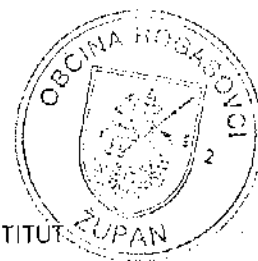


4. TOČKA



IRIS INŠTITUT
ZUPAN
MARIBOR



Elaborat o oblikovanju cene izvajanja storitev obveznih javnih služb odvajanja in čiščenja odpadnih voda ter omrežnine za uporabo javnih infrastrukturnih objektov in naprav v občini Rogašovci

Občina Rogašovci
Rogašovci 14/B

Datum: 20.03.2017

9262 Rogašovci - SI

ZADEVA: ELABORAT O OBLIKOVANJU CENE IZVAJANJA STORITEV OBVEZNIH JAVNIH SLUŽB ODVAJANJA IN ČIŠČENJA ODPADNIH VODA TER OMREŽNINE ZA UPORABO JAVNIH INFRASTRUKTURNIH OBJEKTOV IN NAPRAV V OBČINI ROGAŠOVCI

PРАВNA PODLAGA: Zakon o javnih financah /ZJF/ (Ur.l. RS, št. 79/1999, 124/2000, 79/2001, 30/2002, 56/2002-ZJU, 127/2006-ZJZP, 14/2007-ZSDPO, 109/2008, 49/2009), Zakon o gospodarskih javnih službah /ZGJS/ (Ur.l. RS, št. 32/1993, 30/1998-ZZLPP0, 127/2006-ZJZP), Zakon o varstvu okolja /ZVO-1/ (Ur.l. RS, št. 39/2006-UPB1, 49/2006-ZMetD, 66/2006 Odl. US: U-I-51/06-10, 33/2007-ZPNačrt, 57/2008-ZFO-1A, 70/2008, 108/2009), Uredba o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Ur.l. RS, št. 87/2012)

PREDLAGATELJ: Občina Rogašovci – župan in občinska uprava / Režijski obrat občine

PRIPRAVLJAVCI: Režijski obrat Občine Rogašovci, Inštitut IRIS Maribor

Povzetek pomembnejših sestavin elaborata za namene poročanja
glede na 15.čl. Uredbe (Ur.l. RS, št. 87/2012) – za tekoče obdobje (prva uveljavitev cene)

Storitev izvajanja obvezne javne službe (projekcije 2017)	Odvajanje	Čiščenje
Stroški izvajanja storitev GJS (v €)	3.084	14.264
Obseg izvajanja storitev GJS (v m ³)	12.850	12.850
Število priključenih uporabnikov	285	285
Cena izvajanja storitev (v €/m ³)	0,2400	1,1100
Vrednost infrastrukture za izvajanje GJS (v €)	2.021.482	818.002
Obseg infrastrukture za izvajanje GJS (v enotah)	16.100 m	1.300 PE

Omrežnina v letu 2017 (v €) polna cena - ocena		
Velikost priključka	Kanalizacija	Čistilna naprava
DN ≤ 20	9,8765	4,9507
20 < DN < 40	29,6296	14,8520
40 ≤ DN < 50	98,7655	49,5066
50 ≤ DN < 65	148,1482	74,2599
65 ≤ DN < 80	296,2964	148,5198
80 ≤ DN < 100	493,8273	247,5331
100 ≤ DN < 150	987,6546	495,0661
DN ≤ 150	1.975,3091	990,1322

1 Uvodna pojasnila in stanje na področju izvajanja obvezne gospodarske javne službe

Uredba o oblikovanju cene storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Uradni list RS, št. 87/2012 in 109/2012, v nadaljevanju: Uredba) določa merila za oblikovanje cen izbranih gospodarskih javnih služb in pristojnost na tem področju prenaša na občine na katerih območju se izvaja izbrana gospodarska javna služba in na področju katerih se nahaja in uporablja infrastruktura za izvajanje te javne službe. Občina v tem okviru uredi izvajanje obvezne gospodarske javne službe v eni izmed dopuščenih in možnih oblik, ki jih določa tudi Zakon o gospodarskih javnih službah (Ur.l.RS, št.32/32/1993, 30/1998-ZZLPPO, 127/2006-ZJZP) in sicer bodisi v obliki režijskega obrata, kot javno podjetje ali skozi podelitev koncesije in prepustitev izvajanja javne službe zasebnemu sektorju¹. **Občina Rogašovci** se je v okviru izvajanja obvezne gospodarske javne službe odvajanja odpadnih voda in v okviru izvajanja obvezne gospodarske javne službe čiščenja odpadnih voda odločila, da bo navedeni javni službi opravljala preko lastnega režijskega obrata. Glede na to občina tudi sama ureja vse zadeve v zvezi s pripravo strokovnih podlag za izvajanje navedenih javnih služb, med katerimi je tudi t.i. *Elaborat o oblikovanju cene izvajanja storitev obveznih javnih služb odvajanja in čiščenja odpadnih voda ter omrežnine za uporabo javnih infrastrukturnih objektov in naprav v občini*. Elaborat se pripravi in enkrat letno predloži v pregled in potrditev pristojnemu občinskemu organu, z namenom poročanja pa posreduje v vednost tudi pristojnemu ministrstvu. Z elaboratom se za posamezno obvezno gospodarsko javno službo določijo temeljni elementi cene izvajanja storitev za tekoče leto, pri čemer se cena izvajanja posamezne javne službe razdeli na dva segmenta: a) »**ceno storitve**« **izvajanja javne službe kot variabilni del cene**, kjer gre za stroškovno lastno ceno dobave ene enote (npr. m³) javne storitve neposrednemu uporabniku in mora glede na sprejeto uredbo pokrivati vse dejanske lastne stroške, ki nastajajo z izvajanjem te storitve. Ta del cene je za uporabnika variabilen in je odvisen od količine porabe javne dobrine (npr. odvedene in očiščene vode v primeru javne službe odvajanja in čiščenja odpadnih komunalnih voda), b) »**omrežnino**« **kot fiksni del cene izvajanja javne službe (OMR)** kot povračilo stroška izrabe javne infrastrukture, ki se uporabniku obračuna glede na dimenzijo priključka s katerim je uporabnik povezan z javno infrastrukturo oziroma infrastrukturno omrežje po katerem se mu dobavlja javna dobrina. Ta del cene je fiksni in predstavlja namenski vir lastnika infrastrukture, za financiranje razvoja ter investicijskega vzdrževanja in obnavljanja omrežja po katerem se vrši izvajanje predmetne javne službe. V skladu z Uredbo se cena za končnega uporabnika oblikuje v višini, ki pokriva vse dejanske nastale stroške dobave javne dobrine po načelu »uporabnik/onesnaževalec« plača, poleg tega pa zagotavlja vir za osnovno obnovo ter razvoj infrastrukturnega omrežja. Takšen način oblikovanja cen obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja v veliki meri upošteva osnovna načela gospodarjenja, ki so bila v preteklosti mnogokrat zanemarjena, cena pa v mnogih primerih ni zadoščala niti za pokrivanje stroškov izvajanja dejavnost, posledično pa tudi ne za razvoj in vzdrževanje infrastrukture.

2

¹ Navedene tri oblike izvajanja obveznih gospodarskih javnih služb so edine možne oblike izvajanja, kar pomeni, da se lokalna skupnost opredeli znotraj navedenih možnosti, kako bo izvajala svoje pristojnosti s tega področja. Odločitev sprejme občina z internimi akti in je utemeljena glede na več dejavnikov, in sicer; glede na preteklo izvajanje, glede na vrsto javne službe in glede na ekonomsko upravičenost posamezne oblike izvajanja gospodarske javne službe. Strokovna praksa pokaže, da je gospodarske javne službe, ki se izvajajo v okviru infrastrukturnih sistemov (omrežij), ki so skupne oziroma si jih deli več občin (npr. oskrba s pitno vodo, ravnanje s komunalnimi odpadki ali vzdrževanje in obnavljanje lokalnih cest), smiselno prepustiti v izvajanja enemu skupnemu izvajalcu. V primeru tistih javnih služb, ki pa so bolj ali manj zgolj lokalno zaokrožene (npr. odvajanje odpadnih voda in čiščenje odpadnih voda na manjših čistilnih napravah) pa je ekonomsko, tehnično in operativno bolj smiselno izvajanje gospodarske javne službe prepustiti v izvajanje režijskemu obratu, ki ga ustanovi občina za te namene. Prednost občinskih režijskih obratov je mnogokrat tudi v tem, da občina tako bolje nadzoruje stroške izvajanja posamezne lokalne gospodarske javne službe. Slaba stran takšnega izvajanja je ta, da občine običajno ne razpolagajo z vsemi potrebnimi sredstvi za izvajanje javne službe. V tem primeru občine del storitev izvajanja prenesejo na podizvajalce..

V preteklosti je sicer bilo mogoče opisano anomalijo prevaliti v breme občinskega proračuna ali dejavnosti, nova pravila pa takšnega ravnanja ne dopuščajo. Model mora biti jasen, transparenten, tako da vsi deležniki, tako uporabnik kot izvajalec ter tudi občina kot lastnik infrastrukture vedo kakšen del stroškov povzročajo in kakšen je njihov del bremena izvajanja dejavnosti predmetne javne službe in oskrbe z določeno javno dobrino. Glede na to, sedanja ureditev tudi ne pozna več »razlikovanja« med posameznimi skupinami uporabnikov (torej med gospodarstvom in gospodinjstvi), kar pomeni, da se ukinja »diferencirana« cena kot pojem zaračunavanja dobave javne dobrine. Namesto neposredne diferenciacije cene obstoječa zakonodaja napotuje na **»subvencioniranje« uporabnikov, ki niso gospodarski uporabniki** (za gospodarske uporabnike bi se namreč subvencioniranje smatralo kot nedovoljena pomoč in z vidika zagotavljanja konkurenčnosti trga ni dovoljena). S subvencioniranjem negospodarskih uporabnikov je tako mogoče del bremena neposredno iz uporabnika prenesti na občinski proračun, ki v ta namen oblikuje subvencijo kot posebno postavko v proračunu in z njo pokriva bodisi storitveni del cene bodisi omrežninski del cene. Glede na navedeno tako nova ureditev ne pozna več »razlikovanja« med posameznimi skupinami uporabnikov, pozna pa razlikovanje med posameznimi »upravičenci« do subvencije. Upravičenci do subvencije so glede na Uredbo lahko zgolj fizične osebe in tiste pravne osebe, ki opravljajo nepridobitno dejavnost oz. dejavnost javnega pomena.

Uredba natančno določa vsebino elaborata in elemente cene. V elaboratu se prikaže predvsem osnovne podatke o javni infrastrukturi, priključenih uporabnikih, količino opravljenih storitev v preteklem obračunskem obdobju (ali projekcija načrtovanih količin v tekočem obračunskem obdobju, če gre za prvo uveljavitev cene oziroma pričetek izvajanja javne službe v občini ter zagon nove infrastrukture), stroške izvajanja storitev v preteklem obračunskem obdobju (oziroma projekcijo načrtovanih stroškov v tekočem obračunskem obdobju, če gre za prvo uveljavitev cene oziroma pričetek izvajanja javne službe v občini ter zagon nove infrastrukture) ter pojasnila odmikov od projekcij iz prejšnjih alinej v kolikor se je izbrana javna služba izvajala tudi v preteklosti oziroma je mogoče izvesti takšno primerjavo).

Glede na navedeno, v nadaljevanju prikazujemo izračun kalkulativnih elementov cene izvajanja lokalne gospodarske javne službe odvajanja in čiščenja odpadnih komunalnih in padavinskih voda v Občini Rogašovci, po metodologiji in sistemu kot ga predvideva Uredba o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja, pri čemer se bo dejanska cena, ki bo obremenila končnega uporabnika določila v okviru določitve deleža subvencije, ki jo bo občina namenila pokrivanju razlike do polne cene izvajanja javne službe. V skladu z Uredbo je končna cena dobave javnih storitev uporabnikom v grobem sestavljena iz stroškov izvajanja storitev glede na izkazane lastne stroške izvajalca, stroškov omrežnine, ki predstavljajo nadomestilo za uporabo omrežja po katerem se vrši javna služba in vsebuje stroške amortizacije infrastrukture, povečane za stroške zavarovanja in financiranja infrastrukture ter iz morebitne okoljske in drugih dajatev in morebitnih stroškov odškodnin za služnost in škodo povezano z omrežjem oz. javno infrastrukturo

Posamezni glavni segmenti cene storitve, se na računu izkazujejo ločeno, in sicer tako, da je iz kalkulacije razvidno, kolikšen del skupne cene odpade na posamezen segment, pri čemer se omrežnina obračunava glede na število in kapaciteto priključkov s katerimi so uporabniki priključeni na omrežje. Pri tem ločimo t.i. predračunsko ceno, ki temelji na predvidenih stroških in količinah dobave javne storitve in t.i. obračunsko ceno, ki se določi za nazaj na podlagi dejanskih vrednosti izkazanih po zaključku tekočega obračunskega obdobja.

2. Cena storitve izvajanja javne službe odvajanja (KAN) in čiščenja (ČN) odpadne vode

Cena storitve izvajanja javne službe odvajanja (KAN) in čiščenja (ČN) odpadne vode, kot že navedeno, predstavlja variabilni del cene izvajanja javne službe in se uporabnikom zaračunava glede na obseg odvedene komunalne vode ter glede na obseg vode, ki se steka na čistišno napravo. Obračunska enota je m³, cena pa zajema stroške, ki jih je mogoče povezati z opravljanjem storitev javne službe in vključuje vse skupine stroškov, ki jih določa 14. odstavek, 19. člena Uredbe, načeloma pa so to (LC – lastna cena); neposredni stroški materiala in storitev, neposredni stroški dela, drugi neposredni stroški, posredni proizvodni stroški, ki vključujejo tudi del amortizacije poslovno potrebnih osnovnih sredstev ter splošni stroški nabavno-prodajne in upravne funkcije. V skladu z uredbo je mogoče na tako določeno lastno ceno (LC) dodati tudi priznani donos, ki pa ne sme presegati 5 odstotkov vrednosti poslovno potrebnih osnovnih sredstev za izvajanje dejavnosti.

Preden prikažemo ceno storitve izvajanja javne službe odvajanja in čiščenja za občino Rogašovci, še enkrat poudarjamo, da uredba loči med t.i. predračunsko ceno in t.i. obračunsko ceno izvajanja storitev. Predračunska cena temelji na ocenjenih vrednostih stroškov in obsega izvajanja storitev javne službe in nadomešča dejanske vrednosti tekočega obdobja, ki so tudi obračunske vrednosti določenega obdobja. Glede na četrty odstavek 21. člena Uredbe, *Izvajalec javne službe za uporabnike najmanj enkrat letno ugotovi dejansko stanje in opravi poračun za preteklo obračunsko obdobje. V tem okviru je potrebno razumeti tudi ocenjene vrednosti stroškov in količin, ki jih prikazujemo v nadaljevanju (Tabela 1), kjer smo ocenili obseg pričakovanih stroškov izvajanja dejavnosti odvajanja in čiščenja za tekoče leto kot »predračunsko kategorijo« in na podlagi katere se je oblikovala »predračunska cena storitve« izvajanja za tekoče leto, ki pa bo po izteku tekočega obračunskega obdobja konfigirana z dejansko zabeleženimi vrednostmi in posledično bo določena t.i. »obračunska cena storitve« izvajanja dejavnosti ter v skladu s tem opravljen poračun. Ker gre za prvo uveljavitev cene v občini, tudi ni mogoče prikazati primerljive vrednosti za preteklo obdobje, zato prikazujemo zgolj predračunske projekcije za tekoče (prvo) leto izvajanja javne službe.*

Tabela 1: Predračunske vrednosti cene storitev izvajanja javne službe KAN in ČN ter SK² za leto 2017

v € ocena za 2017	KAN	ČN	SK
Neposredni stroški izvajanja storitev – materialni	788	5.000	5.788
Neposredni stroški izvajanja storitev – storitve	980	8.000	8.980
Neposredni stroški izvajanja storitev – delo	738	700	1.438
Neposredni stroški izvajanja storitev – amortizacija*	84	150	234
Skupaj proizvodni stroški (PS)	2.590	13.850	16.440
Posredni (splošni) stroški izvajanja storitev (SS)	494	414	908
Skupaj stroški GJS odvajanja (SK)	3.084	14.264	17.348
Predračunska lastna cena (LC) na enoto (€/m³)³	0,2400	1,1100	1,3500
Predvidena količina storitve v m ³	12.850	12.850	12.850

² KAN – odvajanje komunalnih odpadnih voda; ČN – čiščenje odpadnih komunalnih voda; SK – skupni predvideni stroški in obseg storitev izvajanja javnih služb KAN in ČN za tekoče leto (prvo leto uveljavitve cene).

³ Ob tem naj navedemo tudi podatke o t.i. primerljivih območjih, glede na analize MOP za leto 2014, kjer vidimo, da znaša povprečna obračunska cena izvajanja GJS odvajanja za občine z manj kot 3.500 prebivalci nekje med 0,5932 in 0,7754 €/m³, povprečna obračunska cena izvajanja GJS čiščenja odpadnih voda pa okoli 0,5947 €/m³ za primarno in sekundarno čiščenje oz. okoli 0,7788 €/m³ za terciarno čiščenje (ob upoštevanju kapacitete ČN pod 1.900 PE) - Analiza MOP za leto 2014.

3 Določitev vrednosti omrežnine za izrabo javnih infrastrukturnih objektov in naprav

Glede na navedena izhodišča iz predhodnih točk besedila in v skladu z Uredbo ter pravili finančne in računovodske stroke smo v nadaljevanju ocenili ustrezno vrednost omrežnine, krajše OMR, in posledično višino subvencije v kolikor se občina odloči za subvencijo in omrežnina ne bo v celoti prenesena na končnega uporabnika. Glede na metodologijo izračuna se le ta spreminja na letni ravni v skladu s spremenjenimi izhodišči (število priključkov, vrednost omrežja, razvoj omrežja, ipd). Izhodišča za izračun stopnje omrežnine za tekoče leto izvajanja dejavnosti znašajo:

I. Izhodišče: Vrednost in obseg infrastrukture odvajanja in čiščenja v občini Rogašovci

Omrežje KAN in ČN na območju občine Rogašovci v letu 2017 - ocena	
Dolžina kanalizacijskega omrežja (v m)	16.100
Število čistilnih naprav	2
Število priključkov (DN)	285
Gospodarstvo	25
Negospodarstvo	260
Ocena obsega odpadne vode (v m ³)	cca. 12.850
Vrednost kanalizacijskega omrežja (v €)	2.021.482
Vrednost omrežja za čiščenje (v €)	818.002

II. Izhodišče: povprečna letna vrednost amortizacije kot dela omrežnine

Na podlagi podatkov o nabavni knjigovodski vrednosti infrastrukture namenjene izvajanju dejavnosti odvajanja in čiščenja odpadnih voda v občini in na podlagi amortizacijskih stopenj kot jih za infrastrukturne objekte in naprave predvideva Uredba, je bila določena vrednost amortizacije javne infrastrukture za tekoče leto izvajanja javne službe v višini – 40.430 € iz naslova kanalizacijskega omrežja in amortizacija v višini 20.450 € iz naslova čistilne naprave, vse v lasti občine.

5

III. Izhodišče – strošek financiranja in zavarovanja javne gospodarske infrastrukture

V okviru določitve izhodiščne vrednosti omrežnine je mogoče kot priznan element uvrstiti tudi morebitne stroške financiranja in zavarovanja infrastrukture, kar je bilo tudi upoštevano pri izračunu končne vrednosti omrežnine in prikazano v nadaljevanju.

Glede na navedena izhodišča v točkah od I.-III. , so tako v nadaljevanju v Tabeli 2 in Tabeli 3 prikazane omrežnine (OMR) za priključke s katerimi so uporabniki priključeni na omrežje za odvajanje in čiščenje odpadnih voda v občini. Omrežnine so prikazane posebej za infrastrukturno omrežje odvajanja in posebej za omrežje čiščenja. Skupni zbir vseh omrežnin, pobranih na območju občine pa predstavlja skupni vir za vsa investicijska dela na predmetnih infrastrukturnih objektih in napravah. V okviru svojih zmožnosti se lahko občina odloči za subvencijo omrežnine uporabniku, vendar le fizičnim uporabnikom in tistim, ki ne izvajajo pridobitne dejavnosti.

Elaborat o oblikovanju cene izvajanja storitev obveznih javnih služb odvajanja in čiščenja odpadnih voda ter omrežnine za uporabo javnih infrastrukturnih objektov in naprav v občini Rogošovci

Tabela 2: OMREŽNINA (OMR) - KANALIZACIJA - OBČINA ROGAŠOVCI – leto 2017 - ocena

PRIKLJUČEK (DN)	OMREŽNINA (OMR) - KANALIZACIJA - LETO 2017 - ocena				ŠT DN PRIKLJUČKOV (DN)	ŠT DN x FAKTOR OMR	OMR na priključek (€/meseč)	OMR – skupaj (€/meseč)	OMR – skupaj (€/leto)
	PRETOK (m ³ /h)	FAKTOR OMR	ŠT PRIKLJUČKOV (DN)	x FAKTOR OMR					
DN ≤ 20	3	1,00	275	275	0	9,8765	2.716	32.593	
20 < DN < 40	5	3,00	6	18	0	29,6296	178	2.133	
40 ≤ DN < 50	7	10,00	2	20	0	98,7655	198	2.370	
50 ≤ DN < 65	12	15,00	1	15	0	148,1482	148	1.778	
65 ≤ DN < 80	30	30,00	1	30	0	296,2964	296	3.556	
80 ≤ DN < 100	100	50,00	0	0	0	493,8273	0	0	
100 ≤ DN < 150	150	100,00	0	0	0	987,6546	0	0	
DN ≤ 150	300	200,00	0	0	0	1.975,3091	0	0	
SKUPAJ			285	358			3.536	42.430	
OMREŽNINA SKUPAJ						42.429,6400			
OMREŽNINA ZA F = 1,00 / LETO						118,5185			
OMREŽNINA ZA F = 1,00 / MESEC						9,88			

OMR (KAN) v €/leto	OMR – uporabniki – občina
ŠT DN x FAKTOR OMR	100,00%
KAN / strošek amortizacije	40,430
stroški zavarovanja	6
2.000	2.000
stroški financiranja in odškodnin	0,00
Skupaj stroški OMR kanalizacijski sistem	42.430

Elaborat o oblikovanju cene izvajanja storitev obveznih javnih služb odvajanja in čiščenja odpadnih voda ter omrežnina za uporabo javnih infrastrukturnih objektov in naprav v občini Rogoševci

INSTITUT
ZA
VARNOST
IN
KVALITETO
VARNOST



IRASINŠTITUT

Tabela 3: OMREŽNINA (OMR) – ČISTILNE NAPRAVE - OBČINA ROGOŠEVCI – LETO 2017 - ocena

OMREŽNINA (OMR) PRIPADAJOČA INFRASTRUKTURI – ČISTILNA NAPRAVA – LETO 2017 - ocena									
PRIKLJUČEK (DN)	PRETOK (m ³ /h)	FAKTOR OMR	ŠT PRIKLJUČKOV (DN)	ŠT DN x FAKTOR OMR	OMR na priključek (€/meseč)	OMR – skupaj (€/meseč)	OMR – skupaj (€/leto)		
DN ≤ 20	3	1,00	275	275	4,9507	1,361	16,337		
20 < DN < 40	5	3,00	6	18	14,8520	89	1,069		
40 ≤ DN < 50	7	10,00	2	20	49,5066	99	1,188		
50 ≤ DN < 65	12	15,00	1	15	74,2599	74	891		
65 ≤ DN < 80	30	30,00	1	30	148,5198	149	1,782		
80 ≤ DN < 100	100	50,00	0	0	247,5331	0	0		
100 ≤ DN < 150	150	100,00	0	0	495,0661	0	0		
DN ≤ 150	300	200,00	0	0	990,1322	0	0		
SKUPAJ			285	358		1,772	21,268		
OMREŽNINA SKUPAJ					21,268,0400				
OMREŽNINA ZA F = 1,00 / LETO					59,41				
OMREŽNINA ZA F = 1,00 / MESEC					4,95				

OMR (€N) v leto	OMR – uporabniki – občina
ŠT DN x FAKTOR OMR	100,00%
€N / strošek amortizacije	7 20,450
stroški zavarovanja	818
stroški financiranja in odškodnin	0,00
Skupaj stroški OMR – čistilna naprava	21,268

4 Simulacija finančnih učinkov za uporabnika in občino v primeru subvencioniranja cen

V nadaljevanju je prikazana še simulacija polne in morebitne subvencionirane cene za »povprečnega (cca. poraba 12 m³ na mesec)« uporabnika javnih storitev v občini za prvo leto izvajanja javne službe. Glede na navedbe v predhodnih točkah je sedanja cena javne službe t.i. predračunska cena in zajema načrtovane količine opravljenih storitev. Obračunsko ceno bo izvajalec javne službe, to je režijski obrat, prikazal in o njej poročal v skladu z Uredbo do vsakega 31.3. tekočega leta za preteklo in prihodnje obdobje – torej prvič v marcu 2017 leta. Prikazana cena po Uredbi tudi ni nujno zaračunana cena storitve javne službe, saj se slednja zmanjša za morebitne subvencije, razlika med potrjeno in zaračunano ceno pa v tem primeru bremeni proračun občine – glej tudi Tabele 4 in 5.

Simulacija učinkov za uporabnika (primer: poraba 12 m³/mesec) – odvajanje_KAN – ocena za 2017

KANALIZACIJA - ODVAJANJE	m³	Cena/enoto	Skupaj	
polna cena odvajanja (v €)	12	0,2400	2,8800	
polna omrežnina KAN (v €)	DN ≤ 20	9,8765	9,8765	Subvencija samo za OMR
Skupaj cena za uporabnika - subvencija 0,0%			12,7565	12,7565
Skupaj cena za uporabnika - subvencija 25%			9,5674	10,2874
Skupaj cena za uporabnika - subvencija 50%			6,3783	7,8183
Skupaj cena za uporabnika - subvencija 75%			3,1891	5,3491
Skupaj cena za uporabnika - subvencija 100%			0,0000	2,8800

ČIŠČENJE ODPADNIH VODA	m³	Cena/enoto	Skupaj	
polna cena čiščenja (v €)	12	1,1100	13,3205	
polna omrežnina ČN (v €)	DN ≤ 20	4,9507	4,9507	Subvencija samo za OMR
Skupaj cena za uporabnika - subvencija 0,0%			18,2711	18,2711
Skupaj cena za uporabnika - subvencija 25%			13,7033	17,0335
Skupaj cena za uporabnika - subvencija 50%			9,1356	15,7958
Skupaj cena za uporabnika - subvencija 75%			4,5678	14,5581
Skupaj cena za uporabnika - subvencija 100%			0,0000	13,3205

(predpostavka 12 m³ in DN20)	KAN	ČN	SKUPAJ
Polna cena za uporabnika	2,8800 €	13,3205 €	16,2005 €
Polna omrežnina na priključek	9,8765 €	4,9507 €	14,8272 €
Skupaj cena + omr / brez subvencije	12,7565 €	18,2711 €	31,0277 €
Skupaj cena + omr / subvencija 50%	6,3783 €	9,1356 €	15,5138 €
Skupaj cena + omr / subvencija 75%	3,1891 €	4,5678 €	7,7569 €



Glede na predhodno prikazane simulacije znaša tako izhodiščna vrednost **polne cene javne službe za odvajanje** (storitev in omrežnina) pri ocenjeni porabi 12 m³ cca. 12,7565 €+DDV mesečno, za javno službo čiščenja pa cca. 18,2711€+DDV mesečno. V primeru da se občina odloči in negospodarskim uporabnikom subvencionira ceno javne službe, se cena ustrezno zniža kot prikazano v simulacijskih tabelah zgoraj. Za razliko do polne cene mora občina zagotoviti sredstva v proračunu, ki smo jih približno ocenili v Tabelah 4 in 5 v nadaljevanju, glede na trenutno poznana izhodišča. Višina je sicer odvisna od števila uporabnikov, ki jim bo cena subvencionirana, od višine subvencije in od količine storitve, ki jo porabi subvencionirani uporabnik (količina vode v m³ in DN priključka).

Tabela 4: Ocena potrebnih sredstev v proračunu za subvencioniranje na leto – KAN – ocena za 2017

Subvencija za GJS odvajanje / kanalizacija			
Stopnja subvencije	Subvencija cene storitve	Subvencija omrežnine	Subvencija - SKUPAJ
0%	0	0	0
25%	617	9.007	9.624
50%	1.234	18.015	19.248
75%	1.850	27.022	28.873
100%	2.467	36.030	38.497

Tabela 5: Ocena potrebnih sredstev v proračunu za subvencioniranje na leto – ČN – ocena za 2017

Subvencija za GJS čiščenje			
Stopnja subvencije	Subvencija cene storitve	Subvencija omrežnine	Subvencija - SKUPAJ
0%	0	0	0
25%	2.026	4.715	6.740
50%	4.051	9.430	13.481
75%	6.077	14.144	20.221
100%	8.103	18.859	26.962

Poudariti je potrebno, da občina nima pristojnosti spreminjati metodologije za oblikovanje cene storitev kot jo določa Uredba, ima pa pristojnost določiti višino morebitne subvencije za posamezno kategorijo cene. Glede na to predlagamo, da se občinski svet opredeli o predlogu v skladu z navedenimi izhodišči in v skladu s potrebami in možnostmi občinskega proračuna za tekoče leto. Predlog sicer temelji na predračunskih vrednostih, ki pa se bodo po izteku obračunskega obdobja korigirale z dejansko zabeleženimi / obračunskimi vrednostmi izvajanja javnih služb.

Za Inštitut IRIS Maribor⁴
dr. Žan Oplotnik, univ.dipl. ekon.

⁴Dokument je utemeljen in pripravljen na podlagi vstopnih podatkov, ki jih je podal naročnik, ki tudi odgovarja za točnost in popolnost podatkov, pripravljavec gradiva pa s tem omejuje svojo odgovornost za pripravo tega gradiva.

SIMULACIJA CENE ODVAJANJA Z OMRÉŽNINO IN SUBVENCIO - prilagojena OMR

2017		STROŠKOVNA CENA	SUBVENCIJA	Zaračunana cena v EUR brez DDV	% SUBVENCIE
Cena storitve EUR brez DDV	v		v EUR brez DDV		
	1		2	1 - 2	
	0,2400		0,0000	0,2400	0,00%

DIMENZIJA PRIKLJUČKA	FAKTOR OMRÉŽNINE	CENA OMRÉŽNINE		SUBVENCIA		Zaračunana cena v EUR brez DDV		% SUBVENCIE	
		V EUR brez DDV	1	V EUR brez DDV	2	v EUR brez DDV	1 - 2	v %	v %
Priključek DN ≤ 20	1,00	3,2892		0,0000		3,2892		0,00%	0,00%
Priključek <20 DN < 40	3,00	9,8675		0,0000		9,8675		0,00%	0,00%
Priključek 40 ≤ DN < 50	10,00	32,8917		0,0000		32,8917		0,00%	0,00%
Priključek 50 ≤ DN < 65	15,00	49,3375		0,0000		49,3375		0,00%	0,00%
Priključek 65 ≤ DN < 80	30,00	98,6750		0,0000		98,6750		0,00%	0,00%
Priključek 80 ≤ DN < 100	50,00	164,4583		0,0000		164,4583		0,00%	0,00%
Priključek 100 ≤ DN < 150	100,00	328,9166		0,0000		328,9166		0,00%	0,00%
Priključek DN ≤ 150	200,00	657,8331		0,0000		657,8331		0,00%	0,00%

Količina	Polna cena €/m3	Skupaj polna cena		Subvencija		Skupaj s sub
		€	%	€	%	
12,0000	0,2400	2,8800	0,00%	2,8800	0,00%	2,8800
1,0000	3,2892	3,2892	0,00%	3,2892	0,00%	3,2892
		6,1692		6,1692		6,1692

Odvajanje - storitev
 Odvajanje - omrežna DN20
 Skupaj odvajanje (€/mesec)

SIMULACIJA CENE ČIŠČENJA Z OMREŽNINO IN SUBVENCIJO - prilagojena OMR

STROŠKOVNA CENA		SUBVENCIJA		Zaračunana cena		% SUBVENCIJE	
Cena storitve		v EUR brez DDV		v EUR brez DDV		v EUR brez DDV	
EUR brez DDV		1	2	1 - 2			
1.1100		1.1100	0,5550	0,5550		50,00%	

2016

DIMENZIJA PRIKLIUČKA	FAKTOR OMREŽNINE	CENA OMREŽNINE		SUBVENCIJA		Zaračunana cena		% SUBVENCIJE	
		v EUR brez DDV		v EUR brez DDV		v EUR brez DDV		v %	
		1	2	1	2	1 - 2	1 - 2		
Priključek DN ≤ 20	1,00	3,0466	0,0000	3,0466	0,0000	3,0466	0,0000	0,00%	
Priključek < 20 DN < 40	3,00	9,1397	0,0000	9,1397	0,0000	9,1397	0,0000	0,00%	
Priključek 40 ≤ DN < 50	10,00	30,4656	0,0000	30,4656	0,0000	30,4656	0,0000	0,00%	
Priključek 50 ≤ DN < 65	15,00	45,6984	0,0000	45,6984	0,0000	45,6984	0,0000	0,00%	
Priključek 65 ≤ DN < 80	30,00	91,3968	0,0000	91,3968	0,0000	91,3968	0,0000	0,00%	
Priključek 80 ≤ DN < 100	50,00	152,3280	0,0000	152,3280	0,0000	152,3280	0,0000	0,00%	
Priključek 100 ≤ DN < 150	100,00	304,6561	0,0000	304,6561	0,0000	304,6561	0,0000	0,00%	
Priključek DN ≤ 150	200,00	609,3121	0,0000	609,3121	0,0000	609,3121	0,0000	0,00%	

Čiščenje - storitev	Količina	Polna cena	Skupaj polna cena		Subvencija	Skupaj s sub
			€/m ³	€		
Čiščenje - omrežnina DN20	12,0000	1,1100	13,3205	50,00%	6,6602	6,6602
Skupaj čiščenja (€/mesec)	1,0000	3,0466	3,0466	0,00%	3,0466	3,0466
			16,3670			9,7068

SIMULACIJA CENE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA SKUPAJ Z OMREŽNINO IN SUBVENCIJO - prilagojena OMR

STROŠKOVNA CENA		SUBVENCIJA		Zaračunana cena	% SUBVENCIJE
Cena storitve		v EUR brez DDV		v EUR brez DDV	
	EUR brez DDV	1	2	1 - 2	
		1.3500	0.0000	1.3500	

2016

DIMENZIJA PRIKLUČKA	FAKTOR OMREŽNINE	CENA OMREŽNINE		SUBVENCIJA		% SUBVENCIJE	
		V EUR brez DDV	1	V EUR brez DDV	2	Zaračunana cena v EUR brez DDV	v %
Priključek DN ≤ 20	1,00	6,3357	1	0,0000	2	6,3357	0,00%
Priključek <20 DN < 40	3,00	19,0072	1	0,0000	2	19,0072	0,00%
Priključek 40 ≤ DN < 50	10,00	63,3573	1	0,0000	2	63,3573	0,00%
Priključek 50 ≤ DN < 65	15,00	95,0359	1	0,0000	2	95,0359	0,00%
Priključek 65 ≤ DN < 80	30,00	190,0718	1	0,0000	2	190,0718	0,00%
Priključek 80 ≤ DN < 100	50,00	316,7863	1	0,0000	2	316,7863	0,00%
Priključek 100 ≤ DN < 150	100,00	633,5726	1	0,0000	2	633,5726	0,00%
Priključek DN ≤ 150	200,00	1.267,1452	1	0,0000	2	1.267,1452	0,00%

	Količina	Polna cena	Skupaj polna cena	Skupaj s sub
	m3	€/m3	€	€
Odvajanje in čiščenje skupaj - storitev	12,0000	1,3500	16,2005	9,5402
Odvajanje in čiščenje skupaj - omrežnina DN20	1,0000	6,3357	6,3357	6,3357
Skupaj odvajanje in čiščenje (€/meseč)			22,5362	15,8760
		DDV	9,50%	1,5082
				17,3842

PREDLOG:

Na podlagi 5. člena Uredbe o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih javnih služb varstva okolja (Uradni list RS št. 87/2012 in 109/2012) in 17. člena Statuta Občine Rogašovci (Uradni list RS, št. 66/99, 76/02, 29/03, 88/05, 79/06, 69/10) je Občinski svet na svoji _____ seji dne _____ sprejel naslednji

SKLEP

o sprejemu Elaborata o oblikovanju cene izvajanja storitev obveznih javnih služb odvajanja in čiščenja odpadnih voda ter omrežnine za uporabo javnih infrastrukturnih objektov in naprav v občini Rogašovci s predlogi cen in subvencioniranjem negospodarskih uporabnikov za leto 2017

1. člen

Občinski sveta Občine Rogašovci, na predlog Režijskega obrata, kot izvajalca gospodarske javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode v občini, potrjuje sprejem Elaborata o oblikovanju cene izvajanja storitev obveznih javnih služb odvajanja in čiščenja odpadnih voda ter omrežnine za uporabo javnih infrastrukturnih objektov in naprav v občini Rogašovci.

2. člen

Občinski svet Občine Rogašovci potrdi predračunsko ceno izvajanja storitev občinske gospodarske javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode (v nadaljevanju: javna služba) v občini za leto 2017. Cena je sestavljena iz cene storitve in omrežnine.

3. člen

(cena storitev in omrežnine za odvajanje komunalne odpadne vode v občini Rogašovci)

Cena je sestavljena iz fiksne cene omrežnine in variabilne cene storitev izvajanja javne službe. Cena storitve gospodarske javne službe odvajanja komunalne odpadne vode za leto 2017 znaša **0,2400 EUR** za m³ odvedene vode (brez DDV).

Polna omrežnina za odvajanje komunalnih odpadnih voda za leto 2017 znaša:

	Enota mere Premer vodomera v DN	Cena v EUR na priključek na mesec (brez DDV):
Omrežnina za odvajanje odpadnih voda	DN ≤ 20	9,8765
	20 <DN<40	29,6296
	40 ≤DN<50	98,7655
	50 ≤DN<65	148,1482
	65 ≤DN<80	296,2964
	80 ≤DN<100	493,8273
	100 ≤DN<150	987,6546
	DN ≤ 150	1.975,3091

4. člen

(cena storitev in omrežnina za čiščenje komunalne odpadne vode v občini Rogašovci)

Cena je sestavljena iz fiksne omrežnine in variabilne cene opravljanja storitev izvedbe javne službe. Cena storitve gospodarske javne službe čiščenja komunalne odpadne vode znaša **1,1100 EUR za m³** očiščene odvedene odpadne vode (brez DDV):

Polna Omrežnina za čiščenje komunalnih odpadnih voda znaša za leto 2017 znaša:

	Enota mere Premer vodomera v DN	Cena v EUR na priključek na mesec (brez DDV):
Omrežnina za čiščenje odpadnih voda	DN ≤ 20	4,9507
	20 <DN<40	14,8520
	40 ≤DN<50	49,5066
	50 ≤DN<65	74,2599
	65 ≤DN<80	148,5198
	80 ≤DN<100	247,5331
	100 ≤DN<150	495,0661
	DN ≤ 150	990,1322

5. člen

(subvencije in prilagojena vrednost omrežnine iz naslova stopnje izkoriščenosti omrežja)

- (1) Za ceno storitev čiščenja odpadne vode iz 4. člena tega sklepa se določi splošna subvencija v višini 50% cene. Cena storitve gospodarske javne službe čiščenja odpadne vode, **upoštevaje subvencijo**, znaša tako **0,5500 EUR** na m³ odvedene vode (brez DDV).
- (2) Na podlagi izjave soglasodajalca za graditev objektov, pristojnega za oceno stopnje izkoriščenosti zmogljivosti javne infrastrukture v Občini Rogašovci, znaša izkoriščenost omrežja za odvajanje komunalnih voda v občini Rogašovci za leto 2017, po oceni 30%, kar se upošteva kot osnova za prilagojeno stopnjo in vrednost amortizacije omrežja in posledično znaša prilagojena omrežnina za objekte in opremo infrastrukture za odvajanje odpadnih voda, kot sledi:

	Enota mere Premer vodomera v DN	Cena v EUR na priključek na mesec (brez DDV):
Prilagojena vrednost omrežnina za odvajanje odpadnih voda	DN ≤ 20	3,2892
	20 <DN<40	9,8675
	40 ≤DN<50	32,8917
	50 ≤DN<65	49,3375
	65 ≤DN<80	98,6750

	80 ≤ DN < 100	164,4583
	100 ≤ DN < 150	328,9166
	DN ≤ 150	657,8331

- (3) Na podlagi izjave soglasodajalca za graditev objektov, pristojnega za oceno stopnje izkoriščenosti zmogljivosti javne infrastrukture v Občini Rogašovci, znaša izkoriščenost omrežja za čiščenje komunalnih voda v občini Rogašovci za leto 2017, po oceni 60%, kar se upošteva kot osnova za prilagojeno stopnjo in vrednost amortizacije omrežja in posledično znaša prilagojena omrežnina za objekte in opremo infrastrukture za odvajanje odpadnih voda, kot sledi:

ČIŠČENJE

	Enota mere Premer vodomera v DN	Cena v EUR na priključek na mesec (brez DDV):
Prilagojena vrednost omrežnina za čiščenje odpadnih voda	DN ≤ 20	3,0466
	20 < DN < 40	9,1397
	40 ≤ DN < 50	30,4656
	50 ≤ DN < 65	45,6984
	65 ≤ DN < 80	91,3968
	80 ≤ DN < 100	152,3280
	100 ≤ DN < 150	304,6561
	DN ≤ 150	609,3121

6. člen

(vir subvencioniranja in upravičenci do subvencij)

Subvencije iz prejšnjega člena tega sklepa se financirajo iz občinskega proračuna za tekoče leto.

Upravičenci do subvencij cen storitev javne službe so vsi uporabniki storitev javne službe, ki so gospodinjstva ali izvajalci nepridobitnih dejavnosti.

7. člen

(objava in začetek veljavnosti)

Ta sklep začne veljati petnajsti dan po objavi v Uradnem listu Republike Slovenije. Cene se začnejo uporabljati od 01. 05. 2017 naprej

Številka:

Datum:

Župan
Občine Rogašovci
Edvard MIHALIČ

Obrazložitev prilagojene vrednosti omrežnine za leto 2017:

Uredba o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Ur.l. RS, št. 87/12 in 109/12) v svojem petem odstavku 16. člena, devetem odstavku 19. člena in četrtem odstavku 22. člena določa, da se stroški amortizacije »...izračunavajo po metodi časovnega amortiziranja, glede na stopnjo izkoriščenosti zmogljivosti infrastrukture javne službe in ob upoštevanju življenjske dobe...«. Do nedavnega ta del Uredbe ni bilo mogoče izvajati v praksi, saj Pravilnik o načinu in stopnjah odpisa neopredmetenih in opredmetenih osnovnih sredstev (Ur.l. RS, št. 45/05 do 58/10) ni dopuščal drugačnega od časovno enakomernega amortiziranja. V letu 2013 pa je bil navedeni Pravilnik spremenjen tako, da sedaj za opredmetena osnovna sredstva s področja gospodarskih javnih služb izrecno dopušča uporabo drugih metod amortiziranja. Slednje daje možnost, da se stroški amortizacije izračunajo po metodi časovnega amortiziranja, glede na stopnjo izkoriščenosti zmogljivosti infrastrukture javne službe in ob upoštevanju življenjske dobe, kar pomeni, da se amortizacija v času, ko se infrastruktura ne uporablja s polnimi zmogljivostmi, le ta obračuna po ustrezno nižanih amortizacijskih stopnjah, primanjkljaj (ne)obračunane amortizacije pa nadomesti v kasnejših letih, vendar mora biti osnovno sredstvo v vsakem primeru amortizirano do konca svoje življenjske dobe (... povzeto po mnenju LM Veritas, d.o.o., mag. Marko Lozej, pooblaščen revizor).

Glede na navedeno smo na podlagi izjave pooblaščenega organa, prilagodili izračun amortizacije in posledično omrežnine, stopnji izkoriščenosti infrastrukturnih naprav za področje odvajanja in čiščenja odpadnih voda v občini Rogašovci, saj je bilo ugotovljeno, da je trenutna izkoriščenost objektov, ki sodijo v omrežje za izvajanje navedenih javnih služb, bistveno nižja od polne izkoriščenosti. Glede na Uredbo, stopnjo izkoriščenosti zmogljivosti javne infrastrukture najmanj enkrat letno ugotavlja pristojni soglasodajalec za to infrastrukturo v skladu z zakonom, ki ureja graditev objektov. Zakon o graditvi objektov (Ur.l. RS, št. 102/04, itn) določa, da je soglasodajalec državni organ, organ lokalne skupnosti ali nosilec javnega pooblastila, za katerega je z zakonom določeno, da določa projektne pogoje in daje soglasja za graditev objektov. Ministrstvo, pristojno za prostorske in gradbene zadeve, na svojih spletnih straneh objavi in vodi seznam vseh soglasodajalcev (http://www.mop.gov.si/si/delovna_podrocja/graditev/seznam_soglasodajalcev/)

Glede na navedeno znaša stopnja izkoriščenosti javne infrastrukture:

- za izvajanje javne službe odvajanja odpadnih voda v občini Rogašovci, 30%, v kolikor predpostavimo, da polna izkoriščenost infrastrukture te vrste obsega priključitev okoli 950 uporabnikov na celotno omrežje, v občini Rogašovci pa je trenutno priključenih zgolj 285 uporabnikov s priključki različnih dimenzij.
- za izvajanje javne službe čiščenja odpadnih voda v občini Rogašovci, 60%, v kolikor predpostavimo, da običajna izkoriščenost infrastrukture te vrste pomeni priključitev okoli 475 uporabnikov na razpoložljive kapacitete čistilne naprave, ki v občini Rogašovci znaša 1.300 PE in na katere je trenutno priključenih zgolj 285 uporabnikov.

Tabele v nadaljevanju prikazujejo »stopnji izkoriščenosti« prilagojene vrednosti omrežnine, pri čemer smo upoštevali izhodiščne vrednosti amortizacije kot navedeno v predhodnih točkah, zmanjšane za stopnjo neizkoriščenega dela infrastrukturnega omrežja za odvajanje in čiščenje odpadnih komunalnih in padavinskih voda v občini Rogašovci.

Tabela 2pr: OMREŽNINA (OMR) prilagojena stopnji izkoriščenosti - KANALIZACIJA - Občina ROGAŠOVCI - leto 2017 - izkoriščenost 30%

OMREŽNINA (OMR) prilagojena stopnji izkoriščenosti - KANALIZACIJA - Občina ROGAŠOVCI - leto 2017 - izkoriščenost 30%									
PRIKLJUČEK (DN)	PRETOK (m ³ /h)	FAKTOR OMR	ŠT PRIKLJUČKOV (DN)	ŠT DN x FAKTOR OMR	OMR na priključek (€/meseč)	OMR - skupaj (€/meseč)	OMR - skupaj (€/leto)		
DN ≤ 20	3	1,00	275	275	3,2892	905	10.854		
20 < DN < 40	5	3,00	6	18	9,8675	59	710		
40 ≤ DN < 50	7	10,00	2	20	32,8917	66	789		
50 ≤ DN < 65	12	15,00	1	15	49,3375	49	592		
65 ≤ DN < 80	30	30,00	1	30	98,6750	99	1.184		
80 ≤ DN < 100	100	50,00	0	0	164,4583	0	0		
100 ≤ DN < 150	150	100,00	0	0	328,9166	0	0		
DN ≤ 150	300	200,00	0	0	657,8331	0	0		
SKUPAJ			285	358		1.478	14.130		
OMREŽNINA SKUPAJ					14.130,2554				
OMREŽNINA ZA F = 1,00 / LETO					39,4700				
OMREŽNINA ZA F = 1,00 / MESEC					3,2892				

OMR (KAN) v €/leto	OMR - uporabniki - občina
ŠT DN x FAKTOR OMR	30% izkoriščenost
KAN / strošek amortizacije	12.130
stroški zavarovanja	2.000
stroški financiranja in odškodnin	0,00
Skupaj stroški OMR_ kanalizacijski sistem	14.130

Tabela 3pr: OMRÉŽNINA (OMR) prilagojena stopnji izkoriščenosti – ČISTILNE NAPRAVE - Občina ROGAŠOVCI - leto 2017 – izkoriščenost 60%

OMRÉŽNINA (OMR) PRIPADAJOČA INFRASTRUKTURI – ČISTILNA NAPRAVA – LETO 2017 - ocena									
PRIKLJUČEK (DN)	PRETOK (m ³ /h)	FAKTOR OMR	ŠT PRIKLJUČKOV (DN)	ŠT DN x FAKTOR OMR	OMR na priključek (€/mesec)	OMR – skupaj (€/mesec)	OMR – skupaj (€/leto)		
DN ≤ 20	3	1,00	275	275	3,0466	838	10.054		
20 < DN < 40	5	3,00	6	18	9,1397	55	658		
40 ≤ DN < 50	7	10,00	2	20	30,4656	61	731		
50 ≤ DN < 65	12	15,00	1	15	45,6984	46	548		
65 ≤ DN < 80	30	30,00	1	30	91,3968	91	1.097		
80 ≤ DN < 100	100	50,00	0	0	152,3280	0	0		
100 ≤ DN < 150	150	100,00	0	0	304,6561	0	0		
DN ≤ 150	300	200,00	0	0	609,3121	0	0		
SKUPAJ			285	358		1.091	13.088		
OMRÉŽNINA SKUPAJ							13.088,02		
OMRÉŽNINA ZA F= 1,00 / LETO							36,5587		
OMRÉŽNINA ZA F= 1,00 / MESEC							3,0466		

OMR (€N) v €/leto	OMR – uporabniki – občina
ŠT DN x FAKTOR OMR	60% izkoriščenost
€N / strošek amortizacije	12.270
stroški zavarovanja	818
stroški financiranja in odškodnin	0,00
Skupaj stroški OMR – čistilna naprava	13.088

Simulacija finančnih učinkov za uporabnika in občino

Ocena potrebnih sredstev v proračunu za subvencioniranje na leto – subvencija cene storitev čiščenja v višini 50% za leto 2017 znaša: 4.051 €.

Subvencija za GJS čiščenje			
Stopnja subvencije	Subvencija cene storitve	Subvencija omrežnine	Subvencija - SKUPAJ
0%	0	0	0
25%	2.026	1.430	3.455
50%	4.051	2.860	6.911
75%	6.077	4.289	10.366
100%	8.103	5.719	13.822

	Količina	Polna cena	Skupaj polna cena	Subvencija	Skupaj s subvencijo
	m3	€/m3	€	%	€
Odvajanje - storitev	12,0000	0,2400	2,8800	0,00%	2,8800
Odvajanje - omrežnina DN20	1,0000	3,2892	3,2892	0,00%	3,2892
Skupaj odvajanje (€/mesec)			6,1692		6,1692
	Količina	Polna cena	Skupaj polna cena	Subvencija	Skupaj s subvencijo
	m3	€/m3	€	%	€
Čiščenje - storitev	12,0000	1,1100	13,3205	50,00%	6,6602
Čiščenje - omrežnina DN20	1,0000	3,0466	3,0466	0,00%	3,0466
Skupaj čiščenje (€/mesec)			16,3670		9,7068
	Količina	Polna cena	Skupaj polna cena	Subvencija	Skupaj s subvencijo
	m3	€/m3	€	%	€
Odvajanje in čiščenje Skupaj - storitev	12,0000	1,3500	16,2005		9,5402
Odvajanje in čiščenje skupaj - omrežnina DN20	1,0000	6,3357	6,3357		6,3357
Skupaj odvajanje in čiščenje (€/mesec)			22,5362		15,8760
			DDV	9,5%	1,5082
Skupaj odvajanje in čiščenje z DDV v €/mesec					17,3842