

Gebührenbedarfsberechnung Abfallentsorgung 2009**I. Ermittlung des Aufwandes**

Gruppierung	Bezeichnung		Pos. der Erläut.	Bemerkung
1.	Kosten			
1.7220.400000	Personalkosten	270.576,31 €	1.1.	Anlage 1.6.
1.7220.521010	Arbeitsmittel	100,00 €	1.2.14.	
1.7220.521020	Reparatur u. Wartung Büromaschinen	200,00 €	1.2.15.	
1.7220.522000	Raumausstattung	200,00 €	1.2.32.	
1.7220.531000	Mieten / Pachten Liegenschaften	23.329,79 €	1.2.16.	Anl. 1.3.,1.4.
1.7220.534100	Leasing PKW	800,00 €	1.2.17.	
	Leasing Kopiergeräte	700,00 €		
1.7220.551000	Treib- und Schmierstoffe	300,00 €	1.2.18.	
1.7220.552000	Unterhaltung/Wartung Fahrzeuge	300,00 €	1.2.19.	
1.7220.553000	Versicherung, Steuern f. Fahrzeuge	200,00 €	1.2.20.	
1.7220.562000	Aus-, Fort- u. Weiterbildung	2.000,00 €	1.2.21.	
1.7220.578000	weitere Verbrauchs- u. Betriebsmittel	100,00 €	1.2.22.	
1.7220.588000	Öffentlichkeitsarbeit	5.000,00 €	1.2.23.	
1.7220.602000	sächlicher Aufwand für Umlagen	0,00 €	1.2.33.	
1.7220.625000	Abfallbeseitigung Umladestation)	3.648.889,50 €	1.2.13.	
	Hausmüll	3.163.165,00 €		
	Spermmüll	459.254,50 €		
	wilde Ablagerungen	26.470,00 €		
1.7220.641000	Versicherungen, allg. Haftpflicht	200,00 €	1.2.24.	
1.7220.650000	Bürobedarf, Papier	900,00 €	1.2.25.	
1.7220.650035	Vordrucke	100,00 €	1.2.26.	
1.7220.651000	Bücher, Zeitschriften	900,00 €	1.2.27.	
1.7220.652000	Porto,Fernsprechgebühren	1.800,00 €	1.2.28.	
1.7220.653000	Öffentliche Bekanntmachungen	2.000,00 €	1.2.29.	
1.7220.654000	Dienstreisen	400,00 €	1.2.30.	
1.7220.655000	Gutachten, Sachverständigen	10.000,00 €	1.2.31.	
1.7220.672000	Erstattung v. Verw.- u. Betriebsaufw.		1.2.11.	
	Entsorg. mineral. Abfälle	115.351,63 €		
1.7220.677000	Erstattung v. Verw.- und Betriebsaufw.	1.251.923,15 €	1.2.9.	
	MGB 60 l	33.523,90 €		
	MGB 80 l	49.224,09 €		
	MGB 120 l	155.505,00 €		
	MGB 240 l	150.716,17 €		
	MGB 770 l	64.989,72 €		
	MGB 1.100 l	795.979,73 €		
	Abfallsäcke 80 l	1.984,54 €		
6750000	mengenabh. Entgelt	1.775.082,83 €		
	Entsorgung Autowracks	400,00 €	1.2.1.	
	Spermmüllentsorgung	286.540,94 €	1.2.2.	
	Problemmüllentsorgung Haushalte	287.388,41 €	1.2.3.1	
	Gewerbe	0,00 €	1.2.3.2	
	Wertstoffeffassung Altpapier	718.191,36 €	1.2.4.	
	Wertstoffhöfe	289.979,68 €	1.2.5.	
	Sammlung E-Schrott, Kühlschränke Schrott	20.564,99 €	1.2.6.	
	Kompostierung	115.836,02 €	1.2.7.	
	Behälterdienst	13.494,12 €	1.2.8.	
	Apothekensäcke	297,03 €	1.2.9.	
	wilde Ablagerungen	1.200,00 €	1.2.10.	
	Abfallkalender	5.000,00 €	1.2.12	
	Transport min. Abfälle	36.190,28 €		
6751000	zeitraumabh. Entgelt	1.923.095,40 €		
1.7220.679000	innere Verrechnung		1.2.32.	
67910	Verwaltungskostenerstattung Ämter	135.283,53 €		Anlage 1.7.
67920	TUI	11.766,53 €		Anlage 1.5;
1.7220.680200	Abschreibung für bewegl. Anlagevermögen	699,48 €	1.3.1.	Anlage 1.2.
1.7220.685000	Verzinsung des Anlagekapitals	56,94 €	1.3.2.	Anlage 1.2.
	<u>GESAMTKOSTEN</u>	<u>9.182.255,09 €</u>		

Gebührenbedarfsberechnung Abfallentsorgung 2009

zzgl. Unterdeckung 2007 285.887,13 €

2. abzgl. Erlöse/Ersätze

1.7220.167000 Rückvergütung durch ALBA Cottbus GmbH aus - 3.705,80 € 2.1.
Verkauf Abfallsäcke (Anteil Deponiegebühr)
3500 Stück

3. NETTOBETRIEBSAUFWAND 9.464.436,42 €

Der Nettobetriebsaufwand muss durch die Einnahmen der Abfallgebühr, (Restabfallbehältergebühr) HHST 1.7220.110050, gedeckt werden.

II. Gebührenberechnung**II. 1. Ermittlung der Gebühr für Restabfallbehälter:***1. Ermittlung des Gesamtentsorgungsvolumens:*

Abfallsäcke 80 l	280.000 l
60 l - Behälter:	3.100.500 l
80 l - Behälter:	5.505.200 l
120 l - Behälter:	21.801.000 l
240 l - Behälter:	27.619.200 l
770 l - MGB:	11.858.000 l
1100 l - MGB:	148.951.000 l
<u>GESAMT</u>	<u>219.114.900 l</u>

2. Ermittlung Gebühr/l

<u>Nettobetriebsaufwand [€]</u>	=	<u>9.464.436,42</u>	=	0,043193943 €/l
Gesamtentsorgungsvolumen [l]		219.114.900		4,32 €/100 l

3. Ermittlung Gebühr je Kippung

60 l - Behälter:	2,59 € /Kippung
80 l - Behälter:	3,46 € /Kippung
110/120 l - Behälter:	5,18 € /Kippung
240 l - Behälter:	10,37 € /Kippung
770 l - MGB:	33,26 € /Kippung
1100 l - MGB:	47,51 € /Kippung
Abfallsack 80 l:	3,46 €

Gebührenbedarfsberechnung Abfallentsorgung 2009**4. Ermittlung der Jahresgebühr**

<u>Behälter</u>	<u>Entsorgung</u>	<u>Gebühr/Jahr</u>
60 l	wöchentlich	134,68 €
60 l	14-täglich	67,34 €
80 l	wöchentlich	179,92 €
80 l	14-täglich	89,96 €
110/120 l	wöchentlich	269,36 €
110/120 l	14-täglich	134,68 €
240 l	wöchentlich	539,24 €
240 l	14-täglich	269,62 €
770 l	wöchentlich 1x	1.729,52 €
770 l	wöchentlich 2x	3.459,04 €
1100 l	wöchentlich 1x	2.470,52 €
1100 l	wöchentlich 2 x	4.941,04 €

II. 2. Ermittlung der Gebühr für geringe Mengen besonders überwachungsbedürftiger Abfälle gemäß § 11 Abs. 2 Abfallentsorgungssatzung:

Die Gebühr setzt sich zusammen aus:

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

Folgende Gebühren ergeben sich aus den Entsorgungskosten des beauftragten Dritten:

Gebührensätze für die Entsorgung von geringen Mengen gefährliche Abfälle aus anderen Herkunftsbereichen als privaten Haushalte			
Abfall-schlüssel	Abfallbezeichnung		pro Kg
01 03 04	* Säure bildende Aufbereitungsrückstände aus der Verarbeitung von sulfidischem Erz		1,98
01 03 05	* andere Aufbereitungsrückstände, die gefährliche Stoffe enthalten		1,98
01 03 07	* andere, gefährliche Stoffe enthaltende Abfälle aus der physikalischen und chemischen Verarbeitung von metallhaltigen Bodenschätzen		1,98
01 04 07	* gefährliche Stoffe enthaltende Abfälle aus der physikalischen und chemischen Weiterverarbeitung von nichtmetallhaltigen Bodenschätzen		1,98
01 05 05	* ölhaltige Bohrschlämme und -abfälle		1,98
01 05 06	* Bohrschlämme und andere Bohrabfälle, die gefährliche Stoffe enthalten		1,98
02 01 08	* Abfälle von Chemikalien für die Landwirtschaft, die gefährliche Stoffe enthalten		4,24
03 01 04	* Sägemehl, Späne, Abschnitte, Holz, Spanplatten und Furniere, die gefährliche Stoffe enthalten		4,24
03 02 01	* halogenfreie organische Holzschutzmittel		4,24
03 02 02	* chlororganische Holzschutzmittel		4,24
03 02 03	* metallorganische Holzschutzmittel		4,24
03 02 04	* anorganische Holzschutzmittel		4,24
03 02 05	* andere Holzschutzmittel, die gefährliche Stoffe enthalten		4,24
04 01 03	* Entfettungsabfälle, lösemittelhaltig, ohne flüssige Phase		3,17
04 02 14	* Abfälle aus dem Finish, die organische Lösungsmittel enthalten		3,17
04 02 16	* Farbstoffe und Pigmente, die gefährliche Stoffe enthalten		1,06
04 02 19	* Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten		0,42
05 01 02	* Entsalzungsschlämme		0,42
05 01 03	* Bodenschlämme aus Tanks		0,42
05 01 04	* saure Alkylschlämme		0,42
05 01 05	* verschüttetes Öl		0,42
05 01 06	* ölhaltige Schlämme aus Betriebsvorgängen und Instandhaltung		0,42
05 01 07	* Säureteere		1,56
05 01 08	* andere Teere		1,56
05 01 09	* Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten		0,42
05 01 11	* Abfälle aus der Brennstoffreinigung mit Basen		0,42
05 01 12	* säurehaltige Öle		0,42
05 01 15	* gebrauchte Filtertone		0,77
05 06 01	* Säureteere		1,56
05 06 03	* andere Teere		1,56
05 07 01	* quecksilberhaltige Abfälle		5,72
06 01 01	* Schwefelsäure und schweflige Säure		0,84
06 01 02	* Salzsäure		0,84
06 01 03	* Flusssäure		2,01
06 01 04	* Phosphorsäure und phosphorige Säure		0,98
06 01 05	* Salpetersäure und salpetrige Säure		2,36
06 01 06	* andere Säuren		2,36
06 02 01	* Calciumhydroxid		0,35
06 02 03	* Ammoniumhydroxid		1,34
06 02 04	* Natrium- und Kaliumhydroxid		0,35
06 02 05	* andere Basen		0,98
06 03 11	* feste Salze und Lösungen, die Cyanid enthalten		3,17
06 03 13	* feste Salze und Lösungen, die Schwermetalle enthalten		3,17
06 03 15	* Metalloxide, die Schwermetalle enthalten		3,17
06 04 03	* arsenhaltige Abfälle		3,09
06 04 04	* quecksilberhaltige Abfälle		4,47
06 04 05	* Abfälle, die andere Schwermetalle enthalten		0,90
06 05 02	* Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten		0,42
06 06 02	* Abfälle, die gefährliche Sulfide enthalten		3,17
06 07 01	* asbesthaltige Abfälle aus der Elektrolyse		0,11
06 07 02	* Aktivkohle aus der Chlorherstellung		0,77
06 07 03	* quecksilberhaltige Bariumsulfatschlämme		5,72
06 07 04	* Lösungen und Säuren, z.B. Kontaktsäure		2,36
06 08 02	* gefährliche Chlorsilane enthaltende Abfälle		2,49
06 09 03	* Reaktionsabfälle auf Calciumbasis, die gefährliche Stoffe enthalten		2,49
06 10 02	* Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten		2,49
06 13 01	* anorganische Pflanzenschutzmittel, Holzschutzmittel und andere Biozide		4,24
06 13 02	* gebrauchte Aktivkohle (außer 06 07 02)		0,77
06 13 04	* Abfälle aus der Asbestverarbeitung		0,11
06 13 05	* Ofen- und Kaminruß		0,77
07 01 01	* wässrige Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen		2,49
07 01 03	* halogenorganische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlauge		2,49
07 01 04	* andere organische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlauge		2,49
07 01 07	* halogenierte Reaktions- und Destillationsrückstände		1,45
07 01 08	* andere Reaktions- und Destillationsrückstände		0,90
07 01 09	* halogenierte Filterkuchen, gebrauchte Aufsaugmaterialien		0,77
07 01 10	* andere Filterkuchen, gebrauchte Aufsaugmaterialien		0,77
07 01 11	* Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten		0,77
07 02 01	* wässrige Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen		1,45
07 02 03	* halogenorganische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlauge		1,45
07 02 04	* andere organische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlauge		1,45
07 02 07	* halogenierte Reaktions- und Destillationsrückstände		1,45
07 02 08	* andere Reaktions- und Destillationsrückstände		0,90
07 02 09	* halogenierte Filterkuchen, gebrauchte Aufsaugmaterialien		0,77
07 02 10	* andere Filterkuchen, gebrauchte Aufsaugmaterialien		0,77
07 02 11	* Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten		0,77
07 02 14	* Abfälle von Zusatzstoffen, die gefährliche Stoffe enthalten		1,45
07 02 16	* gefährliche Silicone enthaltende Abfälle		1,45
07 03 01	* wässrige Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen		1,04
07 03 03	* halogenorganische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlauge		1,04
07 03 04	* andere organische Lösemittel, Waschflüssigkeiten und Mutterlauge		1,04
07 03 07	* halogenierte Reaktions- und Destillationsrückstände		1,45
07 03 08	* andere Reaktions- und Destillationsrückstände		0,90
07 03 09	* halogenierte Filterkuchen, gebrauchte Aufsaugmaterialien		0,77
07 03 10	* andere Filterkuchen, gebrauchte Aufsaugmaterialien		0,77

Abfall- schlüssel	Abfallbezeichnung	pro Kg
07 03 11	* Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	0,77
07 04 01	* wässrige Waschlüssigkeiten und Mutterlaugen	2,49
07 04 03	* halogenorganische Lösemittel, Waschlüssigkeiten und Mutterlauger	2,49
07 04 04	* andere organische Lösemittel, Waschlüssigkeiten und Mutterlauger	2,49
07 04 07	* halogenierte Reaktions- und Destillationsrückstände	1,45
07 04 08	* andere Reaktions- und Destillationsrückstände	0,90
07 04 09	* halogenierte Filterkuchen, gebrauchte Aufsaugmaterialier	0,77
07 04 10	* andere Filterkuchen, gebrauchte Aufsaugmaterialier	0,77
07 04 11	* Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	0,77
07 04 13	* feste Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	0,77
07 05 01	* wässrige Waschlüssigkeiten und Mutterlaugen	2,49
07 05 03	* halogenorganische Lösemittel, Waschlüssigkeiten und Mutterlauger	2,49
07 05 04	* andere organische Lösemittel, Waschlüssigkeiten und Mutterlauger	2,49
07 05 07	* halogenierte Reaktions- und Destillationsrückstände	1,45
07 05 08	* andere Reaktions- und Destillationsrückstände	0,90
07 05 09	* halogenierte Filterkuchen, gebrauchte Aufsaugmaterialier	0,77
07 05 10	* andere Filterkuchen, gebrauchte Aufsaugmaterialier	0,77
07 05 11	* Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	0,77
07 05 13	* feste Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	0,77
07 06 01	* wässrige Waschlüssigkeiten und Mutterlaugen	1,45
07 06 03	* halogenorganische Lösemittel, Waschlüssigkeiten und Mutterlauger	1,45
07 06 04	* andere organische Lösemittel, Waschlüssigkeiten und Mutterlauger	1,45
07 06 07	* halogenierte Reaktions- und Destillationsrückstände	1,45
07 06 08	* andere Reaktions- und Destillationsrückstände	1,21
07 06 09	* halogenierte Filterkuchen, gebrauchte Aufsaugmaterialier	0,77
07 06 10	* andere Filterkuchen, gebrauchte Aufsaugmaterialier	0,77
07 06 11	* Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	0,77
07 07 01	* wässrige Waschlüssigkeiten und Mutterlaugen	2,49
07 07 03	* halogenorganische Lösemittel, Waschlüssigkeiten und Mutterlauger	2,49
07 07 04	* andere organische Lösemittel, Waschlüssigkeiten und Mutterlauger	2,49
07 07 07	* halogenierte Reaktions- und Destillationsrückstände	1,45
07 07 08	* andere Reaktions- und Destillationsrückstände	0,90
07 07 09	* halogenierte Filterkuchen, gebrauchte Aufsaugmaterialier	0,77
07 07 10	* andere Filterkuchen, gebrauchte Aufsaugmaterialier	0,77
07 07 11	* Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	0,77
08 01 11	* Farb- und Lackabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten	0,63
08 01 13	* Farb- oder Lackschlämme, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten	1,04
08 01 15	* wässrige Schlämme, die Farben oder Lacke mit organischen Lösemitteln oder anderen gefährlichen Stoffen enthalten	1,04
08 01 17	* Abfälle aus der Farb- oder Lackentfernung, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten	1,04
08 01 19	* wässrige Suspensionen, die Farben oder Lacke mit organischen Lösemitteln oder anderen gefährlichen Stoffen enthalten	1,04
08 01 21	* Farb- oder Lackentfernerabfälle	1,04
08 03 12	* Druckfarbenabfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	1,04
08 03 14	* Druckfarbensschlämme, die gefährliche Stoffe enthalten	1,04
08 03 16	* Abfälle von Ätzlösungen	1,04
08 03 17	* Tonerabfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	1,04
08 03 19	* Dispersionsöl	1,04
08 04 09	* Klebstoff- und Dichtmassenabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten	1,31
08 04 11	* klebstoff- und dichtmassenhaltige Schlämme, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten	1,31
08 04 13	* wässrige Schlämme, die Klebstoffe oder Dichtmassen mit organischen Lösemitteln oder anderen gefährlichen Stoffen enthalten	1,31
08 04 15	* wässrige flüssige Abfälle, die Klebstoffe oder Dichtmassen mit organischen Lösemitteln oder anderen gefährlichen Stoffen enthalten	1,31
08 04 17	* Harzöle	1,31
08 05 01	* Isocyanatabfälle	2,63
09 01 01	* Entwickler und Aktivatorenlösungen auf Wasserbasis	0,65
09 01 02	* Offsetdruckplatten-Entwicklerlösungen auf Wasserbasis	0,87
09 01 03	* Entwicklerlösungen auf Lösemittelbasis	0,87
09 01 04	* Fixierbäder	0,65
09 01 05	* Bleichlösungen und Bleich-Fixier-Bäder	0,87
09 01 06	* silberhaltige Abfälle aus der betriebseigenen Behandlung fotografischer Abfälle	0,87
09 01 11	* Einwegkameras mit Batterien, die unter 16 06 01, 16 06 02 oder 16 06 03 fallen	0,87
09 01 13	* wässrige flüssige Abfälle aus der betriebseigenen Silberrückgewinnung mit Ausnahme derjenigen, die unter 09 01 06 fallen	0,87
10 01 04	* Filterstäube und Kesselstaub aus Öfeuerung	0,90
10 01 09	* Schwefelsäure	0,84
10 01 13	* Filterstäube aus emulgierten, als Brennstoffe verwendeten Kohlenwasserstoff	0,90
10 01 14	* Rost- und Kesselasche, Schlacken und Kesselstaub aus der Abfallmitverbrennung, die gefährliche Stoffe enthalten	0,90
10 01 16	* Filterstäube aus der Abfallmitverbrennung, die gefährliche Stoffe enthalten	0,90
10 01 18	* Abfälle aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	0,90
10 01 20	* Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	0,90
10 01 22	* wässrige Schlämme aus der Kesselreinigung, die gefährliche Stoffe enthalten	0,90
10 02 07	* feste Abfälle aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	0,90
10 02 11	* ölhaltige Abfälle aus der Kühlwasserbehandlung	0,90
10 02 13	* Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	0,90
10 03 04	* Schlacken aus der Erstschnmelze	0,67
10 03 08	* Salzschlacken aus der Zweitschnmelze	0,84
10 03 09	* schwarze Krätzen aus der Zweitschnmelze	0,90
10 03 15	* Abschaum, der entzündlich ist oder in Kontakt mit Wasser entzündliche Gase in gefährlicher Menge abgibt	0,90
10 03 17	* teerhaltige Abfälle aus der Anodenherstellung	0,90
10 03 19	* Filterstaub, der gefährliche Stoffe enthält	0,90
10 03 21	* andere Teilchen und Staub (einschließlich Kugelmühlentaub), die gefährliche Stoffe enthalten	0,90
10 03 23	* feste Abfälle aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	0,90
10 03 25	* Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	0,90
10 03 27	* ölhaltige Abfälle aus der Kühlwasserbehandlung	0,90
10 03 29	* gefährliche Stoffe enthaltende Abfälle aus der Behandlung von Salzschnlacken und schwarzen Krätzen	0,90
10 04 01	* Schlacken (Erst- und Zweitschnmelze)	0,67
10 04 02	* Krätzen und Abschaum (Erst- und Zweitschnmelze)	0,90

Abfall- schlüssel	Abfallbezeichnung	pro Kg
10 04 03	* Calciumarsenat	3,17
10 04 04	* Filterstaub	2,43
10 04 05	* andere Teilchen und Staub	1,69
10 04 06	* feste Abfälle aus der Abgasbehandlung	1,01
10 04 07	* Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung	0,90
10 04 09	* ölhaltige Abfälle aus der Kühlwasserbehandlung	0,90
10 05 03	* Filterstaub	0,90
10 05 05	* feste Abfälle aus der Abgasbehandlung	0,90
10 05 06	* Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung	0,90
10 05 08	* ölhaltige Abfälle aus der Kühlwasserbehandlung	0,90
10 05 10	* Krätzen und Abschaum, die entzündlich sind oder in Kontakt mit Wasser entzündliche Gase in gefährlicher Menge abgeben	0,90
10 06 03	* Filterstaub	0,90
10 06 06	* feste Abfälle aus der Abgasbehandlung	0,90
10 06 07	* Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung	0,90
10 06 09	* ölhaltige Abfälle aus der Kühlwasserbehandlung	0,90
10 07 07	* ölhaltige Abfälle aus der Kühlwasserbehandlung	0,90
10 08 08	* Salzschlacken (Erst- und Zweitschmelze)	0,90
10 08 10	* Krätzen und Abschaum, die entzündlich sind oder in Kontakt mit Wasser entzündliche Gase in gefährlicher Menge abgeben	0,90
10 08 12	* teerhaltige Abfälle aus der Anodenherstellung	0,90
10 08 15	* Filterstaub, der gefährliche Stoffe enthält	0,90
10 08 17	* Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	0,90
10 08 19	* ölhaltige Abfälle aus der Kühlwasserbehandlung	0,90
10 09 05	* gefährliche Stoffe enthaltende Gießformen und -sande vor dem Gießen	0,90
10 09 07	* gefährliche Stoffe enthaltende Gießformen und -sande nach dem Gießen	0,90
10 09 09	* Filterstaub, der gefährliche Stoffe enthält	0,90
10 09 11	* andere Teilchen, die gefährliche Stoffe enthalten	0,90
10 09 13	* Abfälle von Bindemitteln, die gefährliche Stoffe enthalten	0,90
10 09 15	* Abfälle aus rissanzeigenden Substanzen, die gefährliche Stoffe enthalten	0,90
10 10 05	* gefährliche Stoffe enthaltende Gießformen und -sande vor dem Gießen	0,90
10 10 07	* gefährliche Stoffe enthaltende Gießformen und -sande nach dem Gießen	0,90
10 10 09	* Filterstaub, der gefährliche Stoffe enthält	0,90
10 10 11	* andere Teilchen, die gefährliche Stoffe enthalten	0,90
10 10 13	* Abfälle von Bindemitteln, die gefährliche Stoffe enthalten	0,90
10 10 15	* Abfälle aus rissanzeigenden Substanzen, die gefährliche Stoffe enthalten	0,90
10 11 09	* Gemengeabfall mit gefährlichen Stoffen vor dem Schmelzen	0,90
10 11 11	* Glasabfall in kleinen Teilchen und Glasstaub, die Schwermetalle enthalten (z.B. aus Elektronenstrahlröhren)	0,90
10 11 13	* Glaspolier- und Glasschleifschlämme, die gefährliche Stoffe enthalten	0,90
10 11 15	* feste Abfälle aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	0,90
10 11 17	* Schlämme und Filterkuchen aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	0,90
10 11 19	* feste Abfälle aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	0,90
10 12 09	* feste Abfälle aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	0,90
10 12 11	* Glasurabfälle, die Schwermetalle enthalten	0,90
10 13 09	* asbesthaltige Abfälle aus der Herstellung von Asbestzement	0,11
10 13 12	* feste Abfälle aus der Abgasbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	0,90
10 14 01	* quecksilberhaltige Abfälle aus der Gasreinigung	5,66
11 01 05	* saure Beizlösungen	2,01
11 01 06	* Säuren a. n. g.	2,01
11 01 07	* alkalische Beizlösungen	2,01
11 01 08	* Phosphatierschlämme	2,01
11 01 09	* Schlämme und Filterkuchen, die gefährliche Stoffe enthalten	2,01
11 01 11	* wässrige Spülflüssigkeiten, die gefährliche Stoffe enthalten	2,01
11 01 13	* Abfälle aus der Entfettung, die gefährliche Stoffe enthalten	2,01
11 01 15	* Eluate und Schlämme aus Membransystemen oder Ionenaustauschsystemen, die gefährliche Stoffe enthalten	2,01
11 01 16	* gesättigte oder verbrauchte Ionenaustauscherharze	2,01
11 01 98	* andere Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	2,01
11 02 02	* Schlämme aus der Zink-Hydrometallurgie (einschließlich Jarosit, Goethit)	0,90
11 02 05	* Abfälle aus Prozessen der Kupfer-Hydrometallurgie, die gefährliche Stoffe enthalten	0,90
11 02 07	* andere Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	0,90
11 03 01	* cyanidhaltige Abfälle	2,43
11 03 02	* andere Abfälle	2,43
11 05 03	* feste Abfälle aus der Abgasbehandlung	2,01
11 05 04	* gebrauchte Flussmittel	2,01
12 01 06	* halogenhaltige Bearbeitungsöle auf Mineralölbasis (außer Emulsionen und Lösungen)	0,84
12 01 07	* halogenfreie Bearbeitungsöle auf Mineralölbasis (außer Emulsionen und Lösungen)	0,44
12 01 08	* halogenhaltige Bearbeitungsemulsionen und -lösungen	0,84
12 01 09	* halogenfreie Bearbeitungsemulsionen und -lösungen	0,44
12 01 10	* synthetische Bearbeitungsöle	0,44
12 01 12	* gebrauchte Wachse und Fette	0,63
12 01 14	* Bearbeitungsschlämme, die gefährliche Stoffe enthalten	0,90
12 01 16	* Strahlmittelabfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	0,84
12 01 18	* ölhaltige Metallschlämme (Schleif-, Hon- und Läppschlämme)	0,84
12 01 19	* biologisch leicht abbaubare Bearbeitungsöle	0,44
12 01 20	* gebrauchte Hon- und Schleifmittel, die gefährliche Stoffe enthalten	0,84
12 03 01	* wässrige Waschflüssigkeiten	0,84
12 03 02	* Abfälle aus der Dampfentfettung	1,11
13 01 01	* Hydrauliköle, die PCB enthalten	0,84
13 01 04	* chlorierte Emulsionen	0,84
13 01 05	* nichtchlorierte Emulsionen	0,44
13 01 09	* chlorierte Hydrauliköle auf Mineralölbasis	0,84
13 01 10	* nichtchlorierte Hydrauliköle auf Mineralölbasis	0,44
13 01 11	* synthetische Hydrauliköle	0,44
13 01 12	* biologisch leicht abbaubare Hydrauliköle	0,44
13 01 13	* andere Hydrauliköle	0,44
13 02 04	* chlorierte Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle auf Mineralölbasis	0,84
13 02 05	* nichtchlorierte Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle auf Mineralölbasis	0,44
13 02 06	* synthetische Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle	0,44
13 02 07	* biologisch leicht abbaubare Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle	0,44
13 02 08	* andere Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle	0,24

Abfall-schlüssel	Abfallbezeichnung	pro Kg
13 03 01	* Isolier- und Wärmeübertragungsöle, die PCB enthalten	0,84
13 03 06	* chlorierte Isolier- und Wärmeübertragungsöle auf Mineralölbasis mit Ausnahme derjenigen, die unter 13 03 01 fallen	0,84
13 03 07	* nichtchlorierte Isolier- und Wärmeübertragungsöle auf Mineralölbasis	0,44
13 03 08	* synthetische Isolier- und Wärmeübertragungsöle	0,44
13 03 09	* biologisch leicht abbaubare Isolier- und Wärmeübertragungsöle	0,44
13 03 10	* andere Isolier- und Wärmeübertragungsöle	0,44
13 04 01	* Bilgenöle aus der Binnenschifffahrt	0,44
13 04 02	* Bilgenöle aus Molenablaufkanälen	0,44
13 04 03	* Bilgenöle aus der übrigen Schifffahrt	0,44
13 05 01	* feste Abfälle aus Sandfanganlagen und Öl-/Wasserabscheidern	0,44
13 05 02	* Schlämme aus Öl-/Wasserabscheidern	0,44
13 05 03	* Schlämme aus Einlaufschächten	0,44
13 05 06	* Öle aus Öl-/Wasserabscheidern	0,44
13 05 07	* öliges Wasser aus Öl-/Wasserabscheidern	0,44
13 05 08	* Abfallgemische aus Sandfanganlagen und Öl-/Wasserabscheidern	0,44
13 07 01	* Heizöl und Diesel	0,44
13 07 02	* Benzin	0,44
13 07 03	* andere Brennstoffe (einschließlich Gemische)	0,65
13 08 01	* Schlämme oder Emulsionen aus Entsalzern	0,44
13 08 02	* andere Emulsionen	0,44
14 06 01	* Fluorchlorkohlenwasserstoffe, H-FCKW, H-FKW	3,09
14 06 02	* andere halogenierte Lösemittel und Lösemittelgemische	1,51
14 06 03	* andere Lösemittel und Lösemittelgemische	1,31
14 06 04	* Schlämme oder feste Abfälle, die halogenierte Lösemittel enthalten	1,64
14 06 05	* Schlämme oder feste Abfälle, die andere Lösemittel enthalten	1,64
15 01 10	* Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	0,65
15 01 11	* Verpackungen aus Metall, die eine gefährliche feste poröse Matrix (z.B. Asbest) enthalten, einschließlich geleerter Druckbehälter	0,95
15 02 02	* Aufsaug- und Filtermaterialien (einschließlich ÖlfILTER a. n. g.), Wischtücher und Schutzkleidung, die durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	1,04
16 01 04	* Altfahrzeuge	0,95
16 01 07	* ÖlfILTER	1,12
16 01 08	* quecksilberhaltige Bestandteile	5,72
16 01 09	* Bestandteile, die PCB enthalten	3,63
16 01 10	* explosive Bauteile (z.B. aus Airbags)	1
16 01 11	* asbesthaltige Bremsbeläge	0,67
16 01 13	* Bremsflüssigkeiten	1,12
16 01 14	* Frostschutzmittel, die gefährliche Stoffe enthalten	1,06
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	0,73
16 02 09	* Transformatoren und Kondensatoren, die PCB enthalten	3,63
16 02 10	* gebrauchte Geräte, die PCB enthalten oder damit verunreinigt sind, mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 02 09 fallen	3,63
16 02 11	* gebrauchte Geräte, die teil- und vollhalogenierte Fluorchlorkohlenwasserstoffe enthalten	3,09
16 02 12	* gebrauchte Geräte, die freies Asbest enthalten	0,73
16 02 13	* gefährliche Bestandteile enthaltende gebrauchte Geräte mit Ausnahme derjenigen, die unter 16 02 09 bis 16 02 12 fallen	0,73
16 02 15	* aus gebrauchten Geräten entfernte gefährliche Bestandteile	3,17
16 03 03	* anorganische Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	3,17
16 03 05	* organische Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	3,17
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)	1,90
16 05 06	* Laborchemikalien, die aus gefährlichen Stoffen bestehen oder solche enthalten, einschließlich Gemische von Laborchemikalien	4,74
16 05 07	* gebrauchte anorganische Chemikalien, die aus gefährlichen Stoffen bestehen oder solche enthalten	4,74
16 05 08	* gebrauchte organische Chemikalien, die aus gefährlichen Stoffen bestehen oder solche enthalten	2,61
16 06 01	* Bleibatterien	0,17
16 06 02	* Ni-Cd-Batterien	2,61
16 06 03	* Quecksilber enthaltende Batterien	5,72
16 06 06	* getrennt gesammelte Elektrolyte aus Batterien und Akkumulatoren	0,98
16 07 08	* ölhaltige Abfälle	0,95
16 07 09	* Abfälle, die sonstige gefährliche Stoffe enthalten	3,09
16 08 02	* gebrauchte Katalysatoren, die gefährliche Übergangsmetalle oder deren Verbindungen enthalten	1,64
16 08 05	* gebrauchte Katalysatoren, die Phosphorsäure enthalten	1,64
16 08 06	* gebrauchte Flüssigkeiten, die als Katalysatoren verwendet wurden	1,64
16 08 07	* gebrauchte Katalysatoren, die durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	1,64
16 09 01	* Permanganate, z.B. Kaliumpermanganat	1,64
16 09 02	* Chromate, z.B. Kaliumchromat, Kalium- oder Natriumdichromat	1,64
16 09 03	* Peroxide, z.B. Wasserstoffperoxid	1,64
16 09 04	* oxidierende Stoffe a. n. g.	3,17
16 10 01	* wässrige flüssige Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	3,17
16 10 03	* wässrige Konzentrate, die gefährliche Stoffe enthalten	3,17
16 11 01	* Auskleidungen und feuerfeste Materialien auf Kohlenstoffbasis aus metallurgischen Prozessen, die gefährliche Stoffe enthalten	1,45
16 11 03	* andere Auskleidungen und feuerfeste Materialien aus metallurgischen Prozessen, die gefährliche Stoffe enthalten	1,45
16 11 05	* Auskleidungen und feuerfeste Materialien aus nichtmetallurgischen Prozessen, die gefährliche Stoffe enthalten	1,45
17 01 06	* Gemische aus oder getrennte Fraktionen von Beton, Ziegeln, Fliesen und Keramik, die gefährliche Stoffe enthalten	0,67
17 02 04	* Glas, Kunststoff und Holz, die gefährliche Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	0,35
17 03 01	* kohlenteehaltige Bitumengemische	0,82
17 03 03	* Kohlentee und teeenthaltende Produkte	0,82
17 04 09	* Metallabfälle, die durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	1,12
17 04 10	* Kabel, die Öl, Kohlentee oder andere gefährliche Stoffe enthalten	1,12
17 05 03	* Boden und Steine, die gefährliche Stoffe enthalten	0,67
17 05 05	* Baggergut, das gefährliche Stoffe enthält	0,67
17 05 07	* Gleisschotter, der gefährliche Stoffe enthält	0,67
17 06 01	* Dämmmaterial, das Asbest enthält	0,11
17 06 03	* anderes Dämmmaterial, das aus gefährlichen Stoffen besteht oder solche Stoffe enthält	0,67

Abfall- schlüssel	Abfallbezeichnung	pro Kg
17 06 05	* asbesthaltige Baustoffe	0,11
17 08 01	* Baustoffe auf Gipsbasis, die durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind	0,67
17 09 01	* Bau- und Abbruchabfälle, die Quecksilber enthalten	3,09
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)	3,63
17 09 03	* sonstige Bau- und Abbruchabfälle (einschließlich gemischte Abfälle), die gefährliche Stoffe enthalten	0,67
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	3,17
18 01 08	* zytotoxische und zytostatische Arzneimittel	¹
18 01 10	* Amalgamabfälle aus der Zahnmedizin	5,72
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	3,17
18 02 07	* zytotoxische und zytostatische Arzneimittel	¹
19 01 05	* Filterkuchen aus der Abgasbehandlung	1,01
19 01 06	* wässrige flüssige Abfälle aus der Abgasbehandlung und andere wässrige flüssige Abfälle	1,34
19 01 07	* feste Abfälle aus der Abgasbehandlung	1,01
19 01 10	* gebrauchte Aktivkohle aus der Abgasbehandlung	1,01
19 01 11	* Rost- und Kesselaschen sowie Schlacken, die gefährliche Stoffe enthalten	1,01
19 01 13	* Filterstaub, der gefährliche Stoffe enthält	1,01
19 01 15	* Kesselstaub, der gefährliche Stoffe enthält	1,01
19 01 17	* Pyrolyseabfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	1,01
19 02 04	* vorgemischte Abfälle, die wenigstens einen gefährlichen Abfall enthalten	1,77
19 02 05	* Schlämme aus der physikalisch-chemischen Behandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	1,77
19 02 07	* Öl und Konzentrate aus Abtrennprozessen	0,44
19 02 08	* flüssige brennbare Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	1,01
19 02 09	* feste brennbare Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	1,01
19 02 11	* sonstige Abfälle, die gefährliche Stoffe enthalten	1,01
19 03 04	* als gefährlich eingestufte teilweise stabilisierte Abfälle	1,01
19 03 06	* als gefährlich eingestufte verfestigte Abfälle	1,01
19 04 02	* Filterstaub und andere Abfälle aus der Abgasbehandlung	1,69
19 04 03	* nicht verglaste Festphase	1,69
19 07 02	* Deponiesickerwasser, das gefährliche Stoffe enthält	14,85
19 08 06	* gesättigte oder verbrauchte Ionenaustauscherharze	1,34
19 08 07	* Lösungen und Schlämme aus der Regeneration von Ionenaustauschern	1,34
19 08 08	* schwermetallhaltige Abfälle aus Membransystemen	1,34
19 08 10	* Fett- und Ölmischungen aus Ölabscheidern mit Ausnahme derjenigen, die unter 19 08 09 fallen	0,44
19 08 11	* Schlämme aus der biologischen Behandlung von industriellem Abwasser, die gefährliche Stoffe enthalten	0,44
19 08 13	* Schlämme, die gefährliche Stoffe aus einer anderen Behandlung von industriellem Abwasser enthalten	0,44
19 10 03	* Schredderleichtfraktionen und Staub, die gefährliche Stoffe enthalten	1,69
19 10 05	* andere Fraktionen, die gefährliche Stoffe enthalten	0,81
19 11 01	* gebrauchte Filtertone	0,77
19 11 02	* Säureteere	1,56
19 11 03	* wässrige flüssige Abfälle	0,90
19 11 04	* Abfälle aus der Brennstoffreinigung mit Basen	1,69
19 11 05	* Schlämme aus der betriebseigenen Abwasserbehandlung, die gefährliche Stoffe enthalten	0,44
19 11 07	* Abfälle aus der Abgasreinigung	1,01
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	1,69
19 13 01	* feste Abfälle aus der Sanierung von Böden, die gefährliche Stoffe enthalten	0,67
19 13 03	* Schlämme aus der Sanierung von Böden, die gefährliche Stoffe enthalten	0,44
19 13 05	* Schlämme aus der Sanierung von Grundwasser, die gefährliche Stoffe enthalten	0,44
19 13 07	* wässrige flüssige Abfälle und wässrige Konzentrate aus der Sanierung von Grundwasser, die gefährliche Stoffe enthalten	0,44
20 01 13	* Lösemittel	1,63
20 01 14	* Säuren	2,61
20 01 15	* Laugen	2,61
20 01 17	* Fotochemikalien	2,61
20 01 19	* Pestizide	2,61
20 01 26	* Öle und Fette mit Ausnahme derjenigen, die unter 20 01 25 fallen	0,52
20 01 27	* Farben, Druckfarben, Klebstoffe und Kunstharze, die gefährliche Stoffe enthalten	1,06
20 01 29	* Reinigungsmittel, die gefährliche Stoffe enthalten	4,38
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	

PlanBAB20097220.xls

Stadt Cottbus									UA	7220
Kostenrechnung										
									Stand: 31. Dezember 2009	
Anlagennachweiskarte 4										
Gesamtzusammenstellung gem. § 36 Abs. 2 GemHVO Bbg. - Anlagevermögensrechnung										
Anlagenvermögensarten	Abschreibungen von Anschaffungs bzw. Herstellungswert des Anlagevermögens									
GRUPPEN (G)	ANSCHAFFUNGSWERTE				ABSCHREIBUNGEN				Restbuchwert	Zinsen
	Anfangs-	Zugang	Abgang	End-	bisherige	AfA im lfd.	Abgänge	Gesamt-	gesamt	5%
	bestand			stand	AfA	Jahr		AfA		
HAUPTGRUPPEN (HG)	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€
Gliederungs-u. Gruppierungsplan										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
G 00 Unbebaute Grundstücke										
G 01 Bebaute Grundstücke										
G 010 Grundstücke ohne Gebäude										
G 015 Gebäude										
G 019 Baracken										
G 02 Straßen, Wege, Plätze										
G 020 Grundstücke										
G 021 Bebauung										
G 03 Grünflächen, Forsten										
G 04 Brücken										
G Grundstücksgleiche Rechte										
G 06 Betriebsanlagen										
G 07 Unbewegl. Maschinen, maschn. Anlagen										
G 09 sonst. unbewegl. Anlagevermögen										
HG 0 Unbewegl. Anlagevermögen insgesamt										
G 10 Verwaltungsinventar	10.315,62 €	0,00 €	0,00 €	10.315,62 €	8.827,16 €	699,48 €	0,00 €	9.526,65 €	788,98 €	56,94 €
G 11 Bewegl. Maschinen, Betriebsgeräte										
G 12 Fahrzeuge, Transportmittel										
G 13 Investitionslagerbestandsvorräte										
G 14 Sammlungen, Büchereien, Kunstgegenst.										
G 15 sonst. bewegl. Anlagevermögen										
HG 1 Bewegliches Anlagevermögen insgesamt	10.315,62 €	0,00 €	0,00 €	10.315,62 €	8.827,16 €	699,48 €	0,00 €	9.526,65 €	788,98 €	56,94 €
HG 2 Finanzanlagen insges.										
Zwischensumme										
G 08 Anlagen im Bau										
HG 0 bis 2 Anlagevermögen insgesamt	10.315,62 €	0,00 €	0,00 €	10.315,62 €	8.827,16 €	699,48 €	0,00 €	9.526,65 €	788,98 €	56,94 €

	Bezeichnung des Vermögensgegenstandes, Belegbarkeit und Zuordnung zur kostenrechnenden Einrichtung									
	Drauflichtprojektor					Amt 70				
	Datum	Vorgang	Lageplan:	Nutzungsdauer:	10 Jahre					
			Flächenmaß:	Bestandsaufn.:	1995					
	22.06.1995		Technische Daten:	Ansch.kosten:	814,49 €					
	Haushalts-	Anfangs-	Zugang	Abgang	Endstand	Abschreibungen			Rest-	Zinsen
	jahr	bestand				bisherige	AfA im lfd.	Abgang	Gesamt-	Rest-
							Jahr		AfA	buchwert
		€	€	€	€	€	€	€	€	€
	1995		814,49 €		814,49 €					814,49 €
	1996	814,49 €			814,49 €		81,45 €		81,45 €	733,04 €
	1997	814,49 €			814,49 €	81,45 €	81,45 €		162,90 €	651,59 €
	1998	814,49 €			814,49 €	162,90 €	81,45 €		244,35 €	570,14 €
	1999	814,49 €			814,49 €	244,35 €	81,45 €		325,80 €	488,69 €
	2000	814,49 €			814,49 €	325,80 €	81,45 €		407,24 €	407,24 €
	2001	814,49 €			814,49 €	407,24 €	81,45 €		488,69 €	325,80 €
	2002	814,49 €			814,49 €	488,69 €	81,45 €		570,14 €	244,35 €
	2003	814,49 €			814,49 €	570,14 €	81,45 €		651,59 €	162,90 €
	2004	814,49 €			814,49 €	651,59 €	81,45 €		733,04 €	81,45 €
	2005	814,49 €			814,49 €	733,04 €	80,94 €		813,98 €	0,51 €
	2006	814,49 €		814,49 €	-	813,98 €		813,98 €	-	
	Bezeichnung des Vermögensgegenstandes, Belegbarkeit und Zuordnung zur kostenrechnenden Einrichtung									
	Telefon					Amt 70				
	Datum	Vorgang	Lageplan:	Nutzungsdauer:	10 Jahre					
			Flächenmaß:	Bestandsaufn.:	1995					
	27.03.1995		Technische Daten:	Ansch.kosten:	2.283,94 €					
	Haushalts-	Anfangs-	Zugang	Abgang	Endstand	Abschreibungen			Rest-	Zinsen
	jahr	bestand				bisherige	AfA im lfd.	Abgang	Gesamt-	Rest-
							Jahr		AfA	buchwert
		€	€	€	€	€	€	€	€	€
	1995		2.283,94 €		2.283,94 €					2.283,94 €
	1996	2.283,94 €			2.283,94 €		228,39 €		228,39 €	2.055,55 €
	1997	2.283,94 €			2.283,94 €	228,39 €	228,39 €		456,79 €	1.827,15 €
	1998	2.283,94 €			2.283,94 €	456,79 €	228,39 €		685,18 €	1.598,76 €
	1999	2.283,94 €			2.283,94 €	685,18 €	228,39 €		913,58 €	1.370,36 €
	2000	2.283,94 €			2.283,94 €	913,58 €	228,39 €		1.141,97 €	1.141,97 €
	2001	2.283,94 €			2.283,94 €	1.141,97 €	228,39 €		1.370,36 €	913,58 €
	2002	2.283,94 €			2.283,94 €	1.370,36 €	228,39 €		1.598,76 €	685,18 €
	2003	2.283,94 €			2.283,94 €	1.598,76 €	228,39 €		1.827,15 €	456,79 €
	2004	2.283,94 €			2.283,94 €	1.827,15 €	228,39 €		2.055,55 €	228,39 €
	2005	2.283,94 €			2.283,94 €	2.055,55 €	227,88 €		2.283,43 €	0,51 €
	2006	2.283,94 €		2.283,94 €	-	2.283,43 €		2.283,43 €	-	-

	Bezeichnung des Vermögensgegenstandes, Belegbarkeit und Zuordnung zur kostenrechnenden Einrichtung									
	Möbel						Amt 70			
	Datum	Vorgang	Lageplan:		Nutzungsdauer:		15 Jahre			
	27.03.1995		Flächenmaß:		Bestandsaufn.:		1995			
			Technische Daten:		Ansch.kosten:		44.563,03 €			
	Haushalts-	Anfangs-	Zugang	Abgang	Endstand	Abschreibungen				
	jahr	bestand				bisherige	AfA im lfd.	Abgang	Gesamt-	Rest-
							Jahr		AfA	buchwert
		€	€	€	€	€	€	€	€	€
	1995		44.563,03 €		44.563,03 €					44.563,03 €
	1996	44.563,03 €			44.563,03 €		3.325,16 €		3.325,16 €	41.237,87 €
	1997	44.563,03 €			44.563,03 €	3.325,16 €	2.945,56 €		6.270,72 €	38.292,31 €
	1998	44.563,03 €			44.563,03 €	6.270,72 €	2.945,56 €		9.216,29 €	35.346,75 €
	1999	44.563,03 €			44.563,03 €	9.216,29 €	2.945,56 €		12.161,85 €	32.401,19 €
	2000	44.563,03 €			44.563,03 €	12.161,85 €	2.945,56 €		15.107,41 €	29.455,62 €
	2001	44.563,03 €			44.563,03 €	15.107,41 €	2.945,56 €		18.052,97 €	26.510,06 €
	2002	44.563,03 €			44.563,03 €	18.052,97 €	2.945,56 €		20.998,54 €	23.564,50 €
	2003	44.563,03 €			44.563,03 €	20.998,54 €	2.945,56 €		23.944,10 €	20.618,94 €
	2004	44.563,03 €			44.563,03 €	23.944,10 €	2.945,56 €		26.889,66 €	17.673,37 €
	2005	44.563,03 €			44.563,03 €	26.889,66 €	2.945,56 €		29.835,22 €	14.727,81 €
	2006	44.563,03 €			44.563,03 €	29.835,22 €	2.945,56 €		32.780,79 €	11.782,25 €
	2007	44.563,03 €			44.563,03 €	32.780,79 €	2.945,56 €		35.726,35 €	8.836,69 €
	2008	44.563,03 €			44.563,03 €	35.726,35 €	2.945,56 €		38.671,91 €	5.891,12 €
	2009	44.563,03 €			44.563,03 €	38.671,91 €	2.945,56 €		41.617,47 €	2.945,56 €
	Bezeichnung des Vermögensgegenstandes, Belegbarkeit und Zuordnung zur kostenrechnenden Einrichtung									
	Tresor						Amt 70			
	Datum	Vorgang	Lageplan:		Nutzungsdauer:		15 Jahre			
	01.09.1998		Flächenmaß:		Bestandsaufn.:		1998			
			Technische Daten:		Ansch.kosten:		1.057,85 €			
	Haushalts-	Anfangs-	Zugang	Abgang	Endstand	Abschreibungen				
	jahr	bestand				bisherige	AfA im lfd.	Abgang	Gesamt-	Rest-
							Jahr		AfA	buchwert
		€	€	€	€	€	€	€	€	€
	1998		1.057,85 €		1.057,85 €		35,26 €		35,26 €	1.022,59 €
	1999	1.057,85 €			1.057,85 €	35,26 €	70,52 €		105,79 €	952,07 €
	2000	1.057,85 €			1.057,85 €	105,79 €	70,52 €		176,31 €	881,54 €
	2001	1.057,85 €			1.057,85 €	176,31 €	70,52 €		246,83 €	811,02 €
	2002	1.057,85 €			1.057,85 €	246,83 €	70,52 €		317,36 €	740,50 €
	2003	1.057,85 €			1.057,85 €	317,36 €	70,52 €		387,88 €	669,97 €
	2004	1.057,85 €			1.057,85 €	387,88 €	70,52 €		458,40 €	599,45 €
	2005	1.057,85 €			1.057,85 €	458,40 €	70,52 €		528,93 €	528,93 €
	2006	1.057,85 €			1.057,85 €	528,93 €	70,52 €		599,45 €	458,40 €
	2007	1.057,85 €			1.057,85 €	599,45 €	70,52 €		669,97 €	387,88 €
	2008	1.057,85 €			1.057,85 €	669,97 €	70,52 €		740,50 €	317,36 €
	2009	1.057,85 €			1.057,85 €	740,50 €	70,52 €		811,02 €	246,83 €
										14,10

AVAmt2009.xls	3	29.10.2008
---------------	---	------------

	Bezeichnung des Vermögensgegenstandes, Belegbarkeit und Zuordnung zur kostenrechnenden Einrichtung										
	Büromöbel (16 Bürostühle,2 Drehstühle, 1 Tisch 80x80, 2 Tische 180x90, 1 Sideboard 120 B, 1 Sideboard 80B)						Amt 70				
	Datum	Vorgang	Lageplan:		Nutzungsdauer:		10 Jahre				
			Flächenmaß:		Bestandsaufn.:		02.01.2002				
	02.01.2002		Technische Daten:		Ansch.kosten:		2.403,43 €				
	Haushalts-	Anfangs-	Zugang	Abgang	Endstand	Abschreibungen					
	jahr	bestand				bisherige	AfA im lfd.	Abgang	Gesamt-	Rest-	Zinsen
		€	€	€	€	€	Jahr		AfA	buchwert	
							€	€	€	€	€
	2002		2.403,43 €	-	2.403,43 €	-	240,34 €		240,34 €	2.163,09 €	
	2003	2.403,43 €			2.403,43 €	240,34 €	240,34 €		480,69 €	1.922,74 €	
	2004	2.403,43 €			2.403,43 €	480,69 €	240,34 €		721,03 €	1.682,40 €	
	2005	2.403,43 €			2.403,43 €	721,03 €	240,34 €		961,37 €	1.442,06 €	
	2006	2.403,43 €			2.403,43 €	961,37 €	240,34 €		1.201,72 €	1.201,72 €	
	2007	2.403,43 €			2.403,43 €	1.201,72 €	240,34 €		1.442,06 €	961,37 €	
	2008	2.403,43 €			2.403,43 €	1.442,06 €	240,34 €		1.682,40 €	721,03 €	
	2009	2.403,43 €			2.403,43 €	1.682,40 €	240,34 €		1.922,74 €	480,69 €	30,04
anteilig	Jahr	Anfangsbestand	Zugang	Abgang	Endstand	bisherige AfA	AfA im lfd.	Abgang	Gesamt-	Restbuchwert	Zinsen
in %							Jahr		AfA	per 31.12.2009	5%
Amt 70	2009	48.024,32 €			48.024,32 €	41.094,81 €	3.256,43 €		44.351,24 €	3.673,08 €	265,06 €
1,16	UA 7240	557,08 €			557,08 €	476,70 €	37,77 €		514,47 €	42,61 €	3,07 €
7,00	UA 7230	3.361,70 €			3.361,70 €	2.876,64 €	227,95 €		3.104,59 €	257,12 €	18,55 €
21,48	UA 7220	10.315,62 €			10.315,62 €	8.827,16 €	699,48 €		9.526,65 €	788,98 €	56,94 €
14,60	UA 7210	7.011,55 €			7.011,55 €	5.999,84 €	475,44 €		6.475,28 €	536,27 €	38,70 €
34,68	UA 7000	16.654,83 €			16.654,83 €	14.251,68 €	1.129,33 €		15.381,01 €	1.273,82 €	91,92 €
12,40	UA 6750	5.955,02 €			5.955,02 €	5.095,76 €	403,80 €		5.499,55 €	455,46 €	32,87 €
0,80	4010	384,19 €			384,19 €	328,76 €	26,05 €		354,81 €	29,38 €	2,12 €
0,56	4020	268,94 €			268,94 €	230,13 €	18,24 €		248,37 €	20,57 €	1,48 €
7,32	UA 6700	3.515,38 €			3.515,38 €	3.008,14 €	238,37 €		3.246,51 €	268,87 €	19,40 €
100,00		48.024,32 €			48.024,32 €	41.094,81 €	3.256,43 €		44.351,24 €	3.673,08 €	265,06 €

Miete 2009

Raum-Nr.	qm	monatliche Gesamtmiete 27,12 €
5002	19,10	517,99 €
5002 A	6,00	162,72 €
5003	20,70	561,38 €
5004	10,00	271,20 €
5005	20,70	561,38 €
5006	10,15	275,27 €
5007	27,33	741,19 €
5008	9,00	244,08 €
5010	20,33	551,35 €
5011	10,15	275,27 €
5030	20,35	551,89 €
5031	15,33	415,75 €
5032	20,7	561,38 €
5033	10,15	275,27 €
5034	20,7	561,38 €
5036	7,40	200,69 €
Gesamt	248,09	6.728,20 €
Miete im Jahr 2009:		80.738,41 €

	AUFTEILUNG GESAMTMIETE AUF ABSCHNITTE DES AMTES 70									
ZIMMER	GESAMT- MIETE	7240	7230 KST 8010	7220 KST 8010	7210 KST 8010	7000 KST 8010	6750 KST 8010	6750 KST 4010	6750 KST 4020	6700
					100%					
5032	561,38 €				561,38 €					
					100%					
5031	415,75 €				415,75 €					
				3%		6%	6%			85%
5004	271,20 €			8,14 €		16,27 €	16,27 €			230,52 €
							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%	20%	79%						
5005	561,38 €	5,61 €	112,28 €	443,49 €						
		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 €
		1%	10%	10%	10%	50%	11%	2%	2%	4%
5007	741,19 €	7,41 €	74,12 €	74,12 €	74,12 €	370,59 €	81,53 €	14,82 €	14,82 €	29,65 €
			100%							
5002	517,99 €		517,99 €							
		5%		95%						
5030	275,95 €	13,80 €		262,15 €						
		10%		90%						
5030	275,95 €	27,59 €		248,35 €						

ZIMMER	GESAMT-	7240	7230	7220	7210	7000	6750	6750	6750	6700
	MIETE		KST 8010	KST 8010	KST 8010	KST 8010	KST 8010	KST 4010	KST 4020	
5011	275,27 €		20% 55,05 €	20% 55,05 €	10% 27,53 €	25% 68,82 €	25% 68,82 €			
5010	275,67 €	1% 2,76 €	5% 13,78 €	20% 55,13 €	5% 13,78 €	16% 44,11 €	6% 16,54 €	1% 2,76 €	1% 2,76 €	45% 124,05 €
5010	275,67 €	10% 27,57 €	10% 27,57 €	10% 27,57 €	30% 82,70 €	20% 55,13 €	6% 16,54 €	1% 2,76 €	1% 2,76 €	12% 33,08 €
5002 A	162,72 €	1,61% 2,62 €	9,72% 15,82 €	29,83% 48,54 €	20,28% 33,00 €	9,28% 15,10 €	17,22% 28,02 €	1,11% 1,81 €	0,78% 1,27 €	10,17% 16,54 €
5008	244,08 €	1,61% 3,93 €	9,72% 23,73 €	29,83% 72,82 €	20,28% 49,49 €	9,28% 22,65 €	17,22% 42,04 €	1,11% 2,71 €	0,78% 1,90 €	10,17% 24,81 €
5036	200,69 €	1,61% 3,23 €	9,72% 19,51 €	29,83% 59,87 €	20,28% 40,70 €	9,28% 18,62 €	17,22% 34,56 €	1,11% 2,23 €	0,78% 1,56 €	10,17% 20,40 €
	6.728,20 €	97,28 €	887,38 €	1.944,15 €	1.325,98 €	748,92 €	1.019,32 €	71,51 €	52,75 €	580,91 €
Jahresmiete für UA 7240					97,28 €	x 12	1.167,38 €			
Jahresmiete für UA 7230					887,38 €	x 12	10.648,57 €			
Jahresmiete für UA 7220					1.944,15 €	x 12	23.329,79 €			
Jahresmiete für UA 7210					1.325,98 €	x 12	15.911,73 €			
Jahresmiete für UA 7000					748,92 €	x 12	8.987,07 €	10.200,00 €	19.187,07 €	mit LWG
Jahresmiete für UA 6750					1.019,32 €	x 12	12.231,79 €			
Jahresmiete für UA 6750			KST 4010		71,51 €	x 12	858,12 €			
Jahresmiete für UA 6750			KST 4020		52,75 €	x 12	633,02 €			
Jahresmiete für UA 6700					580,91 €	x 12	6.970,95 €			
Gesamtkosten:							80.738,41 €			

Aufteilung der Kosten "technikunterstützter Arbeitsplatz auf die Abschnitte des Amtes 71										
	UA 0200							KST 4010	KST 4020	
Zimmer	Kosten	7240	7230	7220	7210	7000	6750	6750	6750	6700
LWG	2.191,16 €					100%				
						2.191,16 €				
LWG	2.191,16 €					100%				
						2.191,16 €				
LWG	2.191,16 €					100%				
						2.191,16 €				
LWG	2.191,16 €					100%				
						2.191,16 €				
LWG	2.191,16 €					100%				
						2.191,16 €				
LWG	2.191,16 €					100%				
						2.191,16 €				
LWG	2.191,16 €					100%				
						2.191,16 €				
		10%	10%	10%	30%	20%	6%	1%	1%	12%
5.010	2.191,16 €	219,12 €	219,12 €	219,12 €	657,35 €	438,23 €	131,47 €	21,91 €	21,91 €	262,94 €
		1%	5%	20%	5%	16%	6%	1%	1%	45%
5.010	2.191,16 €	21,91 €	109,56 €	438,23 €	109,56 €	350,59 €	131,47 €	21,91 €	21,91 €	986,02 €
			100%							
5.002	2.191,16 €		2.191,16 €							
		5%		95%						
5.030	2.191,16 €	109,56 €		2.081,60 €						
		1%	10%	10%	10%	50%	11%	2%	2%	4%
5.007	2.191,16 €	21,91 €	219,12 €	219,12 €	219,12 €	1.095,58 €	241,03 €	43,82 €	43,82 €	87,65 €
		1%	10%	10%	10%	50%	11%	2%	2%	4%
5.006	2.191,16 €	21,91 €	219,12 €	219,12 €	219,12 €	1.095,58 €	241,03 €	43,82 €	43,82 €	87,65 €
		10%		90%						
5.030	2.191,16 €	219,12 €		1.972,04 €						
		1%	20%	79%						
5.005	2.191,16 €	21,91 €	438,23 €	1.731,02 €						
				3%		6%	6%			85%
5.004	2.191,16 €			65,73 €	- €	131,47 €	131,47 €			1.862,49 €
				100%						
5.032	2.191,16 €				2.191,16 €					
					100%					
5.032	2.191,16 €				2.191,16 €					
					100%					
5.031	2.191,16 €				2.191,16 €					
			20%	20%	10%	25%	25%			
5.011	2.191,16 €		438,23 €	438,23 €	219,12 €	547,79 €	547,79 €			
							97%		3%	
5.003	2.191,16 €						2.125,43 €		65,73 €	
							93%	7%		
5.003	2.191,16 €						2.037,78 €	153,38 €		
				100%						
5.034	2.191,16 €			2.191,16 €						
				100%						
5.034	2.191,16 €			2.191,16 €						
							55%	7%	5%	33%
5.033	2.191,16 €			- €			1.205,14 €	153,38 €	109,56 €	723,08 €
Gesamt	54.779,00 €	635,44 €	3.834,53 €	11.766,53 €	7.997,73 €	18.997,36 €	6.792,60 €	438,23 €	306,76 €	4.009,82 €
Berechnung der Kosten für UA des Amtes 70:										
	UA 7240:			635,44 €	keine Kostenumlage					
	UA 7230:			3.834,53 €						
	UA 7220:			11.766,53 €						
	UA 7210:			7.997,73 €						
	UA 7000:			18.997,36 €						
	UA 6750:			6.792,60 €						
	4010			438,23 €	keine Kostenumlage					
	4020			306,76 €	keine Kostenumlage					
	UA 6700:			4.009,82 €	keine Kostenumlage					
Gesamtkosten:				54.779,00 €						
davon Kostenumlage:				49.388,75 €						

[illegible]

	<u>Verwaltungskostenerstattungen 2009</u>						
	erstattungsberechtigte	7230	7220	7210	7000	6750	6750
	Ämter					2009	2010
	Büro Oberbürgermeister Pressebüro	1.891,17	1.891,17		2.948,59	3.517,97	
	Finanzmanagement	6.933,26	117.758,57	3.824,48	7.546,66	63.563,90	64.694,15
	Rechnungsprüfungsamt	4.060,46	6.869,85	3.232,40	9.946,18	3.181,39	3.319,74
	Recht- und Verwaltungsmanagement	2.862,13	4.770,21		9.540,43	10.224,91	9.817,85
	UA 0200	2.646,02	3.993,73	3.170,57	5.153,66	3.552,04	3.610,80
	Zwischensumme:	18.393,04	135.283,53	10.227,45	35.135,52	84.040,21	81.442,54
	TUI-Arbeitsplätze						
	UA 0200	133,84	410,70	279,15	663,08	237,09	237,09
	UA 0210	2.746,26	8.427,09	5.727,91	13.605,74	4.864,80	4.864,80
	UA 0211	954,43	2.928,74	1.990,67	4.728,53	1.690,71	1.690,71
	Zwischensumme:	3.834,53	11.766,53	7.997,73	18.997,35	6.792,60	6.792,60
	Gesamtkosten:	22.227,57	147.050,06	18.225,18	54.132,87	90.832,81	88.235,14

Erläuterung zur Gebührenbedarfsberechnung Abfallentsorgung 2009

Die bisherige Tendenz des Aufwandes der Abfallentsorgung ist aus den Kalkulationsansätzen der Vorjahre sowie der Nachkalkulation 2007 (BAB) erkennbar:

	Kosten gesamt	Deponie-/Ents.- gebühr
Kalkulation 1996	15.015,9 TDM	104,32 DM/t
Nachkalkulation 1996 (BAB)	14.691,0 TDM	
Kalkulation 1997	13.003,7 TDM	47,16 DM/t
Nachkalkulation 1997 (BAB)	12.291,7 TDM	
Kalkulation 1998	12.833,3 TDM	47,85 DM/t
Nachkalkulation 1998	12.168,1 TDM	
Kalkulation 1999	12.291,2 TDM	48,67 DM/t
Nachkalkulation 1999	11.804,5 TDM	
Kalkulation 2000	13.333,2 TDM	75,55 DM/t
Nachkalkulation 2000	13.197,8 TDM	
	6.747,9 T€	
Kalkulation 2001	12.930,3 TDM	85,30 DM/t
	6.609,4 T€	43,61 €/t
Nachkalkulation 2001	6.575,5 T€	
Kalkulation 2002	6.351,4 T€	42,05 €/t
Nachkalkulation 2002	6.055,7 T€	
Kalkulation 2003	6.079,1 T€	46,40 €/t
Nachkalkulation 2003	6.020,4 T€	
Kalkulation 2004	6.189,5 T€	43,12 €/t
	mit Gemeinden	
Nachkalkulation 2004	6.178,9 T€	
Kalkulation 2005	7.072,4 T€	31,50 €/t
		(01.01.-31.05.2005)
		97,17 €/t
		(01.06.-31.12.2005)
Nachkalkulation 2005	6.993,5 T€	
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
Kalkulation 2009	9.182,3 T€	132,35 €/t

Entwicklung des Gesamtentsorgungsvolumens:

1996 Kalkulation	437.857.200 l
1996 BAB	413.979.390 l
1997 Kalkulation	419.157.800 l
1997 BAB	413.271.100 l
1998 Kalkulation	412.242.000 l
1998 BAB	399.805.200 l
1999 Kalkulation	391.551.300 l
1999 BAB	370.237.060 l
2000 Kalkulation	360.980.160 l
2000 BAB	330.966.340 l
2001 Kalkulation	327.040.000 l
2001 BAB	317.989.940 l
2002 Kalkulation	304.654.800 l
2002 BAB	277.058.420 l
2003 Kalkulation	274.628.300 l
2003 BAB	251.845.760 l
2004 Kalkulation	255.255.800 l
2004 BAB	244.443.930 l
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

2009 Kalkulation 219.114.900 l

Die Erhöhung der Kosten für 2009 gegenüber 2008 ergibt sich insbesondere aus der Erhöhung der Preise der ALBA Cottbus GmbH gemäß Abfallentsorgungs- und Straßenreinigungsvertrag mit einer Gesamtveränderung von 7,16%, der Erhöhung der Kosten für die Restabfallentsorgung (Umladestation) um 7,42 €/t auf 132,35 €/t und aus der Inanspruchnahme der Leistungen der Abfallentsorgung. Es ergibt sich im Ergebnis der Gebührenbedarfsberechnung eine Erhöhung der Gebühr für die Restabfallbehälter von 3,80 €/100 l im Jahr 2008 auf 4,32 €/100 l im Jahr 2009, das entspricht einer Steigerung der Gebühren für die Abfallentsorgung um ca. 13,6%.

I. Ermittlung des Aufwandes

zu 1. Kosten

zu 1.1. Personalkosten

Für die kostenrechnende Einrichtung Abfallbeseitigung (UA 7220) wurden die voraussichtlichen Personalkosten in Höhe von 270.576,31 € 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 Autowracks, die gemäß § 1 Abs. 1 BbgAbfG auf für die Allgemeinheit frei zugänglichen Grundstücken unzulässig abgelagert wurden und der Verursacher nicht ermittelt werden konnte.

Entwicklung:

2004	7 Fälle
2005	9 Fälle
2006	6 Fälle
2007	4 Fälle
2008 (Stand Juni)	2 Fälle

Ansatz 2009

Aus der Entwicklung der Vorjahre werden für das Jahr 2009 4 Fälle mit Kosten von je 100,00 €/Autowrack angesetzt.

Gesamtkosten: 400,00 €/a
=====

1.2.2. Sperrmüllentsorgung

Zeitraumabhängiges Entgelt: 286.231,44 €/a

Mengenabhängiges Entgelt:

Bestellsystem (lose Sammlung):

Entwicklung:

2006	10.872 Abrufe	2.424,14 t
2007	10.339 Abrufe	2.026,26 t
2008 (Stand Juni)	5.089 Abrufe	934,82 t

Ansatz 2009

- pro Abruf: 10.250 Abrufe/a 152.102,83 €/a
- pro abgefahrener t: 1.900 t/a 110.540,29 €/a

Bestellsystem (Containerabfuhr):

- zusätzlich zur losen Sammlung mit Müllpressfahrzeug kommen Container der Größen 7 cbm, 10 cbm, 25 cbm bzw. 38 cbm an für das Müllpressfahrzeug unzugänglichen Stellen bzw. in Abhängigkeit des Ladeaufwandes aufgrund großer Mengen zum Einsatz:

Container	bis 10 cbm	über 10 cbm
Anzahl 1999	46	2
Anzahl 2000	51	40
Anzahl 2001	58	5
Anzahl 2002	57	15
Anzahl 2003	52	51
Anzahl 2004	42	22
Anzahl 2005	46	39
Anzahl 2006	46	49
Anzahl 2007	44	57
Anzahl 2008 (Juni)	7	33
<u>Ansatz 2009</u>	30	70 aus den Erfahrungen der Vorjahre und der Entwicklung im Jahr 2008

Container bis 10 cbm: 1.637,20 €/a
 Container über 10 cbm: 5.986,77 €/a

Selbstanlieferung Wertstoffhöfe:
 2006 1.006,67 t
 2007 1.193,82 t
 2008 (Juni) 648,80 t

Ansatz 2009
 Pro abgefahrener t: 1.350 t/a 16.273,85 €/a

Mengenabhängiges Entgelt gesamt: 286.540,94 €/a

Gesamtkosten: 572.772,38 €/a
 =====

1.2.3. Problemmüllentsorgung

1.2.3.1 Aus Haushaltungen

Zeitraumabhängiges Entgelt: 59.866,56 €/a

Mengenabhängiges Entgelt:

Annahme:
 - mobile Sammlung: 384 h/a 25.311,01 €/a
 - stationäre Sammlung: 2.016 h/a 52.538,98 €/a

Entsorgung:

- Schadstoffe

Mengenentwicklung:

2000	66.261,7 kg
2001	72.896,7 kg
2002	82.001,8 kg
2003	72.018,4 kg
2004	64.468,0 kg
2005	66.260,0 kg
2006	77.510,2 kg
2007	79.328,7 kg
2008 (Stand Juni)	32.528,0 kg

Ansatz 2009: 66.000kg 65.973,60 €/a

- Altfenster:

Nach Weisung des MLUV 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:

2001	41,78 t
2002	43,66 t
2003	32,81 t
2004	48,79 t
2005	53,66 t
2006	66,16 t
2007	75,56 t
2008 (Stand Juni)	30,66 t

Ansatz 2009: 65 t4.227,95 €/a

- Teerpappe:

Seit 2002 muss Teerpappe ebenfalls als Sonderabfall 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:

2002	60,10 t
2003	64,98 t
2004	90,50 t
2005	118,30 t
2006	109,10 t
2007	151,16 t
2008 (Stand Juni)	61,28 t

Ansatz 2009: 150 t123.252,47 €/a

- 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:

2005 (ab 01. Juni)	76,04 t
2006	131,20 t
2007	156,58 t
2008 (Stand Juni)	51,50 t

Ansatz 2009: 130 t14.636,17 €/a

- Halonlöscher:

Mengenentwicklung:

2000	122 Stück
2001	163 Stück
2002	142 Stück
2003	151 Stück
2004	90 Stück
2005	234 Stück
2006	100 Stück
2007	77 Stück
2008 (Stand Juni)	49 Stück

Ansatz 2009: 100 Stück1.448,23 €/a

Mengenabhängiges Entgelt gesamt:

287.388,41 €/a

Gesamtkosten: 347.254,97 €/a

=====

1.2.3.2 Aus anderen Herkunftsbereichen als privaten Haushaltungen

In den Jahren 2000 bis 2008 erfolgten keine Anlieferungen von „geringen Mengen gefährlicher Abfälle“ an der stationären Annahmestelle von Abfallsitzern aus anderen Herkunftsbereichen als privaten Haushaltungen, bei denen jährlich nicht mehr als insgesamt 2000 kg anfallen.

Für 2009 werden aus diesem Grund keine Kosten veranschlagt.

Als Gebühr werden in der Abfallgebührensatzung der Stadt Cottbus die Bruttopreise aus Anlage 5 zur 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: 332.767,44 €/a

Mengenabhängiges Entgelt:

Pro Leerung:

- MGB 240 l: 137.685 Leerungen/a kommunaler Anteil	<u>63.899,61 €/a</u>
- MGB 1.100 l: 166.600 Leerungen/a kommunaler Anteil	<u>186.358,76 €/a</u>

Pro abgefahrener Tonne: 7.180 t kommunaler Anteil	<u>290.788,4 €/a</u>
---	----------------------

Behältermiete (kommunaler Anteil):

240 l – Behälter 10.050 Stück	<u>43.054,20 €/a</u>
1.100 l – Behälter 2.450 Stück	<u>124.550,16 €/a</u>

Mengenabhängiges Entgelt gesamt: 718.191,36 €/a

Gesamtkosten: 1.050.958,80 €/a

=====

1.2.5. Wertstoffhöfe

Zeitraumabhängiges Entgelt:

- Betreuung Wertstoffhof Dissenchener Straße	69.812,76 €/a
- Betreuung Wertstoffhof Lakomaer Chaussee	<u>91.386,48 €/a</u>
gesamt:	<u>161.199,24 €/a</u>

Mengenabhängiges Entgelt:

- Annahme (Pro Annahmestunde): 5.886 h/a	<u>289.979,68 €/a</u>
--	-----------------------

Gesamtkosten: 451.178,92 €/a

=====

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

Zeitraumabhängiges Entgelt: 20.479,08 €/a

Mengenabhängiges Entgelt:

Mengenentwicklung:

2006	2.673 Abrufe	
2007	2.028 Abrufe	
2008 (Stand Juni)	1.010 Abrufe	
Ansatz 2009:	2.050 Abrufe	<u>20.564,99 €/a</u>

Gesamtkosten: 41.044,07 €/a

=====

1.2.7. Kompostierung

Zeitraumabhängiges Entgelt: 51.497,64 €/a

Mengenabhängiges Entgelt:

- Laubsammlung (pro Container - bis 40 m³):
 10 Container/a 455,29 €/a
 - Weihnachtsbaumabfuhr - Straßensammlung (pro t):
 45 t/a 9.054,23 €/a
 - Transport und Verwertung:
 Grünschnitt, Laub, Strauchwerk, Weihnachtsbäume (pro t):
 5.050 t 104.445,11 €/a
 Starkholz 150 t 1.881,39 €/a

Mengenabhängiges Entgelt gesamt: 115.836,02 €/a

Gesamtkosten: 167.333,66 €/a
 =====

1.2.8 Behälterdienst

Anmeldungen, Abmeldungen, Behältergestellung (pro Vorgang):

1.120 Vorgänge im Jahr für Restmüllbehälter 11.595,36 €/a
 230 Vorgänge im Jahr für PPK-Behälter 1.898,76 €/a

Gesamtkosten: 13.494,12 €/a
 =====

1.2.9. Hausmüllentsorgung

a) Einsammeln und Transportieren Hausmüll

Verteilerschlüssel: Entsorgungsvolumen in Liter: gesamt 219.114.900

3.500 Abfallsäcke 80 l 280.000 l

Restabfallbehälter

	Anzahl	Leerungen	Liter
MGB 60 l	2.040	51.675	3.100.500 l
MGB 80 l	2.730	68.815	5.505.200 l
MGB 120 l	7.035	181.675	21.801.000 l
MGB 240 l	3.380	115.080	27.619.200 l
MGB 770 l	190	15.400	11.858.000 l
MGB 1.100 l	1.720	135.410	148.951.000 l
			<u>218.834.900 l</u>

- Zeitraumabhängiges Entgelt: 1.011.054,00 €/a

- mengenabhängiges Entgelt:

pro Leerung:
 für Abfallsäcke 3.500 Stück 1.291,15 €/a
 für Restabfallbehälter
 MGB 60 l 18.447,98 €/a
 MGB 80 l 25.385,85 €/a
 MGB 120 l 73.505,71 €/a
 MGB 240 l 61.625,34 €/a
 MGB 770 l 27.855,52 €/a
 MGB 1.100 l 306.162,01 €/a

pro abgefahrener Tonne: gesamt 23.900 t/a

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

3.500 Abfallsäcke: 28 t/a 693,39 €/a

Restabfallbehälter: 23.872 t/a 591.163,82 €/a

Verteilerschlüssel Entsorgungsvolumen in Liter

MGB	60 l	8.375,74 €/a
MGB	80 l	14.871,83 €/a
MGB	120 l	58.893,54 €/a
MGB	240 l	74.610,91 €/a
MGB	770 l	32.033,38 €/a
MGB	1.100 l	402.378,42 €/a

- Behältermiete

MGB	60 l	6.700,18 €/a
MGB	80 l	8.966,41 €/a
MGB	120 l	23.105,75 €/a
MGB	240 l	14.479,92 €/a
MGB	770 l	5.100,82 €/a
MGB	1.100 l	87.439,30 €/a

Gesamtkosten:

Abfallsäcke 1.984,54 €/a

MGB	60 l	33.523,90 €/a
MGB	80 l	49.224,09 €/a
MGB	120 l	155.505,00 €/a
MGB	240 l	150.716,17 €/a
MGB	770 l	64.989,72 €/a
MGB	1.100 l	795.979,73 €/a

Mengenabhängiges Entgelt gesamt: 1.251.923,15 €/a

Gesamtkosten: 2.262.977,15 €/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: 120 Stück/a 110 l (aus Hochrechnung Verbrauch bis Aug. 2008)

Materialpreis für Apothekensäcke: netto 0,17 €/Stück

Entsorgung je Abfallsack 110 l: netto 1,91 €/Stück

Kosten: 297,03 €/a

1.2.10. Wilde Ablagerungen

Ansatz 2009: 1200,00 €/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 Deponie werden mineralische Abfälle aus privaten Haushaltungen von privaten Kleinanlieferern bis zu 1 m³/Anlieferung kostenlos angenommen. Die Entsorgung ist bis zum 15.07.2009 auf zugelassenen Deponien im Landkreis Spree-Neiße gesichert. Nach dem Abfallwirtschaftsplan des Landes Brandenburg gibt es im Land Bran-

denburg auch nach diesem Termin ausreichend Kapazitäten für die Entsorgung mineralischer Abfälle. Die Entsorgungsleistung wird über eine Ausschreibung als Dienstleistung vergeben oder über eine öffentlich-rechtliche Vereinbarung gesichert.

Ansatz 2009

2.200 t/a, davon	175 t Deponie Reuthen	2.563,75 €
	925 t Deponie Forst	55.587,88 €
	1.100 t Deponie X	57.200,00 €

gesamt: 115.351,63 €/a

- Transport mineralischer Abfälle (pro abgefahrener t und Transportentfernung):

Forst:	30 km;	925 t	10.567,20 €
Reuthen:	32,5 km;	175 t	2.165,80 €
Deponie X	56 km	1.100 t	23.457,28 €

gesamt: 36.190,28 €/a

Gesamtkosten: 151.541,91 €/a

=====

1.2.12 Abfallkalender

Der Abfallkalender wird zum Teil aus den Mitteln des DSD finanziert.

Anteil an Gesamtkosten für Druck und Verteilung: 5.000,00 €/a

1.2.13. Entsorgung Hausmüll, Sperrmüll, wilde Ablagerungen

Basis: - Entwicklung der Entsorgungsmenge an der Umladestation von Juni 2005 bis Juni 2008:

Hausmüll	23.900 t/a
Sperrmüll	3.470 t/a
wilde Ablagerungen	200 t/a

- Gebühr: Gebührenbedarfsermittlung Restabfallentsorgung 132,35 €/t

Kosten:	Hausmüll	3.163.165,00 €/a
	Sperrmüll	459.254,50 €/a
	wilde Ablagerungen	26.470,00 €/a

Gesamtkosten: 3.648.889,50 €/a

=====

1.2.14.; 1.2.15.; 1.2.17. - 1.2.22.; 1.2.24. - 1.2.30.; 1.32.; 1.33.

Die Aufwendungen des Amtes 70 wurden mit Hilfe eines Arbeitskräfte- bzw. Personalschlüssels (Anlage 1.6) anteilig der kostenrechnenden Einrichtung Abfallbeseitigung (UA 7220) zugeordnet, falls keine direkte Zuordnung aus Ergebnissen der Vorjahre möglich war.

1.2.16. Mieten/Pachten Liegenschaften (Gruppierung 53 10 00)

Basis: Gesamtmiete Amt 70

Die Aufteilung wurde nach dem Schlüssel Personalkosten bzw. Arbeitskräfteanteil (Anlage 1.6) an den AK des Amtes 70 vorgenommen.

Ermittlung: siehe Anlagen 1.3. und 1.4.: 23.329,79 €/a

1.2.23. Öffentlichkeitsarbeit (Gruppierung 58 80 00)

5.000,00 € Materialien, Veranstaltungen und Aktionen

1.2.31. Gutachten und Sachverständigen

Das Abfallwirtschaftskonzept der Stadt Cottbus wurde im Juni 2008 beschlossen. Der Maßnahmeplan 2008 – 2013 sieht im Jahr 2009 die Erstellung eines Konzeptes und einer Wirtschaftlichkeitsbetrachtung zur Erfassung stoffgleicher Nicht-Verpackungen über duale Systeme vor, diese Maßnahme soll von einem Gutachter begleitet werden.

Kosten: 10.000,00 €

1.2.32. Verwaltungskostenerstattungen

siehe Anlage 1.7: erstattungsberechtigte Ämter	135.283,53 €/a
TUI-Arbeitsplätze	11.766,53 €/a

Die Verwaltungskostenerstattungen ergeben sich aus der Verrechnung von Leistungen, die von den Querschnittsämtern (erstattungsberechtigte Ämter) für den UA 7220 Abfallbeseitigung erbracht werden.

1.3. Kalkulatorische Kosten

Grundlage der Ermittlung der kalkulatorischen Kosten sind das KAG für das Land Brandenburg in der Fassung der Bekanntmachung vom 31. März 2004 (GVBl. I S. 173) in der jeweils gültigen Fassung und die Verwaltungsvorschrift zum KAG vom 13. Juni 2005.

1.3.1. Abschreibung für bewegliches Anlagevermögen

siehe Anlage 1.2

UA 7220 : 699,48 €/a

1.3.2. Verzinsung des Anlagenkapitals

siehe Anlage 1.2

Die Zinsen belaufen sich bei einer Verzinsung des durchschnittlichen Restbuchwertes und einem Zinssatz von 5 % auf:

UA 7220: 56,94 €/a

Unterdeckung aus 2007

Im Wirtschaftsjahr 2007 standen den Erlösen in Höhe von 8.312.136,27 € Kosten in Höhe von 9.103.360,85 € gegenüber. Unter Berücksichtigung der Unterdeckung aus 2005 ergibt sich ein Ergebnis für 2007 in Höhe von -285.887,13 €. Der Kostendeckungsgrad für die kostenrechnende Einrichtung Abfallbeseitigung im Haushaltsjahr 2007 beträgt 96.67%.

Gemäß § 6 Abs. 3 KAG können Kostenunterdeckungen spätestens im übernächsten Kalkulationszeitraum ausgeglichen werden. Der Ausgleich wird in der Kalkulation 2009 berücksichtigt.

Unterdeckung 2007: 285.887,13 €

zu 2.1. Erlöse/Ersätze

Rückvergütung der anteiligen Entsorgungsgebühr durch die ALBA Cottbus GmbH aus

verkauften Abfallsäcken

0,008 t/Abfallsack 80 l; 132,35 €/t Entsorgungsgebühr

1,06 €/Stck. x 3.500 Stck./a = 3.705,80 €/a