

Gebührenbedarfsberechnung Betrieb 53702 - Abfallbeseitigung 2012I. Ermittlung der Aufwendungen/Kosten

Sachkonto	Bezeichnung		Pos. der Erläut.	Bemerkung
1.	Kosten			
5012400	Personalkosten	234.991,49 €	1.1.	Anlage 3.1.6.
5222100	Unterhaltung Arbeitsgeräte u. Maschinen	200,00 €	1.2.14..	
5231100	Mieten u. Pachten Gebäude u. Grundstücke	19.870,06 €	1.2.15.	Anl. 3.1.4.
5231100	Miete bewegliche Sachen, Kopierer	800,00 €	1.2.16.	
5232110	Leasing Fahrzeuge	700,00 €	1.2.16.	
5251100	Treib- u. Schmierstoffe Fahrzeuge	300,00 €	1.2.17.	
5251200	Unterhaltung u. Reparatur Fahrzeuge	300,00 €	1.2.18.	
5251300	Versicherung, Steuern f. Fahrzeuge	200,00 €	1.2.19.	
5261200	Aus- u. Fortbildung	0,00 €	1.2.20.	
5271109	Öffentlichkeitsarbeit	200,00 €	1.2.22.	
5271123	Umladestation Restabfall	3.217.567,50 €	1.2.13.	
	Hausmüll	2.775.708,00 €		
	Spermüll	415.170,00 €		
	wilde Ablagerungen	26.689,50 €		
5281006	sonstige Verbrauchs- u. Betriebsmittel	100,00 €	1.2.21.	
5411200	Reisekosten	2.200,00 €	1.2.23.	
5431001	Bürobedarf	900,00 €	1.2.24.	
5431004	Bücher u. Zeitschriften	900,00 €	1.2.25.	
5431005	Porto u. Fernspreckgebühr	1.800,00 €	1.2.26.	
5431007	öffentliche Bekanntmachungen	2.000,00 €	1.2.27.	
5431008	Sachverständigenkosten	30.000,00 €	1.2.28.	
5431990	Aufw. f. Erwerb geringw. Wirtsch.güter	100,00 €	1.2.29	
5441001	Versicherung	200,00 €	1.2.30	
5452000	Erstattungen an Gemeinden/GV		1.2.11.	
	Entsorg. mineral. Abfälle beim KAEV	114.400,00 €		
5457000	Erstattungen an priv. Unternehmen			
	Endkostenstellen gesamt	1.267.737,75 €	1.2.9.	
davon	MGB 60 I	41.807,45 €		
	MGB 80 I	59.981,95 €		
	MGB 120 I	165.170,65 €		
	MGB 240 I	156.262,76 €		
	MGB 770 I	98.837,25 €		
	MGB 1.100 I	743.468,95 €		
	Abfallsäcke 80 I	2.208,74 €		
	Nebenkostenstelle			
	Holservice Behälter	0,00 €		
	mengenabh. Entgelt Vorkostenstellen gesamt	1.826.336,40 €		
davon	Entsorgung Autowracks	339,15 €	1.2.1.	
	Spermüllentsorgung	301.743,42 €	1.2.2.	
	Problemmüllentsorgung Haushalte	327.821,51 €	1.2.3.1	
	Gewerbe	0,00 €	1.2.3.2	
	Wertstoffeffassung Altpapier	637.452,19 €	1.2.4.	
	Wertstoffhöfe	314.386,77 €	1.2.5.	
	Sammlung E-Schrott, Schrott	23.295,92 €	1.2.6.	
	Kompostierung	158.456,69 €	1.2.7.	
	Behälterdienst	12.893,87 €	1.2.8	
	Apothekensäcke	1.056,72 €	1.2.9.	
	wilde Ablagerungen	500,00 €	1.2.10.	
	Abfallkalender	0,00 €	1.2.12	
	Transport miner. Abfälle	48.390,16 €	1.2.11	
5457001	Erstattung an priv. Untern. zeitraumabh. Entg.	2.049.435,96 €		
5811001	ILV Fachbereiche	137.050,44 €	1.2.31.	Anlage 3.1.5/ 3.1.7.
5811000	ILV TUI	8.212,90 €	1.2.31.	Anlage 3.1.5
	<u>GESAMTKOSTEN</u>	<u>8.916.502,50 €</u>		

Gebührenbedarfsberechnung Betrieb 53702 - Abfallbeseitigung 2012

zuzüglich Unterdeckung 2010

9500 Unterdeckung 2010	433.110,20 €
ansatzfähige Kosten 2012	9.349.612,70 €
davon Holservice	0,00 €
davon Abfallentsorgung	9.349.612,70 €

Die Aufwendungen/Kosten müssen durch die Einnahmen der Abfallgebühr, Sachkontn 4321050, 4321051, 4321052 gedeckt werden.

II. Gebührenberechnung**II. 1. Ermittlung der Gebühr für Restabfallbehälter: (Sachkonto 4321050)***1. Ermittlung des Gesamtentsorgungsvolumens:*

Abfallsäcke 80 l	216.000 l
60 l - Behälter:	3.510.900 l
80 l - Behälter:	6.075.600 l
120 l - Behälter:	20.952.000 l
240 l - Behälter:	25.562.400 l
770 l - MGB:	16.031.400 l
1100 l - MGB:	122.419.000 l
GESAMT	194.767.300 l

2. Ermittlung Gebühr/l

<u>Kosten Abfallentsorgung [€]</u>	<u>9.349.612,70</u>	=	0,048004017 €/l
<u>Gesamtentsorgungsvolumen [l]</u>	<u>194.767.300</u>		4,80 €/100 l

3. Ermittlung Gebühr je Kippung

60 l - Behälter:	2,88 € /Kippung
80 l - Behälter:	3,84 € /Kippung
110/120 l - Behälter:	5,76 € /Kippung
240 l - Behälter:	11,52 € /Kippung
770 l - MGB:	36,96 € /Kippung
1100 l - MGB:	52,80 € /Kippung
Abfallsack 80 l:	3,84 €

Gebührenbedarfsberechnung Betrieb 53702 - Abfallbeseitigung 2012

4. Ermittlung der Jahresgebühr

<u>Behälter</u>	<u>Entsorgung</u>	<u>Gebühr/Jahr</u>
60 l	wöchentlich	149,76 €
60 l	14-täglich	74,88 €
80 l	wöchentlich	199,68 €
80 l	14-täglich	99,84 €
110/120 l	wöchentlich	299,52 €
110/120 l	14-täglich	149,76 €
240 l	wöchentlich	599,04 €
240 l	14-täglich	299,52 €
770 l	wöchentlich 1x	1.921,92 €
770 l	wöchentlich 2x	3.843,84 €
1100 l	wöchentlich 1x	2.745,60 €
1100 l	wöchentlich 2 x	5.491,20 €

**II. 2. Ermittlung der Gebühr für geringe Mengen gefährlicher Abfälle (Sachkonto 4321051)
gemäß § 11 Abs. 2 Abfallentsorgungssatzung:**

Die Gebühr setzt sich zusammen aus:

den Entsorgungskosten (des beauftragten Dritten) [€/kg]
den Kosten je Übernahmeschein - 11,90 €

Folgende Gebühren ergeben sich aus den Entsorgungskosten des beauftragten Dritten:

Gebührensätze 2012 für die Entsorgung von geringen Mengen gefährlicher Abfälle aus anderen Herkunftsbereichen als privaten Haushaltungen				
Abfall- schlüssel	Abfallbezeichnung		pro kg	
01 03 04	* Säure bildende Aufbereitungsrückstände aus der Verarbeitung von sulfidischem Erz		2,11	€
01 03 05	* andere Aufbereitungsrückstände, die gefährliche Stoffe enthalten		2,11	€
01 03 07	* andere, gefährliche Stoffe enthaltende Abfälle aus der physikalischen und chemischen Verarbeitung von metallhaltigen Bodenschätzen		2,11	€
01 04 07	* gefährliche Stoffe enthaltende Abfälle aus der physikalischen und chemischen Weiterverarbeitung von nichtmetallhaltigen Bodenschätzen		2,11	€
01 05 05	* ölhaltige Bohrschlämme und -abfälle		2,11	€
01 05 06	* Bohrschlämme und andere Bohrabfälle, die gefährliche Stoffe enthalten		2,11	€
02 01 08	* Abfälle von Chemikalien für die Landwirtschaft, die gefährliche Stoffe enthalten		4,51	€
03 01 04	* Sägemehl, Späne, Abschnitte, Holz, Spanplatten und Furniere, die gefährliche Stoffe enthalten		4,51	€
03 02 01	* halogenfreie organische Holzschutzmittel		4,51	€
03 02 02	* chlororganische Holzschutzmittel		4,51	€
03 02 03	* metallorganische Holzschutzmittel		4,51	€
03 02 04	* anorganische Holzschutzmittel		4,51	€
03 02 05	* andere Holzschutzmittel, die gefährliche Stoffe enthalten		4,51	€
04 01 03	* Entfettungsabfälle, lösemittelhaltig, ohne flüssige Phase		3,37	€
04 02 14	* Abfälle aus dem Finish, die organische Lösungsmittel enthalten		3,37	€
04 02 16	* Farbstoffe und Pigmente, die gefährliche Stoffe enthalten		1,13	€
04 02 19	* Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten		0,44	€
05 01 02	* Entsalzungsschlämme		0,44	€
05 01 03	* Bodenschlämme aus Tanks		0,44	€
05 01 04	* saure Alkylschlämme		0,44	€
05 01 05	* verschüttetes Öl		0,44	€
05 01 06	* ölhaltige Schlämme aus Betriebsvorgängen und Instandhaltung		0,44	€
05 01 07	* Säureteere		1,67	€
05 01 08	* andere Teere		1,67	€
05 01 09	* Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten		0,44	€
05 01 11	* Abfälle aus der Brennstoffreinigung mit Basen		0,44	€
05 01 12	* säurehaltige Öle		0,44	€
05 01 15	* gebrauchte Filtertone		0,82	€
05 06 01	* Säureteere		1,67	€
05 06 03	* andere Teere		1,67	€
05 07 01	* quecksilberhaltige Abfälle		6,10	€
06 01 01	* Schwefelsäure und schweflige Säure		0,90	€
06 01 02	* Salzsäure		0,90	€
06 01 03	* Flusssäure		2,14	€
06 01 04	* Phosphorsäure und phosphorige Säure		1,04	€
06 01 05	* Salpetersäure und salpetrige Säure		2,51	€
06 01 06	* andere Säuren		2,51	€
06 02 01	* Calciumhydroxid		0,37	€
06 02 03	* Ammoniumhydroxid		1,43	€
06 02 04	* Natrium- und Kaliumhydroxid		0,37	€
06 02 05	* andere Basen		1,04	€
06 03 11	* feste Salze und Lösungen, die Cyanid enthalten		3,37	€
06 03 13	* feste Salze und Lösungen, die Schwermetalle enthalten		3,37	€
06 03 15	* Metalloxide, die Schwermetalle enthalten		3,37	€
06 04 03	* arsenhaltige Abfälle		3,30	€
06 04 04	* quecksilberhaltige Abfälle		4,77	€
06 04 05	* Abfälle, die andere Schwermetalle enthalten		0,96	€
06 05 02	* Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten		0,44	€
06 06 02	* Abfälle, die gefährliche Sulfide enthalten		3,37	€
06 07 01	* asbesthaltige Abfälle aus der Elektrolyse		0,13	€
06 07 02	* Aktivkohle aus der Chlorherstellung		0,82	€
06 07 03	* quecksilberhaltige Bariumsulfatschlämme		6,10	€
06 07 04	* Lösungen und Säuren, z.B. Kontaktsäure		2,51	€
06 08 02	* gefährliche Chlorsilane enthaltende Abfälle		2,65	€
06 09 03	* Reaktionsabfälle auf Calciumbasis, die gefährliche Stoffe enthalten		2,65	€
06 10 02	* Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten		2,65	€
06 13 01	* anorganische Pflanzenschutzmittel, Holzschutzmittel und andere Biozide		4,51	€
06 13 02	* gebrauchte Aktivkohle (außer 06 07 02)		0,82	€

Abfall- schlüssel	Abfallbezeichnung	pro kg
06 13 04	* Abfälle aus der Asbestverarbeitung	0,13 €
06 13 05	* Ofen- und Kaminruß	0,82 €
07 01 01	* wässrige Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	2,65 €
07 01 03	* halogenorganische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	2,65 €
07 01 04	* andere organische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	2,65 €
07 01 07	* halogenierte Reaktions- und Destillationsrückstände	1,55 €
07 01 08	* andere Reaktions- und Destillationsrückstände	0,96 €
07 01 09	* halogenierte Filterkuchen, gebrauchte Aufsaugmaterialien	0,82 €
07 01 10	* andere Filterkuchen, gebrauchte Aufsaugmaterialien	0,82 €
07 01 11	* Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	0,82 €
07 02 01	* wässrige Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	1,55 €
07 02 03	* halogenorganische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	1,55 €
07 02 04	* andere organische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	1,55 €
07 02 07	* halogenierte Reaktions- und Destillationsrückstände	1,55 €
07 02 08	* andere Reaktions- und Destillationsrückstände	0,96 €
07 02 09	* halogenierte Filterkuchen, gebrauchte Aufsaugmaterialien	0,82 €
07 02 10	* andere Filterkuchen, gebrauchte Aufsaugmaterialien	0,82 €
07 02 11	* Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	0,82 €
07 02 14	* Abfälle von Zusatzstoffen, die gefährliche Stoffe enthalten	1,55 €
07 02 16	* gefährliche Silicone enthaltende Abfälle	1,55 €
07 03 01	* wässrige Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	1,11 €
07 03 03	* halogenorganische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	1,11 €
07 03 04	* andere organische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	1,11 €
07 03 07	* halogenierte Reaktions- und Destillationsrückstände	1,55 €
07 03 08	* andere Reaktions- und Destillationsrückstände	0,96 €
07 03 09	* halogenierte Filterkuchen, gebrauchte Aufsaugmaterialien	0,82 €
07 03 10	* andere Filterkuchen, gebrauchte Aufsaugmaterialien	0,82 €
07 03 11	* Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	0,82 €
07 04 01	* wässrige Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	2,65 €
07 04 03	* halogenorganische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	2,65 €
07 04 04	* andere organische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	2,65 €
07 04 07	* halogenierte Reaktions- und Destillationsrückstände	1,55 €
07 04 08	* andere Reaktions- und Destillationsrückstände	0,96 €
07 04 09	* halogenierte Filterkuchen, gebrauchte Aufsaugmaterialien	0,82 €
07 04 10	* andere Filterkuchen, gebrauchte Aufsaugmaterialien	0,82 €
07 04 11	* Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	0,82 €
07 04 13	* feste Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	0,82 €
07 05 01	* wässrige Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	2,65 €
07 05 03	* halogenorganische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	2,65 €
07 05 04	* andere organische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	2,65 €
07 05 07	* halogenierte Reaktions- und Destillationsrückstände	1,55 €
07 05 08	* andere Reaktions- und Destillationsrückstände	0,96 €
07 05 09	* halogenierte Filterkuchen, gebrauchte Aufsaugmaterialien	0,82 €
07 05 10	* andere Filterkuchen, gebrauchte Aufsaugmaterialien	0,82 €
07 05 11	* Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	0,82 €
07 05 13	* feste Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	0,82 €
07 06 01	* wässrige Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	1,55 €
07 06 03	* halogenorganische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	1,55 €
07 06 04	* andere organische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	1,55 €
07 06 07	* halogenierte Reaktions- und Destillationsrückstände	1,55 €
07 06 08	* andere Reaktions- und Destillationsrückstände	1,30 €
07 06 09	* halogenierte Filterkuchen, gebrauchte Aufsaugmaterialien	0,82 €
07 06 10	* andere Filterkuchen, gebrauchte Aufsaugmaterialien	0,82 €
07 06 11	* Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	0,82 €
07 07 01	* wässrige Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	2,65 €
07 07 03	* halogenorganische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	2,65 €
07 07 04	* andere organische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen	2,65 €
07 07 07	* halogenierte Reaktions- und Destillationsrückstände	1,55 €
07 07 08	* andere Reaktions- und Destillationsrückstände	0,96 €
07 07 09	* halogenierte Filterkuchen, gebrauchte Aufsaugmaterialien	0,82 €
07 07 10	* andere Filterkuchen, gebrauchte Aufsaugmaterialien	0,82 €
07 07 11	* Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	0,82 €
08 01 11	* Farb- und Lackabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten	0,67 €

Abfall- schlüssel	Abfallbezeichnung	pro kg	
08 01 13	* Farb- oder Lackschlämme, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten	1,11 €	
08 01 15	* wässrige Schlämme, die Farben oder Lacke mit organischen Lösemitteln oder anderen gefährlichen Stoffen enthalten	1,11 €	
08 01 17	* Abfälle aus der Farb- oder Lackentfernung, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten	1,11 €	
08 01 19	* wässrige Suspensionen, die Farben oder Lacke mit organischen Lösemitteln oder anderen gefährlichen Stoffen enthalten	1,11 €	
08 01 21	* Farb- oder Lackentfernerabfälle	1,11 €	
08 03 12	* Druckfarbenabfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	1,11 €	
08 03 14	* Druckfarbenslämme, die gefährliche Stoffe enthalten	1,11 €	
08 03 16	* Abfälle von Ätzlösungen	1,11 €	
08 03 17	* Tonerabfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	1,11 €	
08 03 19	* Dispersionsöl	1,11 €	
08 04 09	* Klebstoff- und Dichtmassenabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten	1,40 €	
08 04 11	* klebstoff- und dichtmassenhaltige Schlämme, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe	1,40 €	
08 04 13	* wässrige Schlämme, die Klebstoffe oder Dichtmassen mit organischen Lösemitteln oder anderen gefährlichen Stoffen enthalten	1,40 €	
08 04 15	* wässrige flüssige Abfälle, die Klebstoffe oder Dichtmassen mit organischen Lösemitteln oder anderen gefährlichen Stoffen enthalten	1,40 €	
08 04 17	* Harzöle	1,40 €	
08 05 01	* Isocyanatabfälle	2,81 €	
09 01 01	* Entwickler und Aktivatorlösungen auf Wasserbasis	0,70 €	
09 01 02	* Offsetdruckplatten-Entwicklerlösungen auf Wasserbasis	0,93 €	
09 01 03	* Entwicklerlösungen auf Lösemittelbasis	0,93 €	
09 01 04	* Fixierbäder	0,70 €	
09 01 05	* Bleichlösungen und Bleich-Fixier-Bäder	0,93 €	
09 01 06	* silberhaltige Abfälle aus der betriebseigenen Behandlung fotografischer Abfälle	0,93 €	
09 01 11	* Einwegkameras mit Batterien, die unter 16 06 01, 16 06 02 oder 16 06 03 fallen	0,93 €	
09 01 13	* wässrige flüssige Abfälle aus der betriebseigenen Silberrückgewinnung mit Ausnahme derjenigen, die unter 09 01 06 fallen	0,93 €	
10 01 04	* Filterstäube und Kesselstaub aus Ölfeuerung	0,96 €	
10 01 09	* Schwefelsäure	0,90 €	
10 01 13	* Filterstäube aus emulgierten, als Brennstoffe verwendeten Kohlenwasserstoffen	0,96 €	
10 01 14	* Rost- und Kesselasche, Schlacken und Kesselstaub aus der Abfallmitverbrennung, die gefährliche Stoffe enthalten	0,96 €	
10 01 16	* Filterstäube aus der Abfallmitverbrennung, die gefährliche Stoffe enthalten	0,96 €	
10 01 18	* Abfälle aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	0,96 €	
10 01 20	* Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	0,96 €	
10 01 22	* wässrige Schlämme aus der Kesselreinigung, die gefährliche Stoffe enthalten	0,96 €	
10 02 07	* feste Abfälle aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	0,96 €	
10 02 11	* ölhaltige Abfälle aus der Kühlwasserbehandlung	0,96 €	
10 02 13	* Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	0,96 €	
10 03 04	* Schlacken aus der Erstsammelze	0,71 €	
10 03 08	* Salzschlacken aus der Zweitsammelze	0,90 €	
10 03 09	* schwarze Krätzen aus der Zweitsammelze	0,96 €	
10 03 15	* Abschaum, der entzündlich ist oder in Kontakt mit Wasser entzündliche Gase in gefährlicher Menge abgibt	0,96 €	
10 03 17	* teerhaltige Abfälle aus der Anodenherstellung	0,96 €	
10 03 19	* Filterstaub, der gefährliche Stoffe enthält	0,96 €	
10 03 21	* andere Teilchen und Staub (einschließlich Kugelmühlstaub), die gefährliche Stoffe enthalten	0,96 €	
10 03 23	* feste Abfälle aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	0,96 €	
10 03 25	* Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	0,96 €	
10 03 27	* ölhaltige Abfälle aus der Kühlwasserbehandlung	0,96 €	
10 03 29	* gefährliche Stoffe enthaltende Abfälle aus der Behandlung von Salzschlacken und schwarzen Krätzen	0,96 €	
10 04 01	* Schlacken (Erst- und Zweitsammelze)	0,71 €	
10 04 02	* Krätzen und Abschaum (Erst- und Zweitsammelze)	0,96 €	
10 04 03	* Calciumarsenat	3,37 €	
10 04 04	* Filterstaub	2,58 €	
10 04 05	* andere Teilchen und Staub	1,80 €	
10 04 06	* feste Abfälle aus der Abgasbehandlung	1,08 €	
10 04 07	* Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung	0,96 €	
10 04 09	* ölhaltige Abfälle aus der Kühlwasserbehandlung	0,96 €	
10 05 03	* Filterstaub	0,96 €	
10 05 05	* feste Abfälle aus der Abgasbehandlung	0,96 €	
10 05 06	* Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung	0,96 €	
10 05 08	* ölhaltige Abfälle aus der Kühlwasserbehandlung	0,96 €	

Abfall- schlüssel	Abfallbezeichnung	pro kg	
10 05 10	* Krätzen und Abschaum, die entzündlich sind oder in Kontakt mit Wasser entzündliche Gase in gefährlicher Menge abgeben	0,96 €	
10 06 03	* Filterstaub	0,96 €	
10 06 06	* feste Abfälle aus der Abgasbehandlung	0,96 €	
10 06 07	* Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung	0,96 €	
10 06 09	* ölhaltige Abfälle aus der Kühlwasserbehandlung	0,96 €	
10 07 07	* ölhaltige Abfälle aus der Kühlwasserbehandlung	0,96 €	
10 08 08	* Salzsclacken (Erst- und Zweitschmelze)	0,96 €	
10 08 10	* Krätzen und Abschaum, die entzündlich sind oder in Kontakt mit Wasser entzündliche Gase in gefährlicher Menge abgeben	0,96 €	
10 08 12	* teerhaltige Abfälle aus der Anodenherstellung	0,96 €	
10 08 15	* Filterstaub, der gefährliche Stoffe enthält	0,96 €	
10 08 17	* Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	0,96 €	
10 08 19	* ölhaltige Abfälle aus der Kühlwasserbehandlung	0,96 €	
10 09 05	* gefährliche Stoffe enthaltende Gießformen und -sande vor dem Gießen	0,96 €	
10 09 07	* gefährliche Stoffe enthaltende Gießformen und -sande nach dem Gießen	0,96 €	
10 09 09	* Filterstaub, der gefährliche Stoffe enthält	0,96 €	
10 09 11	* andere Teilchen, die gefährliche Stoffe enthalten	0,96 €	
10 09 13	* Abfälle von Bindemitteln, die gefährliche Stoffe enthalten	0,96 €	
10 09 15	* Abfälle aus rissanzeigenden Substanzen, die gefährliche Stoffe enthalten	0,96 €	
10 10 05	* gefährliche Stoffe enthaltende Gießformen und -sande vor dem Gießen	0,96 €	
10 10 07	* gefährliche Stoffe enthaltende Gießformen und -sande nach dem Gießen	0,96 €	
10 10 09	* Filterstaub, der gefährliche Stoffe enthält	0,96 €	
10 10 11	* andere Teilchen, die gefährliche Stoffe enthalten	0,96 €	
10 10 13	* Abfälle von Bindemitteln, die gefährliche Stoffe enthalten	0,96 €	
10 10 15	* Abfälle aus rissanzeigenden Substanzen, die gefährliche Stoffe enthalten	0,96 €	
10 11 09	* Gemengeabfall mit gefährlichen Stoffen vor dem Schmelzen	0,96 €	
10 11 11	* Glasabfall in kleinen Teilchen und Glasstaub, die Schwermetalle enthalten (z.B. aus Elektronenstrahlröhren)	0,96 €	
10 11 13	* Glaspolier- und Glasschleifschlämme, die gefährliche Stoffe enthalten	0,96 €	
10 11 15	* feste Abfälle aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	0,96 €	
10 11 17	* Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	0,96 €	
10 11 19	* feste Abfälle aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	0,96 €	
10 12 09	* feste Abfälle aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	0,96 €	
10 12 11	* Glasurabfälle, die Schwermetalle enthalten	0,96 €	
10 13 09	* asbesthaltige Abfälle aus der Herstellung von Asbestzement	0,12 €	
10 13 12	* feste Abfälle aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	0,96 €	
10 14 01	* quecksilberhaltige Abfälle aus der Gasreinigung	6,03 €	
11 01 05	* saure Beizlösungen	2,14 €	
11 01 06	* Säuren a. n. g.	2,14 €	
11 01 07	* alkalische Beizlösungen	2,14 €	
11 01 08	* Phosphatierschlämme	2,14 €	
11 01 09	* Schlämme und Filterkuchen, die gefährliche Stoffe enthalten	2,14 €	
11 01 11	* wässrige Spülflüssigkeiten, die gefährliche Stoffe enthalten	2,14 €	
11 01 13	* Abfälle aus der Entfettung, die gefährliche Stoffe enthalten	2,14 €	
11 01 15	* Eluate und Schlämme aus Membransystemen oder Ionenaustauschsystemen, die gefährliche Stoffe enthalten	2,14 €	
11 01 16	* gesättigte oder verbrauchte Ionenaustauscherharze	2,14 €	
11 01 98	* andere Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	2,14 €	
11 02 02	* Schlämme aus der Zink-Hydrometallurgie (einschließlich Jarosit, Goethit)	0,96 €	
11 02 05	* Abfälle aus Prozessen der Kupfer-Hydrometallurgie, die gefährliche Stoffe enthalten	0,96 €	
11 02 07	* andere Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	0,96 €	
11 03 01	* cyanidhaltige Abfälle	2,58 €	
11 03 02	* andere Abfälle	2,58 €	
11 05 03	* feste Abfälle aus der Abgasbehandlung	2,14 €	
11 05 04	* gebrauchte Flussmittel	2,14 €	
12 01 06	* halogenhaltige Bearbeitungsöle auf Mineralölbasis (außer Emulsionen und Lösungen)	0,90 €	
12 01 07	* halogenfreie Bearbeitungsöle auf Mineralölbasis (außer Emulsionen und Lösungen)	0,46 €	
12 01 08	* halogenhaltige Bearbeitungsemulsionen und -lösungen	0,90 €	
12 01 09	* halogenfreie Bearbeitungsemulsionen und -lösungen	0,46 €	
12 01 10	* synthetische Bearbeitungsöle	0,46 €	
12 01 12	* gebrauchte Wachse und Fette	0,67 €	
12 01 14	* Bearbeitungsschlämme, die gefährliche Stoffe enthalten	0,96 €	
12 01 16	* Strahlmittelabfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	0,90 €	
12 01 18	* ölhaltige Metallschlämme (Schleif-, Hon- und Läppschlämme)	0,90 €	

Abfall- schlüssel	Abfallbezeichnung	pro kg	
12 01 19	* biologisch leicht abbaubare Bearbeitungsöle	0,46 €	
12 01 20	* gebrauchte Hon- und Schleifmittel, die gefährliche Stoffe enthalten	0,90 €	
12 03 01	* wässrige Waschflüssigkeiten	0,90 €	
12 03 02	* Abfälle aus der Dampfentfettung	1,18 €	
13 01 01	* Hydrauliköle, die PCB enthalten	0,90 €	
13 01 04	* chlorierte Emulsionen	0,90 €	
13 01 05	* nichtchlorierte Emulsionen	0,46 €	
13 01 09	* chlorierte Hydrauliköle auf Mineralölbasis	0,90 €	
13 01 10	* nichtchlorierte Hydrauliköle auf Mineralölbasis	0,46 €	
13 01 11	* synthetische Hydrauliköle	0,46 €	
13 01 12	* biologisch leicht abbaubare Hydrauliköle	0,46 €	
13 01 13	* andere Hydrauliköle	0,46 €	
13 02 04	* chlorierte Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle auf Mineralölbasis	0,90 €	
13 02 05	* nichtchlorierte Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle auf Mineralölbasis	0,46 €	
13 02 06	* synthetische Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle	0,46 €	
13 02 07	* biologisch leicht abbaubare Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle	0,46 €	
13 02 08	* andere Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle	0,25 €	
13 03 01	* Isolier- und Wärmeübertragungsöle, die PCB enthalten	0,90 €	
13 03 06	* chlorierte Isolier- und Wärmeübertragungsöle auf Mineralölbasis mit Ausnahme derjenigen, die unter 13 03 01 fallen	0,90 €	
13 03 07	* nichtchlorierte Isolier- und Wärmeübertragungsöle auf Mineralölbasis	0,46 €	
13 03 08	* synthetische Isolier- und Wärmeübertragungsöle	0,46 €	
13 03 09	* biologisch leicht abbaubare Isolier- und Wärmeübertragungsöle	0,46 €	
13 03 10	* andere Isolier- und Wärmeübertragungsöle	0,46 €	
13 04 01	* Bilgenöle aus der Binnenschifffahrt	0,46 €	
13 04 02	* Bilgenöle aus Molenablaufkanälen	0,46 €	
13 04 03	* Bilgenöle aus der übrigen Schifffahrt	0,46 €	
13 05 01	* feste Abfälle aus Sandfanganlagen und Öl-/Wasserabscheidern	0,46 €	
13 05 02	* Schlämme aus Öl-/Wasserabscheidern	0,46 €	
13 05 03	* Schlämme aus Einlaufschächten	0,46 €	
13 05 06	* Öle aus Öl-/Wasserabscheidern	0,46 €	
13 05 07	* öliges Wasser aus Öl-/Wasserabscheidern	0,46 €	
13 05 08	* Abfallgemische aus Sandfanganlagen und Öl-/Wasserabscheidern	0,46 €	
13 07 01	* Heizöl und Diesel	0,46 €	
13 07 02	* Benzin	0,46 €	
13 07 03	* andere Brennstoffe (einschließlich Gemische)	0,70 €	
13 08 01	* Schlämme oder Emulsionen aus Entsalzern	0,46 €	
13 08 02	* andere Emulsionen	0,46 €	
14 06 01	* Fluorchlorkohlenwasserstoffe, H-FCKW, H-FKW	3,30 €	
14 06 02	* andere halogenierte Lösemittel und Lösemittelgemische	1,61 €	
14 06 03	* andere Lösemittel und Lösemittelgemische	1,40 €	
14 06 04	* Schlämme oder feste Abfälle, die halogenierte Lösemittel enthalten	1,75 €	
14 06 05	* Schlämme oder feste Abfälle, die andere Lösemittel enthalten	1,75 €	
15 01 10	* Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	0,70 €	
15 01 11	* Verpackungen aus Metall, die eine gefährliche feste poröse Matrix (z.B. Asbest) enthalten, einschließlich geleerter Druckbehälter	1,01 €	
15 02 02	* Aufsaug- und Filtermaterialien (einschließlich Ölfiler a. n. g.), Wischtücher und Schutzkleidung, die durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	1,09 €	
16 01 04	* Altfahrzeuge	1,01 €	
16 01 07	* Ölfiler	1,19 €	
16 01 08	* quecksilberhaltige Bestandteile	6,10 €	
16 01 09	* Bestandteile, die PCB enthalten	3,87 €	
16 01 10	* explosive Bauteile (z.B. aus Airbags)	¹ €	
16 01 11	* asbesthaltige Bremsbeläge	0,71 €	
16 01 13	* Bremsflüssigkeiten	1,19 €	
16 01 14	* Frostschutzmittel, die gefährliche Stoffe enthalten	1,13 €	
16 01 21	* gefährliche Bauteile mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 01 07 bis 16 01 11, 16 01 13 und 16 01 14 fallen	0,77 €	
16 02 09	* Transformatoren und Kondensatoren, die PCB enthalten	3,87 €	
16 02 10	* gebrauchte Geräte, die PCB enthalten oder damit verunreinigt sind, mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 02 09 fallen	3,87 €	
16 02 11	* gebrauchte Geräte, die teil- und vollhalogenierte Fluorchlorkohlenwasserstoffe enthalten	3,30 €	
16 02 12	* gebrauchte Geräte, die freies Asbest enthalten	0,77 €	

Abfall- schlüssel	Abfallbezeichnung	pro kg	
16 02 13	* gefährliche Bestandteile enthaltende gebrauchte Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 02 09 bis 16 02 12 fallen	0,77	€
16 02 15	* aus gebrauchten Geräten entfernte gefährliche Bestandteile	3,37	€
16 03 03	* anorganische Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	3,37	€
16 03 05	* organische Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	3,37	€
16 04 01	* Munition	¹	€
16 04 02	* Feuerwerkskörperabfälle	¹	€
16 04 03	* andere Explosivabfälle	¹	€
16 05 04	* gefährliche Stoffe enthaltende Gase in Druckbehältern (einschließlich Halonen)	2,03	€
16 05 06	* Laborchemikalien, die aus gefährlichen Stoffen bestehen oder solche enthalten, einschließlich Gemische von Laborchemikalien	5,05	€
16 05 07	* gebrauchte anorganische Chemikalien, die aus gefährlichen Stoffen bestehen oder solche enthalten	5,05	€
16 05 08	* gebrauchte organische Chemikalien, die aus gefährlichen Stoffen bestehen oder solche enthalten	2,77	€
16 06 01	* Bleibatterien	0,18	€
16 06 02	* Ni-Cd-Batterien	2,77	€
16 06 03	* Quecksilber enthaltende Batterien	6,10	€
16 06 06	* getrennt gesammelte Elektrolyte aus Batterien und Akkumulatoren	1,04	€
16 07 08	* ölhaltige Abfälle	1,01	€
16 07 09	* Abfälle, die sonstige gefährliche Stoffe enthalten	3,30	€
16 08 02	* gebrauchte Katalysatoren, die gefährliche Übergangsmetalle oder deren Verbindungen enthalten	1,75	€
16 08 05	* gebrauchte Katalysatoren, die Phosphorsäure enthalten	1,75	€
16 08 06	* gebrauchte Flüssigkeiten, die als Katalysatoren verwendet wurden	1,75	€
16 08 07	* gebrauchte Katalysatoren, die durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	1,75	€
16 09 01	* Permanganate, z.B. Kaliumpermanganat	1,75	€
16 09 02	* Chromate, z.B. Kaliumchromat, Kalium- oder Natriumdichromat	1,75	€
16 09 03	* Peroxide, z.B. Wasserstoffperoxid	1,75	€
16 09 04	* oxidierende Stoffe a. n. g.	3,37	€
16 10 01	* wässrige flüssige Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	3,37	€
16 10 03	* wässrige Konzentrate, die gefährliche Stoffe enthalten	3,37	€
16 11 01	* Auskleidungen und feuerfeste Materialien auf Kohlenstoffbasis aus metallurgischen Prozessen, die gefährliche Stoffe enthalten	1,55	€
16 11 03	* andere Auskleidungen und feuerfeste Materialien aus metallurgischen Prozessen, die gefährliche Stoffe	1,55	€
16 11 05	* Auskleidungen und feuerfeste Materialien aus nichtmetallurgischen Prozessen, die gefährliche Stoffe	1,55	€
17 01 06	* Gemische aus oder getrennte Fraktionen von Beton, Ziegeln, Fliesen und Keramik, die gefährliche Stoffe	0,71	€
17 02 04	* Glas, Kunststoff und Holz, die gefährliche Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	0,37	€
17 03 01	* kohlenteeerhaltige Bitumengemische	0,82	€
17 03 03	* Kohlenteeer und teeerhaltige Produkte	0,82	€
17 04 09	* Metallabfälle, die durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	1,19	€
17 04 10	* Kabel, die Öl, Kohlenteeer oder andere gefährliche Stoffe enthalten	1,19	€
17 05 03	* Boden und Steine, die gefährliche Stoffe enthalten	0,71	€
17 05 05	* Baggergut, das gefährliche Stoffe enthält	0,71	€
17 05 07	* Gleisschotter, der gefährliche Stoffe enthält	0,71	€
17 06 01	* Dämmmaterial, das Asbest enthält	0,13	€
17 06 03	* anderes Dämmmaterial, das aus gefährlichen Stoffen besteht oder solche Stoffe enthält	0,71	€
17 06 05	* asbesthaltige Baustoffe	0,13	€
17 08 01	* Baustoffe auf Gipsbasis, die durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	0,71	€
17 09 01	* Bau- und Abbruchabfälle, die Quecksilber enthalten	3,30	€
17 09 02	* Bau- und Abbruchabfälle, die PCB enthalten (z.B. PCB-haltige Dichtungsmassen, PCB-haltige Bodenbeläge auf Harzbasis, PCB-haltige Isolierverglasungen, PCB-haltige Kondensatoren)	3,87	€
17 09 03	* sonstige Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich gemischte Abfälle), die gefährliche Stoffe enthalten	0,71	€
18 01 03	* Abfälle, an deren Sammlung und Entsorgung aus infektionspräventiver Sicht besondere Anforderungen gestellt werden	¹	€
18 01 06	* Chemikalien, die aus gefährlichen Stoffen bestehen oder solche enthalten	3,37	€
18 01 08	* zytotoxische und zytostatische Arzneimittel	¹	€
18 01 10	* Amalgamabfälle aus der Zahnmedizin	6,10	€
18 02 02	* Abfälle, an deren Sammlung und Entsorgung aus infektionspräventiver Sicht besondere Anforderungen gestellt werden	¹	€
18 02 05	* Chemikalien, die aus gefährlichen Stoffen bestehen oder solche enthalten	3,37	€
18 02 07	* zytotoxische und zytostatische Arzneimittel	¹	€
19 01 05	* Filterkuchen aus der Abgasbehandlung	1,08	€
19 01 06	* wässrige flüssige Abfälle aus der Abgasbehandlung und andere wässrige flüssige Abfälle	1,43	€
19 01 07	* feste Abfälle aus der Abgasbehandlung	1,08	€
19 01 10	* gebrauchte Aktivkohle aus der Abgasbehandlung	1,08	€

Abfall- schlüssel	Abfallbezeichnung	pro kg	
19 01 11	* Rost- und Kesselaschen sowie Schlacken, die gefährliche Stoffe enthalten	1,08 €	
19 01 13	* Filterstaub, der gefährliche Stoffe enthält	1,08 €	
19 01 15	* Kesselstaub, der gefährliche Stoffe enthält	1,08 €	
19 01 17	* Pyrolyseabfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	1,08 €	
19 02 04	* vorgemischte Abfälle, die wenigstens einen gefährlichen Abfall enthalten	1,89 €	
19 02 05	* Schlämme aus der physikalisch-chemischen Behandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	1,89 €	
19 02 07	* Öl und Konzentrate aus Abtrennprozessen	0,46 €	
19 02 08	* flüssige brennbare Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	1,08 €	
19 02 09	* feste brennbare Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	1,08 €	
19 02 11	* sonstige Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	1,08 €	
19 03 04	* als gefährlich eingestufte teilweise stabilisierte Abfälle	1,08 €	
19 03 06	* als gefährlich eingestufte verfestigte Abfälle	1,08 €	
19 04 02	* Filterstaub und andere Abfälle aus der Abgasbehandlung	1,80 €	
19 04 03	* nicht verglaste Festphase	1,80 €	
19 07 02	* Deponiesickerwasser, das gefährliche Stoffe enthält	15,83 €	
19 08 06	* gesättigte oder verbrauchte Ionenaustauscherharze	1,43 €	
19 08 07	* Lösungen und Schlämme aus der Regeneration von Ionenaustauschern	1,43 €	
19 08 08	* schwermetallhaltige Abfälle aus Membransystemen	1,43 €	
19 08 10	* Fett- und Ölmischungen aus Ölabscheidern mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 08 09 fallen	0,46 €	
19 08 11	* Schlämme aus der biologischen Behandlung von industriellem Abwasser, die gefährliche Stoffe enthalten	0,46 €	
19 08 13	* Schlämme, die gefährliche Stoffe aus einer anderen Behandlung von industriellem Abwasser enthalten	0,46 €	
19 10 03	* Schredderleichtfraktionen und Staub, die gefährliche Stoffe enthalten	1,80 €	
19 10 05	* andere Fraktionen, die gefährliche Stoffe enthalten	0,86 €	
19 11 01	* gebrauchte Filtertone	0,82 €	
19 11 02	* Säureteere	1,67 €	
19 11 03	* wässrige flüssige Abfälle	0,96 €	
19 11 04	* Abfälle aus der Brennstoffreinigung mit Basen	1,80 €	
19 11 05	* Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	0,46 €	
19 11 07	* Abfälle aus der Abgasreinigung	1,08 €	
19 12 06	* Holz, das gefährliche Stoffe enthält	0,07 €	
19 12 11	* sonstige Abfälle (einschließlich Materialmischungen) aus der mechanischen Behandlung von Abfällen, die gefährliche Stoffe enthalten	1,80 €	
19 13 01	* feste Abfälle aus der Sanierung von Böden, die gefährliche Stoffe enthalten	0,71 €	
19 13 03	* Schlämme aus der Sanierung von Böden, die gefährliche Stoffe enthalten	0,46 €	
19 13 05	* Schlämme aus der Sanierung von Grundwasser, die gefährliche Stoffe enthalten	0,46 €	
19 13 07	* wässrige flüssige Abfälle und wässrige Konzentrate aus der Sanierung von Grundwasser, die gefährliche Stoffe enthalten	0,46 €	
20 01 13	* Lösemittel	1,74 €	
20 01 14	* Säuren	2,77 €	
20 01 15	* Laugen	2,77 €	
20 01 17	* Fotochemikalien	2,77 €	
20 01 19	* Pestizide	2,77 €	
20 01 26	* Öle und Fette mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 25 fallen	0,56 €	
20 01 27	* Farben, Druckfarben, Klebstoffe und Kunstharze, die gefährliche Stoffe enthalten	1,13 €	
20 01 29	* Reinigungsmittel, die gefährliche Stoffe enthalten	4,66 €	
20 01 31	* zytotoxische und zytostatische Arzneimittel	¹ €	
20 01 37	* Holz, das gefährliche Stoffe enthält	0,07 €	
	¹ keine Annahme an der stationären Annahmestelle möglich		

Gebührenbedarfsberechnung Betrieb 53702 - Abfallbeseitigung 2012**II.3. Servicegebühr (Sachkonto 4321052)**

Kann der Anschlusspflichtige nicht gewährleisten, dass die Abfallbehälter am Entleerungstag gemäß § 22 der Abfallentsorgungssatzung zur Entleerung bereitgestellt werden, bietet die Stadt einen Holservice an. Auf Antrag des Anschlusspflichtigen bei der Stadt werden die Restabfall- und Papierbehälter zur Entleerung durch das Entsorgungsunternehmen vom Standplatz abgeholt, zum Haltepunkt des Entsorgungsfahrzeuges transportiert und nach der Entleerung an den Fahrbahnrand zurückgestellt (Teilservice) oder zum Standplatz zurücktransportiert (Vollservice). Die einfache Strecke vom Standplatz zum Fahrzeug darf nicht mehr als 200 m betragen. Für diesen manuellen Transportaufwand wird eine Servicegebühr erhoben. Die Servicegebühr bemisst sich nach der Größe des Abfallbehälters, nach der Zahl der Entleerungen und nach der Länge des Transportweges:

Teilservice

Behälter 60 l bis 240 l:

einfache Wegstrecke bis 25 m	1,93 € pro Ziehung
> 25 m je angefangene weitere 10 m zusätzlich	0,76 € pro Ziehung

Behälter 770 l und 1.100 l:

einfache Wegstrecke über 15 m bis 25 m	2,89 € pro Ziehung
> 25 m je angefangene weitere 10 m zusätzlich	1,21 € pro Ziehung

Vollservice

Behälter 60 bis 240 l:

einfache Wegstrecke bis 25 m	3,86 € pro Ziehung
> 25 m je angefangene weitere 10 m zusätzlich	1,54 € pro Ziehung

Behälter 770 l und 1.100 l:

einfache Wegstrecke über 15 m bis 25 m	5,78 € pro Ziehung
> 25 m je angefangene weitere 10 m zusätzlich	2,42 € pro Ziehung

Der genaue Bedarf an der Serviceleistung kann im Vorfeld des Angebotes der Leistung nicht ermittelt werden. Im Jahr 2011 wurde die Serviceleistung bis zum Kalkulationszeitpunkt nicht in Anspruch genommen.

AUFTEILUNG GESAMTMIETE AUF ABSCHNITTE DES AMTES 70											
	ZIMMER	GESAMT- MIETE	053 537 040 7240	053 537 010 7230	053 537 020 7220	053 537 030 7210	053 538 010 7000	054 545 010 6750	054 545 010 6750	054 545 010 6750	054 541 998 6700
				KST 8010	KST 8010	KST 8010	KST 8010	KST 8010	KST 4010	KST 4020	
			10%		90%						
	5032	561,38 €	56,14 €		505,25 €						
						100%					
	5031	415,75 €			415,75 €						
											100%
	5004	271,20 €									271,20 €
								55%	7%	5%	33%
	5033	275,27 €						151,40 €	19,27 €	13,76 €	90,84 €
								97%		3%	
	5003	280,69 €						272,27 €		8,42 €	
								93%	7%		
	5003	280,69 €						261,04 €	19,65 €		
					100%						
	5034	561,38 €			561,38 €						
			1%	5%	40%	4%	35%	12%	1%	1%	1%
	5005	561,38 €	5,61 €	28,07 €	224,55 €	22,46 €	196,48 €	67,37 €	5,61 €	5,61 €	5,61 €
			1%	10%	10%	10%	50%	11%	2%	2%	4%
	5006	275,27 €	2,75 €	27,53 €	27,53 €	27,53 €	137,63 €	30,28 €	5,51 €	5,51 €	11,01 €
							100%				
	5030	551,89 €					551,89 €				
			1%	11%	28%	17%	9%	22%	1%	1%	11%
	T-Raum	79,73 €	0,97 €	8,54 €	21,93 €	13,61 €	7,40 €	17,14 €	1,03 €	0,68 €	8,43 €
				100%							
	5007	370,60 €		370,60 €							
						100%					
	5007	370,60 €				370,60 €					
				20%	20%	10%	25%	25%			
	5011	275,27 €		55,05 €	55,05 €	27,53 €	68,82 €	68,82 €			
			5%	15%	25%	15%	20%	8%	1%	1%	10%
	5010	551,35 €	27,57 €	82,70 €	137,84 €	82,70 €	110,27 €	44,11 €	5,51 €	5,51 €	55,14 €
			1%	11%	28%	17%	9%	22%	1%	1%	11%
	5008	244,08 €	2,96 €	26,15 €	67,12 €	41,67 €	22,66 €	52,48 €	3,14 €	2,09 €	25,80 €
			1%	11%	28%	17%	9%	22%	1%	1%	11%
	5036	200,69 €	2,44 €	21,50 €	55,19 €	34,26 €	18,64 €	43,15 €	2,58 €	1,72 €	21,22 €
	Monatsmiete pro UA:	6.127,22 €	98,44 €	620,14 €	1.655,84 €	1.036,10 €	1.113,80 €	1.008,05 €	62,29 €	43,31 €	489,24 €
	Jahresmiete für 053 537 040					98,44 €	x 12	1.181,30 €			
	Jahresmiete für 053 537 010					620,14 €	x 12	7.441,72 €			
	Jahresmiete für 053 537 020					1.655,84 €	x 12	19.870,06 €			
	Jahresmiete für 053 537 030					1.036,10 €	x 12	12.433,14 €			
	Jahresmiete für 053 538 010					1.113,80 €	x 12	13.365,59 €	28.100,00 €	41.465,59 €	mit LWG
	Jahresmiete für 054 545 010					1.008,05 €	x 12	12.096,60 €			
	Jahresmiete für 054 545 010			KST 4010		62,29 €	x 12	747,52 €			
	Jahresmiete für 054 545 010			KST 4020		43,31 €	x 12	519,75 €			
	Jahresmiete für 054 541 998					489,24 €	x 12	5.870,94 €			
	Gesamtkosten:							73.526,61 €			
C:\Dokumente und Einstellungen\svcob020\Desktop\heute\2012\Abfall 2012\7220\MIETEU1.XLS 2012											

[illegible]

Aufteilung der Kosten "technikunterstützter Arbeitsplatz auf die Abschnitte des Amtes 70"											
		011 111 060	053 537 040	053 537 010	053 537 020	053 537 030	053 538 010	054 545 010			054 541 998
Zimmer		Kosten	DSD	Restabfall	Abfallbeseitigung	Deponie	Abwasserbeseitigung	Straßenreinigung	KST 4010	KST 4020	Straßenbeleuchtung
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG		2.133,22 €					100%				
							2.133,22 €				
LWG											

Verwaltungskostenerstattungen 2012					
	Produkt				
erstattungsberechtigte	Restabfallbeseitigung	Abfallbeseitigung	Deponie	Abwasserbeseitigung	Straßenreinigung
Ämter	053 537 010	053 537 020	053 537 030	053 538 010	054 545 010
Büro Oberbürgermeister Pressebüro	1.465,78	5.634,34	0,00	3.075,58	3.558,53
Finanzmanagement	11.676,02	117.838,05	0,00	8.445,14	79.411,91
Rechnungsprüfungsamt	4.158,03	4.307,43	0,00	8.203,64	3.340,06
Recht- und Verwaltungsmanagement	3.134,49	5.224,15	0,00	15.811,27	11.839,52
011 111 050	2.852,13	4.046,47	0,00	9.613,46	2.507,96
Zwischensumme:	23.286,45	137.050,44	0,00	45.149,09	100.657,98
TUI-Arbeitsplätze					
IT-Service	3.199,83	8.212,90	0,00	39.037,93	6.420,99
Zwischensumme:	3.199,83	8.212,90	0,00	39.037,93	6.420,99
Gesamtkosten:	26.486,28	145.263,34	0,00	84.187,02	107.078,97

Erläuterung zur Gebührenbedarfsberechnung Betrieb 53702 - Abfallbeseitigung 2012

Die bisherige Tendenz des Aufwandes der Abfallentsorgung ist aus den Kalkulationsansätzen der Vorjahre sowie der Nachkalkulation 2010 (BAB) erkennbar:

	Kosten gesamt	Entsorgungs- gebühr
Kalkulation 2006	8.272,7 T€	106,40 €/t
Nachkalkulation 2006	8.228,5 T€	
Kalkulation 2007	9.065,5 T€	129,48 €/t
Nachkalkulation 2007	9.107,3 T€	
Kalkulation 2008	8.949,6 T€	124,93 €/t
Nachkalkulation 2008	8.711,2 T€	
Kalkulation 2009	9.182,3 T€	132,35 €/t
Nachkalkulation 2009	9.179,1 T€	
Kalkulation 2010	8.989,9 T€	141,12 €/t
Nachkalkulation 2010	8.909,8 T€	
Kalkulation 2011	8.794,9 T€	132,99 €/t
Kalkulation 2012	8.916,5 T€	118,62 €/t

Entwicklung des Gesamtentsorgungsvolumens:

2005 Kalkulation	233.603.700 l
2005 BAB	228.871.690 l
2006 Kalkulation	232.832.450 l
2006 BAB	240.229.040 l
2007 Kalkulation	237.370.700 l
2007 BAB	231.940.310 l
2008 Kalkulation	228.066.900 l
2008 BAB	223.929.360 l
2009 Kalkulation	219.114.900 l
2009 BAB	215.193.660 l
2010 Kalkulation	211.136.750 l
2010 BAB	200.059.990 l
2011 Kalkulation	206.334.850 l
2012 Kalkulation	194.767.300 l

Die Kosten für 2012 verringern sich gegenüber dem Ergebnis 2010 und erhöhen sich gegenüber der Kalkulation 2011, Gründe sind die Verringerung der für den Betrieb 53701 Restabfallbeseitigung ermittelten Gebühren für die Anlieferung von Hausmüll, Sperrmüll und wilden Ablagerungen an der Umladestation um 14,37 €/t, der Anstieg der Entgelte der ALBA Cottbus GmbH um 5,76% gegenüber 2011, die Erhöhung der Inanspruchnahme abfallwirtschaftlicher Leistungen und der damit verbundenen Kosten (u. a. Inanspruchnahme Sperrmüllentsorgung, Problemmüllentsorgung, Kompostierung, Entsorgung mineralischer Abfälle, veränderte Mengenentwicklung Hausmüll, Sperrmüll, wilde Ablagerungen). Das Ergebnis der Gebührenbedarfsberechnung 2012 weist eine Erhöhung der Gebühr für die Restabfallbehälter von 4,35 €/100 l im Jahr 2011 auf 4,80 €/100 l im Jahr 2012 aus, das entspricht einer Erhöhung der Gebühren für die Abfallentsorgung um 10,3%. Eine wesentliche Ursache ist neben den höheren Kosten das sinkende Entsorgungsvolumen, bei der Ermittlung der Gebühr kommt die Divisionskalkulation zur Anwendung, das heißt, die insgesamt entstehenden Kosten werden auf die Gesamtliterzahl des gekippten Behältervolumens umgelegt.

I. Ermittlung des Aufwandes

zu 1. Kosten

zu 1.1. Personalkosten

Für die kostenrechnende Einrichtung Abfallbeseitigung (Betrieb 53702) wurden die voraussichtlichen Personalkosten in Höhe von 234.991,49 € auf der Basis der prozentualen Aufteilung der Stellen (Anlage 1.6) vom Personalamt ermittelt.

zu 1.2. Sachkosten**1.2.1. Entsorgung Autowracks**

Es handelt sich hierbei um Kraftfahrzeuge oder Anhänger ohne gültige amtliche Kennzeichen, welche auf öffentlichen Flächen oder außerhalb im Zusammenhang bebauter Ortsteile abgestellt wurden, keine Anhaltspunkte für deren Entwendung oder bestimmungsgemäße Nutzung bestehen und sie nicht innerhalb eines Monats nach einer am Fahrzeug angebrachten, deutlich sichtbaren Aufforderung entfernt worden sind.

Entwicklung:

2006	6 Fälle
2007	4 Fälle
2008	1 Fall
2009	2 Fälle
2010	3 Fälle
<u>Ansatz 2012</u>	3 Fälle

Aus der Entwicklung der Vorjahre werden für das Jahr 2012 - 3 Fälle mit Kosten von 113,05 € je Autowrack angesetzt.

Gesamtkosten: 339,15 €/a

=====

1.2.2. Sperrmüllentsorgung

Zeitraumabhängiges Entgelt: 305.035,92 €/a

Mengenabhängiges Entgelt:

Bestellsystem (lose Sammlung):

Entwicklung:

2006	10.872 Abrufe	2.424,14 t
2007	10.339 Abrufe	2.026,26 t
2008	9.916 Abrufe	1.797,38 t
2009	9.507 Abrufe	1.725,62 t
2010	9.819 Abrufe	1.832,36 t

Ansatz 2012

- pro Abruf:	10.200 Abrufe	<u>161.314,02 €/a</u>
- pro abgefahrener t:	1.900,00 t	<u>117.798,10 €/a</u>

Bestellsystem (Containerabfuhr):

- zusätzlich zur losen Sammlung mit Müllpressfahrzeug kommen Container der Größen bis 10 m³ und über 10 m³ an für das Müllpressfahrzeug unzugänglichen Stellen bzw. in Abhängigkeit des Ladeaufwandes aufgrund großer Mengen zum Einsatz:

Container	bis 10 m ³	über 10 m ³	
Anzahl 2006	46	49	
Anzahl 2007	44	57	
Anzahl 2008	30	67	
Anzahl 2009	33	51	
Anzahl 2010	21	14	
<u>Ansatz 2012</u>	20	20	aus den Erfahrungen der Vorjahre und der Entwicklung im Jahr 2011

Container bis 10 cbm: 1.163,11 €/a

Container über 10 cbm: 1.822,84 €/a

Selbstanlieferung Wertstoffhöfe:

2006 1.006,67 t

2007	1.193,82 t
2008	1.278,68 t
2009	1.372,58 t
2010	1.397,94 t

Ansatz 2012

Pro abgefahrener t: 1.530,00 t 19.645,35 €/a

Mengenabhängiges Entgelt gesamt: 301.743,42 €/a

Gesamtkosten: 606.779,34 €/a

=====

1.2.3. Problemmüllentsorgung

1.2.3.1 Aus Haushaltungen

Zeitraumabhängiges Entgelt: 63.799,80 €/a

Mengenabhängiges Entgelt:

Annahme:

- mobile Sammlung: 384 h/a 26.978,92 €/a

- stationäre Sammlung: 2.005 h/a 55.688,07 €/a

Entsorgung:

- Schadstoffe

Mengenentwicklung:

2006	77.510,2 kg
2007	79.328,7 kg
2008	68.679,4 kg
2009	80.827,9 kg
2010	80.293,96 kg
<u>Ansatz 2012:</u> 85.000 kg	<u>91.035,00 €/a</u>

- Altfenster:

Nach Weisung des MUGV sind Fenster, die als Abfall entsorgt werden sollen, der Abfallschlüssel-Nr. 170204* Glas, Kunststoff und Holz, die gefährliche Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind, zuzuordnen. Sie sind damit als gefährlicher Abfall eingestuft. Altfenster aus privaten Haushaltungen werden von privaten Kleinanlieferern bis zu 1 m³/Anlieferung am Wertstoffhof am Standort ALBA und am Wertstoffhof am Standort Deponie angenommen.

Mengenentwicklung:

2006	66,16 t
2007	75,56 t
2008	69,94 t
2009	66,88 t
2010	58,58 t
<u>Ansatz 2012:</u> 65 t	<u>4.505,64 €/a</u>

- Teerpappe:

Seit 2002 muss Teerpappe ebenfalls als gefährlicher Abfall entsorgt werden. Teerpappe aus privaten Haushaltungen wird von privaten Kleinanlieferern bis zu 1 m³/Anlieferung auf dem Wertstoffhof am Standort ALBA und am Wertstoffhof am Standort Deponie angenommen.

Mengenentwicklung:

2006	109,10 t
2007	151,16 t
2008	142,32 t
2009	135,32 t
2010	145,40 t
<u>Ansatz 2012:</u> 150 t	<u>131.351,01 €/a</u>

- Asbest:

Asbesthaltige Baustoffe wurden bis 31.05.2005 auf der Deponie Cottbus-Saspow abgelagert. Seit 01.06.2005 kann Asbest nicht mehr gemeinsam mit den Siedlungsabfällen entsorgt werden. Es erfolgt eine Entsorgung als gefährlicher Abfall.

Asbest aus privaten Haushaltungen wird von privaten Kleinanlieferern bis zu 1 m³/Anlieferung auf dem Wertstoffhof am Standort ALBA und am Wertstoffhof am Standort Deponie angenommen.

Mengenentwicklung:

2006	131,20 t
2007	156,58 t
2008	124,74 t
2009	114,20 t
2010	136,78 t
<u>Ansatz 2012:</u> 140 t	<u>16.796,61 €/a</u>

- Halonlöscher:

Mengenentwicklung:

2006	100 Stück
2007	77 Stück
2008	91 Stück
2009	68 Stück
2010	100 Stück
<u>Ansatz 2012:</u> 95 Stück	<u>1.466,26 €/a</u>

Mengenabhängiges Entgelt gesamt: 327.821,51 €/a

Gesamtkosten: 391.621,31 €/a

=====

1.2.3.2 Aus anderen Herkunftsbereichen als privaten Haushaltungen

In den Jahren 2000 bis 2010 und bis September 2011 erfolgten keine Anlieferungen von „geringen Mengen gefährlicher Abfälle“ an der stationären Annahmestelle von Abfallbesitzern aus anderen Herkunftsbereichen als privaten Haushaltungen, bei denen jährlich nicht mehr als insgesamt 2000 kg anfallen.

Für 2012 werden aus diesem Grund keine Kosten veranschlagt.

Als Gebühr werden in der Abfallgebührensatzung der Stadt Cottbus die Bruttopreise der Entgeltregelung zum Abfallentsorgungs- und Straßenreinigungsvertrag ausgewiesen.

Kosten der Verwaltung werden nicht einkalkuliert.

1.2.4. Altpapier – kommunaler Anteil (Einsammlung, Abtransport und Verwertung)

Zeitraumabhängiges Entgelt bei Mitbenutzung des Systems durch Lizenzgeber von Verkaufsverpackungen: 354.628,92 €/a

Mengenabhängiges Entgelt:

Pro Leerung:

- MGB 240 l: 147.500 Leerungen/a 58.784,73 €/a (kommunaler Anteil)

- MGB 1.100 l: 155.560 Leerungen/a 147.611,82 €/a (kommunaler Anteil)

Pro abgefahrter Tonne: 6.500 t 289.753,10 €/a
kommunaler Anteil

Behältermiete (kommunaler Anteil):

240 l – Behälter 10.650 Stück 38.806,46 €/a

1.100 l – Behälter 2.375 Stück 102.496,08 €/a

Mengenabhängiges Entgelt gesamt: 637.452,19 €/a

Gesamtkosten: 992.081,11 €/a

=====

1.2.5. Wertstoffhöfe

Zeitraumabhängiges Entgelt:

- Betreibung Wertstoffhof Dissenchener Straße	<u>74.399,28 €/a</u>
- Betreibung Wertstoffhof Lakomaer Chaussee	<u>97.390,20 €/a</u>
gesamt:	171.789,48 €/a

Mengenabhängiges Entgelt:

- Annahme (Pro Annahmestunde): 5.988 h/a	<u>314.386,77 €/a</u>
--	-----------------------

Gesamtkosten: 486.176,25 €/a

=====

1.2.6. Transport Elektro-, Elektronikgeräteschrott, Schrott (Holsystem)

Zeitraumabhängiges Entgelt:	<u>21.824,52 €/a</u>
-----------------------------	----------------------

Mengenabhängiges Entgelt:

Mengenentwicklung:

2006	2.673 Abrufe
2007	2.028 Abrufe
2008	2.089 Abrufe
2009	2.250 Abrufe
2010 Juni	2.161 Abrufe

Ansatz 2012: 2.180 Abrufe	<u>23.295,92 €/a</u>
---------------------------	----------------------

Gesamtkosten: 45.120,44 €/a

=====

1.2.7. Kompostierung

Zeitraumabhängiges Entgelt:	<u>54.880,92 €/a</u>
-----------------------------	----------------------

Mengenabhängiges Entgelt:

- Laubsammlung (pro Container – bis 40 m³):

14 Container/a	<u>679,23 €/a</u>
----------------	-------------------

- Weihnachtsbaumabfuhr – Straßensammlung (pro t):

45 t/a	<u>9.648,64 €/a</u>
--------	---------------------

- Transport und Verwertung:

Grünschnitt, Laub, Strauchwerk, Weihnachtsbäume (pro t):

6.600 t	<u>145.456,08 €/a</u>
---------	-----------------------

Starkholz 200 t	<u>2.672,74 €/a</u>
-----------------	---------------------

Mengenabhängiges Entgelt gesamt:	<u>158.456,69 €/a</u>
----------------------------------	-----------------------

Gesamtkosten: 213.337,61 €/a

=====

1.2.8 Behälterdienst

Anmeldungen, Abmeldungen, Behältergestellung (pro Vorgang):

1.040 Vorgänge im Jahr für Restmüllbehälter	<u>11.484,93 €/a</u>
---	----------------------

160 Vorgänge im Jahr für PPK-Behälter (79,74% Anteil Stadt)	<u>1.408,94 €/a</u>
---	---------------------

Gesamtkosten: 12.893,87 €/a

=====

1.2.9. Hausmüllentsorgung

a) Einsammeln und Transportieren Hausmüll

Verteilerschlüssel: Entsorgungsvolumen in Liter: gesamt 194.767.300 l

2.700 Abfallsäcke 80 l

216.000 l

Restabfallbehälter

		Anzahl	Leerungen	Liter
MGB	60 l	2.350	58.515	3.510.900 l
MGB	80 l	3.050	75.945	6.075.600 l
MGB	120 l	6.700	174.600	20.952.000 l
MGB	240 l	3.140	106.510	25.562.400 l
MGB	770 l	275	20.820	16.031.400 l
MGB	1.100 l	1.620	111.290	<u>122.419.000 l</u>
				194.551.300 l

- Zeitraumabhängiges Entgelt: 1.077.476,40 €/a

- mengenabhängiges Entgelt:

pro Leerung:

für Abfallsäcke 2.700 Stück 1.060,29 €/a

für Restabfallbehälter

MGB 60 l 22.282,51 €/a

MGB 80 l 29.823,60 €/a

MGB 120 l 74.798,64 €/a

MGB 240 l 60.838,51 €/a

MGB 770 l 40.136,80 €/a

MGB 1.100 l 267.518,90 €/a

Gesamt: 495.398,96 €/a

pro abgefahrener Tonne: gesamt 23.400 t/a

Abfallsäcke: Dichte ca. 0,1 t/m³ 0,008 t/Abfallsack 80 l

2.700 Abfallsäcke: 21,6 t/a 570,11 €/aRestabfallbehälter: 23.378,40 t/a 617.054,17 €/a

Verteilerschlüssel Entsorgungsvolumen in Liter

MGB 60 l 11.135,44 €/a

MGB 80 l 19.269,85 €/a

MGB 120 l 66.453,01 €/a

MGB 240 l 81.075,71 €/a

MGB 770 l 50.846,45 €/a

MGB 1.100 l 388.273,71 €/a

Gesamt: 617.054,17 €/a

- Behältermiete

MGB 60 l 8.389,50 €/a

MGB 80 l 10.888,50 €/a

MGB 120 l 23.919,00 €/a

MGB 240 l 14.348,54 €/a

MGB 770 l 7.854,00 €/a

MGB 1.100 l 87.676,34 €/a

Gesamt: 153.075,88 €/a

Materialpreis Abfallsäcke 578,34 €/a

Gesamtkosten:

Abfallsäcke 2.208,74 €/a

MGB 60 l 41.807,45 €/a

MGB	80 l	59.981,95 €/a
MGB	120 l	165.170,65 €/a
MGB	240 l	156.262,76 €/a
MGB	770 l	98.837,25 €/a
MGB	1.100 l	743.468,95 €/a
Mengenabhängiges Entgelt gesamt:		1.267.737,75 €/a

Gesamtkosten: 2.345.214,15 €/a

=====

b) Verbrauch von Müllsäcken für Apotheken

Die Apotheken in der Stadt Cottbus sammeln die durch Bürger der Stadt abgelieferten Altmedikamente getrennt.

Diese Altmedikamente können mit dem Hausmüll gemeinsam entsorgt werden, sollen aber nicht in die Restmüllbehälter gegeben werden, um einem Missbrauch vorzubeugen.

Die Altmedikamente werden in Müllsäcken gesammelt und am Entsorgungstag zum Müllfahrzeug gebracht.

Die Müllsäcke werden vom Amt für Abfallwirtschaft und Stadtreinigung gegen entsprechende Quittierung an die Apotheken ausgeteilt.

Ansatz 2012:	400 Stück/a (aus Hochrechnung Verbrauch bis Aug. 2011)
	Materialpreis für Apothekensäcke: netto 0,18 €/Stück
	Entsorgung je Abfallsack 120 l: netto 2,04 €/Stück

Kosten: 1.056,72 €/a

1.2.10. Wilde Ablagerungen

Ansatz 2012: 500,00 €/a

=====

1.2.11. Entsorgung mineralische Abfälle

Seit dem 01.06.2005 können mineralische Abfälle nicht mehr gemeinsam mit Siedlungsabfällen entsorgt werden. Auf dem Wertstoffhof am Standort Deponie werden mineralische Abfälle aus privaten Haushalten von privaten Kleinanlieferern bis zu 1 m³/Anlieferung kostenlos angenommen. Die Entsorgungsleistung ist über eine öffentlich-rechtliche Vereinbarung mit dem Kommunalen Abfallentsorgungsverband „Niederlausitz“ bis zum 31.12.2015 auf der Deponie Lübben – Ratsvorwerk gesichert.

Von der Gesamtanliefermenge wird ca. ein Drittel als Deponiebaumaterial zu einer Gebühr von 10,00 €/t angenommen, ca. zwei Drittel werden deponiert.

Ansatz 2012	
1.700 t/a, Entsorgungsgebühr 62,00 €/t	105.400,00 €/a
900 t/a, Deponiebaumaterial 10,00 €/t	<u>9.000,00 €/a</u>
2.600 t/a	114.400,00 €/a

- Transport mineralischer Abfälle (pro abgefahrener t und Transportentfernung):
Deponie Lübben - Ratsvorwerk 46 km 2.600 t 48.390,16 €/a

Gesamtkosten: 1162.790,16 €/a

=====

1.2.12 Abfallkalender

Erstellung, Druck und Verteilung des Abfallkalenders erfolgen aus Mitteln des DSD für die Abfallberatung.

1.2.13. Entsorgung Hausmüll, Sperrmüll, wilde Ablagerungen (Sachkonto 5271123 Umladestation Restabfall)

Basis: - Entwicklung der Entsorgungsmenge an der Umladestation von Juni 2005 bis Juni 2011:

Hausmüll	23.400 t/a
Sperrmüll	3.500 t/a
wilde Ablagerungen	225 t/a
- Gebühr: Gebührenbedarfsermittlung Restabfallentsorgung 118,62 €/t	

Kosten:	Hausmüll	2.775.708,00 €/a
	Sperrmüll	415.170,00 €/a
	wilde Ablagerungen	26.689,50 €/a

Gesamtkosten: 3.217.567,50 €/a

=====

1.2.14.; 1.2.16. – 1.2.21.; 1.2.23. – 1.2.27.; 1.2.29.; 1.2.30.

Die Aufwendungen des Amtes 70 wurden mit Hilfe eines Arbeitskräfte- bzw. Personalschlüssels (Anlage 3.1.6) anteilig dem Betrieb 53702 - Abfallbeseitigung zugeordnet, falls keine direkte Zuordnung aus Ergebnissen der Vorjahre möglich war.

1.2.15. Mieten und Pachten Gebäude und Grundstücke (Sachkonto 5231100)

Basis: Gesamtmiete Amt 70

Die Aufteilung wurde nach dem Schlüssel Personalkosten bzw. Arbeitskräfteanteil (Anlage 3.1.6) an den AK des Amtes 70 vorgenommen.

Ermittlung: siehe Anlage 3.1.4.: 19.870,06 €/a

1.2.22. Öffentlichkeitsarbeit (Sachkonto 5271109)

200,00 € Materialien, Veranstaltungen und Aktionen

1.2.28. Sachverständigenkosten (Sachkonto 5431008)

Das Abfallwirtschaftskonzept der Stadt Cottbus wurde im Juni 2008 beschlossen. Der Maßnahmeplan 2008 – 2013 sieht für die Jahre 2010/11 die Analyse der Zusammensetzung des Restabfalls, des Sperrmülls und des kommunalen Altpapiers als Grundlage weiterer abfallwirtschaftlicher Maßnahmen vor. Die Analyse des Restabfalls wurde 2011 ausgeschrieben und Begonnen und soll im Jahr 2012 fortgeführt werden.

Kosten: 30.000,00 €

1.2.31. Aufwendungen aus internen Leistungsbeziehungen (Sachkonten 5811001; 5811002)

siehe Anlage 3.1.7:	Fachbereiche	137.050,44 €/a
	TUI-Arbeitsplätze	8.212,90 €/a

Die Aufwendungen aus internen Leistungsbeziehungen ergeben sich aus der Verrechnung von Leistungen, die von den erstattungsberechtigten Ämtern für den Betrieb 53702 - Abfallbeseitigung erbracht werden.

Unterdeckung aus 2010 (Sachkonto 9500)

Im Wirtschaftsjahr 2010 standen den Erlösen in Höhe von 8.427.141,09 € Kosten in Höhe von 8.860.251,29 € (mit Verrechnung Überdeckung aus 2008 in Höhe von 49.609,39 €) gegenüber. Das Ergebnis für 2010 beträgt -433.110,20 €. Der Kostendeckungsgrad für die kostenrechnende Einrichtung Abfallbeseitigung im Haushaltsjahr 2010 beträgt 95,11%.

Gemäß § 6 Abs. 3 KAG **können** Kostenunterdeckungen spätestens im übernächsten Kalkulationszeitraum ausgeglichen werden. Der Unterdeckungsausgleich liegt im Ermessen des Einrichtungsträgers. Der Einrichtungsträger übt sein Ermessen wie folgt aus: Der Ausgleich der Unterdeckung gemäß § 6 Abs. 3 KAG wird in der Kalkulation 2011 berücksichtigt, ist Bestandteil des ermittelten Gebührensatzes für 2011 und damit Gegenstand der Beschlussfassung durch die Stadtverordnetenversammlung.

Unterdeckung 2010: 433.110,20 €

28.10.2011

Zum Nachweis der Unterdeckung aus dem Jahr 2010 ist der Erläuterung der Gebührenbedarfsberechnung 2011 die Ergebnisfeststellung 2010 beigelegt.

