

**Gebührenkalkulation  
für die öffentliche Einrichtung "Straßenreinigung"  
für das Jahr 2011**

**a) Kostenart:**

**Persönliche Ausgaben**

Die Personalkosten beinhalten 0,2 Stellenanteile der beim Steueramt  
eingesetzten Bediensteten. 14.851 €

**Unterhaltung der Streumittelhalle**

Die Lagerhalle für Streumittel befindet sich auf dem Gelände des Baubetriebshofes. 500 €

**Unterhaltung und Beschaffung von Gebrauchsgegenständen**

Werkzeuge, Arbeitsgeräte pp. 850 €

**Gebäudeversicherung der Streumittelhalle**

20 €

**Kosten der Straßenreinigung**

Die Arbeiten werden lt. Vertrag durchgeführt. Zur Zeit werden 52.040 Kehrmeter  
vergütet. Mit einem Zugang ist im Jahr 2011 nicht zu rechnen.

Somit sind in 2011 zu vergüten:

52.040 m	x 0,0460 €/m/Monat			
x 12 Monate		=	28.726,08 €	
+ 19 % Mehrwertsteuer		=	5.457,96 €	
			34.184,04 €	34.180 €

**Streumittel für den Winterdienst**

Als Ansatz wurde der Durchschnitt der letzten Jahre gewählt.

2010	=	53.760,05 €	
2009	=	22.642,06 €	
2008	=	13.142,05 €	
2007	=	7.860,94 €	
2006	=	17.616,53 €	
Durchschnitt:		23.004,33 €	23.000 €

**Reinigungsmittel - Sommerdienst**

Spezialreinigungsmittel für die Entfernung von Straßenverschmutzungen, insbesondere  
für die Entfernung von Ölsuren auf Straßen. 1.720 €

**Hilfeleistung durch Dritte**

Inanspruchnahme sonstiger Unternehmen bei starker Verschmutzung von Straßen  
und bei Schneefall. 500 €

**Sonstige Geschäftsausgaben**

Für unvorhergesehene Ausgaben, die nicht unter eine andere Kostenstelle einzuordnen sind. 100 €

### Kostenanteile an Veranlagungsbescheiden

In den am Jahresanfang erstellten und versandten Bescheiden sind für jeden Abgabepflichtigen Steuer- und Gebührenveranlagungen zusammengefasst. Der Kostenanteil wird anhand von Fallzahlen ermittelt.

600 €

### Beseitigung von Unrat und Straßenkehricht

ca.	120,0	Tonnen	x	32,00 €/t	=	3.840,00 €
					=	729,60 €
						<u>4.569,60 €</u>

4.570 €

### Entsorgung von Ölbindemitteln

Für die Lagerung der gebrauchten Ölbindemittel ist eine umweltverträgliche Vorgehensweise vorgeschrieben:

a)	Miete für ASP-Container zur Aufnahme von Ölbindemitteln die entsorgt werden müssen, monatlich					
	25,56 €	x	12 Monate	=	306,72 €	
	+ 19 % Mehrwertsteuer			=	58,28 €	
					<u>365,00 €</u>	
b)	Entsorgungskosten für Ölbindemittel die im vg. ASP-Container gesammelt werden.					
	Kosten jährlich ca.			=	3.000,00 €	
	+ 19 % Mehrwertsteuer			=	570,00 €	
					<u>3.570,00 €</u>	

Summe: 3.940 €

### Allgemeinkosten

Verschiedene Ämter leisten spezielle Aufgaben für die Gebührenhaushalte, zum Beispiel: Hauptamt, Finanzbuchhaltung, Vollstreckung, RPA, Gebäudebewirtschaftung. Mit den anfallenden Kosten werden unter Einbeziehung der Kosten- und Leistungsrechnung die jeweiligen Gebührenhaushalte mit dem entsprechenden Aufwand belastet. Ebenfalls werden jedem Gebührenhaushalt anteilig die Büro- und Sachkosten des Rathauses entsprechend der Mitarbeiterzahl zugerechnet.

5.950 €

### Leistungen des Bauhofs

Leistungen des Bauhofs durch Einsatz von Personal und Gestellung von Fahrzeugen und Arbeitsmaschinen für das Reinigen der Straßen, Wege und Plätze und den Winterdienst. Die Abrechnung erfolgt mittels EDV-unterstützter Kosten- und Leistungsrechnung nach unterschiedlichen Stundensätzen aufgrund der täglich zu führenden Arbeitsnachweise.

123.000 €

### **Kosten insgesamt:**

(Kosten im Vorjahr 2010)

**213.781 €**

222.616 €)

## b) Gebührenbedarfsberechnung

Seit 1997 ist die Straßenreinigungsgebühr aufgeteilt in Straßenreinigung und Winterwartung.

Wie aus der beigefügten Anlage 1 ersichtlich, verteilen sich die Kosten wie folgt:

Kosten Winterwartung:	88.869,50 €
Kosten Straßenreinigung:	124.911,50 €
	<hr/>
	<b>213.781,00 €</b>

### b.a) Berechnung der Gebühr für die Winterwartung

	105,412 Kilometer (Stand: September 2010)
+	<hr/> 0,000 Kilometer (Neuzugänge von Straßen)
	105,412 Kilometer innerhalb geschl. Ortschaft
+	25,344 Kilometer außerh.geschlossener Ortschaft
+	<hr/> 0,000 Kilometer (Neuzugänge von Straßen)
	130,756 Kilometer mit Winterwartung

somit innerhalb geschlossener Ortschaften	=	<b>80,62%</b>
und außerhalb geschlossener Ortschaften	=	<b>19,38%</b>

Die anteiligen Kosten für die Winterwartung außerhalb der geschlossenen Ortschaften sind von der Stadt zu tragen.

Gesamtkosten der Winterwartung	=	88.869,50 €
./. 19,38%	=	17.222,91 €
verbleibende Gesamtkosten		<hr/> <b>71.646,59 €</b>

Es werden 90 % der Gesamtkosten auf die Anlieger umgelegt.

Gesamtkosten	=	71.646,59 €
./. 10%	=	<hr/> 7.164,66 €
verbleiben 90%	=	<b>64.481,93 €</b>
abzügl. Entnahme aus der Sonderrücklage	=	<hr/> -12.000,00 €
		52.481,93 €

$$\frac{52.481,93 \text{ €}}{105.412 \text{ m}} = 0,4979 \text{ €/m}$$

**Die Gebühr für den Winterdienst beträgt 0,50 €/m**

(Vorjahresgebühr 0,50 €/m, somit keine Änderung des Gebührensatzes)

**b.b) Berechnung der Gebühr für die Straßenreinigung**

	41,942	Kehrkilometer innerhalb geschlossener Ortschaften	
+	2,062	Kehrkilometer Geschäftsbereiche	
+	0,400	Kehrkilometer Zugang neuer Straßen	
	<u>44,404</u>	Kehrkilometer innerhalb geschl. Ortschaften insgesamt	
+	8,036	Kehrkilometer außerhalb geschlossener Ortschaften	
+	0,000	Kehrkilometer Zugang neuer Straßen	
	<u>52,440</u>	Kehrkilometer insgesamt	

somit innerhalb geschlossener Ortschaften	=	84,68%
und außerhalb geschlossener Ortschaften	=	15,32%

Die anteiligen Kosten für die Straßenreinigung außerhalb geschlossener Ortschaften sind von der Stadt zu tragen.

Die Gesamtkosten der Straßenreinigung	=	124.911,50 €
./. 15,32%	=	<u>19.136,44 €</u>
verbleibende Gesamtkosten	=	<b>105.775,06 €</b>

Es werden 90 % der Gesamtkosten auf die Anlieger umgelegt.

Gesamtkosten	=	105.775,06 €
./. 10%	=	<u>10.577,51 €</u>
verbleiben 90%	=	95.197,55 €
abzügl. Entnahme aus der Sonderrücklage	=	<u>-15.000,00 €</u>
		80.197,55 €

$$\frac{80.197,55 \text{ €}}{44.404 \text{ m}} = 1,8061 \text{ €/m}$$

**Die Gebühr für die Straßenreinigung beträgt 1,81 €/m**  
 (Vorjahresgebühr: 1,81 €/m, somit keine Änderung des Gebührensatzes)

## c) Einnahmen aus der Straßenreinigung

### Straßenreinigungsgebühren -Sommerdienst-

44.404 m x 1,81 €/m = 80.371,24 € **80.370,00 €**

### Straßenreinigungsgebühren -Winterdienst-

105.412 m x 0,50 €/m = 52.706,00 € **52.700,00 €**

### Einnahmen aus Verkauf

Zum Beispiel: Verkauf von Streusalz an andere Gemeinden pp. wenn dort  
z. B. Lieferengpässe entstehen. **20,00 €**

Sonstige Einnahmen **50,00 €**

### Erstattung der Kostenanteile für die Straßenreinigung außerhalb geschlossener Ortschaften und für den Stadtanteil (Allgemeininteresse)

	17.222,91 €	(siehe b.a)	
+	7.164,66 €	(siehe b.a)	
+	19.136,44 €	(siehe b.b)	
+	10.577,51 €	(siehe b.b)	
	<u>54.101,52 €</u>		<b>54.100,00 €</b>

### Entnahme aus der Sonderrücklage

Voraussichtlicher Bestand der Rücklage zum 31.12.2010 = 22.000,00 €.  
Für das noch nicht endgültig abgerechnete Jahr 2009 wird von einem  
Überschuss von rund 10.000 € ausgegangen. Von der Rücklage werden  
27.000 € entnommen um den Gebührenhaushalt auszugleichen. **27.000,00 €**

**Einnahmen insgesamt: 214.240,00 €**

## d) Gegenüberstellung

Einnahmen insgesamt	<b>214.240,00 €</b>
Kosten insgesamt	<u><b>213.781,00 €</b></u>
Kostenüberdeckung	<u><u><b>459,00 €</b></u></u>

Die geringe Kostenüberdeckung ergibt sich aufgrund von Rundungen  
der Gebührensätze auf volle Centbeträge und zwar:

- bei der Gebühr für die Winterwartung durch Rundung  
von 0,4979 €/m auf 0,50 €/m
- bei der Gebühr für die Straßenreinigung durch Rundung  
von 1,8061 €/m auf 1,81 €/m

Übach-Palenberg, den 17. November 2010

Aufgestellt:



Jansen  
Stadtamtmann

**Anlage 1: Kostenaufteilung für Straßenreinigung und Winterwartung  
für das Jahr 2011**

Bezeichnung	Gesamtkosten €	Anteil Straßenreinigung €	Anteil Winterwartung €
Persönliche Ausgaben	14.851,00	7.425,50 ( 50% )	7.425,50 ( 50% )
Unterhaltung der Streumittelhalle	500,00	0,00	500,00 ( 100% )
Unterhaltung und Beschaffung von Gebrauchsgegenständen	850,00	340,00 ( 40% )	510,00 ( 60% )
Gebäudeversicherung der Streumittelhalle	20,00	0,00	20,00 ( 100% )
Kosten der Straßenreinigung	34.180,00	34.180,00 ( 100% )	0,00
Streumittel für Winterdienst	23.000,00	0,00	23.000,00 ( 100% )
Reinigungsmittel - Sommerdienst	1.720,00	1.720,00 ( 100% )	0,00
Hilfeleistung durch Dritte	500,00	250,00 ( 50% )	250,00 ( 50% )
Geschäftsausgaben	100,00	50,00 ( 50% )	50,00 ( 50% )
Kostenanteile an Veranlagungsbescheiden	600	180,00 ( 30% )	420,00 ( 70% )
Beseitigung von Unrat und Straßenkehricht	4.570,00	1.828,00 ( 40% )	2.742,00 ( 60% )
Entsorgung von Ölbindemitteln	3.940,00	2.758,00 ( 70% )	1.182,00 ( 30% )
Allgemeinkosten	5.950,00	2.380,00 ( 40% )	3.570,00 ( 60% )
Arbeitsleistung des Baubetriebshofes - innere Verrechnung -	123.000,00	73.800,00 ( 60% )	49.200,00 ( 40% )
Deckung eines Fehlbetrages aus Vorjahren	0,00	0,00	0,00
	<b>213.781,00</b>	<b>124.911,50</b>	<b>88.869,50</b>