

**Gebührenkalkulation  
für die öffentliche Einrichtung "Straßenreinigung"  
für das Jahr 2020**

**a) Kostenermittlung:**

**12010601 / 50-51 Personalkosten**

Die Stellen für das Produkt Straßenreinigung sind im Stellenplan berücksichtigt.  
Die Kosten belaufen sich auf

**18.380 €**

**01030301.52110100 Unterhaltung der Streumittelhalle**

Die Lagerhalle für Streumittel befindet sich auf dem Gelände des Baubetriebshofes.  
Es wird der Ansatz des Haushaltes zugrunde gelegt:

**892 €**

**01030301.52810100 Unterhaltung und Beschaffung von Gebrauchsgegenständen**

Werkzeuge, Arbeitsgeräte pp.

Es wird der Ansatz des Haushaltes zugrunde gelegt:

**436 €**

**01050200.54413222 Gebäudeversicherung der Streumittelhalle**

**3.895 €**

**12010601.52910100 Kosten der Straßenreinigung**

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

Somit sind in 2020 zu vergüten:

52.040 m	x	0,0460 €/m/Monat	=	28.726,08 €	
x 12 Monate			=	5.457,96 €	
+ 19 % Mehrwertsteuer					
				<u>34.184,04 €</u>	<b>34.185 €</b>

**01030301.52810400 Streumittel für den Winterdienst**

In Ansatz werden die zu erwartenden Kosten der Streumittelbeschaffung gebracht

**39.375 €**

**01030301.52810401 Reinigungsmittel - Sommerdienst**

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

Es wird der Ansatz des Haushaltes zugrunde gelegt:

**1.497 €**

**01030301.52910100 Hilfeleistung durch Dritte**

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

**266 €**

**12010601.54319099 Sonstige Geschäftsausgaben**

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

**0 €**

**12010601.54314000 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.

**1.200 €**

**12010601.52910304 Beseitigung von Unrat und Straßenkehricht**

Für die Entsorgung des Straßenkehrrichts fallen folgende Kosten an:

125 t	X	32,00 €/t	=	4.000,00 €	
+ 19 % Mehrwertsteuer				760,00 €	
				<u>4.760,00 €</u>	<b>4.760 €</b>

**12010601.52910305 Entsorgung von Ölbindemitteln**

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

**600 €**

**12010601.58000000 IV 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 €**

**12010601.58000000 IV 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. Es wurde der Durchschnitt der letzten drei Jahre berücksichtigt.

**90.000 €**

**Deckung von Fehlbeträgen aus Vorjahren (Innere Verrechnung)**

Die verbleibende Kostenunterdeckung aus 2016 i.H.v.6740,20 € wird in 2020 eingesetzt. Die Betriebskostenabrechnung 2017 schloss mit 35.727,22 € Unterdeckung. Hiervon werden in 2020 11.000 € ausgeglichen.

**17.740 €**

**12010601.54996012 Aufwendung für Zuführung zum Sonderposten**

**Kosten insgesamt:**

---

**219.176 €**

*(Kosten im Vorjahr 2019)*

219.171 €

## b) Gebührenberechnung für das Jahr 2020

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:	111.194,60 €
Kosten Straßenreinigung:	107.981,40 €
	<hr/>
	<b>219.176,00 €</b>

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

	106,948 Kilometer (Stand: September 2016)
+	0,900 Kilometer (Neuzugänge von Straßen = Boschstr.)
	<hr/>
	107,848 Kilometer innerhalb geschl. Ortschaft
+	25,344 Kilometer außerh.geschlossener Ortschaft
+	0,000 Kilometer (Neuzugänge von Straßen)
	<hr/>
	133,192 Kilometer mit Winterwartung

somit innerhalb geschlossener Ortschaften	=	<b>80,97%</b>
und außerhalb geschlossener Ortschaften	=	<b>19,03%</b>

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

Gesamtkosten der Winterwartung	=	111.194,60 €
./. 19,03%	=	21.160,33 €
verbleibende Gesamtkosten		<hr/>
		<b>90.034,27 €</b>

Es werden 90 % der Gesamtkosten auf die Anlieger umgelegt.

Gesamtkosten	=	90.034,27 €
./. 10%	=	9.003,43 €
verbleiben 90%	=	<b>81.030,84 €</b>
abzügl. Entnahme aus der Sonderrücklage	=	0,00 €
		<hr/>
		81.030,84 €

$$\frac{81.030,84 \text{ €}}{107.848 \text{ m}} = 0,7513 \text{ €/m}$$

**Die Gebühr für den Winterdienst beträgt 0,75 €/m**  
(Vorjahresgebühr 0,75 €/m)

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

	41,601	Kehrkilometer innerhalb geschlossener Ortschaften
+	2,062	Kehrkilometer Geschäftsbereiche
+	0,900	Kehrkilometer Zugang neuer Straßen = Boschstr.
	<u>44,563</u>	Kehrkilometer innerhalb geschl. Ortschaft. insgesamt
+	8,036	Kehrkilometer außerhalb geschlossener Ortschaften
+	0,000	Kehrkilometer Zugang neuer Straßen
	<u>52,599</u>	Kehrkilometer insgesamt

somit innerhalb geschlossener Ortschaften	=	84,72%
und außerhalb geschlossener Ortschaften	=	15,28%

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

Die Gesamtkosten der Straßenreinigung	=	107.981,40 €
./. 15,28%	=	<u>16.499,56 €</u>
verbleibende Gesamtkosten	=	<b>91.481,84 €</b>

Es werden 90 % der Gesamtkosten auf die Anlieger umgelegt.

Gesamtkosten	=	91.481,84 €
./. 10%	=	<u>9.148,18 €</u>
verbleiben 90%	=	82.333,66 €
abzügl. Entnahme aus der Sonderrücklage	=	<u>0,00 €</u>
		82.333,66 €

$$\frac{82.333,66 \text{ €}}{44.563 \text{ m}} = 1,8476 \text{ €/m}$$

**Die Gebühr für die Straßenreinigung beträgt 1,85 €/m**  
 (Vorjahresgebühr: 1,85 €/m)

## **c) Einnahmen aus der Straßenreinigung**

### **12010601.43210301 Straßenreinigungsgebühren -Sommerdienst-**

44.563 m x 1,85 €/m = 82.441,55 € **82.440,00 €**

### **12010601.43210302 Straßenreinigungsgebühren -Winterdienst-**

107.848 m x 0,75 €/m = 80.886,00 € **80.880,00 €**

### **01030301.44210099 Einnahmen aus Salzverkäufen**

Zum Beispiel: Verkauf von Streusalz an andere Gemeinden pp. wenn dort  
z. B. Lieferengpässe entstehen.

**20,00 €**

### **12010601.44610099 Sonstige privatrechtliche Leistungsentgelte**

**50,00 €**

### **12010601.43210103 Erstattung der Kostenanteile für die Straßenreinigung außerhalb geschlossener Ortschaften und für den Stadtanteil (Allgemeininteresse)**

	21.160,33 €	(siehe b.a)
+	9.003,43 €	(siehe b.a)
+	16.499,56 €	(siehe b.b)
+	9.148,18 €	(siehe b.b)
	<u>55.811,50 €</u>	

**55.810,00 €**

### **12010601.43812000 Entnahme aus der Sonderrücklage**

**0,00 €**

**Einnahmen insgesamt:**

**219.200,00 €**

## **d) Gegenüberstellung**

Kosten insgesamt	<b>219.176,00 €</b>
Einnahmen insgesamt	<b>219.200,00 €</b>
Kostenüberdeckung	<b>24,00 €</b>

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

- bei der Gebühr für die Winterwartung durch Rundung  
auf 0,75 €/m
- bei der Gebühr für die Straßenreinigung durch Rundung  
auf 1,85 €/m

Übach-Palenberg, den 26.09.19  
Aufgestellt:

*gez. Philipps*

Philipps  
Verwaltungsfachwirt

**Anlage 1: Kostenaufteilung für Straßenreinigung und Winterwartung  
für das Jahr 2020**

<b>Bezeichnung</b>	<b>Gesamtkosten €</b>	<b>Anteil Straßenreinigung €</b>	<b>Anteil Winterwartung €</b>
Persönliche Ausgaben	18.380,00	9.557,60 ( 52% )	8.822,40 ( 48% )
Unterhaltung der Streumittelhalle	892,00	0,00 ( 0% )	892,00 ( 100% )
Unterhaltung und Beschaffung von Gebrauchsgegenständen	436,00	130,80 ( 30% )	305,20 ( 70% )
Gebäudeversicherung der Streumittelhalle	3.895,00	0,00 ( 0% )	3.895,00 ( 100% )
Kosten der Straßenreinigung	34.185,00	34.185,00 ( 100% )	0,00 ( 0% )
Streumittel für Winterdienst	39.375,00	0,00 ( 0% )	39.375,00 ( 100% )
Reinigungsmittel - Sommerdienst	1.497,00	1.497,00 ( 100% )	0,00 ( 0% )
Hilfeleistung durch Dritte	266,00	0,00 ( 0% )	266,00 ( 100% )
Geschäftsausgaben	0,00	0,00 ( 50% )	0,00 ( 50% )
Kostenanteile an Veranlagungsbescheiden	1200	300,00 ( 25% )	900,00 ( 75% )
Beseitigung von Unrat und Straßenkehrriecht	4.760,00	3.332,00 ( 70% )	1.428,00 ( 30% )
Entsorgung von Ölbindemitteln	600,00	360,00 ( 60% )	240,00 ( 40% )
Allgemeinkosten	5.950,00	2.975,00 ( 50% )	2.975,00 ( 50% )
Arbeitsleistung des Baubetriebshofes - innere Verrechnung -	90.000,00	45.000,00 ( 50% )	45.000,00 ( 50% )
Deckung eines Fehlbetrages aus Vorjahren	17.740,00	10.644,00 ( 60% )	7.096,00 ( 40% )
	<b>219.176,00</b>	<b>107.981,40</b>	<b>111.194,60</b>