

1.	<b>Kosten der Abfuhr</b>	<b>in EUR</b>
	Kosten der Abfuhr 2.007 lt. Bauamt	14.400,00
	Bei Anlieferung von 500 cbm betragen die Kosten pro cbm	22,86
2.	<b>Kosten der Reinigung</b>	
2.1	<b>Kosten des Klärwerks ohne Fäkalschlammannahme und</b>	
	ohne Verzinsung des Anlagekapitals	805.684,55
	Bei einer Reinigungsleistung von 830.000 cbm betragen die Kosten pro cbm	0,97
2.2	<b>Verzinsung des Anlagekapitals</b>	
	Das Abzugskapital hinsichtlich Beiträge bleibt unberücksichtigt, weil für die Fäkalschlambeseitigung keine Beiträge gezahlt wurden.	
	Das Anlagekapital beträgt per 31.12.2007 lt. Kostenrechnung	2.587.334,50
	abzüglich verbleibende Zuschüsse nach Abschreibung	512.447,40
	ergibt zu verzinsendes Kapital	2.074.887,10
	Bei einem Zinssatz von 6 % des zu verzinsenden Anlagekapitals	124.493,23
	ergibt somit Zinsen bei einer Berechnungsgrundlage von 830.000 cbm	0,15
2.3	<b>Fäkalschlammannahme</b>	
	Anteilige Baukosten	71.599,27
	abzüglich bisherige Abschreibungen	-21.479,78
	verbleibendes zu verzinsendes Kapital Annahmest.	50.119,49
	Bei einem Zinssatz von 6 % des zu verzinsenden Anlagekapitals	3.007,17
	Bei einem Abschreibungssatz von 2 % der Baukosten	1.431,99
	ergibt Kosten der Fäkalschlammannahme	4.439,15
	Bei einer Annahmemenge von 500 cbm betragen die Kosten pro cbm	7,05
3.	<b>Personalkosten der Verwaltung</b>	
3.1	Anteilige Personalkosten insgesamt	10.127,47
3.2	Personalkosten je cbm	16,08
4.	<b>Kosten der Klärung</b>	
4.1	Kosten der Klärung	0,97
4.2	Verzinsung des Anlagekapitals	0,15
4.3	ergibt insgesamt (je cbm)	1,12
5.	<b>Berechnung Verschmutzungszuschlag bei Hauskläranlagen</b>	
5.1	(1/2 Kosten nach Ziffer 3.3 x CSB(roh) : 700 g pro cbm) = ((1,12 € : 2) pro cbm x 15.000 g/cbm) : 700 g/cbm =	12,01
	zuzüglich der Hälfte der Kosten der nach Ziffer 3.3	1,12
		13,13
	<b>Berechnung der Gebühr für Hauskläranlagen</b>	
5.2	Anteiliger Überschuss/Fehlbetrag Vorjahr	32,44
5.3	Kosten der Abfuhr	22,86
5.4	Anteilige Baukosten (kalkulatorische Kosten)	7,05
5.5	Anteilige Personalkosten Verwaltung	16,08
5.6	Kosten der Reinigung mit Verschmutzungszuschlag	12,01
		91,55
	<b>Vorschlag der Verwaltung:</b>	<b>63,00</b>
6.	<b>Berechnung Verschmutzungszuschlag für abflusslose Gruben - e n t f ä l l t -</b>	
6.1	(1/2 Kosten nach Ziffer 3.3 x CSB Schwankungsbereich) : 700 g pro cbm = ((1,12 € : 2) pro cbm x 45.000 g/cbm) : 700 g/cbm =	0,00
	zuzüglich der Kosten nach Ziffer 3.3	1,12
	Der Rechtsprechung folgend wird keine Zuschlag in Ansatz gebracht (s. Vorlage 97/317a)	1,12
6.	<b>Berechnung der Gebühr für abflusslose Gruben</b>	
6.2	Anteiliger Überschuss/Fehlbetrag Vorjahr	32,44
6.3	Kosten der Abfuhr	22,86
6.4	Anteilige Baukosten (kalkulatorische Kosten)	7,05
6.5	Anteilige Personalkosten Verwaltung	16,08
6.6	Kosten der Reinigung	1,12
		79,54
	<b>Vorschlag der Verwaltung:</b>	<b>52,50</b>
7.	<b>Überschuss/Defizit aus Vorjahren</b>	
	Aus 2006 besteht ein kalkuliertes Defizit in Höhe von	-20.436,39
	Der Betrag wurde bei der vorstehenden Kalkulation berücksichtigt:	2.648,61
	Voraussichtlich verbleibendes Defizit:	-17.787,78

Ihmels / Stand: 6.11.2006