Berechnung d. Gebührensatzes d. Straßenreinigung (mit Deponierung)

Kalkulation: 2011

1.) Ermittlung der Gebühreneinheiten:

1.1) 4 Monate im Jahr 14-tägige Reinigung und 8 Monate im Jahr wöchentl. Reinigung

Einheiten	zu %		
3742,0	100	=	3742,0
231,0	70	=	161,7
228,0	50	=	114,0
4201,0			4017,7

1.2) Einheiten insgesamt: **4017,7**

2.) Umlagekosten

2.1) Deponiekosten:	
Gesamtkosten:	16.000,00 EUR
je Einheit	3,98 EUR

2.2) Verwaltungskosten:	
Personal Gemeinde	7.100,00 EUR
je Einheit	1,77 EUR

2.3) Kosten sonstige Reinigung - Radwegreinigung	
Kosten des Bauhofes	2.500,00 EUR
je Einheit	0,62 EUR

2.4) Reinigung Einlaufschächte		
Gesamtkosten einschl. MWST		7.464,27 EUR
	Anzahl	anteilige Kosten
Schächte laut Vertrag	5.018	
Schächte im Bereich Straßenreini	3.841	5.713,48 EUR
je Einheit		1,42 EUR

2.5) Anteilige Regiekosten (Budget 80)	
Kosten Vorjahr	11.100,00 EUR
je Einheit	2,76 EUR

2.6) Kosten der eigentlichen Reinigung		Werte
Reinigungskosten	EUR/km	347,60 EUR
	Reinigungs-km	116,9
	Preis	40.634,44 EUR
	zuzügl. MWST	7.720,54 EUR
	Preis insges.:	48.354,98 EUR
		0,00 EUR
		50.000,00 EUR
je Einheit		12,44 EUR

3.) Abzugskosten

3.1) Reinigungskostenanteil für die es keine Anlieger gibt			
umzulegen auf alle Benutzer zu gleichen Anteilen			
Reinigungskosten			92.413,48 EUR
Abzug (Prozent):	15	ergibt:	13.862,02 EUR
je Einheit:			3,45 EUR

3.2) Reinigungskostenanteil Allgemeininteresse			
umzulegen nach unterschiedlichen Anteilen			
Reinigungskosten			92.413,48 EUR
Abzug (Prozent):	10	ergibt:	9.241,35 EUR
je Einheit:			2,30 EUR

4.) Verarbeitung Überschussvortrag Vorjahr

4.1) voraussichtliches Defizit aus den Vorjahren laut Nachkalkulation 2010			
Gesamtbetrag:			-2.944,97 EUR
je Einheit:			-0,73 EUR

5.) Berechnung der Gebühr:

5.1) Gesamte Reinigungskosten geteilt durch Gebühreneinheiten			
Gebühreneinheit	4017,7	Gesamtkosten	je Einheit
zuzüglich			
- Deponiekosten: (2.1)		16.000,00 EUR	3,98 EUR
- Verwaltungskosten (2.2)		7.100,00 EUR	1,77 EUR
- Kosten sonstige Reinigung (2.3)		2.500,00 EUR	0,62 EUR
- Reinigung Einlaufschächte (2.4)		5.713,48 EUR	1,42 EUR
- Anteilige Regiekosten (2.5)		11.100,00 EUR	2,76 EUR
- Kosten der eigentlichen Reinigung		50.000,00 EUR	12,44 EUR
Zwischenergebnis		92.413,48 EUR	22,99 EUR
abzüglich			
- keine Anlieger (3.1)		-13.862,02 EUR	-3,45 EUR
- Allgemeininteresse (3.2)		-9.241,35 EUR	-2,30 EUR
zuzüglich			
- Defizitvortrag Vorjahr (4.1)		-2.944,97 EUR	-0,73 EUR

neuer Gebührensatz (Zwischenergebnis):	17,24 EUR
--	-----------

neuer Gebührensatz (Zwischenergebnis) mit Überschussabbau	16,51 EUR
---	-----------

Gebührenrelevante Kosten ohne Überschussabbau 69.310,11 EUR

Gebührenrelevante Kosten mit Überschussabbau 66.365,14 EUR

5.2) 1. Kontrollrechnung

	Gebührensatz	Einheiten	Ausgabe	Einnahme
Gebühreneinnahmen:	17,24 EUR	3.742,0		64.512,08 EUR
		231,0		2.787,71 EUR
		228,0		1.965,36 EUR
Gebühreneinnahmen insgesamt:				69.265,15 EUR
gebührenrelevante Kosten		4.201,0	66.365,14 EUR	
Differenz				-2.900,01 EUR

wenn Differenz, dann Ausgleich über den Gebührensatz

Ausgleichsbetrag	-2.900,01 EUR
je Einheit	-0,72 EUR

5.3) Endgültige Gebührensatzberechnung

Rundung

Gesamte Reinigungskosten geteilt durch Gebühreneinheiten		
Unter 5.1 berechneter neuer Gebührensatz	17,24 EUR	
Berücksichtigung des berechneten Ausgleichsbetrages	-0,72 EUR	Vorschlag
Neuer einheitlicher Gebührensatz	16,52 EUR	16,50 EUR
Gebührensatz ohne Berücksichtigung des kalkulierten Defizits aus 2010	17,24 EUR	
bisheriger Gebührensatz 2010	13,50 EUR	

5.4) Ergebnisrechnung mit dem vorgeschlagenen Gebührensatz

	Gebührensatz	Einheiten	Ausgabe	Einnahme
Gebühreneinnahmen	17,00 EUR	3742,0		63.614,00 EUR
		231,0		2.748,90 EUR
		228,0		1.938,00 EUR
Gebühreneinnahmen insgesamt:				68.300,90 EUR
gebührenrelevante Kosten		4201,0	66.365,14 EUR	
Differenz				1.935,76 EUR

voraussichtlich rechnerisches Ergebnis: Übertragung des Überschusses nac 1.935,76 EUR

Aufgestellt: 30.08.2010

Ihmels