

Anlage 2 zur Niederschrift über die 4. Sitzung des Haupt- und Finanzausschusses des Rates der Stadt Sassenberg (2020-2025) am 23.09.2021

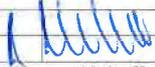
<b>Kalkulation</b>						
<b>der Abfallentsorgungsgebühren für das Jahr 2022</b>						
					<b>Differenz zu 2021</b>	
<b>1. Abfuhrvergütung an den Unternehmer</b>						
2.630	80 l wöchentl. Leerung a'		59,86 €	157.431,80 €	6.867,05 €	
1.010	120 l wöchentl. Leerung a'		59,86 €	60.458,60 €	2.527,02 €	
330	240 l wöchentl. Leerung a'		59,86 €	19.753,80 €	2.833,19 €	
275	80 l 14 tägliche Leerung a'		29,06 €	7.991,50 €	332,75 €	
250	120 l 14 tägliche Leerung a'		29,06 €	7.265,00 €	302,50 €	
70	240 l 14 tägliche Leerung a'		29,06 €	2.034,20 €	223,95 €	
15	1,1 cbm wöch. Leerung a'		397,34 €	5.960,10 €	248,10 €	
10	1,1 cbm 14 täg. Leerung a'		198,67 €	1.986,70 €	82,70 €	
				262.881,70 €	13.417,26 €	
				zuzüglich LKW - Maut	5.000,00 €	0,00 €
				267.881,70 €	13.417,26 €	
<b>2. Personal- und Sachkosten</b>						
<b>2.1 Bauverwaltung</b>						
			Stunden	Stundensatz		
Beamter	A 13		10 h	97,00 €	970,00 €	90,00 €
Beamter	A 12		50 h	90,00 €	4.500,00 €	425,00 €
t. Beschäft.	Entgeltgr. 5		170 h	50,00 €	8.500,00 €	255,00 €
t. Beschäft.	Entgeltgr. 4		35 h	46,50 €	1.627,50 €	17,50 €
Arbeiter			50 h	44,00 €	2.200,00 €	0,00 €
<b>2.2 Stadtkasse</b>						
			Stunden	Stundensatz		
t. Beschäft.	Entgeltgr. 6/8/9b		10 h	53,50 €	535,00 €	5,00 €
<b>2.3 Fahrzeugkosten Bauhof für Containerstandplatzreinigung</b>						
500 km	a'		0,55 €/km	275,00 €	10,00 €	
<b>Personal- und Sachkosten gesamt</b>				18.607,50 €	802,50 €	
<b>3. Entsorgung von Sperrgut</b>						
325 t	x		63,95 €	Abfuhrvergütung	20.783,95 €	2.398,45 €
325 t	x		114,00 €	Entsorgungsentgelt	37.050,00 €	2.850,00 €
				57.833,95 €	5.248,45 €	
<b>4. Entsorgungsentgelte</b>						
1.700 t	x		114,00 €	Restabfall	193.800,00 €	-11.400,00 €
3.000 t	x		107,10 €	Bioabfall	321.300,00 €	21.400,00 €
zuzüglich Sockelbetrag von 14,00 €/Einwohner/Jahr sowie Mehrwertsteuer				242.000,00 €	68.000,00 €	
zuzüglich Mehrkosten für die Entsorgung hausmüllähnlicher Gewerbeabfälle				6.000,00 €	0,00 €	
				763.100,00 €	78.000,00 €	

<b>5. Entsorgung sonstiger Abfälle</b>						
5.1	Kosten Recyclinghof				93.000,00 €	6.000,00 €
5.2	Schadstoffentsorgung				13.000,00 €	1.000,00 €
5.3	Altpapierentsorgung				3.500,00 €	0,00 €
5.4	Kosten Leerung Abfallbehälter im Stadtgebiet				35.000,00 €	0,00 €
5.5	Sonstiges (Häckselung, Baum- und Strauchschnittsammlung, Grünannahmestelle Füchtorf, Umweltkalender)				27.500,00 €	0,00 €
					172.000,00 €	7.000,00 €
	<b>Abzüglich</b>					
5.6	Entgelte Recyclinghof			./.	24.000,00 €	4.000,00 €
5.7	Entgelte Nebenleistungen DSD (1,50 € je Einwohner)			./.	22.000,00 €	0,00 €
5.8	Gebühren zusätzliche Biotonnen			./.	6.000,00 €	0,00 €
					120.000,00 €	3.000,00 €
<b>6. Kalkulatorische Kosten</b>						
Bezeichnung	Anschaff.- Jahr	Anschaff.- Wert €	Abschreib. in %	Abschreib. €	Restwert €	
Unterflurcontainer Vermolder Straße						
-baulicher Teil	2020	15.000,00	5,00	750,00 €	13.500,00 €	-750,00 €
-Containertechnik Ergänzung	2020	40.000,00	10,00	4.000,00 €	32.000,00 €	-4.000,00 €
Düsbergstraße						
-baulicher Teil	2021	15.000,00	5,00	750,00 €	14.250,00 €	0,00 €
-Containertechnik Ergänzung	2021	40.000,00	10,00	4.000,00 €	36.000,00 €	0,00 €
				9.500,00	95.750,00	
	Zinsberechnung	95.750,00 €	x	5,2 %	4.979,00 €	2.265,50 €
	Kalkulatorische Abschreibung				9.500,00 €	4.750,00 €
	Kalkulatorische Verzinsung				4.979,00 €	2.265,50 €
					14.479,00 €	7.015,50 €
<b>7. Zusammenstellung der Kosten</b>						
7.1	Abfuhrvergütung 2022				268.000,00 €	13.000,00 €
7.2	Personal- und Sachkosten				18.700,00 €	800,00 €
7.3	Entsorgung von Sperrgut				57.900,00 €	5.300,00 €
7.4	Entsorgungsentgelte				764.000,00 €	78.000,00 €
7.5	Entsorgung sonstiger Abfälle				120.000,00 €	3.000,00 €
7.6	Kosten Reinigung Containerstandorte				20.000,00 €	0,00 €
7.7	Kostenüberdeckung aus Vorjahren			./.	18.569,55 €	13.102,49 €
7.8	Kalkulatorische Unterdeckung				18.000,00 €	0,00 €
7.9	Kalkulatorische Kosten				14.500,00 €	7.000,00 €
					1.262.530,45 €	93.997,51 €



<b>12.</b>	<b>Gebührenkalkulation für die Abfuhr der Abfallsäcke</b>						
<b>12.1</b>	<b>Abfuhrvergütung an den Unternehmer</b>						
	Das Entgelt für die Gestellung und Abfuhr der Abfallsäcke beläuft sich im Jahre 2022 auf 1,10 € je Stück. Der Kalkulation liegt eine Jahresmenge von <b>400 Stück</b> zugrunde.						
<b>12.2</b>	<b>Personalkosten</b>						
			Stunden	Stundensatz			
	Beamter	A 12	1 h	90,00 €	90,00 €	8,50 €	
	Beamter	A 9	10 h	70,00 €	700,00 €	60,00 €	
					790,00 €	68,50 €	
		790,00 €	:	400 Säcke	1,98 €	0,17 €	
<b>12.3</b>	<b>Entsorgungsentgelt</b>						
	400 Säcke	a'	25 kg/Sack		10 t	0 t	
	10 t	a'	114,00 €	Entsorgungsentgelt	1.140,00 €	0,00 €	
		1.140,00 €	:	400 Säcke	2,85 €	0,00 €	
<b>12.4</b>	<b>Gebührenbedarf</b>						
					Abfuhrvergütung Unternehmer	1,10 €	0,05 €
					Personalkosten	1,98 €	0,17 €
					Entsorgungsentgelt	2,85 €	0,00 €
						5,93 €	0,22 €
					<i>Gebühr 2021</i>	5,71 €	

<b>13. Gebühr für zusätzlich bereitgestellte Biotonnen</b>								
<b>13.1 Abfuhrvergütung</b>								
1.100	120 l Biotonnen	x	30,80 €			33.900,00 €	1.100,00 €	
2.800	240 l Biotonnen	x	30,80 €			86.300,00 €	4.500,00 €	
						120.200,00 €	5.600,00 €	
<b>13.2 Entsorgungsentgelt</b>								
3.000 t		x	107,10 €	Entsorgungsentgelt		321.300,00 €	21.400,00 €	
<b>13.3 Gesamtkosten Bioabfallentsorgung</b>							441.500,00 €	27.000,00 €
<b>13.4 Ermittlung I-Maßstab</b>								
1.100	Gefäße	x	120 l	x	26	3.432.000 l	-31.200 l	
2.800	Gefäße	x	240 l	x	26	17.472.000 l	187.200 l	
						20.904.000 l	156.000 l	
			441.500,00 €	:	20.904.000 l	0,0212 €/l	0,0012 €/l	
<b>13.5 Ermittlung des Gebührensatzes</b>								
120 l		x	26	Abfuhrtage	x	0,0212 €/l	66,14 €	3,74 €
						<b>jährlich</b>	<b>66,00 €</b>	3,60 €
						<b>monatlich</b>	<b>5,50 €</b>	0,30 €
						<i>Gebühr 2021</i>	<i>jährlich</i>	<i>62,40 €</i>
240 l		x	26	Abfuhrtage	x	0,0212 €/l	132,29 €	7,49 €
						<b>jährlich</b>	<b>132,00 €</b>	7,20 €
						<b>monatlich</b>	<b>11,00 €</b>	0,60 €
						<i>Gebühr 2021</i>	<i>jährlich</i>	<i>124,80 €</i>

<b>14. Gegenüberstellung</b>					
<b>Behälter</b>	<b>Gebühren 2022</b>	<b>nachrichtlich Gebühren 2021</b>	<b>nachrichtlich Gebühren 2020</b>	<b>Differenz in % zu 2021</b>	
<b>80 l Restabfallgefäß</b>					
mit Biotonne	192,60 €	181,80 €	181,80 €		5,94
ohne Biotonne	172,60 €	161,80 €	161,80 €		6,67
<b>120 l Restabfallgefäß</b>					
mit Biotonne	289,20 €	273,00 €	273,00 €		5,93
ohne Biotonne	259,20 €	243,00 €	243,00 €		6,67
<b>240 l Restabfallgefäß</b>					
mit Biotonne	578,40 €	546,00 €	546,00 €		5,93
ohne Biotonne	518,40 €	486,00 €	486,00 €		6,67
<b>1,1 cbm Container</b>					
wöchentliche Leerung	5.305,20 €	5.006,40 €	5.006,40 €		5,97
14-tägliche Leerung	2.652,60 €	2.503,20 €	2.503,20 €		5,97
<b>zusätzliche Biotonne</b>					
120 l	66,00 €	62,40 €	62,40 €		5,77
240 l	132,00 €	124,80 €	124,80 €		5,77
<b>Abfallsäcke</b>	5,93 €	5,71 €	5,71 €		3,85
Aufgestellt :					
Sassenberg, den 6. September 2021					
<b>STADT SASSENBERG</b>					
<b>Der Bürgermeister</b>					
 Josef Uphoff Bürgermeister					
					

Sassenberg, 23.09.2021

Josef Uphoff  
Bürgermeister

Dominik Scholz  
Schriftführer