

## PREDLOG

Na podlagi 20. člena Statuta Občine Gornja Radgona (Uradno glasilo Občine Gornja Radgona, lokalni časopis Prepih, št. 24 z dne 15.10.2006 – UPB1 in št. 47 z dne 01.12.2008) in na podlagi 32. člena Odloka o oskrbi s pitno vodo na območju Občine Gornja Radgona (Uradni list RS, št. 4/2000 in 76/2000), je Občinski svet Občine Gornja Radgona na svoji..... redni seji dne.....sprejel

## S K L E P

### o določitvi višine vzdrževalnine vodovodnega priključka in vzdrževalnine obračunskih vodomera

#### 1. člen

Višina vzdrževalnine vodovodnega priključka in vzdrževalnine obračunskih vodomera za uporabnike vodovodnih omrežij s katerimi upravlja in vzdržuje izvajalec javne gospodarske službe oskrbe s pitno vodo znaša:

Zap. št.	Dimenzija priključka / vodomera	<u>Mesečna višina</u> <u>vzdrževalnine priključka</u>	<u>Mesečna višina</u> <u>vzdrževalnine vodomera</u>
		Cena brez DDV v EUR	Cena brez DDV v EUR
1.	DN 15-20	4,32	1,48
2.	DN 25-30	4,32	1,97
3.	DN 40	12,31	3,18
4.	DN 50-65	12,31	5,12
5.	DN 80	12,31	6,24
6.	DN 100	22,08	6,89
7.	DN 150	22,08	8,51
8.	DN 50/20	12,31	11,18
9.	DN 80/20	12,31	12,18
10.	DN 100/20	22,08	14,02
11.	DN 150/40	22,08	22,45

#### 2. člen

Z dnem uveljavitve tega sklepa preneha veljati Sklep o določitvi višine vzdrževalnine vodovodnega priključka, št. 355-9/2008 (Uradno glasilo Občine Gornja Radgona, lokalni časopis Prepih, št. 47 z dne 01.12.2008).

#### 3. člen

Ta sklep začne veljati naslednji dan po objavi v Uradnem glasilu Občine Gornja Radgona, lokalni časopis Prepih, uporablja pa se od 01.10.2009.

Številka: 354-5/2009

Datum: \_\_\_\_\_

**ŽUPAN**  
**OBČINE GORNJA RADGONA**  
Anton KAMPUŠ

## **O B R A Z L O Ž I T E V :**

Komunalno podjetje Komunala Radgona, javno podjetje d.o.o. opravlja po Odloku o ustanovitvi javnega podjetja Komunala Radgona d.o.o. in na podlagi Odloka o oskrbi s pitno vodo na območju občine Gornja Radgona (Uradni list, RS št. 4/2000 in sprememba 76/2000) službo zbiranja, prečiščevanja in distribucije vode.

V okviru izvajanja gospodarske javne službe oskrbe s pitno vodo za potrebe občine mora komunalno podjetje izvajati tudi službo meritve porabe in obračuna porabljene vode. Na osnovi 32. člena Odloka o oskrbi s pitno vodo na območju občine Gornja Radgona (Uradni list, RS št. 4/2000 in 76/2000), komunalno podjetje izvaja naslednje naloge:

»Vodovodni priključek in obračunski vodomere vzdržuje upravljavec. Stroške vzdrževanja priključka, kontrole, popravila in zamenjave obračunskih vodomero plača uporabnik upravljavcu z vzdrževalnino priključka, ki je odvisna od dimenzije priključka. Sklep o višini vzdrževalnine priključka in obračunskega vodomera sprejme občinski svet«.

Zakon o meroslovju ZMer-1-UPB1 (Uradni list, RS št. 26/05) in tudi Pravilnik o merilnih instrumentih (Uradni list, RS št. 42/06) zahtevata, da se obračunski vodomere, ne glede na pretok overijo in zamenjajo vsakih pet let. Zato se tudi v obračunskem obdobju 2006-2010 izvaja pet-letni program zamenjave obračunskih vodomero.

Zaradi dotrajanosti vodovodnih sistemov, priključkov na sekundarni vodovod ter obračunskih vodomero (predvsem prikljopi in spoji), je nujno potrebno povišati sedanjo ceno za vzdrževanje celotnega sistema na tem področju oz. segmentu vzdrževanja.

Na osnovi vseh kalkulacij, elementov vzdrževanja priključkov in obračunskih vodomero smo pripravili za lažjo ponazoritev pereče problematike izračune za povišanje cen v naslednji predloženih tabelah:

1. kalkulacija vzdrževanja priključka za obdobje 30 let (glej tabelo 3);
2. kalkulacija vzdrževanja vodomero za obdobje 10 let (glej tabelo 4, prva in druga stran);
3. kalkulacija vzdrževanja vodomera in vzdrževanja priključka skupaj-seštevek (glej tabela 5);
4. primerjava cen (glej tabelo 7).

Predlagane korekcije cen so glede na prikazane strokovne podlage nujno potrebne. Na osnovi vseh argumentov ter dejstev (izračuni, kalkulacije), predlagamo Občinskemu svetu Občine Gornja Radgona, da predlog sklepa obravnava in sprejme naslednji

### **PREDLOG SKLEPA:**

**Občinski svet Občine Gornja Radgona sprejme predlog in daje soglasje k Sklepu o določitvi višine vzdrževalnine vodovodnega priključka in vzdrževalnine obračunskih vodomero.**

#### **PRIPRAVILA:**

Komunala Radgona d.o.o. in  
Občinska uprava

#### **PREDLAGATELJ:**

**OBČINA GORNJA RADGONA**  
**ŽUPAN:**  
Anton KAMPUŠ, l.r.

# Kalkulacija vzdrževanja priključka za obdobje 30 let

Vrsta priključka (povprečna dolžina 25 m)

Tabela 3



		DN 20 - DN 40					DN 50 - DN 100					DN 150 - DN 200				
		cena mat.h	čas	št.del.	št.per.	EUR/kos	cena mat.h	čas	št.del.	št.per.	EUR/kos	cena mat.h	čas	št.del.	št.per.	EUR/kos
1	<b>obnova priključka</b> gradbena dela montažna dela	1.134,80 324,00			1 1	1.134,80 324,00	1.967,20 2.223,00			1 1	1.967,20 2.223,00	2.745,40 4.675,00			1 1	2.745,40 4.675,00
	<b>skupaj</b>					<b>1.458,80</b>					<b>4.190,20</b>					<b>7.420,40</b>
2	<b>nadzor, kontrola</b> delo VK tehnik	16,00	0,20		30	96,00	16,00	0,50		30	240,00	16,00	1,10		30	527,00
	<b>skupaj</b>					<b>96,00</b>					240,00					527,00
3	<b>strošek na periodo</b> 30 let					<b>1.554,80</b>					<b>4.430,20</b>					<b>7.948,40</b>
4	<b>mesečna vzdrževalnina</b>															
	<b>skupaj</b>					<b>4,32</b>					<b>12,31</b>					<b>22,08</b>

Priključek	Nazivni premer	Vrednost obnove priključka	Koeficient priključka
vodomer	mm	EUR/mesec	Kpr
n			$4=3(DNn) / 3 (DN20)$
DN20	25	4,32	1,00
DN25	40	4,32	1,00
DN40	50	12,31	2,85
DN50	80	12,31	2,85
DN80	100	12,31	2,85
DN100	150	22,08	5,11
DN150	200	22,08	5,11
DN50/20	80	12,31	2,85
DN80/20	100	12,31	2,85
DN100/20	150	22,08	5,11
DN150/40	200	22,08	5,11

(cene so v EUR brez DDV-ja)

**KALKULACIJA VZDRŽEVANJA VODOMEROV za obdobje 10 let**

Tabela 4 (prva stran)

	Vrsta vodomera -----	DN 15, DN 20					DN 25, DN 30					DN 40					DN 50, DN 65				
		cena mat.h	čas	št.del.	št.per.	EUR/kos	cena mat.h	čas	št.del.	št.per.	EUR/kos	cena mat.h	čas	št.del.	št.per.	EUR/kos	cena mat.h	čas	št.del.	št.per.	EUR/kos
1	<b>nabava vodomera</b> nabavna vrednost 5% manip.stroški nabave	41,00			1	41,00 2,05	78,00			1	78,00 3,90	165,00			1,00	165,00 8,25	433,00			1	433,00 21,65
	skupaj					<b>43,05</b>				<b>81,90</b>					<b>173,25</b>					<b>454,65</b>	
2	<b>servis. in preizkušanje</b> servis. in preizkušanje	15,97			1	15,97	27,60			1	27,60	47,24			1	47,24	123,00			1	123,00
	skupaj					<b>15,97</b>				<b>27,60</b>					<b>47,24</b>					<b>123,00</b>	
3	<b>storitev menjave</b> delo VK tehnik prevoz	16,00 10,40	0,50 0,25	2 1	2 2	32,00 20,80	16,00 10,40	0,75 0,25	2 1	2 2	48,00 5,20	16,00 10,40	1,00 0,25	2 1	2 2	64,00 5,20	16,00 10,40	2,50 0,50	2 1	2 2	160,00 10,40
	skupaj					<b>52,80</b>				<b>53,20</b>					<b>69,20</b>					<b>170,40</b>	
4	<b>nadzor, evidenca</b> delo višja delo visoka	20,00 25,00	0,25 0,25	3 1	2 2	30,00 12,50	20,00 25,00	0,25 0,25	3 1	2 2	30,00 12,50	20,00 25,00	0,25 0,25	3 1	2 2	30,00 12,50	20,00 25,00	0,25 0,25	3 1	2 2	30,00 12,50
	skupaj					<b>42,50</b>				<b>42,50</b>					<b>42,50</b>					<b>42,50</b>	
5	<b>prib. kritja spl. stroš. 15%</b>					<b>23,15</b>					<b>30,78</b>				<b>49,63</b>					<b>118,58</b>	
6	<b>strošek na 2 periodi 10 let</b>					<b>177,47</b>					<b>235,98</b>				<b>382,02</b>					<b>909,13</b>	
7	<b>strošek na 1 periodo 5 let</b>					<b>88,74</b>					<b>117,99</b>				<b>191,01</b>					<b>454,57</b>	
8	<b>mesečna vzdrževalnina</b>					<b>1,48</b>					<b>1,97</b>				<b>3,18</b>					<b>7,58</b>	

		DN 80					DN 100					DN 150				
		cena mat.h	čas	št.del.	št.per.	EUR/kos	cena mat.h	čas	št.del.	št.per.	EUR/kos	cena mat.h	čas	št.del.	št.per.	EUR/kos
1	<b>nabava vodomera</b> nabavna vrednost 5% manip.stroški nabave	470,00			1	470,00 23,5 0	552,00			1	552,00 27,60	780,00			1	780,00 39,00
	skupaj					<b>579,60</b>				<b>579,60</b>					<b>819,00</b>	
2	<b>servis. in preizkušanje</b> servis. in preizkušanje	150,00			1	150,00	165,00			1	165,00	175,00			1	175,00
	skupaj					<b>150,00</b>				<b>165,00</b>					<b>175,00</b>	
3	<b>storitev menjave</b> delo VK prevoz	16,00 10,40	4,00 1,00	2 1	2 2	256,00 20,80	16,00 10,40	4,00 1,00	2 1	2 2	256,00 20,80	16,00 10,40	4,00 1,00	2 1	2 2	256,00 20,80
	skupaj					<b>276,80</b>				<b>276,80</b>					<b>276,80</b>	
4	<b>nadzor, evidenca</b> delo višja delo visoka	22,00 25,00	0,25 0,25	3 1	2 2	30,00 12,50	20,00 25,00	0,25 0,25	3 1	2 2	30,00 12,50	20,00 25,00	0,25 0,25	3 1	2 2	30,00 12,50
	skupaj					<b>42,50</b>				<b>42,50</b>					<b>42,50</b>	
5	<b>prib. kritja spl. stroš. 15%</b>					<b>144,42</b>					<b>159,59</b>				<b>197,00</b>	
6	<b>strošek na 2 periodi 10 let</b>					<b>1.107,22</b>					<b>1.223,49</b>				<b>1.510,30</b>	
7	<b>strošek na 1 periodo 5 let</b>					<b>553,61</b>					<b>611,74</b>				<b>755,15</b>	
8	<b>mesečna vzdrževalnina</b>					<b>9,23</b>					<b>10,20</b>				<b>12,59</b>	

(cene so v EUR brez DDV-ja)



Tabela 4 (druga stran)  
(cene so v EUR brez DDV-ja)

	DN 50/20					DN 80/20					DN 100/20					DN 150/40				
	cena mat.h	čas	št.del.	št.per.	EUR/kos	cena mat.h	čas	št.del.	št.per.	EUR/kos	cena mat.h	čas	št.del.	št.per.	EUR/kos	cena mat.h	čas	št.del.	št.per.	EUR/kos
1 <b>nabava vodomera</b> nabavna vrednost 5% manip.stroški nabave	1.050,00			1,00	1.050,00 52,50	1.150,00			1	1.150,00 57,20	1.420,00			1	1.420,00 71,00	2.300,00			1	2.300,00 115,00
<b>skupaj</b>					<b>1.102,50</b>					<b>1.207,50</b>					<b>1.491,00</b>					<b>2.415,00</b>
2 <b>servis. in preizkušanje</b> servis. in preizkušanje	304,00			1	304,00	354,00			1	354,00	354,00			1	354,00	732,00			1	732,00
<b>skupaj</b>					<b>304,00</b>					<b>354,00</b>					<b>354,00</b>					<b>732,00</b>
3 <b>storitev menjave</b> delo VK tehnik prevoz	16,00 10,40	4 1	2 1	2 2	256,00 20,80	16,00 10,40	4,00 1,00	2 1	2 2	256,00 20,80	16,00 10,40	4,00 1,00	2 1	2 2	256,00 20,80	16,00 10,40	4,00 1,00	2 1	2 2	256,00 20,80
<b>skupaj</b>					<b>276,80</b>					<b>276,80</b>					<b>276,80</b>					<b>276,80</b>
4 <b>nadzor, evidenca</b> delo višja delo visoka	20,00 25,00	0,25 0,25	3 1	2 2	30,00 12,50	20,00 25,00	0,25 0,25	3 1	2 2	30,00 12,50	20,00 25,00	0,25 0,25	3 1	2 2	30,00 12,50	20,00 25,00	0,25 0,50	3 1	2 2	30,00 12,50
<b>skupaj</b>					<b>42,50</b>					<b>42,50</b>					<b>42,50</b>					<b>42,50</b>
5 <b>prib. kritja spl. stroš. 15%</b>					<b>258,87</b>					<b>282,12</b>					<b>324,65</b>					<b>519,95</b>
6 <b>strošek na 2 periodi 10 let</b>					<b>1.984,67</b>					<b>2.162,92</b>					<b>2.488,95</b>					<b>3.986,25</b>
7 <b>strošek na 1 periodo 5 let</b>					<b>992,34</b>					<b>1.081,46</b>					<b>1.244,47</b>					<b>1.993,12</b>
8 <b>mesečna vzdrževalnina</b>					<b>16,54</b>					<b>18,02</b>					<b>20,74</b>					<b>33,22</b>

**KALKULACIJA VZDRŽEVANJA VODOMERA**

Tabela 5



Vodomer	Nazivni pretok	Kalkulacija stroškov vzdrževanja vodomera v 10 letnem ciklu	Kalkulacija mesečnega stroška	Koeficient vodomera	Mesečni strošek vzdrževanja vodomera DN20	Strošek za vzdrževanje vodomera
dimenzija	m <sup>3</sup> /h	EUR	EUR/mesec	Kvod	EUR	EUR/mesec
n			$5 = 3/(10 \cdot 12)$	$6 = 5(DNn)/5 (DN20)$		$8 = 7 \cdot 6(DNn)$
DN 15, DN 20	3	177,47	1,48	1,00	1,48	1,48
DN 25, DN 30	6	235,98	1,97	1,33		1,97
DN 40	10	382,02	3,18	2,15		3,18
DN 50, DN 65	15	909,13	7,57	5,12		7,58
DN 80	40	1.107,22	9,23	6,24		9,24
DN 100	60	1.223,49	10,20	6,89		10,20
DN 150	150	1.510,30	12,59	8,51		12,59
DN 50/20	15	1.984,67	16,54	11,18		16,55
DN 80/20	40	2.162,92	18,02	12,18		18,03
DN 100/20	60	2.488,95	20,74	14,02		20,75
DN 150/40	150	3.986,25	33,22	22,45		33,23

**KALKULACIJA VZDRŽEVANJA PRIKLJUČKA**

Priključek	Nazivni premer	Obnova priključka dolžine 25 m	Koeficient priključka	Kalkulacija mesečnega stroška	Mesečni strošek vzdrževanja priključka z vodomrom DN20	Strošek za vzdrževanje priključka
vodomer	mm	EUR	Kpr	EUR/mesec	EUR	EUR/mesec
n			$4 = 3(DNn)/3(DN20)$	$5 = 3/(30 \cdot 12)$		$6 = 5 \cdot 4(DNn)$
DN 15, DN 20	25	1.554,80	1,00	4,32	4,32	4,32
DN 25, DN 30	40	1.554,80	1,00	4,32		4,32
DN 40	50	4.430,20	2,85	12,31		12,31
DN 50, DN 65	80	4.430,20	2,85	12,31		12,31
DN 80	100	4.430,20	2,85	12,31		12,31
DN 100	150	7.948,40	5,11	22,08		22,08
DN 150	200	7.948,40	5,11	22,08		22,08
DN 50/20	80	4.430,20	2,85	12,31		12,31
DN 80/20	100	4.430,20	2,85	12,31		12,31
DN 100/20	150	7.948,40	5,11	22,08		22,08
DN 150/40	200	7.948,40	5,11	22,08		22,08

Strošek vzdrževanja vodomera in priključka	Priključek
EUR/mesec	vodomer
	n
5,80	DN 15, DN 20
6,29	DN 25, DN 30
15,49	DN 40
19,89	DN 50, DN 65
21,55	DN 80
32,28	DN 100
34,67	DN 150
28,86	DN 50/20
30,34	DN 80/20
42,83	DN 100/20
55,31	DN 150/40

(cene so v EUR brez DDV-ja)

PRIMERJAVA CEN

(VZDRŽEVANJE VODOMERA + VZDRŽEVANJE PRIKLJUČKA)

Tabela 7 (cene so v EUR brez DDV-ja)



	DN15, DN20	DN25, DN30	DN40	DN50, DN65	DN80	DN100	DN150	DN50/20	DN80/20	DN100/20	DN150/40
<b>CELJE</b>	4,96	4,96	13,33	19,84	19,84	19,84	19,84	40,30	40,30	40,30	40,30
<b>VELENJE</b>	3,91	4,89	8,45	16,51	22,06	24,73	32,21	33,01	40,19	46,77	73,78
<b>LJUBLJANA</b>	5,90	7,67	13,52	18,16	22,98	27,81	41,36	30,16	35,94	42,21	65,36
<b>GRAZ</b>	4,70	6,00	10,00	16,70	25,00	33,50	48,00	30,00	37,00	60,00	81,50
<b>MURSKA SOBOTA</b>	5,50	6,05	14,68	17,90	20,21	30,46	42,13	28,82	31,90	43,70	56,40
<b>GORNJA RADGONA</b>	5,80	6,29	15,49	19,89	21,55	32,28	34,67	28,86	30,34	42,83	55,31

