cena izvajanja storitev javne službe ravnanja z odpadki je cena, izračunana na podlagi načrtovane količine opravljenih storitev in načrtovanih stroškov in je oblikovana v EUR/kg.

2.15.1 Javna služba zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov

Tabela 25: Predračunska cena za prihodnje obračunsko obdobje

ZBIRANJE DOLOČENIH VRST KOMUNALNIH ODPADKOV	Predračun 2023
1. Neposredni stroški	6.552.500
2. Splošni proizvodjalni stroški	295.910
3. Splošni nabavno prodajni stroški	47.990
4. Splošni upravni stroški	791.070
5. Odhodki iz financiranja	34.000
6. Drugi poslovni odhodki	18.680
7. Donos na poslovno potrebna sredstva	400.250
8. Skupaj stroški [€] (1+2+3+4+5+6+7)	8.140.400
Predračunska količina [kg]	51.024.400
Predračunska lastna cena [€/kg]	0,1595
9. Prenos stroškov iz zbiranje bioloških odpadkov [€]	749.539
10. Prihodki, ki zmanjšujejo stroške [€]	1.503.760
11. Zmanjšani stroški [€] (11=8+9-10)	7.386.179
Zmanjšana predračunska cena [€/kg]	0,1447

2.15.2 Javna služba zbiranja biološko razgradljivih odpadkov

Tabela 26: Predračunska cena za prihodnje obračunsko obdobje

ZBIRANJE BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH ODPADKOV	Predračun 2023
1. Neposredni stroški	1.748.650
2. Splošni proizvodjalni stroški	53.050
3. Splošni nabavno prodajni stroški	12.180
4. Splošni upravni stroški	200.680
5. Odhodki iz financiranja	8.620
6. Drugi poslovni odhodki	4.740
7. Donos na poslovno potrebna sredstva	100.050
8. Skupaj stroški [€] (1+2+3+4+5+6+7)	2.127.970
Predračunska količina [kg]	14.810.500
Predračunska lastna cena [€/kg]	0,1437
9. Prenos stroškov na zbiranje komunalnih odpadkov [€]	-749.539
10. Prihodki, ki zmanjšujejo stroške [€]	0
11. Zmanjšani stroški [€] (11=8+9-10)	1.378.431
Zmanjšana predračunska cena [€/kg]	0,0931

2.15.3 Javna infrastruktura zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov

Tabela 27: Predračunska cena za prihodnje obračunsko obdobje

JAVNA INFRASTRUKTURA ZBIRANJA	Predračun 2023
1. Najemnina	106.100
2. Zavarovanje infrastrukture	10.000
3. Odškodnine	0
4. Obresti za financiranje	0
5. Skupaj stroški [€] (1+2+3+4)	116.100
Predračunska količina [kg]	65.834.900
Predračunska lastna cena [€/kg]	0,0018
6. Prihodki, ki zmanjšujejo stroške [€]	
7. Zmanjšani stroški [€] (7=5-6)	116.100
Zmanjšana predračunska cena [€/kg]	0,0018

2.15.4 Javna služba obdelave določenih vrst komunalnih odpadkov

Tabela 28: Predračunska cena za prihodnje obračunsko obdobje

OBDELAVA DOLOČENIH VRST ODPADKOV	Predračun 2023
1. Neposredni stroški	5.492.040
2. Splošni proizvodjalni stroški	0
3. Splošni nabavno prodajni stroški	10.030
4. Splošni upravni stroški	154.090
5. Odhodki iz financiranja	0
6. Drugi poslovni odhodki	6.360
7. Donos na poslovno potrebna sredstva	270.170
8. Skupaj stroški [€] (1+2+3+4+5+6+7)	5.932.690
Predračunska količina [kg]	50.625.700
Predračunska lastna cena [€/kg]	0,1172
9. Prihodki, ki zmanjšujejo stroške [€]	436.520
10. Zmanjšani stroški [€] (10=8-9)	5.496.170
Zmanjšana predračunska cena [€/kg]	0,1086

2.15.5. Javna infrastruktura obdelave določenih vrst komunalnih odpadkov

Tabela 29: Predračunska cena za prihodnje obračunsko obdobje

JAVNA INFRASTRUKTURA OBDELAVE	Predračun 2023
1. Amortizacija	563.160
2. Najemnina	0
3. Zavarovanje infrastrukture	31.900
4. Odškodnine	0
5. Obresti za financiranje	250.990
6. Skupaj stroški [€] (1+2+3+4)	846.050
Predračunska količina [kg]	21.123.200
Predračunska lastna cena [€/kg]	0,0401
6. Prihodki, ki zmanjšujejo stroške [€]	
7. Zmanjšani stroški [€] (7=5-6)	846.050
Zmanjšana predračunska cena [€/kg]	0,0401

2.15.6 Javna služba odlaganja ostankov predelave ali odstranjevanja komunalnih odpadkov

Tabela 30: Predračunska cena za prihodnje obračunsko obdobje

ODLAGANJE OSTANKOV PREDELAVE ALI ODSTRANJEVANJE	Predračun 2023
1. Neposredni stroški	274.400
2. Splošni proizvodjalni stroški	0
3. Splošni nabavno prodajni stroški	10.030
4. Splošni upravni stroški	154.080
5. Odhodki iz financiranja	0
6. Drugi poslovni odhodki	0
7. Donos na poslovno potrebna sredstva	0
8. Skupaj stroški [€] (1+2+3+4+5+6+7)	438.510
Predračunska količina [kg]	1.173.500
Predračunska lastna cena [€/kg]	0,3737
9. Prihodki, ki zmanjšujejo stroške [€]	30.490
10. Zmanjšani stroški [€] (10=8-9)	408.020
Zmanjšana predračunska cena [€/kg]	0,3477

2.15.7 Odmik potrjene cene in predračunske cene za prihodnje obdobje

Tabela 31: Odmik potrjene in predračunske cene

	EM	Potrjena enotna cena (od 1.3.2020)	Potrjena enotna cena -10%	Potrjena enotna cena +10%	Predračunska cena 2023
Zbiranje komunalnih odpadkov	EUR/kg	0,1393	0,1254	0,1532	0,1447
Javna infrastruktura zbiranja	EUR/kg	0,0014	0,0013	0,0015	0,0018
Zbiranje biološko razgradljivih odpadkov	EUR/kg	0,0491	0,0442	0,0540	0,0931
Obdelava določenih vrst odpadkov	EUR/kg	0,0986	0,0887	0,1085	0,1086
Javna infrastruktura obdelave	EUR/kg	0,0479	0,0431	0,0527	0,0401
Odlaganje ostankov predelave ali odstranjevanje	EUR/kg	0,2995	0,2696	0,3295	0,3477

V obračunskih cenah 2022 in predračunskih cenah 2023, je tako kot pri potrjenih cenah, upoštevan prenos dela stroškov zbiranja bioloških odpadkov v ceno zbiranja komunalnih odpadkov. Cena posode za biološke odpadke ne vključuje celotnih stroškov javne službe zbiranja bioloških odpadkov, zato se del stroškov javne službe zbiranja bioloških odpadki, ki jih cena posode za biološke odpadke ne pokrije, prenese med stroške javne službe zbiranja komunalnih odpadkov in se na tak način izračunata novi ceni zbiranja komunalnih odpadkov in zbiranje bioloških odpadkov. Na podlagi predlaganih cen se tako predvidi dvig cene za 120 l posodo za mešane komunalne odpadke iz 10,43 € brez DDV na 11,49 € brez DDV, kar pomeni 10,2 % povečanje ter za 120 l posodo za biološke odpadke dvig iz 2,65 € brez DDV na 4,81 € brez DDV, kar pomeni 81,5% povečanje.

2.16 Sodila za razporejanje vseh stroškov in prihodkov po dejavnostih ter po občinah

Na podlagi določb SRS 32 in sprejetega Pravilnika o sodilih za razporejanje prihodkov, odhodkov, sredstev in obveznosti do virov sredstev po posameznih dejavnostih uporabljamo za razporejanje prihodkov in odhodkov na dejavnosti, ki so gospodarske javne službe in tiste, ki to niso, sodila. Ista sodila uporabljamo tudi za razporejanje amortizacije, učinkov prevrednotenja in drugih gospodarskih kategorij, povezanih z opredmetenimi osnovnimi sredstvi, saj družba opremo uporablja tako za izvajanje javnih kot tržnih dejavnosti.

Kar zadeva uporabo sodil pri razporejanju prihodkov družbe, se ta uporabljajo le izjemoma. Prihodke od prodaje izkazujemo po vrstah storitev, namenih in stroškovnih mestih tako, da so ti praktično neposredno pripisani posamični dejavnosti. V primerih, ko prihodkov morebiti ni moč neposredno pripisati določeni dejavnosti (drugi poslovni ali finančni prihodki), se za njihovo razporeditev oz. razdelitev uporabljajo ista, vendar smiselno izbrana sodila, kot jih uporabljamo za razvrščanje odhodkov po dejavnostih.

Odhodki se ob njihovem pripoznanju razvrstijo:

- na neposredna stroškovna mesta, ki so v neposredni povezavi s stroškovnim nosilcem oz. posamezno »proizvodno-storitveno dejavnostjo« ali
- na posredna stroškovna mesta, ki imajo splošni značaj režije. Sem sodijo poleg tipične režije (uprava, prodaja, nabava) tudi stroškovna mesta tehničnega servisa (vzdrževanje).

Pri razvrščanju stroškov na neposredna stroškovna mesta velja, da so neposredno razporejeni tudi tisti neposredni stroški, ki niso stroški režije in so med več neposrednih stroškovnih mest razporejeni z uporabo sodila porabljenega časa ali količin zbranih odpadkov.

Za posredna stroškovna mesta ne štejejo pomožna stroškovna mesta, ki so oblikovana le z namenom zbiranja stroškov za njihovo razporejanje na posamična neposredna stroškovna mesta ob obračunu po sodilu porabljenega časa (skupna stroškovna mesta delavci, vozniki, vozila).

Sodila, ki jih uporabljamo pri razvrščanju odhodkov iz posrednih (in pomožnih) stroškovnih mest na posamezno dejavnost oz. storitev, so :

Sodilo 1. - Porabljen čas

Sodilo temelji na podatkih, pridobljenih iz delovnih nalogov o porabljenem času:

- komunalnih delavcev in voznikov (delovne ure) in
- vozil (strojne ure).

Sodilo se uporablja predvsem za dejavnosti zbiranja komunalnih odpadkov, urejanje javnih površin in pri razporejanju vseh tistih odhodkov, ki so po svoji naravi odvisni od porabljenega časa ali pa za njihovo delitev ni primernejšega sodila.

Sodilo 2. – Količina zbranih odpadkov

Sodilo temelji na podatkih, pridobljenih iz lastnih evidenc o količinah prevzetih odpadkov. Sodilo se uporablja za razporejanje stroškov, povezanih z odstranjevanjem odpadkov in drugih stroškov, ki so posredno ali neposredno odvisni od količin zbranih odpadkov. Sodilo zbranih odpadkov se po potrebi in glede na naravo stroškov ugotavlja tudi po posameznih frakcijah odpadkov.

Sodilo 3. – Opravljene ure vzdrževanja v tehničnem servisu

Sodilo temelji na podatkih, pridobljenih iz delovnih nalogov tehničnega servisa. Na podlagi tega sodila se neposrednim stroškovnim mestom pripiše del stroškov tehničnega servisa v odvisnosti od časa, porabljenega za določeno dejavnost oz. stroškovno mesto.

Sodilo 4. – Število dokumentov in proizvajalni stroški

Sodilo »število dokumentov« temelji na podatkih o številu prejetih in izdanih računov ter številu izdajnic po posameznih področjih. Pri razporejanju stroškov režije na področje gospodarske javne službe in na področje ostalih tržnih storitev se pri razporejanju stroškov režije v delu, ki se nanaša na upravo in prodajo, za sodilo uporabi število prejetih in izdanih računov, v delu, ki se nanaša na nabavo, pa število izdajnic. Za nadaljnjo razporeditev stroškov režije po posameznih dejavnostih v okviru tržnih storitev in gospodarskih javnih služb, razen storitev GJS ravnanja s komunalnimi odpadki, se prav tako uporablja sodilo števila dokumentov; pri storitvi GJS ravnanja s komunalnimi odpadki se v nadaljevanju stroški režije po občinah določijo v deležu višine proizvajalnih stroškov.

Kazalo tabel

Tabela 1 : Predračunske in obračunske količine za leto 2022.....	8
Tabela 2: Predračunske in obračunske količine za leto 2022.....	8
Tabela 3: Predračunske in obračunske količine za leto 2022.....	8
Tabela 4: Predračunski in obračunski stroški za leto 2022.....	9
Tabela 5: Predračunski in obračunski stroški za leto 2022.....	10
Tabela 6: Predračunski in obračunski stroški za leto 2022.....	11
Tabela 7: Predračunski in obračunski stroški za leto 2022.....	11
Tabela 8: Predračunski in obračunski stroški za leto 2022.....	12
Tabela 9: Predračunski in obračunski stroški za leto 2022.....	12
Tabela 10: Cene v okviru ravnanja z odpadki v letu 2022.....	13
Tabela 11: Predračunske količine za prihodnje obračunsko obdobje (v letu 2023).....	15
Tabela 12: Predračunske količine za prihodnje obračunsko obdobje (v letu 2023).....	15
Tabela 13: Predračunske količine za prihodnje obračunsko obdobje (v letu 2023).....	15
Tabela 14: Predračunski stroški za prihodnje obračunsko obdobje.....	16
Tabela 15: Predračunski stroški za prihodnje obračunsko obdobje.....	17
Tabela 16: Predračunski stroški za prihodnje obračunsko obdobje.....	17
Tabela 17: Predračunski stroški za prihodnje obračunsko obdobje.....	18
Tabela 18: Predračunski stroški za prihodnje obračunsko obdobje.....	18
Tabela 19: Predračunski stroški za prihodnje obračunsko obdobje.....	19
Tabela 20: Delež splošnih stroškov v letu 2022 – Snaga d. o. o.....	20
Tabela 21: Predvideni splošni stroški za dejavnost ravnanja z odpadki prihodnje obračunsko obdobje21	
Tabela 22: Prihodki za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje (vrednost v EUR).....	21
Tabela 23: Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva za javno službo zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov.....	22
Tabela 24: Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva za javno službo zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov.....	22
Tabela 25: Predračunska cena za prihodnje obračunsko obdobje.....	24
Tabela 26: Predračunska cena za prihodnje obračunsko obdobje.....	24
Tabela 27: Predračunska cena za prihodnje obračunsko obdobje.....	25
Tabela 28: Predračunska cena za prihodnje obračunsko obdobje.....	25
Tabela 29: Predračunska cena za prihodnje obračunsko obdobje.....	26
Tabela 30: Predračunska cena za prihodnje obračunsko obdobje.....	26
Tabela 31: Odmik potrjene in predračunske cene.....	27

Priloge:

1. Preračun porazdelitev količin opravljenih posameznih vrst storitev ravnanja s komunalnimi odpadki med uporabnike (plan 2023)

postavka	masa odpadkov	obračunski volumen	preračun kg/l
zbiranje določenih vrst komunalnih odpadkov	51.024.400	210.961.000	0,2419
javna infrastruktura zbiranja KO	65.834.900	210.961.000	0,3121
obdelava določenih vrst komunalnih odpadkov	50.625.700	210.961.000	0,2400
javna infrastruktura obdelave določenih vrst KO	21.123.200	210.961.000	0,1001
odlaganje ostankov predelave	1.173.500	210.961.000	0,0056
zbiranje bioloških odpadkov	14.810.500	123.072.000	0,1203

Preračun iz cene v € na kg v ceno € na liter se izračuna na način, da se skupna masa zbranih odpadkov za posamezno gospodarsko javno službo deli s skupnim obračunskim volumnom vseh posod. Pri BIO odpadkih se upošteva samo volumen BIO posod na terenu.

Skupni obračunski volumen, se izračuna na način, da se pomnoži število posod posameznega volumna pri določeni frekvenci odvoza, izpraznjenih v obdobju enega leta, in se vse skupaj sešteje.

	za frekvenco odvoza	Število posod						
		1	1,417	1,083	2,167	4,333	8,667	3,58
Velikost posode (l)								
mešani komunalni odpadki	60		28.824	36	0	1.824	180	
	80		5.820	0	0	396	36	
	120		255.348	48	156	3.912	168	
	140		1.860	0	0	96	0	
	240		56.466	36	1.008	8.016	504	
	660		2.124	24	84	5.052	48	
	770		1.716	12	156	4.764	144	
	1100		4.884	24	1.392	16.596	312	
	60	50.283						
biološki odpadki	120						203.616	
	240						39.551	
	660						684	

		Obračunska prostornina/volumen						
		1	1,417	1,083	2,167	4,333	8,667	3,58
Velikost posode (l)								
mešani komunalni odpadki	60	0	2.450.616	2.339	0	474.204	93.604	0
	80	0	659.755	0	0	137.269	24.961	0
	120	0	43.419.374	6.238	40.566	2.034.083	174.727	0
	140	0	368.987	0	0	58.235	0	0
	240	0	19.202.956	9.357	524.241	8.335.998	1.048.360	0
	660	0	1.986.407	17.155	120.138	14.447.262	274.571	0
	770	0	1.872.310	10.007	260.300	15.894.654	960.997	0
	1100	0	7.612.690	28.591	3.318.110	79.100.674	2.974.514	0
	60	3.016.984	0	0	0	0	0	0
							210.961.235	
biološki odpadki	120	0	0	0	0	0	0	87.473.432
	240	0	0	0	0	0	0	33.982.572
	660	0	0	0	0	0	0	1.616.155
								123.072.159

Faktor frekvence odvoza predstavlja povprečno število odvozov na mesec

	število odvozov/leto / 12 mesecev = frekvenca odvoza			
odvoz mešanih komunalnih odpadkov				
tritedenski odvoz	17	/	12	= 1,417
štiritedenski odvoz	13	/	12	= 1,083
dvotedenski odvoz	26	/	12	= 2,167
tedenski odvoz	52	/	12	= 4,333
2x tedenski odvoz	104	/	12	= 8,667
vrečka	12	/	12	= 1
odvoz bioloških odpadkov	43	/	12	= 3,58

2. Prikaz obračuna na položnici

Iz predstavljenega elaborata in ob upoštevanju, da del stroškov ravnanja z biološkimi odpadki še vedno prenesemo v ceno ravnanja z ostalimi komunalnimi odpadki, ki se slika skozi ceno posode za mešane komunalne odpadke izhaja, da predračunska cena storitev za prihodnje obračunsko obdobje presega 10% razlike v primerjavi s potrjeno ceno, zato se cena v prihodnjem obdobju spremeni.

Prikaz obračuna za 120l zabojnik za mešane komunalne odpadke.

postavka	volumen posode	število posod	frekvenca odvoza	sodilo oz. pretvornik	cena €/kg	cena/posodo	DDV	cena/posodo z DDV
zbiranje določenih vrst komunalnih odpadkov	120	1	1,417	0,2419	0,1447	= 5,95	0,565	6,52
javna infrastruktura zbiranja KO	120	1	1,417	0,3121	0,0018	= 0,10	0,010	0,11
obdelava določenih vrst komunalnih odpadkov	120	1	1,417	0,2400	0,1086	= 4,43	0,421	4,85
javna infrastruktura obdelave določenih vrst KO	120	1	1,417	0,1001	0,0401	= 0,68	0,065	0,74
odlaganje ostankov predelave	120	1	1,417	0,0056	0,3477	= 0,33	0,031	0,36
skupaj						11,49	1,092	12,58

Prikaz obračuna za 120l zabojnik za mešane komunalne odpadke in 120l zabojnik za biološke odpadke.

postavka	volumen posode	število posod	frekvenca odvoza	sodilo oz. pretvornik	cena €/kg	cena/posodo	DDV	cena/posodo z DDV
zbiranje določenih vrst komunalnih odpadkov	120	1	1,417	0,2419	0,1447	= 5,95	0,565	6,52
javna infrastruktura zbiranja KO	120	1	1,417	0,3121	0,0018	= 0,10	0,010	0,11
obdelava določenih vrst komunalnih odpadkov	120	1	1,417	0,2400	0,1086	= 4,43	0,421	4,85
javna infrastruktura obdelave določenih vrst KO	120	1	1,417	0,1001	0,0401	= 0,68	0,065	0,74
odlaganje ostankov predelave	120	1	1,417	0,0056	0,3477	= 0,33	0,031	0,36
skupaj						11,49	1,092	12,58
zbiranje bioloških odpadkov	120	1	3,58	0,1203	0,0931	= 4,81	0,457	5,27
						16,30	1,55	17,85

PRIKAZ PORAČUNA ZA LETO 2022

PORAČUN 2022	Zbiranje določenih vrst komunalnih odpadkov	Zbiranje biološko razgradljivih odpadkov	Javna infrastruktura zbiranja	Obdelava določenih vrst odpadkov	Javna infrastruktura obdelave	Odlaganje ostankov predelave	Skupaj
Prihodki od prodaje storitev (položnice)	6.689.690	726.259	84.166	4.511.756	946.411	774.179	13.732.460
Obračunski stroški 2022	5.701.732	1.805.787	112.085	4.353.384	694.311	496.690	13.163.989
poračun	987.957	-1.079.528	-27.919	158.372	252.100	277.489	568.471

V občini Hoče-Slivnica smo postali izvajalec gospodarske javne službe ravnanja z odpadki s 1.5.2022, zato se uporabnikom omenjene občine ne obračuna celotni znesek poračuna, kot uporabnikom v ostalih občinah, temveč v sorazmernem delu.

Prikaz obračuna za 120l zabojnik za mešane komunalne odpadke s poračunom, za občino Hoče Slivnica.

postavka	volumen posode	število posod	frekvenca odvoza	sodilo oz. pretvornik	cena €/kg	cena/posodo	DDV	cena/posodo z DDV
zbiranje določenih vrst komunalnih odpadkov	120	1	1,417	0,2419	0,1447	= 5,95	0,565	6,52
javna infrastruktura zbiranja KO	120	1	1,417	0,3121	0,0018	= 0,10	0,010	0,11
obdelava določenih vrst komunalnih odpadkov	120	1	1,417	0,2400	0,1086	= 4,43	0,421	4,85
javna infrastruktura obdelave določenih vrst KO	120	1	1,417	0,1001	0,0401	= 0,68	0,065	0,74
Odlaganje ostankov predelave	120	1	1,417	0,0056	0,3477	= 0,33	0,031	0,36
poračun						-0,62		
skupaj						10,87	1,033	11,90

Prikaz obračuna za 120l zabojnik za mešane komunalne odpadke s poračunom, za občine Mestna občina Maribor, Starše, Pesnica, Kungota, Ruše, Selnica ob Dravi, Lovrenc na Pohorju in Miklavž na Dravskem polju.

postavka	volumen posode	število posod	frekvenca odvoza	sodilo oz. pretvornik	cena €/kg	cena/posodo	DDV	cena/posodo z DDV
zbiranje določenih vrst komunalnih odpadkov	120	1	1,417	0,2419	0,1447	= 5,95	0,565	6,52
javna infrastruktura zbiranja KO	120	1	1,417	0,3121	0,0018	= 0,10	0,010	0,11
obdelava določenih vrst komunalnih odpadkov	120	1	1,417	0,2400	0,1086	= 4,43	0,421	4,85
javna infrastruktura obdelave določenih vrst KO	120	1	1,417	0,1001	0,0401	= 0,68	0,065	0,74
Odlaganje ostankov predelave	120	1	1,417	0,0056	0,3477	= 0,33	0,031	0,36



ČISTO
MOJE
MESTO



poracun		-0,92		
skupaj		10,57	1,004	11,57

Informativni izračun cenika (s poračunom)

VELJAVEN CENIK

Cene so v eur/posodo/mesec	Cena/posodo brez DDV	DDV_9,5	Cena/posodo z DDV
mešani komunalni odpadki			
odvoz enkrat na 3 tedne			
volumen posode			
60	5,21	0,49	5,7
120	10,43	0,99	11,42
240	20,86	1,98	22,84
770	66,91	6,36	73,27
1100	95,6	9,08	104,68
tedenski odvoz			
volumen posode			
60	15,94	1,51	17,45
120	31,88	3,03	34,91
240	63,78	6,06	69,84
770	204,63	19,44	224,07
1100	292,32	27,77	320,09
odvoz dvakrat na teden			
volumen posode			
60	31,89	3,03	34,92
120	63,78	6,06	69,84
240	127,58	12,12	139,70
770	409,29	38,88	448,17
1100	584,7	55,55	640,25
vrečka			
60	3,68	0,35	4,03
biološki odpadki			
volumen posode			
120	2,65	0,25	2,90
240	5,30	0,50	5,80

odvoz na 3 tedne

120 MKO	11,42
120 MKO + 120 BIO	14,32

PREDLAGAN CENIK

Cene so v eur/posodo/mesec	Postavka	Cena/posodo brez DDV	DDV_9,5	Cena/posodo z DDV
mešani komunalni odpadki				
odvoz enkrat na 3 tedne				
volumen posode				
60	predrač.str. 2023	5,76	0,55	6,31
	poračun 2022	-0,46	-0,04	-0,50
	Skupaj	5,30	0,50	5,80
120	predrač.str. 2023	11,49	1,09	12,58
	poračun 2022	-0,92	-0,09	-1,01
	Skupaj	10,57	1,00	11,57
240	predrač.str. 2023	22,98	2,18	25,16
	poračun 2022	-1,84	-0,17	-2,01
	Skupaj	21,14	2,01	23,15
770	predrač.str. 2023	73,76	7,01	80,76
	poračun 2022	-5,90	-0,56	-6,46
	Skupaj	67,86	6,45	74,30
1100	predrač.str. 2023	105,36	10,00	115,36
	poračun 2022	-8,43	-0,80	-9,23
	Skupaj	96,93	9,21	106,14
tedenski odvoz				
volumen posode				
60	predrač.str. 2023	17,58	1,67	19,25
	poračun 2022	-1,41	-0,13	-1,54
	Skupaj	16,17	1,54	17,71
120	predrač.str. 2023	35,14	3,34	38,48
	poračun 2022	-2,81	-0,27	-3,08
	Skupaj	32,33	3,07	35,40
240	predrač.str. 2023	70,27	6,68	76,95
	poračun 2022	-5,63	-0,53	-6,16
	Skupaj	64,64	6,14	70,78
770	predrač.str. 2023	225,50	21,42	246,92
	poračun 2022	-18,04	-1,71	-19,75
	Skupaj	207,46	19,71	227,17
1100	predrač.str. 2023	322,15	30,60	352,75
	poračun 2022	-25,78	-2,45	-28,23
	Skupaj	296,37	28,16	324,53
odvoz dvakrat na teden				
volumen posode				
60	predrač.str. 2023	35,14	3,34	38,48
	poračun 2022	-2,82	-0,27	-3,09
	Skupaj	32,32	3,07	35,39
120	predrač.str. 2023	70,29	6,68	76,97
	poračun 2022	-5,62	-0,53	-6,15
	Skupaj	64,67	6,14	70,81
240	predrač.str. 2023	140,60	13,36	153,96
	poračun 2022	-11,26	-1,07	-12,33
	Skupaj	129,34	12,29	141,63
770	predrač.str. 2023	451,07	42,85	493,92
	poračun 2022	-36,08	-3,43	-39,51
	Skupaj	414,99	39,42	454,41
1100	predrač.str. 2023	644,39	61,22	705,61
	poračun 2022	-51,57	-4,90	-56,47
	Skupaj	592,82	56,32	649,14
vrečka				
60	predrač.str. 2023	4,06	0,39	4,45
	poračun 2022	-0,32	-0,03	-0,35
	Skupaj	3,74	0,36	4,10
biološki odpadki				
volumen posode				
120		4,81	0,46	5,27
240		9,62	0,91	10,53

odvoz na 3 tedne

120 MKO	11,57
120 MKO + 120 BIO	16,84

razlika v €/posodo
0,10
0,15
0,31
1,03
1,46
0,26
0,49
0,94
3,10
4,44
0,47
0,97
1,93
6,24
8,89
0,07
2,37
4,73

PREDLOG SKLEPA

Na podlagi _____ in Uredbe o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Uradni list RS, št. 87/12, 109/12, 76/17, 78/19 in 44/22 – ZVO-2) je _____ na _____ seji, sklicani dne _____, sprejel

SKLEP

1) _____ svet Občine _____ potrjuje Elaborat o oblikovanju cen izvajanja storitev obvezne občinske gospodarske službe ravnanja s komunalnimi odpadki za leto 2023 za občine Mestna občina Maribor, Starše, Pesnica, Kungota, Ruše, Selnica ob Dravi, Lovrenc na Pohorju, Miklavž na Dravskem polju, Hoče-Slivnica, ki ga je izdelal izvajalec gospodarske javne službe Javno podjetje Snaga, d.o.o. z datumom izdelave marec 2023.

2) _____ svet Občine _____ potrjuje predlagane predračunske cene za leto 2023:

Predlagana cena zbiranja komunalnih odpadkov je

- cena storitve 0,1447 €/kg
- cena javne infrastrukture 0,0018 €/kg

Predlagana cena obdelave določenih vrst komunalnih odpadkov je

- cena storitve 0,1086 €/kg
- cena javne infrastrukture 0,0401 €/kg

Predlagana cena storitev odlaganja ostankov predelave komunalnih odpadkov je

- cena storitve 0,3477 €/kg
- cena javne infrastrukture 0,0000 €/kg

Predlagana cena storitev zbiranja bioloških odpadkov je

- cena storitve 0,0931 €/kg
- cena javne infrastrukture 0,0000 €/kg

Vse navedene cene so brez upoštevanja DDV.

3) Potrjuje se poračun preveč zaračunanih prihodkov obvezne občinske gospodarske javne službe ravnanja s komunalnimi odpadki za leto 2022, v skupnem znesku 568.471 EUR, in sicer na način, da se znesek poročila obračuna uporabnikom ob ceni storitev obvezne občinske gospodarske javne službe ravnanja s komunalnimi odpadki, v šestih (6) zaporednih mesečnih obrokih.

4) Potrjuje se preračun porazdelitev količin posameznih vrst storitev ravnanja s komunalnimi odpadki med uporabnike.

5) Ta sklep se objavi v _____ in se uporablja od _____.

Župan
Občine _____

Informativni izračun cenika (s poračunom) – Lovrenc na Pohorju
VELJAVEN CENIK

Cene so v eur/posodo/mesec	Cena/posodo brez DDV	DDV_9,5	Cena/posodo z DDV
mešani komunalni odpadki			
odvoz enkrat na 3 tedne			
volumen posode			
120	10,43	0,99	11,42
240	20,86	1,98	22,84
770	66,91	6,36	73,27
1100	95,60	9,08	104,68
odvoz enkrat na 2 tedna			
volumen posode			
120	15,94	1,51	17,45
240	31,89	3,03	34,92
770	102,34	9,72	112,06
1100	146,2	13,89	160,09
vrečka			
60	3,68	0,35	4,03
biološki odpadki			
volumen posode			
120	2,65	0,25	2,90
240	5,30	0,50	5,80

PREDLAGAN CENIK

Cene so v eur/posodo/mesec	Postavka	Cena/posodo brez DDV	DDV_9,5	Cena/posodo z DDV	razlika v €/posodo
mešani komunalni odpadki					
odvoz enkrat na 3 tedne					
volumen posode					
120	predrač.str. 2023	11,49	1,09	12,58	
	poračun 2022	-0,92	-0,09	-1,01	
	Skupaj	10,57	1,00	11,57	0,15
240	predrač.str. 2023	22,98	2,18	25,16	
	poračun 2022	-1,84	-0,17	-2,01	
	Skupaj	21,14	2,01	23,15	0,31
770	predrač.str. 2023	73,76	7,01	80,76	
	poračun 2022	-5,90	-0,56	-6,46	
	Skupaj	67,86	6,45	74,30	1,03
1100	predrač.str. 2023	105,36	10,00	115,36	
	poračun 2022	-8,43	-0,80	-9,23	
	Skupaj	96,93	9,21	106,14	1,46
odvoz enkrat na 2 tedna					
volumen posode					
120	predrač.str. 2023	17,58	1,67	19,25	
	poračun 2022	-1,41	-0,13	-1,54	
	Skupaj	16,17	1,54	17,71	0,26
240	predrač.str. 2023	35,16	3,34	38,50	
	poračun 2022	-2,81	-0,27	-3,08	
	Skupaj	32,35	3,07	35,42	0,50
770	predrač.str. 2023	112,77	10,71	123,48	
	poračun 2022	-9,02	-0,86	-9,88	
	Skupaj	103,75	9,86	113,61	1,55
1100	predrač.str. 2023	161,12	15,31	176,42	
	poračun 2022	-12,89	-1,22	-14,11	
	Skupaj	148,23	14,08	162,31	2,22
vrečka					
60	predrač.str. 2023	4,06	0,39	4,45	
	poračun 2022	-0,32	-0,03	-0,35	
	Skupaj	3,74	0,36	4,10	0,07
biološki odpadki					
volumen posode					
120		4,81	0,46	5,27	2,37
240		9,62	0,91	10,53	4,73