

Predlagatelj:  
**MARJAN POLJŠAK**  
**ŽUPAN OBČINE AJDOVŠČINA**

Datum: 19.10.2009

## **OBČINSKI SVET OBČINE AJDOVŠČINA**

<b>ZADEVA:</b>	<b>SKLEP O UVEDBI CEN STORITEV V DEJAVNOSTI ODVAJANJA ODPADNIH VODA</b>
<b>GRADIVO PRIPRAVIL:</b>	Komunalno stanovanjska družba d.o.o. Ajdovščina
<b>PRISTOJNO DELOVNO TELO OBČINSKEGA SVETA:</b>	Odbor za gospodarstvo in gospodarske javne službe

Predlagam, da Občinski svet Občine Ajdovščina na 30. redni seji dne 29. 10. 2009 obravnava in sprejme:

### **PREDLOG SKLEPA**

#### **OBČINA AJDOVŠČINA OBČINSKI SVET**

Na podlagi Pravilnika o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Ur.list 63/2009), 11.člena Odloka o gospodarskih javnih službah v občini Ajdovščina (Uradno glasilo št. 5/96 in 19/97) ter 33.člena Statuta Občine Ajdovščina (Uradno glasilo št. 7/99 in Uradni list RS št. 2/02) je Občinski svet Občine Ajdovščina na .... redni seji dne ..... sprejel:

### **SKLEP**

#### **o uvedbi cen storitev v dejavnosti odvajanja odpadnih voda**

Občinski svet Občine Ajdovščina potrjuje nove cene v dejavnosti odvajanja komunalnih odpadnih voda:

#### **1.Cena storitve javne službe odvajanja komunalne odpadne vode in prevzema komunalne odpadne vode iz nepretočnih greznic z odvozom na komunalno čistilno napravo**

a) z veljavnostjo od 1.1.2010 do 31.12.2010

##### **1.)GOSPODINJSTVO**

**0,0823 Eur/m<sup>3</sup>** odvedene odpadne komunalne vode in

- omrežnino glede na zmogljivost vodomera v višini

<b>VODOMER</b>	<b>OMREŽNINA NA MESEC/VODOMER</b>
DN 13	<b>1,12 €</b>
DN 20	<b>1,87 €</b>
DN 25	<b>2,80 €</b>
DN 40	<b>7,48 €</b>
DN 50	<b>11,22 €</b>

DN 80	<b>37,38 €</b>
DN 100	<b>56,08 €</b>
DN 150	<b>112,16 €</b>

## 2.)INDUSTRIJA

**0,2560 Eur/m<sup>3</sup>** odvedene odpadne industrijske vode  
- omrežnina je vključena v ceni

b) z veljavnostjo od 1.1.2011

### 1.)GOSPODINJSTVO

**0,0829 Eur/m<sup>3</sup>** odvedene odpadne komunalne vode in

- omrežnino glede na zmogljivost vodomera v višini

VODOMER	<b>OMREŽNINA NA MESEC/VODOMER</b>
DN 13	<b>1,67 €</b>
DN 20	<b>2,79 €</b>
DN 25	<b>4,18 €</b>
DN 40	<b>11,14 €</b>
DN 50	<b>16,71 €</b>
DN 80	<b>55,69 €</b>
DN 100	<b>83,54 €</b>
DN 150	<b>167,08 €</b>

## 2.)INDUSTRIJA

**0,3381 Eur/m<sup>3</sup>** odvedene odpadne industrijske vode  
- omrežnina je vključena v ceni

## 2.Cena storitve, vezane na obstoječe greznice in male komunalne čistilne naprave(MKČN)

z veljavnostjo od 1.1.2010

**25,00 Eur/m<sup>3</sup>** uporabnega volumna usedalnika blata, ki zajema :

- stroške prevzema blata in stroške ravnanja z blatom iz obstoječih greznic in MKČN in  
- omrežnino glede na zmogljivost vodomera v višini

VODOMER	<b>OMREŽNINA NA MESEC/VODOMER</b>
DN 13	<b>0,02 €</b>
DN 20	<b>0,03 €</b>
DN 25	<b>0,04 €</b>
DN 40	<b>0,11 €</b>
DN 50	<b>0,17 €</b>
DN 80	<b>0,56 €</b>
DN 100	<b>0,83 €</b>
DN 150	<b>0,67 €</b>

Storitev se obračunava po izvedeni storitvi (vsaka štiri leta), razen če se KSD d.o.o. in uporabnik pisno dogovorita o akontativnem načinu zaračunavanja. Omrežnina in pripadajoči stroški okoljske dajatve se obračunavajo samostojno in v mesečnih akontacijah.

Za ponovno praznjenje v obdobju štirih let se storitev obračuna:

1.cena za črpanje in odvoz gošč **49,00 EUR/uro**  
Opravljene ure se obračunajo na pol ure natančno. Prva ura se obračuna cela. Čakalna ura je 70% obratovalne ure, stojnina pa 50% obratovalne ure.

2.cena za čiščenje gošč **6,85 EUR/m3**

### **3. Cena storitev, vezane na obratovalni monitoring MKČN**

z veljavnostjo od 1.1.2010

3.1. Izdelava ocene obratovanja male ČN do 50 PE **137,00 EUR**

3.2. Obratovalni monitoring za male ČN od 50 PE do 2000PE **119,00 EUR**

3.3.. Izdelava potrdila o izpolnjevanju zahtev v zvezi z odvajanjem  
komun. odpadne vode **62,62 EUR**

(strošek monitoringa, ki ga izvede akreditiran izvajalec ni vključen v ceno in je strošek lastnika čistilne naprave)

Številka:

Datum:

**ŽUPAN**  
**Marjan Poljšak, s.r.**

## **POVZETEK OBRAZLOŽITVE**

### **Pravne podlage:**

S sprejetjem Pravilnika o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja Ur.list RS št.63/2009 je država določila natančna merila za oblikovanje cen ter prenesla pristojnosti sprejemanja in nadzora cen na lokalne skupnosti in s tem deregulirala dosedanjo večletno politiko omejevanja cen komunalnih storitev.

### **Razlogi za spremembo cen:**

- dosedanje cene se niso usklajevale z dejanskimi stroški že od leta 2004;
- opravljanja dodatnih nalog v zvezi z izvajanjem javne službe skladno s Pravilnikom,
- stroški dela so se v tem času povečali zaradi potrebnega povečanja števila zaposlenih delavcev za izvajanje dejavnosti praznjenja greznic,
- porast stroškov amortizacije zaradi obnov kanalizacijskih sistemov na Goriški Župančičevi, Gregorčičevi ulici ter Lokarjevem drevoredu, kolektorja od krožišča do Hublja,
- prevzem novih kanalizacij v obrtni coni v Ajdovščini, kolektorjev Budanje, Lokavec, Ustje Dolenje, kanalizacije Dolga Poljana, Col, Velike Žablje,
- porast stroškov električne energije zaradi obratovanja novih črpališč,
- porast stroškov zaradi izpolnjevanja zahtev Pravilnika o nalogah, ki se izvajajo v okviru obvezne gospodarske javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode.

### **Primerjave cene storitev odvajanja in čiščenja komunalnih odpadnih voda za štiričlansko družino s povprečno porabo 16 m<sup>3</sup>:**

#### **1. gospodinjstva, ki niso priključena na čistilno napravo in imajo odvajanje odplak urejeno preko pretočnih greznic**

Mesečni izdatek do sedaj: **10,69 EUR**

Mesečni izdatek po 1.1.2010: **12,02 EUR** – če se odloči za akontativni način plačila praznjenja greznic

Mesečni izdatek po 1.1.2010: **8,48 EUR + 125 EUR** če se odloči za plačilo po opravljeni storitvi KSD (5m<sup>3</sup> greznica)

Povišanje na položnici : za 12,44 %

#### **2. gospodinjstva, ki so priključena na centralno čistilno napravo Ajdovščina, po priklopu na CN pa tudi uporabniki Dolge Poljane in Cola**

Mesečni izdatek do sedaj: **13,91 EUR**

Mesečni izdatek po 1.1.2010: **14,86 EUR**

Mesečni izdatek po 1.1.2011: **15,79 EUR**

Povišanje na položnici od 1.1.2010: za 6,82 %

Povišanje na položnici od 1.1.2011: za 6,25 %

#### **3. gospodinjstva z individualno čistilno napravo**

Mesečni izdatek do sedaj: **3,50 EUR**

Mesečni izdatek po 1.1.2010: **5,62 EUR**

Mesečni izdatek po 1.1.2011: **5,62 EUR**

Podrobnejša obrazložitev Komunalno stanovanjske družbe je v prilogi sklepa.

Pripravila: Alenka Čadež Kobil

**ŽUPAN**  
**Marjan Poljšak, s.r.**

***PREDLOG CEN V DEJAVNOSTI ODVAJANJA ODPADNIH  
VODA***

***Ajdovščina, 19.10.2009***

***KSD d.o.o. Ajdovščina***

## A. UVOD

S sprejetjem novega pravilnika o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja Ur.list RS št.63/2009 je država določila natančna merila za oblikovanje cen ter prenesla pristojnosti sprejemanja in nadzora cen na lokalne skupnosti in s tem deregulirala dosedanjo večletno politiko omejevanja cen komunalnih storitev.

Ta politika nadzora cen je bila s ciljem doseganja mastrihtskih kriterijev in prevzemanja eura tudi razumljiva.

Dosedanje cene storitev v okviru izvajanja gospodarskih javnih služb niso vedno zagotavljale polnega pokritja stroškov izvajanja dejavnosti, posledično pa so se s tem tudi zmanjševali viri sredstev za nove investicije v komunalno infrastrukturo, saj so se izgube pokrivalo v breme obveznosti do občine, kar pa z iztekom prehodnega obdobja veljavnosti SRS 2001 35.22 konec leta 2009 ne bo več mogoče.

Sprememba politike omejevanja cen s strani države je bila nujna tudi z vidika izvajanja evropske direktive, ki usmerja države članice k oblikovanju ustrezne cenovne politike, ki bo uveljavilo načelo **»povzročitelj plača vse stroške onesnaževanja okolja«**.

Predpogoj za to deregulacijo pa je bil sprejem ustrezne metodologije transparentnega določanja in spremljanja cen komunalnih storitev ter izvajanje trajnostne razvojne politike, zlasti glede zanesljive in kakovostne oskrbe ter varovanja naravnih virov.

Obstoječa cena za odvajanje je bila sprejeta v letu 2005 in je bila oblikovana na osnovi pričakovanih stroškov v letu 2006.

Poslovni izid pri dejavnosti kanalizacije se v letih 2007/2008 in 2009 poslabšuje, kar je posledica povišanja stroškov amortizacije, stroškov dela, višje cene energije kot tudi uveljavitev zakonodaje, ki nam kot izvajalcem GJS nalaga veliko dodatnih obveznosti glede vodenja evidenc, nadzora in monitoringa onesnaževal in s tem povečuje tudi stroške.

Sprejeti štiri letni program praznjenja obstoječih greznic, smo pričeli izvajati v Juniju 2006. Z izvajanjem tega programa smo začeli tudi vzpostavljati kataster greznic, ki ga do tedaj ni bilo. V letu 2007 smo zaposlili dodatnega delavca za dela na vozilu Kanaljet, v letu 2008 pa operativnega vodjo na kanalizaciji. Ker se je obseg dela pri izvajanju programa najbolj povečal v letu 2009 se to odraža tudi na polletnem poslovnem izidu.

Ker se v prihodnjih letih predvideva pospešena izgradnja dodatnih enot kanalizacijskega omrežja, bo tudi obseg nalog, ki smo jih kot izvajalec GJS dolžni izvajati zelo povečal.

Z obnovo in izgradnjo kanalizacijskega omrežja pa se bodo povečevali tudi stroški amortizacije.

	<b>2007</b>	<b>2008</b>	<b>2009 (1.POL)</b>
Poslovni izid (EUR)	33.657	15.764	-4.212

Novi pravilnik predvideva da morajo cene storitev javnih služb zajemati vse stroške, ki so potrebni in upravičeni.

Novost je tudi možnost subvencioniranja cene storitve posamezne javne službe v delu, ki se nanaša na ceno uporabe javne infrastrukture in jo plačuje najemnik oz. uporabnik.

Zaradi ukinjanja sredstev v upravljanju, mora lokalna skupnost izvajalcem javnih služb pričeti z obračunavanjem najemnine za vso infrastrukturo v njeni lasti, najkasneje do 1.januarja 2010.

Ta najemina se zaračunava najmanj v višini amortizacije komunalne infrastrukture, dopuščeno pa je subvencioniranje cene uporabe javne infrastrukture do največ 50% cene, nakar pa se mora obseg subvencioniranja vsako leto zmanjševati za 5%, do njene popolne odprave.

Ne glede na potrditev novih cen s strani občine pa mora izvajalec pred začetkom uporabe nove cene pridobiti pozitivno strokovno mnenje ministrstva za okolje, ki presoja izpolnjevanje oskrbovalnih standardov, tehničnih, vzdrževalnih ukrepov in normativov za opravljanje javnih služb, skladno s predpisi, ki urejajo varstvo okolja in gospodarske javne službe.

Nova predlagana cena storitve odvajanja komunalne odpadne vode, prevzema komunalne odpadne vode iz nepretočnih greznic z odvozom na čistilno napravo zajema:

1. Stroške omrežnine, ki se obračunava glede na obračunski vodomer, kar predstavlja strošek javne infrastrukture, ki je **namenjena odvajanju** komunalne in padavinske odpadne vode
2. Stroške izvajanja storitev javne službe odvajanja
3. Stroškov okoljske dajatve za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja

Nova predlagana cena storitve vezane na obstoječe greznice in male komunalne čistilne naprave MKČN pa zajema:

1. Stroške omrežnine obračunane glede na obračunski vodomer in sicer za stroške javne infrastrukture, ki je **namenjena čiščenju** komunalne in padavinske odpadne vode
2. Stroške prevzema blata iz obstoječih greznic ali MKČN pri uporabniku storitev, ki se obračunavajo glede na količino opravljene storitve
3. Stroške ravnanja z blatom
4. Stroške okoljske dajatve

Novi postavki omrežnina za čiščenje in omrežnina za odvajanje se bosta obračunavali glede na zmožljivost priključkov, določenih z močjo vodomera.

Zbrana sredstva iz omrežnin so namenjena namenskim vlaganjem za gradnjo javnega kanalizacijskega omrežja ter za nadgradnjo čistilne naprave v Ajdovščini, z namenom in ciljem zmanjšati obremenjevanje okolja, predvsem pa onesnaževanje podtalnice in vodotokov.

Direktor:  
Klavdij Skrt univ.dipl.biol.

## **B. OPIS DEJAVNOSTI**

### **1. DEJAVNOSTI ODVAJANJA KOMUNALNIH ODPADNIH VOD**

V skladu s Pravilnikom o nalogah, ki se izvajajo v okviru obvezne gospodarske javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode ( Uradni list RS št.98/07) mora KSD kot izvajalec javne službe zagotavljati:

- odvajanje in čiščenje odpadne vode
- vzdrževanje in čiščenje objektov javne kanalizacije
- prevzem blata iz obstoječih greznic in malih čistilnih naprav ter njegovo obdelavo najmanj enkrat na štiri leta
- praznjenje nepretočnih greznic
- izdelavo strokovne ocene delovanja malih ČN
- prve meritve in obratovalni monitoring za male ČN večje od 50 PE

### **2. ODVAJANJE IN ČIŠČENJE ODPADNE VODE**

Komunalno stanovanjska družba v občini Ajdovščina upravlja kanalizacijski sistem v mestu Ajdovščina, v ostalih naseljih upravljajo kanalizacijo krajevne skupnosti.

V mestu Ajdovščina je v upravljanju 86.300m kanalizacijskega sistema, od tega 36.638m mešanega kanalizacijskega sistema, 19.929m fekalnega in 29.733m sistema za odvajanje padavinskih vod. V okviru kanalizacijskega sistema je 21 razbremenilnikov, 1 črpališče ter 1307 priključkov na javno kanalizacijo.

Na kanalizacijski sistem je priključeno 5998 prebivalcev oz 98% prebivalcev mesta.

V letu 2010 ter 2011 se bo obseg vzdrževanja povečal za dodatnih 15.000m novozgrajenega kanalizacijskega sistema ter 6 črpališč ( že zgrajeni kolektorji Budanje, Dolenje, Ustje , Lokavec in kanalizacijski sistem v Dolgi Poljani, obrtni coni Mirce, Pod letališčem in Gojačah, Colu ter predvideni kanalizacijski sistemi v naseljih Budanje, Dolenje, Ustje in Lokavec).

Predvideno je cca 550 novih priključkov na javno kanalizacijo.

### **3. VZDRŽEVANJE IN ČIŠČENJE OBJEKTOV JAVNE KANALIZACIJE OBSEGA :**

- preglede in čiščenja kanalizacijskega omrežja
- kontrolo priključkov na javno kanalizacijo
- čiščenja zamašenih kanalizacijskih cevi
- vzdrževanje črpališč
- izvajanje manjših popravil na kanalizaciji
- vzorčenje odpadnih vod ( tuje vode)
- vzorčenje industrijskih odpadnih vod
- nadzor nad izvedbo novih priključitev
- nadzor nad izvedbo opustitve greznic
- izvajanje deratizacije
- vodenje katastra

Vzdrževanje in čiščenje kanalizacije je potrebno izvajati v skladu s Programom odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske vode, ki ga vsako leto pripravi upravljalec kanalizacijskega omrežja in potrdi občina.

Vzdrževanje kanalizacijskega sistema v letu 2008 je bilo omejeno le na občasno strojno čiščenje kanalizacije za zagotavljanje pretočnosti.

V letu 2009 se vzdrževanje izvaja v skladu s Programom za leto 2009.

Za zagotovitev ustreznega vzdrževanja obstoječega kanalizacijskega sistema, vzdrževanja novih kanalizacijskih sistemov z črpališči ter nadzora nad priključitvami novih uporabnikov bo v tej dejavnosti potrebno zaposliti dodatnega delavca.



#### **4. PREVZEM BLATA IZ OBSTOJEČIH GREZNIC IN MALIH ČN**

##### **PRETOČNE GREZNICE**

V občini Ajdovščina je 3813 pretočnih greznic.

Štiri letni program praznjenja se je pričel izvajati junija 2006 z nabavo vozila canal jet ter zaposlitvijo delavca za izvajanje praznjenja greznic. Obseg praznjenja se je večal iz leta v leto z dodatno zaposlitvijo delavca za izvajanje teh del ter dodatnim praznjenjem greznic s traktorjem in cisterno. Praznjenje težko dostopnih greznic je izvajal podizvajalec z manjšim traktorjem in cisterno.

V okviru programa, ki se zaključí z 31.12.2009 bo potrebno izprazniti še greznice v naseljih, kjer se bo gradila nova kanalizacija. Praznjenje se bo izvajalo ob priključevanju na novozgrajene kanalizacijske vode.

##### **NEPRETOČNE GRE ZNICE**

V občini je 5 nepretočnih greznic, ki se jih redno prazni.

##### **MALE ČISTILNE NAPRAVE**

V skladu z Uredbo o emisiji snovi pri odvajanju odpadne vode iz malih komunalnih čistilnih naprav (Uradni list RS št.98/07) mora izvajalec javne službe izdelati oceno obratovanja male čistilne naprave do 50PE, za naprave od 50 do 2000 PE pa zagotoviti prve meritve in obratovalni monitoring odpadne vode.

V občini so 3 male čistilne naprave, ki delujejo v skladu z normativi.

#### **5. RAZLOGI ZA SPREMEMBO CEN :**

- cene storitev so izračunane na osnovi stroškov iz leta 2004. Stroški so se v tem času bistveno povečali zaradi potrebnega povečanja števila zaposlenih delavcev za izvajanje dejavnosti (prej samo 1 delavec za praznjenje greznic)
- porasta stroškov amortizacije zaradi obnov kanalizacijskih sistemov na Goriški Župančičevi, Gregorčičevi ulici ter Lokarjevem drevoredu, kolektorja od krožišča do Hublja,
- prevzema novih kanalizacij v obrtni coni v Ajdovščini, kolektorjev Budanje, Lokavec, Ustje Dolenje, kanalizacije Dolga Poljana, Col, Velike Žablje
- porasta stroškov električne energije zaradi obratovanja novih črpališč
- realnega porasta stroškov vzdrževanja, ki so posledica zahtevanega večjega standarda vzdrževanja kanalizacijskega sistema ter izpolnjevanja letnega Programa odvajanja in čiščenja
- porasta stroškov zaradi izpolnjevanja zahtev Pravilnika o nalogah, ki se izvajajo v okviru obvezne gospodarske javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode

Vodja dejavnosti odvajanja in čiščenja odpadnih voda:  
Anica Peternelj univ.dipl. inž.živ.tehn.

## **C. CENA STORITVE ODVAJANJA ODPADNIH VODA IN STORITVE VEZANE NA NEPRETOČNE GREZNICE V OBČINI AJDOVŠČINA**

V občini Ajdovščina plačujejo storitev odvajanja odpadnih voda vsi uporabniki. Uporabnikom, ki niso priključeni na javno kanalizacijo je KSD kot izvajalec obvezne javne službe praznjenja greznic in malih komunalnih čistilnih naprav (MKČN) dolžna izprazniti pretočno greznico enkrat na štiri leta v skladu z Operativnim programom.

Veljavna cena se zaračunava od 1.1.2006 dalje in je enotna za gospodinjstvo in gospodarstvo.

		v EUR / m <sup>3</sup>
<b>OBSTOJEČA CENA ODVAJANJA ODPADNIH VODA</b>		<b>Veljavna cena od 1.1.2006</b>
Gospodinjstva		0,1398
Gospodarstvo		0,1398
<b>povprečna lastna cena</b>		<b>0,1398</b>

9.8.2009 je začel veljati nov Pravilnik o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Ur.l.63/09). Pravilnik predpisuje, da mora biti cena ločena za storitev odvajanja (vključno s praznjenjem nepretočnih greznic) in za storitev praznjenja greznic in MKČN. Storitve odvajanja naj se zaračunava mesečno tako kot oskrba s pitno vodo. Storitve praznjenja pretočnih greznic in MKČN pa naj se zaračunava po opravljeni storitvi, razen če ni z vsakim posameznim uporabnikom sklenjen drugačen dogovor.

Poleg tega se cena storitve po novem deli na ceno odvajanja brez stroškov uporabe infrastrukture, ki se obračuna na m<sup>3</sup> očiščene vode in na omrežnino (to je strošek uporabe infrastrukture), ki se obračuna na enoto vodomera.

Cena storitve praznjenja pretočnih greznic pa se deli na ceno praznjenja brez stroškov uporabe infrastrukture, ki se obračuna na m<sup>3</sup> uporabnega volumna greznice in na omrežnino (to je strošek uporabe infrastrukture za čiščenje odpadne vode iz pretočnih greznic), ki se obračuna na enoto vodomera.

Ker je osnova za obstoječo ceno m<sup>3</sup> odvedene odpadne vode pri novih cenah pa so tri različne osnove (m<sup>3</sup> odvedene odpadne vode, moč vodomera, volumen greznice), je težko primerjati cene po novem in starem Pravilniku.

V KSD smo kot izvajalec obvezne javne službe oblikovali cene v skladu z novim Pravilnikom in glede na predvidene povečane stroške izvajanja dejavnosti v letu 2010 in v letu 2011.

Kalkulativni elementi lastne cene za dejavnost odvajanja odpadnih voda in praznjenja nepretočnih greznic so prikazani v Prilogi št.1.

### **1. IZRAČUN LASTNE CENE ODVAJANJA ODPADNIH VODA**

#### **1. IZRAČUN LASTNE CENE ODVAJANJA ODPADNIH VODA ZA OBVEZNO JAV.SLUŽBO ZA LETO 2010**

Stroški OJS brez stroškov

javne infrastrukture / količina očiščene vode OJS

36.066,76€ / 438.006 m<sup>3</sup> =

**0,0823 €/m<sup>3</sup>**

**LC OJS odvajanja odpadnih voda brez omrežnine**

Izračunana lastna cena je tudi predlagana cena storitve odvajanja odpadnih voda in storitve vezane na nepretočne greznice za leto 2010.

## 2. IZRAČUN LC ODVAJANJA ODPADNIH VODA ZA OBVEZNO JAV.SLUŽBO ZA LETO 2011

Stroški OJS brez stroškov  
javne infrastrukture / količina očiščene vode OJS  
40.862,15€ / 493.087 m<sup>3</sup> = **0,0829 €/m<sup>3</sup>** LC OJS odvajanja odpadnih voda brez omrežnine

Izračunana lastna cena je tudi predlagana cena storitve odvajanja odpadnih voda in storitve vezane na nepretočne greznice za leto 2011.

## 2. IZRAČUN OMREŽNINE

Stroški omrežnine – strošek javne infrastrukture se obračunavajo glede na obračunski vodomer.

OMREŽNINA ZA LETO 2010 (brez naselij Lokavec, Ustje in Budanje)

VODOMER	PRETOK (v m <sup>3</sup> /h)	FAKTOR	ŠTEVILO	ŠTEVILO X FAKTOR	AMORTIZACIJA	PREDLAGA. CENA/LETO	PRIHODKI IZ OMREŽNINE	OMREŽNINA NA MESEC
DN 13	3	1,00	856,00	856,00	11.520,80 €	13,46 €	11.520,80 €	<b>1,12 €</b>
DN 20	5	1,67	1.556,00	2.598,52	34.973,16 €	22,48 €	34.973,16 €	<b>1,87 €</b>
DN 25	7	2,50	78,00	195,00	2.624,48 €	33,65 €	2.624,48 €	<b>2,80 €</b>
DN 40	20	6,67	21,00	140,07	1.885,18 €	89,77 €	1.885,18 €	<b>7,48 €</b>
DN 50	30	10,00	63,00	630,00	8.479,09 €	134,59 €	8.479,09 €	<b>11,22 €</b>
DN 80	100	33,33	25,00	833,25	11.214,61 €	448,58 €	11.214,61 €	<b>37,38 €</b>
DN 100	150	50,00	8,00	400,00	5.383,55 €	672,94 €	5.383,55 €	<b>56,08 €</b>
DN 150	300	100,00		0,00	- €	1.345,89 €	- €	<b>112,16 €</b>
		205,17	2.607,00	5.652,84	76.080,88 €		76.080,88 €	

OMREŽNINA ZA LETO 2011 (z upoštevanjem izgradnje omrežja do leta 2011)

VODOMER	PRETOK (v m <sup>3</sup> /h)	FAKTOR	ŠTEVILO	ŠTEVILO X FAKTOR	AMORTIZACIJA	PREDLAGANA CENA/LETO	PRIHODKI IZ OMREŽNINE	OMREŽNINA NA MESEC
DN 13	3	1,00	911,00	911,00	18.265,53 €	20,05 €	18.265,53 €	<b>1,67 €</b>
DN 20	5	1,67	1.860,00	3.106,20	62.279,25 €	33,48 €	62.279,25 €	<b>2,79 €</b>
DN 25	7	2,50	84,00	210,00	4.210,50 €	50,12 €	4.210,50 €	<b>4,18 €</b>
DN 40	20	6,67	22,00	146,74	2.942,13 €	133,73 €	2.942,13 €	<b>11,14 €</b>
DN 50	30	10,00	67,00	670,00	13.433,49 €	200,50 €	13.433,49 €	<b>16,71 €</b>
DN 80	100	33,33	25,00	833,25	16.706,65 €	668,27 €	16.706,65 €	<b>55,69 €</b>
DN 100	150	50,00	8,00	400,00	8.019,99 €	1.002,50 €	8.019,99 €	<b>83,54 €</b>
DN 150	300	100,00		0,00	- €	2.005,00 €	- €	<b>167,08 €</b>
		205,17	2.977,00	6.277,19	125.857,53 €		125.857,53 €	

### 3. IZRAČUN IZDATKA POVPREČNEGA GOSPODINJSTVA

a) Primerjava mesečnega izdatka za štiri člansko gospodinjstvo za storitev odvajanja odpadnih voda (po ceni, ki ne vključuje celotnega kanal.omrežja)

Trenutni mesečni izdatek za 4 člansko gospod. (pov.poraba 4m<sup>3</sup>/osebo/mesec)

16 m<sup>3</sup> \* 0,1398 €/m<sup>3</sup> = 2,24 €

Mesečni izdatek po predlagani ceni odvajanja za 4 člansko gosp. (pov.poraba 4m<sup>3</sup>/osebo/mesec)

16 m<sup>3</sup> \* 0,0823 €/m<sup>3</sup> = 1,32€

**Omrežnina:** 1,87 €

**3,19 €**

Primerjava mesečnega izdatka za štiri člansko gospodinjstvo za storitev odvajanja odpadnih voda (po ceni, ki vključuje vse kanale)

Trenutni mesečni izdatek za 4 člansko gospod. (pov.poraba 4m<sup>3</sup>/osebo/mesec)

16 m<sup>3</sup> \* 0,1398 €/m<sup>3</sup> = 2,24 €

Mesečni izdatek po predlagani ceni odvajanja za 4 člansko gosp. (pov.poraba 4m<sup>3</sup>/osebo/mesec)

16 m<sup>3</sup> \* 0,0829 €/m<sup>3</sup> = 1,33€

**Omrežnina:** 2,79 €

**4,12 €**

Končni izdatek za storitev odvajanja odpadnih voda, ki ga plača uporabnik, poleg cene odvajanja odpadnih voda in omrežnine sestavlja še okoljsko dajatev za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja komunalne in padavinske odpadne vode in 8,5% DDV.

### 4. IZRAČUN PRIHODKOV PO UVELJAVITVI NOVIH CEN ODVAJANJA ODPADNIH VODA ZA LETO 2010

	vrsta storitve	EM	Količina odvedene vode m <sup>3</sup>	Predlagana cena odvajanja odpadnih voda	Znesek prihodkov
OBVEZNA JAVNA SLUŽBA	storitev odvajanja odpad.voda	m <sup>3</sup>	438.006	0,0823 €	36.066,76 €
	omrežnina odvajanja	vodomer		po DN vodomera	76.080,88 €
INDUSTRIJA	storitev odvajanja odpadnih voda skupaj z omrežnino	m <sup>3</sup>	605.730	0,2560 €	155.091,92 €
<b>SKUPAJ</b>			<b>1.043.736</b>		<b>267.239,56 €</b>

**5. IZRAČUN PRIHODKOV PO UVELJAVITVI NOVIH CEN ODVAJANJA  
ODPADNIH VODA ZA LETO 2011**

	vrsta storitve	EM	Količina odvedene vode m3	Predlagana cena odvajanja odpadnih voda	Znesek prihodkov
OBVEZNA JAVNA SLUŽBA	storitev odvajanja odpad.voda	m3	493.087	0,0829 €	40.862,15 €
	omrežnina odvajanja	vodomer		po DN vodomera	125.857,53 €
INDUSTIRIJA	storitev odvajanja odpadnih voda skupaj z omrežnino	m3	605.730	0,3381 €	204.805,87 €
<b>SKUPAJ</b>			<b>1.098.817</b>		<b>371.525,54 €</b>

**D. OBRAZLOŽITEV STROŠKOV STORITEV ODVAJANJA ODPADNIH  
VODA IN STORITEV VEZANIH NA NEPRETOČNE GREZNICE V  
OBČINI  
AJDOVŠČINA ZA LETO 2010 (iz Priloge št.1)**

Predlagana lastna cena odvajanja odpadnih voda je oblikovana na podlagi podatkov iz leta 2008, ter ocenjenih stroškov, ki bodo nastali zaradi priključevanja novih naselji na kanalizacijsko omrežje. Elementi lastne cene so po Pravilnik o metodologiji za oblikovanju cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja Ur.l.63/09 stroški omrežnine, proizvodjalni stroški in splošni stroški.

**1. STROŠKI OMREŽNINE 76.080,88 €**

je letni strošek javne infrastrukture, ki je namenjena odvajanju komunalne in padavinske odpadne vode v občini Ajdovščina.

Vključujejo stroške amortizacije novozgrajenega kanalizacijskega omrežja v naseljih Col in Dolga poljana, novozgrajenih kanalov v mestu Ajdovščina, Obrtni coni Gojače, PC pod železnico, Mirce in stroške amortizacije že obstoječega kanalizacijskega omrežja v občini Ajdovščina.

Pri oceni stroškov omrežnine so upošteevane amortizacijske stopnje predpisane v Pravilnik o metodologiji za oblikovanju cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja Ur.l.63/09.

	Nabavna vrednost	% Am	Stroški amortizacije
Obstoječe kanalizacijsko omrežje	3.344.390,26	2,50	83.609,76
Obstoječa oprema kanalizacijskega omrežja	3.644,54	10	364,45
Kamera	33.512,34	15,00	5.026,85
<b>SKUPAJ:</b>	<b>3.381.547,14</b>		<b>89.001,06</b>

Aktivirana kanal.omrežja v letu 2010	Nabavna vrednost	% Am	Stroški amortizacije
Col	1.069.354,42	2,50	26.733,86
Dolga poljana	729.376,48	2,50	18.234,41
Grivče	28.166,34	2,50	704,16
Goriška ul., Župančičeva ul.	333.981,92	2,50	8.337,88
Od ul.IV.Prekom. Do Cankarjevega trga	3.938,67	2,50	98,47
Batuje	86.869,05	2,50	2.171,73
Gregorčičeva ulica	187.000,00	2,50	4.675,00
Šturje - Ribnik	312.729,60	2,50	7.818,24
Šturje - Trnje	26.915,13	2,50	672,88
Žapuže - Kožmani	3.377,27	2,50	84,43
PC pod železnico, Mirce	266.037,21	2,50	5.831,45
Obrtna cona Gojače	542.224,70	2,50	13.351,35
PC pod letališčem	87.973,92	2,50	2.117,02
Elektro in strojna oprema pod letališčem	14.632,00	10,00	1.463,20
<b>SKUPAJ:</b>	<b>3.692.576,71</b>		<b>92.294,07</b>

## **2. PROIZVAJALNI STROŠKI**

**33.766,16 EUR**

obsegajo stroške porabljenega materiala in energije, storitev drugih izvajalcev, stroške dela, stroške amortizacije OS podjetja, stroške vzdrževanja javne infrastrukture, ter drugih proizvodjalnih stroškov (stroške rezervacij za jubilejne nagrade in odpravnine, stroške kvot za invalide).

### **A. Stroški materiala**

#### **1. Stroških materiala za čiščenje in vzdrževanje, pomožni material:**

zaradi širitve kanalizacijskega omrežja se bo večal obseg vzdrževalnih del. Predvideva se zamenjava 100 m cevovodov ...**2.188 €** in več zamenjav pokrovov pri jaških ...**210€**, ter še druge vrste materialov potrebnih za vzdrževalna dela in čiščenje kanalov...**754,84€**.

#### **2. Strošek goriva:**

To so stroški porabljenega goriva za vozili kanal jet in kombinirano vozilo, s katerim razpolaga operativni vodja ... **605,40 €**.

#### **3. Strošek električne energije:**

Električna energija se bo porabljala v petih črpališčih:

- dve črpališči v Budanjah
- na Župančičevi ulici
- pri podjetju Bajc d.o.o.
- pri optiki Kukovič

Skupna poraba električne energije bo v letu 2010 približno 73.000 **KWh**

x povprečna cena **0,1287 €/KWh**.

= strošek električne energije **9.395,10 EUR**. Za opravljanje obvezne javne službe bo strošek elektrike **3.942,67€**.

#### **4. Stroški nadomestnih delov:**

Vsako leto se nabavlja nadomestne dele predvsem za vozilo kanal jet...**806,50€**.

**5. Ostali stroški materiala** obsegajo stroške nakupa delovnih oblek, pisarniškega materiala, materiala za čiščenje in stroške odpisa DI ... **235,03€**.

### **B. Stroški storitev:**

**1. Stroški vzdrževanja opreme in programov** **265,99€** vključujejo stroške servisiranja kanal jeta in kombiniranega vozila. Stroški vzdrževanja programa za izdelavo katastra kanalizacijskega omrežja so **657,30€**

#### **2. Strošek deratizacije**

Zaradi prevzemanja novih kanalov v upravljanje se bo močno povečal strošek deratizacije ....**1.375,85€**.

**3.Ostali stroški storitev** so stroški porabljenе vode 153,17€, zavarovalnih premij 82,09€, stroški telefonskih storitev 175,98 € in provizija bank in posebne položnice 149,65€ , stroški varstva pri delu, tehničnih pregledov,članarine zbornici ter stroški izobraževanja... 173,93€.

**C. Stroške dela** predstavljajo pri dejavnosti odvajanja odpadnih voda izplačila za redno delo, dopolnilno delo, nadomestila plač, stroške prispevkov in davkov po zakonu, stroške regresa za letni dopust, regresa za prevoz na delo, prehrano in druge stroške zaposlenih (jubilejne nagrade, odpravnine, zavarovalne premije v II.pokojninski steber...).

Na dejavnosti odvajanja odplak so trenutno zaposleni trije delavci. Njihov strošek dela se glede na opravljene ure deli na dejavnost odvajanja odplak v občini Ajdovščina in Vipava in na ravnanje z obstoječimi greznicami v obeh občinah. Vodja bremeni dejavnost odvajanja odplak v občini Ajdovščina s približno 24 % stroškov dela, ker do nadaljnega vodi tudi dejavnost čiščenja odpadnih voda za obe občini in odvajanja odplak v drugi občini.

Za leto 2010 se zaradi večanja obsega del na vzdrževanju kanalizacijskega omrežja predvideva zaposlitev še enega delavca. V kalkulaciji cene so upoštevani tudi stroški povprečno enomesečnega dela električarja na leto, ki bo moral skrbeti za nemoteno delovanje črpališč.

#### **D. Strošek amortizacija OS podjetja**

Večji delež stroškov je amortizacija vozil (kanal jeta in kombinirano vozilo), ostalo so stroški amortizacije računalnikov, čepov za zaporo kanalizacije, drobnega inventarja.

#### **E. Strošek vzdrževanja javne infrastrukture**

Vključujejo stroške storitev drugih pri izdelavi revizijskih jaškov in obnovah cevovodov.

#### **F.Drugi proizvodjalni stroški**

Stroški rezervacij za jubilejne nagrade in odpravnine, ter stroški kvot za invalide.

### **3. SPLOŠNI STROŠKI**

**2.003,60€**

so določeni na osnovi dejanskih stroškov uprave preteklega leta in le te delimo na posamezne dejavnosti po ključu, ki predstavlja delež realizacije posamezne dejavnosti v skupni realizaciji družbe. Po tem ključu je na obvezno javno službo odvajanja odpadnih voda pripadlo v letu 2008 5,3 % stroškov uprave . Stroški skladišča se delijo na neposredna stroškovna mesta na osnovi izkustvenega ključa. Izkustveni ključ za leto 2008 je bil izdelan po številu zaposlenih posamezne enote,pov številu vozil, ki jih uporablja posamezna enota in rabljeni površini skladiščnega prostora. Na dejavnost odvajanja odpadnih voda odpade le 1% stroškov skladišča.

Stroški obresti so stroški odplačevanja kredita za nabavo kanal jeta.



**E. OBRAZLOŽITEV STROŠKOV STORITEV ODVAJANJA ODPADNIH  
VODA IN STORITEV VEZANIH NA NEPRETOČNE GREZNICE V  
OBČINI  
AJDOVŠČINA ZA LETO 2011 (iz Priloge št.1)**

Predlagana lastna cena odvajanja odpadnih voda je oblikovana na podlagi ocenjenih stroškov za leta 2010, ter ocenjenih stroškov amortizacije, ki bodo nastali zaradi priključevanja novih naselji na kanalizacijsko omrežje.

**1. STROŠKI OMREŽNINE** **125.857,53 €**

je letni strošek javne infrastrukture, ki je namenjena odvajanju komunalne in padavinske odpadne vode v občini Ajdovščina.

Stroški amortizacije za leto 2011 se bodo povečali za stroške amortizacije novozgrajenega kanalizacijskega omrežja v naseljih Lokavec, Ustje, Dolenje, Budanje, Log in priključitev logističnega centra na kanalizacijsko omrežje.

Pri oceni stroškov omrežnine so upoštevane amortizacijske stopnje predpisane v Pravilnik o metodologiji za oblikovanju cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja Ur.l.63/09.

Prikaz dodatnih stroškov amortizacija v letu 2011

Aktivirana kanal.omrežja v letu 2011	Nabavna vrednost	% Am	Stroški amortizacije
Lokavec	720.985,00	2,50	18.024,63
Elektro in strojna oprema - Lokavec	16.132,30	10,00	1.613,23
Budanje,Log	1.801.446,17	2,50	45.036,15
Elektro in strojna oprema - Log	99.400,60	10,00	9.940,06
Ustje,Dolenje	665.130,00	2,50	16.628,25
Logistični center	317.629,59	2,50	7.929,07
<b>SKUPAJ:</b>	<b>3.620.723,66</b>		<b>99.171,39</b>

Med proizvodjalnimi stroški se predvideva povečanje le stroškov deratizacije in električne energije. Poraba električne energije se bo povečala zaradi delovanja dveh črpališč v Dolenjah in Budanjah.

Vsi ostali stroški storitev odvajanja odpadnih voda za leto 2011 bodo predvidoma enaki kot v letu 2010.

## **F. OBRAZLOŽITEV STROŠKOV STORITEV VEZANIH NA OBSTOJEČE GREZNICE IN MALE KOMUNALNE ČISTILNE NAPRAVE (MKČN) (iz Priloge št.2)**

Program praznjenja pretočnih greznic smo začeli izvajati v letu 2006, največ greznic bo izpraznjenih v letu 2008 in 2009. Med letoma 2007 in 2009 so stroški različni zaradi povečane aktivnosti praznjenja pretočnih greznic z vključitvijo zunanjih izvajalcev. Kalkulativni elementi, ki so prikazani v Prilogi št.2 izhajajo iz leta 2008 in so približno enaki povprečnim stroškom za zadnja tri leta.

### **1. IZRAČUN LASTNE CENE PRAZNJENJA PRETOČNIH GREZNIC IN MKČ**

#### **1. IZRAČUN LASTNE CENE PRAZNJENJA PRETOČNIH GREZNIC IN MKČ ZA OBVEZNO JAVNO SLUŽBO**

Stroški OJS brez stroškov javne infrastrukture / število pretočnih greznic 111.996,34€ / 4480 m <sup>3</sup> =	<b>25,00 Eur/ m<sup>3</sup></b>	<b>LC storitve vezane na obstoječe greznice ali MKČN brez omrežnine</b>
--	---------------------------------	---

Ocenjujemo, da bomo stroške praznjenja pretočnih greznic lahko racionalizirali z vključevanjem NKV delavcev pri praznjenju gošč z kanal jetom. Zato predlagamo ceno 25,00 Eur/m<sup>3</sup> uporabnega volumna usedalnika blata.

Storitev praznjenja pretočnih greznic in MKČ se praviloma obračunava po izvedeni storitvi, razen če je o drugačnem načinu obračuna med izvajalcem in uporabnikom storitev sklenjen pisni dogovor. Ker predvidevamo, da je za večino uporabnikov enkratno plačilo manj ugodno od mesečnih plačil, bomo vse uporabnike povabili k podpisu dogovora o mesečnem plačevanju storitve praznjenja pretočnih greznic in MKČ. Tako bi obveznost za eno praznjenje v štirih letih razdelili na 48 obrokov.

Pripravili smo primer izračuna izdatka v zvezi z odvajanjem in čiščenje odpadne vode in praznjenjem greznice za obdobje štirih let, ki je Priloga št.4.

## **G. PREDLOG CENE OBRATOVALNEGA MONITORINGA MALIH KOMUNALNIH ČISTILNIH NAPRAV (MKČN)**

V skladu z 13. členom Uredbe o emisiji snovi pri odvajanju odpadne vode iz malih komunalnih čistilnih naprav- Uradni list RS št.98/07 mora izvajalec javne službe za posameznega investitorja stavbe za pridobitev gradbenega dovoljenja izdelati potrdilo o izpolnjevanju zahtev v zvezi z odvajanjem komunalne odpadne vode.

Predlaga se sprejetje sledeče cene :

Izdelava potrdila o izpolnjevanju zahtev v zvezi z odvajanjem komunalne odpadne vode **62,62 EUR**

1. Ob izvajanju nove dejavnosti izdelave ocene obratovanja malih komunalnih ČN ( Uredba o emisiji snovi pri odvajanju odpadne vode iz malih komunalnih čistilnih naprav- Uradni list RS št.98/07 ) se predlaga sprejetje sledečih cen :

1.1. CENA ZA IZDELAVO OCENE OBRATOVANJA MALE KČN DO 50 PE **137, 00 EUR**

1.2. CENA ZA IZDELAVO OCENE OBRATOVANJA MALE KČN OD 50PE DO 2000PE  
**119,00 EUR**

(strošek monitoringa, ki ga izvede akreditiran izvajalec ni vključen v ceno in je strošek lastnika čistilne naprave)

2. CENA ZA ČRPANJE IN ODVOZ GOŠČ (dodatno) EUR/uro **49,00 EUR**  
Opravljene ure se obračunajo na pol ure natančno. Prva ura se obračuna cela.  
Čakalna ura je 70% obratovalne ure, stojnina pa 50% obratovalne ure.

2.1 CENA ZA ČIŠČENJE GOŠČ EUR/m3 **6,85 EUR**

Ajdovščina, 19.10.2009

Direktor:  
Klavdij Skrt univ.dipl.biol.

## KALKULATIVNI ELEMENTI LASTNE CENE ZA DEJAVNOST ODVAJANJA ODPADNIH VODA IN STORITVE VEZANE NA NEPRETOČNE GREZNICE V OBČINI AJDOVŠČINA ZA LETA 2009, 2010 IN 2011

## OBVEZNA JAVNA SLUŽBA

STROŠKI OMRZNEINE PROIZVVALNI STROŠKI	znesek stroškov leta 2008	znesek stroškov za leto 2010	indeks 1101,08	znesek stroškov za leto 2011	indeks 1111,10
stroški materiala za čiščenje in vzdrževanje	8.229,20 €	76.080,88 €	9,25	125.857,53 €	1,65
stroški pomožnega materiala	3.994,59 €	33.766,16 €	8,45	38.402,06 €	1,14
strošek goriva	637,80 €	8.742,44 €	13,71	11.073,93 €	1,27
strošek električne energije	159,59 €	2.911,38 €	18,24	3.113,20 €	1,07
stroški nadomestnih delov	42,49 €	241,48 €	5,68	258,20 €	1,07
stroški delovnih oblog	163,87 €	605,40 €	3,69	647,37 €	1,07
stroški odpadov DI	11,31 €	3.942,67 €	348,60	5.941,43 €	1,51
stroški pisarniskega mal	218,06 €	806,50 €	3,70	862,40 €	1,07
tekoče vzdrževanje opreme	5,94 €	94,00 €	15,82	100,52 €	1,07
stroški poplavljenega programov	30,56 €	98,64 €	3,23	105,48 €	1,07
stroški potrebilne vode	5,98 €	42,39 €	7,09	45,33 €	1,07
provizija bank, stroški posebne položnice	487,52 €	3.033,95 €	6,22	3.813,98 €	1,26
pit in telefon storitve	47,46 €	265,98 €	5,60	284,43 €	1,07
denarizacija	203,62 €	657,30 €	3,23	702,87 €	1,07
intelektualne storitve (združit, strokovni, varstvo pri delu, druge)	14,45 €	149,65 €	5,68	163,79 €	1,07
povračila stroškov v zvezi z delom	26,34 €	149,65 €	5,68	160,02 €	1,07
druga storitve (teh pregledi, uporaba cest in taks, članarina zbor, ...)	14,75 €	83,79 €	5,68	89,59 €	1,07
prevozni blaga (Hrovatin, Ambrožič) in s trak-KSD	- €	- €	-	- €	-
razenja z blatom iz obstoječih greznic	- €	- €	-	- €	-
stroški dela	2.476,89 €	19.429,74 €	7,84	20.776,66 €	1,07
stroški amortizacije	329,48 €	2.273,58 €	6,90	2.431,19 €	1,07
stroški vzdrževanja jav. inf.	- €	2.937,56 €	-	3.141,20 €	1,07
stroški vzdrževanja OS podjetja	62,90 €	286,45 €	4,56	306,31 €	1,07
drugi proizvodni stroški	448,18 €	2.300,60 €	5,13	2.460,08 €	1,07
SPOŠNI STROŠKI	332,41 €	1.888,79 €	5,68	2.019,73 €	1,07
stroški uprave	15,52 €	88,17 €	5,68	94,28 €	1,07
stroški skladščica	100,26 €	323,64 €	3,23	346,08 €	1,07
stroški obrabi	12.671,97 €	112.147,64 €	8,85	166.719,68 €	1,49
SKUPAJ					

Stroški obvezne javne službe

36.066,76 €

40.862,15 €

Predvidena količina m3  
odvedene vode v I.2010

438,006

Predvidena količina m3  
odvedene vode v I.2011

493,087

## Priloga številka 2

**KALKULATIVNI ELEMENTI LASTNE CENE ZA STORITVE VEZANE NA OBSTOJEČE GREZNICE  
ALI MKČN V OBČINI AJDOVŠČINA ZA LETA 2008**

		znesek stroškov iz l.2008	delež stroškov
<b>STROŠKI OMREŽNINE</b>			
<b>PROIZVAJALNI STROŠKI</b>		<b>97.298,97 €</b>	<b>86,88%</b>
<b>stroški materiala</b>		<b>8.472,42 €</b>	<b>7,56%</b>
	stroški materiala za čiščenje in vzdrževanje	74,25 €	0,07%
	stroški pomožnega materiala	1.393,54 €	1,24%
	strošek goriva	5.242,83 €	4,68%
	strošek električne energije	- €	0,00%
	stroški nadomestnih delov	1.370,75 €	1,22%
	stroški delovnih oblek	194,85 €	0,17%
	stroški odpisa DI	- €	0,00%
	stroški pisarniškega mat.	196,19 €	0,18%
<b>stroški storitev</b>		<b>31.450,60 €</b>	<b>28,08%</b>
	tekoče vzdrževanje opreme	1.514,92 €	1,35%
	stroški vzdrževanja programov	391,58 €	0,35%
	stroški porabljene vode	- €	0,00%
	zavarovalne premije	473,76 €	0,42%
	provizija bank, stroški posebne položnice	863,66 €	0,77%
	ptt in telefon storitve	2.096,69 €	1,87%
	deratizacija	- €	0,00%
	intelektualne storitve (zdrav.st., strokov.izob., varstvo pri delu, druge)	415,30 €	0,37%
	povračila stroškov v zvezi z delom	104,95 €	0,09%
	druge storitve (teh.pregledi, uporaba cest in taks, članarina zbor, ...)	483,55 €	0,43%
	prevzem blata (Hrovatin, Ambrožič) in s trak.KSD	6.886,42 €	6,15%
	ravnanje z blatom iz obstoječih greznic	18.219,78 €	16,27%
<b>stroški dela</b>		<b>46.423,26 €</b>	<b>41,45%</b>
<b>stroški amortizacije</b>	podjetja	9.203,38 €	8,22%
<b>stroški vzdrževanja jav.inf.</b>		- €	0,00%
<b>stroški vzdrževanja OS podjetja</b>		- €	0,00%
<b>drugi proizvajalni stroški</b>	rezervacije za jubilejne nag.in odprav..kvota invalidi,neposl.str.	1.749,32 €	1,56%
<b>SPLOŠNI STROŠKI</b>		<b>14.697,37 €</b>	<b>13,12%</b>
stroški uprave		10.900,74 €	9,73%
stroški skladišča		508,84 €	0,45%
stroški obresti		3.287,79 €	2,94%
<b>SKUPAJ</b>		<b>111.996,34 €</b>	<b>100,00%</b>

Količina spraznjenih obstoječih greznic v l.2008: 690

LC storitve ravnanja z obstoječimi greznicami:  $111.996,34\text{€} / 4.480 = 25,00 \text{ E/m}^3$

Priloga številka 3

KALKULATIVNI ELEMENTI LASTNE CENE ZA DEJAVNOST ODVAJANJA ODPADNIH VODA IN STORITVE VEZANE NA NEPRETOČNE GREZNICE V OBČINI ADOVŠČINA ZA LETA 2008, 2010 IN 2011

INDUSTRIJA IN TRŽNA DEJAVNOST

	znesek stroškov leta 2008	znesek stroškov za leto 2010	indeks 1,101,08	znesek stroškov za leto 2011	indeks 1,411,10
<b>STROŠKI OMREŽNINE</b>					
<b>PROIZVAJALNI STROŠKI</b>					
stroški materiala	49.218,69 €	46.696,11 €	0,95	47.174,80 €	1,01
stroški materiala za čiščenje in vzdrževanje	5.745,60 €	12.090,15 €	2,10	13.603,70 €	1,13
stroški pomožnega materiala	1.212,66 €	4.076,22 €	3,32	3.824,40 €	0,95
stroški goriva	475,55 €	333,92 €	0,70	317,19 €	0,95
strošek električne energije	1.819,27 €	837,22 €	0,46	795,25 €	0,95
strošek nadomestnih delov	76,05 €	5.452,43 €	71,70	7.298,71 €	1,34
stroški delovnih obteki	1.798,00 €	1.115,32 €	0,62	1.059,42 €	0,95
stroški delovnih obteki	66,49 €	130,00 €	1,96	123,48 €	0,95
stroški odpadla DI	230,62 €	136,42 €	0,59	129,59 €	0,95
stroški pisarniskega mat.	66,95 €	58,62 €	0,88	55,68 €	0,95
stroški storitev	7.173,79 €	4.195,73 €	0,58	4.695,26 €	1,12
telokoe vzdrževanje opreme	526,52 €	367,84 €	0,70	349,40 €	0,95
stroški vzdrževanja programov	1.590,22 €	909,00 €	0,58	863,44 €	0,95
stroški porabljene vode	- €	211,83 €		201,21 €	0,95
zavarovalne premije	161,67 €	113,52 €	0,70	107,83 €	0,95
provizija bank, stroški posebne policiznice	294,72 €	206,95 €	0,70	196,58 €	0,95
pit in telefon, storitve	232,97 €	243,36 €	1,53	231,16 €	0,95
deratizacija	1.245,57 €	1.902,69 €	1,53	2.507,16 €	1,32
intelektualne storitve (zdrav.st., strokov izob., varstvo pri delu, druge)	141,72 €	99,52 €	0,70	94,53 €	0,95
povračila stroškov v zvezi z delom	35,82 €	25,14 €	0,70	23,89 €	0,95
druge storitve ( lah pregledi, uporaba cesti in taks, štamarna zbor, ...)	165,01 €	115,87 €	0,70	110,06 €	0,95
prevozni blata (Hrovatln, Ambiožiti) in s trak,KSD	765,16 €	- €		- €	
ravnarje z blatom iz obsejstlekih greznic	2.024,42 €	- €		- €	
stroški dela	32.120,99 €	26.869,90 €	0,84	25.522,97 €	0,95
stroški amortizacije	3.509,22 €	3.144,20 €	0,90	2.986,58 €	0,95
stroški vzdrževanja jav.inf.	- €	4.062,44 €		3.868,80 €	0,95
stroški vzdrževanja OS podkletja	- €	- €		- €	
drugi proizvajalni stroški	669,09 €	396,14 €	0,59	376,28 €	0,95
rezervacije za jubilejne nagr.in odprav., kvota invalidi, neposi.str.	4.564,45 €	3.181,56 €	0,70	3.022,08 €	0,95
<b>SPLUŠNI STROŠKI</b>					
stroški uprave	3.719,96 €	2.612,06 €	0,70	2.481,12 €	0,95
stroški skladišča	173,64 €	121,93 €	0,70	115,82 €	0,95
stroški obresti	670,95 €	447,57 €	0,67	425,13 €	0,95
<b>SKUPAJ</b>	<b>115.898,95 €</b>	<b>155.091,92 €</b>	<b>1,34</b>	<b>204.805,87 €</b>	<b>1,32</b>

Predvidena količina m3  
odvedene vode v 1,2010

605,730

Predvidena količina m3  
odvedene vode v 1,2011

605,730

## MESEČNI IZDATEK ZA GOSPODINJSTVA PRIKLJUČENA NA KANALIZACIJSKO OMREŽJE

*po trenutno veljavnih cenah***GOSPODINJSTVA PRIKLJUČENA NA KANALIZACIJSKO OMREŽJE ( štiri člansko gosp.s pov. porabo 16 m3)**

storitev	ME	količina	cena	izdatki za opravljene storitve v širih letih	mesečni izdatek
čiščenje komunalne odpadne vode	m3	16	0,4662 €	358,04 €	7,46 €
omrežnina čiščenja kom.odpadnih voda	DN 20	1	3,4900 €	167,52 €	3,49 €
odvajanje komunalne odpadne vode	m3	16	0,1398 €	107,37 €	2,24 €
okoljska dajatev za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja kom.in padavinske odp.v.	m3	16	0,0452 €	34,71 €	0,72 €
<b>SKUPAJ IZDATEK GOSPODINJSTVA ZA STORITEV ODVAJANJA IN ČIŠČENJA KOM. ODPADNIH VODA</b>				<b>667,64 €</b>	<b>13,91 €</b>

*za leto 2010***GOSPODINJSTVA PRIKLJUČENA NA KANALIZACIJSKO OMREŽJE ( štiri člansko gosp.s pov. porabo 16 m3)**

storitev	ME	količina	cena	izdatki za opravljene storitve v širih letih	mesečni izdatek
čiščenje komunalne odpadne vode	m3	16	0,4662 €	358,04 €	7,46 €
omrežnina čiščenja kom.odpadnih voda	DN 20	1	3,4900 €	167,52 €	3,49 €
odvajanje komunalne odpadne vode	m3	16	0,0823 €	63,21 €	1,32 €
omrežnina odvajanja kom.odpadnih voda	DN 20	1	1,8700 €	89,76 €	1,87 €
okoljska dajatev za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja kom.in padavinske odp.v.	m3	16	0,0452 €	34,71 €	0,72 €
<b>SKUPAJ IZDATEK GOSPODINJSTVA ZA STORITEV ODVAJANJA IN ČIŠČENJA KOM. ODPADNIH VODA</b>				<b>713,24 €</b>	<b>14,86 €</b>

*za leto 2011***GOSPODINJSTVA PRIKLJUČENA NA KANALIZACIJSKO OMREŽJE ( štiri člansko gosp.s pov. porabo 16 m3)**

storitev	ME	količina	cena	izdatki za opravljene storitve v širih letih	mesečni izdatek
čiščenje komunalne odpadne vode	m3	16	0,4662 €	358,04 €	7,46 €
omrežnina čiščenja kom.odpadnih voda	DN 20	1	3,4900 €	167,52 €	3,49 €
odvajanje komunalne odpadne vode	m3	16	0,0829 €	63,67 €	1,33 €
omrežnina odvajanja kom.odpadnih voda	DN 20	1	2,7900 €	133,92 €	2,79 €
okoljska dajatev za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja kom.in padavinske odp.v.	m3	16	0,0452 €	34,71 €	0,72 €
<b>SKUPAJ IZDATEK GOSPODINJSTVA ZA STORITEV ODVAJANJA IN ČIŠČENJA KOM. ODPADNIH VODA</b>				<b>757,86 €</b>	<b>15,79 €</b>

**MESEČNI IZDATEK ZA GOSPODINJSTVA Z OBSTOJEČO GREZNICO***po trenutno veljavnih cenah***GOSPODINJSTVA Z OBSTOJEČO 5 m3 GREZNICO ( štiri člansko gosp. s povprečno porabo 16 m3 vode)**

storitev	EM	količina	cena	ena storitev na štiri leta	mesečni izdatek
odvajanje komunalne odpadne vode	m3	16	0,1398 €	107,37 €	2,24 €
okoljska dajatev za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja kom.in padavinske odp.v.	m3	16	0,5283 €	405,73 €	8,45 €
<b>SKUPAJ IZDATEK GOSPODINJSTVA ZA STORITVE VEZANE NA OBSTOJEČE GREZNICE</b>				<b>513,10 €</b>	<b>10,69 €</b>

*za leto 2010***GOSPODINJSTVA Z OBSTOJEČO 5 m3 GREZNICO ( štiri člansko gosp. s povprečno porabo 16 m3 vode)**

storitev	EM	količina	cena	ena storitev na štiri leta	mesečni izdatek
praznjenje in čiščenje obstoječe greznice	m3	5	25,00 €	125,00 €	2,60 €
omrežnina	DN 20	1	0,0300 €	1,44 €	0,03 €
okoljska dajatev za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja kom.in padavinske odp.v.	m3	16	0,5283 €	405,73 €	8,45 €
<b>SKUPAJ IZDATEK GOSPODINJSTVA ZA STORITVE VEZANE NA OBSTOJEČE GREZNICE</b>				<b>532,17 €</b>	<b>11,09 €</b>

*za leto 2011***GOSPODINJSTVA Z OBSTOJEČO 5 m3 GREZNICO ( štiri člansko gosp. s povprečno porabo 16 m3 vode)**

storitev	EM	količina	cena	ena storitev na štiri leta	mesečni izdatek
praznjenje in čiščenje pretočne greznice	m3	5	25,00 €	125,00 €	2,60 €
omrežnina	DN 20	1	0,0300 €	1,44 €	0,03 €
okoljska dajatev za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja kom.in padavinske odp.v.	m3	16	0,5283 €	405,73 €	8,45 €
<b>SKUPAJ IZDATEK GOSPODINJSTVA ZA STORITVE VEZANE NA OBSTOJEČE GREZNICE</b>				<b>532,17 €</b>	<b>11,09 €</b>



**MESEČNI IZDATEK ZA GOSPODINJSTA Z MALIMI KOMUNALNIMI ČISTILNIMI NAPRAVAMI (MKČN)***po trenutno veljavnih cenah***GOSPODINJSTVA Z MKČN DO 50 PE ( štiri člansko gosp. s povprečno porabo 16 m3 vode)**

storitev	EM	količina	cena	ena storitev na štiri leta	mesečni izdatek
odvajanje komunalne odpadne vode	m3	16	0,1398 €	107,37 €	2,24 €
*okoljska dajatev za ones.ok.zaradi odv.k.in p.odp.v (pozitivna ocena obratovanja)	m3	16	0,0792 €	60,83 €	1,27 €
				<b>168,19 €</b>	<b>3,50 €</b>
<b>SKUPAJ IZDATEK GOSPODINJSTVA ZA STORITVE VEZANE NA MKČN DO 50 PE</b>					

*za leto 2010***GOSPODINJSTVA Z MKČN DO 50 PE ( štiri člansko gosp. s povprečno porabo 16 m3 vode)**

storitev	EM	količina	cena	ena storitev na štiri leta	mesečni izdatek
praznjenje in čiščenje MKČN do 50 PE	m3	1	25,00 €	25,00 €	0,52 €
omrežnina	DN 20	1	0,0300 €	1,44 €	0,03 €
obratovalni monitoring MKČN do 50 PE	storitev	1	3,8056 €	182,67 €	3,81 €
*okoljska dajatev za ones.ok.zaradi odv.k.in p.odp.v (pozitivna ocena obratovanja)	m3	16	0,0792 €	60,83 €	1,27 €
				<b>269,94 €</b>	<b>5,62 €</b>
<b>SKUPAJ IZDATEK GOSPODINJSTVA ZA STORITVE VEZANE NA MKČN DO 50 PE</b>					

*za leto 2011***GOSPODINJSTVA Z MKČN DO 50 PE ( štiri člansko gosp. s povprečno porabo 16 m3 vode)**

storitev	EM	količina	cena	ena storitev na štiri leta	mesečni izdatek
praznjenje in čiščenje MKČN do 50 PE	m3	1	25,00 €	25,00 €	0,52 €
omrežnina	DN 20	1	0,0300 €	1,44 €	0,03 €
obratovalni monitoring MKČN do 50 PE	storitev	1	3,8056 €	182,67 €	3,81 €
*okoljska dajatev za ones.ok.zaradi odv.k.in p.odp.v (pozitivna ocena obratovanja)	m3	16	0,0792 €	60,83 €	1,27 €
				<b>269,94 €</b>	<b>5,62 €</b>
<b>SKUPAJ IZDATEK GOSPODINJSTVA ZA STORITVE VEZANE NA MKČN DO 50 PE</b>					

\*okoljska dajatev za ones.ok.zaradi odv.k.in p.odp.v : **0,5283 €/m3**  
(negativna ocena obratovanja)

## PRIMERJAVA CEN PRAZNJENJA IN ČIŠČENJA GREZNIC PO OBČINAH

Občina	Skupni strošek za m <sup>3</sup> gošče brez okolj.dajatve
Celje (2009)	55 EUR/m <sup>3</sup>
Ajdovščina	25 EUR/m <sup>3</sup>
Vrhnika (2007)	25 EUR/m <sup>3</sup>
Ljubljana	34 EUR/m <sup>3</sup>
Grosuplje	25 EUR/m <sup>3</sup>
Maribor	31 EUR/m <sup>3</sup>

Zaradi sprejetja novega pravilnika o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja v mesecu avgustu 2009 (UL RS 63/2009), so trenutne primerjave narejene s cenami, ki so bile sprejete v preteklih letih, naša predlagana cena pa že upošteva novo predpisano strukturo cene.