

Številka: 12-D-Odp./2023

Elaborat o oblikovanju cen storitev

RAVNANJE S KOMUNALNIMI ODPADKI

Občina Dobrepolje

december 2023

KAZALO

1. UVOD	3
1.1. PRAVNE PODLAGE ZA IZDELAVO ELABORATA	3
1.2. NAMEN IZDELAVE ELABORATA	3
1.3. OBRAZLOŽITEV OSNOVNIH POJMOV	3
2. OPIS JAVNE SLUŽBE RAVNANJA Z ODPADKI	4
ZBIRANJE ODPADKOV	4
OBDELAVA MEŠANIH KOMUNALNIH ODPADKOV	5
ODLAGANJE ODPADKOV	6
3. ELABORAT O OBLIKOVANJU CEN STORITEV RAVNANJA Z ODPADKI.....	6
A. PREDRAČUNSKA IN OBRAČUNSKA KOLIČINA OPRAVLJENIH STORITEV ZA LETO 2022	7
B. PREDRAČUNSKI IN OBRAČUNSKI STROŠKI STORITVE IN OMREŽNINE ZA LETO 2022	7
C. POJASNILA ODMIKOV OBRAČUNSKIH IN PREDRAČUNSKIH STROŠKOV TER UGOTOVITEV VIŠINE PORACUNOV.....	10
D. PRIMERJAVA OBRAČUNSKE CENE STORITVE Z OBRAČUNSKIMI CENAMI NA PRIMERLJIVIH OBMOČJIH.....	11
E. PRIMERJAVA POTRJENE CENE STORITVE S POTRJENIMI CENAMI NA PRIMERLJIVIH OBMOČJIH	11
F. PRIMERJAVA OBRAČUNSKIH CEN JAVNE INFRASTRUKTURE S PRIMERLJIVIMI OBMOČJI.....	11
G. PRIMERJAVA IZVAJALCA JAVNE SLUŽBE S POVPREČJEM PANOGE	12
H. PREDRAČUNSKA KOLIČINA OPRAVLJENIH STORITEV ZA LETO 2024	13
I. PREDRAČUNSKI STROŠKI IZVAJANJA STORITEV IN OMREŽNINE ZA LETO 2024	14
J. OBSEG POSLOVNO POTREBNIH OSNOVNIH SREDSTEV IN DONOS NA VLOŽENA POSLOVNO POTREBNA SREDSTVA ZA LETO 2022 IN NAČRT ZA LETO 2024	17
K. PRIKAZ RAZDELITVE SPLOŠNIH STROŠKOV IN PRIKAZ SODIL ZA RAZPOREJANJE VSEH STROŠKOV IN PRIHODKOV PO DEJAVNOSTIH IN PO OBČINAH.....	17
L. ŠTEVILO ZAPOSLENIH ZA IZVAJANJE STORITEV ZA LETO 2022 IN 2024	21
M. VIŠINA NAJEMNINE ZA JAVNO INFRASTRUKTURO IN PODATEK O NJENEM DELEŽU, KI SE PRENESE NA UPORABNIKE JAVNE INFRASTRUKTURE	21
N. STOPNJA IZKORIŠČENOSTI JAVNE INFRASTRUKTURE	21
O. IZRAČUN PREDRAČUNSKE CENE	22

1. UVOD

Javno komunalno podjetje Grosuplje d.o.o. je izvajalec javne službe ravnanja z odpadki na območju občine Dobrepolje. Izvajanje javne službe je opredeljeno z Zakonom o varstvu okolja, Uredbo o odpadkih ter občinskim odlokom s področja odpadkov. Uredba o metodologiji za oblikovanje cen storitev predpisuje način oblikovanja cen občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja z elaboratom o oblikovanju cen storitev. Ceno storitve javne službe predlaga izvajalec z elaboratom o oblikovanju cen storitev javne službe in jo predloži pristojnemu občinskemu organu v potrditev.

1.1. PRAVNE PODLAGE ZA IZDELAVO ELABORATA

- 1.1.1. Zakon o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 44/22) v tretjem odstavku 233. člena določa, da vlada podrobneje predpiše metodologijo za oblikovanje cen, oskrbovalne standarde in tehnične, vzdrževalne, organizacijske ter druge ukrepe in normative za opravljanje javnih služb.
- 1.1.2. Uredba 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, 44/22 – ZVO-2, v nadaljevanju: cenovna uredba) predstavlja pravni temelj za Elaborat o oblikovanju cen storitve obvezne gospodarske javne službe ravnanja s komunalnimi odpadki na območju občine Dobrepolje.
- 1.1.3. Odlok o ustanovitvi in organiziranju javnega podjetja Javno komunalno podjetje Grosuplje d. o. o. (Uradni list RS št. 85/13, 33/14) za izvajanje občinske gospodarske javne službe ravnanja s komunalnimi odpadki določa Javno komunalno podjetje Grosuplje d. o. o.
- 1.1.4. Odlok o ravnanju s komunalnimi odpadki ter drugimi vrstami odpadkov iz gospodinjstev na območju Občine Dobrepolje (Uradni list RS 99/13) opredeljuje način izvajanja javne službe in določa standarde ter način zaračunavanja posameznim uporabnikom storitev.

1.2. NAMEN IZDELAVE ELABORATA

Elaborat je namenjen oblikovanju cen storitev gospodarske javne službe. Cenovna uredba, ki velja od 1. januarja 2013, določa natančna merila za oblikovanje cen in v popolnosti prenaša pristojnosti spremljanja in nadzora cen na lokalno skupnost. Po cenovni uredbi izvajalec javne službe enkrat letno pripravi elaborat o oblikovanju cen izvajanja storitev javne službe in ga predloži pristojnemu občinskemu organu v potrditev.

1.3. OBRAZLOŽITEV OSNOVNIH POJMOV

Preteklo obračunsko obdobje je predhodno zaključeno poslovno leto, ki je osnova za pridobitev podatkov o dejanskih opravljenih storitvah in realiziranih stroških v posameznem letu za nazaj. V tem elaboratu je preteklo obračunsko obdobje leto 2022.

Prihodnje obračunsko obdobje je poslovno leto, za katerega se oceni količina opravljenih storitev ter načrtovanih stroškov in prihodkov. V tem elaboratu je prihodnje obračunsko obdobje leto 2024.

Predračunska lastna cena storitev javne službe je cena, ki se izračuna v skladu s slovenskimi računovodskimi standardi in uredbo, na podlagi načrtovane količine opravljenih storitev ter načrtovanih stroškov in prihodkov izvajalca v prihodnjem obračunskem obdobju.

Obračunska lastna cena storitev javne službe je cena, ki se izračuna enako kakor predračunska cena, pri čemer se za preračun stroškov na enoto storitev uporabijo dejanske količine opravljenih storitev in realizirani stroški izvajalca v preteklem zaključenem obračunskem obdobju.

2. OPIS JAVNE SLUŽBE RAVNANJA Z ODPADKI

ZBIRANJE ODPADKOV

V občini Dobrepolje je zbiranje in odvažanje komunalnih odpadkov urejeno na celotnem območju občine po sistemu »od vrat do vrat«.

Sistem »od vrat do vrat« omogoča, da ima vsako gospodinjstvo zabojnik za mešane komunalne odpadke (zabojnik s črnim pokrovom), mešano embalažo (zabojnik z rumenim pokrovom) in po izbiri za biološko razgradljive odpadke (zeleni zabojnik). Za ločeno zbiranje steklene embalaže in papirja ter kartona imamo postavljene zbiralnice oziroma ekološke otoke, ki so postavljeni v vsaki vasi. V večjih naseljih imamo postavljene tudi t.i. ulične zbiralnike za zbiranje odpadne električne in elektronske opreme, predvsem malih gospodinskih odpadkov ter baterij, v občini Dobrepolje enega. Enkrat letno za posamezno občino organiziramo zbiranje odpadne električne in elektronske opreme (veliki gospodinski aparati, hladilniki in zamrzovalne skrinje, TV- in računalniški monitorji ter mali gospodinski aparati), dvakrat letno (spomladi in jeseni) pa zbiramo nevarne odpadke iz gospodinjstev. Gospodinjstva imajo enkrat letno možnost brezplačnega individualnega odvoza kosovnih odpadkov

Opadke, ki so zbrani ločeno, je mogoče oddati tudi v zbirnem centru CERO Špaja dolina. Tam imamo nameščene zabojnike s prostornino 7 in 12 m³ za ločeno zbiranje papirja in kartona, mešane embalaže, trde plastike, steklene embalaže, ravnega stekla, lesa, lesene embalaže, kovin, kosovnih odpadkov, gradbenih odpadkov in odpadnih gum. Ločeno se zbirajo tudi nevarni odpadki, odpadna elektronska in električna oprema, azbestno-cementni odpadki, odpadni tekstil ter biološko razgradljivi odpadki.

S pokopališč se ločeno odvažajo odpadne sveče, biološko razgradljivi odpadki in mešana embalaža.

Ekološki otok sestavlja 1100 l zabojnik za stekleno embalažo, ter eden ali več 1100 l zabojnikov za zbiranje papirja in kartonaste embalaže. V občini Dobrepolje imamo 28 ekoloških otokov.

OBČINA	ŠT. EKOLOŠKIH OTOKOV
Dobrepolje	27
Grosuplje	141
Ivančna Gorica	129
Skupaj	297

Vir: Letno poročilo Javnega komunalnega podjetja Grosuplje d.o.o. za leto 2022

Individualni odvoz ločeno zbranih odpadkov izvajamo vsakih štirinajst dni. Odvoz je urejen tako, da se izmenično en teden opravi odvoz ostanka komunalnih odpadkov, drugi teden pa odvoz ločeno zbrane mešane embalaže. V poletnem času enkrat tedensko odvažamo biološko razgradljive odpadke. Pozimi biološko razgradljive odpadke odvažamo vsakih štirinajst dni. V večstanovanjskih stavbah, kjer je postavitve zabojnikov prostorsko omejena, te odvažamo enkrat tedensko.

V CERO Špaja dolina od leta 2004 deluje tudi kompostarna, namenjena predelavi biološko razgradljivih odpadkov.

OBČINA DOBREPOLJE, GROSUPLJE IN IVANČNA GORICA	2022				2021	22/21
	DOBREPOLJE	GROSUPLJE	IVANČNA GORICA	SKUPAJ	SKUPAJ	INDEKS
zbrane določene vrste komunalnih odpadkov kot obvezna javna služba						
zbrani komunalni odpadki (ločeno zbrane frakcije, mešani komunalni odpadki in kosovni odpadki)	651.905	5.035.300	3.578.597	9.265.802	9.319.526	99
zbrani biološki odpadki	150.664	1.815.229	881.626	2.847.519	2.725.040	104
zbrane določene vrste komunalnih odpadkov kot posebna storitev	112.683	636.672	400.412	1.149.767	1.035.533	111
zbrani nevarni odpadki (gradbeni odpadki, ki vsebujejo azbest)	18.540	71.710	16.920	107.170	175.640	61
zbrani nekomunalni odpadki	14.508	485.335	209.442	709.285	892.765	79
SKUPNA KOLIČINA ZBRANIH ODPADKOV	948.300	8.044.246	5.086.997	14.079.543	14.148.504	100

Vir: Letno poročilo Javnega komunalnega podjetja Grosuplje d.o.o. za leto 2022

OBDELAVA MEŠANIH KOMUNALNIH ODPADKOV

Vse zbrane mešane komunalne odpadke odpeljemo na mehansko biološko obdelavo v RCERO Ljubljana.

ODLAGANJE ODPADKOV

Komunalni odpadki iz občine Dobropolje se odvažajo na obdelavo v RCERO v Ljubljano, nato pa se pripeljejo na odlaganje v CERO Špaja dolina, ki je zgrajen po evropskih standardih in zagotavlja največje varovanje okolja ter ljudi.

V letu 2022 je bilo odlagališče zaprto zaradi zapolnjene odlagalne prostornine, vsi ostanki mešanih komunalnih odpadkov po obdelavi se začasno skladiščijo v RCERO Ljubljana. V decembru 2023 smo pričeli z odlaganjem odpadkov na CERO Špaja dolina in v letu 2024 načrtujemo, da bomo odložili tudi skladiščene odpadke iz preteklih let.

3. ELABORAT O OBLIKOVANJU CEN STORITEV RAVNANJA Z ODPADKI

Na podlagi cenovne uredbe se oblikujejo nove cene za storitve ravnanja s komunalnimi odpadki:

1. zbiranje določenih vrst komunalnih odpadkov, ki pokriva stroške:
 - a. zbiranje mešanih komunalnih odpadkov,
 - b. zbiranja ločeno zbrane odpadne embalaže in
 - c. zbiranja ločeno zbranih frakcij določenih komunalnih odpadkov in kosovnih odpadkov, razen ločeno zbrane odpadne embalaže in biološko razgradljivih kuhinjskih odpadkov in zelenega vrtnega odpada in zelenega vrtnega odpada.
2. zbiranje in obdelava biološko razgradljivih odpadkov in zelenega vrtnega odreza,
3. odlaganje ostankov predelave ali odstranjevanja komunalnih odpadkov.

Cena posamezne storitve javne službe ravnanja s komunalnimi odpadki iz prejšnjega odstavka je sestavljena iz cene javne infrastrukture in cene opravljanja storitev posamezne javne službe ravnanja s komunalnimi odpadki.

Na podlagi metodologije za oblikovanje cen obveznih gospodarskih javnih služb na dejavnosti ravnanja z odpadki se storitev zbiranja mešanih komunalnih odpadkov in odlaganja ostankov predelave komunalnih odpadkov uporabnikom zaračunava v kilogramih, glede na velikost zabojnika za mešane komunalne odpadke.

Strošek za zbiranje biološko razgradljivih odpadkov se uporabnikom zaračunava v kilogramih, glede na velikost zabojnika za biološko razgradljive odpadke.

Količina odpadkov v kilogramih se izračuna tako, da se masa zbranih odpadkov razdeli na prostornino zabojnika.

A. Predračunska in obračunska količina opravljenih storitev za leto 2022

DOBREPOLJE	Predračunska količina za leto 2022 (v kg) OBČINA DOBREPOLJE	Predračunska količina za leto 2022 (v kg) OBČINA GROSUPLJE, DOBREPOLJE, IVANČNA GORICA	Obračunska količina za leto 2022 (v kg) OBČINA DOBREPOLJE	Obračunska količina za leto 2022 (v kg) OBČINA GROSUPLJE, DOBREPOLJE, IVANČNA GORICA
zbiranje določenih vrst komunalnih odpadkov				
- zbiranje določenih vrst komunalnih odpadkov	742.417		651.905	
- zbiranje bioloških odpadkov	148.403		150.664	
odlaganje ostankov predelave ali odstranjevanja komunalnih odpadkov	55.721	647.316	52.886	592.959

B. Predračunski in obračunski stroški storitve in omrežnine za leto 2022

ZBIRANJE DOLOČENIH VRST KOMUNALNIH ODPADKOV V OBČINI DOBREPOLJE

IZVAJANJE STORITEV ZBIRANJA (v EUR)	PREDRAČUN				OBRAČUN			
	zbiranje mešani	zbiranje embalaža	zbiranje ostali ločeni	SKUPAJ	zbiranje mešani	zbiranje embalaža	zbiranje ostali ločeni	SKUPAJ
1. NEPOSREDNI IN POSREDNI STROŠKI	44.734	41.286	33.205	119.225	47.498	45.255	36.969	129.722
<i>a) Stroški materiala</i>	<i>4.558</i>	<i>4.558</i>	<i>3.100</i>	<i>12.216</i>	<i>6.110</i>	<i>6.110</i>	<i>4.250</i>	<i>16.471</i>
Stroški električne energije	392	392	211	994	437	437	235	1.109
Stroški pogonskega goriva	3.449	3.449	2.501	9.399	4.729	4.729	3.399	12.857
Drugi stroški materiala	717	717	388	1.823	944	944	616	2.505
<i>b) Stroški storitev</i>	<i>8.299</i>	<i>7.063</i>	<i>6.611</i>	<i>21.973</i>	<i>9.965</i>	<i>9.371</i>	<i>7.990</i>	<i>27.325</i>
Stroški vzdrževanja								
- Vzdrževanja vozil in delovnih strojev	3.861	3.861	2.963	10.685	4.497	4.497	3.799	12.792
- Drugi stroški vzdrževanja	15	15	8	38	61	61	33	154
Stroški zavarovanja sredstev v lasti podjetja	143	143	139	426	119	119	114	351
Proizvajalni stroški izvajalca dejavnosti								
- Stroški varovanja	195	195	105	496	272	272	146	689
- Stroški zbiranja nevarnih odpadkov	914	914	2.158	3.986	89	89	1.854	2.032
- Stroški najema delovne sile	736	1.217	619	2.573	1.441	2.601	597	4.639
- Stroški ptt storitev	1.448	21	11	1.480	1.525	21	11	1.557
Drugi stroški storitev	986	696	607	2.290	1.963	1.713	1.436	5.111
<i>c) Stroški amortizacije sredstev in naprav, ki ni javna infrastruktura in so v lasti izvajalca</i>	<i>5.865</i>	<i>4.071</i>	<i>2.113</i>	<i>12.049</i>	<i>5.213</i>	<i>4.218</i>	<i>2.117</i>	<i>11.548</i>
<i>d) Stroški dela</i>	<i>26.012</i>	<i>25.594</i>	<i>21.382</i>	<i>72.988</i>	<i>26.196</i>	<i>25.542</i>	<i>22.604</i>	<i>74.343</i>
<i>e) Drugi stroški</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>14</i>	<i>14</i>	<i>8</i>	<i>36</i>
2. SPLOŠNI STROŠKI	8.701	7.854	6.337	22.892	7.885	7.991	6.550	22.426
<i>a) Stroške nabave</i>	<i>426</i>	<i>393</i>	<i>317</i>	<i>1.135</i>	<i>419</i>	<i>400</i>	<i>328</i>	<i>1.147</i>
od tega stroški dela	277	255	206	738	273	260	213	746
<i>b) Stroške prodaje</i>	<i>851</i>	<i>785</i>	<i>633</i>	<i>2.270</i>	<i>839</i>	<i>800</i>	<i>656</i>	<i>2.295</i>
od tega stroški dela	553	510	412	1.476	545	520	427	1.492
<i>c) Stroške uprave</i>	<i>7.424</i>	<i>6.676</i>	<i>5.387</i>	<i>19.487</i>	<i>6.627</i>	<i>6.792</i>	<i>5.565</i>	<i>18.984</i>
od tega stroški dela	4.826	4.339	3.501	12.666	4.308	4.414	3.618	12.340
3. DRUGI POSLOVNI ODHODKI	0	0	0	0	65	36	19	120
4. OBRESTI ZARADI FINANCIRANJA OPRAVLJANJA GJS	207	207	111	526	105	105	56	266
3% DONOS NA LASTNA VLOŽENA SREDSTVA IZVAJALCA	198	198	1.224	1.620	540	540	1.121	2.201
STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI	53.840	49.545	40.878	144.263	56.093	53.927	44.716	154.736
PRIHODKI POSEBNIH STORITEV				13.650				13.500
STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI				130.613				141.236
STROŠEK JAVNE INFRASTRUKTURE (v EUR)	PREDRAČUN				OBRAČUN			
	zbiranje mešani	zbiranje embalaža	zbiranje ostali ločeni	SKUPAJ	zbiranje mešani	zbiranje embalaža	zbiranje ostali ločeni	SKUPAJ
Najemnina infrastrukture	2.132	785	1.863	4.780	425	598	3.496	4.519
Stroški zavarovanja infrastrukture	26	13	7	47	34	23	12	69
STROŠEK JAVNE INFRASTRUKTURE	2.159	798	1.870	4.827	459	621	3.508	4.588
PRIHODKI POSEBNIH STORITEV				288				149
STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE				4.539				4.439

ZBIRANJE IN OBDELAVA BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH KUHINJSKIH ODPADKOV IN VRTNEGA ODREZA V OBČINI DOBREPOLJE

IZVAJANJE STORITEV ZBIRANJA BIO (v EUR)	PREDRAČUN	OBRAČUN
1. NEPOSREDNI IN POSREDNI STROŠKI	19.559	25.003
a) Stroški materiala	2.314	3.099
Stroški električne energije	196	219
Stroški pogonskega goriva	1.724	2.364
Drugi stroški materiala	394	516
b) Stroški storitev	4.263	6.933
Stroški vzdrževanja		
- Vzdrževanja vozil in delovnih strojev	1.000	2.248
- Drugi stroški vzdrževanja	42	32
Stroški zavarovanja sredstev v lasti podjetja	72	59
Proizvajalni stroški izvajalca dejavnosti		
- Stroški analiz vode	214	0
- Stroški varovanja	98	136
- Stroški predelave odpadkov in pranja zabojnikov	1.566	2.410
- Stroški najema delovne sile	368	415
- Stroški ptt storitev	204	215
Drugi stroški storitev	699	1.418
c) Stroški amortizacije sredstev in naprav, ki ni javna infrastruktura in so v lasti izvajalca	1.931	1.932
d) Stroški dela	11.052	13.033
e) Drugi stroški	0	7
2. SPLOŠNI STROŠKI	3.756	4.316
a) Stroške nabave	186	221
od tega stroški dela	121	144
b) Stroške prodaje	372	442
od tega stroški dela	242	287
c) Stroške uprave	3.198	3.653
od tega stroški dela	2.079	2.375
3. DRUGI POSLOVNI ODHODKI	0	18
4. OBRESTI ZARADI FINANCIRANJA OPRAVLJANJA GJS	104	52
3% DONOS NA LASTNA VLOŽENA SREDSTVA IZVAJALCA	284	400
STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI	23.702	29.790
PRIHODKI POSEBNIH STORITEV	351	1.655
STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI	23.351	28.135
STROŠEK JAVNE INFRASTRUKTURE (v EUR)	PREDRAČUN	OBRAČUN
Najemnina infrastrukture	1.310	1.164
Stroški zavarovanja infrastrukture	16	26
STROŠEK JAVNE INFRASTRUKTURE	1.326	1.191
PRIHODKI POSEBNIH STORITEV	0	31
STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE	1.326	1.160

ODLAGANJE OSTANKOV PREDELAVE ALI ODSTRANJEVANJA KOMUNALNIH ODPADKOV SKUPAJ OBČINE DOBREPOLJE, GROSUPLJE IN IVANČNA GORICA

IZVAJANJE STORITEV ODLAGANJA (v EUR)	PREDRAČUN		OBRAČUN	
	SKUPAJ OBČINE DOBREPOLJE, GROSUPLJE, IVANČNA GORICA		SKUPAJ OBČINE DOBREPOLJE, GROSUPLJE, IVANČNA GORICA	
	DOBREPOLJE	GORICA	DOBREPOLJE	GORICA
1. NEPOSREDNI STROŠKI	16.207	188.279	16.439	184.310
<i>a) Stroški materiala</i>	2.135	24.806	1.056	11.839
Stroški električne energije	129	1.503	317	3.555
Stroški pogonskega goriva	750	8.708	455	5.098
Drugi stroški materiala	1.256	14.595	284	3.186
<i>b) Stroški storitev</i>	8.061	93.643	13.963	156.549
Stroški vzdrževanja				
- Vzdrževanja vozil in delovnih strojev	610	7.085	343	3.840
- Drugi stroški vzdrževanja	2.618	30.413	931	10.435
Stroški najemnin za stroje	2	24	1	11
Stroški zavarovanja sredstev v lasti podjetja	41	473	25	283
Proizvajalni stroški izvajalca dejavnosti				
- Stroški analiz podzemnih voda	2.274	26.423	1.787	20.039
- Stroški komunalnih storitev in odlaganja odpadkov	0	0	7.511	84.219
- Stroški ptt storitev	1.265	14.694	1.382	15.501
Drugi stroški storitev	1.250	14.531	1.982	22.220
<i>c) Stroški amortizacije sredstev in naprav, ki ni javna infrastruktura in so v lasti izvajalca</i>	183	2.132	184	2.062
<i>d) Stroški dela</i>	3.658	42.493	1.227	13.757
<i>e) Stroški okoljske dajatve zaradi odlaganja odpadkov</i>	946	10.985	0	0
<i>f) Drugi neposredni stroški</i>	1.224	14.220	9	104
2. SPLOŠNI STROŠKI	2.722	31.606	2.859	32.043
<i>a) Stroške nabave</i>	134	1.556	147	1.650
od tega stroški dela	87	1.011	96	1.072
<i>b) Stroške prodaje</i>	268	3.112	294	3.299
od tega stroški dela	174	2.023	191	2.145
<i>c) Stroške uprave</i>	2.320	26.938	2.417	27.094
od tega stroški dela	1.508	17.510	1.565	17.617
3. DRUGI POSLOVNI ODHODKI	5	60	7	74
4. OBRESTI ZARADI FINANCIRANJA OPRAVLJANJA GJS	0	4	3	29
3% DONOS NA LASTNA VLOŽENA SREDSTVA IZVAJALCA	89	1.035	98	1.099
STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI	19.024	220.984	19.405	217.554
PRIHODKI POSEBNIH STORITEV	11.367	132.047	1.370	15.359
STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI	7.657	88.937	18.035	202.195

STROŠEK JAVNE INFRASTRUKTURE (v EUR)	PREDRAČUN		OBRAČUN	
	SKUPAJ OBČINE DOBREPOLJE, GROSUPLJE, IVANČNA GORICA		SKUPAJ OBČINE DOBREPOLJE, GROSUPLJE, IVANČNA GORICA	
	DOBREPOLJE	GORICA	DOBREPOLJE	GORICA
Najemnina infrastrukture	9.691	112.578	7.993	89.613
Amortizacija infrastrukture	18	207	19	207
Stroški zavarovanja infrastrukture	117	1.360	157	1.760
STROŠEK JAVNE INFRASTRUKTURE	9.826	114.146	8.168	91.580
PRIHODKI POSEBNIH STORITEV	0	0	2.229	24.990
STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE	9.826	114.146	5.939	66.590

C. Pojasnila odmikov obračunskih in predračunskih stroškov ter ugotovitev višine poračunov

V občini Dobrepolje je količina zbranih določenih vrst odpadkov (mešani, embalaža, ločeno zbrani) 12 % nižja od načrtovanih vrednosti. Količina zbranih bioloških odpadkov je za 2 % višja od načrtovanih vrednosti. Količina odloženih mešanih komunalnih odpadkov po obdelavi je za 5 % nižja od načrtovanih vrednosti.

Predračunsko ceno za leto 2022 in sodila za preračunavanje mase komunalnih odpadkov na obračunsko prostornino zabojnika izražena v kg/m³, je občinski svet potrdil v mesecu decembru 2021. Veljavne cene v letu 2022 in stroškovne cene za leto 2022 so prikazane v spodnji tabeli.

	STROŠKOVNA CENA 2022	ZARAČUNANA CENA OD 1.1.2022
OBČINA DOBREPOLJE		OBČINA DOBREPOLJE
bio	0,1867	0,1954
bio -omrežnina	0,0077	0,0114
zbiranje	0,2167	0,1955
zbiranje omrežnina	0,0068	0,0042
odlaganje	0,3410	0,2132
odlaganje omrežnina	0,1123	0,1958

Skladno z Uredbo o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih javnih služb varstva okolja smo zasledovali cilj, da se na javnih službah lahko ustvari pozitiven rezultat samo v višini priznanega donosa, katerega odstotek je bil definiran pri oblikovanju predračunskih cen v posameznem letu.

Na področju ravnanja z odpadki smo zasledovali usmeritev, da se preveč oziroma premalo zaračunana sredstva v letu 2022 poračunajo pri oblikovanju novih predračunskih cen za leto 2024.

Sodila za preračunavanje mase komunalnih odpadkov na obračunsko prostornino zabojnika so bila v letu 2022 upoštevana v višini kot jih je potrdil občinski svet, kar pomeni, da se je s poračunom preveč ali premalo zaračunanih sredstev v letu 2022, izraženem v poslovnem rezultatu, hkrati naredil količinski in vrednostni poračun.

Tabela prikazuje višino poračunov po posameznih javnih službah, ki je upoštevana pri izračunu predračunske cene za leto 2024.

ZBIRANJE IN OBDELAVA BIO ODPADKOV	-4.747
izvajanje storitev	-4.905
javna infrastruktura	158
ZBIRANJE MEŠANIH IN OSTALIH ODPADKOV	-11.026
izvajanje storitev	-11.107
javna infrastruktura	81
ODLAGANJE ODPADKOV	-5.481
izvajanje storitev	-9.829
javna infrastruktura brez prih na CERO(nekomunalni odpadki)	4.348

*pozitivni saldo pomeni vračilo uporabnikom, negativni saldo pomeni, da bo potrebno uporabnikom storitev dodatno zaračunati.

D. PRIMERJAVA OBRAČUNSKE CENE STORITVE Z OBRAČUNSKIMI CENAMI NA PRIMERLJIVIH OBMOČJIH

Ministrstvo za okolje in prostor je pripravilo podatke o primerljivih cenah za leto 2014. Menimo, da zaradi časovne oddaljenosti zadnje objavljene cene na primerljivih območjih, primerjava ni smiselna.

E. PRIMERJAVA POTRJENE CENE STORITVE S POTRJENIMI CENAMI NA PRIMERLJIVIH OBMOČJIH

Ministrstvo za okolje in prostor je pripravilo podatke o primerljivih cenah za leto 2014. Menimo, da zaradi časovne oddaljenosti zadnje objavljene cene na primerljivih območjih, primerjava ni smiselna.

F. PRIMERJAVA OBRAČUNSKIH CEN JAVNE INFRASTRUKTURE S PRIMERLJIVIMI OBMOČJI

Ministrstvo za okolje in prostor je pripravilo podatke o primerljivih cenah za leto 2014. Menimo, da zaradi časovne oddaljenosti zadnje objavljene cene na primerljivih območjih, primerjava ni smiselna.

G. PRIMERJAVA IZVAJALCA JAVNE SLUŽBE S POVPREČJEM PANOGE

leto 2022	JAVNO KOMUNALNO PODJETJE GROSUPLJE d.o.o.	E 38.11: Zbiranje in odvoz nenevarnih odpadkov	E 38.21: Ravnanje z nenevarnimi odpadki
Pospeseni koeficient likvidnosti	1,87	1,4	1,8
Gospodarnost poslovanja	0,99	1,05	1,07
Povprečna mesečna plača na zaposlenega	2.025,30	1.991,10	1.837,40

Vir: Ebonitete in Zbornica komunalnega gospodarstva

Pospeseni koeficient likvidnosti

$$\frac{\text{kratkoročna sredstva-zaloge}}{\text{kratkoročne finančne in poslovne obveznosti}}$$

Kazalnik pospešene pokritosti kratkoročnih obveznosti kaže ali so najlikvidnejša sredstva financirana s kratkoročnimi viri sredstev. Če je vrednost tega kazalnika večja od 1, so poleg zalog z dolgoročnimi viri financirana tudi likvidnejša sredstva.

Gospodarnost poslovanja

$$\frac{\text{poslovni prihodki}}{\text{poslovni odhodki}}$$

Kazalnik gospodarnosti poslovanja odraža razmerje med ustvarjenimi prihodki in povzročenimi odhodki iz poslovanja. Večja kot je vrednost kazalnika, uspešnejše je poslovanje, seveda pod pogojem, izkazanega čistega dobička. V primeru negativnega rezultata iz poslovanja je vrednost kazalnika manjša od 1.

Povprečna mesečna plača na zaposlenega

$$\left(\frac{\text{stroški plač}}{\text{povprečno število zaposlenih}} \right) / 12$$

Kazalnik izraža dohodkovnost z vidika zaposlenih.

H. PREDRAČUNSKA KOLIČINA OPRAVLJENIH STORITEV ZA LETO 2024

	Količina za plan 2024 (v kg) OBČINA DOBREPOLJE	Količina za plan 2024 (v kg) SKUPAJ OBČINE DOBREPOLJE, GROSUPLJE, IVANČNA GORICA
zbiranje določenih vrst komunalnih odpadkov		
- zbiranje določenih vrst komunalnih odpadkov	715.172	
- zbiranje bioloških odpadkov	143.131	
obdelava mešanih komunalnih odpadkov	392.760	
odlaganje ostankov predelave ali odstranjevanja komunalnih odpadkov	77.766	893.164

I. PREDRAČUNSKI STROŠKI IZVAJANJA STORITEV IN OMREŽNINE ZA LETO 2024

ZBIRANJE DOLOČENIH VRST KOMUNALNIH ODPADKOV V OBČINI DOBREPOLJE

IZVAJANJE STORITEV ZBIRANJA (v EUR)	zbiranje mešani	zbiranje embalaža	zbiranje ostali ločeni	SKUPAJ
1. NEPOSREDNI IN POSREDNI STROŠKI	56.310	51.451	41.758	149.518
a) Stroški materiala	5.836	5.836	4.010	15.681
Stroški električne energije	259	259	139	657
Stroški pogonskega goriva	4.822	4.822	3.346	12.991
Drugi stroški materiala	754	754	525	2.033
b) Stroški storitev	10.458	8.302	6.447	25.207
Stroški vzdrževanja				
- Vzdrževanja vozil in delovnih strojev	4.674	4.674	3.393	12.740
- Drugi stroški vzdrževanja	87	87	65	238
Stroški zavarovanja sredstev v lasti podjetja	126	126	116	369
Proizvajalni stroški izvajalca dejavnosti				
- Stroški varovanja	163	163	88	415
- Stroški zbiranja nevarnih odpadkov	199	199	1.040	1.439
- Stroški najema delovne sile	2.202	1.917	744	4.862
- Stroški ptt storitev	1.652	20	11	1.683
Drugi stroški storitev	1.355	1.116	991	3.461
c) Stroški amortizacije sredstev in naprav, ki ni javna infrastruktura in so v lasti izvajalca	6.237	5.565	4.512	16.314
d) Stroški dela	33.780	31.747	26.788	92.315
2. SPLOŠNI STROŠKI	11.885	10.795	8.823	31.503
a) Stroške nabave	592	540	441	1.573
od tega stroški dela	385	351	287	1.022
b) Stroške prodaje	1.183	1.079	882	3.145
od tega stroški dela	769	702	573	2.044
c) Stroške uprave	10.110	9.176	7.499	26.785
od tega stroški dela	6.571	5.964	4.875	17.410
3. OBRESTI ZARADI FINANCIRANJA OPRAVLJANJA GJS	596	596	320	1.512
3% DONOS NA LASTNA VLOŽENA SREDSTVA IZVAJALCA	498	498	1.303	2.299
STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI	69.289	63.339	52.204	184.832
PRIHODKI OD POSEBNIH STORITEV				19.933
STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI				164.899
STROŠEK JAVNE INFRASTRUKTURE (v EUR)	zbiranje mešani	zbiranje embalaža	zbiranje ostali ločeni	SKUPAJ
Najemnina infrastrukture	265	337	3.863	4.466
Stroški zavarovanja infrastrukture	23	14	8	45
STROŠEK JAVNE INFRASTRUKTURE	288	352	3.871	4.511
PRIHODKI OD POSEBNIH STORITEV				268
STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE				4.243

ZBIRANJE IN OBDELAVA BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH KUHINJSKIH ODPADKOV IN VRTNEGA ODREZA V OBČINI DOBREPOLJE

IZVAJANJE STORITEV ZBIRANJA BIO (v EUR)

1. NEPOSREDNI IN POSREDNI STROŠKI	26.546
a) Stroški materiala	2.966
Stroški električne energije	130
Stroški pogonskega goriva	2.411
Drugi stroški materiala	425
b) Stroški storitev	7.186
Stroški vzdrževanja	
- Vzdrževanja vozil in delovnih strojev	2.337
- Drugi stroški vzdrževanja	43
Stroški najemnin za stroje	246
Stroški zavarovanja sredstev v lasti podjetja	63
Proizvajalni stroški izvajalca dejavnosti	
- Stroški varovanja	82
- Stroški predelave odpadkov in pranja zabojnikov	2.426
- Stroški najema delovne sile	328
- Stroški ptt storitev	197
Drugi stroški storitev	1.464
c) Stroški amortizacije sredstev in naprav, ki ni javna infrastruktura in so v lasti izvajalca	2.541
d) Stroški dela	13.854
2. SPLOŠNI STROŠKI	5.583
a) Stroške nabave	279
od tega stroški dela	181
b) Stroške prodaje	557
od tega stroški dela	362
c) Stroške uprave	4.747
od tega stroški dela	3.086
3. OBRESTI ZARADI FINANCIRANJA OPRAVLJANJA GJS	298
3% DONOS NA LASTNA VLOŽENA SREDSTVA IZVAJALCA	388
STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI	32.814
PRIHODKI OD POSEBNIH STORITEV	1.765
STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI	31.050

STROŠEK JAVNE INFRASTRUKTURE (v EUR)

Najemnina infrastrukture	936
Stroški zavarovanja infrastrukture	20
STROŠEK JAVNE INFRASTRUKTURE	957
PRIHODKI OD POSEBNIH STORITEV	26
STROŠKI INFRASTRUKTURE	931

ODLAGANJE OSTANKOV PREDELAVE ALI ODSTRANJEVANJA KOMUNALNIH ODPADKOV V OBČINI DOBREPOLJE

IZVAJANJE STORITEV ODLAGANJA (v EUR)	DOBREPOLJE	SKUPAJ OBČINE DOBREPOLJE, GROSUPLJE, IVANČNA GORICA
1. NEPOSREDNI STROŠKI	37.148	426.654
<i>a) Stroški materiala</i>	3.196	36.710
Stroški električne energije	988	11.350
Stroški pogonskega goriva	1.286	14.772
Drugi stroški materiala	922	10.588
<i>b) Stroški storitev</i>	14.890	171.014
Stroški vzdrževanja		
- Vzdrževanja vozil in delovnih strojev	1.728	19.842
- Drugi stroški vzdrževanja	1.201	13.795
Stroški najemnin za stroje	58	661
Stroški zavarovanja sredstev v lasti podjetja	37	420
Proizvajalni stroški izvajalca dejavnosti		
- Stroški analiz podzemnih voda	4.395	50.473
- Stroški varovanja	496	5.696
- Stroški agencijskih delavcev	3	40
- Stroški dehidracije blata	101	1.163
- Stroški komunalnih storitev (nakup vode)	20	234
- Stroški ptt storitev	1.471	16.890
Drugi stroški storitev (monitoring plinov, deratizacija)	5.382	61.801
<i>c) Stroški amortizacije sredstev in naprav, ki ni javna infrastruktura in so v lasti izvajalca</i>	283	3.254
<i>d) Stroški dela</i>	12.467	143.190
<i>e) Stroški okoljske dajatve zaradi odlaganja odpadkov</i>	6.269	72.000
<i>f) Drugi neposredni stroški</i>	42	486
2. SPLOŠNI STROŠKI	6.395	73.485
<i>a) Stroške nabave</i>	319	3.664
od tega stroški dela	153	1.754
<i>b) Stroške prodaje</i>	638	7.328
od tega stroški dela	305	3.507
<i>c) Stroške uprave</i>	5.438	62.493
od tega stroški dela	2.604	29.922
3. DRUGI POSLOVNI ODHODKI	5	62
4. OBRESTI ZARADI FINANCIRANJA OPRAVLJANJA GJS	1	11
3% DONOS NA LASTNA VLOŽENA SREDSTVA IZVAJALCA	129	1.487
STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI	43.679	501.699
PRIHODKI POSEBNIH STORITEV	40.624	466.577
STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI	3.055	35.122

STROŠEK JAVNE INFRASTRUKTURE ODLAGANJA (v EUR)	DOBREPOLJE	SKUPAJ OBČINE DOBREPOLJE, GROSUPLJE, IVANČNA GORICA
Najemnina infrastrukture	17.545	201.513
Amortizacija infrastrukture	18	207
Stroški zavarovanja infrastrukture	352	4.041
STROŠEK JAVNE INFRASTRUKTURE	17.915	205.761
PRIHODKI OD POSEBNIH STORITEV	11.521	132.325
STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE	6.394	73.436

J. OBSEG POSLOVNO POTREBNIH OSNOVNIH SREDSTEV IN DONOS NA VLOŽENA POSLOVNO POTREBNA SREDSTVA ZA LETO 2022 IN NAČRT ZA LETO 2024

Poslovno potrebna osnovna sredstva so osnovna sredstva izvajalca, potrebna za neposredno za opravljanje posamezne javne službe.

POSLOVNO POTREBNA SREDSTVA IN DONOS ZA IZVAJANJE STORITEV ZA LETO 2022

	<i>vrednost poslovno potrebnih sredstev OBČINA DOBREPOLJE</i>	<i>donos 3%</i>	<i>vrednost poslovno potrebnih sredstev SKUPAJ OBČINA DOBREPOLJE, GROSUPLJE IN IVANČNA GORICA</i>	<i>donos 3%</i>
zbiranje določenih vrst komunalnih odpadkov				
- zbiranje komunalnih odpadkov (mešani, embalaža in ločeno zbrani)	73.367	2.201		
- zbiranje bioloških odpadkov	13.333	400		
odlaganje ostankov predelave ali odstranjevanja komunalnih odpadkov	3.267	98	36.633	1.099

POSLOVNO POTREBNA SREDSTVA IN DONOS ZA IZVAJANJE STORITEV – NAČRT ZA LETO 2024

	<i>vrednost poslovno potrebnih sredstev OBČINA DOBREPOLJE</i>	<i>donos 3%</i>	<i>vrednost poslovno potrebnih sredstev SKUPAJ OBČINA DOBREPOLJE, GROSUPLJE IN IVANČNA GORICA</i>	<i>donos 3%</i>
zbiranje določenih vrst komunalnih odpadkov				
- zbiranje komunalnih odpadkov (mešani, embalaža in ločeno zbrani)	76.620	2.299		
- zbiranje bioloških odpadkov	12.920	388		
odlaganje ostankov predelave ali odstranjevanja komunalnih odpadkov	4.127	124	49.567	1.487

K. PRIKAZ RAZDELITVE SPLOŠNIH STROŠKOV IN PRIKAZ SODIL ZA RAZPOREJANJE VSEH STROŠKOV IN PRIHODKOV PO DEJAVNOSTIH IN PO OBČINAH

Skupščina JKP Grosuplje je sprejela sodila za razporeditev prihodkov, odhodkov, sredstev in obveznosti do virov sredstev po posameznih dejavnostih in občinah.

Stroški, ki jih na podlagi razpoložljive dokumentacije in vzpostavljenega sistema obračuna storitev po delovnih nalogih ob knjiženju ni mogoče razporediti na posamezne dejavnosti in občine, imajo značaj splošnih stroškov in se najprej knjižijo na splošna stroškovna mesta.

Ker so sodila interni akt podjetja, so v tem elaboratu predstavljeni samo ključni delitve, ki se nanašajo na dejavnost odvajanja in čiščenja odpadnih voda.

Splošno stroškovno mesto – režija

Stroški in prihodki, zbrani na SM režija (uprava, nabava in prodaja) se delijo na posamezne dejavnosti in občine glede na delež proizvodnih stroškov gospodarskih javnih služb in dejavnosti, ki niso v okviru

gospodarskih javnih služb, zmanjšanih za subvencije (refundacije bolezni, državne podpore...), brez upoštevanja prejetih subvencij od občin, v celotnih proizvodnih stroških vseh dejavnosti, ki jih izvaja izvajalec.

Med proizvodne stroške sodijo vsi stroški na dejavnostih, razen stroškov za najemnino infrastrukture, stroškov povezanih z zavarovanjem infrastrukture, stroškov amortizacije in zavarovanja javne infrastrukture, če je le-to financiralo podjetje, stroškov povezanih z odškodninami za infrastrukturo, stroškov goriva za proizvodnjo toplotne energije na dejavnosti daljinskega ogrevanja, stroški dehidracije blata iz ČN vključno z vmesnimi stroški manipulacije (transport, prekladanje), strošek podizvajalcev, ki izvajajo praznjenje greznic in MKČN na javni službi storitve povezane z greznicami in MKČN, finančnih odhodkov (obresti) povezanih s financiranjem izgradnje infrastrukture javne službe, stroškov okoljskih dajatev, vodnih povračil, stroškov finančnih jamstev, stroškov podizvajalcev na vzdrževanju lokalnih cest v občini Grosuplje, stroškov podizvajalcev za izvajanje zimskega vzdrževanja cest in ulic v občini Grosuplje, stroškov podizvajalcev za izvajanje zimskega vzdrževanja občinskih javnih poti v občini Ivančna Gorica, stroškov podizvajalcev za izvajanje zimskega vzdrževanja občinskih cest v občini Dobropolje, stroškov podizvajalcev za izvedbo storitev priprave pokojnika in stroškov amortizacije hladilnice v okviru 24 urne dežurne službe na pogrebni dejavnosti, stroškov podizvajalcev, kjer storitve podizvajalcev in strojni oziroma elektro material (črpalke, moduli, CNS in podobno) pri investicijah v gospodarsko javno infrastrukturo ter storitve podizvajalcev pri obnovi hišnih vodovodnih priključkov predstavljajo več kot 70 % končne vrednosti investicije na dejavnostih, ki niso v okviru GJS in pri obnovi hišnih vodovodnih priključkov.

Stroškovno mesto režija se deli na upravo, nabavo in prodajo. Stroški in prihodki na področju nabave se ugotavljajo neposredno na svojem stroškovnem mestu in predstavljajo 5 % stroškov in prihodkov režije. Stroški in prihodki prodaje predstavljajo 10 % stroškov in prihodkov režije. Vsi ostali stroški ali prihodki pa so stroški ali prihodki uprave.

Delitev splošnih stroškov režije po dejavnostih in občinah za leto 2022:

	OBČINA DOBROPOLJE	OBČINA GROSUPLJE	OBČINA IVANČNA GORICA	OBČINA VELIKE LAŠČE	SKUPAJ
VODOPRESKRBA (vodarina, števšina, obnova HP)	2,29%	10,37%	8,68%		21,33%
RAVNANJE Z ODPADKI (odvoz MKO, odvoz BIO in odlaganje)	2,62%	14,45%	11,73%		28,80%
ČIŠČENJE KOMUNALNIH ODPADNIH VODA	0,64%	4,09%	2,25%		6,98%
ODVAJANJE KOMUNALNIH ODPADNIH VODA	0,29%	1,51%	0,83%		2,63%
PREVZEM IN RAVNAJE Z BLATOM IZ GREZNIC IN MKČN	0,24%	0,48%	0,63%	0,30%	1,65%
VZDRŽEVANJE CEST	2,46%	2,10%	2,82%		7,38%
DALJINSKO OGREVANJE		2,51%			2,51%
VZDRŽEVANJE ZELENIC IN PARKOV		1,45%	0,09%		1,54%
POKOPALIŠKA DEJAVNOST IN 24 URNA DEŽURNA SLUŽBA		1,90%	0,28%		2,18%
TRŽNICA, PARKIRNA HIŠA		1,52%			1,52%
DEJAVNOSTI, KI NE SODIJO V OKVIR GOSPODARSKIH JAVNIH SLUŽB	2,35%	11,51%	9,63%		23,49%
SKUPAJ	10,87%	51,90%	36,92%	0,30%	100,00%

Delitev splošnih stroškov režije po dejavnostih in občinah plan za leto 2024:

	OBČINA DOBREPOLJE	OBČINA GROSUPLJE	OBČINA IVANČNA GORICA	OBČINA VELIKE LAŠČE	SKUPAJ
VODOPRESKRBA (vodarina, števšina,obnova HP)	2,49%	10,42%	8,53%		21,44%
RAVNANJE Z ODPADKI (odvoz MKO, odvoz BIO in odlaganje)	2,70%	15,37%	12,20%		30,26%
ČIŠČENJE KOMUNALNIH ODPADNIH VODA	1,38%	4,48%	2,28%		8,15%
ODVAJANJE KOMUNALNIH ODPADNIH VODA	0,24%	1,68%	0,81%		2,73%
PREVZEM IN RAVNAJE Z BLATOM IZ GREZNIC IN MKČN	0,22%	0,50%	0,63%	0,30%	1,64%
VZDRŽEVANJE CEST	3,16%	3,72%	2,61%		9,49%
DALJINSKO OGREVANJE		2,37%			2,37%
VZDRŽEVANJE ZELENIC IN PARKOV		1,90%	0,10%		2,01%
POKOPALIŠKA DEJAVNOST IN 24 URNA DEŽURNA SLUŽBA		2,03%	0,33%		2,37%
TRŽNICA, PARKIRNA HIŠA		1,77%			1,77%
DEJAVNOSTI, KI NE SODIJO V OKVIR GOSPODARSKIH JAVNIH SLUŽB	1,78%	8,71%	7,29%		17,77%
SKUPAJ	11,97%	52,96%	34,77%	0,30%	100,00%

ZBIRANJE IN PREVOZ KOMUNALNIH ODPADKOV IN ODLAGANJE PREOSTANKOV PO OBDELAVI NA ODLAGALIŠČE

Dejavnosti na področju ravnanja z odpadki se delijo na:

a.ZBIRANJE DOLOČENIH VRST KOMUNALNIH ODPADKOV

- zbiranje, prevoz in obdelavo bioloških odpadkov,
- zbiranje in prevoz ostalih komunalnih odpadkov zajema zbiranje mešanih komunalnih odpadkov, zbiranje mešane embalaže in zbiranje ostalih ločenih odpadkov (kosovni odpadki in druge ločeno zbrane frakcije kot obvezne javne službe),
- posebne storitve zbiranja (zbiranje stekla, papirja, odpadnih sveč in večjih količin odpadne embalaže iz gospodarstva, zbiranje in prevoz industrijskih odpadkov, obdelava biološko razgradljivih odpadkov iz drugih občin, razvrščanje ločeno zbrane odpadne embalaže, prodaja uporabnih surovin, energenta in energije, odloženi prihodki za zabojnike, prejete odškodnine od zavarovalnic in oddaja infrastrukture v najem).

b.ODLAGANJE OSTANKOV PREDELAVE ALI ODSTRANJEVANJA KOMUNALNIH ODPADKOV

- odlaganje ostankov obdelave komunalnih odpadkov od občin ustanoviteljic podjetja,
- posebna storitev odlaganje odpadkov (prejete odškodnine od zavarovalnic, odlaganje odpadkov iz ostalih občin in industrijskih odpadkov).

Ključ za delitev prihodkov- poslovnega izida od oddaje infrastrukture na CERO Špaja dolina v najem, prihodkov-poslovnega izida od trženja naprav za obdelavo odpadkov, so lastniški deleži občin, ki znašajo za občino Dobrepolje 10 %, občino Grosuplje 49 % in občino Ivančna Gorica 41 %.

Zaradi potreb ločenega zbiranja stroškov se upravni objekt na deponiji CERO Špaja dolina deli po ključu opravljenih ur izraženih s številom tehtanj med dejavnosti zbiranja komunalnih odpadkov, odlaganja odpadkov in posebnimi storitvami, ki se nanašajo na oddajo infrastrukture v najem. Stroški upravnega objekta na deponiji CERO Špaja dolina, ki so bili razporejeni na zbiranje odpadkov, se delijo na zbiranje komunalnih odpadkov, na zbiranje nekomunalnih, nevarnih odpadkov in drugih vrst odpadkov, ki se evidentirajo kot posebna storitev zbiranja glede na količino tovrstnih odpadkov.

Stroški zbirnega centra se evidentirajo kot strošek ravnanja z ločenimi frakcijami in se delijo na občine po lastniških deležih.

Zaradi potrebe po ločenem vodenju stroškov zbiranja mešanih komunalnih odpadkov, biološko razgradljivih odpadkov, ločeno zbrane embalaže ter posebnih storitev (zbiranja industrijskih odpadkov, stekla, papirja, odpadnih sveč in večjih količin odpadne embalaže iz gospodarstev), se splošni stroški in stroški vozil, ki zbirajo te vrste odpadkov deli na ta področja na podlagi dejansko opravljenih delovnih ur.

Pri zbiranju, prevozu in obdelavi bioloških odpadkov na kompostarni, je ključ za delitev:

- splošnih stroškov vozil, ki opravljajo zbiranje in prevoz bioloških odpadkov dejansko število opravljenih delovnih ur,
- splošnih stroških obdelave teh odpadkov na kompostarni pa količina zbranih bioloških odpadkov v kg.

Poslovni prihodki se na dejavnost zbiranja, prevoza in obdelave bioloških odpadkov razporejajo neposredno. Vsi ostali prihodki pa se v primeru obdelave teh odpadkov na kompostarni razporejajo po ključu količine zbranih bioloških odpadkov, v primeru zbiranja teh odpadkov pa po dejanskem številu opravljenih delovnih ur.

Pri zbiranju in prevozu ostalih komunalnih odpadkov je ključ za delitev splošnih stroškov vozil, po posameznih dejavnostih v okviru zbiranja, dejansko opravljene delovnih ur po posameznih občinah.

Poslovni prihodki se na dejavnost zbiranja in prevoza ostalih komunalnih odpadkov po občinah razporejajo neposredno, vsi ostali prihodki pa po ključu dejansko opravljenih delovnih ur po posameznih občinah.

Splošni stroški in izredni prihodki vozil, ki poleg zbiranja in prevoza bioloških in ostalih komunalnih odpadkov opravljajo tudi storitve za druge dejavnosti, se delijo na dejavnosti in občine glede na število opravljenih delovnih ur po posameznih dejavnostih in občinah.

Ključ za delitev prihodkov od prodaje ločeno zbranih frakcij na občine je količina ločenih frakcij po občinah (kovine, papir brez papirnate in kartonske embalaže ter OEEO). Pri določitvi ključa se ne upošteva količina papirja zbrana v šolskih akcijah.

Ključ delitve splošnih stroškov pri odlaganju preostanka komunalnih odpadkov po obdelavi med odlaganje preostanka mešanih komunalnih odpadkov in posebne storitve je količina odpadkov posameznega leta v kg, ki je predvidena za odlaganje.

Ključ delitve splošnih stroškov pri odlaganju preostanka mešanih komunalnih odpadkov po obdelavi od občin lastnic je količina ostanka mešanih komunalnih odpadkov po obdelavi posameznega leta, ki je predvidena za odlaganje v kg po občinah.

Posebna storitev odlaganja odpadkov se deli na občine po ključu količine ostankov predelave komunalnih odpadkov posameznega leta, ki je namenjena odlaganju.

Poslovni prihodki na dejavnosti odlaganja odpadkov po občinah se razporejajo neposredno, vsi ostali prihodki pa po ključu količine odloženega ostanka mešanih komunalnih odpadkov po obdelavi v kg po občinah.

L. ŠTEVILO ZAPOSLENIH ZA IZVAJANJE STORITEV ZA LETO 2022 IN 2024

Storitve v zvezi z ravnanjem z odpadki izvajamo v občinah Dobrepolje, Grosuplje in Ivančna Gorica. Na področju ravnanja z odpadki smo imeli v letu 2022 v povprečju 26 zaposlenih na področju zbiranja odpadkov in 8 na CERO Špaja dolina. V letu 2024 načrtujemo dodatni zaposlitvi voznika in komunalnega delavca na zbiranju in odvozu odpadkov, zaradi nadomeščanja enega delavca in povečanega obsega dela. V primeru povečanega obsega dela, v delovni proces vstopijo tudi zaposleni, ki svoje delo opravljajo na področju zelenic in javnih površin, po potrebi pa si pomagamo tudi z najemom delovne sile. Zaposleni na zbiranju odpadkov se na zbiranje komunalnih odpadkov in zbiranje bioloških odpadkov delijo glede na dejansko število opravljenih delovnih ur na posamezni dejavnosti. Zaposleni na CERO Špaja dolina se na zbiranje in odlaganje odpadkov delijo glede na dejansko število opravljenih delovnih ur.

M. VIŠINA NAJEMNINE ZA JAVNO INFRASTRUKTURO IN PODATEK O NJENEM DELEŽU, KI SE PRENESE NA UPORABNIKE JAVNE INFRASTRUKTURE

Občina za opravljanje javne službe obračunava najemnino za vso javno infrastrukturo, ki je potrebna za opravljanje posamezne javne službe in jo ima v lasti, v višini obračunane amortizacije za vso javno infrastrukturo, ki je potrebna za opravljanje posamezne javne službe.

Pri izračunu višine najemnine za vrednost I. etape II: faze odlagalnega polja odlagališča, ki gre v ceno odlaganja odpadkov, smo upoštevali stopnjo zmogljivosti te etape in planirano količino odloženih odpadkov v letu 2024. Za vse ostale vrednosti pa smo za izračun najemnine upoštevali metodo enakomernega časovnega amortiziranja.

DOBREPOLJE	OBRAČUN 2022	PLAN 2024
zbiranje komunalnih odpadkov	4.519	4.466
posebna storitev zbiranja	3.050	3.130
posebna storitev zbiranja-amortizacija	98	98
zbiranje bioloških odpadkov	1.164	936
odlaganje ostankov predelave	7.993	12.676
odlaganje ostankov predelave-amortizacija	19	13
SKUPAJ STROŠKI NAJEMNINE	16.843	21.319

N. STOPNJA IZKORIŠČENOSTI JAVNE INFRASTRUKTURE

Uredba o metodologiji za oblikovanje cen na področju varstva okolja določa, da če infrastruktura, ki je dana v poslovni najem izvajalcu gospodarske javne službe, ni 100% izkoriščena, se za izračun višine najemnin namesto metode enakomernega časovnega amortiziranja uporablja funkcionalna metoda, ki upošteva stopnjo izkoriščенosti zmogljivosti v življenjski dobi te infrastrukture.

Stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture zbiranja je 100 %.

Javna infrastruktura odlaganja v I. etapi II. faze ni 100 % izkoriščena, zato smo pristopili k izračunu amortizacije odlagalnega polja I. etape II. faze glede na stopnjo izkoriščenosti zmogljivosti. Pri izračunu stopnje zmogljivosti smo upoštevali zmogljivost I. etape II. faze odlagalnega polja in planirano količino odloženih odpadkov v letu 2024. Načrtujemo, da bo konec leta 2024 stopnja izkoriščenosti 22 %. Pri ostali javni infrastrukturi, ki se nanaša na odlaganje odpadkov, pa smo upoštevali 100% stopnjo izkoriščenosti.

O. IZRAČUN PREDRAČUNSKE CENE

V predračunske cene za leto 2024 smo vključili tudi poračune cen , ki jih podrobneje predstavljamo v poglavju C.

Vse cene so izračunane v EUR brez DDV, ki se obračuna po predpisani stopnji.

Cena storitve je del cene, ki vključuje stroške opravljanja storitev, ki jih je mogoče povezati z opravljanjem storitev in je izračunana tako, da se načrtovani stroški opravljanja storitev delijo z načrtovano količino opravljenih storitev. V izračunu smo upoštevali poračune, ki smo jih podrobneje predstavili v poglavju C.

Cena javne infrastrukture je del cene, ki vključuje stroške najemnin in zavarovanja javne infrastrukture posamezne javne službe. Izračunana je tako, da se načrtovani stroški opravljanja storitev delijo z načrtovano količino opravljenih storitev. V izračunu smo upoštevali poračune, ki smo jih podrobneje predstavili v poglavju C.

Predračun sodil v kg/m³:

	PLAN 2024	Zbiranje določenih vrst komunalnih odpadkov	Obdelava določenih vrst komunalnih odpadkov	Odlaganje ostankov predelave ali odstranjevanja komunalnih odpadkov	Zbiranje biološko razgradljivih odpadkov
A	Masa določenih vrst komunalnih odpadkov v kg	715.172	333.706	66.074	143.131
B	Obračunska prostornina zabojnikov v m ³	3.410	3.410	3.410	1.470
C	Sodilo za preračun v kg/m ³ (A/B)	209,7279	97,8611	19,3765	97,3679

ZBIRANJE DOLOČENIH VRST KOMUNALNIH ODPADKOV V OBČINI DOBREPOLJE

Pogostost odvoza

Mešane komunalne odpadke se zbira pri uporabnikih v enostanovanjskih hišah na 14 dni, kar pomeni 26 odvozov letno. V primeru večstanovanjskih objektov se mešane komunalne odpadke lahko zbira tudi pogosteje, kar je odvisno od razpoložljivega prostora za zabojnike.

Pri izračunu se pri uporabnikih, ki ne razpolagajo z zabojniki in pri eno ter dvo stanovanjskih gospodinjstvih upošteva odvoz na 4 tedne. Pri vseh ostalih gospodinjstvih se je za izračun pogostosti odvoza upošteval odvoz na 2 tedna.

Izračun predračunske cene

IZVAJANJE STORITEV ZBIRANJA DOLOČENIH VRST KOMUNALNIH ODPADKOV (v EUR)

STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI	164.899 EUR
KOLIČINA ZBRANIH KOMUNALNIH ODPADKOV v kg	715.172 kg
PORAČUN	0,0155 EUR/kg
CENA izvajanja storitve zbiranja komunalnih odpadkov z vključenim poračunom	0,2461 EUR/kg
CENA izvajanja storitve zbiranja komunalnih odpadkov - PLAN 2024	0,2306 EUR/kg

STROŠEK JAVNE INFRASTRUKTURE ZBIRANJA DOLOČENIH VRST KOMUNALNIH ODPADKOV (v EUR)

STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE	4.243 EUR
KOLIČINA ZBRANIH KOMUNALNIH ODPADKOV v kg	715.172 kg
PORAČUN	-0,0001 EUR/kg
CENA javne infrastrukture zbiranja komunalnih odpadkov z vključenim poračunom	0,0058 EUR/kg
CENA javne infrastrukture zbiranja komunalnih odpadkov - PLAN 2024	0,0059 EUR/kg

ZBIRANJE IN OBDELAVA BIOLOŠKO RAZGRADLJIVIH KUHINJSKIH ODPADKOV IN VRTNEGA ODREZA

Pogostost odvoza

Pri izračunu porazdelitve količin opravljenih storitev smo upoštevali, da se biološke odpadke zbira pri uporabnikih v enostanovanjskih hišah enkrat na teden v poletnem času in na 14 dni v zimskem času, kar pomeni 43 odvozov letno. V primeru večstanovanjskih objektov se biološko razgradljive odpadke lahko zbira tudi pogosteje, kar je odvisno od razpoložljivega prostora za zabojnike.

Izračun predračunske cene

IZVAJANJE STORITEV ZBIRANJA BIO (v EUR)

STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI	31.050 EUR
KOLIČINA ZBRANIH BIO ODPADKOV v kg	143.131 kg
PORAČUN	0,0343 EUR/kg
CENA izvajanja storitve zbiranja BIO odpadkov z vključenim poračunom	0,2512 EUR/kg
CENA izvajanja storitve zbiranja BIO odpadkov - PLAN 2024	0,2169 EUR/kg

STROŠEK JAVNE INFRASTRUKTURE (v EUR)

STROŠKI INFRASTRUKTURE	931 EUR
KOLIČINA ZBRANIH BIO ODPADKOV v kg	143.131 kg
PORAČUN	-0,0011 EUR/kg
CENA javne infrastrukture zbiranja BIO odpadkov z vključenim poračunom	0,0054 EUR/kg
CENA javne infrastrukture zbiranja BIO odpadkov - PLAN 2024	0,0065 EUR/kg

ODLAGANJE OSTANKOV PREDELAVE ALI ODSTRANJEVANJA KOMUNALNIH ODPADKOV V OBČINI DOBREPOLJE

IZVAJANJE STORITEV ODLAGANJA (v EUR)

STROŠKI IZVAJANJA DEJAVNOSTI	3.055 EUR
KOLIČINA ODLOŽENIH KOMUNALNIH ODPADKOV v kg	77.766 kg
PORAČUN	0,1264 EUR/kg
CENA izvajanja storitve odlaganja komunalnih odpadkov z vključenim poračunom	0,1657 EUR/kg
CENA izvajanja storitve odlaganja komunalnih odpadkov - PLAN 2024	0,0393 EUR/kg

STROŠEK JAVNE INFRASTRUKTURE ODLAGANJA (v EUR)

STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE	6.394 EUR
KOLIČINA ODLOŽENIH KOMUNALNIH ODPADKOV v kg	77.766 kg
PORAČUN	-0,0559 EUR/kg
CENA javne infrastrukture odlaganja komunalnih odpadkov z vključenim poračunom	0,0263 EUR/kg
CENA javne infrastrukture odlaganja komunalnih odpadkov - PLAN 2024	0,0822 EUR/kg

PRIMER IZRAČUNA MESEČNEGA STROŠKA 120 L ZABOJNIKA ZA MEŠANE KOMUNALNE ODPADKE:

Vrsta storitve	zabojnik (v litrih)	število praznjenj	obračunska količina (v m ³)	sodilo za preračun (v kg/m ³)	obračunska količina (v kg)	cena (v EUR/kg)	strošek zabojnika na mesec (brez DDV)	DDV (9,5 %)	strošek zabojnika na mesec (z DDV)
1	2	3*	4 (2x3/1000)	5**	6 (4x5)	7***	8 (4x5x7)	9	10 (8+9)
Zbiranje komunalnih odpadkov	120	2,1666	0,2600	209,7279	54,5293	0,2461	13,4200	1,2700	14,69
Javna infrastruktura zbiranja komunalnih odpadkov	120	2,1666	0,2600	209,7279	54,5293	0,0058	0,3200	0,0300	0,35
Obdelava komunalnih odpadkov	120	2,1666	0,2600	97,8611	25,4439	0,1411	3,5900	0,3400	3,93
Javna infrastruktura obdelave komunalnih odpadkov	120	2,1666	0,2600	97,8611	25,4439	0,0388	0,9900	0,0900	1,08
Odlaganje komunalnih odpadkov	120	2,1666	0,2600	19,3765	5,0379	0,1657	0,8300	0,0800	0,91
Javna infrastruktura odlaganje komunalnih odpadkov	120	2,1666	0,2600	19,3765	5,0379	0,0263	0,1300	0,0100	0,14
Skupaj						0,6238	19,28	1,82	21,10

3* Povprečno mesečno število praznjenj zabojnika za mešane odpadke 26 odvozov na leto /12 mesecev = 2,1666 odvozov/mesec

5** Sodila za preračun iz tabele "Preračun porazdelitve količin opravljene storitve med uporabnike"

7*** Cene iz cenika za obračun storitev ravnanja s komunalnimi odpadki

Javno službo obdelave komunalnih odpadkov izvaja podjetje JP VOKA SNAGA d.o.o. Obračun storitev se obračuna po ceniku, ki ga je potrdil Svet RCERO Ljubljana.

PRIMER IZRAČUNA MESEČNEGA STROŠKA 120 L ZABOJNIKA ZA BIOLOŠKE ODPADKE:

Vrsta storitve	zabojnik (v litrih)	število praznjenj	obračunska količina (v m3)	sodilo za preračun (v kg/m3)	obračunska količina (v kg)	cena (v EUR/kg)	strošek zabojnika na mesec (brez DDV)	DDV (9,5 %)	strošek zabojnika na mesec (z DDV)
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3*</i>	<i>4 (2x3/1000)</i>	<i>5**</i>	<i>6 (4x5)</i>	<i>7***</i>	<i>8 (4x5x7)</i>	<i>9</i>	<i>10 (8+9)</i>
Zbiranje bioloških odpadkov	120	3,5833	0,4300	97,3679	41,8678	0,2512	10,52	1,00	11,52
Javna infrastruktura zbiranja bioloških odpadkov	120	3,5833	0,4300	97,3679	41,8678	0,0054	0,23	0,02	0,25
Skupaj BIO						0,2566	10,75	1,02	11,77

3* Povprečno mesečno število praznjenj zelenega zaboja 43 odvozov na leto /12 mesecev = 3,5833 odvozov/mesec

5* Sodila za preračun iz tabele "Preračun porazdelitve količin opravljene storitve med uporabnike"

7* Cene iz cenika za obračun storitev ravnanja s komunalnimi odpadki