



JAVNO KOMUNALNO PODJETJE d.o.o.
SLOVENSKE KONJICE
Celjska cesta 3, 3210 Slovenske Konjice
www.jkp-konjice.si

tel.: 03/758 04 00, fax: 03/758 04 16, e-pošta: jkp.konjice@siol.net
transakcijski račun: SI56 19100 001 0280 017 DBS,
SI56 02280 001 9152 384 NLB
matična št.: 5068126000
identifikacijska št. za DDV: SI85452360

Delujemo zeleno, odločamo modro!

ELABORAT O OBLIKOVANJU CENE ČIŠČENJA KOMUNALNE IN PADAVINSKE ODPADNE VODE V OBČINI SLOVENSKE KONJICE

Slovenske Konjice, februar 2018



KAZALO:

1. UVOD.....	3
2. OPIS DEJAVNOSTI ČIŠČENJE KOMUNALNIH IN PADAVINSKIH ODPADNIH VODA.....	3
3. OBLIKOVANJE CENE	5
4. ELABORAT O OBLIKOVANJU CEN STORITEV OBVEZNIH OBČINSKIH GOSPODARSKIH JAVNIH SLUŽB VARSTVA OKOLJA.....	6



1. UVOD

Uredba o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Ur.l.RS, št. 87/2012, 109/2012 in 76/2017 – v nadaljevanju Uredba), določa metodologijo za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb. Pristojnost določanja cen se je tako prenesla na lokalne skupnosti.

2. OPIS DEJAVNOSTI ČIŠČENJE KOMUNALNIH IN PADAVINSKIH ODPADNIH VODA

➤ Naloge izvajalca GJS

V skladu z veljavnimi predpisi mora JKP d.o.o. kot izvajalec gospodarske javne službe čiščenja komunalnih in padavinskih odpadnih voda zagotavljati in izvajati:

- redno vzdrževanje objektov za čiščenje odpadne vode
- na območjih, kjer ni javne kanalizacije in le ta ni predvidena, zagotavljati storitve praznjenja greznic, odvoza grezničnih gošč in odvečnega blata iz malih komunalnih čistilnih naprav ter storitev, povezanih z obratovanjem MKČN,
- čiščenje komunalne odpadne vode, ki se odvaja v kanalizacijsko omrežje javne kanalizacije,
- čiščenje padavinske odpadne vode, ki se s streh in javnih površin odvaja v kanalizacijsko omrežje javne kanalizacije,
- upravljanje MKČN z zmogljivostjo manjšo od 50 PE, ki jo zagotavlja občina,
- upravljanje nepretočnih greznic, ki jih zagotavlja občina in upravlja izvajalec javne službe,
- čiščenje padavinske odpadne vode, ki se odvaja v javno kanalizacijo s površin, ki niso javne površine
- prevzem in obdelavo gošč iz premičnih suhih stranišč in
- čiščenje industrijske odpadne vode, ki se odvaja v javno kanalizacijo,
- prve meritve in obratovalni monitoring ali izdelava ocen obratovanja za male komunalne čistilne naprave z zmogljivostjo, manjšo od 50 PE, v skladu s predpisi, ki urejajo emisijo snovi pri odvajanju odpadne vode iz malih komunalnih čistilnih naprav in prve meritve in obratovalni monitoring odpadnih voda
- izdelava Programa odvajanja in čiščenja komunalnih in padavinskih odpadnih voda (potrditev na občinskem svetu, posredovanje ministrstvu),
- poročanje ministrstvu,
- izvajanje nadzora in monitoringa o delovanju čistilnih naprav in kvaliteti očiščene vode, ki se spušča v okolje.

➤ Čiščenje odpadne vode v občini Slovenske Konjice

Čiščenje komunalne in padavinske odpadne vode na območju občine zagotavljamo:

- v centralni čistilni napravi Slovenske Konjice (CCN Slovenske Konjice) z zmogljivostjo 14.500PE
- čistilni napravi Tepanje z zmogljivostjo 1.000 PE
- v 12 MKČN do 50 PE, ki niso v upravljanju izvajalca gospodarske javne službe in z njimi upravlja zasebni lastnik ali upravljaavec.

Obračunske količine očiščenih komunalnih odpadnih voda ČN Tepanje in CČN SK za leto 2017

	Obračunska količina - ČN Tepanje (m³) 2017	Obračunska količina - CČN SK (m³) 2017
Gospodinjstva	19.776	205.892
Ustanove, industrija	8.749	74.780
Skupaj	28.525	280.672

Obračunske količine očiščenih padavinskih odpadnih vod na ČN Tepanje in CČN SK za leto 2017

	Obračunska količina - ČN Tepanje (m³) 2017	Obračunska količina - CČN SK (m³) 2017
Gospodinjstva	16.563	86.918
Ustanove, industrija	9.530	78.799
Skupaj	26.093	165.717

➤ **Odvoz grezničnih gošč in blata MKČN**

Obvezna gospodarska javna služba je tudi prevzem in čiščenje neobdelanega blata iz obstoječih greznic in blata iz MKČN.

Omrežnina se uporabnikom storitev določi glede na obračunski vodomer priključka pitne vode. Storitve se uporabnikom zaračuna v kubičnih metrih opravljene storitve, za katero se šteje količina dobavljene pitne vode, ki se odvaja v obstoječo greznico ali MKČN.

Na območjih, kjer se ne izvaja javna služba oskrbe s pitno vodo, se storitev obračuna na podlagi stalno in začasno prijavljenih stanovalcev, ob upoštevanju normirane porabe pitne vode, ki znaša 0,15 m³ na dan oz. 4,5 m³ na mesec.

JKP v skladu z Uredbo o metodologiji na območju občine Slovenske Konjice, ki ni opremljeno z javno kanalizacijo, ki se zaključuje s čistilno napravo, enkrat na tri leta zagotavlja prevzem blata iz obstoječih greznic in blata iz MKČN ter obdelavo prevzetega blata na CČN Slovenske Konjice.

Za uporabnike MKČN se bo enkrat na tri leta v sklopu tega programa izdelala Ocena obratovanja MKČN.



3. OBLIKOVANJE CENE

Cena storitve javne službe čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode je sestavljena iz:

- ⇒ omrežnine,
- ⇒ čiščenje komunalne odpadne vode,
- ⇒ čiščenje padavinske odpadne vode,
- ⇒ storitev vezanih na greznične gošče in MKČN.

Omrežnina vključuje:

- stroške amortizacije infrastrukture ali najema te javne infrastrukture;
- stroške zavarovanja infrastrukture javne službe.

Čiščenje komunalne in padavinske odpadne vode je tisti del cene, ki krije stroške opravljanja javne službe.

Stroške opravljanja storitve javne službe vključujejo:

1. Neposredni stroški materiala in storitev izvajanja javne službe, ki so stroški, ki jih je mogoče neposredno povezati z ustvarjanjem poslovnih učinkov in obsegajo:

a) stroške materiala, ki vključujejo:

- stroške električne energije za obratovanje naprav in objektov za opravljanja storitve javne službe,
- stroške pogonskega goriva za vozila potrebna za opravljanja storitve javne službe,
- druge stroške materiala, ki so povezani z ustvarjanjem poslovnih učinkov.

b) stroške storitev, ki vključujejo:

- stroške intelektualnih in osebnih storitev,
- stroške prevoznih storitev,
- stroške drugih storitev,
- stroške amortizacije, ki niso javna infrastruktura, vendar se uporabljajo za opravljanje storitve in so v lasti izvajalca,
- stroški vzdrževanja javne infrastrukture,
- stroške vzdrževanja osnovnih sredstev,
- druge stroške izvajanja dejavnosti.

2. Splošne stroški dela, ki vključujejo stroške dela za opravljanje storitve.

3. Splošni upravni stroški so stroški uprave.

4. ELABORAT O OBLIKOVANJU CEN STORITEV OBVEZNIH OBČINSKIH GOSPODARSKIH JAVNIH SLUŽB VARSTVA OKOLJA

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

	PREDRAČUNSKA KOLIČINA – ČIŠČENJE KOM. ODP. VOD 2017 (m³)	OBRAČUNSKA KOLIČINA – ČIŠČENJE KOM. ODP. VOD 2017 (m³)
ČN TEPANJE IN ČČN SK SKUPAJ	300.000	309.197

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

PREDRAČUNSKI STROŠKI LETA 2017 (€) – ČIŠČENJE ODPADNIH VOD	OBRAČUNSKI STROŠKI LETA 2017 (€) – ČIŠČENJE ODPADNIH VOD
447.199	461.482

PREDRAČUNSKI STROŠKI LETA 2017 (€) – GREZNIČNE GOŠČE IN BLATO MKČN	OBRAČUNSKI STROŠKI LETA 2017 (€) – GREZNIČNE GOŠČE IN BLATO MKČN
216.129	201.848

4.3. Pojasnila odmikov obračunske cene od predračunske in od potrjene cene storitev javne službe za preteklo obračunsko obdobje

- OBRAČUNSKA CENA – ČIŠČENJE KOM. ODP. VODE
 = OBRAČUNSKI STROŠKI LETA 2017/OBRAČUNSKA KOLIČINA LETA 2017
 = 260.471 € / 309.197 m³ = 0,8424 €/m³
 - omrežnina za DN ≤ 20 (OBRAČUNSKA CENA 2017) = 2,7865 €/mes.
- POTRJENA CENA – ČIŠČENJE KOM. ODP. VODE
 = PREDRAČUNSKI STROŠKI 5-12 2015/PREDRAČUNSKA KOL. 5-12 2015
 = 173.500 € / 195.900 m³ = 0,8857 €/m³
 - omrežnina za DN ≤ 20 (PREDRAČUNSKA CENA 2017) = 2,8145 €/mes.
- PREDRAČUNSKA CENA - ČIŠČENJE KOM. ODP. VODE
 = PREDRAČUNSKI STROŠKI 2018/PREDRAČUNSKA KOL. 2018
 = 247.930 € / 310.700 m³ = 0,7980 €/m³
 - omrežnina za DN ≤ 20 (PREDRAČUNSKA CENA 2018) = 2,9055 €/mes.



CENA STORITVE ČIŠČENJA KOM. ODPADNE VODE	€/m³
POTRJENA CENA ČIŠČENJA	0,8857
10% OD POTRJENE CENE	0,0886
RAZLIKA NAVZDOL	0,7971
RAZLIKA NAVZGOR	0,9743
OBRAČUNSKA LASTNA CENA ČIŠČENJA	0,8424
PREDRAČUNSKA LASTNA CENA ČIŠČENJA	0,7980

CENA OMREŽNINE ČIŠČENJA KOM. ODP. VODE	€/mesec
POTRJENA CENA	2,8145
10% OD POTRJENE CENE	0,2815
RAZLIKA NAVZDOL	2,5330
RAZLIKA NAVZGOR	3,0960
OBRAČUNSKA LASTNA CENA	2,7865
PREDRAČUNSKA LASTNA CENA	2,9055

- OBRAČUNSKA CENA – ČIŠČENJE PAD. ODP. VODE
 = OBRAČUNSKI STROŠKI LETA 2017/OBRAČUNSKA KOLIČINA LETA 2017
 = 18.108 € / 191.810 m³ = 0,0944 €/m³
 - omrežnina (OBRAČUNSKA CENA 2017) = 0,0317 €/m³
- POTRJENA CENA – ČIŠČENJE PAD. ODP. VODE
 = PREDRAČUNSKI STROŠKI 2015/PREDRAČUNSKA KOL. 2015
 = 35.951 € / 371.734 m³ = 0,0967 €/m³
 - omrežnina (PREDRAČUNSKA CENA 2015) = 0,0345 €/m³
- PREDRAČUNSKA CENA - ČIŠČENJE PAD. ODP. VODE
 = PREDRAČUNSKI STROŠKI 2018/PREDRAČUNSKA KOL. 2018
 = 17.234 € / 191.100 m³ = 0,0902 €/m³
 - omrežnina (PREDRAČUNSKA CENA 2018) = 0,0331 €/m³

CENA STORITVE ČIŠČENJA PDAVINSKE ODPADNE VODE	€/m³
POTRJENA CENA ČIŠČENJA	0,0967
10% OD POTRJENE CENE	0,0097
RAZLIKA NAVZDOL	0,0870
RAZLIKA NAVZGOR	0,1064
OBRAČUNSKA LASTNA CENA ČIŠČENJA	0,0944
PREDRAČUNSKA LASTNA CENA ČIŠČENJA	0,0902

CENA OMREŽNINE ČIŠČENJA PDAVINSKE ODP. VODE	€/m³
POTRJENA CENA	0,0345
10% OD POTRJENE CENE	0,0035
RAZLIKA NAVZDOL	0,0310
RAZLIKA NAVZGOR	0,0380
OBRAČUNSKA LASTNA CENA	0,0317
PREDRAČUNSKA LASTNA CENA	0,0331

- **OBRAČUNSKA CENA – ČRPANJE, PREVOZ IN ČIŠČENJE GREZNIČNE GOŠČE IN BLATA MKČN**
 = OBRAČUNSKI STROŠKI LETA 2017/OBRAČUNSKA KOLIČINA LETA 2017
 = 121.820 € / 347.315 m³ = 0,3507 €/m³
 - omrežnina za DN ≤ 20 (OBRAČUNSKA CENA 2017) = 1,2769 €/mes.
- **POTRJENA CENA – ČRPANJE, PREVOZ IN ČIŠČENJE GREZNIČNE GOŠČE IN BLATA MKČN**
 = PREDRAČUNSKI STROŠKI 2017/PREDRAČUNSKA KOL. 2017
 = 125.310 € / 375.000 m³ = 0,3342 €/m³
 - omrežnina za DN ≤ 20 (PREDRAČUNSKA CENA 2015) = 1,3255 €/mes.
- **PREDRAČUNSKA CENA - ČRPANJE, PREVOZ IN ČIŠČENJE GREZNIČNE GOŠČE IN BLATA MKČN**
 = PREDRAČUNSKI STROŠKI 2018/PREDRAČUNSKA KOL. 2018
 = 125.820 € / 347.315 m³ = 0,3623 €/m³
 - omrežnina za DN ≤ 20 (PREDRAČUNSKA CENA 2018) = 1,2747 €/mes.

CENA STORITVE ČRPANJE, PREVOZ IN ČIŠČENJE GREZNIČNE GOŠČE IN BLATA MKČN	€/m³
POTRJENA CENA ČIŠČENJA	0,3342
10% OD POTRJENE CENE	0,0334
RAZLIKA NAVZDOL	0,3008
RAZLIKA NAVZGOR	0,3676
OBRAČUNSKA LASTNA CENA ČIŠČENJA	0,3507
PREDRAČUNSKA LASTNA CENA ČIŠČENJA	0,3623

CENA OMREŽNINE ČRPANJE, PREVOZ IN ČIŠČENJE GREZNIČNE GOŠČE IN BLATA MKČN	€/mesec
POTRJENA CENA	1,3255
10% OD POTRJENE CENE	0,1326
RAZLIKA NAVZDOL	1,1929
RAZLIKA NAVZGOR	1,4581
OBRAČUNSKA LASTNA CENA	1,2769
PREDRAČUNSKA LASTNA CENA	1,2747

4.4. Primerjava obračunskih cen storitve z obračunskimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih

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

4.5. Primerjava potrjenih cen storitve s potrjenimi cenami storitev javne službe na primerljivih območjih

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

4.6. Primerjava obračunske cene javne infrastrukture za storitev, s primerljivimi območji

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

4.7. Primerjava izvajalca javne službe s povprečjem panoge javne službe, za katero se oblikuje cena

KAZALNIK		POVPREČJE PANOG	PODJETJE LETO 2016	PODJETJE LETO 2017
Pospesena pokritost kratkoročnih obveznosti	Vsota likv. sr. in kratk. terjatev/ kratkoročne obveznosti	1,43	1,80	1,79
Gospodarnost poslovanja	Poslovni prihodki / poslovni odhodki	1,03	1,00	1,00
Povprečna mesečna plača (v EUR)		1.588,00	1.415,57	1.450,33

Kazalnik pospešene pokritosti kratkoročnih obveznosti nam pove, za koliko vsota likvidnih sredstev in kratkoročnih terjatev pokriva kratkoročne obveznosti. Kazalnik podjetja je v letu 2017 višji za 25,17 % v primerjavi s povprečjem panoge.

Gospodarnost poslovanja je 1,00 kar pomeni, da je razmerje med prihodki in odhodki v letu 2017 nižje za 2,91% v primerjavi s povprečjem panoge.

Povprečna mesečna plača v podjetju je v letu 2017 nižja za 8,67% v primerjavi s panogo.

4.8. Predračunska količina opravljenih storitev javne službe za prihodnje obračunsko obdobje

Predračunska količina opravljenih storitev za leto 2018, znaša:

- 310.700 m³ čiščenje komunalne odpadne vode;
- 191.100 m³ čiščenje padavinske odpadne vode;
- 347.315 m³ črpanje, prevoz in čiščenje greznične gošče in blata MKČN (izvedba storitve 1x na tri leta).

4.9. Predračunski stroški izvajanja storitev javne službe za prihodnje obračunsko obdobje

Omrežnina CČN SK – delitev na odpadne vode in greznično goščo

	Letna najemnina (€)
CČN SK – kom. in pad. odp. vode	106.694
CČN SK – greznične gošče	50.863

OMREŽNINA CČN SK IN ČN TEPANJE SKUPAJ – komunalne in padavinske odpadne vode

VRSTA STROŠKA	CČN S. Konjice (€)	ČN Tepanje (€)	SKUPAJ (€)
Stroški amortizacije ali najema javne infrastrukture	106.694	27.563	134.257
Strošek zavarovanja infrastrukture javne službe	9.240	417	9.657
Strošek odškodnin	0	0	0
Odhodki financiranja (obresti in drugi stroški)	0	0	0
SKUPAJ STROŠKI	115.934	27.980	143.914

Delitev omrežnine čiščenja med komunalno in padavinsko odpadno vodo

	VRSTA STROŠKA	Strošek skupaj (€)	Kom. odp. vode (€)	Padav. odp. vode (€)
1.	Stroški amortizacije ali najema javne infrastruk.	134.257	128.350	5.907
2.	Strošek zavarovanja infrastrukture javne službe	9.657	9.232	425
3.	Strošek odškodnin	0	0	0
4.	Odhodki financiranja (obresti in drugi stroški)	0	0	0
5.	SKUPAJ STROŠKI	143.914	137.582	6.332

Predračunski stroški storitev čiščenja odpadnih voda in grezničnih gošč na CČN SK:

	PLAN 2018 JKP CČN SK	ODPADNE VODE 90 %	GREZNIČNE GOŠČE IN MKČN 10 %
VRSTA STROŠKA	STROŠEK (€)	STROŠEK (€)	STROŠEK (€)
1. NEPOSREDNI STROŠKI MATERIALA IN STORITEV	135.026	121.523	13.503
a) Stroški materiala	48.850	43.965	4.885
1. Strošek električne energije	27.500	24.750	2.750
2. Strošek pogonskega goriva	0	0	0
3. Drugi stroški materiala	21.350	19.215	2.135
b) Stroški storitev	86.176	77.558	8.618
1. Stroški intelektualnih in osebnih storitev	500	450	50



2.	Stroški prevoznih storitev	0	0	0
3.	Stroški drugih storitev	14.156	12.740	1.416
4.	Str. amortizacije, ki niso javna infrastruktura	3.500	3.150	350
5.	Stroški vzdrževanja javne infrastrukture	0	0	0
6.	Stroški vzdrževanja osnovnih sredstev	8.700	7.830	870
7.	Drugi stroški izvajanja dejavnosti	59.320	53.388	5.932
2.	NEPOSREDNI STROŠKI DELA	120.173	108.156	12.017
3.	DRUGI NEPOSREDNI STROŠKI	0	0	0
4.	SPLOŠNI PROIZVAJALNI STROŠKI	0	0	0
5.	SPLOŠNI NABAVNO - PRODAJNI STROŠKI	0	0	0
6.	SPLOŠNI UPRAVNI STROŠKI	43.259	38.933	4.326
7.	OBRESTI ZA FINANCIRANJE	0	0	0
8.	NEPOSREDNI STROŠKI PRODAJE	0	0	0
9.	DRUGI POSLOVNI ODHODKI	0	0	0
10.	DONOS	0	0	0
11.	SKUPAJ STROŠKI	298.458	268.612	29.846

Predračunski stroški storitev čiščenja odpadnih voda (komunalnih in padavinskih) na CČN SK in ČN Tepanje

	VRSTA STROŠKA	100 % ČN TEPANJE (€)	90 % CČN SK (€)	Čiščenje odpadnih vod (€)
1.	NEPOSREDNI STROŠKI MATERIALA IN STORITEV	19.238	121.523	140.761
a)	Stroški materiala	5.100	43.965	49.065
1.	Strošek električne energije	3.900	24.750	28.650
2.	Strošek pogonskega goriva	0	0	0
3.	Drugi stroški materiala	1.200	19.215	20.415
b)	Stroški storitev	14.138	77.558	91.696
1.	Stroški intelektualnih in osebnih storitev	200	450	650
2.	Stroški prevoznih storitev	0	0	0
3.	Stroški drugih storitev	5.050	12.740	17.790
4.	Str. amortizacije, ki niso javna infrastruktura	0	3.150	3.150
5.	Stroški vzdrževanja javne infrastrukture	0	0	0
6.	Stroški vzdrževanja osnovnih sredstev	300	7.830	8.130
7.	Drugi stroški izvajanja dejavnosti	8.588	53.388	61.976
2.	NEPOSREDNI STROŠKI DELA	12.102	108.156	120.258
3.	DRUGI NEPOSREDNI STROŠKI	0	0	0
4.	SPLOŠNI PROIZVAJALNI STROŠKI	0	0	0
5.	SPLOŠNI NABAVNO - PRODAJNI STROŠKI	0	0	0
6.	SPLOŠNI UPRAVNI STROŠKI	5.212	38.933	44.145
7.	OBRESTI ZA FINANCIRANJE	0	0	0
8.	NEPOSREDNI STROŠKI PRODAJE	0	0	0
9.	DRUGI POSLOVNI ODHODKI	0	0	0
10.	DONOS	0	0	0
11.	SKUPAJ STROŠKI	36.552	268.612	305.164



Predračunski stroški storitev čiščenja odpadnih voda na CČN SK in ČN Tepanje – delitev na komunalne in padavinske odpadne vode

	Čiščenje odpadnih vod	Kom. odp. vode	Padav. odp. vode
VRSTA STROŠKA	(€)	(€)	(€)
1. NEPOSREDNI STROŠKI MATERIALA IN STORITEV	140.761	131.613	9.148
a) Stroški materiala	49.065	45.876	3.189
1. Strošek električne energije	28.650	26.788	1.862
2. Strošek pogonskega goriva	0	0	0
3. Drugi stroški materiala	20.415	19.088	1.327
b) Stroški storitev	91.696	85.737	5.959
1. Stroški intelektualnih in osebnih storitev	650	608	42
2. Stroški prevoznih storitev	0	0	0
3. Stroški drugih storitev	17.790	16.634	1.156
4. Str. amortizacije, ki niso javna infrastruktura	3.150	2.945	205
5. Stroški vzdrževanja javne infrastrukture	0	0	0
6. Stroški vzdrževanja osnovnih sredstev	8.130	7.602	528
7. Drugi stroški izvajanja dejavnosti	61.976	57.948	4.028
2. NEPOSREDNI STROŠKI DELA	120.258	112.441	7.817
3. DRUGI NEPOSREDNI STROŠKI	0	0	0
4. SPLOŠNI PROIZVAJALNI STROŠKI	0	0	0
5. SPLOŠNI NABAVNO - PRODAJNI STROŠKI	0	0	0
6. SPLOŠNI UPRAVNI STROŠKI	44.145	41.276	2.869
7. OBRESTI ZA FINANCIRANJE	0	0	0
8. NEPOSREDNI STROŠKI PRODAJE	0	0	0
9. DRUGI POSLOVNI ODHODKI	0	0	0
10. DONOS	0	0	0
11. SKUPAJ STROŠKI	305.164	285.330	19.834
12. POSEBNE STORITVE (ČIŠČ.IND.ODP.VODE)	40.000	37.400	2.600
13. SKUPAJ STROŠKI BREZ POSEBNIH STORITEV		247.930	17.234
14. KOLIČINA ODPADNE VODE(m³)		310.700	191.100
15. LASTNA CENA (€/m³)		0,7980	0,0902

Stroški storitev za odvajanje komunalnih in padavinskih odpadnih voda se delijo v razmerju:

- 93,5 % odvajanje komunalnih odpadnih voda (obračun omrežnin glede na premere vodomeroev za komunalno odpadno vodo) in
- 6,5 % na odvajanje padavinskih odpadnih voda (omrežnina glede na količino padavinske odpadne vode s streh).



Predračunski stroški storitev vezanih na greznične gošče in MKČN (1x na tri leta)

IZRAČUN KALKULATIVNIH ELEMENTOV LASTNE CENE		10 % CČN SK	GREZNIČNE GOŠČE IN MKČN	GREZNIČNE GOŠČE – PAVŠAL 36 MESECEV
VRSTA STROŠKA		STROŠEK (EUR)	STROŠEK (EUR)	STROŠEK (EUR)
1.	NEPOSREDNI STROŠKI MATERIALA IN STORITEV	13.503	76.980	90.483
a)	Stroški materiala	4.885	8.500	13.385
1.	Strošek električne energije	2.750	0	2.750
2.	Strošek pogonskega goriva	0	7.500	7.500
3.	Drugi stroški materiala	2.135	1.000	3.135
b)	Stroški storitev	8.618	68.480	77.098
1.	Stroški intelektualnih in osebnih storitev	50	500	550
2.	Stroški prevoznih storitev	0	0	0
3.	Stroški drugih storitev	1.416	2.430	3.846
4.	Str. amortizacije, ki niso javna infrastruktura	350	27.000	27.350
5.	Stroški vzdrževanja javne infrastrukture	0	0	0
6.	Stroški vzdrževanja osnovnih sredstev	870	2.500	3.370
7.	Drugi stroški izvajanja dejavnosti	5.932	36.050	41.982
2.	NEPOSREDNI STROŠKI DELA	12.017	42.966	54.983
3.	DRUGI NEPOSREDNI STROŠKI	0	0	0
4.	SPLOŠNI PROIZVAJALNI STROŠKI	0	0	0
5.	SPLOŠNI NABAVNO - PRODAJNI STROŠKI	0	0	0
6.	SPLOŠNI UPRAVNI STROŠKI	4.326	22.629	26.955
7.	OBRESTI ZA FINANCIRANJE	0	3.400	3.400
8.	NEPOSREDNI STROŠKI PRODAJE	0	0	0
9.	DRUGI POSLOVNI ODHODKI	0	0	0
10.	DONOS	0	0	0
11.	SKUPAJ STROŠKI	29.846	145.975	175.821
12.	POSEBNE STORITVE			50.000
13.	STROŠKI BREZ POSEBNIH STORITEV			125.821
12.	KOLIČINA ODPADNE VODE - m3			347.315
13.	LASTNA CENA - €/m3			0,3623

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

7NAZIV	AMORTIZACIJA	NABAVNA VREDNOST	POPRAVEK VREDNOSTI	SEDANJA VREDNOST
LETO 2017	169.406	5.478.930	630.132	4.848.798
PLAN 2018	205.503	5.869.055	874.154	4.994.901

4.11. Razdelitev splošnih stroškov v skladu z 10. členom Uredbe za preteklo in prihodnje obračunsko obdobje

POSLOVNO IZIDNO MESTO	LETO 2017 (%)	PLAN 2018 (%)
OSKRBA Z VODO	26,95%	25,36%
ODVAJANJE ODPADNE VODE	3,84%	3,59%
ČN TEPANJE	1,51%	1,20%
CCN SLOV. KONJICE	9,50%	9,96%
SUROVINE	28,14%	29,43%
STORITVE	17,98%	18,57%
GREZNIČNE GOŠČE	5,27%	5,21%
POKOPALIŠČE	2,87%	3,09%
BAZEN	0,00%	0,00%
ROGLA	0,26%	0,23%
UREJANJE IN ČIŠČENJE JAVNIH POVŠIN	3,68%	3,36%
SKUPAJ	100,00%	100,00%

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

	LETO 2017	PLAN 2018
PRIHODKI POSEBNIH STOR. (EUR) ČIŠČENJE ODPADNIH VODE	15.984*	40.000

*obračunano za oktober, november in december 2017

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

Donos na vložena poslovno potrebna osnovna sredstva v kalkulaciji ni vračunan.

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

	LETO 2017	PLAN 2018
ŠTEVILO ZAPOSLENIH	7	7

4.15. Podatek o višini najemnine za javno infrastrukturo in podatek o njenem deležu, ki se prenese na uporabnike javne infrastrukture

	LETO 2017	PLAN 2018
VIŠINA NAJEMNINE (EUR)	177.760	185.120

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

Stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture znaša 100% za ČN Tepanje in 60,94 % za CČN Slov. Konjice v letu 2017, pri planu pa je za CČN Slov. Konjice upoštevana stopnja izkoriščenosti 64,12%.

4.17. Izračun predračunske cene storitev javne službe za prihodnje obračunsko obdobje in izračun predračunske cene javne infrastrukture ali omrežnine za prihodnje obračunsko obdobje

Predračunska cena storitev čiščenje odpadne vode (in s čiščenjem povezanih storitev):

ZAP.ŠT.	STROŠKI (€)	KOLIČINA (m ³)	CENA (€/m ³) (brez DDV)
1	2	3	4
1. čiščenje komunalne odpadne vode	247.930	310.700	0,7980
2. čiščenje padavinske odpadne vode	17.234	191.100	0,0902
3. črpanje, prevoz in čiščenje greznične gošče in blata MKČN	125.821	347.315	0,3623 €/m³ porabljene vode

Predračunska cena omrežnine čiščenje komunalne odpadne vode:

ZAP.ŠT.	VODOMER	ŠTEVILO VODOMEROV	FAKTOR OMREŽNINE	CENA OMREŽNINE v €/mesec (brez DDV)
1	2	3	4	6
1.	DN ≤ 20	2.402	1	2,9055
2.	20 < DN < 40	58	3	8,7166
3.	40 ≤ DN < 50	17	10	29,0552
4.	50 ≤ DN < 65	16	15	43,5828
5.	65 ≤ DN < 80	2	30	87,1656
6.	80 ≤ DN < 100	14	50	145,2760
7.	100 ≤ DN < 150	2	100	290,5500
8.	150 ≤ DN	0	200	581,1000
	SKUPAJ	2.511		

Predračunska cena omrežnine čiščenja padavinskih odpadnih voda:

Podatek	Vrednost
Strošek omrežnine padavinskih odpadnih voda	6.332 €
Količina padavinskih odpadnih voda - čiščenje	191.100 m ³
Cena na enoto	0,0331 €/m³



Predračunska cena omrežnine – črpanje, prevoz in čiščenje greznične gošče in blata MKČN:

ZAP.ŠT.	VODOMER	ŠTEVILO VODOMEROV	FAKTOR OMREŽNINE	CENA OMREŽNINE v €/mesec (brez DDV)
1	2	3	4	6
1.	DN ≤ 20	2.712	1	1,2747
2.	20 < DN < 40	44	3	3,8241
3.	40 ≤ DN < 50	4	10	12,7468
4.	50 ≤ DN < 65	7	15	19,1203
5.	65 ≤ DN < 80	0	30	38,2410
6.	80 ≤ DN < 100	2	50	63,7342
7.	100 ≤ DN < 150	3	100	127,4700
8.	150 ≤ DN	0	200	254,9400
	SKUPAJ	2.772		

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

Stroški in prihodki so ob nastanku razčlenjeni in pripoznani skladno z določili Slovenskih računovodskih standardov, ter po viru nastanka razvrščeni neposredno na dejavnosti po poslovno-izidnih mestih.

Pripravili:

Andrej Gorjup, mag. posl. ved
Mateja Druškovič, univ.dipl.ekon.
Edi Meglič, univ.dipl.inž.el.

Direktor:

mag. Franc Dover