

OBRAČUNSKI ELABORAT

O OBLIKOVANJU CENE IZVAJANJA
STORITEV JAVNE SLUŽBE –
ODVAJANJA IN ČIŠČENJA
KOMUNALNE IN PADAVINSKE
ODPADNE VODE

2021



Brežice, marec 2022



Kazalo vsebine

1	UVOD.....	1
2	OPIS DEJAVNOSTI IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA ODPADNE VODE	1
3	CENA STORITVE IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA ODPADNE VODE	2
4	OBRAČUNSKA KOLIČINA OPRAVLJENIH STORITEV OMREŽNINE JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA KOMUNALNE IN PADAVINSKE ODPADNE VODE ZA PRETEKLO OBRAČUNSKO OBDOBJE.....	4
5	POJASNILA ODMIKOV OBRAČUNSKE CENE OD PREDRAČUNSKE IN OD POTRJENE CENE STORITEV JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA KOMUNALNE IN PADAVINSKE ODPADNE VODE ZA PRETEKLO OBRAČUNSKO OBDOBJE	5
6	POJASNILA ODMIKOV OBRAČUNSKE CENE OD PREDRAČUNSKE IN OD POTRJENE CENE STORITEV JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA KOMUNALNE IN PADAVINSKE ODPADNE VODE ZA PRETEKLO OBRAČUNSKO OBDOBJE	12
7	PRIMERJAVA POTRJENIH CEN JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA KOMUNALNE IN PADAVINSKE ODPADNE VODE, ZA KATERO SE OBLIKUJE CENA, S POTRJENIMI CENAMI STORITEV JAVNE SLUŽBE NA PRIMERLJIVIH OBMOČJIH	14
8	PRIMERJAVA OBRAČUNSKE CENE JAVNE INFRASTRUKTURE ZA ODVAJANJE IN ČIŠČENJE KOMUNALNE IN PADAVINSKE ODPADNE VODE, Z OBRAČUNSKIMI CENAMI STORITEV JAVNE SLUŽBE NA PRIMERLJIVIH OBMOČJIH	15
	JAVNO PODJETJE KOMUNALA BREŽICE NE IZVAJA STORITVE ČIŠČENJA PADAVINSKIH ODPADNIH VOD	15
9	PRIMERJAVA IZVAJALCA JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA KOMUNALNE IN PADAVINSKE ODPADNE VODE S POVPREČJEM PANOGA TISTE JAVNE SLUŽBE, ZA KATERO SE OBLIKUJE CENA, S POMOČJO KAZALNIKOV	15
10	OBSEG POSLOVNO POTREBNIH OSNOVNIH SREDSTEV ZA IZVAJANJE STORITEV JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA KOMUNALNE IN PADAVINSKE ODPADNE VODE ZA PRETEKLO OBRAČUNSKO OBDOBJE.....	16
11	PRIKAZ RAZDELITVE SPLOŠNIH STROŠKOV V SKLADU Z 10. ČLENOM TE UREDBE ZA PRETEKLO OBRAČUNSKO OBDOBJE	16
12	PRIHODKI, USTVARJENI Z OPRAVLJANJEM POSEBNIH STORITEV ZA PRETEKLO IN PRIHODNJE OBRAČUNSKO OBDOBJE	18
13	DONOS NA VLOŽENA POSLOVNO POTREBNA OSNOVNA SREDSTVA ZA PRETEKLO OBRAČUNSKO OBDOBJE.....	18
14	ŠTEVILO ZAPOSLENIH ZA IZVAJANJE STORITEV JAVNE SLUŽBE ČIŠČENJA KOMUNALNE IN PADAVINSKE ODPADNE VODE ZA PRETEKLO OBRAČUNSKO OBDOBJE.....	19
15	PODATEK O VIŠINI NAJEMNINE ZA JAVNO INFRASTRUKTURO IN PODATEK O NJENEM DELEŽU, KI SE PRENESE NA UPORABNIKE JAVNE INFRASTRUKTURE	19
16	STOPNJA IZKORIŠČENOSTI JAVNE INFRASTRUKTURE, KI JE NAMENJENA IZVAJANJU JAVNE SLUŽBE ČIŠČENJA KOMUNALNE IN PADAVINSKE ODPADNE VODE, IN STOPNJA IZKORIŠČENOSTI JAVNE INFRASTRUKTURE, KI JE NAMENJENA ZA IZVAJANJE POSEBNIH STORITEV	20
17	PRIKAZ SODIL ZA RAZPOREJANJE VSEH STROŠKOV IN PRIHODKOV PO DEJAVNOSTIH.....	20
	SODILA ZA RAZPOREJANJE PRIHODKOV IN ODHODKOV	20
	<i>Razporejanje prihodkov.....</i>	<i>21</i>



	<i>Razporejanje neposrednih proizvodnih stroškov</i>	<i>21</i>
	<i>Razporejanje posrednih proizvodnih stroškov</i>	<i>21</i>
	<i>Razporejanje splošnih stroškov.....</i>	<i>21</i>
18	DRUGA RAZKRITJA NA PODLAGI SLOVENSKEGA RAČUNOVODSKEGA STANDARDA 35	23
19	ZAKLJUČEK	23



Kazalo tabel

TABELA 1: ŠTEVILO VODOMEROV NA ENOTI ODVAJANJA ODPADNIH VODA – KOLIČINE ZA LETO 2021	4
TABELA 2: ODVAJANJE ODPADNIH VODA – KOLIČINE ZA LETO 2021	4
TABELA 3: ČIŠČENJE ODPADNIH VODA – ODPADNA VODA KOLIČINE ZA LETO 2021	4
TABELA 4: ŠT. VODOMEROV NA ENOTI ČIŠČENJE ODPADNIH VODA – OBRAČUNSKE KOLIČINE ZA LETO 2021	5
TABELA 5: ČIŠČENJE ODPADNIH VODA – ODPADNA VODA KOLIČINE ZA LETO 2021	5
TABELA 6: POJASNILA ODMIKOV OBRAČUNSKE CENE OD PREDRAČUNSKE IN OD POTRJE CENE STORITEV JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA KOMUNALNE IN PADAVINSKE ODPADNE VODE ZA PRETEKLO OBRAČUNSKO OBDOBJE	12
TABELA 7: POJASNILA ODMIKOV OBRAČUNSKE CENE OD PREDRAČUNSKE IN OD POTRJE CENE STORITEV JAVNE SLUŽBE ODVOZA BLATA IZ GREZNIC IN MKČN ZA PRETEKLO OBRAČUNSKO OBDOBJE	13
TABELA 8: POJASNILA ODMIKOV OBRAČUNSKE CENE OD PREDRAČUNSKE IN OD POTRJE CENE STORITEV JAVNE SLUŽBE ČIŠČENJA KOMUNALNE IN PADAVINSKE ODPADNE VODE ZA PRETEKLO OBRAČUNSKO OBDOBJE	13
TABELA 9: PRIMERJAVA POTRJENIH CEN ODVAJANJA NA PRIMERLJIVIH OBMOČJIH	14
TABELA 10: PRIMERJAVA OBRAČUNSKE CENE JAVNE INFRASTRUKTURE S PRIMERLJIVIMI OBMOČJI	15
TABELA 11: PRIMERJAVA S POVPREČJEM PANOGE	16
TABELA 12: OBSEG POSLOVNO POTREBNIH OSNOVNIH SREDSTEV ZA IZVAJANJE STORITEV ODVAJANJA ODPADNIH VODA, ODVOZA BLATA IN ČIŠČENJA ODPADNIH VODA ZA PRETEKLO IN PRIHODNJE OBRAČUNSKO OBDOBJE	16
TABELA 13: PRIKAZ RAZDELITVE SPLOŠNIH STROŠKOV ZA LETO 2021	17
TABELA 14: PRIKAZ PLANA RAZDELITVE SPLOŠNIH STROŠKOV ZA LETO 2021	17
TABELA 15: OBSEG POSLOVNO POTREBNIH OSNOVNIH SREDSTEV ZA IZVAJANJE STORITEV ODVAJANJA ODPADNIH VODA, ODVOZA BLATA IN ČIŠČENJA ODPADNIH VODA ZA PRETEKLO IN PRIHODNJE OBRAČUNSKO OBDOBJE	19
TABELA 16: ŠTEVILO ZAPOSLENIH ZA IZVAJANJE JAVNE SLUŽBE	19
TABELA 17: PRIKAZ RAZDELITVE SPLOŠNIH STROŠKOV ZA LETO 2021	22



1 UVOD

Vsebinsko elaborata določata v 9. členu Uredba o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja, v nadaljevanju Uredba MEDO (Uradni list RS, št. 87/12, 109/12, 76/17 in 78/19). Namen obračunskega elaborata je izračun cene storitve ter cene infrastrukture (omrežnine) čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode. Izhodišča za pripravo elaborata so navedena v 8. členu Uredbe MEDO.

V skladu z Uredbo MEDO smo za izračun obračunskega elaborata upoštevali realizacijo stroškov v letu 2021.

2 OPIS DEJAVNOSTI IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA ODPADNE VODE

GJS odvajanja in čiščenja komunalne odpadne in padavinske vode zajema:

- Odvajanje komunalne in padavinske odpadne vode iz gospodinjstev in javnih površin,
- čiščenje komunalne in padavinske odpadne vode na čistilnih napravah.

Odvajanje in čiščenje komunalne in padavinske odpadne vode, ki jo zagotavlja naše podjetje, je zasnovano na 3 javnih sistemih za odvajanje in čiščenja odpadnih voda, vsak izmed njih se zaključí s čistilno napravo:

- Kanalizacijski sistem s čistilno napravo Brežice ima 20 prečrpavališč, 2 raztežilnika, 42.847,88 m fekalnega, 39.918,21 m mešanega in 4.623,23 m meteorno razbremenilnega kanala. Čiščenje odpadnih voda se zaključí na centralni čistilni napravi Brežice (13.500 PE).
- Kanalizacijski sistem s čistilno napravo Obrežje ima 12 prečrpavališč, 25.256,87 m fekalnega, 33,59 m mešanega kanala, 4.557,70 m meteorno razbremenilnega kanala. Čiščenje odpadnih voda se opravi na čistilni napravi Obrežje (2.310 PE).
- Kanalizacijski sistem s čistilno napravo Globoko ima 1 prečrpavališče, 9.078,23 m fekalnega in 39,48 m meteornega kanala. Čiščenje odpadnih voda se opravi na čistilni napravi Globoko (1000 PE).

Vir podatkov:

- * ProGIS, podatki zajeti na dan 24. 3. 2022

Komunala Brežice v okviru izvajanja javne službe odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode opravlja naslednje naloge:

- nadzor nad procesom obratovanja črpališč in komunalnih čistilnih naprav,
- čiščenje in pregled kanalizacijske infrastrukture,
- izvedba rednih vzdrževalnih del,
- zagotavljanje nadzora nad kakovostjo odpadne vode - vzorčenje,
- ustrezno ravnanje z blatom iz komunalnih čistilnih naprav,
- prevzem gošče iz grezníc in malih komunalnih čistilnih naprav (v nadaljevanju: mKČN).



3 CENA STORITVE IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA ODPADNE VODE

Z Uredbo za uveljavitev nove ali spremenjene cene ni potrebna pridobitev pozitivnega strokovnega mnenja pristojnega ministrstva. Ceno storitve posamezne javne službe za območje Občine predlaga izvajalec javne službe z elaboratom o oblikovanju cene izvajanja storitev javne službe, potrdi pa pristojen občinski organ. Pred uveljavitvijo nove cene mora mnenje o elaboratu in o skladnosti oblikovanja cene s tem predpisom podati strokovna služba Občine. Po potrditvi cene posamezne javne službe s strani pristojnega občinskega organa Občina s cenikom določi zaračunano ceno posamezne javne službe in ga posreduje izvajalcu, ki mora cenik objaviti na svojih spletnih straneh in na krajevno običajen način. Cena, ki jo potrdi pristojni organ Občine, se imenuje potrjena cena storitve javne službe in je sestavljena iz:

- omrežnine ali stroška javne infrastrukture ter
- cene, ki se nanaša na opravljanje storitev javne službe (odvajanje in čiščenje odpadne vode).

Pri oblikovanju cen javnih služb se upoštevajo standardi in ukrepi za opravljanje posamezne javne službe, kot jih opredeljujejo državni in občinski predpisi za posamezno javno službo. Za namen oblikovanja cen javnih služb je potrebno določiti vrednost in obseg javne infrastrukture, ki se uporablja za opravljanje javnih služb ter maksimalen donos na vložena poslovna potrebna osnovna sredstva za izvajanje storitev javne službe. Enako se za namen oblikovanja cen javnih služb upoštevajo načrtovane količine opravljenih storitev, načrtovani stroški in prihodki izvajalca za prihodnje obdobje. Med drugim mora elaborat poleg načrtovanih, predračunskih elementov za prihodnje obračunsko obdobje vsebovati tudi predračunske in obračunske količine opravljenih storitev, stroškov izvajanja javne službe za preteklo obračunsko obdobje. Na osnovi teh izkazov je potrebno pojasnilo odmikov obračunske cene od potrjene cene javne službe za preteklo obračunsko obdobje.

Izvajalec javne službe v ta namen ugotovi razliko med potrjeno ceno in obračunsko ceno opravljenih storitev. Ugotovljena razlika se glede na dejansko količino opravljenih storitev v preteklem obračunskem obdobju v elaboratu upošteva pri izračunu predračunske cene za prihodnje obračunsko obdobje.

Omenjena izhodišča za oblikovanje cen so podlaga za pripravo elaborata.

Omrežnina

Omrežnina za izvajanje javne službe odvajanja in čiščenja odpadne vode skladno s 19. čl. Uredbe vključuje:

- stroške amortizacije ali najema osnovnih sredstev in naprav, ki so javna infrastruktura,
- stroške zavarovanja infrastrukture javne službe,
- stroške odškodnin, ki vključujejo odškodnine za služnost, povzročeno škodo, povezano z gradnjo, obnovo in vzdrževanjem infrastrukture javne službe,



- odhodke financiranja v okviru stroškov omrežnine, ki vključujejo obresti in druge stroške, povezane z dolžniškim financiranjem gradnje ali obnove infrastrukture javne službe čiščenja odpadne vode. Pri tem se upošteva višina stroškov na podlagi podpisanih pogodb.

Omrežnina se določi na letni ravni in se obračunava glede na zmogljivost priključkov, določenih s premerom vodomera. Enota količine storitve je izražena v EUR/vodomer.

Storitev odvajanja in čiščenja odpadne vode

Storitev odvajanja in čiščenja odpadne vode je tisti del cene, ki krije stroške opravljanja javne službe in vključuje naslednje skupine stroškov:

- neposredne stroške materiala in storitev,
- neposredne stroške dela,
- druge neposredne stroške,
- posredne proizvodne stroške, ki vključujejo stroške materiala, amortizacije poslovno potrebnih osnovnih sredstev, storitev in dela,
- splošne stroške nabave, prodaje in uprave, ki vključujejo stroške materiala, amortizacije 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, ki ne sme presegati 5% od sedanje vrednosti poslovno potrebnih osnovnih sredstev za neposredno opravljanje posamezne javne službe.

Enota količine storitve je izražena v EUR/m³ odvedene in očiščene odpadne vode.



4 OBRAČUNSKA KOLIČINA OPRAVLJENIH STORITEV OMREŽNINE JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA KOMUNALNE IN PADAVINSKE ODPADNE VODE ZA PRETEKLO OBRAČUNSKO OBDOBJE

Storitev omrežnine odvajanja odpadnih voda:

Prikaz faktorjev omrežnine in število vodomeroev za izračun obračunske količine opravljenih storitev javne službe odvajanja in čiščenja odpadnih vod za preteklo obračunsko obdobje.

Tabela 1: Število vodomeroev na enoti odvajanja odpadnih voda – količine za leto 2021

VODOMER	FAKTOR OMREŽNINE	PREDRAČUNSKA KOLIČINA 2021	OBRAČUNSKA KOLIČINA 2021
DN ≤ 20	1	4.298	3.904
20 < DN < 40	3	104	100
40 ≤ DN < 50	10	17	3
50 ≤ DN < 65	15	30	39
65 ≤ DN < 80	30	4	4
80 ≤ DN < 100	50	13	20
100 ≤ DN < 150	100	9	8
150 ≤ DN	200	1	1
	SKUPAJ	4.476	4.079

Storitev odvajanja odpadne vode:

V našem elaboratu je preteklo obračunsko obdobje leto 2021. Upoštevali smo naslednje predračunske in obračunske količine odvedene odpadne vode

Tabela 2: Odvajanje odpadnih voda – količine za leto 2021

NAZIV	PREDRAČUNSKA KOLIČINA 2021 (m ³)	OBRAČUNSKA KOLIČINA 2021 (m ³)
Količina odvedene odpadne vode	490.000	550.957

Storitev odvoza blata iz greznic in mKČN:

V našem elaboratu je preteklo obračunsko obdobje leto 2021. Upoštevali smo naslednje predračunske in obračunske količine očiščene vode:

Tabela 3: Čiščenje odpadnih voda – odpadna voda količine za leto 2021

NAZIV	PREDRAČUNSKA KOLIČINA 2021 (m ³)	OBRAČUNSKA KOLIČINA 2021 (m ³)
Količina odpadne vode	670.000	691.608

Storitev omrežnine čiščenja odpadne vode:

Prikaz faktorjev omrežnine in število vodomeroev za izračun predračunske in obračunske količine opravljenih storitev javne službe čiščenja odpadnih vod za preteklo obračunsko obdobje.



Tabela 4: Št. vodomero v enoti čiščenje odpadnih voda – obračunske količine za leto 2021

VODOMER	FAKTOR OMREŽNINE	PREDRAČUNSKE KOLIČINE 2021	OBRAČUNSKE KOLIČINE 2021
DN ≤ 20	1	11.300	10.585
20 < DN < 40	3	240	213
40 ≤ DN < 50	10	30	14
50 ≤ DN < 65	15	42	50
65 ≤ DN < 80	30	4	4
80 ≤ DN < 100	50	23	30
100 ≤ DN < 150	100	12	13
150 ≤ DN	200	1	1
SKUPAJ		11.652	10.910

Storitev čiščenja odpadne vode:

V našem elaboratu je preteklo obračunsko obdobje leto 2021. Upoštevali smo naslednje predračunske in obračunske količine očiščene vode:

Tabela 5: Čiščenje odpadnih voda – odpadna voda količine za leto 2021

NAZIV	PREDRAČUNSKE KOLIČINE 2021 (m3)	OBRAČUNSKE KOLIČINE 2021 (m3)
Količina očiščene vode	480.000	545.005

5 POJASNILA ODMIKOV OBRAČUNSKE CENE OD PREDRAČUNSKE IN OD POTRJEANE CENE STORITEV JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA KOMUNALNE IN PADAVINSKE ODPADNE VODE ZA PRETEKLO OBRAČUNSKO OBDOBJE

Predračunski in obračunski stroški odvajanja odpadnih voda

Predračunski stroški so predvideni stroški v letu 2022, obračunski stroški pa so dejanski stroški za leto 2021 iz Letnega poročila.

I. CENA OMREŽNINE ODVAJANJA KOMUNALNE ODPADNE VODE IN PADAVINSKE ODPADNE VODE Z JAVNIH POVRŠIN

Odvajanje odpadne vode	Predračunska	Obračunska
I. STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE	553.000,00	563.874,94
VRSTA STROŠKA		
1. NAJEMNINA INFRASTRUKTURE JAVNE SLUŽBE	543.000,00	542.951,77
NAJEMNINA ZA INFRASTRUKTURO- OBČINA BREŽICE	519.500,00	519.624,76
NAJEMNINA ZA OPREMO- OBČINA BREŽICE	23.500,00	23.327,01
2. STROŠEK ZAVAROVANJA INFRASTRUKTURE JAVNE SLUŽBE	10.000,00	20.923,17
ZAVAROVALNE PREMIJE	10.000,00	20.923,17
3. STROŠEK ODŠKODNIN	0,00	0,00
4. FINANČNA JAMSTVA	0,00	0,00
5. FINANČNI ODHODKI (OBRESTI)	0,00	0,00
SKUPAJ (I +1 + 2 + 3 + 4)	730.600,00	747.057,03



IZRAČUN OMREŽNINE ZA DN ≤ 20 mm, FAKTOR OMREŽNINE JE 1,00

nova predračunska cena

EUR/mesec

$$\text{OMREŽNINA} = \frac{\text{STROŠKI JAV. INF. (1+2+3+4+5)}}{\Sigma (\text{FAKTOR} \times \text{ŠT. VODOMEROV})}$$

6,7078

				OBRAČUNANA OMREŽNINA v € ZA 1 VODOMER ZA 1 MESEC
VODOMER	NORMIRANA PORABA v m3	FAKTOR OMREŽNINE	ŠTEVILO VODOMEROV	
DN ≤ 20	1,2	1	3.904	6,7078
20 < DN < 40	15	3	100	20,1235
40 ≤ DN < 50	50	10	3	67,0782
50 ≤ DN < 65	75	15	39	100,6173
65 ≤ DN < 80	150	30	4	201,2346
80 ≤ DN < 100	250	50	20	335,3910
100 ≤ DN < 150	500	100	8	670,7819
150 ≤ DN	1000	200	1	1.341,5639
			4.079	

II. CENA ODVAJANJA KOMUNALNE ODPADNE VODE IN PADAVINSKE ODPADNE VODE Z JAVNIH POVRŠIN

nova predračunska cena

EUR/m3

$$\text{ODVAJANJE} = \frac{\text{STROŠKI (1+2+3)}}{\text{KOLIČINA}}$$

0,3325

SKUPNA KOLIČINA (m3) 12 mesecev 2021
550.957

II. CENA ODVAJANJA KOMUNALNE ODPADNE VODE IN PADAVINSKE ODPADNE VODE Z JAVNIH POVRŠIN

Odvajanje odpadne vode	Predračunska	Obračunska
STROŠKI (1+2+3)	177.600,00	183.182,09
1 - PROIZVAJALNI STROŠKI SKUPAJ (a+b+c+d)	132.600,00	151.375,14
A) STROŠKI MATERIALA:	23.000,00	33.188,92
1. STROŠKI ELEKTRIČNE ENERGIJE	17.000,00	18.807,50
STROŠKI EL. ENERGIJE	17.000,00	18.807,50
2. STROŠKI POGONSKEGA GORIVA	1.500,00	9.264,63
STROŠKI GORIVA	1.500,00	9.264,63
3. DRUGI STROŠKI MATERIALA	4.500,00	5.116,79
STROŠKI MATERIALA	2.300,00	1.250,71



STROŠKI ZAŠČITNA SREDSTVA	500,00	614,50
STR. NADOM. DELOV ZA OS, ZA VZDRŽEVANJE OS	1.000,00	2.602,08
Razlika (postavke pod 10% skupne vrednosti)	700,00	649,50
B) STROŠKI STORITEV:	12.600,00	17.849,31
1. STROŠKI INTELEKTUALNIH IN OSEBNIH STORITEV	1.000,00	945,00
STROŠKI SVETOV., ODVET., RAČUN. STORITEV	500,00	945,00
STROŠKI INTELEKTUALNIH STORITEV	500,00	
2. STROŠKI PREVOZNIH STORITEV	0,00	147,50
STROŠKI TRANSP. STOR. V CESTNEM PROM.- PRAV. OS	0,00	120,00
NADOMESTILA ZA UPORABO CEST- CESTNINA	0,00	27,50
3. STROŠKI DRUGIH STORITEV	6.500,00	14.073,90
NAJEMNINE-OSTALO	1.000,00	213,40
ZAVAROVALNE ODGOVORNOSTI VOZNEGA PARKA	1.000,00	1.987,05
POŠTNE STORITVE	0,00	8.870,74
DERATIZACIJA	1.500,00	977,20
DRUGE STORITVE- NEPROIZVODNE	1.500,00	149,18
Razlika (postavke pod 10% skupne vrednosti)	1.500,00	1.876,33
4. STROŠKI VZDRŽEVANJA JAVNE INFRASTRUKTURE	0,00	0,00
5. STROŠKI VZDRŽEVANJA LASTNIH OS. SREDSTEV IN NAPRAV	3.100,00	2.415,16
STROŠKI VZDRŽEVANJA- DRUGI	1.000,00	694,90
STROŠKI VZDRŽEVANJA AVTOMOBILOV	1.000,00	1.299,26
DALJINSKI NADZOR	1.000,00	421,00
6. DRUGI PROIZVAJALNI STROŠKI	2.000,00	267,75
LABORATORIJSKE STOR, MONITORING, VZORČENJE, ...	0,00	267,75
GRADBENE STORIT (IZKOPI, POPRAVILA, SANACIJE,	1.000,00	0,00
OSTALE PROIZVODNE STOR. (PLUŽENJE, KOŠNJA, ...)	1.000,00	0,00
C) STROŠKI DELA:	77.000,00	69.273,86
1. STROŠKI DELA	77.000,00	69.273,86
BRUTO PLAČE ZAPOSLENCEV	38.900,45	37.757,14
BRUTO NADOMESTILA PLAČ ZAPOSLENCEV	12.585,44	9.567,44
PRISPEVKI OD PLAČ	8.580,98	7.193,31
Razlika (postavke pod 10% skupne vrednosti)	16.933,14	14.755,97
D) STROŠKI LASTNE AMORTIZACIJE	20.000,00	31.063,05
1. STROŠKI LASTNE AMORTIZACIJE	20.000,00	31.063,05
AMORTIZACIJA OPREME IN NADOMESTNIH DELOV	20.000,00	31.000,45
Razlika (postavke pod 10% skupne vrednosti)	0,00	62,60
2. PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI ODHODKI OBRATNIH SREDSTEV	0,00	2.088,26
PREVREDNOTOVALNI POSL. ODHODKI - opredmeteni OS	0,00	232,81
PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI ODHODKI - TERJATVE	0,00	1.855,45
2. SPLOŠNI STROŠKI	43.000,00	31.806,95
1. STROŠKI NABAVE	2.000,00	1.311,79
2. STROŠKI UPRAVE	25.000,00	15.875,67
3. STROŠKI PRODAJE	16.000,00	14.619,50
3. DONOS NA LASTNA VLOŽENA SREDSTVA	2.000,00	183.182,09
Nabavna vrednost lastnih vloženi sredstev	2.000,00	0,00

Pri omrežnini odvajanja se je povečale zavarovalne premije javne infrastrukture.

Pri stroških materiala je razlika v cena goriva in porabi goriva na odvajanju, zaradi čiščenja kanalizacije v mestu Brežice.

Pri stroških drugih storitev na začetku leta niso bile planirane poštne storitve, ki si se razdelile na enote.

Strošek plač so nižji zaradi prerazporeditev delavcev na druge delovne mesta.

Strošek amortizacije je višji zaradi prerazporeditve osnovnih sredstev za potrebe dela.



Predračunski in obračunski stroški odvoza grezničnih gošč

Predračunski stroški so bili predvideni stroški v letu 2021, obračunski stroški pa so dejanski stroški za leto 2021.

I. CENA OMREŽNINE ODVOZA BLATA IZ GREZNIC IN MALIH KOMUNALNIH ČISTILNIH NAPRAV

<i>Odvoz blata iz greznic in mKČN</i>	<i>Predračunska</i>	<i>Obračunska</i>
I. STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE	167.100,00	167.513,62
VRSTA STROŠKA		
1. NAJEMNINA INFRASTRUKTURE JAVNE SLUŽBE	146.050,00	146.033,66
NAJEMNINA ZA INFRASTRUKTURO- OBČINA BREŽICE	71.500,00	71.850,71
NAJEMNINA ZA OPREMO- OBČINA BREŽICE	74.550,00	74.182,95
2. STROŠEK ZAVAROVANJA INFRASTRUKTURE JAVNE SLUŽBE	21.050,00	21.479,96
ZAVAROVALNE PREMIJE	21.050,00	21.479,96
3. STROŠEK ODŠKODNIN	0,00	0,00
4. FINANČNA JAMSTVA	0,00	0,00
5. FINANČNI ODHODKI (OBRESTI)	0,00	0,00
SKUPAJ (I + 1 + 2 + 3 + 4)	369.100,00	377.700,37

I. IZRAČUN OMREŽNINE ZA DN ≤ 20 mm, FAKTOR OMREŽNINE JE 1,0

obračunska cena
EUR/mesec

0,9163

$$\text{OMREŽNINA} = \frac{\text{STROŠKI (1+2+3+4)}}{\Sigma (\text{FAKTOR X ŠT. VODOMEROV})}$$

VODOMER	NORMIRANA PORABA v m3	FAKTOR OMREŽNINE	ŠTEVILO VODOMEROV	OBRAČUNANA OMREŽNINA v € ZA 1 VODOMER ZA 1 MESEC
DN ≤ 20	1,2	1	10.585	0,9163
20 < DN < 40	15	3	213	2,7490
40 ≤ DN < 50	50	10	14	9,1634
50 ≤ DN < 65	75	15	50	13,7450
65 ≤ DN < 80	150	30	4	27,4901
80 ≤ DN < 100	250	50	30	45,8168
100 ≤ DN < 150	500	100	13	91,6336
150 ≤ DN	1000	200	1	183,2673
10.910				

II. CENA ODVOZA BLATA IZ GREZNIC IN MALIH KOMUNALNIH ČISTILNIH NAPRAV

obračunska cena
EUR/m3

$$\text{ODVAJANJE} = \frac{\text{STROŠKI (1+2+3)}}{\text{KOLIČINA}}$$

0,3039

SKUPNA KOLIČINA (m3)

12 mesecev

2021
691.608



Odvoz blata iz greznic in mKČN	Predračunska	Obračunska
STROŠKI (1+2+3+4)	202.000,00	210.186,75
1 - PROIZVAJALNI STROŠKI SKUPAJ (a+b+c+d)	164.000,00	164.476,32
A) STROŠKI MATERIALA:	23.200,00	22.381,34
1. STROŠKI ELEKTRIČNE ENERGIJE	0,00	0,00
2. STROŠKI POGONKEGA GORIVA	15.000,00	17.655,20
STROŠKI GORIVA	15.000,00	17.655,20
3. DRUGI STROŠKI MATERIALA	8.200,00	4.726,14
STROŠKI ZAŠČITNA SREDSTVA	2.000,00	1.209,19
STROŠKI NADOM. DELOV ZA OS, ZA VZDRŽEVANJE OS	3.500,00	1.864,76
ODPIS DROBNEGA INVENTARJA (ŽIVLJENJSKA DOBA DO 1 LETA)	500,00	878,73
Razlika (postavke pod 10% skupne vrednosti)	2.200,00	773,46
B) STROŠKI STORITEV:	28.800,00	14.641,49
1. STROŠKI INTELEKTUALNIH IN OSEBNIH STORITEV	300,00	73,78
STROŠKI ZDRAVSTVENIH STORITEV	100,00	0,00
STROŠKI ZA STROKOVNO IZOBRAŽEVANJE - OSTALO	200,00	73,78
2. STROŠKI PREVOZNIH STORITEV	300,00	229,96
NADOMESTILA ZA UPORABO CEST- CESTNINA	300,00	229,96
3. STROŠKI DRUGIH STORITEV	17.000,00	10.977,61
ZAVAROVALNE ODGOVORNOSTI VOZNEGA PARKA	8.000,00	6.782,02
STROŠKI STORITEV ŠTUDENTSKEGA SERVISA	3.000,00	1.089,96
ODHODKI ZA OBRESTI KREDITA	3.000,00	2.158,44
Razlika (postavke pod 10% skupne vrednosti)	3.000,00	947,19
4. STROŠKI VZDRŽEVANJA JAVNE INFRASTRUKTURE	0,00	0,00
5. STROŠKI VZDRŽEVANJA LASTNIH OSNOVNIH SREDSTEV IN NAPRAV	10.000,00	3.280,14
STROŠKI VZDRŽEVANJA AVTOMOBILOV	10.000,00	3.280,14
6. DRUGI PROIZVAJALNI STROŠKI	1.200,00	80,00
OSTALE PROIZVODNE STORITVE (PLUŽENJE, KOŠNJA, ...)	1.200,00	80,00
C) STROŠKI DELA:	74.000,00	91.637,73
1. STROŠKI DELA	74.000,00	91.637,73
BRUTO PLAČE ZAPOSLENCEV	37.384,84	50.139,96
BRUTO NADOMESTILA PLAČ ZAPOSLENCEV	12.095,10	9.497,99
PRISPEVKI OD PLAČ	8.246,66	9.844,02
Razlika (postavke pod 10% skupne vrednosti)	16.273,40	22.155,76
D) STROŠKI LASTNE AMORTIZACIJE	38.000,00	33.815,76
1. STROŠKI LASTNE AMORTIZACIJE	38.000,00	33.815,76
AMORTIZACIJA OPREME IN NADOMESTNIH DELOV	38.000,00	33.815,76
2. PREVREDNOTOVALNI POSL. ODHODKI OBRATNIH SREDSTEV	0,00	0,00
2. SPLOŠNI STROŠKI	28.000,00	47.710,43
1. STROŠKI NABAVE	1.000,00	1.967,68
2. STROŠKI UPRAVE	16.000,00	23.813,50
3. STROŠKI PRODAJE	11.000,00	21.929,24
3. DONOS NA LASTNA VLOŽENA SREDSTVA	10.000,00	0,00
Nabavna vrednost lastnih vloženih sredstev	10.000,00	0,00

Pri drugih proizvajalnih stroških je bilo planiranje dela z zunanjimi izvajalci, kar pa se je izkazalo zaradi zavzetosti zaposlenih nepotrebno.

Strošek plač je višji zaradi povišanja minimalnih plač in prerazporeditev delavcev iz drugih delovnih mest za potrebe dela na enoti.

Predračunski in obračunski stroški čiščenja odpadnih voda

Predračunski stroški so predvideni stroški v letu 2021, obračunski stroški pa so dejanski stroški za leto 2021.



I. CENA OMREŽNINE ČIŠČENJA KOMUNALNE ODPADNE VODE

Čiščenje odpadne vode	Predračunska	Obračunska
I. STROŠKI JAVNE INFRASTRUKTURE	167.100,00	167.513,62
VRSTA STROŠKA		
1. NAJEMNINA INFRASTRUKTURE JAVNE SLUŽBE	146.050,00	146.033,66
NAJEMNINA ZA INFRASTRUKTURO- OBČINA BREŽICE	71.500,00	71.850,71
NAJEMNINA ZA OPREMO- OBČINA BREŽICE	74.550,00	74.182,95
2. STROŠEK ZAVAROVANJA INFRASTRUKTURE JAVNE SLUŽBE	21.050,00	21.479,96
ZAVAROVALNE PREMIJE	21.050,00	21.479,96
3. STROŠEK ODŠKODNIN	0,00	0,00
4. FINANČNA JAMSTVA	0,00	0,00
5. FINANČNI ODHODKI (OBRESTI)	0,00	0,00
SKUPAJ (I +1 + 2 + 3)	410.080,00	444.915,12

IZRAČUN OMREŽNINE ZA DN ≤ 20 mm, FAKTOR OMREŽNINE JE 1,00

obračunska cena
EUR/mesec

0,9163

$$\text{OMREŽNINA} = \frac{\text{STROŠKI (1+2+3+4)}}{\Sigma (\text{FAKTOR X ŠT. VODOMEROV})}$$

VODOMER	NORMIRANA PORABA v m3	FAKTOR OMREŽNINE	ŠTEVILO VODOMEROV	OBRAČUNANA OMREŽNINA v € ZA 1 VODOMER ZA 1 MESEC
DN ≤ 20	1,2	1	10585	0,8888
20 < DN < 40	15	3	213	2,6665
40 ≤ DN < 50	50	10	14	8,8883
50 ≤ DN < 65	75	15	50	13,3324
65 ≤ DN < 80	150	30	4	26,6649
80 ≤ DN < 100	250	50	30	44,4415
100 ≤ DN < 150	500	100	13	88,8830
150 ≤ DN	1000	200	1	177,7660
			10.910	

II. CENA STORITVE ČIŠČENJA KOMUNALNE ODPADNE VODE

obračunska cena
EUR/m3

$$\text{ODVAJANJE} = \frac{\text{STROŠKI (1+2+3)}}{\text{KOLIČINA}}$$

0,5090

2021

SKUPNA
KOLIČINA (m3)

12 mesecev

545.005



Čiščenje odpadne vode	Predračunska	Obračunska
STROŠKI (1+2+3)	242.980,00	277.401,50
1 - PROIZVAJALNI STROŠKI SKUPAJ (a+b+c+d)	194.000,00	220.443,18
A) STROŠKI MATERIALA:	61.000,00	68.893,18
1. STROŠKI ELEKTRIČNE ENERGIJE	39.000,00	39.443,19
STROŠKI EL. ENERGIJE	39.000,00	39.443,19
2. STROŠKI POGONSKEGA GORIVA	3.000,00	2.016,48
STROŠKI GORIVA	3.000,00	2.016,48
3. DRUGI STROŠKI MATERIALA	19.000,00	27.433,51
STROŠKI MATERIALA	10.000,00	11.558,06
STROŠKI POMOŽNI MATERIAL	8.000,00	11.464,44
Razlika (postavke pod 10% skupne vrednosti)	1.000,00	4.411,01
B) STROŠKI STORITEV:	91.000,00	96.201,28
1. STROŠKI INTELEKTUALNIH IN OSEBNIH STORITEV	1.500,00	842,68
STROŠKI SVETOV., ODVET., RAČUN. STORITEV	500,00	0,00
STROŠKI ZDRAVSTVENIH STORITEV	500,00	450,68
STROŠKI ZA STROKOVNO IZOBRAŽEVANJE	500,00	392,00
2. STROŠKI PREVOZNIH STORITEV	500,00	80,00
STROŠKI TRANSPORTNIH STORITEV	500,00	80,00
3. STROŠKI DRUGIH STORITEV	13.000,00	21.729,63
NAJEMNINE-OSTALO	500,00	3.578,35
STROŠKI OBRATOVALNIH STORITEV (posebne položnice)	0,00	2.479,93
POŠTNE STORITVE	0,00	6.226,98
DRUGE STORITVE- NEPROIZVODNE	3.000,00	924,18
STROŠKI INTERNIH STORITEV	4.500,00	3.808,77
Razlika (postavke pod 10% skupne vrednosti)	5.000,00	4.711,42
4. STROŠKI VZDRŽEVANJA JAVNE INFRASTRUKTURE	0,00	0,00
5. STROŠKI VZDRŽEVANJA LASTNIH OSNOVNIH SREDSTEV IN NAPRAV	10.000,00	11.628,16
STROŠKI VZDRŽEVANJA NA OBJEKTU KOMUNALE	6.000,00	3.000,00
STROŠKI VZDRŽEVANJA- DRUGI	0,00	1.884,05
STROŠKI VZDRŽEVANJA AVTOMOBILOV	2.000,00	2.614,06
STORITVE ZA TEKOČE VZDRŽEVANJE OPREDMETENIH O.S.	1.000,00	313,50
DALJINSKI NADZOR	1.000,00	3.816,55
6. DRUGI PROIZVAJALNI STROŠKI	66.000,00	61.920,81
MULJI	50.000,00	50.922,00
LABORATORIJSKE STORITVE, MONITORING, VZORČENJE, ...	15.500,00	9.400,28
Razlika (postavke pod 10% skupne vrednosti)	500,00	1.598,53
C) STROŠKI DELA:	39.500,00	52.705,56
1. STROŠKI DELA	39.500,00	52.705,56
BRUTO PLAČE ZAPOSLENCEV	19.955,42	29.231,22
BRUTO NADOMESTILA PLAČ ZAPOSLENCEV	6.456,17	6.500,97
PRISPEVKI OD PLAČ	4.401,93	5.885,46
Razlika (postavke pod 10% skupne vrednosti)	8.686,48	11.087,91
D) STROŠKI LASTNE AMORTIZACIJE	2.500,00	2.643,16
1. STROŠKI LASTNE AMORTIZACIJE	2.500,00	2.611,29
AMORTIZACIJA OPREME IN NADOMESTNIH DELOV	2.500,00	2.611,29
2. PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI ODHODKI OBRATNIH SREDSTEV	0,00	31,87
PREVREDNOTOVALNI POSLOVNI ODHODKI V ZVEZI Z OPRED.OS	0,00	31,87
2. SPLOŠNI STROŠKI	48.480,00	56.958,32
1. STROŠKI NABAVE	1.710,00	2.567,67
2. STROŠKI UPRAVE	24.700,00	28.319,21
3. STROŠKI PRODAJE	22.070,00	26.071,44
3. DONOS NA LASTNA VLOŽENA SREDSTVA	500,00	0,00
Nabavna vrednost lastnih vloženih sredstev	500,00	0,00



Pri drugih stroških materiala in stroških vzdrževanja nadomestnih osnovnih sredstev je odstopanje zaradi vzdrževanja naprav na čistilni napravi Brežice zaradi dotrajanosti in povečani porabi zaščitnih sredstev zaradi Covida.

Pri drugih proizvodnih stroških je bilo zaradi dobrega delovanja čistilne naprave Obrežje potrebno manj odvzetih vzorce.

Strošek plač je višji zaradi povišanja minimalnih plač in prerazporeditev delavcev iz drugih delovnih mest za potrebe dela na enoti.

6 POJASNILA ODMIKOV OBRAČUNSKE CENE OD PREDRAČUNSKE IN OD POTRJEANE CENE STORITEV JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA KOMUNALNE IN PADAVINSKE ODPADNE VODE ZA PRETEKLO OBRAČUNSKO OBDOBJE

Odvajanje odpadne vode

Obračunska cena javne infrastrukture za odvajanje odpadne vode potrjene v letu 2013 znaša 6,7649 EUR za DN20/mesec. Od predračunske cene za leto 2021 je višja za 6% oz. 0,2205 EUR za DN 20/mesec. Od obračunske cene storitve za leto 2021 je nižja za 0,0069 EUR za DN 20/mesec.

Potrjena cena storitve Odvajanja odpadnih voda v letu 2013 znaša 0,3652 EUR/m³. Od predračunske cene za leto 2021 je nižja za 3% oz. 0,0095 EUR za DN 20/mesec. Od obračunske cene storitve za leto 2021 je višja za 9% oz. 0,0327 EUR za DN 20/mesec.

Cene za javno infrastrukturo in storitve so bile sprejete 22.1.2013 in se do konca leta 2021 niso spreminjale.

Tabela 6: Pojasnila odmikov obračunske cene od predračunske in od potrjene cene storitev javne službe odvajanja komunalne in padavinske odpadne vode za preteklo obračunsko obdobje

Storitev	Predračunska cena 2021 (EUR)	Obračunska cena 2021 (EUR)	Potrjena cena 2013 (EUR)
Odvajanje - omrežnina	6,5444	6,7718	6,7469
Odvajanje - storitev	0,3747	0,3325	0,3652

Razvidno je odstopanje tako med obračunsko in predračunsko ceno, kot tudi med obračunsko in potrjeno ceno storitve in ceno javne infrastrukture. Ker odstopanja v preteklem obdobju 2021 ne presegajo 10% potrjene cene, sprememba cen ni bila obvezna.

Odvoz blata iz greznic in mKČN

Potrjena cena storitve odvoza blata iz greznic in mKČN v letu 2013 znaša 0,2981 EUR/m³. Od predračunske cene za leto 2021 je nižja za 2% oz. 0,0034 EUR/m³. Od obračunske cene storitve za leto 2021 je nižja za 4% oz. 0,0058 EUR/m³.



Cene za javno infrastrukturo in storitve so bile sprejete 22.1.2013 in se do konca leta 2021 niso spreminjale.

Tabela 7: Pojasnila odklona obračunske cene od predračunske in od potrjene cene storitev javne službe odvoza blata iz greznic in mKČN za preteklo obračunsko obdobje

Storitev	Predračunska cena 2021 (EUR)	Obračunska cena 2021 (EUR)	Potrjena cena 2013 (EUR)
Odvoz blata - storitev	0,3015	0,3039	0,2981

Razvidno je odstopanje tako med obračunsko in predračunsko ceno, kot tudi med obračunsko in potrjeno ceno storitve in ceno javne infrastrukture. Ker odstopanja v preteklem obdobju 2021 ne presegajo 10% potrjene cene, sprememba cen ni bila obvezna.

Čiščenje odpadne vode

Po predračunskem elaboratu za leto 2021 smo predlagali, da se ceno javne infrastrukture v letu 2021 zniža za 24% oz. 0,2836 EUR za DN 20/mesec, tako da smo predlagali novo ceno 0,8927 Eur za DN 20/mesec, katera je bila sprejeta.

Potrjena cena javne infrastrukture v letu 2021 znaša 0,8927 EUR za DN20/mesec in je od obračunske cene storitve za leto 2021 nižja za 3% oz. za 0,0236 EUR za DN 20/mesec.

Potrjena cena storitve Čiščenje odpadnih voda v letu 2021 znaša 0,5059 EUR/m³. Od predračunske cene za leto 2021 je višja za 0,0003 EUR/m³. Od obračunske cene storitve Čiščenja odpadnih vod za leto 2021 je nižja za 1% oz. 0,0031 EUR/m³.

Tabela 8: Pojasnila odklona obračunske cene od predračunske in od potrjene cene storitev javne službe čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode za preteklo obračunsko obdobje

Storitev	Predračunska cena 2021 (EUR)	Obračunska cena 2021 (EUR)	Potrjena nova 2021 (EUR)
Čiščenje - omrežnina	0,8888	0,9163	0,8927
Čiščenje - storitev	0,5062	0,5090	0,5059

Razvidno je odstopanje med obračunsko in potrjeno ceno storitve in ceno javne infrastrukture v letu 2021. Ker odstopanje cene za javno infrastrukturo in cene storitev čiščenja odpadne vode v preteklem obdobju 2021 ne presega 10% potrjene cene, sprememba cen ni obvezna.



7 PRIMERJAVA POTRJENIH CEN JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA KOMUNALNE IN PADAVINSKE ODPADNE VODE, ZA KATERO SE OBLIKUJE CENA, S POTRJENIMI CENAMI STORITEV JAVNE SLUŽBE NA PRIMERLJIVIH OBMOČJIH

Uredba MEDO v 28. členu določa, da Ministrstvo za okolje in prostor opredeli primerljiva območja in objavi povprečne potrjene, zaračunane in obračunske cene za posamezna primerljiva območja. Ministrstvo je oktobra 2015 objavilo primerljiva območja in povprečne cene za leto 2014 na podlagi podatkov iz obstoječih operativnih programov in poročanja izvajalcev občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja. Za koledarsko leto 2015 in novejšo, ministrstvo ni več pripravilo primerljivih območij. Zaradi tega primerjava primerljivih območij zaradi več let razlike ni več primerljiva, lahko je celo zavajajoča.

Ministrstvo za okolje in prostor je na področju odvajanja in čiščenja komunalnih odpadnih voda oblikovalo primerljiva območja tako, da je upoštevalo velikost kanalizacijskih sistemov in čistilnih naprav ter stopnjo čiščenja. V objavi primerljivih območij za leto 2014 je občina Brežice spadala v kategorijo občin, ki imajo srednje veliko čistilno napravo z zmogljivostjo od 1.900 PE do 15.000 PE, s sekundarno stopnjo čiščenja, v letu 2015 pa smo prešli na terciarno stopnjo čiščenja na srednje veliki čistilni napravi, zato smo v primerjavo vključili primerljiva območja s terciarno stopnjo čiščenja na srednje veliki čistilni napravi.

Tabela 9: Primerjava potrjenih cen odvajanja na primerljivih območjih

Storitev	€/mesec/faktor 1 panoga/2014*	€/mesec/faktor 1 Komunala Brežice/2020
Odvajanje	0,6339	0,3652
Čiščenje	0,6038	0,5059
Odvajanje padavinske vode	0,0683	-
Čiščenje padavinske vode	0,1164	-
Odvoz gošče	0,3020	0,2981

Javno podjetje Komunala Brežice ne izvaja storitve čiščenja padavinskih odpadnih vod.



8 PRIMERJAVA OBRAČUNSKE CENE JAVNE INFRASTRUKTURE ZA ODVAJANJE IN ČIŠČENJE KOMUNALNE IN PADAVINSKE ODPADNE VODE, Z OBRAČUNSKIMI CENAMI STORITEV JAVNE SLUŽBE NA PRIMERLJIVIH OBMOČJIH

Podatki o primerjavi izvajalca javne službe s povprečjem panoge tiste javne službe, za katero se oblikuje cena, so prikazani s pomočjo kazalnikov, ki so: pospešena pokritost kratkoročnih obveznosti (kratkoročna sredstva/kratkoročne obveznosti), gospodarnost poslovanja (poslovni prihodki/poslovni odhodki) in povprečna mesečna plača na zaposlenega. Podatki izvajalca javne službe za kazalnika in povprečno mesečno plačo na zaposlenega so prikazani za podjetje kot celoto, saj kazalnikov ne spremljamo na ravni posameznih dejavnosti.

Tabela 10: Primerjava obračunske cene javne infrastrukture s primerljivimi območji

Storitev	€/mesec/faktor 1 panoga/2014*	€/mesec/faktor 1 Komunala Brežice/2020
Odvajanje	0,6268	0,3428
Čiščenje	0,5975	0,4660
Odvajanje padavinske vode	0,0682	-
Čiščenje padavinske vode	0,1912	-
Odvoz gošče	0,2932	0,3243

Javno podjetje Komunala Brežice ne izvaja storitve čiščenja padavinskih odpadnih vod

9 PRIMERJAVA IZVAJALCA JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA KOMUNALNE IN PADAVINSKE ODPADNE VODE S POVPREČJEM PANOGE TISTE JAVNE SLUŽBE, ZA KATERO SE OBLIKUJE CENA, S POMOČJO KAZALNIKOV

Podatki o primerjavi izvajalca javne službe s povprečjem panoge tiste javne službe, za katero se oblikuje cena, so prikazani s pomočjo kazalnikov, ki so: pospešena pokritost kratkoročnih obveznosti (kratkoročna sredstva/kratkoročne obveznosti), gospodarnost poslovanja (poslovni prihodki/poslovni odhodki) in povprečna mesečna plača na zaposlenega. Podatki izvajalca javne službe za kazalnika in povprečno mesečno plačo na zaposlenega so prikazani za podjetje kot celoto, saj kazalnikov ne spremljamo na ravni posameznih dejavnosti.



Tabela 11: Primerjava s povprečjem panoge

KAZALNIK	Povprečje panoge javne službe (E37) (leto 2020)*	Komunala Brežice d.o.o.	Indeks
Koef. posp. pokritosti kratk. obvl.	1,47	1,118	76,05
Koeficient gospodarnosti posl.	1,03	1,00	97,09
Povprečna plača na zaposlenega	1.610,00	1.485,00	92,23

VIR: AJ PES, FI-PO

10 OBSEG POSLOVNO POTREBNIH OSNOVNIH SREDSTEV ZA IZVAJANJE STORITEV JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA KOMUNALNE IN PADAVINSKE ODPADNE VODE ZA PRETEKLO OBRAČUNSKO OBDOBJE

Vrednost osnovnih sredstev za preteklo obračunsko obdobje iz leta 2021.

Tabela 12: Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev odvajanja odpadnih voda, odvoza blata in čiščenja odpadnih voda za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje

ORG. ENOTA	Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev		
	Nabavna	Odpisana	Knjigovodska vrednost
ODVAJANJE ODPADNE VODE			
2021	51.106,64	26.987,81	24.118,83
ODVOZ BLATA IZ GREZNIC IN mKČN			
2021	359.843,03	162.747,96	197.095,07
ČIŠČENJE ODPADNE VODE			
2021	19.574,90	13.795,12	5.779,78

Vrednost poslovno potrebnih osnovnih sredstev za prihodnje obračunsko obdobje, glede na izpis iz registra osnovnih sredstev na dan 31. 12. 2021.

11 PRIKAZ RAZDELITVE SPLOŠNIH STROŠKOV V SKLADU Z 10. ČLENOM TE UREDBE ZA PRETEKLO OBRAČUNSKO OBDOBJE

Splošni stroški, za katere je značilno, da niso neposredno odvisni od izvajanja dejavnosti in jih ni mogoče neposredno razporediti na temeljne dejavnosti, se evidentirajo v okviru sektorja skupne službe.

Za razporejanje splošnih stroškov skupnih služb in neposrednih proizvodnih stroškov sektorja GJS se uporabljajo sodila delitve posrednih stroškov na podlagi deleža neposrednih stroškov. Med te stroške se evidentirajo stroški materiala, stroški storitev, poštni stroški, stroški



telefonije, bančne storitve, stroški izobraževanja, intelektualne storitve, računalniške storitve ...), stroški dela in stroški amortizacije opreme obeh poslovnih enot.

Za razporejanje splošnih stroškov enote skladišče in vozni park je ključ delitve izračunan na podlagi aktivnosti, izvedenih v tej poslovni enoti, in sicer je sodilo število izvedenih manipulacij z materialom v skladišču.

Tabela 13: Prikaz razdelitve splošnih stroškov za leto 2020

ORG. ENOTA	STR. MESTO - oznaka	Sodilo neposredni stroški %	Sodilo št. manipulacij	Sodilo ustvarjeni prihodki %
Sektor GJS	20	81,91	67,31	79,51
Oskrba s pitno vodo	2001	23,62	47,39	23,18
Odvajanje odpadnih voda	2002	7,54	2,83	14,40
Čiščenje odpadnih voda	2003	4,81	2,12	7,09
Zbiranje in odvoz odpadkov	2004	23,22	9,66	17,75
Pogrebna služba	2005	5,20	0,33	4,30
Tržnica	2006	0,14	0,11	0,09
Obdelava in odlaganje	2007	13,08	0,84	9,30
Vzdrževanje zelenic	2009	4,30	4,02	3,40
Sektor Splošna komunala	30	1,14	0,00	1,08
Sektor za investicije in razvoj	40	16,94	32,69	19,41
SKUPAJ		100	100	100

Tabela 14: Prikaz plana razdelitve splošnih stroškov za leto 2021

ORG. ENOTA	STR. MESTO - oznaka	Sodilo neposredni stroški %	Sodilo št. manipulacij	Sodilo ustvarjeni prihodki %
Sektor GJS	20	79,18	58,41	82,05
Oskrba s pitno vodo	2001	28,98	35,65	26,73
Odvajanje odpadnih voda	2002	8,20	2,20	13,99
Čiščenje odpadnih voda	2003	5,03	2,57	5,83
Zbiranje in odvoz odpadkov	2004	25,42	14,60	18,89
Pogrebna služba	2005	0,00	0,00	0,00
Tržnica	2006	0,26	0,00	0,13
Obdelava in odlaganje	2007	1,82	0,00	9,52
Vzdrževanje zelenic	2009	3,37	1,84	2,44
Vzdrževanje cest	2010	3,57	1,55	2,73
24-urna dežurna služba	2011	1,89	0,00	1,31
Pokopališka služba	2012	0,65	0,00	0,48
Upravljanje pristanišč	2013	0,00	0,00	0,00
Sektor ostale dejavnosti	30	1,48	0,00	1,08
Splošna komunala	3000	1,48	0,00	1,08
Ostale dejavnosti	3100	0,00	0,00	0,00



Upravljanje stanovanj	3200	0,00	0,00	0,00
Tržne dejavnosti	40	19,34	41,59	14,70
Tržne dejavnosti	4000	15,90	38,39	14,23
Družbena odgovornost	4100	0,00	0,00	0,04
Upravljanje stanovanj	4200	0,57	3,20	0,44
Pogrebne storitve	4300	2,87	0,00	2,17
SKUPAJ		100	100	100

12 PRIHODKI, USTVARJENI Z OPRAVLJANJEM POSEBNIH STORITEV ZA PRETEKLO IN PRIHODNJE OBRAČUNSKO OBDOBJE

Ugotavljamo, da ne opravljamo posebnih storitev, ki so opredeljene v 11. členu uredbe o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja. Tako tudi ne načrtujemo prihodkov, ustvarjenih z opravljanjem posebnih storitev v prihodnjem obračunskem obdobju.

13 DONOS NA VLOŽENA POSLOVNO POTREBNA OSNOVNA SREDSTVA ZA PRETEKLO OBRAČUNSKO OBDOBJE

Donos na sedanjo vrednost poslovno potrebnih osnovnih sredstev v letu 2021 je pri gospodarski javni službi odvajanja komunalne in padavinske odpadne vode je znašal 1.205,94 EUR, in je obračunan v višini 5% od knjigovodske vrednosti poslovno potrebnih osnovnih sredstev za neposredno opravljanje GJS. Nabavna vrednost vloženih osnovnih sredstev po podatkih iz leta 2021 znaša 24.118,83 EUR. Za prihodnje leto se ne predvideva povečanje nabave osnovnih sredstev.

Donos na sedanjo vrednost poslovno potrebnih osnovnih sredstev v letu 2021 je pri gospodarski javni službi odvoza blata iz greznic in mKČN je znašal 9.854,75 EUR, in je obračunan v višini 5% od knjigovodske vrednosti poslovno potrebnih osnovnih sredstev za neposredno opravljanje GJS. Nabavna vrednost vloženih osnovnih sredstev po podatkih iz leta 2021 znaša 197.095,07 EUR. Za prihodnje leto se ne predvideva povečanje nabave osnovnih sredstev.

Donos na sedanjo vrednost poslovno potrebnih osnovnih sredstev v letu 2021 je pri gospodarski javni službi čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode je znašal 288,99 EUR, in je obračunan v višini 5% od knjigovodske vrednosti poslovno potrebnih osnovnih sredstev za neposredno opravljanje GJS. Nabavna vrednost vloženih osnovnih sredstev po podatkih iz leta 2021 znaša 5.779,78 EUR. Za prihodnje leto se ne predvideva povečanje nabave osnovnih sredstev.



Tabela 15: Obseg poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje storitev odvajanja odpadnih voda, odvoza blata in čiščenja odpadnih voda za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje

ORG. ENOTA	Donos na vložena osnovna sredstva	
	Knjigovodska vrednost	5% donos
ODVAJANJE ODPADNE VODE		
2021	24.118,83	1.205,94
ODVOZ BLATA IZ GREZNIC IN mKČN		
2021	197.095,07	9.854,75
ČIŠČENJE ODPADNE VODE		
2021	5.779,78	288,99

14 ŠTEVILO ZAPOSLENIH ZA IZVAJANJE STORITEV JAVNE SLUŽBE ČIŠČENJA KOMUNALNE IN PADAVINSKE ODPADNE VODE ZA PRETEKLO OBRAČUNSKO OBDOBJE

Na enoti čiščenja odpadne vode se je število zaposlenih zaradi razporeditve na drugo enoto zmanjšalo za 1,5 osebo.

Tabela 16: Število zaposlenih za izvajanje javne službe

ORG. ENOTA	STR. MESTO - zaposleni 2021*	oznaka
Odvajanje odpadnih voda	2002	5
Čiščenje odpadnih voda	2003	3

* podatki za leto 2021 na dan 31. 12. 2021

Na obeh enotah imamo 8 zaposlenih. Ure, ki jih zaposleni opravi, se beležijo na enotah, kjer je bilo delo opravljeno.

15 PODATEK O VIŠINI NAJEMNINE ZA JAVNO INFRASTRUKTURO IN PODATEK O NJENEM DELEŽU, KI SE PRENESE NA UPORABNIKE JAVNE INFRASTRUKTURE

Višina najemnine za gospodarsko javno službo odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode se v celoti prenese na uporabnike.

Višina najemnine za javno infrastrukturo na enoti odvajanja se v letu 2021 je bil planiran v višini 543.000,00 EUR. Strošek zavarovanja je bil planiran v višini 10.000,00 EUR.

Obračunana višina najemnine za javno infrastrukturo na enoti odvajanja je bila v letu 2021 v višini 542.951,77 EUR. Strošek zavarovanja je bil obračunan v višini 20.923,17 EUR.

Višina najemnine za javno infrastrukturo na enoti odvoza grezničnih gošč je v letu 2021 bila planirana v višini 146.050,00 EUR. Strošek zavarovanja je bil planiran v višini 21.050,00 EUR.

Obračunana višina najemnine za javno infrastrukturo na enoti odvoza grezničnih gošč je bila v letu 2021 v višini 146.033,66 EUR. Strošek zavarovanja je bil obračunan v višini 21.479,96 EUR.



Višina najemnine za javno infrastrukturo na enoti čiščenja se v letu 2021 je bila planirana v višini 146.050,00 EUR. Strošek zavarovanja je bil planiran v višini 21.050,00 EUR.

Obračunana višina najemnine za javno infrastrukturo na enoti odvoza grezničnih gošč je bila v letu 2021 v višini 146.033,66 EUR. Strošek zavarovanja je bil obračunan v višini 21.479,96 EUR.

16 STOPNJA IZKORIŠČENOSTI JAVNE INFRASTRUKTURE, KI JE NAMENJENA IZVAJANJU JAVNE SLUŽBE ČIŠČENJA KOMUNALNE IN PADAVINSKE ODPADNE VODE, IN STOPNJA IZKORIŠČENOSTI JAVNE INFRASTRUKTURE, KI JE NAMENJENA ZA IZVAJANJE POSEBNIH STORITEV

Ocenjuje se, da je stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture gospodarske javne službe odvajanja komunalne in padavinske odpadne vode 100%.

Ugotavljamo, da ne opravljamo posebnih storitev, ki so opredeljene v 11. členu uredbe o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja.

Ocenjuje se, da je stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture gospodarske javne službe čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode 100%.

Ugotavljamo, da ne opravljamo posebnih storitev, ki so opredeljene v 11. členu uredbe o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja.

17 PRIKAZ SODIL ZA RAZPOREJANJE VSEH STROŠKOV IN PRIHODKOV PO DEJAVNOSTIH

Sodila za razporejanje prihodkov in odhodkov

Zahteve Slovenskega računovodskega standarda 32 so tudi ločene računovodske evidence za posamezne dejavnosti in oblikovanje sodil – ključev, po katerih so na posamezne dejavnosti razporejena sredstva, obveznosti do virov sredstev, prihodki in odhodki. Za vodenje ločenih računovodskih evidenc po posameznih dejavnostih imamo oblikovana sodila v skladu z Zakonom o preglednosti finančnih odnosov in ločenem evidentiranju različnih dejavnosti (ZPFOLERD-1).

Javno podjetje Komunala Brežice d. o. o. ugotavlja poslovanje družbe v okviru treh sektorjev, in sicer sektor gospodarske javne službe, sektor splošne komunale in sektor za investicije in razvoj. Za vsak sektor oziroma za vsako gospodarsko javno službo je skladno s SRS oblikovano



poslovno izidno mesto oziroma enota, na kateri se ugotavljajo prihodki ter na njej nastali in prisojeni stroški.

V skladu z veljavno zakonodajo sodila sprejme pristojni organ, ki potrjuje poslovni načrt izvajalca.

Razporejanje prihodkov

Neposredne prihodke od prodaje, ki predstavljajo pretežni del prihodkov, razporejamo na ustrezna stroškovna mesta neposredno. Prav tako neposredno na stroškovna mesta razporejamo prihodke za prejeta sredstva iz naslova odškodnine. Za razporejanje preostalih prihodkov se uporablja sodilo – ključ, izračunan na podlagi realiziranih prihodkov. Med te prihodke sodijo prihodki od depozitov, obresti, bonusov, zaračunane provizije za vodenje evidenc in podobno.

Razporejanje neposrednih proizvodjalnih stroškov

Neposredne stroške, ki se nanašajo na posamezno dejavnost, evidentiramo na stroškovna mesta direktno iz knjigovodskih listin in obračunov. Med neposredne oziroma »direktne stroške« uvrščamo stroške materiala, drobnega inventarja, stroške pogonskega goriva, električne energije, stroške storitev, neposredno povezanih z opravljanjem dejavnosti (deratizacija, analize vode, laboratorijske analize, najemnina infrastrukture, zavarovalne premije, telefonske storitve ...), amortizacijo osnovnih sredstev, stroške dela, popravke terjatev, stroške vodnega povračila in finančne odhodke, ki se nanašajo direktno na poslovno enoto.

Razporejanje posrednih proizvodjalnih stroškov

Osnovno pravilo je, da razporejamo stroške na tisto stroškovno mesto, kjer se sredstva uporabljajo. V primeru, da se eno sredstvo uporablja v več dejavnostih, le-to razdelimo na posamezno dejavnost na podlagi sodila na podlagi izmerljivih količinskih podatkov o dejavnosti (npr. število opravljenih delovnih ur). Med tovrstne stroške sodijo tudi stroški zavarovalnih premij, katere razporejamo glede na namen zavarovanja.

Med posredne proizvodjalne stroške spadajo tudi drugi stroški, za katere ni mogoče ugotoviti, da spadajo točno na posamezno enoto, kot so npr. stroški obračuna komunalnih storitev in stroški dela vodje GJS. Stroški tovrstnih storitev so med posamezne enote GJS razdeljeni glede na delež neposrednih proizvodjalnih stroškov v seštevku proizvodjalnih stroškov obravnavanih enot (oskrba s pitno vodo, čiščenje odpadne vode, odvajanje odpadne vode, zbiranje odpadkov, pogrebna in pokopališka dejavnost in tržnica).

Razporejanje splošnih stroškov

Splošni stroški, za katere je značilno, da niso neposredno odvisni od izvajanja dejavnosti in jih ni mogoče neposredno razporediti na temeljne dejavnosti, se evidentirajo v okviru sektorja skupne službe.



Za razporejanje splošnih stroškov skupnih služb in neposrednih proizvodnih stroškov sektorja GJS se uporabljajo sodila delitve posrednih stroškov na podlagi deleža neposrednih stroškov. Med te stroške se evidentirajo stroški materiala, stroški storitev, poštna storitve, stroški telefonije, bančne storitve, stroški izobraževanja, intelektualne storitve, računalniške storitve ...), stroški dela in stroški amortizacije opreme obeh poslovnih enot. Za izračun ključev delitve splošnih stroškov, se neposredni stroški zmanjšajo za strošek najemnine GJI in za stroške storitev po pravilih inženiringa. Izločajo se tudi stroški storitev obdelave zunanjega izvajalca.

Za razporejanje splošnih stroškov enote skladišče in vozni park je ključ delitve izračunan na podlagi aktivnosti, izvedenih v tej poslovni enoti, in sicer je sodilo število izvedenih manipulacij z materialom v skladišču.

Tabela 17: Prikaz razdelitve splošnih stroškov za leto 2020

ORG. ENOTA	STR. MESTO - oznaka	Sodilo neposredni stroški %	Sodilo št. manipulacij	Sodilo ustvarjeni prihodki %
Sektor GJS	20	79,18	58,41	82,05
Oskrba s pitno vodo	2001	28,98	35,65	26,73
Odvajanje odpadnih voda	2002	8,20	2,20	13,99
Čiščenje odpadnih voda	2003	5,03	2,57	5,83
Zbiranje in odvoz odpadkov	2004	25,42	14,60	18,89
Pogrebna služba	2005	0,00	0,00	0,00
Tržnica	2006	0,26	0,00	0,13
Obdelava in odlaganje	2007	1,82	0,00	9,52
Vzdrževanje zelenic	2009	3,37	1,84	2,44
Vzdrževanje cest	2010	3,57	1,55	2,73
24-urna dežurna služba	2011	1,89	0,00	1,31
Pokopališka služba	2012	0,65	0,00	0,48
Upravljanje pristanišč	2013	0,00	0,00	0,00
Sektor ostale dejavnosti	30	1,48	0,00	1,08
Splošna komunala	3000	1,48	0,00	1,08
Ostale dejavnosti	3100	0,00	0,00	0,00
Upravljanje stanovanj	3200	0,00	0,00	0,00
Tržne dejavnosti	40	19,34	41,59	14,70
Tržne dejavnosti	4000	15,90	38,39	14,23
Družbena odgovornost	4100	0,00	0,00	0,04
Upravljanje stanovanj	4200	0,57	3,20	0,44
Pogrebne storitve	4300	2,87	0,00	2,17
SKUPAJ		100	100	100



18 DRUGA RAZKRITJA NA PODLAGI SLOVENSKEGA RAČUNOVODSKEGA STANDARDA 35

Druga razkritja na podlagi Slovenskega računovodskega standarda 35 so podana v Letnem poročilu podjetja za leto 2021, ki bo objavljeno na AJPEŠ-u.

19 ZAKLJUČEK

Elaborat je izdelan v skladu z Uredbo, kar lahko vpliva na spremembe posamezne cene storitve. Omrežnina vključuje, poleg stroška najemnine javne infrastrukture, še stroške zavarovalnih premij. Uredba v 6. čl. zahteva, da izvajalec vsako leto za preteklo obračunsko obdobje ugotovi razliko med potrjeno ceno in obračunsko ceno opravljenih storitev. Ugotovljena razlika med cenama glede na dejansko količino opravljenih storitev v preteklem obračunskem obdobju se v elaboratu upošteva pri izračunu predračunske cene za naslednje obdobje. Če ugotovljena razlika presega 10 % potrjene cene, mora izvajalec poslati elaborat pristojnemu organu, ta pa mora začeti postopek potrjevanja. Pristojni organ Občine potrdi »potrjeno ceno storitve javne službe« (omrežnina, cena opravljanja storitev javne službe). Na položnici je prikazana »zaračunana cena storitve javne službe«, ki jo plača uporabnik.

Pripravil:

Vodja odvajanja in čiščenja odpadnih voda:
Miha Pšeničnik

Direktorica:
mag. Jadranka Novoselc

Vodja GJS:
Darko Ferlan