

Elaborati o oblikovanju cen izvajanja storitev javne službe letu 2017

V letu 2017 nas čakata (najmanj) dve spremembi pri oblikovanju cen komunalnih storitev, ki smo jih predvideli tudi v planu podjetja za leto 2017. Seveda ob predpostavki, da jih sprejme oziroma potrdi občinski svet. Obe spremembi sta pričakovani. Storitve povezana z greznicami in malimi čistilnimi napravami je obvezna javna služba, s katero pa smo v naši občini čakali do dograditve čistilne naprave. V primeru Belokranjskega vodovoda je zgodba sicer nekoliko drugačna. Ob začetku projekta je bila metodologija kalkulacije cen neprimerljiva z današnjo, tako da tudi sam razmislek o vplivu na kasnejšo ceno ni bil v ospredju. S spremembo metodologije v letu 2012 (MEDO) pa je Komunalna Metlika dolžna plačevati najemnino lastnici infrastrukture (Občina Metlika) v višini amortizacije od vrednosti infrastrukture. S prenosom celotne vrednosti infrastrukture na Komunalno Metlika v upravljanje z letom 2017 pa bo posledično občutno narasla tudi sama amortizacija.

1. sprememba: Storitve povezana z greznicami in malimi čistilnimi napravami

Prva sprememba se navezuje na izvajanje storitev javne službe, povezane z greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami. Z začetkom izvajanja te storitve smo čakali zaradi investicije v čistilno napravo v Metliki, ki nam bo omogočila nemoten in hitrejši sprejem odpadnih vod iz greznic in MKČN. Po uredbi smo dolžni izprazniti greznice in MKČN najmanj enkrat na tri leta. Po občinah v Sloveniji sta v uporabi dva sistema. Po prvem je uporabnik upravičen za ceno, ki jo plačuje po položnici mesečno, do neomejenega števila odvozov, v kolikor gre za nepretočno greznico. Nepretočnost greznice je potrebno tudi dokazovati. Po drugem sistemu, ki ga uporablja večina občin, pa je uporabnik upravičen do enega odvoza na tri leta, običajno tudi z omejeno količino (do 6 m³ gošče). Jasno je, da je prvi način, ob pogoju, da imajo vsi uporabniki nepretočno greznico, praktično neizvedljiv. Do leta 2022 je obveza, da imajo vsi uporabniki bodisi nepretočno greznico bodisi MKČN. Hipotetično, v primeru, da bi se vsi uporabniki odločili za nepretočno greznico, bi to pomenilo 80 praznjenj dnevno vsak dan v koledarskem letu. Logistično bi to pomenilo ca 11 odvoznih ekip in posledično ogromne stroške za uporabnike. Željena smer je seveda izgradnja MKČN, kjer je odvoz enkrat na tri leta povsem zadosten (težava pa je nastala z opredelitvijo vodovarstvenih območij v naši občini, ki omejujejo gradnjo le teh na velikem območju). Iz tega vidika je povsem nesmiselna rešitev, da bi uporabnikom, ki imajo nepretočno greznico odvažali vse količine v ceni akontacije, saj bi le ti predstavljali veliko večji strošek od tistih, ki so si izgradili MKČN, plačevali pa bi oboji enako ceno (ki bi bila zaradi nepretočnih greznic še veliko višja). Zato smo se v Komunalni odločili, da bo v ceni storitve eden odvoz na tri leta za vse lastnike greznic in MKČN. Količino za sedaj ne bomo omejevali.

V predloženem elaboratu smo zajeli le objekte, kjer so prijavljeni stalno bivaajoči, torej zidanic v tej fazi ne bomo obremenjevali s tem stroškom. Posledično bodo lastniki zidanic tudi odvoz plačevali po tržni ceni. Prav tako bo omrežnina obremenjevala uporabnike le 50% v prvem letu in nato postopoma naraščala.

Če primerjamo ceno, ki jo bo uporabnik plačal za en odvoz v triletnem obdobju, z ceno, ki jo plača ob samostojnem naročilu praznjenja greznice, opazimo veliko odstopanje. Razlog le tega je, da je v trenutni kalkulaciji zajet le dejanski strošek dela in goriva posameznega praznjenja. Kot prikazano v elaboratu, pa pretežni del stroškov prihaja iz naslova omrežnine (28,6%) ter stroškov porabljene energije na čistilni napravi, stroškov odvoza in odlaganja blata na deponijo CeROD ter pripadajočih stroškov manipulacije na čistilni napravi.

Iz tega izhaja, da smo vsa leta naročnikom komercialnih odvozov pravzaprav zaračunavali bistveno prenizko ceno. Del teh stroškov so krili uporabniki, priklopljeni na javno kanalizacijsko omrežje. Primerjava cen z nekaterimi drugimi občinami v naši bližini kaže, da bo skupna obremenitev povprečnega gospodinjstva v naši občini še vedno med najnižjimi. Vendar je osnovni problem ta, da bo rast zneska položnice, skupaj s popravkom omrežnin, nastalih zaradi Belokranjskega vodovoda, v mesecu februarju zelo visoka.

Primerjava cen povezanih z greznicami in MKČN (v EUR)

	<i>me</i>	Metlika	Črnomelj	Semič	Novo m.	Krško	D. Toplice
Greznice storitev	<i>m3</i>	0,3125	0,3078	0,3078	0,3604	0,3998	0,3604
Omrežnina greznice	<i>kos</i>	1,4938	2,5700	1,8720	2,1135	1,2108	2,1135
Subvencija omrežnine greznice	<i>%</i>	20,0	25,0	35,0	0,0	30,9	0,0
Omrežnina greznice za uporabnika z DDV	<i>kos</i>	1,3086	2,1106	1,3324	2,3143	0,9161	2,3143
Mesečna obveznost ob porabi 10m3 z DDV	EUR	4,73	5,48	4,70	6,26	5,29	6,26

2. sprememba: Vključitev investicij iz naslova kohezijskega projekta in investicije v čistilno napravo

Z letom 2017 bo celotna infrastruktura, zgrajena v okviru kohezijskega projekta, prenesena v upravljanje na Komunalno Metlika. Enako velja za investicijo dograditve čistilne naprave v Metliki. Skupno gre za več kot 9 mio EUR nove infrastrukture (Bel. Vodovod 8,65 mio EUR in čistilna naprava v Metliki 0,45 mio EUR), za katero bo Komunalna dolžna plačevati Občini najemnino. To bo bistveno vplivalo na skupno najemnino, ki se bo povečala iz 509 na 691 TEUR. V kolikor Občina Metlika ne bi ustrezno s tem korigirala višine subvencije, potem bi bila obremenitev uporabnikov iz naslova omrežnine večja za skoraj 40 % (ob predpostavki, da bi subvencija v znesku ostala ista kot leta 2016, bi se povečal prihodek občine za ca 180 TEUR).

Elaborati ne obravnavajo subvencije, ampak jo le ocenjujejo oziroma predlagajo. Tema elaboratov je izključno dejanska cena najemnine infrastrukture. Največja postavka pri ceni omrežnine za uporabnike je prav najemnina, ostale postavke, kot so zavarovanja in menjava vodomero, vplivajo bistveno manj na končno ceno.

Primerjava cen omrežnin in subvencij med izbranimi občinami

		Metlika			Črnomelj	Semič	Novo m.	Žužemberk	D. Toplice
		Veljavna c.	Predlog	Ind					
Omrežnina voda	<i>kos</i>	5,809	7,624	131,2	9,903	10,288	6,268	8,276	7,831
Omrežnina kanal.	<i>kos</i>	4,132	7,753	187,6	3,944	5,131	5,916	3,000	6,791
Omrežnina čiščenje	<i>kos</i>	4,171	2,988	71,6	2,570	1,872	3,356	3,800	0,826
Omrežnina odpadki	<i>kos</i>	0,013	0,007	58,4	0,017	0,017	0,009	0,011	0,006
Subvencija omrežnine voda	%	37,00	37,00	100,0	25,00	35,00	0,00	33,57	3,62
Subvencija omrežnine kanal.	%	37,00	37,00	100,0	25,00	60,00	0,00	75,98	49,47
Subvencija omrežnine čiščenje	%	37,00	20,00	54,1	25,00	35,00	0,00	80,00	15,40
Subvencija omrežnine odpadki	%	37,00	0,00	0,0	25,00	35,00	0,00	0,00	0,00
Omrežnina voda za uporabnika z DDV	<i>kos</i>	4,007	5,259	131,2	8,133	7,322	6,863	6,020	8,265
Omrežnina kanal. za uporabnika z DDV	<i>kos</i>	2,850	5,348	187,6	3,239	2,247	6,477	0,789	3,757
Omrežnina čiščenje za uporabnika z DDV	<i>kos</i>	2,878	2,617	90,9	2,111	1,332	3,674	0,832	0,765
Omrežnina odpadki za uporabnika z DDV	<i>kos</i>	0,009	0,008	92,7	0,014	0,012	0,010	0,012	0,007

Na Komunalni predlagamo prvič različne stopnje subvencije za različne postavke omrežnine. Pri vodooskrbi in kanalščini bi ostala ista kot sedaj, to je 37%, pri čiščenju predlagamo zmanjšanje na 20% in pri odpadkih ukinitve subvencije. Za gospodinjstvo, priključeno na vodovod in javno kanalizacijo, bi to pomenilo 3,45 EUR višjo mesečno obremenitev. Predlog Komunale se je prilagodil občinskemu proračunu, ki predvideva skoraj 470 TEUR čistih prihodkov iz naslova najemnin (prihodek od najemnin, strošek subvencij, DDV na subvencije), kar je ca 140 TEUR več kot v letu 2016.

Velike razlike med občinami pri določenih postavkah omrežnin izhajajo v veliki meri iz opremljenosti občin z infrastrukturo ter iz značilnosti poselitve. Na primeru kanalščine visoko odstopanje naše občine pomeni relativno dobro opremljenost z javno kanalizacijo, ki pa po drugi strani prinaša tudi visoke stroške. Novo mesto sicer nima manjšega deleža prebivalstva, ki je priključen na javni kanalizacijski sistem, vendar gre v tem primeru za veliko višji delež samega mestnega prebivalstva. Pripravljenost občin pri odločanju za subvencijo je različna, vendar če primerjamo skupno ceno, ki jo naši občani plačujejo za strošek omrežnine, vidimo, da je ta nižji kot v Črnomlju in precej nižji kot v Novem mestu, ter na drugi strani višji kot v občinah Semič, Žužemberk in Dolenjske Toplice. Razlog nižjih cen v teh občinah je bodisi v slabši opremljenosti prebivalstva s komunalno infrastrukturo bodisi v višji subvenciji občine.

Metlika, 06.12.2016

Komunalna Metlika d.o.o.
mag. Bojan Krajačič
d i r e k t o r



**ELABORAT O OBLIKOVANJU
CENE
IZVAJANJA
STORITEV JAVNE SLUŽBE**

OSKRBA S PITNO VODO

**SPREMEMBA OMREŽNINE
01.01.2017**

1 OBLIKOVANJE CENE JS OSKRBE S PITNO VODO

1.1 SESTAVA CENE GJS OSKRBE S PITNO VODO

Predračunska cena storitve javne službe oskrbe s pitno vodo je sestavljena iz omrežnine in vodarine. Na računu se prikaže zaračunana cena oskrbe s pitno vodo, ki vključuje omrežnino in vodarino.

Če se javna infrastruktura, namenjena oskrbi s pitno vodo na območju občine, nahaja zunaj te občine, se v omrežnino šteje tudi sorazmerni del stroškov te javne infrastrukture. Merilo za delitev stroškov je solastniški delež posamezne občine pri tej javni infrastrukturi.

Ne glede na prejšnji odstavek se kot merilo za delitev stroškov lahko določi obseg uporabe javne infrastrukture, če se vse občine, lastnice in uporabnice infrastrukture o tem dogovorijo.

Stroški amortizacije se izračunavajo po metodi časovnega amortiziranja, glede na stopnjo izkoriščenosti zmogljivosti infrastrukture javne službe in ob upoštevanju življenjske dobe, navedene v prilogi 1, ki je sestavni del uredbe.

Omrežnina 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,
- stroški obnove in vzdrževanja priključkov na javni vodovod v obsegu nalog izvajalca javne službe oskrbe s pitno vodo v skladu s predpisom, ki ureja oskrbo s pitno vodo,
- stroške nadomestil za zmanjšanje dohodka iz kmetijske dejavnosti v skladu s predpisi, ki urejajo nadomestilo za zmanjšanje dohodka iz kmetijske dejavnosti zaradi prilagoditve ukrepom vodovarstvenega režima,
- plačilo za vodno pravico v skladu s predpisi, ki urejajo vode, in
- odhodke financiranja v okviru stroškov omrežnine, ki vključujejo obresti in druge stroške, povezane z dolžniškim financiranjem gradnje ali obnove infrastrukture javne službe oskrbe s pitno vodo. Pri tem se upošteva višina stroškov na podlagi podpisanih pogodb.

Vodarina je tisti del cene, ki krije stroške opravljanja javne službe.

V vodarino se lahko vključijo le stroški, ki jih je mogoče povezati z opravljanjem storitev javne službe in vključujejo naslednje skupine:

- neposredne stroške materiala in storitev,
- neposredne stroške dela,
- druge neposredne stroške,
- splošne (posredne) proizvajalne stroške, ki vključujejo stroške materiala, amortizacije poslovno potrebnih osnovnih sredstev, storitev in dela,
- splošne nabavno-prodajne stroške, ki vključujejo stroške materiala, amortizacije poslovno potrebnih osnovnih sredstev, storitev in dela,

- splošne upravne stroške, ki vključujejo stroške materiala, amortizacije poslovno potrebnih osnovnih sredstev, storitev in dela,
- obresti zaradi financiranja opravljanja storitev javne službe,
- neposredne stroške prodaje,
- stroške vodnega povračila za prodano pitno vodo in za vodne izgube do dopustne ravni vodnih izgub v skladu s predpisom, ki ureja oskrbo s pitno vodo,
- druge poslovne odhodke in
- donos iz 16. točke 2. člena uredbe.

Pri vsaki skupini stroškov iz prejšnjega odstavka tega člena se pri izračunu cene ločeno prikažejo vsi stroški, ki presegajo deset odstotkov te skupine stroškov.

1.2 OMREŽNINA IN PLAČILO ZA VODNO PRAVICO

Omrežnina se določi na letni ravni in se obračunava glede na zmogljivost priključkov, določenih s premerom vodomera, skladno s spodnjo preglednico:

Tabela 1: Faktorji omrežnine

PREMER VODOMERA	FAKTOR OMREŽNINE
DN < / = 20	1
20 < DN < 40	3
40 < / = DN < 50	10
50 < / = DN < 65	15
65 < / = DN < 80	30
80 < / = DN < 100	50
100 < / = DN < 150	100
150 < / = DN	200

Omrežnina se za posamezni obračunski vodomer izračuna tako, da se vsota vseh stroškov omrežnine deli z vsoto faktorjev omrežnine na obračunskih vodomerih. Tako dobljeni količnik se nato pomnoži s faktorjem omrežnine glede na premer posameznega obračunskega vodomera.

Če je stavba opremljena s kombiniranim obračunskim vodomerom, se za tak vodomer upošteva faktor, določen za vodomer z višjim pretokom.

Če stavba, za katero se opravljajo storitve javne službe oskrbe s pitno vodo, nima obračunskega vodomera, se omrežnina obračuna glede na zmogljivost priključka, določeno s premerom priključka, v skladu s tabelo 1.

V večstanovanjskih stavbah, v katerih posamezne stanovanjske enote nimajo obračunskih vodomerov, se za vsako stanovanjsko enoto obračuna omrežnina za priključek s faktorjem omrežnine 1 v skladu s tabelo 1.

Plačilo za vodno pravico se za posameznega uporabnika določi ob smiselni uporabi določil za obračun omrežnine.

1.3 PRIMERJAVA CEN NA PRIMERLJIVIH OBMOČJIH

Ministrstvo za okolje in prostor je objavilo seznam primerljivih območij in cen storitev na teh primerljivih območjih. Za izračun povprečnih vrednosti in za oblikovanje primerljivih območij je ministrstvo uporabilo podatke iz obstoječih operativnih programov in poročanja izvajalcev občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja v sistem IJSVO. Na razpolago so podatki za leto 2014.

Ministrstvo je oblikovalo skupine primerljivih območij in za posamezne skupine primerljivih območij izračunalo povprečno:

- potrjeno ceno,
- obračunsko ceno in
- zaračunano ceno.

Skupina primerljivih območij je oblikovana glede na:

- število prebivalcev občine,
- gostota prebivalcev v aglomeraciji (št. prebivalcev v aglomeracijah odvajanje/ površina vseh aglomeracij odvajanje v občini),
- gostota prebivalcev (št. prebivalcev v občini / površina občine).

Najprej je MOP občine razdelil v 3 skupine glede na število prebivalcev v občini. Nato je vsak razred razdelil na podrazrede glede na povprečno gostoto prebivalcev v občini. Občine so glede na gostoto razvrstili na podlagi spremenljivk »gostota prebivalcev v aglomeraciji odvajanje in gostota prebivalcev«.

Na podlagi spremenljivk »gostota prebivalcev v aglomeraciji odvajanje in gostota prebivalcev« je bilo izračunano aritmetično povprečje gostot obeh spremenljivk. Nato je MOP določil razrede z enakimi širinami (6 preb. na ha). V razrede smo razvrstili občine glede na aritmetično povprečno gostoto.

Občina Metlika tako spada v največjo in geografsko raznoliko skupino ki zajema občine s:

- 3.501 do 15.000 prebivalcev,
- povprečno gostoto prebivalcev 5 do 10.

V to skupino spadajo: Braslovče, Lenart, Mislinja, Šmartno pri Litiji, Lukovica, Črenšovci, Lendava, Slovenske Konjice, Črnomelj, Metlika, Zreče, Šoštanj, Bohinj, Tišina, Straža, Pivka, Loška Dolina, Hajdina, Divača, Mozirje, Preddvor, Kobarid, Ig, Kanal, Kidričevo, Ilirska Bistrica, Tolmin, Sežana, Dravograd, Prebold, Cerknica, Brezovica, Štore, Vodice, Beltinci, Cerklje na Gorenjskem, Ribnica, Borovnica, Vipava, Škofljica, Bled, Radlje ob Dravi, Železniki, Žiri, Idrija, Logatec, Hrastnik, Žirovnica, Ruše... Podatki za leto 2014 (zadnji objavljeni podatki na strani MOP) kažejo:

Tabela 2: Povprečne cene v primerljivi skupini občin za leto 2014 v €

ZŠ	Kategorija	Omrežnina DN 20	Izvajanje storitev
1	Povprečna obračunska cena	4,7258	0,6876
2	Povprečna potrjena cena	4,7068	0,6843
3	Povprečna zaračunana cena	4,1767	0,6752

Podatki iz tabele 2 nam povedo, da je povprečna obračunska cena v primerljivi skupini višja od povprečne potrjene cene za 0,4 % pri omrežninah in za 0,48% pri ceni storitve. Povprečna zaračunana cena pa je pri omrežninah nižja od povprečne potrjene cene za 12,69%, kar bi mogoče pomenilo povprečno subvencijo za vse količine.

Povprečne cene v skupini so neko izhodišče za primerjavo, vendar uporaba le dveh spremenljivk ne more dati odgovora na cenovna odstopanja v tolikih občinah. Način zajema surove vode, čiščenja, transporta, razvejanost omrežja, pa tudi razvitost spremljajočih dejavnosti, vse to vpliva na ceno. Cena je razmerje med stroški in količino. Nizka gospodarska aktivnost se kaže tudi v manjšem številu uporabnikov in nižji porabi, kar pa hitro privede do višje cene.

Tabela 3: Uveljavljene cene v belokranjskih občinah 2016 (brez DDV)

ZŠ	Kategorija	Cena Črnomelj	Cena Semič	Cena Metlika
1	Omrežnina	9,9030	10,2880	5,8088
2	Izvajanje storitev	0,9541	0,9541	0,7839

Vir: Spletne strani javnih podjetij

2 IZRAČUN PREDRAČUNSKE CENE ZA LETO 2017

2.1 PLANIRANA KOLIČINA VODOVODNIH PRIKLJUČKOV ZA LETO 2017

Za leto 2016 so znani podatki za obdobje januar-oktober, zato je količina vodomeroev za leto 2016 ocenjena. V letu 2017 pa lahko pričakujemo približno enako število novih priključkov in odklopov praznih objektov.

Tabela 4: Podatki o planirani dimenziji vodomerov 2017

ZŠ	Dimenzija vodomerov	faktor	Planirana količina elaborat 2017	Planirana ponderirana količina 2017	Struktura planirane ponderirane količine	Obračunska količina OCENA 2016	Obračunska ponderirana količina 2016
1	0 < DN ≤ 20	1	42.678	42.678	82,0%	42.678	42.678
2	20 < DN < 40	3	205	615	1,2%	205	615
3	40 ≤ DN < 50	10	217	2.170	4,2%	217	2.170
4	50 ≤ DN < 65	15	0	0	0,0%	0	0
5	65 ≤ DN < 80	30	180	5.400	10,4%	180	5.400
6	80 ≤ DN < 100	50	24	1.200	2,3%	24	1.200
7	SKUPAJ	*	43.304	52.063	100,0%	43.304	52.063

2.2 PREDRAČUNSKA CENA OMREŽNINE ZA LETO 2017

Komunala Metlika d.o.o. bo s 01.01.2017 prevzela novo infrastrukturo na področju vodooskrbe, ki je bila zgrajena v okviru projekta Belokranjski vodovod. Vrednost nove infrastrukture, ki je predmet aktiviranja je 6.033.440 €. Ob tem pa bo iz evidenc izločena infrastruktura, ki zaradi obnove ne bo več v uporabi.

Celotna nabavna vrednost infrastrukture na področju vodooskrbe bo na dan 01.01.2017 tako znašala 16.046.625 €, amortizacija oziroma najemnina pa **300.501 €** na letnem nivoju.

Tabela 5: Planirani odhodki 2017 in 2016

ZŠ	Kategorija	Planirano 2017 v €	Planirano 2016 v €	Zaračunano 2016 v €
1	Najem infrastrukture	300.501	210.067	
2	Zavarovanje infrastrukture	7.000	3.869	
3	Obnova priključkov, menjava vodomerov	95.062	95.062	
4	Subvencija Drašiči	-5.660	-5.660	
5	Poračun za leto 2016 oz. 2015	0	8.911	
6	SKUPAJ omrežnina	396.903	312.249	
7	Ponderirana količina vodomerov	52.063	52.220	
8	Omrežnina za <DN≤20 brez DDV	7,6235	5,9795	5,8088
9	Potrebno povečanje cen	31,24%		

Omrežnina oskrbe s pitno vodo se mora povečati za 31,24%, da bi pokrivala znane odhodke infrastrukture v letu 2017.

Subvencijo za projekt delne obnove vodovoda Drašiči ob izgradnji kanalizacije in čistilne naprave Drašiči zagotavlja Občina Metlika zaradi obveznosti pri financiranju projekta. S tem pa se zmanjšuje vrednost zaračunanih najemnin.

2.3 PRIMERJAVA CEN V BELOKRANJSKIH OBČINAH

Tabela 6: Primerjava cen v belokranjskih občinah 30.11.2016

ZŠ	Kategorija	Veljavna cena Črnomelj	Veljavna cena Semič	Veljavna cena Metlika	Predlog cene 2017 Metlika
1	Omrežnina DN 20 v € brez DDV	9,9030	10,2880	5,8088	7,6235
2	Subvencija v %	25	35	37	37
3	Izvajanje storitev €/m ³ brez DDV	0,9541	0,9541	0,7839	0,7839
4	Omrežnina-subvencija z DDV	8,13	7,32	4,01	5,26
5	Vrednost položnice 10 m³ z DDV	18,58	17,77	12,59	13,84

Subvencija omrežnine bi pri vodooskrbi predstavljala enak delež uveljavljene cene kot v letu 2016, to je **37%**.

2.4 VPLIV POVEČANJA CEN NA VREDNOST RAČUNA

Tabela 7: Vpliv predlaganih cen na povečane stroške gospodinjstev (vse z DDV)

ZŠ	Kategorija kupca	Vrednost računa po veljavnih cenah	Vrednost računa po predlaganih cenah	Povečanje v €
1	Objekti brez porabe in brez subvencije	6,36	8,35	1,99
2	1 oseba, 3 m ³ pobe vode	6,58	7,83	1,25
3	4 osebe, 10 m ³ porabljene vode	12,59	13,84	1,25
4	8 oseb, 18 m ³ porabljene vode	19,46	20,71	1,25

Povprečno gospodinjstvo bi dodatno obremenili mesečno za cca 1,25 €.



Komunalna
Metlika d.o.o.

**ELABORAT O OBLIKOVANJU
CENE
IZVAJANJA
STORITEV JAVNE SLUŽBE**

ODVAJANJE ODPADNIH VOD

**SPREMEMBA OMREŽNINE
01.01.2017**

1 OBLIKOVANJE CENE ODVAJANJA ODPADNIH VOD

1.1 DOLOČILA UREDBE O SESTAVI CENE GJS ODVAJANJA ODPADNIH VOD

V okviru javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode se ločeno oblikujejo in obračunavajo cene za storitve javne službe:

- odvajanje komunalne odpadne vode in padavinske odpadne vode z javnih površin,
- odvajanje padavinske odpadne vode s streh,
- storitve, povezane z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami,
- čiščenje komunalne odpadne vode in padavinske odpadne vode z javnih površin in
- čiščenje padavinske odpadne vode s streh.

Na računu se ločeno prikaže zaračunana cena posamezne storitve javne službe v skladu s prejšnjim odstavkom. Za posamezno storitev iz prejšnjega odstavka mora izvajalec javne službe izdelati ločen izkaz poslovnega izida. Zaračunana cena posamezne storitve je sestavljena iz omrežnine v skladu z 20. členom Uredbe, cene storitve iz 21. člena te uredbe in okoljske dajatve v skladu s predpisom, ki ureja okoljske dajatve za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja odpadne vode.

Predračunska cena storitev javne službe iz prve in tretje alineje prvega odstavka tega poglavja je sestavljena iz omrežnine, cene opravljanja storitev javne službe in okoljske dajatve, iz druge, četrte in pete alineje prvega odstavka tega poglavja pa iz omrežnine in cene opravljanja storitev javne službe.

Storitve odvajanja in čiščenja padavinske odpadne vode s streh se obračunavajo v m³ glede na količino padavin, ki padejo na tlorisno površino strehe, s katere se padavinska odpadna voda odvaja v javno kanalizacijo ali čisti na komunalni čistilni napravi.

Okoljska dajatev za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja komunalne in padavinske odpadne vode se uporabnikom obračuna v skladu s predpisom, ki ureja okoljske dajatve za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja komunalne in padavinske odpadne vode.

Pri mešanem sistemu za odvajanje in čiščenje komunalne in padavinske odpadne vode je ključ delitve stroškov med storitvami, ki se nanašajo na komunalno odpadno vodo, in storitvami, ki se nanašajo na padavinsko vodo, količina opravljenih storitev v m³ ob upoštevanju devetega odstavka 21. člena uredbe.

Omrežnina 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 in povzročeno škodo, povezano z gradnjo, obnovo in vzdrževanjem infrastrukture javne službe, in
- odhodke financiranja v okviru stroškov omrežnine, ki vključujejo obresti in druge stroške, povezane z dolžniškim financiranjem gradnje ali obnove infrastrukture javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode. Pri tem se upošteva višina stroškov na podlagi podpisanih pogodb.

1.2 OMREŽNINA

Omrežnina se določi na letni ravni in se obračunava glede na zmogljivost priključkov, določenih s premerom vodomera, skladno s spodnjo preglednico:

Tabela 1: Faktorji omrežnine

PREMER VODOMERA	FAKTOR OMREŽNINE
DN < / = 20	1
20 < DN < 40	3
40 < / = DN < 50	10
50 < / = DN < 65	15
65 < / = DN < 80	30
80 < / = DN < 100	50
100 < / = DN < 150	100
150 < / = DN	200

Omrežnina se za posameznega uporabnika storitev določi glede na obračunski vodomere na priključku. Omrežnina se po posameznih storitvah izračuna tako, da se vsota vseh stroškov omrežnine deli z vsoto faktorjev omrežnine. Tako dobljeni količnik se nato pomnoži s faktorjem omrežnine glede na premer posameznega vodomera.

Če je stavba opremljena s kombiniranim obračunskim vodomrom, se za tak vodomere upošteva faktor, ki je določen za vodomere z višjim pretokom.

Če priključek ni opremljen z obračunskim vodomrom, se omrežnina obračuna glede na zmogljivost priključka, določeno s premerom priključka.

V večstanovanjskih stavbah, v katerih posamezne stanovanjske enote nimajo obračunskih vodomrov, se za vsako stanovanjsko enoto obračuna omrežnina za priključek s faktorjem omrežnine 1 iz tabele 1.

1.8 PRIMERJAVA CEN NA PRIMERLJIVIH OBMOČJIH

Ministrstvo za okolje in prostor je objavilo seznam primerljivih območij in cen storitev na teh primerljivih območjih. Za izračun povprečnih vrednosti in za oblikovanje primerljivih območij je ministrstvo uporabilo podatke iz obstoječih operativnih programov in poročanja izvajalcev občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja v sistem IJSVO. Na razpolago so podatki za leto 2014.

Ministrstvo je oblikovalo skupine primerljivih območij in za posamezne skupine primerljivih območij izračunalo povprečno:

- potrjeno ceno,
- obračunsko ceno in
- zaračunano ceno.

Skupina primerljivih območij je oblikovana glede na:

- število prebivalcev občine,
- gostota prebivalcev v aglomeraciji (št. prebivalcev v aglomeracijah odvajanje/ površina vseh aglomeracij odvajanje v občini),
- gostota prebivalcev (št. prebivalcev v občini / površina občine).

Najprej je MOP občine razdelil v 3 skupine glede na število prebivalcev v občini. Nato je vsak razred razdelil na podrazrede glede na povprečno gostoto prebivalcev v občini. Občine so glede na gostoto razvrstili na podlagi spremenljivk »gostota prebivalcev v aglomeraciji odvajanje in gostota prebivalcev«.

Na podlagi spremenljivk »gostota prebivalcev v aglomeraciji odvajanje in gostota prebivalcev« je bilo izračunano aritmetično povprečje gostot obeh spremenljivk. Nato je MOP določil razrede z enakimi širinami (6 preb. na ha). V razrede smo razvrstili občine glede na aritmetično povprečno gostoto.

Občina Metlika tako spada v največjo in geografsko raznoliko skupino ki zajema občine s:

- 3.501 do 15.000 prebivalcev,
- povprečno gostoto prebivalcev 5 do 10.

V to skupino spadajo: Žužemberk, Poljčane, Šoštanj Tišina, Pesnica, Gorišnica, Ormož, Moravče, Braslovče, Kungota, Duplek, Hajdina, Mislinja, Lendava, Markovci, Šentilj, Črnomelj, Metlika, Lukovica, Starše, Laško, Zreče, Loška dolina, Pivka, Polhov Gradec, Cerčno, Kidričevo, Šmarje pri Jelšah, Bohinj, Ljutomer, Slovenske Konjice, Ilirska Bistrica, Vojnik Divača, Straža, Šmartno pri Litiji, Ig Gornja Radgona, Trebnje, Miren, Lenart, Beltinci, Kobarid, Vodice, Cerknica, Borovnica, Cerklje na Gorenjskem, Sežana, Ribnica, Kranjska gora, Rogaška Slatina, Mozirje, Vipava, Brezovica, Škofljica, Kanal, Dravograd, Radeče, Prebold, Bled, Radenci, Polzela, Žiri, Radlje ob Dravi, Tolmin, Železniki, Naklo, Komenda, Štore, Logatec, Ruše, Šenčur, Idrija... Podatki za leto 2014 (zadnji objavljeni podatki na strani MOP) kažejo:

Tabela 2: Povprečne cene v primerljivi skupini občin za leto 2014 v €

ZŠ	Kategorija	Omrežnina	Izvajanje
		DN 20	storitev
1	Povprečna obračunska cena	5,0060	0,6999
2	Povprečna potrjena cena	5,1871	0,7033
3	Povprečna zaračunana cena	4,6661	0,6857

Podatki iz tabele 2 nam povedo, da je povprečna obračunska cena v primerljivi skupini nižja od povprečne potrjene cene za 3,62 % pri omrežninah in za 0,49% pri ceni storitve. Povprečna zaračunana cena pa je pri omrežninah nižja od povprečne potrjene cene za 11,17%, kar bi mogoče pomenilo povprečno subvencijo za vse količine.

2 IZRAČUN PREDRAČUNSKE CENE ZA LETO 2017

Za leto 2016 so znani podatki za obdobje januar-oktober, zato je dokončna količina priključkov za leto 2016 ocenjena, vendar dokaj točna. V letu 2017 pa lahko pričakujemo nekaj novih priključkov manjših dimenzij v smislu priključevanja posameznih objektov na področjih z aktivno javno kanalizacijo. Novih kanalizacijskih sistemov v letu 2017 ne bo.

Tabela 4: Kanalizacijski priključki glede na dimenzijo 2017 in 2016

ZŠ	Dimenzija	faktor	Planirana količina leto 2017	Planirana ponderirana količina 2017	Obračunska količina OCENA 2016	Ponderirana obrač.količ. OCENA 2016
1	0 < DN <= 20	1	22.100	22.100	22.069	22.069
2	20 < DN <40	3	205	615	205	615
3	40 <= DN <50	10	169	1.690	169	1.690
4	50 <= DN < 65	15	0	0	0	0
5	65 <= DN < 80	30	180	5.400	180	5.400
6	80 <= DN < 100	50	36	1.800	36	1.800
7	SKUPAJ	*	22.690	31.605	22.659	31.574

2.1 PREDRAČUNSKA CENA OMREŽNINE ZA LETO 2017

Komunala Metlika d.o.o. bo s 01.01.2017 prevzela novo infrastrukturo na področju odvajanja odpadnih vod, ki je bila zgrajena v okviru projekta Belokranjski vodovod. Vrednost nove infrastrukture, ki je predmet aktiviranja je 3.045.067 €.

Celotna nabavna vrednost infrastrukture na področju odvajanja odpadnih vod bo na dan 01.01.2017 tako znašala 7.981.608 €, amortizacija oziroma najemnina pa 252.643 € na letnem nivoju.

Tabela 5: Planirani odhodki omrežnine 2017 in 2016

ZŠ	Kategorija	Planirano 2017 v €	Planirano 2016 v €	Zaračunano 2016 v €
1	Najemnina infrastrukture	252.643	137.935	
2	Subvencija Drašiči-razlika	-9.609	-10.410	
3	Zavarovanje	2.000	526	
4	Odškodnine	0	0	
5	Poračun za leto 2015	0	16.841	
6	SKUPAJ omrežnina	245.034	144.892	
7	Ponderirana količina priključkov	31.605	31.574	
8	Omrežnina za DN <=20 brez DDV	7,7530	4,5890	4,1317
9	Potrebno povečanje cen	87,65%		

Omrežnina odvajanja odpadnih vod bi se morala povečati za 87,65 %, da bi pokrivala znane odhodke infrastrukture v letu 2017.

Subvencijo za projekt izgradnje kanalizacije in čistilne naprave Drašiči zagotavlja Občina Metlika zaradi obveznosti pri financiranju projekta. S tem pa se zmanjšuje vrednost zaračunanih najemnin.

2.2 PRIMERJAVA CEN V BELOKRANJSKIH OBČINAH

Tabela 6: Primerjava cen v belokranjskih občinah 30.11.2016

ZŠ	Kategorija	Veljavna cena Črnomelj	Veljavna cena Semič	Veljavna cena Metlika	Predlog cene 2017 Metlika
1	Omrežnina DN 20 v € brez DDV	3,9440	5,1310	4,1317	7,7530
2	Subvencija v %	25	60	37	37
3	Izvajanje storitev €/m ³ brez DDV	0,3003	0,3003	0,1381	0,1381
4	Omrežnina-subvencija+DDV	3,24	2,25	2,85	5,35
5	Položnica za gospodinjstvo 10 m³ z DDV	6,53	5,54	4,36	6,86

Subvencija omrežnine bi pri odvajanju odpadnih vod predstavljala enak delež uveljavljene cene kot v letu 2016, to je 37%.

2.3 VPLIV POVEČANJA CEN NA VREDNOST RAČUNA

Tabela 7: Vpliv predlaganih cen na povečane stroške gospodinjstev (vse z DDV)

ZŠ	Kategorija kupca	Vrednost računa po veljavnih cenah	Vrednost računa po predlaganih cenah	Povečanje v €
1	Objekti brez porabe in brez subvencije	4,52	8,49	3,97
2	1 oseba, 3 m ³ pobe vode	3,30	5,80	2,50
3	4 osebe, 10 m ³ porabljene vode	4,36	6,86	2,50
4	8 oseb, 18 m ³ porabljene vode	5,57	8,07	2,50

Odvajanje odpadnih vod v javno kanalizacijo se za gospodinjstvo podraži za 2,50 € mesečno.



Komunalna
Metlika d.o.o.

**ELABORAT O OBLIKOVANJU
CENE
IZVAJANJA
STORITEV JAVNE SLUŽBE**

ČIŠČENJE ODPADNIH VOD

**SPREMEMBA OMREŽNINE
01.01.2017**

1 OBLIKOVANJE CENE ČIŠČENJA ODPADNIH VOD

1.1 DOLOČILA UREDBE O SESTAVI CENE GJS ČIŠČENJA ODPADNIH VOD

V okviru javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode se ločeno oblikujejo in obračunavajo cene za storitve javne službe:

- odvajanje komunalne odpadne vode in padavinske odpadne vode z javnih površin,
- odvajanje padavinske odpadne vode s streh,
- storitve, povezane z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami,
- čiščenje komunalne odpadne vode in padavinske odpadne vode z javnih površin in
- čiščenje padavinske odpadne vode s streh.

Na računu se ločeno prikaže zaračunana cena posamezne storitve javne službe v skladu s prejšnjim odstavkom. Za posamezno storitev iz prejšnjega odstavka mora izvajalec javne službe izdelati ločen izkaz poslovnega izida. Zaračunana cena posamezne storitve je sestavljena iz omrežnine v skladu z 20. členom Uredbe, cene storitve iz 21. člena te uredbe in okoljske dajatve v skladu s predpisom, ki ureja okoljske dajatve za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja odpadne vode.

Predračunska cena storitev javne službe iz prve in tretje alineje prvega odstavka tega poglavja je sestavljena iz omrežnine, cene opravljanja storitev javne službe in okoljske dajatve, iz druge, četrte in pete alineje prvega odstavka tega poglavja pa iz omrežnine in cene opravljanja storitev javne službe.

Storitve odvajanja in čiščenja padavinske odpadne vode s streh se obračunavajo v m³ glede na količino padavin, ki padejo na tlorisno površino strehe, s katere se padavinska odpadna voda odvaja v javno kanalizacijo ali čisti na komunalni čistilni napravi.

Okoljska dajatev za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja komunalne in padavinske odpadne vode se uporabnikom obračuna v skladu s predpisom, ki ureja okoljske dajatve za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja komunalne in padavinske odpadne vode.

Pri mešanem sistemu za odvajanje in čiščenje komunalne in padavinske odpadne vode je ključ delitve stroškov med storitvami, ki se nanašajo na komunalno odpadno vodo, in storitvami, ki se nanašajo na padavinsko vodo, količina opravljenih storitev v m³ ob upoštevanju devetega odstavka 21. člena uredbe.

Omrežnina 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 in povzročeno škodo, povezano z gradnjo, obnovo in vzdrževanjem infrastrukture javne službe, in
- odhodke financiranja v okviru stroškov omrežnine, ki vključujejo obresti in druge stroške, povezane z dolžniškim financiranjem gradnje ali obnove infrastrukture javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode. Pri tem se upošteva višina stroškov na podlagi podpisanih pogodb.

1.2 OMREŽNINA

Omrežnina se določi na letni ravni in se obračunava glede na zmožljivost priključkov, določenih s premerom vodomera, skladno s spodnjo preglednico:

Tabela 1: Faktorji omrežnine

PREMER VODOMERA	FAKTOR OMREŽNINE
DN < / = 20	1
20 < DN < 40	3
40 < / = DN < 50	10
50 < / = DN < 65	15
65 < / = DN < 80	30
80 < / = DN < 100	50
100 < / = DN < 150	100
150 < / = DN	200

Omrežnina se za posameznega uporabnika storitev določi glede na obračunski vodomere na priključku. Omrežnina se po posameznih storitvah izračuna tako, da se vsota vseh stroškov omrežnine deli z vsoto faktorjev omrežnine. Tako dobljeni količnik se nato pomnoži s faktorjem omrežnine glede na premer posameznega vodomera.

Če je stavba opremljena s kombiniranim obračunskim vodomrom, se za tak vodomere upošteva faktor, ki je določen za vodomere z višjim pretokom.

Če priključek ni opremljen z obračunskim vodomrom, se omrežnina obračuna glede na zmožljivost priključka, določeno s premerom priključka.

V večstanovanjskih stavbah, v katerih posamezne stanovanjske enote nimajo obračunskih vodomrov, se za vsako stanovanjsko enoto obračuna omrežnina za priključek s faktorjem omrežnine 1 iz tabele 1.

1.8 PRIMERJAVA CEN NA PRIMERLJIVIH OBMOČJIH

Ministrstvo za okolje in prostor je objavilo seznam primerljivih območij in cen storitev na teh primerljivih območjih. Za izračun povprečnih vrednosti in za oblikovanje primerljivih območij je ministrstvo uporabilo podatke iz obstoječih operativnih programov in poročanja izvajalcev občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja v sistem IJSVO. Na razpolago so podatki za leto 2014.

Ministrstvo je oblikovalo skupine primerljivih območij in za posamezne skupine primerljivih območij izračunalo povprečno potrjeno ceno, obračunsko ceno in zaračunano ceno.

Skupina primerljivih območij je oblikovana glede na velikost povprečne čistilne naprave v občini in obseg čiščenja. Prvo skupino predstavljajo čistilne naprave, ki opravljajo primarno in sekundarno čiščenje odpadnih vod, drugo skupino pa čistilne naprave, ki izvajajo tudi terciarno čiščenje.

Tabela 2: Povprečne cene v primerljivi skupini občin za leto 2014 v €

ZŠ	Kategorija	Omrežnina DN 20	Izvajanje storitev
1	Povprečna obračunska cena	4,7594	0,7788
2	Povprečna potrjena cena	5,0671	0,7949
3	Povprečna zaračunana cena	3,6686	0,6057

Podatki se nanašajo na čistilne naprave s primarnim, sekundarnim in terciarnim čiščenjem ter povprečno velikostjo do 10.305 PE. Povprečna obračunska cena na primerljivih čistilnih napravah je višja od obračunske cene v občini Metlika.

2 IZRAČUN PREDRAČUNSKE CENE ZA LETO 2017

Tabela 4: Kanalizacijski priključki glede na dimenzijo 2017 in 2016

ZŠ	Dimenzija vodomerov	faktor	Planirana količina leto 2017	Planirana ponderirana količina 2017	Obračunska količina OCENA 2016	Ponderirana obrač.količ. OCENA 2016
1	Greznice in MKČN	0,5	12.936	6.468	0	0
2	0 < DN <= 20	1	22.100	22.100	22.069	22.069
3	20 < DN <40	3	205	615	205	615
4	40 <= DN <50	10	169	1.690	169	1.690
5	50 <= DN < 65	15	0	0	0	0
6	65 <= DN < 80	30	180	5.400	180	5.400
7	80 <= DN < 100	50	36	1.800	36	1.800
8	SKUPAJ	*	35.626	38.073	22.659	31.574

Za leto 2016 so znani podatki za obdobje januar-oktober, zato je količina priključkov za leto 2016 ocenjena. V letu 2017 pa lahko pričakujemo nekaj novih priključkov manjših dimenzij. Greznice so upoštevane v izračunu s faktorjem 0,5 zaradi postopnega vključevanja v mesečni obračun. Več o tem je izkazano v elaboratu cen za greznice in MKČN.

Tabela 5: Odjemna mesta brez javne kanalizacije na dan 22.09.2016

ZŠ	Kategorija odjemnega mesta	Število odjemnih mest	Število prebivalcev	Pitna voda januar-junij 2016 v m ³
1	Javni vodovod - greznica	1.688	3.156	61.418
2	Javni vodovod - MKČN	19	53	740
3	Brez javnega vodovoda - greznica	62	201	0
4	Brez javnega vodovoda - MKČN	2	5	0
5	SKUPAJ	1.771	3.415	62.158

Vir: Obračun okoljske dajatve, faktuurna knjiga

Tabela 6: Odjemna mesta brez javne kanalizacije na dan 22.09.2016 - zidanice in podobni objekti brez prebivalcev

ZŠ	Kategorija odjemnega mesta	Število odjemnih mest	Število prebivalcev	Pitna voda januar-junij 2016 v m ³
1	Javni vodovod - greznica	691	0	5.141
2	Javni vodovod - MKČN	2	0	39
3	Brez javnega vodovoda - greznica	0	0	0
4	Brez javnega vodovoda - MKČN	0	0	0
5	SKUPAJ	693	0	5.180

V letu 2017 se bo pričelo z rednim odvozom odplak in blata iz greznic in malih čistilnih naprav v skladu z metodologijo in terminskim planom javnega podjetja. Del omrežnine čistilnih naprav se bo tako zaračunaval tudi imetnikom greznic. Sprva samo stanovanjskim hišam, v naslednjih letih pa bo obremenitev porazdeljena tudi med zidanice in podobne objekte. Zato so greznice izkazane tudi v količinah priključkov na javno omrežje.

2.1 PREDRAČUNSKA CENA OMREŽNINE ZA LETO 2017

Komunala Metlika d.o.o. bo s 01.01.2017 prevzela novo infrastrukturo na področju čiščenja odpadnih vod in sicer investicijo v čistilno napravo Metlika. Vrednost nove infrastrukture, ki je predmet aktiviranja je **450.035 €**.

Tabela 7: Nova infrastruktura 2017 – dograditev CČN Metlika

ZŠ	Kategorija	Purgator	Ostali	Skupaj	Amort %	Amortizacija €
1	Gradbeno-obrtniška dela	134.948	7.370	142.318	2,50%	3.558
2	Elektro instalacije	137.671	7.520	145.191	10,00%	14.519
3	Strojna oprema	58.430	3.190	61.620	10,00%	6.162
4	Tehnološka oprema	95.676	5.230	100.906	10,00%	10.091
5	Skupaj brez DDV	426.725	23.310	450.035	7,63%	34.330

Celotna nabavna vrednost infrastrukture na področju odvajanja odpadnih vod bo na dan 01.01.2017 tako znašala 3.688.122 €, amortizacija oziroma najemnina pa 122.465 € na letnem nivoju.

Povprečna amortizacijska stopnja investicije je 7,63%, saj je amortizacija opreme dokaj visoka, gradbeno obrtniška dela pa predstavljalo le slabo tretjino investicije. Povprečna amortizacija stopnja vseh čistilnih naprav je nekoliko nižja in znaša 4,54%, nekaj opreme pa je tudi amortizirano v celoti.

Tabela 8: Planirani odhodki omrežnine 2017 in 2016

ZŠ	Kategorija	Planirano 2017 v €	Planirano 2016 v €	Zaračunano 2016 v €
1	Najemna infrastruktura	122.465	133.203	
2	Subvencija Drašiči-razlika	-12.845	-12.877	
3	Zavarovanje	4.125	3.322	
4	Odškodnine	0	0	
5	Poračun za leto 2016	0	0	
6	SKUPAJ omrežnina	113.745	123.648	
7	Ponderirana količina priključkov	38.073	30.992	
8	Omrežnina za DN ≤20 brez DDV	2,9876	3,9897	4,1713
9	Potrebno zmanjšanje cen	-28,38%		

Zmanjšanje najemnine je posledica odpisanosti stare opreme na ČN, kar zmanjšuje tekočo amortizacijo. Vključitev greznic in MKČN v redni sistem praznjenja pa bo omrežnino dodatno znižalo, zato se predlaga tudi nižji odstotek subvencije, kot sicer velja za vodooskrbo in odvajanje odpadnih vod.

Subvencijo za projekt izgradnje kanalizacije in čistilne naprave Drašiči zagotavlja Občina Metlika zaradi obveznosti pri financiranju projekta. S tem pa se zmanjšuje vrednost zaračunanih najemnin.

2.2 PRIMERJAVA CEN V BELOKRANJSKIH OBČINAH

Tabela 9: Primerjava cen v belokranjskih občinah 30.11.2016

ZŠ	Kategorija	Veljavna cena Črnomelj	Veljavna cena Semič	Veljavna cena Metlika	Predlog cene 2017 Metlika
1	Omrežnina DN 20 v € brez DDV	2,5700	1,8720	4,1713	2,9876
2	Subvencija v %	25	35	37	20
3	Izvajanje storitev €/m ³ brez DDV	0,5696	0,5696	0,6000	0,6000
4	Omrežnina-subvencija+DDV	2,11	1,33	2,88	2,62
5	Položnica za gospodinjstvo 10 m³ z DDV	8,35	7,57	9,45	9,19

Subvencija omrežnine bi se pri čiščenju odpadnih vod znižala iz 37% v letu 2016 na 20% v letu 2017.

2.3 VPLIV POVEČANJA CEN NA VREDNOST RAČUNA

Tabela 10: Vpliv predlaganih cen na povečane stroške gospodinjstev (vse z DDV)

ZŠ	Kategorija kupca	Vrednost računa po veljavnih cenah	Vrednost računa po predlaganih cenah	Povečanje v €
1	Objekti brez porabe in brez subvencije	4,57	3,27	-1,30
2	1 oseba, 3 m ³ pobe vode	4,85	4,59	-0,26
3	4 osebe, 10 m ³ porabljene vode	9,45	9,19	-0,26
4	8 oseb, 18 m ³ porabljene vode	14,70	14,44	-0,26

Odvajanje odpadnih vod v javno kanalizacijo se za gospodinjstva poceni za 0,26 € mesečno.



**ELABORAT O OBLIKOVANJU
CENE
IZVAJANJA
STORITEV JAVNE SLUŽBE
ZBIRANJE KOMUNALNIH ODPADKOV**

**SPREMEMBA OMREŽNINE
01.01.2017**

1 OBLIKOVANJE CENE ZBIRANJA KOM. ODPADKOV 2016

1.1 DOLOČILA UREDBE O CENI GJS ZBIRANJA ODPADKOV

Pri javni službi ravnanja s komunalnimi odpadki se ločeno oblikujejo cene za posamezno javno službo in naslednje storitve znotraj javne službe:

1. zbiranje določenih vrst komunalnih odpadkov, ki vključuje zbiranje:
 - ločenih frakcij določenih komunalnih odpadkov in kosovnih odpadkov, razen ločeno zbrane odpadne embalaže ter biološko razgradljivih kuhinjskih odpadkov in zelenega vrtnega odpada,
 - ločeno zbrane odpadne embalaže,
 - biološko razgradljivih kuhinjskih odpadkov in zelenega vrtnega odpada in
 - mešanih komunalnih odpadkov;
2. obdelava določenih vrst komunalnih odpadkov in
3. odlaganje ostankov predelave ali odstranjevanja komunalnih odpadkov.

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

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

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

Stroški amortizacije se izračunavajo po metodi časovnega amortiziranja, glede na stopnjo izkoriščenosti zmogljivosti infrastrukture javne službe in ob upoštevanju življenjske dobe, navedene v prilogi uredbe, za telo odlagališča pa po funkcionalni metodi.

Okoljska dajatev za onesnaževanje okolja zaradi odlaganja odpadkov se uporabnikom obračuna v skladu s predpisom, ki ureja okoljsko dajatev za onesnaževanje okolja zaradi odlaganja odpadkov na odlagališčih.

S plačilom, ki ga upravljavec odlagališča zaračuna za storitve odlaganja odpadkov, morajo biti kriti vsi stroški, povezani z gradnjo in obratovanjem odlagališča, finančnim jamstvom v skladu s predpisom, ki ureja odlaganje odpadkov na odlagališčih, in predvideni stroški zapiranja odlagališča ter stroški za izvedbo ukrepov varstva okolja po zaprtju za obdobje najmanj 30 let.

Cena javne infrastrukture vključuje:

- stroške amortizacije ali najema te javne infrastrukture,
- stroške zavarovanja infrastrukture javne službe,
- stroške odškodnin, ki so stroški odškodnin za služnost in povzročeno škodo, povezano z gradnjo, obnovo in vzdrževanjem infrastrukture javne službe,
- finančna jamstva in
- odhodke financiranja, ki so stroški obresti in drugi stroški, povezani z dolžniškim financiranjem gradnje ali obnove infrastrukture javne službe. Pri tem se upošteva višina stroškov na podlagi podpisanih pogodb.

Predračunska cena opravljanja storitev javne službe ravnanja s komunalnimi odpadki je tisti del cene, ki krije stroške opravljanja javne službe.

V predračunsko ceno opravljanja storitev javne službe ravnanja s komunalnimi odpadki se lahko vključijo le stroški, ki jih je mogoče povezati z opravljanjem storitev javne službe in vključujejo naslednje skupine:

- neposredne stroške materiala in storitev,
- neposredne stroške dela,
- druge neposredne stroške,
- splošne (posredne) proizvodjalne stroške, ki vključujejo stroške materiala, amortizacije poslovno potrebnih osnovnih sredstev, storitev in dela,
- splošne nabavno-prodajne stroške, ki vključujejo stroške materiala, amortizacije poslovno potrebnih osnovnih sredstev, storitev in dela,
- splošne upravne stroške, 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 iz 16. točke 2. člena uredbe.

Pri vsaki skupini stroškov iz prejšnjega odstavka se ločeno prikažejo vsi stroški, ki presegajo deset odstotkov te skupine stroškov.

1.2 PREDRAČUNSKA CENA PO UREDBI

Predračunska cena se v delu, ki se nanaša na opravljanja storitev javne službe ravnanja s komunalnimi odpadki, in v delu, ki se nanaša na stroške javne infrastrukture, **oblikuje na kg opravljene storitve** iz prvega odstavka prejšnjega člena in se uporabnikom zaračuna glede na prostornino zabojnika in pogostost odvoza.

Izvajalec javne službe zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov mora ločeno voditi stroške in prihodke, ki nastanejo v zvezi z:

- zbiranjem ločenih frakcij določenih komunalnih odpadkov in kosovnih odpadkov, razen ločeno zbrane odpadne embalaže ter biološko razgradljivih kuhinjskih odpadkov in zelenega vrtnega odpada,
- zbiranjem ločeno zbrane odpadne embalaže,
- zbiranjem biološko razgradljivih kuhinjskih odpadkov in zelenega vrtnega odpada in
- zbiranjem mešanih komunalnih odpadkov.

Izvajalec javne službe obdelave določenih vrst komunalnih odpadkov mora ločeno voditi stroške in prihodke, ki nastanejo v zvezi z obdelavo mešanih komunalnih odpadkov.

Izvajalec ceno iz prve, tretje in četrte alineje drugega odstavka te točke, izraženo v kg, zaračuna uporabnikom sorazmerno glede na prostornino zabojnika za mešane komunalne odpadke in pogostost odvoza zabojnika, in sicer tako, da se najmanj enkrat letno razdeli masa v zadnjem obračunskem obdobju zbranih komunalnih odpadkov, v skladu z 5. točko 23. člena Uredbe.

Izvajalec javne službe ravnanja s komunalnimi odpadki mora prikazati porazdelitev količine opravljenih storitev javne službe ravnanja s komunalnimi odpadki med uporabnike. Obvestilo o tem mora biti objavljeno na krajevno običajen način in stalno dostopno na spletni strani izvajalca javne službe.

Izvajalec ceno zbiranja biološko razgradljivih odpadkov in zelenega obreza, izraženo v kg, zaračuna uporabnikom sorazmerno glede na prostornino zabojnika za biološko razgradljive kuhinjske odpadke in zeleni vrtni odpad ter pogostost odvoza navedenega zabojnika, in sicer tako, da se najmanj enkrat letno razdeli masa v zadnjem obračunskem obdobju zbranih komunalnih odpadkov na uporabnike glede na prostornino navedenega zabojnika in pogostost odvoza tega zabojnika.

Izvajalec javne službe ravnanja s komunalnimi odpadki mora prikazati porazdelitev količine opravljenih storitev javne službe ravnanja s komunalnimi odpadki med uporabnike. Obvestilo o tem mora biti objavljeno na krajevno običajen način in stalno dostopno na spletni strani izvajalca javne službe.

Občina podrobneje določi način porazdelitve količine opravljenih storitev ravnanja s komunalnimi odpadki med uporabnike, kadar si več uporabnikov storitev javne službe ravnanja s komunalnimi odpadki deli zabojnik ali kadar uporabnik z odpadki ne ravna v skladu s predpisi.

Za stavbo, v kateri ni stalno prijavljenih prebivalcev in za katero ni podatka o velikosti zabojnika, se za porazdelitev količine opravljenih storitev javne službe ravnanja s komunalnimi odpadki upoštevata najmanj ena tretjina najmanjše velikosti zabojnika in najmanjša pogostost odvoza v skladu z občinskim predpisom, ki ureja opravljanje javne službe zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov.

Če se uvede nova storitev, se predračunska cena storitve javne službe ravnanja s komunalnimi odpadki izračuna na podlagi ocene stroškov in prihodkov ter količine opravljene storitve za prvo leto opravljanja storitve, ki jo izdela izvajalec na podlagi 4. člena Uredbe. Če je predračunska cena oblikovana na podlagi prejšnjega stavka, jo je treba v štirih mesecih po prvem končanem poslovnem letu oblikovati na podlagi dejanskih podatkov.

Predračunska cena opravljanja posameznih storitev se izračuna tako, da se stroški, ki se nanašajo na posamezno storitev, delijo s količino te opravljene storitve, pri čemer je količina opravljene storitve izražena v kg.

Za podatke o količinah opravljenih storitev se uporabijo podatki iz evidenčnih listov.

V primeru, ko se količina prepuščenih odpadkov ugotavlja s tehtanjem pri uporabniku, se stroški javne infrastrukture in količina opravljenih storitev med uporabnike glede na dejansko maso prepuščenih odpadkov posameznega uporabnika.

1.3 RAVNANJE S KOMUNALNIMI ODPADKI V OBČINI METLIKA

Področje komunalnih odpadkov ureja v Občini Metlika Odlok o ravnanju s komunalnimi odpadki (Ur. List RS, št. 11/10 in 36/13):

- vrsto in obseg storitev javne službe,
- pogoje za zagotavljanje in uporabo storitev javne službe,
- pravice in obveznosti uporabnikov storitev javne službe,
- financiranje javne službe,
- nadzor nad izvajanjem javne službe.

Zbiranje in odvoz odpadkov obsega po odloku:

- zbiranje in odvoz odpadkov iz gospodinjstev,
- zbiranje in odvoz ločeno zbranih frakcij komunalnih odpadkov z ekoloških otokov,
- zbiranje in odvoz kosovnih odpadkov,
- zbiranje in odvoz nevarnih odpadkov,
- zbiranje in odvoz mešanih komunalnih odpadkov,
- zbiranje in odvoz zbranih ločenih frakcij komunalnih odpadkov iz zbirnih centrov.

1.4 PRIMERJAVA CEN NA PRIMERLJIVIH OBMOČJIH

Ministrstvo za okolje in prostor je objavilo seznam primerljivih območij in cen storitev na teh primerljivih območjih. Za izračun povprečnih vrednosti in za oblikovanje primerljivih območij je ministrstvo uporabilo podatke iz obstoječih operativnih programov in poročanja izvajalcev občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja v sistem IJSVO. Na razpolago so podatki za leto 2014.

Ministrstvo je oblikovalo skupine primerljivih območij in za posamezne skupine primerljivih območij izračunalo povprečno:

- potrjeno ceno,
- obračunsko ceno in
- zaračunano ceno.

Skupina primerljivih območij je oblikovana glede na:

- število prebivalcev občine,
- gostoto prebivalcev v aglomeraciji (št. prebivalcev v aglomeracijah odvajanje/ površina vseh aglomeracij v občini),
- gostoto prebivalcev (št. prebivalcev v občini / površina občine).

Najprej je MOP občine razdelil v 3 skupine glede na število prebivalcev v občini. Nato je vsak razred razdelil na podrazrede glede na povprečno gostoto prebivalcev v občini. Občine so glede na gostoto razvrstili na podlagi spremenljivk »gostota prebivalcev v aglomeraciji in gostota prebivalcev«.

Na podlagi spremenljivk »gostota prebivalcev v aglomeraciji in gostota prebivalcev« je bilo izračunano aritmetično povprečje gostot obeh spremenljivk. Nato je MOP določil razrede z enakimi širinami (5 preb. na ha). V razrede so razvrstili občine glede na aritmetično povprečno gostoto.

Občina Metlika tako spada v največjo in geografsko raznoliko skupino ki zajema občine s:

- 3.501 do 15.000 prebivalcev,
- povprečno gostoto prebivalcev 5 do 10.

V to skupino spadajo: Braslovče, Lenart, Mislinja, Šmartno pri Litiji, Lukovica, Črenšovci, Lendava, Slovenske Konjice, Črnomelj, Metlika, Zreče, Šoštanj, Bohinj, Tišina, Straža, Pivka, Loška Dolina, Hajdina, Divača, Mozirje, Preddvor, Kobarid, Ig, Kanal, Kidričevo, Ilirska Bistrica, Tolmin, Sežana, Dravograd, Prebold, Cerknica, Brezovica, Štore, Vodice, Beltinci, Cerklje na Gorenjskem, Ribnica, Borovnica, Vipava, Škofljica, Bled, Radlje ob Dravi, Železniki, Žiri, Idrija, Logatec, Hrastnik, Žirovnica, Ruše... Podatki za leto 2014 (zadnji objavljeni podatki na strani MOP) kažejo:

Tabela 1: Povprečne cene v primerljivi skupini občin za leto 2014 v €

ZŠ	Kategorija	Cena javne infrastrukture	Izvajanje storitev
1	Povprečna obračunska cena	0,0084	0,1302
2	Povprečna potrjena cena	0,0075	0,1265
3	Povprečna zaračunana cena	0,0660	0,1258

Tabela 2: Uveljavljene cene v belokranjskih občinah na dan 18.11.2016 (brez DDV)

ZŠ	Kategorija	Cena Črnomelj	Cena Semič	Cena Metlika
1	Cena javne infrastruk.	0,0171	0,0171	0,0125
2	Subvencija v %	25,00%	35,00%	37,00%
3	Subvencionirana cena	0,0128	0,0111	0,0079

Cena javne infrastrukture na področju ravnanja z odpadki je najnižja v občini Metlika.

2 OBLIKOVANJE CENE JGS RAVNANJA Z ODPADKI 2017

2.1 PREDRAČUNASKA KOLIČINA OPRAVLJENIH STORITEV ZA 2017

Tabela 3: Predračunska količina zbiranja odpadkov za leto 2017

ZŠ	Kategorija	EM	Količina v kg
1	Obračunska količina odpadkov 2015	kg	2.329.159
2	Predračunska količina odpadkov za leto 2016	kg	2.340.000
3	Obračunska količina odpadkov JAN-OKT 2016	kg	1.880.378
4	Ocena obračunske količine 2016	kg	2.200.000
5	Predračunska količina odpadkov za leto 2017	kg	2.200.000

2.2 PREDRAČUNSKA CENA JAVNE INFRASTRUKTURE ZA LETO 2017

Tabela 4: Planirani odhodki 2017 in doseženi odhodki 2016 - cena javne infrastrukture zbiranja odpadkov

ZŠ	Kategorija	Planirano 2017 v €	Doseženo JAN-OKT 2016	Veljavna cena 2016
1	Najem infrastrukture	15.644	23.494	
2	Zavarovanje	380	317	
3	Odškodnine	0	0	
4	Odh.financiranja	0	0	
5	SKUPAJ omrežnina	16.024	23.811	
6	Količina v kg iz tabele 3	2.200.000	1.880.378	
7	Cena v €/kg	0,0073	0,0127	0,0125

Predlagana cena javne infrastrukture se niža zaradi zmanjševanja amortizacije opreme dejavnosti. Zato pa naj bi se zmanjšala oziroma ukinila subvencija omrežnin na področju ravnanja z odpadki.

Tabela 5: Primerjava cen v belokranjskih občinah 30.11.2016

ZŠ	Kategorija	Cena		Veljavna cena	Predlagana cena
		Črnomelj	Semič	Metlika	Metlika
1	Cena javne infrastruk.	0,0171	0,0171	0,0125	0,0073
2	Subvencija v %	25,00%	35,00%	37,00%	0,00%
3	Subvencionirna cena	0,0128	0,0111	0,0079	0,0073

Zaračunana cena bi se za gospodinjstva zmanjšala, čeprav bi ukinili subvencijo v celoti.

Tabela 6: Vpliv predlaganih cen na povečane stroške gospodinjstev (vse z DDV)

ZŠ	Kategorija kupca	Vrednost računa		Povečanje v €
		po veljavnih cenah	po predlaganih cenah	
1	Zidanice, vikendi ...	0,06	0,03	-0,02
2	1 oseba	0,13	0,12	-0,01
3	4 osebe	0,54	0,50	-0,04
4	8 oseb	1,07	0,99	-0,08

Za povprečno gospodinjstvo se ravnanje z odpadki poceni za 0,04 € mesečno.



Komunalna
Metlika d.o.o.

**ELABORAT O OBLIKOVANJU
CENE
IZVAJANJA
STORITEV JAVNE SLUŽBE**

**POVEZANE Z NEPRETOČNIMI
GREZNICAMI, OBSTOJEČIMI
GREZNICAMI TER MALIMI
KOMUNALNIMI ČISTILNIMI
NAPRAVAMI**

PREDRAČUN 2017

Metlika, 30.11.2016

1 UVOD IN PRAVNA PODLAGA

V skladu z Uredbo o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode (Uradni list RS, št. 98/15) je Komunala Metlika d.o.o. dolžna zagotoviti v okviru opravljanja storitev obvezne gospodarske javne službe tudi praznjenje greznic ter prevzem in ravnanje z blatom iz greznic in malih komunalnih čistilnih naprav (v nadaljevanju: greznice in MKČN) v občini Metlika.

Uredba o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Ur. list RS, št. 87/12, 109/12) v 5. členu določa, da ceno storitve posamezne javne službe za območje občine predlaga izvajalec javne službe z elaboratom oblikovanju cene izvajanja storitev javne službe in jo predloži pristojnemu občinskemu organu v potrditev.

Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 64/12, 64/14 in 98/15) pojasnjuje v 4. členu:

- **območje poselitve** je aglomeracija iz operativnega programa odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode, določena v skladu s predpisom, ki ureja odvajanje in čiščenje komunalne odpadne vode;
- **odpadna voda** je voda, ki se po uporabi ali kot posledica padavin onesnažena odvaža v javno kanalizacijo ali vode. Odpadna voda je lahko komunalna, industrijska ali padavinska odpadna voda;
- **blato** je preostalo obdelano ali neobdelano blato iz komunalnih ali skupnih čistilnih naprav ali iz drugih čistilnih naprav in preostalo blato iz obstoječih greznic ter drugih podobnih naprav za čiščenje odpadnih voda;
- **čistilna naprava** je naprava za čiščenje odpadne vode, ki zmanjšuje ali odpravlja njeno onesnaženost;
- **javna kanalizacija** je kanalizacija, skupaj s čistilno napravo, ki zaključuje to kanalizacijo, ki je kot javna infrastruktura lokalnega pomena namenjena izvajanju občinske gospodarske javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode;
- **komunalna čistilna naprava** je naprava za čiščenje komunalne odpadne vode ali za čiščenje mešanice komunalne odpadne vode z industrijsko ali padavinsko odpadno vodo ali obema, ki zmanjšuje ali odpravlja njeno onesnaženost;
- **mala komunalna čistilna naprava** je komunalna čistilna naprava z zmogljivostjo, manjšo od 2 000 PE;
- **nepretočna greznica** je neprepusten zbiralnik, brez prekatov, namenjen zbiranju komunalne odpadne vode;
- **obstoječa pretočna greznica** je pretočna greznica, ki je bila zgrajena pred uveljavitvijo te uredbe v skladu s predpisi, ki so veljali v času gradnje, in obratuje na dan uveljavitve te uredbe;
- **pretočna greznica** je objekt ali gradbeni proizvod za anaerobno čiščenje komunalne odpadne vode, v katerem se komunalna odpadna voda pretaka iz usedalnega prekata v enega ali več prekatov za anaerobno čiščenje komunalne odpadne vode;
- **nepretočna greznica** je neprepusten zbiralnik, brez prekatov, namenjen zbiranju komunalne odpadne vode;
- **komunalna odpadna voda** je odpadna voda, ki nastaja v bivalnem okolju gospodinjstev zaradi rabe vode v sanitarnih prostorih, pri kuhanju, pranju in drugih gospodinjskih opravilih. Komunalna odpadna voda je tudi odpadna voda, ki:
 - nastaja v objektih v javni rabi ali pri drugih dejavnostih, če je po nastanku in sestavi podobna vodi po uporabi v gospodinjstvu,

- nastaja kot industrijska odpadna voda v proizvodnji ali storitveni ali drugi dejavnosti ali mešanica te odpadne vode s komunalno ali padavinsko odpadno vodo, če je po naravi in sestavi podobna odpadni vodi po uporabi v gospodinjstvu, njen povprečni dnevni pretok ne presega 15 m³/dan, njena letna količina ne presega 4.000 m³, obremenjevanje okolja zaradi njenega odvajanja ne presega 50 PE in pri kateri za nobeno od onesnaževal letna količina ne presega mejnih vrednosti letnih količin onesnaževal, določenih v prilogi 3, ki je sestavni del te uredbe,
- nastaja kot industrijska odpadna voda, za katero iz posebnega predpisa iz prvega odstavka 2. člena te uredbe, ki posamezna vprašanja emisije snovi in toplote pri odvajanju tovrstne industrijske odpadne vode ureja drugače, izhaja, da se za te industrijske odpadne vode ne uporablja ali
- nastaja kot industrijska odpadna voda v napravi, za katero iz posebnega predpisa iz prvega odstavka 2. člena te uredbe, ki posamezna vprašanja emisije snovi in toplote pri odvajanju industrijske odpadne vode iz tovrstne naprave ureja drugače, izhaja, da se za industrijske odpadne vode iz te naprave ne uporablja;
- **mešanica odpadnih voda** je mešanica komunalne ali padavinske odpadne vode ali obeh z industrijsko odpadno vodo ali mešanica industrijskih odpadnih voda;
- **ločevalnik maščob** je naprava za čiščenje odpadne vode z izločanjem maščob rastlinskega ali živalskega izvora po standardu SIST EN 1825;
- **lovilnik olj** je naprava za čiščenje odpadne vode z izločanjem lahkih tekočin po standardu SIST EN 858;
- **za odvajanje odpadne vode** se šteje tudi prevzem in prevoz komunalne odpadne vode iz nepretočne greznice ali odpadne vode iz petega odstavka 14. člena te uredbe s cestnim motornim vozilom ali na drug predpisan način na komunalno ali skupno čistilno napravo, kjer se zagotavlja njeno čiščenje.

Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 64/12, 64/14 in 98/15) določa v 18.a členu:

»Padavinsko ali industrijsko odpadno vodo ali mešanico odpadnih voda je prepovedano:

- zbirati v nepretočni greznici ali
- zbirati in čistiti v pretočni greznici«.

V 19. členu pa Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 64/12, 64/14 in 98/15) določa:

- blato je prepovedano izpuščati, odlagati ali odmetavati neposredno ali posredno v vode ali izpuščati v javno kanalizacijo;
- ne glede na prejšnji odstavek je obdelano ali neobdelano blato iz komunalne ali skupne čistilne naprave in preostalo blato iz obstoječe pretočne greznice, ki se v skladu s predpisom, ki ureja odvajanje in čiščenje komunalne odpadne vode prevzema in obdeluje v okviru obveznih storitev javne službe, dovoljeno izpuščati na komunalno ali skupno čistilno napravo, ki je namenjena izvajanju javne službe in je opremljena za prevzem in obdelavo blata;
- upravljavec čistilne naprave mora z blatom ravnati v skladu s predpisi, ki urejajo odpadke;
- ne glede na prejšnji odstavek se za prevzem, prevoz in obdelavo blata iz komunalnih čistilnih naprav in obstoječih pretočnih greznic, ki se izvajajo kot storitve obvezne občinske gospodarske javne službe odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode v skladu s predpisom, ki ureja odvajanje in čiščenje komunalne odpadne vode, predpisi, ki urejajo odpadke, ne uporabljajo.

Predpisi, ki urejajo in določajo pogoje delovanja javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode v Občini Metlika so še:

- odlok o ustanovitvi javnega podjetja Komunala Metlika d.o.o. (Uradni list RS, št. 94/14),
- odlok o gospodarskih javnih službah v občini Metlika (Uradni list RS, št. 25/10),
- odlok o odvajanju in čiščenju komunalne in padavinske odpadne vode v Občini Metlika (Uradni list RS, št. 22/14),
- tehnični pravilnik za projektiranje, tehnično izvedbo in uporabo javnega kanalizacijskega sistema (Uradni list RS, št. 11/10).

1.1 DOLOČILA UREDBE O SESTAVI CENE GJS ČIŠČENJA ODPADNIH VOD

V okviru javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode se ločeno oblikujejo in obračunavajo cene za storitve javne službe:

- odvajanje komunalne odpadne vode in padavinske odpadne vode z javnih površin,
- odvajanje padavinske odpadne vode s streh,
- storitve, povezane z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in malimi komunalnimi čistilnimi napravami,
- čiščenje komunalne odpadne vode in padavinske odpadne vode z javnih površin in
- čiščenje padavinske odpadne vode s streh.

Na računu se ločeno prikaže zaračunana cena posamezne storitve javne službe v skladu s prejšnjim odstavkom. Za posamezno storitev iz prejšnjega odstavka mora izvajalec javne službe izdelati ločen izkaz poslovnega izida. Zaračunana cena posamezne storitve je sestavljena iz omrežnine v skladu z 20. členom Uredbe, cene storitve iz 21. člena te uredbe in okoljske dajatve v skladu s predpisom, ki ureja okoljske dajatve za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja odpadne vode.

Predračunska cena storitev javne službe iz prve in tretje alineje prvega odstavka tega poglavja je sestavljena iz omrežnine, cene opravljanja storitev javne službe in okoljske dajatve, iz druge, četrte in pete alineje prvega odstavka tega poglavja pa iz omrežnine in cene opravljanja storitev javne službe.

Storitve odvajanja in čiščenja padavinske odpadne vode s streh se obračunavajo v m³ glede na količino padavin, ki padejo na tlorisno površino strehe, s katere se padavinska odpadna voda odvaja v javno kanalizacijo ali čisti na komunalni čistilni napravi.

Okoljska dajatev za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja komunalne in padavinske odpadne vode se uporabnikom obračuna v skladu s predpisom, ki ureja okoljske dajatve za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja komunalne in padavinske odpadne vode.

Pri mešanem sistemu za odvajanje in čiščenje komunalne in padavinske odpadne vode je ključ delitve stroškov med storitvami, ki se nanašajo na komunalno odpadno vodo, in storitvami, ki se nanašajo na padavinsko vodo, količina opravljenih storitev v m³ ob upoštevanju devetega odstavka 21. člena uredbe.

Omrežnina 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 in povzročeno škodo, povezano z gradnjo, obnovo in vzdrževanjem infrastrukture javne službe, in
- odhodke financiranja v okviru stroškov omrežnine, ki vključujejo obresti in druge stroške, povezane z dolžniškim financiranjem gradnje ali obnove infrastrukture javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode. Pri tem se upošteva višina stroškov na podlagi podpisanih pogodb.

Predračunska cena opravljanja storitev javne službe je tisti del cene, ki krije stroške opravljanja javne službe.

V predračunsko ceno opravljanja storitev odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode se lahko vključijo le stroški, ki jih je mogoče povezati z opravljanjem storitev javne službe in vključuje naslednje skupine:

- neposredne stroške materiala in storitev,
- neposredne stroške dela,
- druge neposredne stroške,
- splošne (posredne) proizvodne stroške, ki vključujejo stroške materiala, amortizacije poslovno potrebnih osnovnih sredstev, storitev in dela,
- splošne nabavno-prodajne stroške, ki vključujejo stroške materiala, amortizacije poslovno potrebnih osnovnih sredstev, storitev in dela,
- splošne upravne stroške, 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 iz 16. točke 2. člena uredbe.

Pri vsaki skupini stroškov iz prejšnjega odstavka se pri izračunu cene ločeno prikažejo vsi stroški, ki presegajo deset odstotkov te skupine stroškov.

1.2 OMREŽNINA

Omrežnina se določi na letni ravni in se obračunava glede na zmogljivost priključkov, določenih s premerom vodomera, skladno s spodnjo preglednico:

Tabela 1: Faktorji omrežnine

PREMER VODOMERA	FAKTOR OMREŽNINE
DN ≤ 20	1
20 < DN < 40	3
40 ≤ DN < 50	10
50 ≤ DN < 65	15
65 ≤ DN < 80	30
80 ≤ DN < 100	50
100 ≤ DN < 150	100
150 ≤ DN < 200	200

Omrežnina se za posameznega uporabnika storitev določi glede na obračunski vodomere na priključku. Omrežnina se po posameznih storitvah izračuna tako, da se vsota vseh stroškov omrežnine deli z vsoto faktorjev omrežnine. Tako dobljeni količnik se nato pomnoži s faktorjem omrežnine glede na premer posameznega vodmera.

Če je stavba opremljena s kombiniranim obračunskim vodomrom, se za tak vodomere upošteva faktor, ki je določen za vodomere z višjim pretokom. Če priključek ni opremljen z obračunskim vodomrom, se omrežnina obračuna glede na zmogljivost priključka, določeno s premerom priključka. V večstanovanjskih stavbah, v katerih posamezne stanovanjske enote nimajo obračunskih vodmerov, se za vsako stanovanjsko enoto obračuna omrežnina za priključek s faktorjem omrežnine 1 iz tabele 1.

1.3 CENA STORITVE JGS

Enota količine storitev odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode in padavinske odpadne vode z javnih površin je izražena v **m³** opravljene storitve, za katero se šteje količina dobavljene pitne vode, ki se odvaja v javno kanalizacijo ali čisti na komunalni čistilni napravi.

Predračunska cena opravljanja storitev javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode in padavinske odpadne vode z javnih površin se uporabnikom obračunava glede na dobavljeno količino pitne vode, če iz nje nastaja komunalna odpadna voda, v skladu s predpisi, ki urejajo odvajanje in čiščenje komunalne odpadne vode. Izvajalec za uporabnike najmanj enkrat letno ugotavlja dejansko porabo in opravi poračun za preteklo obračunsko obdobje.

Enota količine storitve prevzema vsebine in ravnanja z vsebino iz nepretočnih greznic, prevzema blata in ravnanja z blatom iz obstoječih greznic ali malih komunalnih čistilnih naprav ter obratovalnega monitoringa za male komunalne čistilne naprave je izražena v m³ opravljene storitve, za katero se šteje količina dobavljene pitne vode, ki se odvaja v nepretočno greznico, obstoječo greznico ali malo komunalno čistilno napravo.

Predračunska cena opravljanja storitev iz prejšnjega odstavka se uporabnikom obračunava glede na dobavljeno količino pitne vode, če iz nje nastaja komunalna odpadna voda, v skladu s predpisi, ki urejajo odvajanje in čiščenje komunalne odpadne vode. Izvajalec za uporabnike najmanj enkrat letno ugotavlja dejansko porabo in opravi poračun za preteklo obračunsko obdobje.

Kadar se poraba pitne vode ne ugotavlja z obračunskim vodomrom, se za stavbe, v katerih se opravljajo storitve javne službe oskrbe s pitno vodo, cena iz drugega in prejšnjega odstavka tega člena obračuna glede na zmogljivost priključka, določeno s premerom priključka, v skladu s preglednico v tabeli 1, za druge stavbe pa se predračunska cena iz drugega in prejšnjega odstavka tega člena obračuna na podlagi števila stalno in začasno prijavljenih stanovalcev ob upoštevanju normirane porabe pitne vode, ki znaša 0,15 m³ na osebo na dan. Zavezanec za plačilo storitev izvajalcu na njegovo zahtevo sporoči podatke o številu stalno in začasno prijavljenih stanovalcev. Sporočene podatke mora izvajalec upoštevati najpozneje v naslednjem mesecu po preteku meseca, ko so mu bili sporočeni.

Če količine dobavljene pitne vode ni mogoče ugotoviti, se upošteva normirana poraba v skladu s tretjim odstavkom 18. člena uredbe.

Enota količine storitev odvajanja in čiščenja padavinske odpadne vode s streh je izražena v m³ in se obračuna glede na količino padavin, ki pade na tlorisno površino strehe, s katere se padavinska odpadna voda odvaža v javno kanalizacijo ali čisti na komunalni čistilni napravi.

Predračunska cena odvajanja in čiščenja padavinske odpadne vode s streh se obračunava glede na količino padavin, ki padejo na tlorisno površino strehe, s katere se padavinska odpadna voda odvaža v javno kanalizacijo ali čisti na komunalni čistilni napravi.

Predračunska cena na enoto opravljene storitve se izračuna tako, da se stroški opravljanja storitev javne službe odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode delijo s količino opravljenih storitev.

Če se uvede nova storitev, se predračunska cena iz prejšnjega odstavka izračuna na podlagi ocene stroškov in prihodkov ter količine opravljene storitve za prvo leto opravljanja storitve, ki jo izdelava izvajalec na podlagi 4. člena uredbe. Če je predračunska cena oblikovana na podlagi prejšnjega stavka, jo je treba v štirih mesecih po prvem končanem poslovnem letu oblikovati na podlagi dejanskih podatkov.

Če stanovanjska stavba, za katero se opravljajo storitve odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode, nima vodomera za merjenje porabe pitne vode iz javnega vodovodnega sistema, se za količino storitev upošteva poraba pitne vode, ki se ugotavlja v skladu s tretjim odstavkom 18. člena uredbe.

Za količino padavinske odpadne vode se šteje povprečna letna količina padavin v obdobju zadnjih petih let, ki je izmerjena pri meritvah državne mreže meteoroloških postaj, preračunana na površino strehe, s katere se padavinska odpadna voda odvaža v javno kanalizacijo ali čisti na čistilni napravi.

Ne glede na določbe tega člena se uporabniku, ki komunalne in padavinske odpadne vode ne odvaža ali čisti v skladu s predpisi, ki urejajo emisije snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod, obračunajo dejanski stroški izvajanja storitve. Prihodki se oblikujejo in upoštevajo enako kakor prihodki posebnih storitev, pri čemer je treba izvesti razdelitev teh prihodkov in prihodkov od posebnih storitev za posamezno javno službo.

1.4 IZVAJANJE JAVNE SLUŽBE V LETU 2016

Komunala Metlika d.o.o. storitev praznjenja greznic in MKČN zaračunava ob praznjenju. Uporabniki storitev naročijo in strošek storitve poravnajo v enkratnem znesku po opravljeni storitvi v skladu s cenikom izvajalca. Obračun temelji na količini porabljenega časa za črpanje in prevoz grezničnih odplak in blata na centralno čistilno napravo Metlika ter prevzetih količin.

Sistematično praznjenje se ni izvajalo, saj je bilo potrebno dokončati investicijo v centralno čistilno napravo Metlika:

- izgradnja bazena za aerobno stabilizacijo blata in bazena za zgoščevanje blata,
- izgradnja zalogovnika za greznice in jaška ob usedalniku,
- sanacija obstoječega črpališča.

Investicija je dokončana, Komunala Metlika d.o.o. je zato izvedla v mesecu juliju testno sistematično praznjenje greznic iz naselja Dragomlja vas, da bi ugotovila:

- težave pri komunikaciji z uporabniki in razporedu odvoza,
- problematiko lociranja in dostopa do greznic ter ustreznost opreme,
- ustreznost razporeda, potreben čas za praznjenje, terminski roki odvoza,
- delovanje čistilne naprave Metlika in hitrost sprejema gošč.

Do konca leta 2016 bo pripravljen razpored odvozov v letu 2017, uporabniki pa bodo mesečno informirani o načinu, rokih in stroških praznjenja greznic v naslednjem letu.

2 STORITVE POVEZANE Z NEPRETOČNIMI GREZNICAMI, OBSTOJEČIMI GREZNICAMI IN MALIMI ČISTILNIMI NAPRAVAMI V LETU 2017

Prevzem in ravnanje z goščami iz greznic in blatom iz MKČN se zagotavlja in vrši na centralni čistilni napravi Metlika (CČN), kjer se izvaja tudi čiščenje odpadnih vod iz javnih kanalizacij Metlika in Križevska vas.

Komunala Metlika d.o.o. bo tako v naslednjih letih prevzela na CČN Metlika vso odpadno vodo nepretočnih in pretočnih greznic vseh objektov, ki nimajo zagotovljenega odtoka odplak v javno kanalizacijsko omrežje v skladu z Odlokom o odvajanju in čiščenju komunalne in padavinske odpadne vode v Občini Metlika (Uradni list RS, št. 22/14).

V letu 2017 se predvideva sistematično praznjenje greznic le v sektorju gospodinjstev, obrti, podjetništva in družbenih dejavnosti, medtem ko bo področje zidanic vključeno v sistem v naslednjih letih, ko bodo bolj znani tudi drugi parametri obvezne opremljenosti aglomeracij. Takšna usmeritev bo verjetno veljala prva tri leta, torej za prvi cikel praznjenja, ostali objekti pa se bodo vključevali postopoma v skladu z zakonodajo in potrebami.

Praznjenje greznic se bo izvajalo z dvema voziloma:

- tovorno vozilo za odvoz kontejnerjev in ustrezno črpalno nadgradnjo (6 m³),
- traktor s cisterno (4,5 m³).

2.1 TERMINI PRAZNJENJA GREZNIC IN MKČN

Uredba o odvajanju in čiščenju komunalne in padavinske odpadne vode predpisuje redno praznjenje greznic in MKČN **najmanj enkrat na tri leta**.

Operativno tehnična enota je pripravila osnutek razporeda za praznjenje in odvoza odplak in blata iz greznic in MKČN za naslednja tri leta. Sistematično praznjenje greznic se bo predvidoma začelo v mesecu aprilu 2017 in bo razpršeno do konca meseca oktobra.

Redno praznjenje greznic in MKČN se bo izvajalo po v naprej pripravljenem letnem programu izvajalca javne službe na osnovi predhodnega obvestila. Terminski načrt praznjenja po naseljih bo na voljo na spletni strani javnega podjetja. O terminu odvoza bo uporabnik prejel obvestilo po pošti najmanj 15 dni pred storitvijo z vsemi potrebnimi informacijami.

Večino odjemnih mest brez javne kanalizacije predstavljajo gospodinjstva, veliko pa je tudi zidanic in podobnih objektov, nekoliko manjši delež pa predstavljajo društva (gasilski domovi...) in obrtne dejavnosti.

V izdelavo elaborata bodo zajeta samo gospodinjstva oziroma objekti s stalno prijavljenimi prebivalci. Ostala odjemna mesta se bodo v sistem obračuna vključevala postopoma v skladu z zakonodajo in drugimi zahtevami uporabnikov.

Tabela 2: Odjemna mesta brez javne kanalizacije na dan 22.09.2016

ZŠ	Kategorija odjemnega mesta	Število odjemnih mest	Število prebivalcev	Pitna voda januar-junij 2016 v m ³
1	Javni vodovod - greznica	1.688	3.156	61.418
2	Javni vodovod - MKČN	19	53	740
3	Brez javnega vodovoda - greznica	62	201	0
4	Brez javnega vodovoda - MKČN	2	5	0
5	SKUPAJ	1.771	3.415	62.158

Vir: Obračun okoljske dajatve, fakturna knjiga

Tabela 3: Odjemna mesta brez javne kanalizacije na dan 22.09.2016 - zidanice in podobni objekti brez prebivalcev

ZŠ	Kategorija odjemnega mesta	Število odjemnih mest	Število prebivalcev	Pitna voda januar-junij 2016 v m ³
1	Javni vodovod - greznica	691	0	5.141
2	Javni vodovod - MKČN	2	0	39
3	Brez javnega vodovoda - greznica	0	0	0
4	Brez javnega vodovoda - MKČN	0	0	0
5	SKUPAJ	693	0	5.180

3 OBLIKOVANJE CENE STORITVE JAVNE SLUŽBE ZA LETO 2017 – GREZNICE IN MKČN

3.1 PREDRAČUNSKA KOLIČINA OPRAVLJENIH STORITEV ZA LETO 2017

V letu 2017 se začneja s sistematičnim praznjenjem greznic in odvozom gošč in blata iz MKČN. V prvi fazi bodo iz izvajanja in obračuna izločene zidanice in podobni objekti iz tabele 3, kar pomeni, da bo potrebno v prvem triletnem ciklu servisirati 1.078 greznic, ki jih uporablja 3.415 prebivalcev.

Odjemna mesta brez javne kanalizacije, ki bodo predmet obravnave v tem elaboratu, so tako v prvem polletju 2016 prevzela 56.978 m³ pitne vode, kar na letnem nivoju pomeni cca 114.000 m³ pitne vode. K temu je potrebno prišteti še gospodinjstva brez javnega vodovoda, ki zajema 206 oseb. Ob izkustveni povprečni količini porabljene vode cca 2,5 m³/mesečno na osebo predvidimo, da ta skupina potrošnikov ustvari letno 6.180 m³ odpadne vode.

Iz poslovnih evidenc javnega podjetja za leto 2015 je razvidno, da 1 m³ odpadne vode ustvari 15 L grezničnega blata, z obdelavo blata na ČČN Metlika pa se na CEROD NM odda 2 kg mulja. V letu 2015 je bilo na čistilnih napravah čiščeno 226.907 m³ odpadne vode in gošč, na CEROD NM pa je oddano 456.800 kg muljev.

Ocenjuje se, da se bo v povprečju porabilo 1 uro strojnega dela za eno praznjenje greznice. Delovno ekipo bo na traktorju predstavljal en delavec, na tovornem vozilu pa dva. Dnevno bo mogoče opraviti največ 7 praznjenj.

Tabela 4: Predračunske količine odpadne vode iz greznic in MKČN za leto 2017

ZŠ	Kategorija odjemnega mesta	EM	Predračunska količina 2017
1	Količine odpadne vode	M3	120.180
2	Količine grezničnega blata	M3	1.442
3	Količina mulja iz ČN na Cerod	T	240
4	Število praznjenj greznic in MKČN	KOM	359
5	Potreben čas za praznjenje greznic in MKČN	URA	359
6	Število odvozov mulja na Cerod	KOM	48
7	Potreben čas za prevoz na Cerod	URA	144

3.2 RAZDELITEV SPLOŠNIH STROŠKOV ZA LETO 2016 IN 2015

Tabela 5: Razdelitev splošnih stroškov za leto 2015 in plan 2016

ZŠ	Dejavnost	Predračunska vrednost za leto 2016	Obračunska vrednost v letu 2015	Indeks PL/RE
1	Pitna voda	86.766	72.108	120
2	Odvajanje odpanih vod	25.778	20.327	127
3	Čiščenje odpadnih vod	47.782	39.942	120
4	Zbiranje odpadkov	50.060	45.612	110
5	Odstranjevanje odpadkov	21.952	20.412	108
6	Ostale dejavnosti	94.974	122.198	78
7	SKUPAJ	327.312	320.599	102

Predračunski splošni stroški so odraz podatkov in predvidevanj koncem poslovnega leta za naslednje leto. V zadnjem tromesečju se velikokrat spremenijo prav ta razmerja, saj se pojavijo nove dodatne naloge na posameznih področjih, ki jih je potrebno dokončati v tekočem letu.

V elaboratu bomo izhajali iz planiranih vrednosti za leto 2016, možni poračun pa bo opravljen v elaboratu za naslednje leto.

V povprečju obremenjujejo posamezno dejavnost splošni stroški v višini 16,1 % proizvodjalnih stroškov te dejavnosti.

3.3 OBSEG POSLOVNO POTREBNIH OSNOVNIH SREDSTEV ZA LETO 2017

Komunala Metlika d.o.o. se na novo dejavnost pripravlja v letu 2016 s posodobitvijo opreme. Cisterna Creina iz leta 1993 ne more zagotavljati nemotenega izvajanja, zato je v mesecu septembru 2016 nabavljena nova, velikosti 4,5 m³ iz nerjavečega jekla in ustreznimi priključki.

Poleg tega pa je potrebno posodobiti tudi področje traktorjev. Strojni park podjetja zajema dva skoraj 30 let stara traktorja (Torpedo, Zetor), ki več ne zagotavljata ustrezne varnosti in zanesljivosti obratovanja. Zato bo v mesecu novembru nabavljen nov traktor, ki bo v zimskem času sodeloval v urejanju lokalnih cest, v letnem času pa na področju praznjenja greznic in MKČN.

Tabela 6: Oprema za odvoz gošč in blata iz greznic in MKČN za leto 2017

ZŠ	Leto nabave	Naziv osnovnega sredstva	Delež uporabe v %	Nabavna vrednost v €
1	2014	Samonakladalec MB Arocs Atrik SN 83 T	15	17.250
2	2010	Cisterna Atrik 6.000 L, nadgradnja za MB Arocs	15	2.955
3	2016	Traktor SAME DORADO 90	15	5.076
4	2016	Cisterna Creina, 4.500 L	15	1.216
5		Razna drobna oprema, cevi...	*	1.000
6		SKUPAJ	*	27.497

Oprema je izkazana le v zmanjšani vrednosti, saj bo zaposlena tudi na področju odvoza odpadkov in zimskem urejanju lokalnih cest in javnih poti in drugih dejavnostih.

Sistematičen odvoz greznične gošče in blata bo vsekakor povečal splošen pritisk na takojšen odvoz blata iz večje količine greznic, kot bo to s planom predvideno. Vendar pa oprema in kapacitete centralne čistilne naprave Metlika ne bodo dovoljevale prekomernega izvajanja dejavnosti.

3.4 PREDRAČUNSKI STROŠKI IZVAJANJA STORITEV 2017

V tabeli 7 so izkazani planirani stroški dejavnosti v letu 2017:

- pomožni material zajema predvsem delovno in zaščitno obleko delavcev,
- poraba goriva v povprečju 8 L na uro delovanja (praznjenje greznic in odvoz na CEROD), torej $503 \text{ ure} * 8 \text{ L} * 0,86 \text{ €} = 3.460 \text{ €}$,
- strošek električne energije na centralni čistilni napravi se bo povečal vsaj za 5%, kar pomeni 1.600 €,
- prevozne storitve = gsm,
- intelektualne storitve so povezane z monitoringi blata in delovanje MKČN, ter računalniškimi storitvami evidenc o greznicah in MKČN,
- druge storitve izkazujejo predvsem stroške odlaganja blata na CEROD, 240 T * 65 €; upoštevamo, da bo del odpadnih vod iz greznic, ki smo jih praznili že do sedaj, zato zmanjšamo predvideno količino blata za 30%,
- amortizacija je 10% nabavne vrednosti uporabljene opreme,
- splošni stroški so oblikovani v višini 16,1% proizvodnih stroškov.

Tabela 7: Predračunski stroški 2017 – praznjenje greznic

KTO	VRSTA ODHODKA	Plan v €		
		leto		
		2017		
400	Osnovni material	0		
401	Pomožni material	250		
402	Stroški energije	5.060		
403	Nadomestni deli, gume	1.000		
404	Odpis drob.inventarja	200		
405	Popisne razlike mat.,DI	0		
406	Pisamiški material	100		
407	Ostali stroški material.	100		
410	Str.stor.pri izdel.proiz	0		
411	Prevozne storitve	150		
412	Storitve vzdrževanja	500		
413	Najemnine	0		
414	Nadom.str.delavcev	0		
415	Plačilni pr.,zavarov.	550		
416	Intelektualne storitve	1.500		
417	Reprezentanca	0		
418	Storitve fizič.oseb	0		
419	Druge storitve	10.920		
43	Amortizacija OS	2.750		
470	Redno delo	3.900		
471	Nadomestila plač	2.440		
472	Dodatno pok.zavarov.	200		
473	Regres,malica,prevoz	1.000		
474	Prispevki na plače	1.021		
480	Dajatve razne	0		
482	Nagrade dijakom, štud.	0		
489	Drugi stroški	0		
700	Splošni stroški nabave, uprave	5.094		
702	Nab.vred prod.blaga,mat.	0		
720	Prevrednot.odh.OS	0		
721	Prevrednotov.posl.od.	0		
741	Odhodki iz posojil bank	0		
746	Odh.iz drugih posl.obv.	0		
756	Denarne kazni in odšk.	0		
757	Drugi odhodki	0	0	*
	SKUPAJ ODHODKI	36.735	0	0

3.5 PRIHODKI OD OPRAVLJANJA POSEBNIH STORITEV

Dejavnost ne bo izvajala posebnih storitev, ki bi zmanjševale stroške dejavnosti praznjenja greznic in MKČN. Stroški dela in opreme so v predračunu upoštevani le v količinah, potrebnih za praznjenje greznic in MKČN. Preostale količine bodo zajete pri drugih dejavnostih (odpadki, ceste, urejanje mesta...)

3.6 DONOS NA VLOŽENA POTREBNA OSNOVNA SREDSTVA

Tabela 8: Donos na vložena potrebna osnovna sredstva za leto 2017

ZŠ	Kategorija	Predračunska vrednost za leto 2017		
1	Vložena OS po nabavni vrednosti	27.497		
2	DONOS 3% od vrednosti	825		

Donos na vložena sredstva naj bi predstavljal minimalna sredstva za razvoj dejavnosti oz. hitrejšo in kvalitetnejšo obnovo opreme, uvajanje novih znanj in tehnologij.

3.7 ŠTEVILO ZAPOSLENIH

Tabela 9: Planirano število zaposlenih v letu 2017 – praznjenje greznic in MKČN

ZŠ	Kategorija	Predračunska količina za leto 2017		
1	Vodovodarji	0,41		
2	Delovodja	0,06		
3	Tehnolog	0,03		
4	SKUPAJ	0,50		

Odvoz blata s traktorjem (1 delavec v ekipi)	200*1	200 ur
Odvoz blata s tovornim vozilom (2 delavca v ekipi)	159*2	318 ur
Odvoz blata na Cerod (1 delavec v vozilu)	144*1	144 ur
Delež odsotnosti za malico (6,7% prisotnosti)		44 ur
Delež odsotnosti za dopust, praznik bolniško (20% prisotnosti)		141 ur
SKUPAJ		847 ur = 0.41 delavca

Delovodja: odpiranje delovnega naloga, komuniciranje s stranko, evidentiranje...:
359 greznic á 15 min = 90 ur, + delež odsotnosti = 115 ur = 0,06 delavca

Tehnolog: nadzor delovanja CČN, MKČN, poročila 0,03delavca

3.8 NAJEMNINA ZA INFRASTRUKTURO

Dejavnost ne bo imela v najemu nobenih sredstev infrastrukture. Uporabnike bo bremenila le omrežnina dejavnosti čiščenja odpadnih vod. Le-ta pa se bo v obračun vključevala postopoma: v letu 2017 v višini 50% vrednosti uporabnikov, priključenih na javno kanalizacijo, v naslednjih letih pa se bi vrednost vsako leto povečevala za 10 odstotnih točk. V letu 2022 bi bila omrežnina greznic in MKČN izenačena z omrežnino priključkov na javnih čistilnih napravah.

3.9 STOPNJA IZKORIŠČENOSTI

Za gospodarsko javno službo odvajanja in čiščenja odpadnih vod se za leto 2017 upošteva 100%-na izkoriščenost infrastrukture. Celotne kapacitete pa so namenjene odvajanju odpadnih komunalnih in meteoritnih vod. V bodočnosti ni za pričakovati bistvene rasti odvajanja komunalne odpadne vode, zato je enakomerna časovna metoda amortizacije oziroma enakomerna stopnja izkoriščenosti tudi najbolj primerna.

Ista stopnja izkoriščenosti se zato uporablja tudi za dejavnost praznjenja gošč in blata iz greznic in MKČN.

4 IZRAČUN PREDRAČUNSKE CENE ZA LETO 2017

4.1 PLANIRANE KOLIČINE PRIKLJUČKOV ZA LETO 2017

Tabela 10: Kanalizacijski priključki + greznice + MKČN glede na dimenzijo 2017

ZŠ	Dimenzija vodomerov	faktor	Planirana količina leto 2017	Planirana ponderirana količina 2017		
1	Greznice in MKČN	0,5	12.936	6.468		
2	0 < DN ≤ 20	1	22.100	22.100		
3	20 < DN < 40	3	205	615		
4	40 ≤ DN < 50	10	169	1.690		
5	50 ≤ DN < 65	15	0	0		
6	65 ≤ DN < 80	30	180	5.400		
7	80 ≤ DN < 100	50	36	1.800		
8	SKUPAJ	*	35.626	38.073		

Za leto 2016 so znani podatki za obdobje januar-oktober, zato je količina priključkov za leto 2016 ocenjena. V letu 2017 pa lahko pričakujemo nekaj novih priključkov manjših dimenzij. Greznice so upoštewane v izračunu s faktorjem 0,5 zaradi postopnega vključevanja v mesečni obračun. Več o tem je izkazano v elaboratu cen za greznice in MKČN.

4.2 PREDRAČUNSKA CENA OMREŽNINE ZA LETO 2017 – GREZNICE IN MKČN

V tabeli 11 so izkazani stroški iz elaborata o oblikovanju cen gospodarske javne službe čiščenja odpadnih vod za leto 2017, ki se nanaša na spremembo omrežnin na dan 01.01.2017 zaradi prevzema nove infrastrukture.. Nov celoten elaborat za omrežnine in izvajanje storitev za leto 2017 za gospodarsko javno službo čiščenja odpadnih vod še ni izdelan, predvidoma bo v obravnavi po oddaji zaključnega računa za leto 2016, torej v aprilu ali maju 2017. Vsaka sprememba na področju omrežnin GJS čiščenja odpadnih vod bo imela neposreden vpliv na ceno, povezano z greznicami in MKČN.

Tabela 11: Planirani stroški 2017 in doseženi stroški omrežnine 2016

ZŠ	Kategorija	Planirano 2017 v €	Doseženo 2016 v €	
1	Najem infrastrukture	122.465	0	
2	Subvencija Drašiči-razlika	-12.845	0	
3	Zavarovanje	4.125	0	
4	Odškodnine	0	0	
5	Poračun za leto 2016	0	0	
6	SKUPAJ omrežnina	113.745	0	
7	Ponderirana količina priključkov	38.073	0	
8	Omrežnina za DN <=20 brez DDV	2,9876	*	

Tabela 12: Planirana omrežnina 2017 čiščenja odpadnih vod (brez DDV)

ZŠ	Dimenzija vodomerov	faktor	Planirana količina leto 2017	Planirana ponderirana količina 2017	Planirana cena omrežnine 2017
1	Greznice in MKČN	0,5	12.936	6.468	1,4938
2	0 < DN <= 20	1	22.100	22.100	2,9876
3	20 < DN <40	3	205	615	8,9628
4	40 <= DN <50	10	169	1.690	29,8760
5	50 <= DN < 65	15	0	0	44,8140
6	65 <= DN < 80	30	180	5.400	89,6280
7	80 <= DN < 100	50	36	1.800	149,3800
8	SKUPAJ	*	35.626	38.073	

Na vse cene je potrebno upoštevati še 9,5 %-ni davek na dodano vrednost. Večina greznic pa bo upravičena tudi do subvencije omrežnine s strani Občine Metlika v predvideni višini.

4.3 PREDRAČUNSKA CENA STORITVE ČIŠČENJA GOŠČ IN BLATA IZ GREZNIC IN MKČN ZA LETO 2017

Tabela 13: Predračunska cena izvajanja storitve v €/m³ za leto 2017

ZŠ	Kategorija	Predračunska vrednost 2017	Obračunska vrednost v letu 2016	Zaračunano v letu 2016
1	Celotni stroški iz tabele 7	36.735	0	
2	Donos 3% na OS	825	0	
3	Prihodki od posebnih storitev	0	0	
4	Najem infrastrukture	0	0	
5	Zavarovanje infrastrukture	0	0	
6	Poračun za leto 2016	0	0	
7	SKUPAJ izvajanje GJS v €	37.560	0	
8	Količine v m ³ iz tabele 4	120.180	0	
9	Cena izvajanja storitve na m³	0,3125	*	0,0000

Za vse cene je potrebno upoštevati še 9,5 %-ni davek na dodano vrednost.

4.4 PRIMERJAVA CEN V BELOKRANJSKIH OBČINAH

*Tabela 14: Primerjava cen brez DDV v belokranjskih občinah 30.11.2016
Greznice in MKČN*

ZŠ	Kategorija	Veljavna cena Črnomelj	Veljavna cena Semič	Veljavna cena Metlika	Predlog cene 2017 Metlika
1	Omrežnina DN 20 v € brez DDV	2,5700	1,8720	0,0000	1,4938
2	Subvencija v %	25	35	0	37
3	Izvajanje storitev €/m ³ brez DDV	0,3078	0,3078	0,0000	0,3125
4	Omrežnina-subvencija+DDV	2,11	1,33	0,00	1,03
5	Položnica za gospodinjstvo 10 m³ z DDV	5,48	4,70	0,00	4,45

4.5. VPLIV POVEČANJA CEN NA VREDNOST MESEČNEGA RAČUNA

*Tabela 15: Vpliv predlaganih cen na povečane mesečne stroške gospodinjstev
iz naslova čiščenja gošč iz greznic in MKČN*

ZŠ	Kategorija kupca	Vrednost računa po veljavnih cenah z DDV	Vrednost računa po predlaganih cenah z DDV	Povečanje v € z DDV
1	Objekti brez porabe in brez subvencije	0,00	1,64	1,64
2	1 oseba, 3 m ³ pobe vode	0,00	2,06	2,06
3	4 osebe, 10 m ³ porabljene vode	0,00	4,45	4,45
4	8 oseb, 18 m ³ porabljene vode	0,00	7,19	7,19

Povprečno gospodinjstvo bo mesečno obremenjeno s 4,45€ za storitev odvoza odplak in muljev iz greznic in MKČN.

4.6 PRIMERJAVA PREDLAGANIH CEN Z ODVOZOM PO NAROČILU

Komunala Metlika d.o.o. storitev praznjenja greznic in MKČN zaračunava ob praznjenju. Uporabniki storitev naročijo in strošek storitve poravnajo v enkratnem znesku po opravljeni storitvi v skladu s cenikom izvajalca. Obračun temelji na količini porabljenega časa za črpanje in prevoz grezničnih odplak in blata na centralno čistilno napravo Metlika ter prevzetih količin.

Če bi za štiričlansko gospodinjstvo predvideli odvoz blata enkrat v treh letih, potem bi se cena tega odvoza bistveno povečala glede na trenutno metodo odvoza:

1. veljavna cena, 1 ura odvoza, 6 m³ blata, DDV = 41,64 €,
2. predlagana cena v 3 letih (4,45 * 36) 160,20 €.

Upoštevati je le potrebno, da so lastniki greznic plačevali prenizko ceno čiščenja odpadnih vod, saj gošča bistveno bolj obremenjuje čistilno napravo kot celotne količine odpadne vode iz kanalizacijskega omrežja in s tem povečuje količino odloženega blata na CEROD-u. Zato bo vzporedno s tem elaboratom potrebno urediti tudi ceno odvoza gošč iz greznic po naročilu mimo rednega zakonskega odvoza. Vprašanje pa tudi je, kolikokrat bo potrebno odvažati blato iz posamezne greznice ali MKČN.

Na podlagi 5. člena Uredbe o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih javnih služb varstva okolja (Uradni list RS, št. 87/12 in 109/12) in 19. člena Statuta Občine Metlika (Uradni list RS, št. 14/09 in 38/10) je Občinski svet Občine Metlika na _____ redni seji dne _____ sprejel

S K L E P
o sprejemu Elaboratov o oblikovanju cen
storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja
v Občini Metlika

1. člen

Občinski svet Občine Metlika na predlog JP Komunala Metlika d.o.o., kot izvajalca gospodarskih javnih služb varstva okolja na področju Občine Metlika, potrjuje Elaborate o oblikovanju cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja v Občini Metlika: oskrba s pitno vodo, odvajanje komunalne odpadne in padavinske vode, čiščenje komunalne odpadne in padavinske vode, storitev povezanih z nepretočnimi greznicami, obstoječimi greznicami in malimi čistilnimi napravami, zbiranje določenih vrst komunalnih odpadkov ter omrežnine oziroma cene za uporabo infrastrukture teh dejavnosti.

2. člen

Občinski svet Občine Metlika potrdi ceno izvajanja storitev **OSKRBE S PITNO VODO**.

Cena storitve izvajanja je 0,7839 € za m³ (brez DDV).

Storitev se zaračunava glede na dobavljeno količino pitne vode. Izvajalec pri uporabniku najmanj enkrat letno ugotavlja dejansko porabo in opravi poračun za preteklo obdobje.

Cena omrežnine (brez DDV) je:

Premer vodomera	Faktor	Omrežnina v € na mesec
DN ≤ 20	1,00	7,6235
20 < DN < 40	3,00	22,8705
40 ≤ DN < 50	10,00	76,2350
50 ≤ DN < 65	15,00	114,3525
65 ≤ DN < 80	30,00	228,7050
80 ≤ DN < 100	50,00	381,1750
100 ≤ DN < 150	100,00	762,3500
150 ≤ DN	200,00	1.524,7000

Omrežnina se obračunava glede na zmogljivost priključkov, določenih s premerom vodomera, skladno s preglednico.

3. člen

Občinski svet Občine Metlika potrdi ceno izvajanja storitev **ODVAJANJE KOMUNALNIH ODPADNIH IN PADAVINSKIH VOD**.

Cena storitve izvajanja je 0,1381 € za m³ (brez DDV).

Storitev se zaračunava glede na dobavljeno količino pitne vode. Izvajalec pri uporabniku najmanj enkrat letno ugotavlja dejansko porabo in opravi poračun za preteklo obdobje. K ceni storitve se zaračuna tudi okoljska dajatev, skladno z Uredbo o okoljski dajatvi za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja odpadnih voda (Uradni list RS, št. 104/09).

Cena omrežnine (brez DDV) je:

Premer vodomera oziroma priključka	Faktor	Omrežnina v € na mesec
DN ≤ 20	1,00	7,7530
20 < DN < 40	3,00	23,2590
40 ≤ DN < 50	10,00	77,5300
50 ≤ DN < 65	15,00	116,2950
65 ≤ DN < 80	30,00	232,5900
80 ≤ DN < 100	50,00	387,6500
100 ≤ DN < 150	100,00	775,3000
150 ≤ DN	200,00	1.550,6000

Omrežnina se obračunava glede na zmogljivost priključkov, določenih s premerom vodomera, skladno s preglednico.

4. člen

Občinski svet Občine Metlika potrdi ceno izvajanja storitve **ČIŠČENJA KOMUNALNIH ODPADNIH IN PADAVINSKIH VOD.**

Cena izvajanja storitve je 0,6000 € za m³ (brez DDV).

Cena omrežnine (brez DDV) je:

Premer vodomera oziroma priključka	Faktor	Omrežnina v € na mesec
DN ≤ 20	1,00	2,9876
20 < DN < 40	3,00	8,9628
40 ≤ DN < 50	10,00	29,8760
50 ≤ DN < 65	15,00	44,8140
65 ≤ DN < 80	30,00	89,6280
80 ≤ DN < 100	50,00	149,3800
100 ≤ DN < 150	100,00	298,7600
150 ≤ DN	200,00	597,5200

Omrežnina se obračunava glede na zmogljivost priključkov, določenih s premerom vodomera, skladno s preglednico.

5. člen

Občinski svet Občine Metlika potrdi ceno izvajanja storitve **ZBIRANJE DOLOČENIH VRST KOMUNALNIH ODPADKOV.**

Cena izvajanja storitve je 0,1480 € za kg (brez DDV).

Pri obračunu storitve se upošteva, da ena oseba ustvari 15,52 kg odpadkov na mesec, 1 m³ odpadkov v posodah za odpadke pa tehta v povprečju 84 kg.

Cena za uporabo infrastrukture je 0,0073 za kg (brez DDV).

6. člen

Občinski svet Občine Metlika potrdi ceno izvajanja storitve povezane z **NEPRETOČNIMI GREZNICAMI, OBSTOJEČIMI GREZNICAMI TER MALIMI KOMUNALNIMI ČISTILNIMI NAPRAVAMI**.

Cena izvajanja storitve je 0,3125 € za m³ (brez DDV).

Cena omrežnine (brez DDV) je:

Premer vodomera oziroma priključka	Faktor	Omrežnina v € na mesec
DN ≤ 20	1,00	1,4938
20 < DN < 40	3,00	4,4814
40 ≤ DN < 50	10,00	14,9380

Omrežnina se za posameznega uporabnika storitev določi glede na obračunski vodomere na priključku. Če priključek ni opremljen z obračunskim vodomrom, se omrežnina obračuna glede na zmogljivost priključka, določeno s premerom priključka, v skladu s preglednico iz tega člena.

Kadar se poraba pitne vode ne ugotavlja z obračunskim vodomrom, se za stavbe, v katerih se opravljajo storitve javne službe oskrbe s pitno vodo, cena obračuna glede na zmogljivost priključka, določeno s premerom priključka, za druge stavbe pa se predračunska cena obračuna na podlagi števila stalno in začasno prijavljenih stanovalcev ob upoštevanju normirane porabe pitne vode, ki znaša 0,15 m³ na osebo na dan.

Okoljska dajatev za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja komunalne in padavinske odpadne vode se uporabnikom obračuna v skladu s predpisom, ki ureja okoljske dajatve za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja komunalne in padavinske odpadne vode.

7. člen

Občina Metlika bo subvencionirala:

- 37 % cene omrežnine za dejavnosti: oskrba s pitno vodo in odvajanje komunalnih odpadnih in padavinskih vod,
- 20% cene omrežnine za dejavnost: čiščenje komunalnih odpadnih in padavinskih vod,

državnim organom in organom lokalne skupnosti, gospodinjstvom, javnim zavodom in društvom, če se ne ukvarjajo s pridobitno dejavnostjo.

8. člen

Izvajalec gospodarskih javnih služb na območju Občine Metlika, JP Komunala Metlika d.o.o., na osnovi tega sklepa oblikuje cenik s potrjeno ceno, znižano za subvencije. Cenik objavi na krajevno običajen način in na svoji spletni strani.

9. člen

Ta sklep začne veljati osmi dan po objavi v Uradnem listu Republike Slovenije, uporabljati pa se začne s 1. 1. 2017.

Št.: _____
Metlika, dne _____

Darko Zevnik
župan Občine Metlika