



Betreff:

öffentlich

Abfallgebührensatzung 2017

Einreicher: FB Ordnung und Sicherheit

Erstellungsdatum 25.08.2016

Eingang 922: 25.08.2016

| Beratungsfolge: | | Empfehlung | Entscheidung |
|-------------------|--|------------|--------------|
| Datum der Sitzung | Gremium | | |
| 14.09.2016 | Stadtverordnetenversammlung der Landeshauptstadt Potsdam | | |

Beschlussvorschlag:

Die Stadtverordnetenversammlung möge beschließen:

Satzung über die Erhebung von Gebühren für die Abfallentsorgung der Landeshauptstadt Potsdam
(Abfallgebührensatzung)

Überweisung in den Ortsbeirat/die Ortsbeiräte:

Nein

Ja, in folgende OBR:

Anhörung gemäß § 46 Abs. 1 BbgKVerf

zur Information

Finanzielle Auswirkungen?

Nein

Ja

Das **Formular** „Darstellung der finanziellen Auswirkungen“ ist als Pflichtanlage **beizufügen**

Fazit Finanzielle Auswirkungen:

Abfallgebühren sind gemäß Kommunalabgabengesetz Brandenburg (KAGBbg) kostendeckend zu kalkulieren und Kostenüberdeckungen spätestens im übernächsten Kalkulationszeitraum auszugleichen.

Aufwendungen der Abfallentsorgung (Kosten drittbeauftragter Unternehmen, Verwaltungskosten etc.) sind grundsätzlich gebührenansatzfähig. Davon ausgenommen sind preisrechtlich vereinbarte Gewinnzuschläge, soweit sie der gebührenfinanzierten Körperschaft zufließen. Der mit der STEP vereinbarte Gewinnzuschlag in Höhe von 3% wurde unter Berücksichtigung des Gesellschafteranteils der LHP über die SWP an der STEP (51%) aus den Gesamtaufwendungen der STEP (SK 5455100) abgesetzt.

Nicht gebührenansatzfähig sind weiterhin Forderungsabschreibungen und Einzelwertberichtigungen sowie Verwaltungsaufwendungen für die Deponie Golm und den Betrieb gewerblicher Art (BgA) DSD. Die in der Kalkulation berücksichtigten Kosten der Umlage Fachbereichsleitung sind im Produkt 1229900 veranschlagt und daher nicht im Produkt 5370201-Abfallentsorgung ersichtlich.

Die in der Abfallgebührenkalkulation ausgewiesenen Kostenarten sind unter Berücksichtigung der zuvor erläuterten Sachverhalte ermittelt worden. Ebenso ist die Überdeckung aus dem Jahr 2015 in Höhe von 523.753,22 € als negativer Aufwand gebührenmindernd berücksichtigt. Insgesamt ergibt sich unter Berücksichtigung von Rundungsabweichungen ein Betrag in Höhe von 286.746,78 €, der aus dem städtischen Haushalt zu finanzieren ist. Dieser setzt sich wie folgt zusammen:

| | |
|--|---------------------|
| Rundungsbetrag aus Kalkulation | 2.085,12 € |
| Anteiliger kalkulatorischer Gewinn LHP | 213.544,25 € |
| Verwaltungsaufwendung – Deponie Golm | 21.809,27 € |
| Verwaltungsaufwendung – BgA DSD | 42.272,29 € |
| Pauschale Einzelwertberichtigung | 40.000,00 € |
| Summe | 319.710,93 € |
| ./. Umlage FB-Leitung 32 | ./. 33.126,43€ |
| + Rundungsabweichung | 162,28 € |
| Zuschuss Ergebnishaushalt | 286.746,78 € |

Oberbürgermeister

Geschäftsbereich 1

Geschäftsbereich 2

Geschäftsbereich 3

Geschäftsbereich 4

Berechnungstabelle Demografieprüfung:

| Wirtschaftswachstum fördern, Arbeitsplatzangebot erhalten bzw. ausbauen Gewichtung: 30 | Ein Klima von Toleranz und Offenheit in der Stadt fördern Gewichtung: 10 | Gute Wohnbedingungen für junge Menschen und Familien ermöglichen Gewichtung: 20 | Bedarfsgerechtes und qualitativ hochwertiges Betreuungs- und Bildungsangebot für Kinder u. Jugendl. anbieten Gewichtung: 20 | Selbstbestimmtes Wohnen und Leben bis ins hohe Alter ermöglichen Gewichtung: 20 | Wirkungsindex Demografie | Bewertung Demografie-relevanz |
|---|---|--|--|--|--------------------------|-------------------------------|
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | keine |

Begründung:

Die Abfallentsorgung in der Stadt Potsdam wurde zum 01.01.2016 neu strukturiert. So wurde das Angebot, in Umsetzung bundesrechtlicher Vorgaben, um die flächendeckende Biotonne erweitert. Desweiteren wurde für die Behälterbereitstellung (Bioabfall und Restabfall) ein kostenpflichtiger Volls-service eingeführt.

Im ersten Halbjahr 2016 wurden durch die Grundstückseigentümer eine Vielzahl von Änderungen in den Abfallbehältergestellungen angemeldet und durch die Stadt / STEP umgesetzt. Weitere Anpassungen erfolgten nach der zusätzlichen Einführung des 14-täglichen Entleerungsrhythmus für die Biotonne. Durch eine Vielzahl von Grundstückseigentümern wurde jedoch der Bedarf eines saisonal angepassten Entleerungsrhythmus für die Biotonne nachgefragt. Diesem Bedarf folgend wird zum Jahr 2017 die sogenannte Kombileerung der Biotonne eingeführt. Im Zeitraum 1.1. bis 31.3. und 1.11. bis 31.12. des Jahres wird die Biotonne 14-tägig und im Zeitraum vom 1.4. bis 31.10. des Jahres wöchentlich entleert.

Da im Jahr 2016 umfassende Anpassungen der Abfallbehältergestellungen durch die Grundstückseigentümer an die jeweiligen Bedarfe vorgenommen wurde, soll ab dem Jahr 2017 wieder eine Behälter-wechselgebühr aufgenommen werden.

Die Abfallgebührensatzung 2017 wurde entsprechend der vorgenannten Ausführungen überarbeitet und die Änderungen in einer Synopse dargestellt.

Die überarbeitete Abfallgebührenkalkulation 2017 berücksichtigt die vorgesehenen Änderungen und die vorliegenden Erkenntnisse aus den bisherigen Behälteränderungen 2016 und dem aufgestellten Behältervolumen. Für die gewünschte Kombileerung der Biotonnen wurden die Bedarfe abgeschätzt. Diese fließen somit in das insgesamt aufgestellte Biobehältervolumen ein.

Die Ermittlung der Kosten für die Abfallentsorgungsleistungen 2017 erfolgte auf der Basis der prognostizierten Abfallmengen und geplanten abfallwirtschaftlichen Leistungen unter Berücksichtigung der Erkenntnisse aus Vorjahren sowie dem 1. Halbjahr 2016. So muss für das Jahr 2017 mit steigenden Bioabfallmengen und Sperrmüllmengen gerechnet werden.

Kalkulationsgrundlage für die Leistungen der Abfallentsorgung sind die jeweiligen Kosten der Drittbeauftragten:

- | | |
|-----------------------------------|---|
| Stadtentsorgung Potsdam GmbH | - Abfallsammlung und teilweise Verwertung |
| REMONDIS GmbH; Staßfurt | - Abfallverwertung Restabfall und Sperrmüll |
| FWS GmbH, Bremen | - Sammlung und Verwertung von Alttextilien |
| N.N. (Ausschreibung erforderlich) | - Verwertung Bioabfall |

sowie die Kosten der Verwaltung.

Die einzelnen Gebührensätze für das Kalenderjahr 2017 resultieren abschließend aus der Division der veranschlagten Kosten mit den prognostizierten Grundlagendaten zu Einwohnern, Einwohnergleichwerten, den einzelnen Behälterarten, den Vollservice-Leistungen sowie den zu erwartenden Behälterwechsell.

Im Ergebnis des vorläufigen IST-BAB Abfallentsorgung 2015 wurde eine Überdeckung in Höhe von insgesamt 523.735,22 € ermittelt. Diese wurde in der vorliegenden Gebührenkalkulation für das Jahr 2017 gebührenmindernd zum Ansatz gebracht.

Im Ergebnis der Abfallgebührenkalkulation ergeben sich insgesamt steigende Abfallgebühren für das Jahr 2017. Diese Steigerung ist in fast allen Gebührentatbeständen zu verzeichnen. Die Abfallgrundgebühr für Haushalte steigt um 4,46 € je Person und Kalenderjahr (22%). Die Leistungsgebühr Restabfall steigt um ca. 8% und die Leistungsgebühr Bioabfall um ca. 15%.

Die Steigerungen sind vor allem auf gestiegene Kosten bei den drittbeauftragten Unternehmen zurückzuführen. So konnten 2016 noch für das erste Drittel des Jahres geringere Kosten bei den Drittbeauftragten sowohl für die Sammlung als auch für die Entsorgung von Abfällen Berücksichtigung finden. Nunmehr muss auf Grund der Mengenentwicklung bei Sperrmüll und Bioabfall für das Jahr 2017 mit steigenden Mengen dieser Abfallarten gerechnet werden. Demgegenüber gibt es beim Restabfall nicht in gleichem Maße eine Entlastung. Die Bioabfallverwertung muss zum 01.01.2017 ebenfalls neu ausgeschrieben werden. Auf Grund der Entwicklungen am Entsorgungsmarkt wurde auch hier mit steigenden Kosten gerechnet. Insgesamt wird mit Mehrkosten bei den drittbeauftragten Unternehmen in Höhe von ca. 1,5 Mio € gerechnet. Mehrkosten der Verwaltung schlagen mit ca. 24.300 € zu Buche.

Ebenso wirkt sich die geringere Überdeckung aus dem Jahr 2015 kostenerhöhend auf die Abfallgebühren aus. Während im Jahr 2016 noch 889.585,40 € gebührenmindernd berücksichtigt werden konnten, stehen nur noch 523.735,22 € aus den Rückstellungen 2015 zur Verfügung.

Eine Gegenüberstellung der Gebührensätze ist der Beschlussvorlage beigefügt.

Gegenüberstellung der Abfallgebührensätze 2016 / 2017

| Gebührentatbestand | Gebührenart | Gebührensätze | | Änderung zu 2016 |
|---|--|---------------|--------------------|------------------|
| | | 2016 | 2017 | |
| Grundgebühr | | | | |
| Grundgebühr Person | Jahresgebühr je Person und Kalenderjahr | 20,62 € | 25,08 € | 4,46 € |
| - Kleingarten | Jahresgebühr je Parzelle und Kalenderjahr | 5,15 € | 6,27 € | 1,12 € |
| - Erholungsgarten | Jahresgebühr je Erholungsgarten und Kalenderjahr | 10,31 € | 12,54 € | 2,23 € |
| Grundgebühr Einwohnerequivalente (EWG) | Jahresgebühr je EWG und Kalenderjahr | 27,25 € | 24,17 € | -3,08 € |
| - Beschäftigte, Dienstkraft, Bett | Jahresgebühr je Beschäftigten, Bett, Dienstkraft und Kalenderjahr | 16,35 € | 14,50 € | -1,85 € |
| - Kinder / Stellplätze | Jahresgebühr je 10 Kinder bzw. 10 Stell-/Liegeplätze u. Kalenderjahr | 16,35 € | 14,50 € | -1,85 € |
| - Übernachtungsmöglichkeiten | Jahresgebühr je 2 Übernachtungsmöglichkeiten und Kalenderjahr | 16,35 € | 14,50 € | -1,85 € |
| Leistungsgebühr Restabfall | | | | |
| 60 l - vierwöchentliche Leerung | Jahresgebühr | 18,60 € | 19,91 € | 1,31 € |
| 60 l - 14-tägliche Leerung | Jahresgebühr | 37,21 € | 39,83 € | 2,62 € |
| 80 l - vierwöchentliche Leerung | Jahresgebühr | 23,81 € | 25,90 € | 2,09 € |
| 80 l - 14-tägliche Leerung | Jahresgebühr | 47,63 € | 51,81 € | 4,18 € |
| 120 l - vierwöchentliche Leerung | Jahresgebühr | 35,43 € | 38,24 € | 2,81 € |
| 120 l - 14-tägliche Leerung | Jahresgebühr | 70,87 € | 76,48 € | 5,61 € |
| 240 l - vierwöchentliche Leerung | Jahresgebühr | 72,55 € | 77,20 € | 4,65 € |
| 240 l - 14-tägliche Leerung | Jahresgebühr | 145,11 € | 154,41 € | 9,30 € |
| 240 l - wöchentliche Leerung | Jahresgebühr | 290,23 € | 308,83 € | 18,60 € |
| 1.100 l - 14-tägliche Leerung | Jahresgebühr | 654,12 € | 707,49 € | 53,37 € |
| 1.100 l - wöchentliche Leerung | Jahresgebühr | 1.308,24 € | 1.414,99 € | 106,75 € |
| 1.100 l - zweimal wöchentliche Leerung | Jahresgebühr | 2.616,48 € | 2.829,99 € | 213,51 € |
| 60 l - einmalige Leerung | Gebühr je Entleerung | 1,43 € | 1,53 € | 0,10 € |
| 80 l - einmalige Leerung | Gebühr je Entleerung | 1,83 € | 1,99 € | 0,16 € |
| 120 l - einmalige Leerung | Gebühr je Entleerung | 2,72 € | 2,94 € | 0,22 € |
| 240 l - einmalige Leerung | Gebühr je Entleerung | 5,58 € | 5,93 € | 0,35 € |
| 1.100 l - einmalige Leerung | Gebühr je Entleerung | 25,15 € | 27,21 € | 2,06 € |
| 80 l - Restabfallsack | Gebühr je Restabfallsack | 1,83 € | 2,29 € | 0,46 € |
| Abfallpressen | | | | |
| 10 m³ - Presse - vierwöchentliche Leerung | Jahresgebühr | 7.611,64 € | 7.180,99 € | -430,65 € |
| 10 m³ - Presse - 14-tägliche Leerung | Jahresgebühr | 15.223,29 € | 14.361,98 € | -861,31 € |
| 10 m³ - Presse - wöchentliche Leerung | Jahresgebühr | 30.446,58 € | 28.723,97 € | -1.722,61 € |
| 20 m³ - Presse - vierwöchentliche Leerung | Jahresgebühr | 11.232,82 € | 11.665,94 € | 433,12 € |
| 20 m³ - Presse - 14-tägliche Leerung | Jahresgebühr | 22.465,64 € | 23.331,88 € | 866,24 € |
| 20 m³ - Presse - wöchentliche Leerung | Jahresgebühr | 44.931,28 € | 46.663,77 € | 1.732,49 € |
| 10 m³ - einmalige Leerung | Gebühr je Entleerung | 585,51 € | 552,38 € | -33,13 € |
| 20 m³ - einmalige Leerung | Gebühr je Entleerung | 864,06 € | 897,38 € | 33,32 € |

Fortsetzung - Gegenüberstellung der Abfallgebührensätze 2016 / 2017

| Gebührentatbestand | Gebührenart | Gebührensätze | | Änderung zu 2016 |
|---|-------------------|---------------------|-----------------|--------------------|
| | | 2016 | 2017 | |
| Leistungsgebühr Bioabfall | | | | |
| 60l - wöchentliche Leerung | Jahresgebühr | 54,07 € | 62,50 € | 8,43 € |
| 60l - Kombileerung | Jahresgebühr | 54,07 € | 49,28 € | 8,43 € |
| 60l - 14-tägliche Leerung | Jahresgebühr | 27,03 € | 31,25 € | 4,22 € |
| 120l - wöchentliche Leerung | Jahresgebühr | 108,15 € | 125,01 € | 16,86 € |
| 120l - Kombileerung | Jahresgebühr | 108,15 € | 98,57 € | 16,86 € |
| 120l - 14-tägliche Leerung | Jahresgebühr | 54,07 € | 62,50 € | 8,43 € |
| 240l - wöchentliche Leerung | Jahresgebühr | 216,30 € | 250,03 € | 33,73 € |
| 240l - Kombileerung | Jahresgebühr | 216,30 € | 197,14 € | 33,73 € |
| 240l - 14-tägliche Leerung | Jahresgebühr | 108,15 € | 125,01 € | 16,86 € |
| 660l - wöchentliche Leerung | Jahresgebühr | 594,84 € | 687,60 € | 92,76 € |
| 660l - Kombileerung | Jahresgebühr | 594,84 € | 542,15 € | 92,76 € |
| 660l - 14-tägliche Leerung | Jahresgebühr | 297,42 € | 343,80 € | 46,38 € |
| Servicegebühr Vollservice | | | | |
| Behälter bis 240l – vierwöchentl. Leerung | Jahresgebühr | 29,75 € | 43,11 € | 13,36 € |
| Behälter bis 240l - 14-tägliche Leerung | Jahresgebühr | 59,51 € | 86,23 € | 26,72 € |
| Behälter bis 240l - Kombileerung Biotonne | Jahresgebühr | 59,51 € | 135,98 € | 135,98 € |
| Behälter bis 240l - wöchentliche Leerung | Jahresgebühr | 119,02 € | 172,47 € | 53,45 € |
| Behälter > 240l - 14-tägliche Leerung | Jahresgebühr | 89,26 € | 129,35 € | 40,09 € |
| Behälter > 240l - Kombileerung Biotonne | Jahresgebühr | 89,26 € | 203,98 € | 203,98 € |
| Behälter > 240l - wöchentliche Leerung | Jahresgebühr | 178,53 € | 258,70 € | 80,17 € |
| Behälter > 240l - zweimal wöchentl. Leerg | Jahresgebühr | 357,06 € | 517,40 € | 160,34 € |
| Sonstige Gebühren | | | | |
| Behälterwechselgebühr | Gebühr je Wechsel | 8,97 € | 8,97 € | 8,97 € |

Darstellung der finanziellen Auswirkungen der Beschlussvorlage

Betreff: Abfallgebührensatzung 2017

1. Hat die Vorlage finanzielle Auswirkungen? Nein Ja
2. Handelt es sich um eine Pflichtaufgabe? Nein Ja
3. Ist die Maßnahme bereits im Haushalt enthalten? Nein Ja Teilweise
4. Die Maßnahme bezieht sich auf das Produkt Nr. 5370201 Bezeichnung: Abfallentsorgung.
5. Wirkung auf den Ergebnishaushalt:

| Angaben in EUro | Ist-Vorjahr | lfd. Jahr | Folgejahr | Folgejahr | Folgejahr | Folgejahr | Gesamt |
|--|-------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-----------|-------------------|
| Ertrag laut Plan | 14.117.309 | 17.072.500 | 17.478.500 | 18.152.700 | 0 | 0 | 52.703.700 |
| Ertrag neu | 0 | 18.498.900 | 21.073.800 | 21.526.000 | 23.665.600 | 0 | 84.764.300 |
| Aufwand laut Plan | 13.790.503 | 17.214.200 | 17.669.000 | 18.353.300 | 0 | 0 | 53.236.500 |
| Aufwand neu | 0 | 18.785.647 | 21.462.600 | 21.985.100 | 23.869.400 | 0 | 86.102.747 |
| Saldo Ergebnishaushalt laut Plan | 326.806 | -141.700 | -190.500 | -200.600 | 0 | 0 | -532.800 |
| Saldo Ergebnishaushalt neu | 0 | -286.747 | -388.800 | -459.100 | -203.800 | 0 | -1.338.447 |
| Abweichung zum Planansatz | -326.806 | -145.047 | -198.300 | -258.500 | -203.800 | 0 | -805.647 |

5. a Durch die Maßnahme entsteht keine Ent- oder Belastung über den Planungszeitraum hinaus bis in der Höhe von insgesamt Euro.
6. Wirkung auf den investiven Finanzhaushalt:

| Angaben in Euro | Bisher bereitgestellt | lfd. Jahr | Folgejahr | Folgejahr | Folgejahr | Folgejahr | Bis Maßnahmeende | Gesamt |
|--|-----------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------------|--------|
| Investive Einzahlungen laut Plan | | | | | | | | |
| Investive Einzahlungen neu | | | | | | | | |
| Investive Auszahlungen laut Plan | | | | | | | | |
| Investive Auszahlungen neu | | | | | | | | |
| Saldo Finanzhaushalt laut Plan | | | | | | | | |
| Saldo Finanzhaushalt neu | | | | | | | | |
| Abweichung zum Planansatz | | | | | | | | |

7. Die Abweichung zum Planansatz wird durch das Unterprodukt Nr. im Rahmen des Budgets GB 3 Bezeichnung gedeckt.
8. Die Maßnahme hat künftig Auswirkungen auf den Stellenplan? Nein Ja
 Mit der Maßnahme ist eine Stellenreduzierung von Vollzeiteinheiten verbunden.
 Diese ist bereits im Haushaltsplan berücksichtigt? Nein Ja
9. Es besteht ein Haushaltsvorbehalt. Nein Ja

Hier können Sie weitere Ausführungen zu den finanziellen Auswirkungen darstellen (z. B. zur Herleitung und Zusammensetzung der Ertrags- und Aufwandspositionen, zur Entwicklung von Fallzahlen oder zur Einordnung im Gesamtkontext etc.).

Anlagen:

- Erläuterung zur Kalkulation von Aufwand, Ertrag, investive Ein- und Auszahlungen
(Interne Pflichtanlage!)
- Anlage Wirtschaftlichkeitsberechnung (anlassbezogen)
- Anlage Folgekostenberechnung (anlassbezogen)

Satzung über die Erhebung von Gebühren für die Abfallentsorgung der Landeshauptstadt Potsdam (Abfallgebührensatzung) 2017

Aufgrund

- des § 3 der Kommunalverfassung des Landes Brandenburg (Bbg KVerf) vom 18. Dezember 2007 (GVBl. I/07, [Nr. 19], S. 286), zuletzt geändert durch Art. 4 des Gesetzes vom 10. Juli 2014 (GVBl. I/14, [Nr. 32]),
- der §§ 1, 2, 4 und 6 des Kommunalabgabengesetzes für das Land Brandenburg (KAG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 31. März 2004 (GVBl. I/04, [Nr. 08], S. 174), zuletzt geändert durch Art. 10 des Gesetzes vom 10. Juli 2014 (GVBl. I/14, [Nr. 32]),
- der §§ 3, 4, 9 und 10 des Brandenburgischen Abfall- und Bodenschutzgesetzes (BbgAbf-BodG) vom 06. Juni 1997 (GVBl. I/97, [Nr. 05], S. 40), zuletzt geändert durch Art. 2 des Gesetzes vom 25. Januar 2016 (GVBl. I/16, [Nr. 5]),
- des Gesetzes zur Förderung der Kreislaufwirtschaft und Sicherung der umweltverträglichen Bewirtschaftung von Abfällen (Kreislaufwirtschaftsgesetz– KrWG) vom 24. Februar 2012 (BGBl. I S. 212), zuletzt geändert durch Artikel 4 des Gesetzes vom 4. April 2016 (BGBl. I, S. 569) sowie
- der Satzung über die Abfallentsorgung der Landeshauptstadt Potsdam in der jeweils gültigen Fassung

hat die Stadtverordnetenversammlung der Landeshauptstadt Potsdam am 07.12.2016 folgende Satzung beschlossen:

INHALTSVERZEICHNIS

| | |
|-----|--|
| § 1 | Gebührentatbestand |
| § 2 | Gebührenpflichtige |
| § 3 | Entstehen, Änderung und Erlöschen der Gebührenpflicht |
| § 4 | Gebührenmaßstab |
| § 5 | Gebührensatz |
| § 6 | Erhebungszeitraum, Festsetzung und Fälligkeit der Gebühren |
| § 7 | Reduzierung der Gebühr |
| § 8 | Auskunftspflicht |
| § 9 | In-Kraft-Treten |

Anlage: Bemessungsgrundlage für die Festsetzung der Grundgebühren gem. § 4 Abs. 1 Abfallgebührensatzung

§ 1 Gebührentatbestand

- (1) Für die Inanspruchnahme von Leistungen der Abfallentsorgung in der Landeshauptstadt Potsdam, nachfolgend Stadt genannt, werden Benutzungsgebühren zur Deckung der Aufwendungen nach den Bestimmungen dieser Satzung erhoben.
- (2) Zur öffentlichen Einrichtung Abfallentsorgung rechnen alle zur Erfüllung der gemäß § 1 der Abfallentsorgungssatzung der Stadt bestehenden Aufgaben notwendigen sachlichen und personellen Mittel der Stadt (Verwaltungskosten, Kosten für Abfallberatung und Öffentlichkeitsarbeit, Modellversuche etc.) einschließlich der von ihr Beauftragten (Abfallentsorgungsleistungen Dritter).
- (3) Die Abfallgebühren für die Entsorgung von Abfällen aus privaten Haushaltungen (einschl. Kleingartenanlagen und Erholungsgrundstücken) und aus anderen Herkunftsbereichen (z. B. Gewerbe, öffentliche Einrichtungen) werden für das Vorhalten und die Inanspruchnahme der Leistungen
 - a) - Sammlung, Verwertung und Entsorgung von Sperrmüll, Schrott und Altpapier
 - Sammlung von Elektro- und Elektronikaltgeräten
 - Sammlung und Entsorgung von Schadstoffen aus privaten Haushaltungen
 - Entsorgung von jährlich 500 kg Schadstoffen haushaltstypischer Art (keine Bauabfälle) aus anderen Herkunftsbereichen nach Maßgabe von § 14 Abs. 3 Abfallentsorgungssatzung
 - Sammlung und Entsorgung von herrenlosen Abfällen im Sinne von § 4 BbgAbfBodG
 - Saisonale Sammlung und Verwertung von Grünabfällen über Containergestellungen
 - Sammlung und Verwertung von Weihnachtsbäumen
 - Betrieb von Wertstoffhöfen

als Grundgebühr

- b) Sammlung, Umschlag, Transport, Vorbehandlung und Entsorgung von Restabfall (Hausmüll) und hausmüllähnlichen Gewerbeabfällen

als Leistungsgebühr Restabfall

- c) Sammlung und Verwertung von Bioabfällen

als Leistungsgebühr Bioabfall erhoben.

- (4) Die Servicegebühr Vollservice wird für die Inanspruchnahme des Transportes der Behälter für Rest- und Bioabfall im Vollservice (§ 20 Abs. 3 Abfallentsorgungssatzung) erhoben.
- (5) Die Gebühr für die Entleerung befristeter angemeldeter Abfallbehälter bzw. Pressmüllcontainer bei zeitlich begrenzten Märkten, Volksfesten und sonstigen öffentlichen Veranstaltungen (§ 18 Abs. 2 Abfallentsorgungssatzung) wird für die Gestellung und Entleerung der Abfallbehälter bzw. Pressmüllcontainer erhoben.
- (6) Für die Nutzung von Restabfallsäcken wird eine gesonderte Gebühr erhoben.
- (7) Die Erstgestellung von Abfallbehältern bei Neuanschaffung eines Grundstückes sowie die Abholung der gesamten Abfallbehältergestellung bei Abmeldung eines Grundstückes sind gebührenfrei, ebenso die Erstgestellung einer Biotonne. Ein einmaliger Wechsel der Behältergestellung oder des Entleerungsrythmus je Grundstück und Kalenderjahr bleibt gebührenfrei. Für jeden weiteren Wechsel der Behältergestellung von Rest- und Bioabfallbehältern (Änderung der Behälteranzahl-/größe, des Entleerungsrythmus, des Voll-/Teilservices) auf dem Grundstück wird eine Behälterwechselgebühr erhoben.

§ 2 Gebührenpflichtige

- (1) Gebührenpflichtiger ist:
- a) der Eigentümer bzw. die Eigentümergemeinschaft des an die Abfallentsorgung der Stadt angeschlossenen Grundstückes.
 - b) in Fällen ungeklärter Eigentumsverhältnisse an Stelle des Grundstückeigentümers der Verfügungsberechtigte oder, sofern ein solcher fehlt, der unmittelbare Besitzer des Grundstücks.
 - c) in den Fällen, in denen an dem Grundstück ein Erbbaurecht, ein Nießbrauchrecht, ein Wohnungs- oder Teileigentumsrecht, oder ein sonstiges zur Nutzung des Grundstücks nach § 9 Sachenrechtsbereinigungsgesetz berechtigendes Recht besteht, der jeweils Berechtigte abweichend von a) und b).
 - d) in Fällen des § 4 Abs. 2 Satz 1 Abfallentsorgungssatzung der Erzeuger oder Besitzer von Abfällen aus anderen Herkunftsbereichen.
 - e) für die Entleerung befristet angemeldeter Abfallbehälter bzw. Pressmüllcontainer gemäß § 1 Abs. 5 dieser Satzung der jeweilige Antragsteller gemäß Abfallentsorgungssatzung.
 - f) für die Nutzung von Restabfallsäcken gemäß § 1 Abs. 6 dieser Satzung der Erwerber.
- (2) Mehrere Gebührenpflichtige haften als Gesamtschuldner. In Fällen der Gesamtschuldnerschaft von Wohnungs- und Teileigentümern im Sinne des Wohnungseigentumsgesetzes kann die gesamte Gebührenforderung dem Wohnungseigentumsverwalter übersandt werden.
- (3) Bei einem Wechsel des Gebührenpflichtigen geht die Gebührenpflicht mit Beginn des auf den Wechsel folgenden Monats auf den neuen Verpflichteten über.

§ 3 Entstehen, Änderung und Erlöschen der Gebührenpflicht

- (1) Die Gebührenpflicht für die Grundgebühr, die Leistungsgebühr sowie die Servicegebühr Vollservice entsteht erstmals mit der Bereitstellung der Abfallbehälter auf dem betreffenden Grundstück durch die Stadt. Danach entsteht die Gebührenpflicht mit Beginn eines jeden folgenden Kalenderjahres als Jahresgebühr. Wird ein Grundstück im Laufe des Kalenderjahres an die Abfallentsorgung gemäß § 4 der Abfallentsorgungssatzung angeschlossen, entsteht die Gebührenpflicht erstmalig zum 1. des auf den Anschluss folgenden Monats. In diesem Fall wird für jeden Kalendermonat, für den die Gebührenpflicht besteht, ein Zwölftel der jeweiligen Jahresgebühr angesetzt.
- (2) Eine Änderung des Umfangs der Gebührenpflicht, die sich aus geänderten Bemessungsgrundlagen ergibt, wird zum 1. Kalendertag des Monats wirksam, der auf die entsprechende Mitteilung des die Änderung begründenden Sachverhalts folgt. Die Stadt behält sich Kontrollen hinsichtlich der Bemessungsgrundlagen vor.
- (3) Die Gebührenpflicht für die Entleerung befristet angemeldeter Abfallbehälter bzw. Pressmüllcontainer entsteht mit deren Aufstellung.
- (4) Die Gebührenpflicht für die Nutzung der Restabfallsäcke entsteht mit dem Erwerb der Restabfallsäcke.

- (5) Die Gebührenpflicht für die Behälterwechselgebühr entsteht mit der Beantragung der Veränderung der Behältergestellung gemäß § 1 Abs. 7.
- (6) Die Gebührenpflicht gemäß Abs. 1 endet mit Ablauf des Kalendermonats, in dem der Anschluss- und Benutzungszwang für das Grundstück entfällt.

§ 4 Gebührenmaßstab

- (1) Die Grundgebühr bemisst sich für:
 - ein Wohngrundstück, das an die öffentliche Abfallentsorgung angeschlossen ist, nach der Anzahl der auf dem Grundstück mit Haupt- oder Nebenwohnsitz gemeldeten Personen;
 - für ein Erholungsgrundstück im Sinne des Sachenrechtsbereinigungsgesetzes, das an die öffentliche Abfallentsorgung angeschlossen ist, nach der Anzahl der dem Grundstück zugeordneten Einwohnerwerte gemäß der Anlage zu dieser Satzung bzw. nach der Anzahl der angehörig Erholungsgärten;
 - für eine Kleingartenanlage im Sinne des Bundeskleingartengesetzes, die an die öffentliche Abfallentsorgung angeschlossen ist, nach der Anzahl der dem Grundstück zugeordneten Einwohnerwerte gemäß der Anlage zu dieser Satzung bzw. der Anzahl der der Kleingartenanlage angehörig Parzellen;
 - für ein Grundstück, das an die öffentliche Abfallentsorgung angeschlossen ist und auf dem Abfälle aus anderen Herkunftsbereichen anfallen, nach der Anzahl der dem Grundstück zugeordneten Einwohnergleichwerte gemäß der Anlage zu dieser Satzung.
- (2) Die Leistungsgebühr Restabfall bemisst sich nach der Anzahl und Größe der bereitgestellten Restabfallbehälter sowie nach dem gewählten Entleerungsrhythmus.
- (3) Die Leistungsgebühr Bioabfall bemisst sich nach der Anzahl und Größe der bereitgestellten Biotonnen sowie nach dem gewählten Entleerungsrhythmus.
- (4) Die Servicegebühr Vollservice bemisst sich nach der Anzahl, der Größe und der Häufigkeit der für den Vollservice (§ 20 Abs. 3 Abfallentsorgungssatzung) zu transportierenden Abfallbehälter (Rest- und Bioabfall) unter Berücksichtigung des gewählten Entleerungsrhythmus.
- (5) Die Gebühr für die Entleerung befristet angemeldeter Abfallbehälter und Pressmüllcontainer wird nach ihrer Größe und der Anzahl der Entleerungen erhoben.
- (6) Die Gebühr für die Nutzung von Restabfallsäcken bemisst sich nach der Anzahl der Restabfallsäcke.
- (7) Die Behälterwechselgebühr wird je Antrag zur Veränderung der Abfallbehältergestellung erhoben. Die Anzahl der zu ändernden Behälter wird nicht berücksichtigt. Werden mit einem Antrag mehrere zeitlich befristete Veränderungen der Abfallbehältergestellung auf dem Grundstück angemeldet, wird die Wechselgebühr entsprechend mehrfach erhoben.

§ 5 Gebührensatz

- (1) Der Gebührensatz für die Grundgebühr beträgt für das Kalenderjahr 2017:

- a) für ein Wohngrundstück, das an die öffentliche Abfallentsorgung angeschlossen ist:
25,08 EUR je Person und Kalenderjahr
- b) für ein Erholungsgrundstück, das an die öffentliche Abfallentsorgung angeschlossen ist:
12,54 EUR je dem Erholungsgrundstück angehörigem Erholungsgarten und Kalenderjahr
- c) für eine Kleingartenanlage, die an die öffentliche Abfallentsorgung angeschlossen ist:
6,27 EUR je der Kleingartenanlage angehörigen Parzelle und Kalenderjahr
- d) für ein Grundstück, das an die öffentliche Abfallentsorgung angeschlossen ist und auf dem
Abfälle aus anderen Herkunftsbereichen anfallen:
24,17 EUR je Einwohnergleichwert (EGW) und Kalenderjahr.

(2) Der Gebührensatz für die Leistungsgebühr Restabfall beträgt für das Kalenderjahr 2017:

| Behältergröße | 60 l | 80 l | 120 l | 240 l | 1.100 l | 10 m ³ | 20 m ³ |
|---|-------|-------|-------|--------|----------|-------------------|-------------------|
| Jahresgebühr in EUR 2x wöchentliche Leerung | | | | | 2.829,99 | | |
| Jahresgebühr in EUR wöchentliche Leerung | | | | 308,83 | 1.414,99 | 28.723,97 | 46.663,77 |
| Jahresgebühr in EUR 14 tägliche Leerung | 39,83 | 51,81 | 76,48 | 154,41 | 707,49 | 14.361,98 | 23.331,88 |
| Jahresgebühr in EUR vierwöchentliche Leerung | 19,91 | 25,90 | 38,24 | 77,20 | | 7.180,99 | 11.665,94 |

Werden die Restabfallbehälter in Ausnahmefällen außerhalb der zugelassenen Entleerungsrhythmen zusätzlich entleert, so erhöht sich die Leistungsgebühr Restabfall entsprechend linear.

(3) Der Gebührensatz für die Leistungsgebühr Bioabfall beträgt für das Kalenderjahr 2017:

| Behältergröße | 60 l | 120 l | 240 l | 660 l |
|---|-------|--------|--------|--------|
| Jahresgebühr in EUR wöchentliche Leerung | 62,50 | 125,01 | 250,03 | 687,60 |
| Jahresgebühr in EUR Kombileerung | 49,28 | 98,57 | 197,14 | 542,15 |
| Jahresgebühr in EUR 14 tägliche Leerung | 31,25 | 62,50 | 125,01 | 343,80 |

(4) Der Gebührensatz für die Servicegebühr Vollservice beträgt für das Kalenderjahr 2017:

| Behältergröße | 60 l | 80 l | 120 l | 240 l | 660 l | 1100 l |
|---|--------|-------|--------|--------|--------|--------|
| Jahresgebühr in EUR 2x wöchentliche Leerung | | | | | | 517,41 |
| Jahresgebühr in EUR wöchentliche Leerung | 172,47 | | 172,47 | 172,47 | 258,70 | 258,70 |
| Jahresgebühr in EUR Kombileerung | 135,98 | | 135,98 | 135,98 | 203,98 | |
| Jahresgebühr in EUR 14-tägliche Leerung | 86,23 | 86,23 | 86,23 | 86,23 | 129,35 | 129,35 |
| Jahresgebühr in EUR vierwöchentliche Leerung | 43,11 | 43,11 | 43,11 | 43,11 | | |

- (5) Der Gebührensatz für die Entleerung befristet angemeldeter Restabfallbehälter bzw. Pressmüllcontainer bei zeitlich begrenzten Märkten, Volksfesten und sonstigen öffentlichen Veranstaltungen beträgt für das Kalenderjahr 2017 je Entleerung:

a) eines Restabfallbehälters mit einem Fassungsvermögen von

| | |
|---------|-----------|
| 60 l | 1,53 EUR |
| 80 l | 1,99 EUR |
| 120 l | 2,94 EUR |
| 240 l | 5,93 EUR |
| 1.100 l | 27,21 EUR |

b) eines Pressmüllcontainers mit einer Gefäßgröße von

| | |
|------------------|------------|
| 10m ³ | 552,38 EUR |
| 20m ³ | 897,38 EUR |

- (6) Die Gebühr für die Nutzung von Restabfallsäcken beträgt für das Kalenderjahr 2017 je Restabfallsack 2,29 EUR.
- (7) Die Behälterwechselgebühr beträgt für das Kalenderjahr 2017 je Wechsel 8,97 EUR.

§ 6

Erhebungszeitraum, Festsetzung und Fälligkeit der Gebühren

- (1) Erhebungszeitraum für die Grundgebühr, Leistungsgebühr und Servicegebühr Vollservice ist das Kalenderjahr, bei erstmaliger Entstehung der Gebührenpflicht der Restteil des Kalenderjahres einschließlich des Monats, in dem die Gebührenpflicht entsteht.
- (2) Die Gebühren für die Grundgebühr, Leistungsgebühr und Servicegebühr Vollservice werden durch Gebührenbescheid festgesetzt und jeweils zu einem Viertel des Jahresbetrages am 15.02., 15.05., 15.08. und 15.11. des Jahres fällig. Geht der Gebührenbescheid erst nach dem Fälligkeitstermin zu, wird der auf den jeweiligen bereits verstrichenen Fälligkeitstermin entfallende Betrag einen Monat nach Bekanntgabe des Gebührenbescheides fällig.
- (3) Verändern sich die Bemessungsgrundlagen während des Kalenderjahres, wird die Gebühr neu festgesetzt. Die Fälligkeit des Betrages richtet sich nach Abs. 2.
- (4) Die Gebühr für befristet angemeldete Abfallbehälter bzw. Pressmüllcontainer wird durch Gebührenbescheid festgesetzt und einen Monat nach Bekanntgabe des Gebührenbescheides fällig.
- (5) Die Gebühr für die Nutzung von Restabfallsäcken gemäß § 1 Abs. 6 wird mit Erwerb der Restabfallsäcke fällig.
- (6) Die Behälterwechselgebühr wird durch Gebührenbescheid festgesetzt und einen Monat nach Bekanntgabe des Bescheides fällig.

§ 7

Reduzierung der Gebühr

- (1) Auf schriftlichen Antrag des Gebührenpflichtigen kann für Personen, die nachweislich mehr als 6 Monate zusammenhängend von ihrem Wohnsitz aus Gründen des Berufes, der Ausbildung, wegen Ableistung des Wehrdienstes oder aus sonstigen nachweisbaren Gründen abwesend

sind, eine Gebührenreduzierung entsprechend der Dauer der Abwesenheit erfolgen.

- (2) Der Antragsteller hat geeignete Nachweise für das Vorliegen der tatsächlichen Voraussetzungen der Gebührenreduzierung zu erbringen.

§ 8 Auskunftspflicht

Die Gebührenpflichtigen sind verpflichtet, gegenüber der Stadt schriftlich Auskunft über alle die Gebührenpflicht betreffenden Umstände zu geben. Die Gebührenpflichtigen sind insbesondere verpflichtet, Auskunft über die Zahl der auf dem Grundstück lebenden Personen, die Anzahl der Parzellen bzw. Erholungsgärten und die zur Festsetzung der jeweiligen Einwohnereinkünfte erforderlichen Auskünfte, wie die Art des Gewerbes/der Einrichtung, Anzahl der Beschäftigten, Dienstkräfte, Betten, Kinder, Übernachtungsmöglichkeiten und Stell-/Liegeplätze zu geben. Befinden sich auf einem Grundstück mehrere Gewerbe bzw. Einrichtungen, so sind die vorgenannten Informationen jeweils getrennt anzugeben. Gewerbetreibende und öffentliche Einrichtungen sind in gleicher Weise zu den Auskünften nach Satz 2 verpflichtet.

§ 9 In-Kraft-Treten

Die Satzung tritt zum 01.01.2017 in Kraft.

Potsdam, den 2016

.....
Jann Jakobs
Oberbürgermeister

**Anlage zur Satzung über die Erhebung von Gebühren für die Abfallentsorgung der
Landeshauptstadt Potsdam (Abfallgebührensatzung)**

Bemessungsgrundlage für die Festsetzung der Grundgebühren gem. § 4 Abs. 1 Abfallgebührensatzung

Für die Bemessung der Grundgebühr für Haushalte und vergleichbare Anfallstellen werden folgende Einwohnerwerte (EW) zugrunde gelegt:

| | | |
|----------------------|---|---------|
| Private Haushalte | je auf dem Grundstück mit Haupt- und Nebenwohnsitz gemeldete Person | 1,0 EW |
| Erholungsgrundstücke | je Erholungsgarten | 0,5 EW |
| Kleingartenanlagen | je angehöriger Parzelle | 0,25 EW |

Für die Bemessung der Grundgebühr für andere Herkunftsbereiche als Haushalte sind folgende Einwohnergleichwerte (EGW) zugrunde zu legen:

| Unternehmen/Institution | Beschäftigte / Platz / Bett u.ä. | Einwohnergleichwert |
|---|---|----------------------------|
| - Verwaltungen, Büros, Verbände, Krankenkassen, Kreditinstitute, Versicherungen u.ä. - Arztpraxen u.ä. medizinische Einrichtungen - Handel, Industrie und Handwerk u.a. Gewerbe - Gastronomie (Restaurants, Gaststätten, Cafés, Imbissstuben, Caterer u. ä.) | je Beschäftigter | 0,60 EWG |
| Kasernen, militärische Einrichtung o.ä. | je Dienstkraft | 0,60 EWG |
| Krankenhäuser, Sanatorien, Pflegeeinrichtungen, Kinder-, Jugend- und Studentenheime o.ä. | je Bett | 0,60 EWG |
| Erziehung und Unterricht (Kindergärten und Vorschulen, Grundschulen, weiterführende Schulen, sonstiger Unterricht) | je Kind | 0,06 EWG |
| Beherbergungsbetriebe (Hotels, Pensionen, sonstige Beherbergungsunternehmen) | je Übernachtungsmöglichkeit | 0,30 EWG |
| Campingplätze / Bootslichegeplätze | je Stell-/Liegeplatz | 0,06 EWG |

Als Beschäftigte gelten alle in einem Betrieb bzw. in einer Einrichtung ortsansässig tätigen Arbeitnehmer, Beamte, Wehrpflichtige, Betriebsinhaber, mithelfende Familienangehörige, Auszubildende etc..

Synopse Abfallgebührensatzung

| Alte Fassung | Neue Fassung | Erläuterungen |
|---|---|---------------|
| <p>INHALTSVERZEICHNIS</p> <p>§ 1 Gebührentatbestand § 2 Gebührenpflichtige § 3 Entstehen, Änderung und Erlöschen der Gebührenpflicht § 4 Gebührenmaßstab § 5 Gebührensatz § 6 Erhebungszeitraum, Festsetzung und Fälligkeit der Gebühren § 7 Reduzierung der Gebühr § 8 Auskunftspflicht § 9 In-Kraft-Treten</p> <p>Anlage: Bemessungsgrundlage für die Festsetzung der Grundgebühren gem. § 4 Abs. 1 Abfallgebührensatzung</p> | <p>INHALTSVERZEICHNIS</p> <p>§ 1 Gebührentatbestand § 2 Gebührenpflichtige § 3 Entstehen, Änderung und Erlöschen der Gebührenpflicht § 4 Gebührenmaßstab § 5 Gebührensatz § 6 Erhebungszeitraum, Festsetzung und Fälligkeit der Gebühren § 7 Reduzierung der Gebühr § 8 Auskunftspflicht § 9 In-Kraft-Treten</p> <p>Anlage: Bemessungsgrundlage für die Festsetzung der Grundgebühren gem. § 4 Abs. 1 Abfallgebührensatzung</p> | |
| <p style="text-align: center;">§ 1 Gebührentatbestand</p> <p>(1) Für die Inanspruchnahme von Leistungen der Abfallentsorgung in der Landeshauptstadt Potsdam, nachfolgend Stadt genannt, werden Benutzungsgebühren zur Deckung der Aufwendungen nach den Bestimmungen dieser Satzung erhoben.</p> <p>(2) Zur öffentlichen Einrichtung Abfallentsorgung rechnen alle zur Erfüllung der gemäß § 1 der Abfallentsorgungssatzung der Stadt bestehenden Aufgaben notwendigen sachlichen und personellen Mittel der Stadt (Verwaltungskosten, Kosten für Abfallberatung und Öffentlichkeitsarbeit, Modellversuche etc.) einschließlich der von ihr Beauftragten (Abfallentsorgungsleistungen Dritter).</p> <p>(3) Die Abfallgebühren für die Entsorgung von Abfällen aus privaten Haushaltungen (einschl. Kleingartenanlagen und Erholungsgrundstücken) und aus anderen Herkunftsbereichen (z. B. Gewerbe, öffentliche Einrichtungen) werden für das Vorhalten und die Inanspruchnahme der Leistungen</p> <p>a) - Sammlung, Verwertung und Entsorgung von Sperrmüll, Schrott</p> | <p style="text-align: center;">§ 1 Gebührentatbestand</p> <p>(1) Für die Inanspruchnahme von Leistungen der Abfallentsorgung in der Landeshauptstadt Potsdam, nachfolgend Stadt genannt, werden Benutzungsgebühren zur Deckung der Aufwendungen nach den Bestimmungen dieser Satzung erhoben.</p> <p>(2) Zur öffentlichen Einrichtung Abfallentsorgung rechnen alle zur Erfüllung der gemäß § 1 der Abfallentsorgungssatzung der Stadt bestehenden Aufgaben notwendigen sachlichen und personellen Mittel der Stadt (Verwaltungskosten, Kosten für Abfallberatung und Öffentlichkeitsarbeit, Modellversuche etc.) einschließlich der von ihr Beauftragten (Abfallentsorgungsleistungen Dritter).</p> <p>(3) Die Abfallgebühren für die Entsorgung von Abfällen aus privaten Haushaltungen (einschl. Kleingartenanlagen und Erholungsgrundstücken) und aus anderen Herkunftsbereichen (z. B. Gewerbe, öffentliche Einrichtungen) werden für das Vorhalten und die Inanspruchnahme der Leistungen</p> <p>a) - Sammlung, Verwertung und Entsorgung von Sperrmüll, Schrott</p> | |

| Alte Fassung | Neue Fassung | Erläuterungen |
|--|---|--|
| <p>und Altpapier</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sammlung von Elektro- und Elektronikaltgeräten - Sammlung und Entsorgung von Schadstoffen aus privaten Haushaltungen - Entsorgung von jährlich 500 kg Schadstoffen haushaltstypischer Art (keine Bauabfälle) aus anderen Herkunftsbereichen nach Maßgabe von § 14 Abs. 3 Abfallentsorgungssatzung - Sammlung und Entsorgung von herrenlosen Abfällen im Sinne von § 4 BbgAbfBodG - Saisonale Sammlung und Verwertung von Grünabfällen über Containergestellungen - Sammlung und Verwertung von Weihnachtsbäumen - Betrieb von Wertstoffhöfen <p>als Grundgebühr</p> <p>b) Sammlung, Umschlag, Transport, Vorbehandlung und Entsorgung von Restabfall (Hausmüll) und hausmüllähnlichen Gewerbeabfällen</p> <p>als Leistungsgebühr Restabfall</p> <p>c) Sammlung und Verwertung von Bioabfällen</p> <p>als Leistungsgebühr Bioabfall erhoben.</p> <p>(4) Die Servicegebühr Vollservice wird für die Inanspruchnahme des Transportes der Behälter für Rest- und Bioabfall im Vollservice (§ 20 Abs. 3 Abfallentsorgungssatzung) erhoben.</p> <p>(5) Die Gebühr für die Entleerung befristet angemeldeter Abfallbehälter bei zeitlich begrenzten Märkten, Volksfesten und sonstigen öffentlichen Veranstaltungen (§ 18 Abs. 2 Abfallentsorgungssatzung) <u>bzw. Pressmüllcontainer (§ 17 Abs. 2 Abfallentsorgungssatzung)</u> wird für die Gestellung und Entleerung der Abfallbehälter bzw. Pressmüllcontainer erhoben.</p> <p>(6) Für die Nutzung von Restabfallsäcken wird eine gesonderte Gebühr erhoben.</p> | <p>und Altpapier</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sammlung von Elektro- und Elektronikaltgeräten - Sammlung und Entsorgung von Schadstoffen aus privaten Haushaltungen - Entsorgung von jährlich 500 kg Schadstoffen haushaltstypischer Art (keine Bauabfälle) aus anderen Herkunftsbereichen nach Maßgabe von § 14 Abs. 3 Abfallentsorgungssatzung - Sammlung und Entsorgung von herrenlosen Abfällen im Sinne von § 4 BbgAbfBodG - Saisonale Sammlung und Verwertung von Grünabfällen über Containergestellungen - Sammlung und Verwertung von Weihnachtsbäumen - Betrieb von Wertstoffhöfen <p>als Grundgebühr</p> <p>b) Sammlung, Umschlag, Transport, Vorbehandlung und Entsorgung von Restabfall (Hausmüll) und hausmüllähnlichen Gewerbeabfällen</p> <p>als Leistungsgebühr Restabfall</p> <p>c) Sammlung und Verwertung von Bioabfällen</p> <p>als Leistungsgebühr Bioabfall erhoben.</p> <p>(4) Die Servicegebühr Vollservice wird für die Inanspruchnahme des Transportes der Behälter für Rest- und Bioabfall im Vollservice (§ 20 Abs. 3 Abfallentsorgungssatzung) erhoben.</p> <p>(5) Die Gebühr für die Entleerung befristet angemeldeter Abfallbehälter bzw. Pressmüllcontainer bei zeitlich begrenzten Märkten, Volksfesten und sonstigen öffentlichen Veranstaltungen (§ 18 Abs. 2 Abfallentsorgungssatzung) wird für die Gestellung und Entleerung der Abfallbehälter bzw. Pressmüllcontainer erhoben.</p> <p>(6) Für die Nutzung von Restabfallsäcken wird eine gesonderte Gebühr erhoben.</p> <p>(7) Die Erstgestellung von Abfallbehältern bei Neuanschaffung eines Grundstückes sowie die Abholung der gesamten Abfallbehältergestellung bei Abmeldung eines Grundstückes sind</p> | <p>Redaktionelle Änderung</p> <p>Die Abfallbehältergestellungen wurden im Jahr 2016 durch die Grundstückseigentümer mehrfach</p> |

| Alte Fassung | Neue Fassung | Erläuterungen |
|---|---|--|
| | <p>gebührenfrei, ebenso die Erstgestaltung einer Biotonne. Für jeden weiteren Wechsel der Behältergestaltung von Rest- und Bioabfallbehältern (Änderung der Behälteranzahl-/größe, des Entleerungsrhythmus, des Voll-/Teilservices) auf dem Grundstück wird eine Behälterwechselgebühr erhoben.</p> | <p>an die Bedürfnisse angepasst. Dafür wurde keine Gebühr erhoben. Im Jahr 2017 soll wieder eine Wechselgebühr erhoben werden.</p> |
| <p style="text-align: center;">§ 2 Gebührenpflichtige</p> <p>(1) Gebührenpflichtiger ist:</p> <p>a) der Eigentümer bzw. die Eigentümergemeinschaft des an die Abfallentsorgung der Stadt angeschlossenen Grundstückes.</p> <p>b) in Fällen ungeklärter Eigentumsverhältnisse an Stelle des Grundstückseigentümers der Verfügungsberechtigte oder, sofern ein solcher fehlt, der unmittelbare Besitzer des Grundstückes.</p> <p>c) in den Fällen, in denen an dem Grundstück ein Erbbaurecht, ein Nießbrauchrecht, ein Wohnungs- oder Teileigentumsrecht, oder ein sonstiges zur Nutzung des Grundstückes nach § 9 Sachenrechtsbereinigungsgesetz berechtigendes Recht besteht, der jeweils Berechtigte abweichend von a) und b).</p> <p>d) in Fällen des § 4 Abs. 2 Satz 1 Abfallentsorgungssatzung der Erzeuger oder Besitzer von Abfällen aus anderen Herkunftsbereichen.</p> <p>e) für die Entleerung befristet angemeldeter Abfallbehälter bzw. Pressmüllcontainer gemäß § 1 Abs. 5 dieser Satzung der jeweilige Antragsteller gemäß Abfallentsorgungssatzung.</p> <p>f) für die Nutzung von Restabfallsäcken gemäß § 1 Abs. 6 dieser Satzung der Erwerber.</p> <p>(2) Mehrere Gebührenpflichtige haften als Gesamtschuldner. In Fällen der Gesamtschuldnerschaft von Wohnungs- und Teileigentümern im Sinne des Wohnungseigentumsgesetzes kann die gesamte Gebührenforderung dem Wohnungseigentumsverwalter übersandt werden.</p> <p>(3) Bei einem Wechsel des Gebührenpflichtigen geht die Gebührenpflicht mit Beginn des auf den Wechsel folgenden Monats</p> | <p style="text-align: center;">§ 2 Gebührenpflichtige</p> <p>(1) Gebührenpflichtiger ist:</p> <p>a) der Eigentümer bzw. die Eigentümergemeinschaft des an die Abfallentsorgung der Stadt angeschlossenen Grundstückes.</p> <p>b) in Fällen ungeklärter Eigentumsverhältnisse an Stelle des Grundstückseigentümers der Verfügungsberechtigte oder, sofern ein solcher fehlt, der unmittelbare Besitzer des Grundstückes.</p> <p>c) in den Fällen, in denen an dem Grundstück ein Erbbaurecht, ein Nießbrauchrecht, ein Wohnungs- oder Teileigentumsrecht, oder ein sonstiges zur Nutzung des Grundstückes nach § 9 Sachenrechtsbereinigungsgesetz berechtigendes Recht besteht, der jeweils Berechtigte abweichend von a) und b).</p> <p>d) in Fällen des § 4 Abs. 2 Satz 1 Abfallentsorgungssatzung der Erzeuger oder Besitzer von Abfällen aus anderen Herkunftsbereichen.</p> <p>e) für die Entleerung befristet angemeldeter Abfallbehälter bzw. Pressmüllcontainer gemäß § 1 Abs. 5 dieser Satzung der jeweilige Antragsteller gemäß Abfallentsorgungssatzung.</p> <p>f) für die Nutzung von Restabfallsäcken gemäß § 1 Abs. 6 dieser Satzung der Erwerber.</p> <p>(2) Mehrere Gebührenpflichtige haften als Gesamtschuldner. In Fällen der Gesamtschuldnerschaft von Wohnungs- und Teileigentümern im Sinne des Wohnungseigentumsgesetzes kann die gesamte Gebührenforderung dem Wohnungseigentumsverwalter übersandt werden.</p> <p>(3) Bei einem Wechsel des Gebührenpflichtigen geht die Gebührenpflicht mit Beginn des auf den Wechsel folgenden Monats</p> | |

| Alte Fassung | Neue Fassung | Erläuterungen |
|---|---|--|
| auf den neuen Verpflichteten über. | auf den neuen Verpflichteten über. | |
| <p style="text-align: center;">§ 3</p> <p style="text-align: center;">Entstehen, Änderung und Erlöschen der Gebührenpflicht</p> <p>(1) Die Gebührenpflicht für die Grundgebühr, die Leistungsgebühr sowie die Servicegebühr Vollservice entsteht erstmals mit der Bereitstellung der Abfallbehälter auf dem betreffenden Grundstück durch die Stadt. Danach entsteht die Gebührenpflicht mit Beginn eines jeden folgenden Kalenderjahres als Jahresgebühr. Wird ein Grundstück im Laufe des Kalenderjahres an die Abfallentsorgung gemäß § 4 der Abfallentsorgungssatzung angeschlossen, entsteht die Gebührenpflicht erstmalig zum 1. des auf den Anschluss folgenden Monats. In diesem Fall wird für jeden Kalendermonat, für den die Gebührenpflicht besteht, ein Zwölftel der jeweiligen Jahresgebühr angesetzt.</p> <p>(2) Eine Änderung des Umfangs der Gebührenpflicht, die sich aus geänderten Bemessungsgrundlagen ergibt, wird zum 1. Kalendertag des Monats wirksam, der auf die entsprechende Mitteilung des die Änderung begründenden Sachverhalts folgt. Die Stadt behält sich Kontrollen hinsichtlich der Bemessungsgrundlagen vor.</p> <p>(3) Die Gebührenpflicht für die Entleerung befristet angemeldeter Abfallbehälter bzw. Pressmüllcontainer entsteht mit deren Aufstellung.</p> <p>(4) Die Gebührenpflicht für die Nutzung der Restabfallsäcke entsteht mit dem Erwerb der Restabfallsäcke.</p> <p>(5) Die Gebührenpflicht gem. Abs. 1 endet mit Ablauf des Kalendermonats, in dem der Anschluss- und Benutzungszwang für das Grundstück entfällt.</p> | <p style="text-align: center;">§ 3</p> <p style="text-align: center;">Entstehen, Änderung und Erlöschen der Gebührenpflicht</p> <p>(1) Die Gebührenpflicht für die Grundgebühr, die Leistungsgebühr sowie die Servicegebühr Vollservice entsteht erstmals mit der Bereitstellung der Abfallbehälter auf dem betreffenden Grundstück durch die Stadt. Danach entsteht die Gebührenpflicht mit Beginn eines jeden folgenden Kalenderjahres als Jahresgebühr. Wird ein Grundstück im Laufe des Kalenderjahres an die Abfallentsorgung gemäß § 4 der Abfallentsorgungssatzung angeschlossen, entsteht die Gebührenpflicht erstmalig zum 1. des auf den Anschluss folgenden Monats. In diesem Fall wird für jeden Kalendermonat, für den die Gebührenpflicht besteht, ein Zwölftel der jeweiligen Jahresgebühr angesetzt.</p> <p>(2) Eine Änderung des Umfangs der Gebührenpflicht, die sich aus geänderten Bemessungsgrundlagen ergibt, wird zum 1. Kalendertag des Monats wirksam, der auf die entsprechende Mitteilung des die Änderung begründenden Sachverhalts folgt. Die Stadt behält sich Kontrollen hinsichtlich der Bemessungsgrundlagen vor.</p> <p>(3) Die Gebührenpflicht für die Entleerung befristet angemeldeter Abfallbehälter bzw. Pressmüllcontainer entsteht mit deren Aufstellung.</p> <p>(4) Die Gebührenpflicht für die Nutzung der Restabfallsäcke entsteht mit dem Erwerb der Restabfallsäcke.</p> <p>(5) Die Gebührenpflicht für die Behälterwechselgebühr entsteht mit der Beantragung der Veränderung der Behältergestaltung gemäß § 1 Abs. 7.</p> <p>(6) Die Gebührenpflicht gem. Abs. 1 endet mit Ablauf des Kalendermonats, in dem der Anschluss- und Benutzungszwang für das Grundstück entfällt.</p> | <p>Ergänzende Regelungen zur Behälterwechselgebühr</p> <p>Anpassung Absatz</p> |
| <p style="text-align: center;">§ 4</p> <p style="text-align: center;">Gebührenmaßstab</p> <p>(1) Die Grundgebühr bemisst sich für:</p> | <p style="text-align: center;">§ 4</p> <p style="text-align: center;">Gebührenmaßstab</p> <p>(1) Die Grundgebühr bemisst sich für:</p> | |

| Alte Fassung | Neue Fassung | Erläuterungen |
|---|---|-------------------------------|
| <p>- ein Wohngrundstück, das an die öffentliche Abfallentsorgung angeschlossen ist, nach der Anzahl der auf dem Grundstück mit Haupt- oder Nebenwohnsitz gemeldeten Personen;</p> <p>- für ein Erholungsgrundstück im Sinne des Sachenrechtsbereinigungsgesetzes, das an die öffentliche Abfallentsorgung angeschlossen ist, nach der Anzahl der dem Grundstück zugeordneten Einwohnerwerte gemäß der Anlage zu dieser Satzung bzw. nach der Anzahl der angehörigen Erholungsgärten;</p> <p>- für eine Kleingartenanlage im Sinne des Bundeskleingartengesetzes, die an die öffentliche Abfallentsorgung angeschlossen ist, nach der Anzahl der dem Grundstück zugeordneten Einwohnerwerte gemäß der Anlage zu dieser Satzung bzw. der Anzahl der der Kleingarten-anlage angehörigen Parzellen;</p> <p>- für ein Grundstück, das an die öffentliche Abfallentsorgung angeschlossen ist und auf dem Abfälle aus anderen Herkunftsbereichen anfallen, nach der Anzahl der dem Grundstück zugeordneten Einwohnergleichwerte gemäß der Anlage zu dieser Satzung.</p> <p>(2) Die Leistungsgebühr Restabfall bemisst sich nach der Anzahl und Größe der bereitgestellten Restabfallbehälter sowie nach dem gewählten Entleerungsrhythmus.</p> <p>(3) Die Leistungsgebühr Bioabfall bemisst sich nach der Anzahl und Größe der bereitgestellten Biotonnen.</p> <p>(4) Die Servicegebühr Vollservice bemisst sich nach der Anzahl, der Größe und der Häufigkeit der für den Vollservice (§ 20 Abs. 3 Abfallentsorgungssatzung) zu transportierenden Abfallbehälter (Rest- und Bioabfall) unter Berücksichtigung des gewählten Entleerungsrhythmus.</p> <p>(5) Die Gebühr für die Entleerung befristet angemeldeter Abfallbehälter und Pressmüllcontainer wird nach ihrer Größe und der Anzahl der Entleerungen erhoben.</p> <p>(6) Die Gebühr für die Nutzung von Restabfallsäcken bemisst sich</p> | <p>- ein Wohngrundstück, das an die öffentliche Abfallentsorgung angeschlossen ist, nach der Anzahl der auf dem Grundstück mit Haupt- oder Nebenwohnsitz gemeldeten Personen;</p> <p>- für ein Erholungsgrundstück im Sinne des Sachenrechtsbereinigungsgesetzes, das an die öffentliche Abfallentsorgung angeschlossen ist, nach der Anzahl der dem Grundstück zugeordneten Einwohnerwerte gemäß der Anlage zu dieser Satzung bzw. nach der Anzahl der angehörigen Erholungsgärten;</p> <p>- für eine Kleingartenanlage im Sinne des Bundeskleingartengesetzes, die an die öffentliche Abfallentsorgung angeschlossen ist, nach der Anzahl der dem Grundstück zugeordneten Einwohnerwerte gemäß der Anlage zu dieser Satzung bzw. der Anzahl der der Kleingarten-anlage angehörigen Parzellen;</p> <p>- für ein Grundstück, das an die öffentliche Abfallentsorgung angeschlossen ist und auf dem Abfälle aus anderen Herkunftsbereichen anfallen, nach der Anzahl der dem Grundstück zugeordneten Einwohnergleichwerte gemäß der Anlage zu dieser Satzung.</p> <p>(2) Die Leistungsgebühr Restabfall bemisst sich nach der Anzahl und Größe der bereitgestellten Restabfallbehälter sowie nach dem gewählten Entleerungsrhythmus.</p> <p>(3) Die Leistungsgebühr Bioabfall bemisst sich nach der Anzahl und Größe der bereitgestellten Biotonnen sowie nach dem gewählten Entleerungsrhythmus.</p> <p>(4) Die Servicegebühr Vollservice bemisst sich nach der Anzahl, der Größe und der Häufigkeit der für den Vollservice (§ 20 Abs. 3 Abfallentsorgungssatzung) zu transportierenden Abfallbehälter (Rest- und Bioabfall) unter Berücksichtigung des gewählten Entleerungsrhythmus.</p> <p>(5) Die Gebühr für die Entleerung befristet angemeldeter Abfallbehälter und Pressmüllcontainer wird nach ihrer Größe und der Anzahl der Entleerungen erhoben.</p> <p>(6) Die Gebühr für die Nutzung von Restabfallsäcken bemisst sich</p> | <p>Redaktionelle Änderung</p> |

| Alte Fassung | Neue Fassung | Erläuterungen |
|---|--|--|
| nach der Anzahl der Restabfallsäcke. | nach der Anzahl der Restabfallsäcke. (7) Die Behälterwechselgebühr wird je Antrag zur Veränderung der Abfallbehältergestaltung erhoben. Die Anzahl der zu ändernden Behälter wird nicht berücksichtigt. Werden mit einem Antrag mehrere zeitlich befristete Veränderungen der Abfallbehältergestaltung auf dem Grundstück angemeldet, wird die Wechselgebühr entsprechend mehrfach erhoben. | Ergänzende Regelungen zur Behälterwechselgebühr |
| <p style="text-align: center;">§ 5 Gebührensatz</p> <p>(1) Der Gebührensatz für die Grundgebühr beträgt für den Zeitraum vom 01.01.2016 bis 31.12.2016:</p> <p>a) für ein Wohngrundstück, das an die öffentliche Abfallentsorgung angeschlossen ist:</p> <p style="padding-left: 20px;">20,62 EUR je Person und Kalenderjahr</p> <p>b) für ein Erholungsgrundstück, das an die öffentliche Abfallentsorgung angeschlossen ist:</p> <p style="padding-left: 20px;">10,31 EUR je dem Erholungsgrundstück angehörigem Erholungsgarten und Kalenderjahr</p> <p>c) für eine Kleingartenanlage, die an die öffentliche Abfallentsorgung angeschlossen ist:</p> <p style="padding-left: 20px;">5,15 EUR je der Kleingartenanlage angehörigen Parzelle und Kalenderjahr</p> <p>d) für ein Grundstück, das an die öffentliche Abfallentsorgung angeschlossen ist und auf dem Abfälle aus anderen Herkunftsbereichen anfallen:</p> <p style="padding-left: 20px;">27,25 EUR je Einwohnergleichwert (EGW) und Kalenderjahr.</p> <p>(2) Der Gebührensatz für die Leistungsgebühr Restabfall beträgt für den Zeitraum vom 01.01.2016 bis 31.12.2016 je Kalenderjahr: Werden die Restabfallbehälter in Ausnahmefällen außerhalb der</p> | <p style="text-align: center;">§ 5 Gebührensatz</p> <p>(1) Der Gebührensatz für die Grundgebühr beträgt für das Kalenderjahr 2017</p> <p>a) für ein Wohngrundstück, das an die öffentliche Abfallentsorgung angeschlossen ist:</p> <p style="padding-left: 20px;">25,08 EUR je Person und Kalenderjahr</p> <p>b) für ein Erholungsgrundstück, das an die öffentliche Abfallentsorgung angeschlossen ist:</p> <p style="padding-left: 20px;">12,54 EUR je dem Erholungsgrundstück angehörigem Erholungsgarten und Kalenderjahr</p> <p>c) für eine Kleingartenanlage, die an die öffentliche Abfallentsorgung angeschlossen ist:</p> <p style="padding-left: 20px;">6,27 EUR je der Kleingartenanlage angehörigen Parzelle und Kalenderjahr</p> <p>d) für ein Grundstück, das an die öffentliche Abfallentsorgung angeschlossen ist und auf dem Abfälle aus anderen Herkunftsbereichen anfallen:</p> <p style="padding-left: 20px;">24,17 EUR je Einwohnergleichwert (EGW) und Kalenderjahr.</p> <p>(2) Der Gebührensatz für die Leistungsgebühr Restabfall beträgt für das Kalenderjahr 2017: Werden die Restabfallbehälter in Ausnahmefällen außerhalb der</p> | <p>Redaktionelle Änderung</p> <p>Geänderte Gebührensätze gemäß Abfallgebührenkalkulation 2017</p> <p>Redaktionelle Änderung</p> <p>Die Gebührensätze 2017 (...) sind in der Gegenüberstellung zum Vorjahr in der</p> |

| Alte Fassung | Neue Fassung | Erläuterungen |
|--|--|---|
| <p>zugelassenen Entleerungsrhythmen zusätzlich entleert, so erhöht sich die Mengengebühr entsprechend linear.</p> <p>(3) Der Gebührensatz für die Leistungsgebühr Bioabfall beträgt für den Zeitraum vom 01.01.2016 bis 31.12.2016:</p> <p>(4) Der Gebührensatz für die Servicegebühr Vollservice beträgt für den Zeitraum vom 01.01.2016 bis 31.12.2016:</p> <p>(5) Der Gebührensatz für die Entleerung befristet angemeldeter Restabfallbehälter bzw. Pressmüllcontainer bei zeitlich begrenzten Märkten, Volksfesten und sonstigen öffentlichen Veranstaltungen beträgt für den Zeitraum vom 01.01.2016 bis 31.12.2016:</p> <p>a) eines Restabfallbehälters mit einem Fassungsvermögen von ... b) eines Pressmüllcontainers mit einer Gefäßgröße von ...</p> <p>(6) Die Gebühr für die Nutzung von Restabfallsäcken beträgt für den Zeitraum vom 01.01.2016 bis 31.12.2016 je Restabfallsack 1,83 EUR.</p> | <p>zugelassenen Entleerungsrhythmen zusätzlich entleert, so erhöht sich die Leistungsgebühr Restabfall entsprechend linear.</p> <p>(3) Der Gebührensatz für die Leistungsgebühr Bioabfall beträgt für das Kalenderjahr 2017:</p> <p>(4) Der Gebührensatz für die Servicegebühr Vollservice beträgt für das Kalenderjahr 2017:</p> <p>(5) Der Gebührensatz für die Entleerung befristet angemeldeter Restabfallbehälter bzw. Pressmüllcontainer bei zeitlich begrenzten Märkten, Volksfesten und sonstigen öffentlichen Veranstaltungen beträgt für das Kalenderjahr 2017:</p> <p>a) eines Restabfallbehälters mit einem Fassungsvermögen von ... b) eines Pressmüllcontainers mit einer Gefäßgröße von ...</p> <p>(6) Die Gebühr für die Nutzung von Restabfallsäcken beträgt für das Kalenderjahr 2017 je Restabfallsack 2,29 EUR.</p> <p>(7) Die Behälterwechselgebühr beträgt für das Kalenderjahr 2017 je Wechsel 8,97 EUR.</p> | <p>Beschlussvorlage einzeln dargestellt.</p> <p>Gebührensatz Behälterwechselgebühr gemäß Abfallgebührenkalkulation 2017</p> |
| <p style="text-align: center;">§ 6</p> <p>Erhebungszeitraum, Festsetzung und Fälligkeit der Gebühren</p> <p>(1) Erhebungszeitraum für die Grundgebühr, Leistungsgebühr und Servicegebühr Vollservice ist das Kalenderjahr, bei erstmaliger Entstehung der Gebührenpflicht der Restteil des Kalenderjahres einschließlich des Monats, in dem die Gebührenpflicht entsteht.</p> <p>(2) Die Gebühren für die Grundgebühr, Leistungsgebühr und Servicegebühr Vollservice werden durch Gebührenbescheid festgesetzt und jeweils zu einem Viertel des Jahresbetrages am 15.02., 15.05., 15.08. und 15.11. des Jahres fällig. Geht der Gebührenbescheid erst nach dem Fälligkeitstermin zu, wird der auf den jeweiligen bereits verstrichenen Fälligkeitstermin entfallende Betrag einen Monat nach Bekanntgabe des Gebührenbescheides fällig.</p> | <p style="text-align: center;">§ 6</p> <p>Erhebungszeitraum, Festsetzung und Fälligkeit der Gebühren</p> <p>(1) Erhebungszeitraum für die Grundgebühr, Leistungsgebühr und Servicegebühr Vollservice ist das Kalenderjahr, bei erstmaliger Entstehung der Gebührenpflicht der Restteil des Kalenderjahres einschließlich des Monats, in dem die Gebührenpflicht entsteht.</p> <p>(2) Die Gebühren für die Grundgebühr, Leistungsgebühr und Servicegebühr Vollservice werden durch Gebührenbescheid festgesetzt und jeweils zu einem Viertel des Jahresbetrages am 15.02., 15.05., 15.08. und 15.11. des Jahres fällig. Geht der Gebührenbescheid erst nach dem Fälligkeitstermin zu, wird der auf den jeweiligen bereits verstrichenen Fälligkeitstermin entfallende Betrag einen Monat nach Bekanntgabe des Gebührenbescheides fällig.</p> | |

| Alte Fassung | Neue Fassung | Erläuterungen |
|--|--|---|
| <p>(3) Verändern sich die Bemessungsgrundlagen während des Kalenderjahres, wird die Gebühr neu festgesetzt. Die Fälligkeit des Betrages richtet sich nach Abs. 2.</p> <p>(4) Die Gebühr für befristet angemeldete Abfallbehälter bzw. Pressmüllcontainer wird durch Gebührenbescheid festgesetzt und einen Monat nach Bekanntgabe des Gebührenbescheides fällig.</p> <p>(5) Die Gebühr für die Nutzung von Restabfallsäcken gemäß § 1 Abs. 6 wird mit Erwerb der Restabfallsäcke fällig.</p> | <p>(3) Verändern sich die Bemessungsgrundlagen während des Kalenderjahres, wird die Gebühr neu festgesetzt. Die Fälligkeit des Betrages richtet sich nach Abs. 2.</p> <p>(4) Die Gebühr für befristet angemeldete Abfallbehälter bzw. Pressmüllcontainer wird durch Gebührenbescheid festgesetzt und einen Monat nach Bekanntgabe des Gebührenbescheides fällig.</p> <p>(5) Die Gebühr für die Nutzung von Restabfallsäcken gemäß § 1 Abs. 6 wird mit Erwerb der Restabfallsäcke fällig.</p> <p>(6) Die Behälterwechselgebühr wird durch Gebührenbescheid festgesetzt und einen Monat nach Bekanntgabe des Bescheides fällig.</p> | <p>Ergänzende Regelungen zur Behälterwechselgebühr</p> |
| <p style="text-align: center;">§ 7 Reduzierung der Gebühr</p> <p>(1) Auf schriftlichen Antrag des Gebührenpflichtigen kann für Personen, die nachweislich mehr als 6 Monate zusammenhängend von ihrem Wohnsitz aus Gründen des Berufes, der Ausbildung, wegen Ableistung des Wehrdienstes oder aus sonstigen nachweisbaren Gründen abwesend sind, eine Gebührenreduzierung entsprechend der Dauer der Abwesenheit erfolgen.</p> <p>(2) Der Antragsteller hat geeignete Nachweise für das Vorliegen der tatsächlichen Voraussetzungen der Gebührenreduzierung zu erbringen.</p> | <p style="text-align: center;">§ 7 Reduzierung der Gebühr</p> <p>(1) Auf schriftlichen Antrag des Gebührenpflichtigen kann für Personen, die nachweislich mehr als 6 Monate zusammenhängend von ihrem Wohnsitz aus Gründen des Berufes, der Ausbildung, wegen Ableistung des Wehrdienstes oder aus sonstigen nachweisbaren Gründen abwesend sind, eine Gebührenreduzierung entsprechend der Dauer der Abwesenheit erfolgen.</p> <p>(2) Der Antragsteller hat geeignete Nachweise für das Vorliegen der tatsächlichen Voraussetzungen der Gebührenreduzierung zu erbringen.</p> | |
| <p style="text-align: center;">§ 8 Auskunftspflicht</p> <p>Die Gebührenpflichtigen sind verpflichtet, gegenüber der Stadt schriftlich Auskunft über alle die Gebührenpflicht betreffenden Umstände zu geben. Die Gebührenpflichtigen sind insbesondere verpflichtet, Auskunft über die Zahl der auf dem Grundstück lebenden Personen, die Anzahl der Parzellen bzw. Erholungsgärten und die zur Festsetzung der jeweiligen Einwohnerequivalente erforderlichen Auskünfte, wie die Art des Gewerbes/der Einrichtung, Anzahl der Beschäftigten, Dienstkräfte, Betten, Kinder, <u>etc.</u> zu geben. Befinden sich auf einem Grundstück mehrere Gewerbe bzw. Einrichtungen, so sind die vorgenannten Informationen jeweils getrennt anzugeben. Gewerbetreibende und öffentliche</p> | <p style="text-align: center;">§ 8 Auskunftspflicht</p> <p>Die Gebührenpflichtigen sind verpflichtet, gegenüber der Stadt schriftlich Auskunft über alle die Gebührenpflicht betreffenden Umstände zu geben. Die Gebührenpflichtigen sind insbesondere verpflichtet, Auskunft über die Zahl der auf dem Grundstück lebenden Personen, die Anzahl der Parzellen bzw. Erholungsgärten und die zur Festsetzung der jeweiligen Einwohnerequivalente erforderlichen Auskünfte, wie die Art des Gewerbes/der Einrichtung, Anzahl der Beschäftigten, Dienstkräfte, Betten, Kinder, Übernachtungsmöglichkeiten und Stell-/Liegeplätze zu geben. Befinden sich auf einem Grundstück mehrere Gewerbe bzw. Einrichtungen, so sind die vorgenannten Informationen jeweils</p> | <p>Ergänzung gemäß Anhang zur Abfallgebührensatzung</p> |

| Alte Fassung | Neue Fassung | Erläuterungen |
|---|--|--|
| Einrichtungen sind in gleicher Weise zu den Auskünften nach Satz 2 verpflichtet. | getrennt anzugeben. Gewerbetreibende und öffentliche Einrichtungen sind in gleicher Weise zu den Auskünften nach Satz 2 verpflichtet. | Da die Grundstückseigentümer nicht immer über die erforderlichen Daten verfügen, soll hier auch auf die Gewerbetreibenden zurückgegriffen werden können. |
| <p style="text-align: center;">§ 9 In-Kraft-Treten</p> <p>Die Satzung tritt rückwirkend zum 01.01.2016 in Kraft</p> | <p style="text-align: center;">§ 9 In-Kraft-Treten</p> <p>Die Satzung tritt zum 01.01.2017 in Kraft</p> | |
| Anlage zur Abfallgebührensatzung mit den Bemessungsgrundlagen für die Festsetzung der Grundgebühren gemäß § 4 Abs. 1 Abfallgebührensatzung bleibt unverändert | | |

Abfallgebührenkalkulation 2017

Inhaltsverzeichnis

| Abkürzung | Anlage_Nr. | Tabellenblatt | Inhalt |
|--|-------------|---|---|
| A1_Mengengerüste | | | |
| Daten | Anlage 0 | Grunddaten | Grundlegende Daten, die im Rahmen der jährlichen Kalkulation jeweils neu ausgefüllt werden müssen |
| A1.0_ENTSORG | Anlage 1.0 | Mengengerüste | Übersicht über das Entleerungsvolumen Restabfall/ Bioabfall/ PPK |
| A1.1-LEISTG | Anlage 1.1 | Leistungsmengen | Recheneinheiten für Einwohner (EW) / Einwohnergleichwerte (EWG) |
| A2_Kostenartenrechnung | | | |
| A2.0_KA_FL | Anlage 2.0 | Kostenart: Fremdleistungen | Übersicht über die abgerechneten Leistungen der Stadtentsorgung Potsdam und weiteren beauftragten Dritten |
| A2.1_KA_VERW | Anlage 2.1 | Kostenart: Verwaltung | Übersicht über die Kosten der Querschnittsämter |
| A2.2_KA_FB | Anlage 2.2 | Kostenart: Personal, Miete u.w. | Übersicht über die fachbereichsspezifischen Kosten (Servicebereich 325) |
| A3_Kostenstellenrechnung | | | |
| A3.1_KST_I | Anlage 3.1 | Betriebsabrechnungsbogen | Detailübersicht gemäß Kontenplan der Landeshauptstadt Potsdam, aggregierte Kostenstellen |
| A3.2_KST_II | Anlage 3.2 | Kostenverrechnung | Verrechnung der Kosten auf die Kostenstellen in € pro Leistungseinheit (kkm, Frontmeter, Zuschlagsatz) |
| A4_Kostenzuordnung / -verrechnung | | | |
| A4.1_K-ZUOR | Anlage 4.1 | Kostenzuordnung | Ermittlung der umlagefähigen Kosten / Kostenzuordnung zu den Kostenstellen |
| A4.2_K-VER | Anlage 4.2 | Kostenverrechnung | Verrechnung der Kosten auf die Kostenstellen in € pro Leistungseinheit |
| A5_Kostenträgerrechnung | | | |
| A5.1_KTR_RA60 | Anlage 5.1 | Kostenträgerrechnung RA 60 l | Ermittlung der Kosten für Restabfall 60l / Ermittlung der Gebühr |
| A5.2_KTR_RA80 | Anlage 5.2 | Kostenträgerrechnung RA 80 l | Ermittlung der Kosten für Restabfall 80l / Ermittlung der Gebühr |
| A5.3_KTR_RA120 | Anlage 5.3 | Kostenträgerrechnung RA 120 l | Ermittlung der Kosten für Restabfall 120l / Ermittlung der Gebühr |
| A5.4_KTR_RA240 | Anlage 5.4 | Kostenträgerrechnung RA 240 l | Ermittlung der Kosten für Restabfall 240l / Ermittlung der Gebühr |
| A5.5_KTR_RA1100 | Anlage 5.5 | Kostenträgerrechnung RA 1100 l | Ermittlung der Kosten für Restabfall 1100l / Ermittlung der Gebühr |
| A5.6_KTR_RA10m³ | Anlage 5.6 | Kostenträgerrechnung RA 10m³ Presse | Ermittlung der Kosten für Restabfall 10m³ Presse / Ermittlung der Gebühr |
| A5.7_KTR_RA20m³ | Anlage 5.7 | Kostenträgerrechnung RA 20m³ Presse | Ermittlung der Kosten für Restabfall 20m³ Presse / Ermittlung der Gebühr |
| A5.8_KTR_Sack | Anlage 5.8 | Kostenträgerrechnung RA Sack 80l | Ermittlung der Kosten für Restabfall Sack 80l / Ermittlung der Gebühr |
| A5.9_KTR_BIO60 | Anlage 5.9 | Kostenträgerrechnung BIO 60l | Ermittlung der Kosten für Bioabfall 60l/ Ermittlung der Gebühr |
| A5.10_KTR_BIO120 | Anlage 5.10 | Kostenträgerrechnung BIO 120l | Ermittlung der Kosten für Bioabfall 120l/ Ermittlung der Gebühr |
| A5.11_KTR_BIO240 | Anlage 5.11 | Kostenträgerrechnung BIO 240l | Ermittlung der Kosten für Bioabfall 240l/ Ermittlung der Gebühr |
| A5.12_KTR_BIO660 | Anlage 5.12 | Kostenträgerrechnung BIO 660l | Ermittlung der Kosten für Bioabfall 660l/ Ermittlung der Gebühr |
| A5.13_KTR_VOLLS | Anlage 5.13 | Kostenträgerrechnung Vollserviceleistung | Ermittlung der Kosten für Vollserviceleistung/ Ermittlung der Gebühr |
| A5.14_KTR_EW | Anlage 5.14 | Kostenträgerrechnung Einwohner | Ermittlung der Kosten für Grundgebühr Einwohner/ Ermittlung der Gebühr |
| A5.15_KTR_EWG | Anlage 5.15 | Kostenträgerrechnung Einwohnergleichwert | Ermittlung der Kosten für Grundgebühr Einwohnergleichwert/ Ermittlung der Gebühr |
| A5.16_BWIA1 | Anlage 5.16 | Kostenträgerrechnung Behälterwechsel/ Wechsel Abfuhrhythmus | Ermittlung der Kosten für die Verwaltungsgebühr Behälterwechsel/ Wechsel Abfuhrhythmus |
| A6_Abstimmung und Gebührenkalkulation | | | |
| A6.1_ABST | Anlage 6.1 | Abstimmung | Abstimmung zwischen Gesamtkosten und Gebührenerlösen |
| A6.2_GEB.KALK. | Anlage 6.2 | Gebührenkalkulation | Kalkulation der Gebühr je Leistung |
| A6.3_K_LHP | Anlage 6.3 | Kosten LHP | Übersicht über die von der LHP zu tragenden Kosten |

2. Anzahl der Einwohner / Einwohnergleichwerte

Informationen werden im Tabellenblatt A1.1_LEISTG weiter verarbeitet

| Zi.□ | Bezeichnung | Äquivalenzziffer | Anzahl |
|------|----------------------------------|------------------|---------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Einwohner | 1,00 | 172.000 |
| 2 | Kleingartenparzellen | 0,25 | 2.880 |
| 3 | Erholungsgrundstücke | 0,50 | 760 |
| 4 | EGW je Beschäftigter | 0,60 | 48.000 |
| 5 | EGW je Dienstkraft | 0,60 | 295 |
| 6 | EGW je Kinder | 0,06 | 62.430 |
| 7 | EGW je Bett | 0,60 | 9.510 |
| 8 | EGW je Übernachtungs-möglichkeit | 0,30 | 5.500 |
| 9 | EGW je Stellplatz | 0,06 | 600 |

3. Anzahl Vollserviceleistung-Restabfall

Informationen werden im Tabellenblatt A1.1_LEISTG weiter verarbeitet

| Zi. | Behälter-Restabfall | Einheit | Häufigkeit Serviceleistung im Jahr | Äquivalenzziffer | Anzahl der Behältnisse | Anzahl der Leerungen |
|-----------|---------------------|---------------|------------------------------------|------------------|------------------------|----------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | 60 | l / Behälter | 1 | 1,00 | 0 | 0 |
| 2 | 60 | l / Behälter | 13 | 1,00 | 35 | 455 |
| 3 | 60 | l / Behälter | 26 | 1,00 | 35 | 910 |
| 4 | 60 | l / Behälter | 0 | 1,00 | 0 | 0 |
| 5 | 60 | l / Behälter | 52 | 1,00 | 0 | 0 |
| 6 | 80 | l / Behälter | 1 | 1,00 | 0 | 0 |
| 7 | 80 | l / Behälter | 13 | 1,00 | 10 | 130 |
| 8 | 80 | l / Behälter | 26 | 1,00 | 110 | 2.860 |
| 9 | 80 | l / Behälter | 0 | 1,00 | 0 | 0 |
| 10 | 80 | l / Behälter | 52 | 1,00 | 0 | 0 |
| 11 | 120 | l / Behälter | 1 | 1,00 | 0 | 0 |
| 12 | 120 | l / Behälter | 13 | 1,00 | 10 | 130 |
| 13 | 120 | l / Behälter | 26 | 1,00 | 100 | 2.600 |
| 14 | 120 | l / Behälter | 0 | 1,00 | 0 | 0 |
| 15 | 120 | l / Behälter | 52 | 1,00 | 0 | 0 |
| 16 | 240 | l / Behälter | 1 | 1,00 | 0 | 0 |
| 17 | 240 | l / Behälter | 13 | 1,00 | 5 | 65 |
| 18 | 240 | l / Behälter | 26 | 1,00 | 120 | 3.120 |
| 19 | 240 | l / Behälter | 0 | 1,00 | 0 | 0 |
| 20 | 240 | l / Behälter | 52 | 1,00 | 650 | 33.800 |
| 21 | 1100 | l / Behälter | 1 | 1,50 | 0 | 0 |
| 22 | 1100 | l / Behälter | 26 | 1,50 | 35 | 910 |
| 23 | 1100 | l / Behälter | 0 | 1,50 | 0 | 0 |
| 24 | 1100 | l / Behälter | 52 | 1,50 | 370 | 19.240 |
| 25 | 1100 | l / Behälter | 104 | 1,50 | 600 | 62.400 |
| 26 | | Gesamt | | | 2.080 | 126.620 |

4. Anzahl der Vollserviceleistung-Bio-Abfall

Informationen werden im Tabellenblatt A1.1_LEISTG weiter verarbeitet

| Zi. | Behälter-Bioabfall | Einheit | Häufigkeit Serviceleistung im Jahr | Äquivalenzziffer | Anzahl der Behältnisse | Anzahl der Leerungen |
|-----|--------------------|---------------|------------------------------------|------------------|------------------------|----------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | 60 | l / Behälter | 1 | 1,00 | 0 | 0 |
| 2 | 60 | l / Behälter | 13 | 1,00 | 0 | 0 |
| 3 | 60 | l / Behälter | 26 | 1,00 | 0 | 0 |
| 4 | 60 | l / Behälter | 41 | 1,00 | 160 | 6.560 |
| 5 | 60 | l / Behälter | 52 | 1,00 | 80 | 4.160 |
| 6 | 120 | l / Behälter | 1 | 1,00 | 0 | 0 |
| 7 | 120 | l / Behälter | 13 | 1,00 | 0 | 0 |
| 8 | 120 | l / Behälter | 26 | 1,00 | 5 | 130 |
| 9 | 120 | l / Behälter | 41 | 1,00 | 120 | 4.920 |
| 10 | 120 | l / Behälter | 52 | 1,00 | 80 | 4.160 |
| 11 | 240 | l / Behälter | 1 | 1,00 | 0 | 0 |
| 12 | 240 | l / Behälter | 13 | 1,00 | 0 | 0 |
| 13 | 240 | l / Behälter | 26 | 1,00 | 0 | 0 |
| 14 | 240 | l / Behälter | 41 | 1,00 | 110 | 4.510 |
| 15 | 240 | l / Behälter | 52 | 1,00 | 260 | 13.520 |
| 16 | 660 | l / Behälter | 1 | 1,50 | 0 | 0 |
| 17 | 660 | l / Behälter | 26 | 1,50 | 0 | 0 |
| 18 | 660 | l / Behälter | 41 | 1,50 | 0 | 0 |
| 19 | 660 | l / Behälter | 52 | 1,50 | 100 | 5.200 |
| 20 | 660 | l / Behälter | 104 | 1,50 | 0 | 0 |
| 21 | | Gesamt | | | 915 | 43.160 |

5. Anzahl der Wechsel -Pressen- Restabfall

Informationen werden im Tabellenblatt A1.1_LEISTG weiter verarbeitet

| Zi. | Behälter-Restabfall | Einheit | Häufigkeit Serviceleistung im Jahr | Äquivalenzziffer | Anzahl der Behältnisse | Anzahl der Leerungen |
|-----|---------------------|---------------|------------------------------------|------------------|------------------------|----------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | 10 | m³ / Behälter | 1 | 1,0 | 1 | 1 |
| 2 | 10 | m³ / Behälter | 13 | 1,0 | 3 | 39 |
| 3 | 10 | m³ / Behälter | 26 | 1,0 | 1 | 26 |
| 4 | 10 | m³ / Behälter | 52 | 1,0 | 0 | 0 |
| 5 | 20 | m³ / Behälter | 1 | 1,0 | 6 | 6 |
| 6 | 20 | m³ / Behälter | 13 | 1,0 | 3 | 39 |
| 7 | 20 | m³ / Behälter | 26 | 1,0 | 0 | 0 |
| 8 | 20 | m³ / Behälter | 52 | 1,0 | 0 | 0 |
| 9 | | Gesamt | | | 14 | 111 |

6. Netto-Entgelte der Stadentsorgung Potsdam GmbH

Informationen werden im Tabellenblatt A2.0_KA_FL weiter verarbeitet

| Zi. | Leistung | Jahresfestpreis netto mit kalk. Gewinn pro Jahr in €/ Jahr | Leistungs- aufwand |
|-----|---|---|-----------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Restabfall | 6.149.453,37 | wird errechnet |
| | davon | | |
| 1.1 | Einsammeln, Befördern | 4.563.866,76 | wird errechnet |
| 1.2 | Umschlag, Transport | 1.585.586,61 | wird errechnet |
| 1.3 | Restabfall | 0,00 | wird errechnet |
| 2 | Bioabfall | 1.116.528,38 | wird errechnet |
| | davon | | |
| 2.1 | Einsammeln, Befördern, Behälterwäsche | 772.885,10 | wird errechnet |
| 2.2 | Umschlag, Transport | 343.643,28 | wird errechnet |
| 2.3 | Vollserviceleistung Bioabfall | | wird errechnet |
| 3 | Vollserviceleistung für Rest- und Biotonne | 22.925,71 | wird errechnet |
| 4 | Sperrmüll, herrenlose Abfälle | 1.537.701,33 | 5.800 t |
| 5 | Schrott | 136.566,61 | 230 t |
| 6 | Elektroaltgeräte | 203.801,14 | 370 t |
| 7 | Papier, Pappe, Kartonagen (PPK) | 1.625.839,18 | 9.430 t |
| 8 | Schadstoffe | 132.875,57 | wird errechnet |
| | davon: | | |
| 8.1 | mobile Sammlung | 65.625,57 | 192 h |
| 8.2 | Entsorgung Schadstoffe | 67.250,00 | 110 t |
| 10 | Wertstoffhöfe | 1.122.437,94 | 4.400 h |
| 11 | Grünabfälle | 99.671,23 | 1.160 m³ |
| 12 | Gesamt | 12.147.800,46 | |

7. Brutto-Entgelte weiterer Fremdleistungen

Informationen werden im Tabellenblatt A2.0_KA_FL weiter verarbeitet

| Zi. | Leistung | Auftragnehmer | Leistungspreis-brutto pro Jahr in €/ Jahr | Leistungsaufwand |
|-----|--|---|--|------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Restabfallbehandlung (Behandlung, Verwertung, Beseitigung) | REMONDIS Thermische Abfallverwertung GmbH | 2.507.000,00 | 36.000 t |
| 2 | Spermüllbehandlung (Behandlung, Verwertung, Beseitigung) | REMONDIS Thermische Abfallverwertung GmbH | 349.000,00 | 5.000 t |
| 3 | BiOabfallbehandlung (Behandlung, Verwertung, Beseitigung) | Neuausschreibung | 349.000,00 | 6.500 t |
| 4 | Alttextilien (Einsammeln, Befördern, Verwertung) | FWS GmbH | 343.100,00 | 640 t |
| 5 | Autowrack (Einsammeln, Befördern, Verwertung) | Abschleppdienst Potsdam Nord GmbH | 2.200,00 | 7 t |

8. Kosten der Querschnittsämter

Informationen werden im Tabellenblatt A2.0_VERW weiter verarbeitet

| Zi. | Abgebender Servicebereich Servicebereich | Kosten des Servicebereiches | Verrechnungsbasis -IST 2015 | Empfangender Servicebereich |
|-----|---|-----------------------------|-----------------------------|---|
| | | | LH Potsdam | Bezugsmenge des empfangenden Bereichs * |
| | | Plan 2017 | Plan 2017 | Plan 2017 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Finanzen und Berichtswesen | | | |
| 1a | Hauptbuchhaltung | 2.484.298 € | 470.962.947 € | 14.597.178 € |
| 1b | Haushalt und KLR | 710.270 € | 327 Produkte | 2.172 € |
| 1c | Stadtkasse | 2.623.819 € | 470.962.947 € | 14.597.178 € |
| 2 | Verwaltungsbibliothek / Zentrale Dienste | 158.584,33 € | 2.172 MA | 13 MA |
| 3 | Büro für Chancengleichheit und Vielfalt | 14.989,01 € | 2.173 MA | 13 MA |
| 4 | Personalvertretung | 276.285,90 € | 2.169 MA | 13 MA |
| 5 | Schwerbehindertenvertretung | 45.375,23 € | 2.173 MA | 13 MA |
| 6 | | | | |
| 6a | Arbeits- und Gesundheitsschutz | 77.102 € | 2.212 MA | 13 MA |
| 6b | Brandschutzbeauftragter | 69.869 € | 2.212 MA | 13 MA |
| 6c | Kosten arbeitsm. Untersuchung | 36.864 € | 2.060 MA | 13 MA |
| 7 | Recht | 1.036.866 € | 16.310 h | 46 h |
| 8a | Versicherung | 1.240.222 € | 1.978 MA | 13 MA |
| 8b | Behördlicher Datenschutz | 41.489 € | 2.212 MA | 13 MA |
| 9 | Personal und Organisation | | | |
| 9a | Personalbetreuung | 783.618 € | 2.446 MA | 13 MA |
| 9b | Bezügeabrechnung | 506.435 € | 2.445 MA | 13 MA |
| 9c | Reisekostenabrechnung | 72.345 € | 2.156 MA | 13 MA |
| 9d | Zentrale Aus- und Fortbildung | 252.013 € | 2.210 MA | 13 MA |
| 9e | Personalplanung | 131.620 € | 2.452 MA | 13 MA |
| 10 | Fachbereich 32 | 532.571 € | 209 MA | 13 MA |

9. Direkte Kosten des Servicebereiches Abfallentsorgung

Informationen werden im Tabellenblatt A2.3_KA_FB weiter verarbeitet

| Zi. | Kontengruppe | Kostenart | Gesamtaufwand in € Jahr |
|-----|--------------|---|----------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | | | |
| | 50 | Personalaufwendungen | 680.000,00 |
| 1a | 501 | Dienstaufwendungen | 555.500,00 |
| 1b | 502 | Beiträge zu Versorgungskassen | 17.800,00 |
| 1c | 503 | Beiträge zur gesetzlichen Sozialversicherung | 106.700,00 |
| 1d | 504 | Beihilfen, Unterstützungsleistungen für Beschäftigte | 0,00 |
| 1e | 505 | Zuführungen zu u. Inanspruchnahme von Pensionsrückstellungen | 0,00 |
| 1f | 506 | Zuführungen zu u. Inanspruchnahme von Beihilferückstellungen | 0,00 |
| 1g | 507 | Zuführungen zu u. Inanspruchnahme von Altersteilzeitverpflichtungen | 0,00 |
| 1h | 508 | Zuführungen zu u. Inanspruchnahme von Rückstellungen für Urlaub, Überstd. | 0,00 |
| 2 | 51 | Versorgungsaufwendungen | 0,00 |
| 3 | 52 | Aufwendungen für Sach- und Dienstleistungen | 181.300,00 |
| 3a | 521 | Unterhaltung der Grundstücke und baulichen Anlagen | 0,00 |
| 3b | 522 | Unterhaltung des sonstigen Vermögens | 7.000,00 |
| 3c | 523 | Mieten und Pachten | 29.700,00 |
| 3d | 524 | Bewirtschaftung der Grundstücke und baulichen Anlagen | 0,00 |
| 3e | 525 | Haltung von Fahrzeugen | 0,00 |
| 3f | 526 | Besondere Aufwendungen für Beschäftigte | 7.200,00 |
| 3g | 527 | Besondere Verwaltungs- und Betriebsaufwendungen | 132.400,00 |
| 3h | 528 | Aufwendungen für den Erwerb von Vorräten | 0,00 |
| 3i | 529 | Aufwendungen für sonstige Dienstleistungen | 5.000,00 |
| 4 | 53 | Transferaufwendungen | 0,00 |
| 5 | 54 | Sonstige ordentliche Aufwendungen | 121.700,00 |
| 5a | 541 | Sonstige Personal- und Versorgungsaufwendungen | 100,00 |
| 5b | 542 | Aufwendungen für Inanspruchnahme von Rechten und Diensten | 100,00 |
| 5c | 543 | Geschäftsaufwendungen | 121.500,00 |
| 5d | 544 | Steuern, Versicherungen, Schadensfälle | 0,00 |
| 5e | 545 | Erstattungen für Aufwendungen von Dritten aus laufender Verwaltungstätigkeit | 6.400,00 |
| | davon: | Sonstige Erstattungen an verbundene Unternehmen, Beteiligungen und Sondervermögen | 6.400,00 |
| 5f | 546 | Aufgabenbezogene Leistungsbeteiligungen | 0,00 |

| | | | |
|----|-----------|--|-------------------------|
| 5g | 547 | Aufwendungen aus Vermögensveräußerungen für ordentliches Ergebnis | 0,00 |
| 5h | 548 | Besondere Aufwendungen | 0,00 |
| 5i | 549 | Weitere sonstige Aufwendungen aus laufender Verwaltungstätigkeit | 0,00 |
| 6 | 55 | Zinsen und sonstige Finanzaufwendungen | 0,00 |
| 7 | 57 | Bilanzielle Abschreibungen | 200,00 |
| 7a | 571 | Abschreibungen auf immaterielle Vermögensgegenstände und Sachanlagen | 200,00 |
| 7b | 572 | Abschreibungen auf Finanzanlagen | 0,00 |
| 7c | 573 | Abschreibungen auf das Umlaufvermögen | 0,00 |
| 7d | 574 | Außerplanmäßige Abschreibungen | 0,00 |
| 8 | 58 | Aufwendungen aus internen Leistungsbeziehungen | 88.200,00 |
| 8a | 581 | Aufwendungen aus internen Leistungsbeziehungen | 88.200,00 |
| 8b | davon: | Umlagen der Querschnittsämter | |
| 8c | davon: | Fuhrpark | 5.600,00 |
| 8d | davon: | Geschäftsausgaben | 65.300,00 |
| 8e | davon: | IT | 17.300,00 |
| 9 | 59 | Außerordentliche Aufwendungen | 0,00 |
| 9a | 591 | Außergewöhnliche periodengerechte Aufwendungen | 0,00 |
| 9b | 592 | Außergewöhnliche periodenfremde Aufwendungen | 0,00 |
| 9c | 593 | Aufwendungen aus Vermögensveräußerungen für außerordentliches Ergebnis | 0,00 |
| 10 | | Direkte Kosten | 1.077.800,00 |

10. Leistung des Servicebereiches Abfallentsorgung- Behälterwechsel/ Wechsel des Abfuhrhythmus

Informationen werden im Tabellenblatt A2.0_VERW weiter verarbeitet

| Zi. | Leistung | Bearbeitungszeit | Anzahl der Anträge |
|-----|---|------------------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Antrag Prüfung/ Bearbeitung Auftragserteilung zum Behälterwechsel | 10 min | 4.488 Stück |

11. Leistungen des Servicebereiches Abfallentsorgung-Stundenverrechnung-

Informationen werden im Tabellenblatt A2.1_VERW weiter verarbeitet

| Zi. | Abgebender Servicebereich Servicebereich | Kosten des Servicebereiches | Verrechnungsbasis 2017 LH Potsdam | Empfangender Servicebereich Bezugsmenge des empfangenden Bereichs* |
|-----|---|--------------------------------------|--------------------------------------|---|
| | | einschl. Umlage FBL Plan 2017 | Plan 2017 | Plan 2017 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Bereich Abfallentsorgung | | | |
| 1a | Behälterwechsel /Wechsel Abfuhrhythmus | 1.110.926 € | 20.630 h | 748 h |
| 1b | Deopnie Golm | 1.110.926 € | 20.630 h | 405 h |
| 1c | BgA DSD | 1.110.926 € | 20.630 h | 785 h |

12. Brutto-Erträge aus Fremdleistung und Direkte Erlöse des Servicebereiches Abfallentsorgung

Informationen werden im Tabellenblatt A2.0_KA_FL und A2.2_KA_FB weiter verarbeitet

| Zi. | Kontengruppe | Kostenart | Gesamtertrag in € |
|-----|--------------|---|-------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | 4 | Erträge | 1.905.020,00 |
| 2 | 40 | Steuern und ähnliche Erträge | 0,00 |
| 3 | 41 | Zuwendungen und allgemeine Umlagen | 0,00 |
| 4 | 42 | sonstige Transfererträge | 0,00 |
| 5 | 43 | öffentlich-rechtliche Verwaltungsgebühren | 0,00 |
| 6 | 44 | privatrechtliche Leistungsentgelte, | 1.905.020,00 |
| 6a | 441 | Mieten und Pachten | 0,00 |
| 6b | 442 | Erträge aus Verkauf von Vorräten | 0,00 |
| 6c | 446 | sonstige privatrechtliche Leistungsentgelte | 0,00 |
| 6d | 448 | Erträge aus Kostenerstattung, Kostenumlage | 1.905.020,00 |
| | | davon: | |
| | | PPK | 565.800,00 |
| | | Schrott | 34.300,00 |
| | | Restabfallsäcke | 18.320,00 |
| | | Alttextilien | 589.600,00 |
| 7 | 45 | sonstige ordentliche Erträge | 0,00 |
| 8 | 46 | Finanzerträge | 0,00 |
| 9 | 47 | Aktivierete Eigenleistungen und | 0,00 |
| 10 | 48 | Erträge aus interne Leistungsbeziehungen | 0,00 |
| 12 | 49 | außerordentliche Erträge | 0,00 |

13. Über-/ Unterdeckung

Informationen werden im Tabellenblatt A6.2_GEB.KALK weiter verarbeitet

| Zi. | Leistungsarten | Über- / Unterdeckung (-) gem. vorl. IST-BAB 2015 vom 21.07.2016 | Übernahme in KTR -Über- / Unterdeckung (-) |
|--------------------------------------|---------------------------------|--|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Restabfall | | |
| 1.1 | Behälter 60 l | -932,21 | -932,21 |
| 1.2 | Behälter 80 l | 4.421,54 | 4.421,54 |
| 1.3 | Behälter 120 l | 10.898,25 | 10.898,25 |
| 1.4 | Behälter 240 l | 48.530,49 | 48.530,49 |
| 1.5 | Behälter 1100 l | 197.306,19 | 197.306,19 |
| 1.6 | Presse 10 m³ | -2.941,69 | -2.941,69 |
| 1.7 | Presse 20 m³ | 5.321,07 | 5.321,07 |
| 1.8 | Sack 80l | -2.100,73 | -2.100,73 |
| 2. | Bioabfall | | |
| 2.1 | Behälter 60 l | 0,00 | 0,00 |
| 2.2 | Behälter 120 l | 0,00 | 0,00 |
| 2.3 | Behälter 240 l | 0,00 | 0,00 |
| 2.4 | Behälter 660 l | 0,00 | 0,00 |
| 3 | Vollserviceleistung | | |
| 3.1 | Vollserviceleistung | 0,00 | 0,00 |
| 4 | Grundgebühr | | |
| 4.1 | Einwohner | 160.497,80 | 160.497,80 |
| 4.2 | Kleingartenparzellen | -1.202,16 | -1.202,16 |
| 4.3 | Erholungsgrundstücke | -1.621,29 | -1.621,29 |
| 4.4 | EGW je Beschäftigter | 79.541,46 | 79.541,46 |
| 4.5 | EGW je Dienstkraft | 860,63 | 860,63 |
| 4.6 | EGW je Kind | 10.299,03 | 10.299,03 |
| 4.7 | EGW je Bett | 6.281,76 | 6.281,76 |
| 4.8 | EGW je Übernachtungsmöglichkeit | 8.786,85 | 8.786,85 |
| 4.9 | EGW je Stellplatz | -193,77 | -193,77 |
| Gesamt Über- Unterdeckung (-) | | | 523.753,22 |

Mengengrüst Entleerungsvolumen

Anlage 1.0

1. Entleerungsvolumen Restabfall unter Berücksichtigung der Entleerungshäufigkeit

| Zi. | Behältervolumen | Einheit | Entleerungsleistung Restabfall |
|-----------|-----------------|--------------|-----------------------------------|
| | | | in l |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | 60 | l / Behälter | 1.200 |
| 2 | 60 | l / Behälter | 2.106.000 |
| 3 | 60 | l / Behälter | 4.368.000 |
| 4 | 60 | l / Behälter | 0 |
| 5 | 60 | l / Behälter | 0 |
| 6 | 80 | l / Behälter | 6.400 |
| 7 | 80 | l / Behälter | 1.227.200 |
| 8 | 80 | l / Behälter | 8.008.000 |
| 9 | 80 | l / Behälter | 0 |
| 10 | 80 | l / Behälter | 0 |
| 11 | 120 | l / Behälter | 60.000 |
| 12 | 120 | l / Behälter | 811.200 |
| 13 | 120 | l / Behälter | 11.544.000 |
| 14 | 120 | l / Behälter | 0 |
| 15 | 120 | l / Behälter | 0 |
| 16 | 240 | l / Behälter | 192.000 |
| 17 | 240 | l / Behälter | 374.400 |
| 18 | 240 | l / Behälter | 12.355.200 |
| 19 | 240 | l / Behälter | 0 |
| 20 | 240 | l / Behälter | 62.400.000 |
| 21 | 1100 | l / Behälter | 880.000 |
| 22 | 1100 | l / Behälter | 9.009.000 |
| 23 | 1100 | l / Behälter | 0 |
| 24 | 1100 | l / Behälter | 117.260.000 |
| 25 | 1100 | l / Behälter | 175.032.000 |
| 26 | 10 m³ Presse | l / Behälter | 20.000 |
| 27 | 10 m³ Presse | l / Behälter | 780.000 |
| 28 | 10 m³ Presse | l / Behälter | 520.000 |
| 29 | 10 m³ Presse | l / Behälter | 0 |
| 30 | 20 m³ Presse | l / Behälter | 240.000 |
| 31 | 20 m³ Presse | l / Behälter | 1.560.000 |
| 32 | 20 m³ Presse | l / Behälter | 0 |
| 33 | 20 m³ Presse | l / Behälter | 0 |
| 34 | 80 | l / Sack | 640.000 |
| 35 | Gesamt | l | 409.394.600 |

2. Entleerungsvolumen Bio-Abfall unter Berücksichtigung der Entleerungshäufigkeit

| Zi. | Behältervolumen | Einheit | Entleerungsleistung BIO-Abfälle |
|-----------|-----------------|--------------|------------------------------------|
| | | | in l |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | 60 | l / Behälter | 0 |
| 2 | 60 | l / Behälter | 0 |
| 3 | 60 | l / Behälter | 1.560.000 |
| 4 | 60 | l / Behälter | 10.455.000 |
| 5 | 60 | l / Behälter | 4.212.000 |
| 6 | 120 | l / Behälter | 0 |
| 7 | 120 | l / Behälter | 0 |
| 8 | 120 | l / Behälter | 312.000 |
| 9 | 120 | l / Behälter | 6.888.000 |
| 10 | 120 | l / Behälter | 5.616.000 |
| 11 | 240 | l / Behälter | 0 |
| 12 | 240 | l / Behälter | 0 |
| 13 | 240 | l / Behälter | 187.200 |
| 14 | 240 | l / Behälter | 4.132.800 |
| 15 | 240 | l / Behälter | 12.480.000 |
| 16 | 660 | l / Behälter | 0 |
| 17 | 660 | l / Behälter | 0 |
| 18 | 660 | l / Behälter | 0 |
| 19 | 660 | l / Behälter | 0 |
| 20 | 660 | l / Behälter | 8.923.200 |
| 21 | Gesamt | | 54.766.200 |

3. Entleerungsvolumen PPK unter Berücksichtigung der Entleerungshäufigkeit

| Zi. | Behältervolumen | Einheit | Entleerungsleistung PPK |
|-----------|-----------------|--------------|----------------------------|
| | | | in l |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | 240 | l / Behälter | 0 |
| 2 | 240 | l / Behälter | 12.480.000 |
| 3 | 240 | l / Behälter | 82.368.000 |
| 4 | 240 | l / Behälter | 0 |
| 5 | 240 | l / Behälter | 0 |
| 6 | 660 | l / Behälter | 0 |
| 7 | 660 | l / Behälter | 0 |
| 8 | 660 | l / Behälter | 6.006.000 |
| 9 | 660 | l / Behälter | 0 |
| 10 | 660 | l / Behälter | 0 |
| 11 | 1100 | l / Behälter | 0 |
| 12 | 1100 | l / Behälter | 38.610.000 |
| 13 | 1100 | l / Behälter | 0 |
| 14 | 1100 | l / Behälter | 114.400.000 |
| 15 | 1100 | l / Behälter | 0 |
| 16 | Gesamt | | 253.864.000 |

Mengengerüst der Leistungen

Anlage 1.1

1. Rechnungseinheiten Einwohner (EW) / Einwohnergleichwerte (EWG)

| Zi. | Bezeichnung | Äquivalenzziffer | Rechnungseinheit (RE) |
|-----------|--------------------------------------|------------------|-----------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Einwohner | 1,00 | 172.000 |
| 2 | Kleingartenparzellen | 0,25 | 720 |
| 3 | Erholungsgrundstücke | 0,50 | 380 |
| 4 | Summe 1 | | 173.100 |
| 5 | EWG je Beschäftigter | 0,60 | 28.800 |
| 6 | EWG je Dienstkraft | 0,60 | 177 |
| 7 | EWG je Kind | 0,06 | 3.746 |
| 8 | EWG je Bett | 0,60 | 5.706 |
| 9 | EWG je Übernachtungs- möglichkeit | 0,30 | 1.650 |
| 10 | EWG je Stellplatz | 0,06 | 36 |
| 11 | Summe 2 | | 40.115 |
| 12 | Gesamt | | 213.215 |

2. Rechnungseinheiten Vollserviceleistungen Restabfall

| Zi. | Häufigkeit Vollserviceleistung im Jahr | Äquivalenzziffer | Rechnungseinheit (RE) |
|-----------|---|------------------|-----------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| | Behälter 60l/ 80l/ 120l/ 240 l | | |
| 1 | 1 | 1,00 | 0 |
| 2 | 13 | 1,00 | 780 |
| 3 | 26 | 1,00 | 9.490 |
| 4 | 41 | 1,00 | 0 |
| 5 | 52 | 1,00 | 33.800 |
| 6 | Summe 1 | | 44.070 |
| | Behälter 1100 l | | |
| 7 | 1 | 1,50 | 0 |
| 8 | 26 | 1,50 | 1.365 |
| 9 | 41 | 1,50 | 0 |
| 10 | 52 | 1,50 | 28.860 |
| 11 | 104 | 1,50 | 93.600 |
| 12 | Summe 2 | | 123.825 |
| 13 | Gesamt -Behälter | | 167.895 |

3. Rechnungseinheiten Vollserviceleistungen Bioabfall

| Zi. | Häufigkeit Vollserviceleistung im Jahr | Äquivalenzziffer | Rechnungseinheit (RE) |
|-----------|---|------------------|-----------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| | Behälter 60l/ 120l/ 240 l | | |
| 1 | 1 | 1,00 | 0 |
| 2 | 13 | 1,00 | 0 |
| 3 | 26 | 1,00 | 130 |
| 4 | 41 | 1,00 | 15.990 |
| 5 | 52 | 1,00 | 21.840 |
| 6 | Summe 1 | | 37.960 |
| | Behälter 660 l | | |
| 7 | 1 | 1,50 | 0 |
| 8 | 26 | 1,50 | 0 |
| 9 | 41 | 1,50 | 0 |
| 10 | 52 | 1,50 | 7.800 |
| 11 | 104 | 1,50 | 0 |
| 12 | Summe 2 | | 7.800 |
| 13 | Gesamt- Behälter | | 45.760 |

Kosten der Fremdleistungen

Anlage 2.0

1. Gesamtkosten der Stadtentsorgung Potsdam

| Zi. | Leistung | Einheit | Jahresfestpreis netto mit kalk. Gewinn pro Jahr | Abrechenbarer Leistungsaufwand | Kalkulatorischer Gewinn | | | Jahresfestpreis netto mit kalk. Gewinn des Gesellschafters pro Jahr | Jahresfestpreis brutto mit kalk. Gewinn des Gesellschafters pro Jahr | Entgelt pro Einheit brutto |
|-----|---|---------|---|--------------------------------|-------------------------|--|--|---|--|----------------------------|
| | | | | | insgesamt | davon: Anteil LH Potsdam in Höhe von 51% | davon: Anteil Gesellschafter in Höhe von 49% | | | |
| | | | in €/ Jahr | in Einheit | in €/ Jahr | in €/ Jahr | in €/ Jahr | in €/ Jahr | in €/ Jahr | in €/ Einheit |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 1 | Restabfall | | | | | | | | | |
| | davon: | | | | | | | | | |
| 2 | Einsammeln, Befördern | l | 4.563.866,76 | 409.394.600 | 132.928,16 | 67.793,36 | 65.134,80 | 4.496.073,40 | 5.350.327,35 | 0,01307 |
| 3 | Umschlag, Transport | l | 1.585.586,61 | 409.394.600 | 46.182,13 | 23.552,89 | 22.629,25 | 1.562.033,72 | 1.858.820,13 | 0,00454 |
| 4 | Vollserviceleistung Restabfall | RE | 0,00 | 167.895 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00000 |
| 5 | Bioabfall | | | | | | | | | |
| | davon: | | | | | | | | | |
| 6 | Einsammeln, Befördern, Behälterwäsche | l | 772.885,10 | 54.766.200 | 22.511,22 | 11.480,72 | 11.030,50 | 761.404,38 | 906.071,21 | 0,01654 |
| 7 | Umschlag, Transport, | l | 343.643,28 | 54.766.200 | 10.009,03 | 5.104,60 | 4.904,42 | 338.538,68 | 402.861,02 | 0,00736 |
| 8 | Vollserviceleistung Bioabfall | RE | 0,00 | 45.760 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00000 |
| 9 | Vollserviceleistung für Rest- und Bioabfall | RE | 22.925,71 | 213.655 | 667,74 | 340,55 | 327,19 | 22.585,16 | 26.876,34 | 0,12579 |
| 10 | Spermmüll, herrenlose Abfälle | t | 1.537.701,33 | 5.800 | 44.787,42 | 22.841,58 | 21.945,83 | 1.514.859,75 | 1.802.683,10 | 310,80743 |
| 11 | Schrott | t | 136.566,61 | 230 | 3.977,67 | 2.028,61 | 1.949,06 | 134.538,00 | 160.100,22 | 696,08791 |
| 12 | Elektrogeräte | t | 203.801,14 | 370 | 5.935,96 | 3.027,34 | 2.908,62 | 200.773,80 | 238.920,83 | 645,73196 |
| 13 | Papier,Pappe, Kartonagen (PPK) | t | 1.625.839,18 | 9.430 | 47.354,54 | 24.150,82 | 23.203,72 | 1.601.688,36 | 1.906.009,15 | 202,12186 |
| 14 | Schadstoffe | t | | | | | | | | |
| | davon: | | | | | | | | | |
| | Sammlung | h | 65.625,57 | 192 | 1.911,42 | 974,83 | 936,60 | 64.650,74 | 76.934,38 | 400,69992 |
| | Entsorgung | t | 67.250,00 | 110 | | | | 67.250,00 | 80.027,50 | 727,52273 |
| 15 | Wertstoffhöfe | h | 1.122.437,94 | 4.400 | 32.692,37 | 16.673,11 | 16.019,26 | 1.105.764,83 | 1.315.860,15 | 299,05913 |
| 16 | Grünabfälle | t | 99.671,23 | 1.160 | 2.903,05 | 1.480,55 | 1.422,49 | 98.190,68 | 116.846,91 | 100,73009 |
| 17 | Gesamt | | 12.147.800,46 | | 351.860,69 | 179.448,95 | 172.411,74 | 11.968.351,51 | 14.242.338,29 | |

| | | | | |
|----|-----|-----|-----------------|------|
| 3% | 51% | 49% | Mehrwertsteuer: | 1,19 |
|----|-----|-----|-----------------|------|

2. Gesamtkosten weiterer Fremdleistungen

| Zi. | Leistung | Einheit | Abrechenbarer Leistungsaufwand | Leistungspreis pro Jahr-brutto | Entgelt pro Einheit brutto |
|-----|--|---------|--------------------------------|--------------------------------|----------------------------|
| | | | in Einheit | in €/ Jahr | in €/ Einheit |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Restabfallbehandlung (Behandlung, Verwertung, Beseitigung) | t | 36.000 | 2.507.000,00 | 69,63889 |
| 2 | Sperrmüllbehandlung (Behandlung, Verwertung, Beseitigung) | t | 5.000 | 349.000,00 | 69,80000 |
| 3 | Bioabfallbehandlung (Behandlung, Verwertung, Beseitigung) | t | 6.500 | 349.000,00 | 53,69231 |
| 4 | Alttextilien (Einsammeln, Befördern, Verwertung) | t | 640 | 343.100,00 | 536,09375 |
| 5 | Autowrack (Einsammeln, Befördern, Verwertung) | Stück | 7 | 2.200,00 | 314,28571 |
| 6 | Gesamt | | | 3.550.300,00 | |

3. Gesamtkosten zur Verrechnung

| Zi. | Leistung | Verrechnungseinheit | Abrechenbarer Leistungsaufwand | Gesamtkosten-brutto | Querfinanzierung | Gesamtkosten-brutto zur Verrechnung | Entgelt pro Einheit brutto |
|------|---|---------------------|--------------------------------|----------------------|------------------|-------------------------------------|----------------------------|
| | | | in Einheit | in €/ Jahr | in €/ Jahr | in €/ Jahr | in €/ Einheit |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1 | Restabfall | l | 409.394.600 | 9.716.147,47 | 0,00 | 9.716.147,47 | 0,023733 |
| | davon: | | | | | | |
| 1.1 | Einsammeln, Befördern | | | 5.350.327,35 | 0,00 | 5.350.327,35 | |
| 1.2 | Umschlag, Transport | | | 1.858.820,13 | 0,00 | 1.858.820,13 | |
| 1.3 | Behandlung, Verwertung, Beseitigung | | | 2.507.000,00 | 0,00 | 2.507.000,00 | |
| 2 | Vollserviceleistung Restabfall | RE | 167.895 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000000 |
| 3 | Bioabfall | l | 54.766.200 | 1.657.932,24 | -634.249,85 | 1.023.682,39 | 0,018692 |
| | davon: | | | | | | |
| 3.1 | Einsammeln, Befördern, Behälterwäsche | | | 906.071,21 | -634.249,85 | 271.821,36 | |
| 3.2 | Umschlag, Transport, | | | 402.861,02 | 0,00 | 402.861,02 | |
| 3.3 | Behandlung, Verwertung, Beseitigung | | | 349.000,00 | 0,00 | 349.000,00 | |
| 4 | Vollserviceleistung Bioabfall | RE | 45.760 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,000000 |
| 5 | Vollserviceleistung Rest- und Bioabfall | RE | 213.655 | 26.876,34 | 634.249,85 | 661.126,19 | 3,094363 |
| 6 | Sperrmüll, herrenlose Abfälle, Autowracks | EWG | 213.215 | 2.151.683,10 | 0,00 | 2.151.683,10 | 10,091622 |
| 7 | Schrott | EWG | 213.215 | 162.300,22 | 0,00 | 162.300,22 | 0,761205 |
| 8 | Elektrogeräte | EWG | 213.215 | 238.920,83 | 0,00 | 238.920,83 | 1,120564 |
| 9 | Papier, Pappe, Kartonagen (PPK) | EWG | 213.215 | 1.906.009,15 | 0,00 | 1.906.009,15 | 8,939385 |
| 10 | Alttextilien | EWG-Personen | 173.100 | 343.100,00 | 0,00 | 343.100,00 | 1,982091 |
| 11 | Schadstoffe | EWG | 213.215 | 156.961,88 | 0,00 | 156.961,88 | 0,736168 |
| | davon: | | | | | | |
| 11.1 | Einsammeln | | | 76.934,38 | 0,00 | 76.934,38 | |
| 11.2 | Entsorgung | | | 80.027,50 | 0,00 | 80.027,50 | |
| 12 | Wertstoffhöfe | EWG | 213.215 | 1.315.860,15 | 0,00 | 1.315.860,15 | 6,171524 |
| 13 | Grünabfälle | EWG-Personen | 173.100 | 116.846,91 | 0,00 | 116.846,91 | 0,675025 |
| 14 | Gesamt | | | 17.792.638,29 | 0,00 | 17.792.638,29 | |

4. Gesamterlöse aus Fremdleistungen

| Zi. | Leistung | Einheit | Abrechenbarer Leistungsaufwand | Leistungspreis pro Jahr-brutto | Entgelt pro Einheit |
|-----|--------------------|---------|-----------------------------------|-----------------------------------|---------------------------|
| 1 | 2 | 3 | in Einheit 4 | in €/ Jahr 5 | in €/ Einheit 6 |
| 1 | Restabfall (Säcke) | Stück | 8.000 | 18.320,00 | 2,29000 |
| 2 | Schrott | t | 230 | 34.300,00 | 149,13043 |
| 3 | PPK | t | 9.430 | 565.800,00 | 60,00000 |
| 4 | Alttextilien | t | 640 | 589.600,00 | 921,25000 |
| 5 | Gesamt | | | 1.208.020,00 | |

1. Verwaltungskosten

Anlage 2.1

| Zi. | Abgebender Servicebereich | | | | Verrechnungsbasis- IST 2015 LH Potsdam Plan 2017 | Empfangender Servicebereich | | | Erläuterung |
|-----|--|-------------------|--|-------------------------|--|--|---|--------------------------------------|---|
| | Servicebereich | Organisations Nr. | Kosten des Servicebereiches Plan 2017 | Umlageschlüssel | | Bezugsmenge des empfangenden Bereichs * Plan 2017 | Zuschlagsatz / Kostensatz für Verrechnung | Verrechnungsgröße Servicebereich 325 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1 | Hauptbuchhaltung | 112 | 2.484.298,29 € | Kostenschlüssel | 470.962.947 € | 14.597.178,14 € | 3,10% | 76.999,15 € | Anteil der Kosten des Produktes 5370201-Abfallentsorgung an den Gesamtkosten der LHP |
| 2 | Haushalt und KLR | 113 | 710.269,80 € | Kostenschlüssel | 327 Produkte | 2.172,08 €/Produkt | 0,31% | 2.172,08 € | Anteil der Kosten des Produktes 5370201-Abfallentsorgung an den Kosten des Bereiches Haushalt/KLR |
| 3 | Stadtkasse | 115 | 2.623.819,24 € | Kostenschlüssel | 470.962.947 € | 14.597.178,14 € | 3,10% | 81.323,50 € | Anteil der Kosten des Produktes 5370201-Abfallentsorgung an den Gesamtkosten der LHP |
| 4 | Verwaltungsbibliothek / Zentrale Dienste | 1546 | 158.584,33 € | Personalschlüssel | 2.172 MA | 13 MA | 73,01 €/MA | 949,17 € | Anteilige Kosten des Servicebereiches nach MA-Schlüssel |
| 5 | Büro für Chancengleichheit und Vielfalt | 904 | 14.989,01 € | Personalschlüssel | 2.173 MA | 13 MA | 6,90 €/MA | 89,67 € | Anteilige Kosten des Servicebereiches nach MA-Schlüssel |
| 6 | Arbeitnehmervertretung | | | | | | | | |
| 6a | Personalvertretung | 905 | 276.285,90 € | Personalschlüssel | 2.169 MA | 13 MA | 127,38 €/MA | 1.655,93 € | Anteilige Kosten des Servicebereiches nach MA-Schlüssel |
| 6b | Schwerbehinderten-vertretung | 905 | 45.375,23 € | Personalschlüssel | 2.173 MA | 13 MA | 20,88 €/MA | 271,46 € | Anteilige Kosten des Servicebereiches nach MA-Schlüssel |
| 7 | Sicherheitsbeauftragte | | | | | | | 1.096,39 € | |
| 7a | Arbeits- und Gesundheitsschutz | 909 | 77.101,99 € | Personalschlüssel | 2.212 MA | 13 MA | 34,86 €/MA | 453,13 € | Anteilige Kosten des Servicebereiches nach MA-Schlüssel |
| 7b | Brandschutzbeauftragter | 909 | 69.868,80 € | Personalschlüssel | 2.212 MA | 13 MA | 31,59 €/MA | 410,62 € | Anteilige Kosten des Servicebereiches nach MA-Schlüssel |
| 7c | Kosten arbeitsm. Untersuchung | 909 | 36.863,67 € | Personalschlüssel | 2.060 MA | 13 MA | 17,89 €/MA | 232,63 € | Anteilige Kosten des Servicebereiches nach MA-Schlüssel |
| 8 | Recht | 931 | 1.036.866,25 € | Stundenverrechnungssatz | 16.310 h | 46 h | 63,57 €/h | 2.924,33 € | Anzahl der Stunden für Rechtsberatung |
| 9 | Versicherung | 931 | 1.240.222,07 € | Personalschlüssel | 1.978 MA | 13 MA | 627,01 €/MA | 8.151,11 € | Kostenanteil des Bereiches Abfallentsorgung an der Unfallversicherung je MA |
| 10 | Behördlicher Datenschutz | 141 | 41.488,84 € | Personalschlüssel | 2.212 MA | 13 MA | 18,76 €/MA | 243,83 € | Anteilige Kosten des Servicebereiches nach MA-Schlüssel |
| 11 | Personal und Organisation | 932 | | | | | | 9.473,95 € | |
| 11a | Personalbetreuung | 9321 | 783.618,01 € | Personalschlüssel | 2.446 MA | 13 MA | 320,37 €/MA | 4.164,77 € | Anteilige Kosten des Servicebereiches nach MA-Schlüssel |
| 11b | Bezügeabrechnung | 9321 | 506.435,04 € | Personalschlüssel | 2.445 MA | 13 MA | 207,13 €/MA | 2.692,70 € | Anteilige Kosten des Servicebereiches nach MA-Schlüssel |
| 11c | Reisekostenabrechnung | 9321 | 72.344,66 € | Personalschlüssel | 2.156 MA | 13 MA | 33,56 €/MA | 436,22 € | Anteilige Kosten des Servicebereiches nach MA-Schlüssel |
| 11d | Zentrale Aus- und Fortbildung | 9321 | 252.013,28 € | Personalschlüssel | 2.210 MA | 13 MA | 114,03 €/MA | 1.482,43 € | Anteilige Kosten des Servicebereiches nach MA-Schlüssel |
| 11e | Personalplanung | 9321 | 131.620,38 € | Personalschlüssel | 2.452 MA | 13 MA | 53,68 €/MA | 697,82 € | |
| 12 | GESAMT: Indirekte zentrale Kosten - Querschnittsämtler- | | | | | | | 185.350,56 € | |
| 13 | Fachbereich 32 | 32 | 532.571,10 € | Personalschlüssel | 209 MA | 13 MA | 2.548,19 €/MA | 33.126,43 € | Anteilige Kosten des Fachbereiches 32 nach MA-Schlüssel |
| 14 | GESAMT: Direkte zentrale Kosten- Fachbereich 32 | | | | | | | 33.126,43 € | |
| 15 | GESAMT: Zentrale Kosten | | | | | | | 218.476,99 € | |

2. Leistungsverrechnung des Servicebereiches Abfallentsorgung

| Zi. | Empfangender Servicebereich | | | | Verrechnungsbasis 2016 der LH Potsdam Plan 2017 | Abgebender Servicebereich | | | Erläuterung |
|-----|---|-------------------|--|-------------------------|--|---|---|--------------------------------------|--|
| | Servicebereich | Organisations Nr. | Kosten des Servicebereiches Plan 2017 | Umlageschlüssel | | Bezugsmenge des empfangenden Bereichs * | Zuschlagsatz / Kostensatz für Verrechnung | Verrechnungsgröße Servicebereich 325 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 5 |
| | innerhalb der KrE Abfallentsorgung | | | | | | | | |
| | KST Behälterwechsel | | 1.110.926,44 € | Stundenverrechnungssatz | 20.630 h | 748 h | 53,85 €/h | 40.279,83 € | Anzahl der geleisteten Stunden für den Behälterwechsel |
| | GESAMT: Direkte zentrale Kostenanteile Servicebereich 325 für die KrE Abfallentsorgung | | | | | | | 40.279,83 € | |
| | außerhalb der KrE Abfallentsorgung | | | | | | | | |
| | KST Deponie Golm | | 1.110.926,44 € | Stundenverrechnungssatz | 20.630 h | 405 h | 53,85 €/h | 21.809,27 € | Anzahl der geleisteten Stunden für die Deponie Golm |
| | KST BgA DSD | | 1.110.926,44 € | Stundenverrechnungssatz | 20.630 h | 785 h | 53,85 €/h | 42.272,29 € | Anzahl der geleisteten Stunden für den BgA DSD |
| | GESAMT: Direkte zentrale Kostenanteile Servicebereich 325 außerhalb der KrE Abfallentsorgung | | | | | | | 64.081,55 € | |

Servicebereich 325 - Gesamtkosten-Erlöse / Direkte Kosten-Erlöse

Anlage 2.2

1. Gesamtkosten Servicebereich 325

Information: nicht verwendete Konten sind ausgeblendet!

| Zi. | Kontengruppe | Kostenart | Gesamtaufwand in € |
|------|--------------|--|-----------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | 50 | Personalaufwendungen | 680.000,00 |
| 2 | 501 | Dienstaufwendungen | 555.500,00 |
| 3 | 502 | Beiträge zu Versorgungskassen | 17.800,00 |
| 4 | 503 | Beiträge zur gesetzlichen Sozialversicherung | 106.700,00 |
| 5 | 504 | Beihilfen, Unterstützungsleistungen für Beschäftigte | 0,00 |
| 6 | 505 | Zuführungen zu u. Inanspruchnahme von Pensionsrückstellungen | 0,00 |
| 7 | 506 | Zuführungen zu u. Inanspruchnahme von Beihilferückstellungen | 0,00 |
| 8 | 507 | Zuführungen zu u. Inanspruchnahme von Altersteilzeitverpflichtungen | 0,00 |
| 9 | 508 | Zuführungen zu u. Inanspruchnahme von Rückstellungen für Urlaub, Überstd. | 0,00 |
| 10 | 51 | Versorgungsaufwendungen | 0,00 |
| 11 | 52 | Aufwendungen für Sach- und Dienstleistungen | 181.300,00 |
| 12 | 521 | Unterhaltung der Grundstücke und baulichen Anlagen | 0,00 |
| 13 | 522 | Unterhaltung des sonstigen Vermögens | 7.000,00 |
| 14 | 523 | Mieten und Pachten | 29.700,00 |
| 15 | 524 | Bewirtschaftung der Grundstücke und baulichen Anlagen | 0,00 |
| 16 | 525 | Haltung von Fahrzeugen | 0,00 |
| 17 | 526 | Besondere Aufwendungen für Beschäftigte | 7.200,00 |
| 18 | 527 | Besondere Verwaltungs- und Betriebsaufwendungen | 132.400,00 |
| 19 | 528 | Aufwendungen für den Erwerb von Vorräten | 0,00 |
| 20 | 529 | Aufwendungen für sonstige Dienstleistungen | 5.000,00 |
| 21 | 53 | Transferaufwendungen | 0,00 |
| 22 | 54 | Sonstige ordentliche Aufwendungen | 17.920.738,29 |
| 23 | 541 | Sonstige Personal- und Versorgungsaufwendungen | 100,00 |
| 24 | 542 | Aufwendungen für Inanspruchnahme von Rechten und Diensten | 100,00 |
| 25 | 543 | Geschäftsaufwendungen | 121.500,00 |
| 26 | 544 | Steuern, Versicherungen, Schadensfälle | 0,00 |
| 27 | 545 | Erstattungen für Aufwendungen von Dritten aus laufender Verwaltungstätigkeit | 17.799.038,29 |
| | | <u>davon</u> | |
| | | <i>Erstattungen für Entsorgung</i> | 17.792.638,29 |
| | | <i>Sonstige Erstattungen an verbundene Unternehmen, Beteiligungen und Sondervermögen</i> | 6.400,00 |
| 28 | 546 | Aufgabenbezogene Leistungsbeteiligungen | 0,00 |
| 29 | 547 | Aufwendungen aus Vermögensveräußerungen für ordentliches Ergebnis | 0,00 |
| 30 | 548 | Besondere Aufwendungen | 0,00 |
| 31 | 549 | Weitere sonstige Aufwendungen aus laufender Verwaltungstätigkeit | 0,00 |
| 32 | 55 | Zinsen und sonstige Finanzaufwendungen | 0,00 |
| 33 | 57 | Bilanzielle Abschreibungen | 200,00 |
| 24 | 571 | Abschreibungen auf immaterielle Vermögensgegenstände und Sachanlagen | 200,00 |
| 35 | 572 | Abschreibungen auf Finanzanlagen | 0,00 |
| 36 | 573 | Abschreibungen auf das Umlaufvermögen | 0,00 |
| 37 | 574 | Außerplanmäßige Abschreibungen | 0,00 |
| 38 | 58 | Aufwendungen aus internen Leistungsbeziehungen | 306.676,99 |
| 39 | 581 | Aufwendungen aus internen Leistungsbeziehungen | 306.676,99 |
| | | <u>davon</u> | |
| 39 a | | <i>Zentrale Kosten</i> | 218.476,99 |
| 39 b | | <i>Fuhrpark</i> | 5.600,00 |
| 39 c | | <i>Geschäftsausgaben</i> | 65.300,00 |
| 39 d | | <i>IT</i> | 17.300,00 |
| 40 | 59 | Außerordentliche Aufwendungen | 0,00 |
| 41 | | Gesamtaufwendungen | 19.088.915,29 |

Information: Kosten des Servicebereiches Öffentlich rechtlicher Entsorgungsträger

1.077.800,00

2. Direkte Kosten

| Zi. | Kontengruppe | Kostenart | anteiliger Gesamtaufwand in € |
|-----|--------------|--|-------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | 50 | Personalaufwendungen | 680.000,00 |
| 1a | 501 | Dienstaufwendungen | 555.500,00 |
| 1b | 502 | Beiträge zu Versorgungskassen | 17.800,00 |
| 1c | 503 | Beiträge zur gesetzlichen Sozialversicherung | 106.700,00 |
| 1d | 504 | Beihilfen, Unterstützungsleistungen für Beschäftigte | 0,00 |
| 1e | 505 | Zuführungen zu u. Inanspruchnahme von Pensionsrückstellungen | 0,00 |
| 1f | 506 | Zuführungen zu u. Inanspruchnahme von Beihilferückstellungen | 0,00 |
| 1g | 507 | Zuführungen zu u. Inanspruchnahme von Altersteilzeitverpflichtungen | 0,00 |
| 1h | 508 | Zuführungen zu u. Inanspruchnahme von Rückstellungen für Urlaub, Überstd. | 0,00 |
| 2 | 51 | Versorgungsaufwendungen | 0,00 |
| 3 | 52 | Aufwendungen für Sach- und Dienstleistungen | 181.300,00 |
| 3a | 521 | Unterhaltung der Grundstücke und baulichen Anlagen | 0,00 |
| 3b | 522 | Unterhaltung des sonstigen Vermögens | 7.000,00 |
| 3c | 523 | Mieten und Pachten | 29.700,00 |
| 3d | 524 | Bewirtschaftung der Grundstücke und baulichen Anlagen | 0,00 |
| 3e | 525 | Haltung von Fahrzeugen | 0,00 |
| 3f | 526 | Besondere Aufwendungen für Beschäftigte | 7.200,00 |
| 3g | 527 | Besondere Verwaltungs- und Betriebsaufwendungen | 132.400,00 |
| 3h | 528 | Aufwendungen für den Erwerb von Vorräten | 0,00 |
| 3i | 529 | Aufwendungen für sonstige Dienstleistungen | 5.000,00 |
| 4 | 53 | Transferaufwendungen | 0,00 |
| 5 | 54 | Sonstige ordentliche Aufwendungen | 128.100,00 |
| 5a | 541 | Sonstige Personal- und Versorgungsaufwendungen | 100,00 |
| 5b | 542 | Aufwendungen für Inanspruchnahme von Rechten und Diensten | 100,00 |
| 5c | 543 | Geschäftsaufwendungen | 121.500,00 |
| 5d | 544 | Steuern, Versicherungen, Schadensfälle | 0,00 |
| 5e | 545 | Erstattungen für Aufwendungen von Dritten aus laufender Verwaltungstätigkeit | 6.400,00 |
| 5f | 546 | Aufgabenbezogene Leistungsbeteiligungen | 0,00 |
| 5g | 547 | Aufwendungen aus Vermögensveräußerungen für ordentliches Ergebnis | 0,00 |
| 5h | 548 | Besondere Aufwendungen | 0,00 |
| 5i | 549 | Weitere sonstige Aufwendungen aus laufender Verwaltungstätigkeit | 0,00 |
| 6 | 55 | Zinsen und sonstige Finanzaufwendungen | 0,00 |
| 7 | 57 | Bilanzielle Abschreibungen | 200,00 |
| 7a | 571 | Abschreibungen auf immaterielle Vermögensgegenstände und Sachanlagen | 200,00 |
| 7b | 572 | Abschreibungen auf Finanzanlagen | 0,00 |
| 7c | 573 | Abschreibungen auf das Umlaufvermögen | 0,00 |
| 7d | 574 | Außerplanmäßige Abschreibungen | 0,00 |
| 8 | 58 | Aufwendungen aus internen Leistungsbeziehungen | 88.200,00 |
| 8a | 581 | Aufwendungen aus internen Leistungsbeziehungen | 88.200,00 |
| | | <i>Zentrale Kosten</i> | |
| | | <i>Fuhrpark</i> | 5.600,00 |
| | | <i>Geschäftsausgaben</i> | 65.300,00 |
| | | <i>IT</i> | 17.300,00 |
| 9 | 59 | Außerordentliche Aufwendungen | 0,00 |
| 10 | | Direkte Kosten | 1.077.800,00 |

3. Gesamterträge Servicebereich 325

| Zi. | Kontengruppe | Kostenart | Gesamtertrag in € |
|-----|--------------|--|----------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 2 | 40 | Steuern und ähnliche Erträge | 0,00 |
| 3 | 41 | Zuwendungen und allgemeine Umlagen | 0,00 |
| 4 | 42 | sonstige Transfererträge | 0,00 |
| 5 | 43 | öffentlich-rechtliche Verwaltungsgebühren | 0,00 |
| 6 | 44 | privatrechtliche Leistungsentgelte, Kostenerstattungen und Kostenumlagen | 1.208.020,00 |
| 7 | 45 | sonstige ordentliche Erträge | 0,00 |
| 8 | 46 | Finanzerträge | 0,00 |
| 9 | 47 | Aktivierete Eigenleistungen und Bestandsveränderungen | 0,00 |
| 10 | 48 | Erträge aus interne Leistungsbeziehungen | 0,00 |
| 11 | 481 | <i>Erträge aus interne Leistungsbeziehungen</i> | 0,00 |
| 12 | 49 | außerordentliche Erträge | 0,00 |
| 13 | 4 | Gesamterträge | 1.208.020,00 |

Information: Erlöse des Servicebereiches Öffentlich rechtlicher Entsorgungsträger **0,00**

4. Direkte Erlöse des Servicebereiches Öffentlich rechtlicher Entsorgungsträger

| Zi. | Kontengruppe | Kostenart | Gesamtertrag in € |
|-----|--------------|--|----------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 2 | 40 | Steuern und ähnliche Erträge | 0,00 |
| 3 | 41 | Zuwendungen und allgemeine Umlagen | 0,00 |
| 4 | 42 | sonstige Transfererträge | 0,00 |
| 5 | 43 | öffentlich-rechtliche Verwaltungsgebühren | 0,00 |
| 6 | 44 | privatrechtliche Leistungsentgelte, Kostenerstattungen und Kostenumlagen | 0,00 |
| 7 | 45 | sonstige ordentliche Erträge | 0,00 |
| 8 | 46 | Finanzerträge | 0,00 |
| 9 | 47 | Aktivierete Eigenleistungen und Bestandsveränderungen | 0,00 |
| 10 | 48 | Erträge aus interne Leistungsbeziehungen | 0,00 |
| 11 | 481 | <i>Erträge aus interne Leistungsbeziehungen</i> | 0,00 |
| 12 | 49 | außerordentliche Erträge | 0,00 |
| 13 | 4 | Direkte Erträge | 0,00 |

Kostenstellenrechnung gemäß Kontenplan

Anlage 3.1

Information: nicht verwendete Konten sind ausgeblendet!!!

| Zi. | Nr. Kostenart | Bezeichnung | Gesamt-ertrag/-aufwand €/ Jahr | Kostenstellen | | | | | Gesamt-erträge/-kosten €/ Jahr |
|-----|---------------|--|-----------------------------------|------------------------------------|-------------------------|--------------------|------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------|
| | | | | Leistungs-kostenstellen €/ Jahr | Deponie Golm €/ Jahr | BgA DSD €/ Jahr | Direkte zentrale Kosten €/ Jahr | Indirekte zentrale Kosten €/ Jahr | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1 | 4 | Erträge | 1.208.020,00 | 1.208.020,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1.208.020,00 |
| 2 | 40 | Steuern und ähnliche Erträge | 0,00 | | | | | | 0,00 |
| 3 | 41 | Zuwendungen und allgemeine Umlagen | 0,00 | | | | | | 0,00 |
| 4 | 42 | sonstige Transfererträge | 0,00 | | | | | | 0,00 |
| 5 | 43 | öffentlich-rechtliche Verwaltungsgebühren | 0,00 | | | | | | 0,00 |
| 6 | 44 | privatrechtliche Leistungsentgelte, Kostenerstattungen und Kostenumlagen | 1.208.020,00 | 1.208.020,00 | | | | | 1.208.020,00 |
| 7 | 45 | sonstige ordentliche Erträge | 0,00 | | | | | | 0,00 |
| 8 | 46 | Finanzerträge | 0,00 | | | | | | 0,00 |
| 9 | 47 | Aktiviere Eigenleistungen und Bestandsveränderungen | 0,00 | | | | | | 0,00 |
| 10 | 48 | Erträge aus interne Leistungsbeziehungen | 0,00 | | | | | | 0,00 |
| 11 | 49 | außerordentliche Erträge | 0,00 | | | | | | 0,00 |
| 12 | 5 | Aufwendungen | 19.088.915,29 | 17.792.638,29 | 21.809,27 | 42.272,29 | 1.046.844,88 | 185.350,56 | 19.088.915,29 |
| 13 | 50 | Personalaufwendungen | 680.000,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 680.000,00 | 0,00 | 680.000,00 |
| 13a | 501 | Dienstaufwendungen | 555.500,00 | | | | 555.500,00 | | 555.500,00 |
| 13b | 502 | Beiträge zu Versorgungskassen | 17.800,00 | | | | 17.800,00 | | 17.800,00 |
| 13c | 503 | Beiträge zur gesetzlichen Sozialversicherung | 106.700,00 | | | | 106.700,00 | | 106.700,00 |
| 13d | 504 | Beihilfen, Unterstützungsleistungen für Beschäftigte | 0,00 | | | | 0,00 | | 0,00 |
| 13e | 505 | Zuführungen zu u. Inanspruchnahme von Pensionsrückstellungen | 0,00 | | | | 0,00 | | 0,00 |
| 13f | 506 | Zuführungen zu u. Inanspruchnahme von Beihilferückstellungen | 0,00 | | | | 0,00 | | 0,00 |
| 13g | 507 | Zuführungen zu u. Inanspruchnahme von Altersteilzeitverpflichtungen | 0,00 | | | | 0,00 | | 0,00 |
| 13h | 508 | Zuführungen zu u. Inanspruchnahme von Rückstellungen für Urlaub, Überstd. | 0,00 | | | | 0,00 | | 0,00 |
| 14 | 51 | Versorgungsaufwendungen | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15 | 52 | Aufwendungen für Sach- und Dienstleistungen | 181.300,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 181.300,00 | 0,00 | 181.300,00 |
| 15a | 521 | Unterhaltung der Grundstücke und baulichen Anlagen | 0,00 | | | | 0,00 | | 0,00 |
| 15b | 522 | Unterhaltung des sonstigen Vermögens | 7.000,00 | | | | 7.000,00 | | 7.000,00 |
| 15c | 523 | Mieten und Pachten | 29.700,00 | | | | 29.700,00 | | 29.700,00 |
| 15d | 524 | Bewirtschaftung der Grundstücke und baulichen Anlagen | 0,00 | | | | 0,00 | | 0,00 |
| 15e | 525 | Haltung von Fahrzeugen | 0,00 | | | | 0,00 | | 0,00 |
| 15f | 526 | Besondere Aufwendungen für Beschäftigte | 7.200,00 | | | | 7.200,00 | | 7.200,00 |
| 15g | 527 | Besondere Verwaltungs- und Betriebsaufwendungen | 132.400,00 | | | | 132.400,00 | | 132.400,00 |
| 15h | 528 | Aufwendungen für den Erwerb von Vorräten | 0,00 | | | | 0,00 | | 0,00 |
| 15i | 529 | Aufwendungen für sonstige Dienstleistungen | 5.000,00 | | | | 5.000,00 | | 5.000,00 |
| 16 | 53 | Transferaufwendungen | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 17 | 54 | Sonstige ordentliche Aufwendungen | 17.920.738,29 | 17.792.638,29 | 0,00 | 0,00 | 128.100,00 | 0,00 | 17.920.738,29 |
| 17a | 541 | Sonstige Personal- und Versorgungsaufwendungen | 100,00 | | | | 100,00 | | 100,00 |
| 17b | 542 | Aufwendungen für Inanspruchnahme von Rechten und Diensten | 100,00 | | | | 100,00 | | 100,00 |
| 17c | 543 | Geschäftsaufwendungen | 121.500,00 | | | | 121.500,00 | | 121.500,00 |
| 17d | 544 | Steuern, Versicherungen, Schadensfälle | 0,00 | | | | 0,00 | | 0,00 |
| 17e | 545 | Erstattungen für Aufwendungen von Dritten aus laufender Verwaltungstätigkeit | 17.799.038,29 | 17.792.638,29 | | | 6.400,00 | | 17.799.038,29 |
| 17f | 546 | Aufgabenbezogene Leistungsbeteiligungen | 0,00 | | | | 0,00 | | 0,00 |
| 17g | 547 | Aufwendungen aus Vermögensveräußerungen für ordentliches Erqebnis | 0,00 | | | | 0,00 | | 0,00 |
| 17h | 548 | Besondere Aufwendungen | 0,00 | | | | 0,00 | | 0,00 |
| 17i | 549 | Weitere sonstige Aufwendungen aus laufender Verwaltungstätigkeit | 0,00 | | | | 0,00 | | 0,00 |
| 18 | 55 | Zinsen und sonstige Finanzaufwendungen | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 19 | 57 | Bilanzielle Abschreibungen | 200,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 200,00 | 0,00 | 200,00 |
| 19a | 571 | Abschreibungen auf immaterielle Vermögensgegenstände und Sachanlagen | 200,00 | | | | 200,00 | | 200,00 |
| 19b | 572 | Abschreibungen auf Finanzanlagen | 0,00 | | | | 0,00 | | 0,00 |
| 19c | 573 | Abschreibungen auf das Umlaufvermögen | 0,00 | | | | 0,00 | | 0,00 |
| 19d | 574 | Außerplanmäßige Abschreibungen | 0,00 | | | | 0,00 | | 0,00 |
| 20 | 58 | Aufwendungen aus internen Leistungsbeziehungen | 306.676,99 | 0,00 | 21.809,27 | 42.272,29 | 57.244,88 | 185.350,56 | 306.676,99 |
| 20a | 581 | Aufwendungen aus internen Leistungsbeziehungen | 306.676,99 | | 21.809,27 | 42.272,29 | 57.244,88 | 185.350,56 | 306.676,99 |
| 21 | 59 | Außerordentliche Aufwendungen | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 22 | | Saldo Aufwendungen / Erträge | 17.880.895,29 | 16.584.618,29 | 21.809,27 | 42.272,29 | 1.046.844,88 | 185.350,56 | 17.880.895,29 |

Kostenstellenrechnung

Anlage 3.2

| Zi. | Konten- gruppen | Bezeichnung Kostenart | Einheit | Gesamt- ertrag/ -aufwand | Kostenstellen | | | | | | | | | | | | | | | | Gesamt- erträge/ -kosten | |
|-----|--------------------|---|---------|--------------------------------|---------------------|---------------------|--------------------------|---------------------|-------------------|-------------------|---------------------|--------------------|-------------------|---------------------|-------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|---------------------|
| | | | | | Restabfall | Bioabfall | Vollservice- leistung | Sperrmüll | Schrott | Elektrogeräte | PPK | Alttextilien | Schadstoffe | Wertstoffhöfe | Grünabfälle | Behälterwechsel Direkte Vw-Gebühr | Deponie Golem keine Verrechnung | BgA DSD keine Verrechnung | Direkte zentrale Kosten | Indirekte zentrale Kosten | | |
| | | | | | € Jahr | € Jahr | € Jahr | € Jahr | € Jahr | € Jahr | € Jahr | € Jahr | € Jahr | € Jahr | € Jahr | € Jahr | € Jahr | € Jahr | € Jahr | € Jahr | | € Jahr |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | |
| 1 | | Erträge | | 1.208.020,00 | 18.320,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 34.300,00 | 0,00 | 565.800,00 | 589.600,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1.208.020,00 |
| 2 | 40 | Steuern und ähnliche Erträge | € | 0,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,00 |
| 3 | 41 | Zuwendungen und allgemeine Umlagen | € | 0,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,00 |
| 4 | 42 | sonstige Transfererträge | € | 0,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,00 |
| 5 | 43 | öffentlich-rechtliche Verwaltungsgebühren | € | 0,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,00 |
| 6 | 44 | privatrechtliche Leistungsentgelte, Kostenerstattungen und Kostenumlagen | € | 1.208.020,00 | 18.320,00 | | | | 34.300,00 | | 565.800,00 | 589.600,00 | | | | | | | | | | 1.208.020,00 |
| 7 | 45 | sonstige ordentliche Erträge | € | 0,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,00 |
| 8 | 46 | Finanzerträge | € | 0,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,00 |
| 9 | 47 | Aktivierete Eigenleistungen und Bestandsveränderungen | € | 0,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,00 |
| 10 | 48 | Erträge aus interne Leistungsbeziehungen | € | 0,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,00 |
| 11 | 49 | außerordentliche Erträge | € | 0,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,00 |
| 12 | | Aufwendungen | | 19.088.915,29 | 9.716.147,47 | 1.023.682,39 | 661.126,19 | 2.151.683,10 | 162.300,22 | 238.920,83 | 1.906.009,15 | 343.100,00 | 156.961,88 | 1.315.860,15 | 116.846,91 | 40.279,83 | 21.809,27 | 42.272,29 | 1.006.565,04 | 185.350,56 | 19.088.915,29 | |
| 13 | 50 | Personalaufwendungen | € | 680.000,00 | | | | | | | | | | | | 24.655,36 | 13.349,49 | 25.874,94 | 616.120,21 | | | 680.000,00 |
| 14 | 51 | Versorgungsaufwendungen | € | 0,00 | | | | | | | | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | | 0,00 |
| 15 | 52 | Aufwendungen für Sach- und Dienstleistungen | € | 181.300,00 | | | | | | | | | | | | 6.573,55 | 3.559,21 | 6.898,72 | 164.268,52 | | | 181.300,00 |
| 16 | 53 | Transferaufwendungen | € | 0,00 | | | | | | | | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | | 0,00 |
| 17 | 54 | Sonstige ordentliche Aufwendungen | € | 17.920.738,29 | 9.716.147,47 | 1.023.682,39 | 661.126,19 | 2.151.683,10 | 162.300,22 | 238.920,83 | 1.906.009,15 | 343.100,00 | 156.961,88 | 1.315.860,15 | 116.846,91 | 4.644,63 | 2.514,81 | 4.874,38 | 116.066,18 | | | 17.920.738,29 |
| 18 | 55 | Zinsen und sonstige Finanzaufwendungen | € | 0,00 | | | | | | | | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | | 0,00 |
| 19 | 57 | Bilanzielle Abschreibungen | € | 200,00 | | | | | | | | | | | | 7,25 | 3,93 | 7,61 | 181,21 | | | 200,00 |
| 20 | 58 | Aufwendungen aus internen Leistungsbeziehungen | € | 306.676,99 | | | | | | | | | | | | 4.399,04 | 2.381,83 | 4.616,64 | 109.928,92 | 185.350,56 | | 306.676,99 |
| 21 | 59 | Außerordentliche Aufwendungen | € | 0,00 | | | | | | | | | | | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | | 0,00 |
| 22 | | Gesamtsumme-Saldo | € | 17.880.895,29 | 9.697.827,47 | 1.023.682,39 | 661.126,19 | 2.151.683,10 | 128.000,22 | 238.920,83 | 1.340.209,15 | -246.500,00 | 156.961,88 | 1.315.860,15 | 116.846,91 | 40.279,83 | 21.809,27 | 42.272,29 | 1.006.565,04 | 185.350,56 | 17.880.895,29 | |

Kostenzuordnung und Kostenverrechnung

Anlage 4.1

1. Kostenzuordnung

| Zl. | Bezeichnung | Berechnung | Kosten gesamt | Kostenstellen Direkte Verrechnung (über Entsorgungsleistung) | | | Kostenstellen Indirekte Verrechnung (über Einwohnergleichwert) | | | | | | | Kostenstellen Direkte Vw-Gebühr | Kostenstellen keine Verrechnung | | Kostenstellen Verrechnung (über Zuschlagsatz) | | |
|-----|------------------|--|------------------|--|-------------------------------------|----------------------------------|--|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------|---|----------------|--------------|
| | | | | Kostenstellen | Restabfall | Bioabfall | Vollservice- leistung für Rest- und Bioabfall | Sperrmüll | Schrott | Elektrogeräte | PPK | Alttextilien | Schadstoffe | | Wertstoffhöfe | Grünabfälle | Behälterwechsel | Deponie Goltm | BgA DSD |
| | 2 | 2a | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 1 | Kosten gemäß KST | | 16.624.898,13 € | 9.697.827,47 € | 1.023.682,39 € | 661.126,19 € | 2.151.683,10 € | 128.000,22 € | 238.920,83 € | 1.340.209,15 € | -246.500,00 € | 156.961,88 € | 1.315.860,15 € | 116.846,91 € | 40.279,83 € | 21.809,27 € | 42.272,20 € | 1.006.565,04 € | 185.350,56 € |
| 2 | Zuschlagsatz | Sp. 18 Zl. 1 : Sp. 3 Zl. 1 | | 0,02369 € | 0,01869 € | 3,09436 € | 10,09162 € | 0,60033 € | 1,12056 € | 6,28572 € | -1,42403 € | 0,73617 € | 6,17152 € | 0,67503 € | 53,85 € | 53,85 € | 53,85 € | 6,07% | 1,12% |
| 3 | Kostenzuordn. | Zuschlagsatz x Sp. 4 Zl. 4 | 16.584.618,29 € | 9.697.827,47 € | 1.023.682,39 € | 661.126,19 € | 2.151.683,10 € | 128.000,22 € | 238.920,83 € | 1.340.209,15 € | -246.500,00 € | 156.961,88 € | 1.315.860,15 € | 116.846,91 € | 40.279,83 € | 21.809,27 € | 42.272,20 € | 1.006.565,04 € | 185.350,56 € |
| 4 | Mengengerüste | gem. A1.0 gem. A1.1 gem. A2.1_Verw | | 409.394.600 l 409.394.600 l 0 l | 54.766.200 l 54.766.200 l 0 l | 213.655 RE 0 RE 213.655 RE | 213.215 RE 0 RE 213.215 RE | 213.215 RE 0 RE 213.215 RE | 213.215 RE 0 RE 213.215 RE | 213.215 RE 0 RE 213.215 RE | 173.100 RE 0 RE 173.100 RE | 213.215 RE 0 RE 213.215 RE | 213.215 RE 0 RE 213.215 RE | 173.100 RE 0 RE 173.100 RE | 748 h 0 RE 0 RE | 405 h 0 h 0 h | 785 h 0 h 0 h | - | - |

2. Kostenverrechnung

| Zl. | Bezeichnung | Berechnung | Kosten gesamt | Kostenstellen Direkte Verrechnung (über Entsorgungsleistung) | | | Kostenstellen Indirekte Verrechnung (über Einwohnergleichwert) | | | | | | | Kostenstellen Direkte Vw-Gebühr | Kostenstellen keine Verrechnung | | Kostenstellen Verrechnung (über Zuschlagsatz) | | |
|-----|------------------------------|------------|------------------|--|----------------|--------------|--|--------------|--------------|----------------|---------------|--------------|----------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------|---|----------------|--------------|
| | | | | Kostenstellen | Restabfall | Bioabfall | Vollservice- leistung für Rest- und Bioabfall | Sperrmüll | Schrott | Elektrogeräte | PPK | Alttextilien | Schadstoffe | | Wertstoffhöfe | Grünabfälle | Behälterwechsel | Deponie Goltm | BgA DSD |
| | 2 | 2a | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| 1 | Zuschlagsatz | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | Umlagefähige Kosten | | 16.584.618,29 € | 9.697.827,47 € | 1.023.682,39 € | 661.126,19 € | 2.151.683,10 € | 128.000,22 € | 238.920,83 € | 1.340.209,15 € | -246.500,00 € | 156.961,88 € | 1.315.860,15 € | 116.846,91 € | 40.279,83 € | 21.809,27 € | 42.272,20 € | 1.006.565,04 € | 185.350,56 € |
| 3 | Direkter Verrechnungssatz | | | 0,02369 € | 0,01869 € | 3,09436 € | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | Verrechnungssatz RE | | | | | | 10,09162 € | 0,60033 € | 1,12056 € | 6,28572 € | -1,42403 € | 0,73617 € | 6,17152 € | 0,67503 € | 53,85005 € | 53,85005 € | 53,85005 € | 6,07% | 1,12% |
| 5 | Prozentualer Zuschlagsatz | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | Grundlage des Zuschlagsatzes | | | 409.394.600 l | 54.766.200 l | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | Entsorgungsleistung | | | | | 213.655 | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | Behälter je RE | | | | | | 213.215 | 213.215 | 213.215 | 213.215 | 173.100 | 213.215 | 213.215 | 173.100 | 748 | 405 | 785 | | |
| 9 | RE | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | Stunde | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | umlagefähige Kosten | | | | | | | | | | | | | | | | | 1.006.565,04 € | 185.350,56 € |

Kostenstellenverrechnung

Anlage 4.2

| Zi. | Behältervolumen | Verrechnungskostenstelle: Umlagefähige Kosten | | |
|-----------|-------------------|---|---------------------------|-----------------------|
| | | Restabfall | | |
| | | Leistung | Direkter Verrechnungssatz | Gesamt |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 2 | Restabfall 60 l | 6.475.200 l | 0,02369 € | 153.385,93 € |
| 3 | Restabfall 80 l | 9.241.600 l | 0,02369 € | 218.917,01 € |
| 4 | Restabfall 120 l | 12.415.200 l | 0,02369 € | 294.093,93 € |
| 5 | Restabfall 240 l | 75.321.600 l | 0,02369 € | 1.784.234,29 € |
| 6 | Restabfall 1100 l | 302.181.000 l | 0,02369 € | 7.158.128,62 € |
| 7 | Restabfall 10 m³ | 1.320.000 l | 0,02369 € | 31.268,44 € |
| 8 | Restabfall 20 m³ | 1.800.000 l | 0,02369 € | 42.638,79 € |
| 9 | Restabfall Sack | 640.000 l | 0,02369 € | 15.160,46 € |
| 10 | GESAMT | 409.394.600 l | | 9.697.827,47 € |

| Zi. | Behältervolumen | Verrechnungskostenstelle: Umlagefähige Kosten | | |
|----------|-----------------|---|---------------------------|-----------------------|
| | | Bioabfall | | |
| | | Leistung | Direkter Verrechnungssatz | Gesamt |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Bioabfall 60 l | 16.227.000 l | 0,01869 € | 303.312,88 € |
| 2 | Bioabfall 120 l | 12.816.000 l | 0,01869 € | 239.554,93 € |
| 3 | Bioabfall 240 l | 16.800.000 l | 0,01869 € | 314.023,32 € |
| 4 | Bioabfall 660 l | 8.923.200 l | 0,01869 € | 166.791,24 € |
| 5 | GESAMT | 54.766.200 l | | 1.023.682,39 € |

| Zi. | Bezeichnung | Verrechnungskostenstelle: Umlagefähige Kosten | | |
|-----------|--------------------------------------|---|---------------------------|---------------------|
| | | Vollserviceleistung für Rest- und Bioabfall | | |
| | | Leistung | Direkter Verrechnungssatz | Gesamt |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | Behälter 60l/ 80l/120l/ 240 l | | | |
| 2 | Vollserviceleistung 1 | 0 RE | 3,09436 € | 0,00 € |
| 3 | Vollserviceleistung 13 | 780 RE | 3,09436 € | 2.413,60 € |
| 4 | Vollserviceleistung 26 | 9.620 RE | 3,09436 € | 29.767,78 € |
| 5 | Vollserviceleistung 41 | 15.990 RE | 3,09436 € | 49.478,87 € |
| 6 | Vollserviceleistung 52 | 55.640 RE | 3,09436 € | 172.170,37 € |
| 7 | | 82.030 RE | | 253.830,62 € |
| | Behälter 660 l/1100 l | | | |
| 8 | Vollserviceleistung 1 >240 l | 0 RE | 3,09436 € | 0,00 € |
| 10 | Vollserviceleistung 26 >240 l | 1.365 RE | 3,09436 € | 4.223,81 € |
| 11 | Vollserviceleistung 41 >240 l | 0 RE | 3,09436 € | 0,00 € |
| 12 | Vollserviceleistung 52 >240 l | 36.660 RE | 3,09436 € | 113.439,36 € |
| 13 | Vollserviceleistung 104 >240 l | 93.600 RE | 3,09436 € | 289.632,41 € |
| 14 | | 131.625 RE | | 407.295,57 € |
| 15 | GESAMT | 213.655 RE | | 661.126,19 € |

| Zi. | RE | Verrechnungskostenstelle: Umlagefähige Kosten Sperrmüll | | |
|-----|--------------------------------------|--|------------------------------|-----------------------|
| | | Leistung | Direkter Verrechnungssatz | Gesamt |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 2 | Einwohner | 172.000 RE | 10,09162 € | 1.735.758,93 € |
| 3 | Kleingartenparzellen | 720 RE | 10,09162 € | 7.265,97 € |
| 4 | Erholungsgrundstücke | 380 RE | 10,09162 € | 3.834,82 € |
| 5 | | 173.100 | | 1.746.859,71 € |
| 6 | EWG je Beschäftigter | 28.800 RE | 10,09162 € | 290.638,70 € |
| 7 | EWG je Dienstkraft | 177 RE | 10,09162 € | 1.786,22 € |
| 8 | EWG je Kind | 3.746 RE | 10,09162 € | 37.801,20 € |
| 9 | EWG je Bett | 5.706 RE | 10,09162 € | 57.582,79 € |
| 10 | EWG je Übernachtungs- möglichkeit | 1.650 RE | 10,09162 € | 16.651,18 € |
| 11 | EWG je Stellplatz | 36 RE | 10,09162 € | 363,30 € |
| 12 | Summe 2 | 40.115 | | 404.823,39 € |
| 13 | GESAMT | 213.215 | | 2.151.683,10 € |

| Zi. | RE | Verrechnungskostenstelle: Umlagefähige Kosten Schrott | | |
|-----|--------------------------------------|--|------------------------------|---------------------|
| | | Leistung | Direkter Verrechnungssatz | Gesamt |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 2 | Einwohner | 172.000 RE | 0,60033 € | 103.257,55 € |
| 3 | Kleingartenparzellen | 720 RE | 0,60033 € | 432,24 € |
| 4 | Erholungsgrundstücke | 380 RE | 0,60033 € | 228,13 € |
| 5 | | 173.100 | | 103.917,92 € |
| 6 | EWG je Beschäftigter | 28.800 RE | 0,60033 € | 17.289,64 € |
| 7 | EWG je Dienstkraft | 177 RE | 0,60033 € | 106,26 € |
| 8 | EWG je Kind | 3.746 RE | 0,60033 € | 2.248,73 € |
| 9 | EWG je Bett | 5.706 RE | 0,60033 € | 3.425,51 € |
| 10 | EWG je Übernachtungs- möglichkeit | 1.650 RE | 0,60033 € | 990,55 € |
| 11 | EWG je Stellplatz | 36 RE | 0,60033 € | 21,61 € |
| 12 | | 40.115 | | 24.082,30 € |
| 13 | GESAMT | 213.215 | | 128.000,22 € |

| Zi. | RE | Verrechnungskostenstelle: Umlagefähige Kosten Elektrogeräte | | |
|-----|--------------------------------------|--|------------------------------|---------------------|
| | | Leistung | Direkter Verrechnungssatz | Gesamt |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 2 | Einwohner | 172.000 RE | 1,12056 € | 192.737,00 € |
| 3 | Kleingartenparzellen | 720 RE | 1,12056 € | 806,81 € |
| 4 | Erholungsgrundstücke | 380 RE | 1,12056 € | 425,81 € |
| 5 | | 173.100 | | 193.969,63 € |
| 6 | EWG je Beschäftigter | 28.800 RE | 1,12056 € | 32.272,24 € |
| 7 | EWG je Dienstkraft | 177 RE | 1,12056 € | 198,34 € |
| 8 | EWG je Kind | 3.746 RE | 1,12056 € | 4.197,41 € |
| 9 | EWG je Bett | 5.706 RE | 1,12056 € | 6.393,94 € |
| 10 | EWG je Übernachtungs- möglichkeit | 1.650 RE | 1,12056 € | 1.848,93 € |
| 11 | EWG je Stellplatz | 36 RE | 1,12056 € | 40,34 € |
| 12 | | 40.115 | | 44.951,20 € |
| 13 | GESAMT | 213.215 | | 238.920,83 € |

| Zi. | RE | Verrechnungskostenstelle: Umlagefähige Kosten PPK | | |
|-----|--------------------------------------|--|------------------------------|-----------------------|
| | | Leistung | Direkter Verrechnungssatz | Gesamt |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 2 | Einwohner | 172.000 RE | 6,28572 € | 1.081.144,34 € |
| 3 | Kleingartenparzellen | 720 RE | 6,28572 € | 4.525,72 € |
| 4 | Erholungsgrundstücke | 380 RE | 6,28572 € | 2.388,57 € |
| 5 | | 173.100 | | 1.088.058,64 € |
| 6 | EWG je Beschäftigter | 28.800 RE | 6,28572 € | 181.028,82 € |
| 7 | EWG je Dienstkraft | 177 RE | 6,28572 € | 1.112,57 € |
| 8 | EWG je Kind | 3.746 RE | 6,28572 € | 23.545,06 € |
| 9 | EWG je Bett | 5.706 RE | 6,28572 € | 35.866,33 € |
| 10 | EWG je Übernachtungs- möglichkeit | 1.650 RE | 6,28572 € | 10.371,44 € |
| 11 | EWG je Stellplatz | 36 RE | 6,28572 € | 226,29 € |
| 12 | | 40.115 | | 252.150,52 € |
| 13 | GESAMT | 213.215 | | 1.340.209,15 € |

| Zi. | RE | Verrechnungskostenstelle: Umlagefähige Kosten Alttextilien | | |
|-----|--------------------------------------|---|------------------------------|----------------------|
| | | Leistung | Direkter Verrechnungssatz | Gesamt |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 2 | Einwohner | 172.000 RE | -1,42403 € | -244.933,56 € |
| 3 | Kleingartenparzellen | 720 RE | -1,42403 € | -1.025,30 € |
| 4 | Erholungsgrundstücke | 380 RE | -1,42403 € | -541,13 € |
| 5 | | 173.100 | | -246.500,00 € |
| 6 | EWG je Beschäftigter | 0 RE | -1,42403 € | 0,00 € |
| 7 | EWG je Dienstkraft | 0 RE | -1,42403 € | 0,00 € |
| 8 | EWG je Kind | 0 RE | -1,42403 € | 0,00 € |
| 9 | EWG je Bett | 0 RE | -1,42403 € | 0,00 € |
| 10 | EWG je Übernachtungs- möglichkeit | 0 RE | -1,42403 € | 0,00 € |
| 11 | EWG je Stellplatz | 0 RE | -1,42403 € | 0,00 € |
| 12 | | 0 | | 0,00 € |
| 13 | Gesamt | 173.100 | | -246.500,00 € |

| Zi. | Bezeichnung | Verrechnungskostenstelle: Umlagefähige Kosten Schadstoffe | | |
|-----|--------------------------------------|--|------------------------------|---------------------|
| | | Leistung | Direkter Verrechnungssatz | Gesamt |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 2 | Einwohner | 172.000 RE | 0,73617 € | 126.620,87 € |
| 3 | Kleingartenparzellen | 720 RE | 0,73617 € | 530,04 € |
| 4 | Erholungsgrundstücke | 380 RE | 0,73617 € | 279,74 € |
| 5 | | 173.100 | | 127.430,66 € |
| 6 | EWG je Beschäftigter | 28.800 RE | 0,73617 € | 21.201,63 € |
| 7 | EWG je Dienstkraft | 177 RE | 0,73617 € | 130,30 € |
| 8 | EWG je Kind | 3.746 RE | 0,73617 € | 2.757,54 € |
| 9 | EWG je Bett | 5.706 RE | 0,73617 € | 4.200,57 € |
| 10 | EWG je Übernachtungs- möglichkeit | 1.650 RE | 0,73617 € | 1.214,68 € |
| 11 | EWG je Stellplatz | 36 RE | 0,73617 € | 26,50 € |
| 12 | | 40.115 | | 29.531,23 € |
| 13 | Gesamt | 213.215 | | 156.961,88 € |

| Zi. | Bezeichnung | Verrechnungskostenstelle: Umlagefähige Kosten | | |
|-----|--------------------------------------|---|---------------------------|-----------------------|
| | | Wertstoffhöfe | | |
| | | Leistung | Direkter Verrechnungssatz | Gesamt |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 2 | Einwohner | 172.000 RE | 6,17152 € | 1.061.502,04 € |
| 3 | Kleingartenparzellen | 720 RE | 6,17152 € | 4.443,50 € |
| 4 | Erholungsgrundstücke | 380 RE | 6,17152 € | 2.345,18 € |
| 5 | | 173.100 | | 1.068.290,72 € |
| 6 | EWG je Beschäftigter | 28.800 RE | 6,17152 € | 177.739,88 € |
| 7 | EWG je Dienstkraft | 177 RE | 6,17152 € | 1.092,36 € |
| 8 | EWG je Kind | 3.746 RE | 6,17152 € | 23.117,29 € |
| 9 | EWG je Bett | 5.706 RE | 6,17152 € | 35.214,71 € |
| 10 | EWG je Übernachtungs- möglichkeit | 1.650 RE | 6,17152 € | 10.183,01 € |
| 11 | EWG je Stellplatz | 36 RE | 6,17152 € | 222,17 € |
| 12 | | 40.115 | | 247.569,43 € |
| 13 | Gesamt | 213.215 | | 1.315.860,15 € |

| Zi. | Bezeichnung | Verrechnungskostenstelle: Umlagefähige Kosten | | |
|-----|--------------------------------------|---|---------------------------|---------------------|
| | | Grünabfälle | | |
| | | Leistung | Direkter Verrechnungssatz | Gesamt |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 2 | Einwohner | 172.000 RE | 0,67503 € | 116.104,38 € |
| 3 | Kleingartenparzellen | 720 RE | 0,67503 € | 486,02 € |
| 4 | Erholungsgrundstücke | 380 RE | 0,67503 € | 256,51 € |
| 5 | | 173.100 | | 116.846,91 € |
| 6 | EWG je Beschäftigter | 0 RE | 0,67503 € | 0,00 € |
| 7 | EWG je Dienstkraft | 0 RE | 0,67503 € | 0,00 € |
| 8 | EWG je Kind | 0 RE | 0,67503 € | 0,00 € |
| 9 | EWG je Bett | 0 RE | 0,67503 € | 0,00 € |
| 10 | EWG je Übernachtungs- möglichkeit | 0 RE | 0,67503 € | 0,00 € |
| 11 | EWG je Stellplatz | 0 RE | 0,67503 € | 0,00 € |
| 12 | | 0 | | 0,00 € |
| 13 | Gesamt | 173.100 | | 116.846,91 € |

| Zi. | Bezeichnung | Verrechnungskostenstelle: Umlagefähige Kosten | | |
|-----|-----------------|---|---------------------------|--------------------|
| | | Behälterwechsel | | |
| | | Leistung | Direkter Verrechnungssatz | Gesamt |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 2 | Behälterwechsel | 748,00 h | 53,85005 € | 40.279,83 € |
| 3 | Gesamt | 748 | | 40.279,83 € |

Fachbereich Ordnung und Sicherheit
Bereich öffentlich rechtlicher Entsorgungsträger

| Zi. | Bezeichnung | Verrechnungskostenstelle: Umlagefähige Kosten | | |
|-----------|--------------------------------------|---|---------------------------|---------------------|
| | | Direkte Kosten | | |
| | | Summe Leistung | Direkter Verrechnungssatz | Gesamt |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 2 | Restabfall 60 l | 153.385,93 € | 6,07% | 9.309,40 € |
| 3 | Restabfall 80 l | 218.917,01 € | 6,07% | 13.286,66 € |
| 4 | Restabfall 120 l | 294.093,93 € | 6,07% | 17.849,35 € |
| 5 | Restabfall 240 l | 1.784.234,29 € | 6,07% | 108.289,97 € |
| 6 | Restabfall 1100 l | 7.158.128,62 € | 6,07% | 434.446,06 € |
| 7 | Restabfall 10 m³ | 31.268,44 € | 6,07% | 1.897,77 € |
| 8 | Restabfall 20 m³ | 42.638,79 € | 6,07% | 2.587,86 € |
| 9 | Restabfall Sack | 15.160,46 € | 6,07% | 920,13 € |
| 10 | Bioabfall 60 l | 303.312,88 € | 6,07% | 18.408,87 € |
| 11 | Bioabfall 120 l | 239.554,93 € | 6,07% | 14.539,23 € |
| 12 | Bioabfall 240 l | 314.023,32 € | 6,07% | 19.058,92 € |
| 13 | Bioabfall 660 l | 166.791,24 € | 6,07% | 10.123,01 € |
| 14 | Vollserviceleistung 1 | 0,00 € | 6,07% | 0,00 € |
| 15 | Vollserviceleistung 13 | 2.413,60 € | 6,07% | 146,49 € |
| 16 | Vollserviceleistung 26 | 29.767,78 € | 6,07% | 1.806,69 € |
| 17 | Vollserviceleistung 41 | 49.478,87 € | 6,07% | 3.003,01 € |
| 18 | Vollserviceleistung 52 | 172.170,37 € | 6,07% | 10.449,48 € |
| 19 | Vollserviceleistung 1 >240 l | 0,00 € | 6,07% | 0,00 € |
| 20 | Vollserviceleistung 26 >240 l | 4.223,81 € | 6,07% | 256,35 € |
| 21 | Vollserviceleistung 41 >240 l | 0,00 € | 6,07% | 0,00 € |
| 22 | Vollserviceleistung 52 >240 l | 113.439,36 € | 6,07% | 6.884,94 € |
| 23 | Vollserviceleistung 104 >240 l | 289.632,41 € | 6,07% | 17.578,57 € |
| 24 | Einwohner | 4.172.191,56 € | 6,07% | 253.221,52 € |
| 25 | Kleingartenparzellen | 17.464,99 € | 6,07% | 1.060,00 € |
| 26 | Erholungsgrundstücke | 9.217,63 € | 6,07% | 559,44 € |
| 27 | EWG je Beschäftigter | 720.170,91 € | 6,07% | 43.709,11 € |
| 28 | EWG je Dienstkraft | 4.426,05 € | 6,07% | 268,63 € |
| 29 | EWG je Kind | 93.667,23 € | 6,07% | 5.684,92 € |
| 30 | EWG je Bett | 142.683,86 € | 6,07% | 8.659,87 € |
| 31 | EWG je Übernachtungs- möglichkeit | 41.259,79 € | 6,07% | 2.504,17 € |
| 32 | EWG je Stellplatz | 900,21 € | 6,07% | 54,64 € |
| 33 | Behälterwechsel | 40.279,83 € | 0,00% | 0,00 € |
| 33 | Gesamt | 16.624.898,13 | | 1.006.565,04 |

| Zi. | Bezeichnung | Verrechnungskostenstelle: Umlagefähige Kosten | | |
|-----------|--------------------------------------|---|---------------------------|-------------------|
| | | Direkte Kosten | | |
| | | Summe Leistung | Direkter Verrechnungssatz | Gesamt |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 2 | Restabfall 60 l | 153.385,93 € | 1,12% | 1.714,25 € |
| 3 | Restabfall 80 l | 218.917,01 € | 1,12% | 2.446,63 € |
| 4 | Restabfall 120 l | 294.093,93 € | 1,12% | 3.286,81 € |
| 5 | Restabfall 240 l | 1.784.234,29 € | 1,12% | 19.940,70 € |
| 6 | Restabfall 1100 l | 7.158.128,62 € | 1,12% | 79.999,62 € |
| 7 | Restabfall 10 m³ | 31.268,44 € | 1,12% | 349,46 € |
| 8 | Restabfall 20 m³ | 42.638,79 € | 1,12% | 476,53 € |
| 9 | Restabfall Sack | 15.160,46 € | 1,12% | 169,43 € |
| 10 | Bioabfall 60 l | 303.312,88 € | 1,12% | 3.389,84 € |
| 11 | Bioabfall 120 l | 239.554,93 € | 1,12% | 2.677,28 € |
| 12 | Bioabfall 240 l | 314.023,32 € | 1,12% | 3.509,54 € |
| 13 | Bioabfall 660 l | 166.791,24 € | 1,12% | 1.864,07 € |
| 14 | Vollserviceleistung 1 | 0,00 € | 1,12% | 0,00 € |
| 15 | Vollserviceleistung 13 | 2.413,60 € | 1,12% | 26,97 € |
| 16 | Vollserviceleistung 26 | 29.767,78 € | 1,12% | 332,69 € |
| 17 | Vollserviceleistung 41 | 49.478,87 € | 1,12% | 552,98 € |
| 18 | Vollserviceleistung 52 | 172.170,37 € | 1,12% | 1.924,19 € |
| 19 | Vollserviceleistung 1 >240 l | 0,00 € | 1,12% | 0,00 € |
| 20 | Vollserviceleistung 26 >240 l | 4.223,81 € | 1,12% | 47,21 € |
| 21 | Vollserviceleistung 41 >240 l | 0,00 € | 1,12% | 0,00 € |
| 22 | Vollserviceleistung 52 >240 l | 113.439,36 € | 1,12% | 1.267,80 € |
| 23 | Vollserviceleistung 104 >240 l | 289.632,41 € | 1,12% | 3.236,95 € |
| 24 | Einwohner | 4.172.191,56 € | 1,12% | 46.628,63 € |
| 25 | Kleingartenparzellen | 17.464,99 € | 1,12% | 195,19 € |
| 26 | Erholungsgrundstücke | 9.217,63 € | 1,12% | 103,02 € |
| 27 | EWG je Beschäftigter | 720.170,91 € | 1,12% | 8.048,67 € |
| 28 | EWG je Dienstkraft | 4.426,05 € | 1,12% | 49,47 € |
| 29 | EWG je Kind | 93.667,23 € | 1,12% | 1.046,83 € |
| 30 | EWG je Bett | 142.683,86 € | 1,12% | 1.594,64 € |
| 31 | EWG je Übernachtungs- möglichkeit | 41.259,79 € | 1,12% | 461,12 € |
| 32 | EWG je Stellplatz | 900,21 € | 1,12% | 10,06 € |
| 33 | Behälterwechsel | 40.279,83 € | 0,00% | 0,00 € |
| 34 | Gesamt | 16.624.898,13 | | 185.350,56 |

Prüfsumme: Vergleich Kostenstellenverrechnung mit Kostenträgerrechnung je Leistung

Anmerkung: Sollten sich eine Differenz größer/ kleiner null ergeben, ist die Kostenträgerverrechnung nicht korrekt!

| Zi. | Bezeichnung | Prüfsumme gesamt (inkl. indirekte Kosten) | | |
|-----------|--------------------------------------|---|-----------------------------|---------------|
| | | Summe gemäß Kostenstellenver. | Summe gemäß Kostenträger | Differenz |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 2 | Restabfall 60 l | 164.409,59 € | 164.409,59 € | 0,00 € |
| 3 | Restabfall 80 l | 234.650,30 € | 234.650,30 € | 0,00 € |
| 4 | Restabfall 120 l | 315.230,09 € | 315.230,09 € | 0,00 € |
| 5 | Restabfall 240 l | 1.912.464,95 € | 1.912.464,95 € | 0,00 € |
| 6 | Restabfall 1100 l | 7.672.574,30 € | 7.672.574,30 € | 0,00 € |
| 7 | Restabfall 10 m³ | 33.515,67 € | 33.515,67 € | 0,00 € |
| 8 | Restabfall 20 m³ | 45.703,18 € | 45.703,18 € | 0,00 € |
| 9 | Restabfall Sack | 16.250,02 € | 16.250,02 € | 0,00 € |
| 10 | Bioabfall 60 l | 325.111,60 € | 325.111,60 € | 0,00 € |
| 11 | Bioabfall 120 l | 256.771,45 € | 256.771,45 € | 0,00 € |
| 12 | Bioabfall 240 l | 336.591,78 € | 336.591,78 € | 0,00 € |
| 13 | Bioabfall 660 l | 178.778,32 € | 178.778,32 € | 0,00 € |
| 14 | Vollserviceleistung 1 | 0,00 € | 0,00 € | 0,00 € |
| 15 | Vollserviceleistung 13 | 2.587,07 € | 2.587,07 € | 0,00 € |
| 16 | Vollserviceleistung 26 | 31.907,15 € | 31.907,15 € | 0,00 € |
| 17 | Vollserviceleistung 41 | 53.034,85 € | 53.034,85 € | 0,00 € |
| 18 | Vollserviceleistung 52 | 184.544,04 € | 184.544,04 € | 0,00 € |
| 19 | Vollserviceleistung 1 >240 l | 0,00 € | 0,00 € | 0,00 € |
| 20 | Vollserviceleistung 26 >240 l | 4.527,37 € | 4.527,37 € | 0,00 € |
| 21 | Vollserviceleistung 41 >240 l | 0,00 € | 0,00 € | 0,00 € |
| 22 | Vollserviceleistung 52 >240 l | 121.592,10 € | 121.592,10 € | 0,00 € |
| 23 | Vollserviceleistung 104 >240 l | 310.447,92 € | 310.447,92 € | 0,00 € |
| 23 | Einwohner | 4.472.041,70 € | 4.472.041,70 € | 0,00 € |
| 24 | Kleingartenparzellen | 18.720,17 € | 18.720,17 € | 0,00 € |
| 25 | Erholungsgrundstücke | 9.880,09 € | 9.880,09 € | 0,00 € |
| 26 | EWG je Beschäftigter | 771.928,69 € | 771.928,69 € | 0,00 € |
| 27 | EWG je Dienstkraft | 4.744,15 € | 4.744,15 € | 0,00 € |
| 28 | EWG je Kind | 100.398,98 € | 100.398,98 € | 0,00 € |
| 29 | EWG je Bett | 152.938,37 € | 152.938,37 € | 0,00 € |
| 30 | EWG je Übernachtungs- möglichkeit | 44.225,08 € | 44.225,08 € | 0,00 € |
| 31 | EWG je Stellplatz | 964,91 € | 964,91 € | 0,00 € |
| 32 | Behälterwechsel | 40.279,83 € | 40.279,83 € | 0,00 € |
| 33 | GESAMT | 17.816.813,73 € | 17.816.813,73 € | 0,00 € |

Kostenträgerrechnung Restabfall 60 I

Anlage 5.1

| Zi. | Kalkulationsposten | Leistungseinheit | EURO pro Leistungseinheit gesamt | Entleerungsleistung | Entleerungshäufigkeit im Jahr | EURO Entleerungskosten /a | Anzahl der Behälter | EURO-Entleerungskosten /a |
|-----|--|-------------------------------|----------------------------------|---------------------|-------------------------------|---------------------------|---------------------|---------------------------|
| | 1 | 1a | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | Direkte Kosten | | <i>gem. A4.1</i> | <i>gem. A1.0</i> | <i>gem. Daten</i> | <i>Sp. 2 * Sp. 3</i> | <i>gem. Daten</i> | <i>Sp. 5 * Sp. 6</i> |
| 1 | Restabfall | / | 0,02369 | 6.475.200 | | 153.385,93 | | |
| | Zentrale Verwaltungskosten | | | | | <i>Sp 5 Zi 1 * Sp 2a</i> | | |
| 2a | Direkte zentrale Verwaltungskosten | <i>Zuschlagsatz</i> | 6,07% | | | 9.309,40 | | |
| 2b | Indirekte zentrale Verwaltungskosten | <i>Zuschlagsatz</i> | 1,12% | | | 1.714,25 | | |
| 2 | Zentrale Verwaltungskosten-gesamt | | | | | 11.023,65 | | |
| 3 | Gesamtkosten | | | | | 164.409,59 | | |
| | | | | | | | | |
| 4 | ./. Über-/ Unterdeckung (-) Vorjahr | | | | | -932,21 | | |
| 5 | Gesamtkosten | <i>Zi 3 ./ Zi 4</i> | | | | 165.341,80 | | |
| 6 | Gebühr je Liter | <i>Sp. 5 Zi 5 / Sp 3 Zi 1</i> | | | | 0,02553 | | |
| | <i>davon</i> | | | | | | | |
| 6.a | Restabfall | / | 0,02553 | 60 | 1 | 1,53 | 20 | 30,60 |
| 6.b | Restabfall | / | 0,02553 | 60 | 13 | 19,91 | 2700 | 53.757,00 |
| 6.c | Restabfall | / | 0,02553 | 60 | 26 | 39,83 | 2800 | 111.524,00 |
| 7 | Rundungsdifferenz KTR | | | | | | | -30,20 |

Kostenträgerrechnung Restabfall 80 I

Anlage 5.2

| Zi. | Kalkulationsposten | Leistungseinheit | EURO pro Leistungseinheit gesamt | Entleerungsleistung | Entleerungshäufigkeit im Jahr | EURO Entleerungskosten /a | Anzahl der Behälter | EURO-Entleerungskosten /a |
|-----|--|-------------------------------|----------------------------------|---------------------|-------------------------------|---------------------------|---------------------|---------------------------|
| | 1 | 1a | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | Direkte Kosten | | <i>gem. A4.1</i> | <i>gem. A1.0</i> | <i>gem. Daten</i> | <i>Sp. 2 * Sp. 3</i> | <i>gem. Daten</i> | <i>Sp. * Sp. 6</i> |
| 1 | Restabfall | / | 0,02369 | 9.241.600 | | 218.917,01 | | |
| | Zentrale Verwaltungskosten | | | | | <i>Sp 5 Zi 1 * Sp 2a</i> | | |
| 2a | Direkte zentrale Verwaltungskosten | <i>Zuschlagsatz</i> | 6,07% | | | 13.286,66 | | |
| 2b | Indirekte zentrale Verwaltungskosten | <i>Zuschlagsatz</i> | 1,12% | | | 2.446,63 | | |
| 2 | Zentrale Verwaltungskosten-gesamt | | | | | 15.733,29 | | |
| 3 | Gesamtkosten | | | | | 234.650,30 | | |
| | | | | | | | | |
| 4 | ./. Über-/ Unterdeckung (-) Vorjahr | | | | | 4.421,54 | | |
| 5 | Gesamtkosten | <i>Zi 3 ./ Zi 4</i> | | | | 230.228,76 | | |
| 6 | Gebühr je Liter | <i>Sp. 5 Zi 5 / Sp 3 Zi 1</i> | | | | 0,02491 | | |
| | <i>davon</i> | | | | | | | |
| 6.a | Restabfall | / | 0,02491 | 80 | 1 | 1,99 | 80 | 159,20 |
| 6.b | Restabfall | / | 0,02491 | 80 | 13 | 25,90 | 1.180 | 30.562,00 |
| 6.c | Restabfall | / | 0,02491 | 80 | 26 | 51,81 | 3.850 | 199.468,50 |
| 7 | Rundungsdifferenz KTR | | | | | | | -39,06 |

Kostenträgerrechnung Restabfall 120 I

Anlage 5.3

| Zi. | Kalkulationsposten | Leistungseinheit | EURO pro Leistungseinheit gesamt | Entleerungsleistung | Entleerungshäufigkeit im Jahr | EURO Entleerungskosten /a | Anzahl der Behälter | EURO Entleerungskosten /a |
|-----|--|-------------------------------|----------------------------------|---------------------|-------------------------------|---------------------------|---------------------|---------------------------|
| | 1 | 1a | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | Direkte Kosten | | <i>gem. A4.1</i> | <i>gem. A1.0</i> | <i>gem. Daten</i> | <i>Sp. 2 * Sp. 3</i> | <i>gem. Daten</i> | <i>Sp. 5 * Sp. 6</i> |
| 1 | Restabfall | / | 0,02369 | 12.415.200 | | 294.093,93 | | |
| | Zentrale Verwaltungskosten | | | | | <i>Sp 5 Zi 1 * Sp 2a</i> | | |
| 2a | Direkte zentrale Verwaltungskosten | <i>Zuschlagsatz</i> | 6,07% | | | 17.849,35 | | |
| 2b | Indirekte zentrale Verwaltungskosten | <i>Zuschlagsatz</i> | 1,12% | | | 3.286,81 | | |
| 2 | Zentrale Verwaltungskosten-gesamt | | | | | 21.136,16 | | |
| 3 | Gesamtkosten | | | | | 315.230,09 | | |
| 4 | ./. Über-/ Unterdeckung (-) Vorjahr | | | | | 10.898,25 | | |
| 5 | Gesamtkosten | <i>Zi 3 ./ Zi 4</i> | | | | 304.331,84 | | |
| 6 | Gebühr je Liter | <i>Sp. 5 Zi 5 / Sp 3 Zi 1</i> | | | | 0,02451 | | |
| | <i>davon</i> | | | | | | | |
| 6.a | Restabfall | / | 0,02451 | 120 | 1 | 2,94 | 500 | 1.470,00 |
| 6.b | Restabfall | / | 0,02451 | 120 | 13 | 38,24 | 520 | 19.884,80 |
| 6.c | Restabfall | / | 0,02451 | 120 | 26 | 76,48 | 3.700 | 282.976,00 |
| 7 | Rundungsdifferenz KTR | | | | | | | -1,04 |

Kostenträgerrechnung Restabfall 240 I

Anlage 5.4

| Zi. | Kalkulationsposten | Leistungseinheit | EURO pro Leistungseinheit gesamt | Entleerungsleistung | Entleerungshäufigkeit im Jahr | EURO Entleerungskosten /a | Anzahl der Behälter | EURO Entleerungskosten /a |
|-----|--|-------------------------------|----------------------------------|---------------------|-------------------------------|---------------------------|---------------------|---------------------------|
| | 1 | 1a | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | Direkte Kosten | | <i>gem. A4.1</i> | <i>gem. A1.0</i> | <i>gem. Daten</i> | <i>Sp. 2 * Sp. 3</i> | <i>gem. Daten</i> | <i>Sp. 5 * Sp. 6</i> |
| 1 | Restabfall | / | 0,02369 | 75.321.600 | | 1.784.234,29 | | |
| | Zentrale Verwaltungskosten | | | | | <i>Sp 5 Zi 1 * Sp 2a</i> | | |
| 2a | Direkte zentrale Verwaltungskosten | <i>Zuschlagsatz</i> | 6,07% | | | 108.289,97 | | |
| 2b | Indirekte zentrale Verwaltungskosten | <i>Zuschlagsatz</i> | 1,12% | | | 19.940,70 | | |
| 2 | Zentrale Verwaltungskosten-gesamt | | | | | 128.230,67 | | |
| 3 | Gesamtkosten | | | | | 1.912.464,95 | | |
| 4 | ./. Über-/ Unterdeckung (-) Vorjahr | | | | | 48.530,49 | | |
| 5 | Gesamtkosten | <i>Zi 3 ./ Zi 4</i> | | | | 1.863.934,46 | | |
| 6 | Gebühr je Liter | <i>Sp. 5 Zi 5 / Sp 3 Zi 1</i> | | | | 0,02475 | | |
| | <i>davon</i> | | | | | | | |
| 6.a | Restabfall | / | 0,02475 | 240 | 1 | 5,93 | 800 | 4.744,00 |
| 6.b | Restabfall | / | 0,02475 | 240 | 13 | 77,20 | 120 | 9.264,00 |
| 6.c | Restabfall | / | 0,02475 | 240 | 26 | 154,41 | 1.980 | 305.731,80 |
| 6.d | Restabfall | / | 0,02475 | 240 | 52 | 308,83 | 5.000 | 1.544.150,00 |
| 7 | Rundungsdifferenz KTR | | | | | | | -44,66 |

Kostenträgerrechnung Restabfall 1100 I

Anlage 5.5

| Zi. | Kalkulationsposten | Leistungseinheit | EURO pro Leistungseinheit gesamt | Entleerungsleistung | Entleerungshäufigkeit im Jahr | EURO Entleerungskosten /a | Anzahl der Behälter | EURO Entleerungskosten /a |
|-----|--|-------------------------------|----------------------------------|---------------------|-------------------------------|---------------------------|---------------------|---------------------------|
| | 1 | 1a | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | Direkte Kosten | | <i>gem. A4.1</i> | <i>gem. A1.0</i> | <i>gem. Daten</i> | <i>Sp. 2 * Sp. 3</i> | <i>gem. Daten</i> | <i>Sp. 5 * Sp. 6</i> |
| 1 | Restabfall | / | 0,02369 | 302.181.000 | | 7.158.128,62 | | |
| | Zentrale Verwaltungskosten | | | | | <i>Sp 5 Zi 1 * Sp 2a</i> | | |
| 2a | Direkte zentrale Verwaltungskosten | <i>Zuschlagsatz</i> | 6,07% | | | 434.446,06 | | |
| 2b | Indirekte zentrale Verwaltungskosten | <i>Zuschlagsatz</i> | 1,12% | | | 79.999,62 | | |
| 2 | Zentrale Verwaltungskosten-gesamt | | | | | 514.445,68 | | |
| 3 | Gesamtkosten | | | | | 7.672.574,30 | | |
| | | | | | | | | |
| 4 | ./. Über-/ Unterdeckung (-) Vorjahr | | | | | 197.306,19 | | |
| 5 | Gesamtkosten | <i>Zi 3 ./ Zi 4</i> | | | | 7.475.268,11 | | |
| 6 | Gebühr je Liter | <i>Sp. 5 Zi 5 / Sp 3 Zi 1</i> | | | | 0,02474 | | |
| | <i>davon</i> | | | | | | | |
| 6.a | Restabfall | / | 0,02474 | 1.100 | 1 | 27,21 | 800 | 21.768,00 |
| 6.b | Restabfall | / | 0,02474 | 1.100 | 26 | 707,49 | 315 | 222.859,35 |
| 6.c | Restabfall | / | 0,02474 | 1.100 | 52 | 1.414,99 | 2.050 | 2.900.729,50 |
| 6.d | Restabfall | / | 0,02474 | 1.100 | 104 | 2.829,99 | 1.530 | 4.329.884,70 |
| 7 | Rundungsdifferenz KTR | | | | | | | -26,56 |

Kostenträgerrechnung Restabfall 10 m³- Presse

Anlage 5.6

| Zi. | Kalkulationsposten | Leistungseinheit | EURO pro Leistungseinheit gesamt | Entleerungsleistung | Entleerungshäufigkeit im Jahr | EURO Entleerungskosten /a | Anzahl der Behälter | EURO Entleerungskosten /a |
|-----|---|-------------------------------|----------------------------------|---------------------|-------------------------------|---------------------------|---------------------|---------------------------|
| | 1 | 1a | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | Direkte Kosten | | <i>gem. A4.1</i> | <i>gem. A1.0</i> | <i>gem. Daten</i> | <i>Sp. 2 * Sp. 3</i> | <i>gem. Daten</i> | <i>Sp. 5 * Sp. 6</i> |
| 1 | Restabfall | / | 0,02369 | 1.320.000 | | 31.268,44 | | |
| | Wechsel Miete Zentrale Verwaltungskosten | | | | | <i>Sp 5 Zi 1 * Sp 2a</i> | | |
| 2a | Direkte zentrale Verwaltungskosten | <i>Zuschlagsatz</i> | 6,07% | | | 1.897,77 | | |
| 2b | Indirekte zentrale Verwaltungskosten | <i>Zuschlagsatz</i> | 1,12% | | | 349,46 | | |
| 2 | Zentrale Verwaltungskosten-gesamt | | | | | 2.247,22 | | |
| 3 | Gesamtkosten | | | | | 33.515,67 | | |
| | | | | | | | | |
| 4 | ./ Über-/ Unterdeckung (-) Vorjahr | | | | | -2.941,69 | | |
| 5 | Gesamtkosten | <i>Zi 3 ./ Zi 4</i> | | | | 36.457,36 | | |
| 6 | Gebühr je Liter | <i>Sp. 5 Zi 5 / Sp 3 Zi 1</i> | | | | 0,02762 | | |
| | <i>davon</i> | | | | | | | |
| 6.a | Restabfall | / | 0,02762 | 20.000 | 1 | 552,38 | 1 | 552,38 |
| 6.b | Restabfall | / | 0,02762 | 20.000 | 13 | 7.180,99 | 3 | 21.542,97 |
| 6.c | Restabfall | / | 0,02762 | 20.000 | 26 | 14.361,98 | 1 | 14.361,98 |
| 6.d | Restabfall | / | 0,02762 | 20.000 | 52 | 28.723,97 | 0 | 0,00 |
| 7 | Rundungsdifferenz KTR | | | | | | | -0,03 |

Kostenträgerrechnung Restabfall 20 m³- Presse

Anlage 5.7

| Zi. | Kalkulationsposten | Leistungseinheit | EURO pro Leistungseinheit gesamt | Entleerungsleistung | Entleerungshäufigkeit im Jahr | EURO Entleerungskosten /a | Anzahl der Behälter | EURO Entleerungskosten /a |
|-----|--|-------------------------------|----------------------------------|---------------------|-------------------------------|---------------------------|---------------------|---------------------------|
| | 1 | 1a | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | Direkte Kosten | | <i>gem. A4.1</i> | <i>gem. A1.0</i> | <i>gem. Daten</i> | <i>Sp. 2 * Sp. 3</i> | <i>gem. Daten</i> | <i>Sp. 5 * Sp. 6</i> |
| 1 | Restabfall | / | 0,02369 | 1.800.000 | | 42.638,79 | | |
| | Wechsel Miete | | | | | | | |
| | Zentrale Verwaltungskosten | | | | | <i>Sp 5 Zi 1 * Sp 2a</i> | | |
| 2a | Direkte zentrale Verwaltungskosten | <i>Zuschlagsatz</i> | 6,07% | | | 2.587,86 | | |
| 2b | Indirekte zentrale Verwaltungskosten | <i>Zuschlagsatz</i> | 1,12% | | | 476,53 | | |
| 2 | Zentrale Verwaltungskosten-gesamt | | | | | 3.064,40 | | |
| 3 | Gesamtkosten | | | | | 45.703,18 | | |
| | | | | | | | | |
| 4 | ./. Über-/ Unterdeckung (-) Vorjahr | | | | | 5.321,07 | | |
| 5 | Gesamtkosten | <i>Zi 3 ./. Zi 4</i> | | | | 40.382,11 | | |
| 6 | Gebühr je Liter | <i>Sp. 5 Zi 5 / Sp 3 Zi 1</i> | | | | 0,02243 | | |
| | <i>davon</i> | | | | | | | |
| 6.a | Restabfall | / | 0,02243 | 40.000 | 1 | 897,38 | 6 | 5.384,28 |
| 6.b | Restabfall | / | 0,02243 | 40.000 | 13 | 11.665,94 | 3 | 34.997,82 |
| 6.c | Restabfall | / | 0,02243 | 40.000 | 26 | 23.331,88 | 0 | 0,00 |
| 6.d | Restabfall | / | 0,02243 | 40.000 | 52 | 46.663,77 | 0 | 0,00 |
| 7 | Rundungsdifferenz KTR | | | | | | | -0,01 |

Kostenträgerrechnung Restabfall Sack 80 I

Anlage 5.8

| Zi. | Kalkulationsposten | Leistungseinheit | EURO pro Leistungseinheit gesamt | Entleerungsleistung | Entleerungshäufigkeit im Jahr | EURO Entleerungskosten /a | Anzahl der Behälter | EURO Entleerungskosten /a |
|-----|--|-------------------------------|----------------------------------|---------------------|-------------------------------|---------------------------|---------------------|---------------------------|
| | 1 | 1a | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | Direkte Kosten | | <i>gem. A4.1</i> | <i>gem. A1.0</i> | <i>gem. Daten</i> | <i>Sp. 2 * Sp. 3</i> | <i>gem. Daten</i> | <i>Sp. 5 * Sp. 6</i> |
| 1 | Restabfall | / | 0,02369 | 640.000 | | 15.160,46 | | |
| | Zentrale Verwaltungskosten | | | | | <i>Sp 5 Zi 1 * Sp 2a</i> | | |
| 2a | Direkte zentrale Verwaltungskosten | <i>Zuschlagsatz</i> | 6,07% | | | 920,13 | | |
| 2b | Indirekte zentrale Verwaltungskosten | <i>Zuschlagsatz</i> | 1,12% | | | 169,43 | | |
| 2 | Zentrale Verwaltungskosten-gesamt | | | | | 1.089,56 | | |
| 3 | Gesamtkosten | | | | | 16.250,02 | | |
| 4 | ./. Über-/ Unterdeckung (-) Vorjahr | | | | | -2.100,73 | | |
| 5 | Gesamtkosten | <i>Zi 3 ./ Zi 4</i> | | | | 18.350,75 | | |
| 6 | Gebühr je Liter | <i>Sp. 5 Zi 5 / Sp 3 Zi 1</i> | | | | 0,02867 | | |
| | <i>davon</i> | | | | | | | |
| 6.a | Restabfall | / | 0,02867 | 80 | 1 | 2,29 | 8.000 | 18.320,00 |
| 7 | Rundungsdifferenz KTR | | | | | | | -30,75 |

Kostenträgerrechnung Bioabfall 60 I

Anlage 5.9

| Zi. | Kalkulationsposten | Leistungseinheit | EURO pro Leistungseinheit gesamt | Entleerungsleistung | Entleerungshäufigkeit im Jahr | EURO Entleerungskosten /a | Anzahl der Behälter | EURO Entleerungskosten /a |
|-----|--|-------------------------------|----------------------------------|---------------------|-------------------------------|---------------------------|---------------------|---------------------------|
| | 1 | 1a | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | Direkte Kosten | | <i>gem. A4.1</i> | <i>gem. A1.0</i> | <i>gem. Daten</i> | <i>Sp. 2 * Sp. 3</i> | <i>gem. Daten</i> | <i>Sp. 5 * Sp. 6</i> |
| 1 | Bioabfall | / | 0,01869 | 16.227.000 | | 303.312,88 | | |
| | Zentrale Verwaltungskosten | | | | | <i>Sp 5 Zi 1 * Sp 2a</i> | | |
| 2a | Direkte zentrale Verwaltungskosten | <i>Zuschlagsatz</i> | 6,07% | | | 18.408,87 | | |
| 2b | Indirekte zentrale Verwaltungskosten | <i>Zuschlagsatz</i> | 1,12% | | | 3.389,84 | | |
| 2 | Zentrale Verwaltungskosten-gesamt | | | | | 21.798,71 | | |
| 3 | Gesamtkosten | | | | | 325.111,60 | | |
| 4 | ./. Über-/ Unterdeckung (-) Vorjahr | | | | | 0,00 | | |
| 5 | Gesamtkosten | <i>Zi 3 ./ Zi 4</i> | | | | 325.111,60 | | |
| 6 | Gebühr je Liter | <i>Sp. 5 Zi 5 / Sp 3 Zi 1</i> | | | | 0,02004 | | |
| | <i>davon</i> | | | | | | | |
| 6.a | Bioabfall | / | 0,02004 | 60 | 26 | 31,25 | 1.000 | 31.250,00 |
| 6.b | Bioabfall | / | 0,02004 | 60 | 41 | 49,28 | 4.250 | 209.440,00 |
| 6.c | Bioabfall | / | 0,02004 | 60 | 52 | 62,50 | 1.350 | 84.375,00 |
| 7 | Rundungsdifferenz KTR | | | | | | | -46,60 |

Kostenträgerrechnung Bioabfall 120 I

Anlage 5.10

| Zi. | Kalkulationsposten | Leistungseinheit | EURO pro Leistungseinheit gesamt | Entleerungsleistung | Entleerungshäufigkeit im Jahr | EURO Entleerungskosten /a | Anzahl der Behälter | EURO Entleerungskosten /a |
|-----|--|-------------------------------|----------------------------------|---------------------|-------------------------------|---------------------------|---------------------|---------------------------|
| | 1 | 1a | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | Direkte Kosten | | <i>gem. A4.1</i> | <i>gem. A1.0</i> | <i>gem. Daten</i> | <i>Sp. 2 * Sp. 3</i> | <i>gem. Daten</i> | <i>Sp. 5 * Sp. 6</i> |
| 1 | Bioabfall | / | 0,01869 | 12.816.000 | | 239.554,93 | | |
| | Zentrale Verwaltungskosten | | | | | <i>Sp 5 Zi 1 * Sp 2a</i> | | |
| 2a | Direkte zentrale Verwaltungskosten | <i>Zuschlagsatz</i> | 6,07% | | | 14.539,23 | | |
| 2b | Indirekte zentrale Verwaltungskosten | <i>Zuschlagsatz</i> | 1,12% | | | 2.677,28 | | |
| 2 | Zentrale Verwaltungskosten-gesamt | | | | | 17.216,51 | | |
| 3 | Gesamtkosten | | | | | 256.771,45 | | |
| 4 | ./. Über-/ Unterdeckung (-) Vorjahr | | | | | 0,00 | | |
| 5 | Gesamtkosten | <i>Zi 3 ./ Zi 4</i> | | | | 256.771,45 | | |
| 6 | Gebühr je Liter | <i>Sp. 5 Zi 5 / Sp 3 Zi 1</i> | | | | 0,02004 | | |
| | <i>davon</i> | | | | | | | |
| 6.a | Bioabfall | / | 0,02004 | 120 | 26 | 62,50 | 100 | 6.250,00 |
| 6.b | Bioabfall | / | 0,02004 | 120 | 41 | 98,57 | 1.400 | 137.998,00 |
| 6.c | Bioabfall | / | 0,02004 | 120 | 52 | 125,01 | 900 | 112.509,00 |
| 7 | Rundungsdifferenz KTR | | | | | | | -14,45 |

Kostenträgerrechnung Bioabfall 240 I

Anlage 5.11

| Zi. | Kalkulationsposten | Leistungseinheit | EURO pro Leistungseinheit gesamt | Entleerungsleistung | Entleerungshäufigkeit im Jahr | EURO Entleerungskosten /a | Anzahl der Behälter | EURO Entleerungskosten /a |
|-----|--|-------------------------------|----------------------------------|---------------------|-------------------------------|---------------------------|---------------------|---------------------------|
| | 1 | 1a | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | Direkte Kosten | | <i>gem. A4.1</i> | <i>gem. A1.0</i> | <i>gem. Daten</i> | <i>Sp. 2 * Sp. 3</i> | <i>gem. Daten</i> | <i>Sp. 5 * Sp. 6</i> |
| 1 | Bioabfall | / | 0,01869 | 16.800.000 | | 314.023,32 | | |
| | Zentrale Verwaltungskosten | | | | | <i>Sp 5 Zi 1 * Sp 2a</i> | | |
| 2a | Direkte zentrale Verwaltungskosten | <i>Zuschlagsatz</i> | 6,07% | | | 19.058,92 | | |
| 2b | Indirekte zentrale Verwaltungskosten | <i>Zuschlagsatz</i> | 1,12% | | | 3.509,54 | | |
| 2 | Zentrale Verwaltungskosten-gesamt | | | | | 22.568,46 | | |
| 3 | Gesamtkosten | | | | | 336.591,78 | | |
| 4 | ./. Über-/ Unterdeckung (-) Vorjahr | | | | | 0,00 | | |
| 5 | Gesamtkosten | <i>Zi 3 ./ Zi 4</i> | | | | 336.591,78 | | |
| 6 | Gebühr je Liter | <i>Sp. 5 Zi 5 / Sp 3 Zi 1</i> | | | | 0,02004 | | |
| | <i>davon</i> | | | | | | | |
| 6.a | Bioabfall | / | 0,02004 | 240 | 26 | 125,01 | 30 | 3.750,30 |
| 6.b | Bioabfall | / | 0,02004 | 240 | 41 | 197,14 | 420 | 82.798,80 |
| 6.c | Bioabfall | / | 0,02004 | 240 | 52 | 250,03 | 1.000 | 250.030,00 |
| 7 | Rundungsdifferenz KTR | | | | | | | -12,68 |

Kostenträgerrechnung Bioabfall 660 I

Anlage 5.12

| Zi. | Kalkulationsposten | Leistungseinheit | EURO pro Leistungseinheit gesamt | Entleerungsleistung | Entleerungshäufigkeit im Jahr | EURO Entleerungskosten /a | Anzahl der Behälter | EURO Entleerungskosten /a |
|-----|--|-------------------------------|----------------------------------|---------------------|-------------------------------|---------------------------|---------------------|---------------------------|
| | 1 | 1a | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | Direkte Kosten | | <i>gem. A4.1</i> | <i>gem. A1.0</i> | <i>gem. Daten</i> | <i>Sp. 2 * Sp. 3</i> | <i>gem. Daten</i> | <i>Sp. 5 * Sp. 6</i> |
| 1 | Bioabfall | / | 0,01869 | 8.923.200 | | 166.791,24 | | |
| | Zentrale Verwaltungskosten | | | | | <i>Sp 5 Zi 1 * Sp 2a</i> | | |
| 2a | Direkte zentrale Verwaltungskosten | <i>Zuschlagsatz</i> | 6,07% | | | 10.123,01 | | |
| 2b | Indirekte zentrale Verwaltungskosten | <i>Zuschlagsatz</i> | 1,12% | | | 1.864,07 | | |
| 2 | Zentrale Verwaltungskosten-gesamt | | | | | 11.987,08 | | |
| 3 | Gesamtkosten | | | | | 178.778,32 | | |
| 4 | ./. Über-/ Unterdeckung (-) Vorjahr | | | | | 0,00 | | |
| 5 | Gesamtkosten | <i>Zi 3 ./ Zi 4</i> | | | | 178.778,32 | | |
| 6 | Gebühr je Liter | <i>Sp. 5 Zi 5 / Sp 3 Zi 1</i> | | | | 0,02004 | | |
| | <i>davon</i> | | | | | | | |
| 6.a | Bioabfall | / | 0,02004 | 660 | 1 | 13,22 | 0 | 0,00 |
| 6.b | Bioabfall | / | 0,02004 | 660 | 13 | 171,90 | 0 | 0,00 |
| 6.c | Bioabfall | / | 0,02004 | 660 | 26 | 343,80 | 0 | 0,00 |
| 6.d | Bioabfall | / | 0,02004 | 660 | 41 | 542,15 | 0 | 0,00 |
| 6.e | Bioabfall | / | 0,02004 | 660 | 52 | 687,60 | 260 | 178.776,00 |
| 7 | Rundungsdifferenz KTR | | | | | | | -2,32 |

Kostenträgerrechnung Vollserviceleistung

Anlage 5.13

| Zi. | Kalkulationsposten | Leistungseinheit | EURO pro Leistungseinheit gesamt | Häufigkeit des Service im Jahr | EURO-Einzelpreis Servicekosten im Jahr | Anzahl der Leistungseinheit | EURO Servicekosten /a | EURO-Einzelgebühr im Jahr | EURO Servicekosten /a |
|-----|---|-------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------|--|-----------------------------|--------------------------|---------------------------|-----------------------|
| | 1 | 1a | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | Direkte Kosten | | <i>gem. A4.1</i> | <i>gem. Daten</i> | | <i>gem. A1.0</i> | <i>Sp. 2 * Sp. 5</i> | | |
| 1 | Vollserviceleistung für Rest- und Bioabfall | RE | 3,09436 | | | 213.655 | 661.126,19 | | |
| | Zentrale Verwaltungskosten | | | | | | <i>Sp 5 Zi 1 * Sp 2a</i> | | |
| 2a | Direkte zentrale Verwaltungskosten | Zuschlagsatz | 6,07% | | | | 40.125,53 | | |
| 2b | Indirekte zentrale Verwaltungskosten | Zuschlagsatz | 1,12% | | | | 7.388,78 | | |
| 2 | Zentrale Verwaltungskosten-gesamt | | | | | | 47.514,31 | | |
| 3 | Gesamtkosten | | | | | | 708.640,50 | | |
| | | | | | | | | | |
| 4 | ./. Über-/ Unterdeckung (-) Vorjahr | | | | | | 0,00 | | |
| 5 | Gesamtkosten | <i>Zi 3 ./ Zi 4</i> | | | | | 708.640,50 | | |
| 6 | Gebühr je Vollservice | <i>Sp. 6 Zi 5 / Sp 5 Zi 1</i> | | | | | 3,31675 | | |
| | <i>davon</i> | | <i>Sp 5, Zi 6 * Äquivalenzziffer</i> | | | | | | |
| 6.a | Vollserviceleistung für Rest- und Bioabfall Behälter 60l/ 80l/ 120 l/ 240 l | Stückpreis | 3,31675 | 1 | 3,317 | 0 | 0,00 | 3,31 | 0,00 |
| 6.b | Vollserviceleistung für Rest- und Bioabfall Behälter 60l/ 80l/ 120 l/ 240 l | Stückpreis | 3,31675 | 13 | 43,118 | 60 | 2.587,07 | 43,11 | 2.586,60 |
| 6.c | Vollserviceleistung für Rest- und Bioabfall Behälter 60l/ 80l/ 120 l/ 240 l | Stückpreis | 3,31675 | 26 | 86,236 | 370 | 31.907,15 | 86,23 | 31.905,10 |
| | Vollserviceleistung für Rest- und Bioabfall Behälter 60l/ 80l/ 120 l/ 240 l | Stückpreis | 3,31675 | 41 | 135,987 | 390 | 53.034,85 | 135,98 | 53.032,20 |
| 6.d | Vollserviceleistung für Rest- und Bioabfall Behälter 60l/ 80l/ 120 l/ 240 l | Stückpreis | 3,31675 | 52 | 172,471 | 1.070 | 184.544,04 | 172,47 | 184.542,90 |
| 6.e | Vollserviceleistung für Rest- und Bioabfall Behälter 660 l/ 1100 L | Stückpreis | 4,97513 | 1 | 4,975 | 0 | 0,00 | 4,97 | 0,00 |
| 6.f | Vollserviceleistung für Rest- und Bioabfall Behälter 660 l/ 1100 L | Stückpreis | 4,97513 | 26 | 129,353 | 35 | 4.527,37 | 129,35 | 4.527,25 |
| | Vollserviceleistung für Rest- und Bioabfall Behälter 660 l/ 1100 L | Stückpreis | 4,97513 | 41 | 203,980 | 0 | 0,00 | 203,98 | 0,00 |
| 6.g | Vollserviceleistung für Rest- und Bioabfall Behälter 660 l/ 1100 L | Stückpreis | 4,97513 | 52 | 258,707 | 470 | 121.592,10 | 258,70 | 121.589,00 |
| 6.h | Vollserviceleistung für Rest- und Bioabfall Behälter 660 l/ 1100 L | Stückpreis | 4,97513 | 104 | 517,413 | 600 | 310.447,92 | 517,41 | 310.446,00 |
| 7 | Rundungsdifferenz KTR | | | | | | 0,00 | | -11,45 |

Kostenträgerrechnung Grundgebühr Einwohner

Anlage 5.14

| Zi. | Kalkulationsposten | Leistungseinheit | EURO pro Leistungseinheit gesamt | Häufigkeit des Service im Jahr | EURO-Einzelpreis im Jahr | Anzahl der Leistungseinheit | EURO Kosten /a | EURO-Einzelgebühr im Jahr | EURO Kosten /a |
|-----|--|-------------------------------|---|--------------------------------|--------------------------|-----------------------------|--------------------------|---------------------------|----------------|
| | 1 | 1a | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | Direkte Kosten | | <i>gem. A4.1</i> | | | <i>gem. A1.0</i> | <i>Sp. 2 * Sp. 5</i> | | |
| 1.a | Sperrmüll | RE | 10,09162 | | | 173.100 | 1.746.859,71 | | |
| 1.b | Schrott | RE | 0,60033 | | | 173.100 | 103.917,92 | | |
| 1.c | Elektrogeräte | RE | 1,12056 | | | 173.100 | 193.969,63 | | |
| 1.d | PPK | RE | 6,28572 | | | 173.100 | 1.088.058,64 | | |
| 1.e | Alltextilien | RE | -1,42403 | | | 173.100 | -246.500,00 | | |
| 1.f | Schadstoffe | RE | 0,73617 | | | 173.100 | 127.430,66 | | |
| 1.g | Wertstoffhöfe | RE | 6,17152 | | | 173.100 | 1.068.290,72 | | |
| 1.h | Grünabfälle | RE | 0,67503 | | | 173.100 | 116.846,91 | | |
| 1 | Direkte Kosten | | 24,2569 | | | 173.100 | 4.198.874,18 | | |
| | Zentrale Verwaltungskosten | | | | | | <i>Sp 6 Zi 1i * Sp 2</i> | | |
| 2a | Direkte zentrale Verwaltungskosten | Zuschlagsatz | 6,07% | | | | 254.840,96 | | |
| 2b | Indirekte zentrale Verwaltungskosten | Zuschlagsatz | 1,12% | | | | 46.926,84 | | |
| 2 | Zentrale Verwaltungskosten-gesamt | | | | | | 301.767,79 | | |
| 3 | Gesamtkosten | | | | | | 4.500.641,97 | | |
| | <i>davon</i> | | <i>(Sp6 Zi 3/ Sp. 5 Zi. 1) * Äquivalenzziffer</i> | | | | | | |
| | Einwohner | <i>Stückpreis</i> | 26,00 | 1 | 26,00 | 172.000 | 4.472.041,70 | | |
| | Kleingartenparzellen | <i>Stückpreis</i> | 6,50 | 1 | 6,50 | 2.880 | 18.720,17 | | |
| | Erholungsgrundstücke | <i>Stückpreis</i> | 13,00 | 1 | 13,00 | 760 | 9.880,09 | | |
| 4 | ./. Über-/ Unterdeckung (-) Vorjahr | | | | | | 157.674,35 | | |
| 5 | Gesamtkosten | <i>Zi 3 ./ Zi 4</i> | | | | | 4.342.967,62 | | |
| 6 | Gebühr je Einwohner | <i>Sp. 6 Zi 5 / Sp 5 Zi 1</i> | | | | | 25,08936 | | |
| | <i>davon</i> | | <i>Sp 5, Zi 6 * Äquivalenzziffer</i> | | | | | | |
| 6.a | Einwohner | <i>Stückpreis</i> | 25,09 | 1 | 25,09 | 172.000 | 4.315.369,33 | 25,08 | 4.313.760,00 |
| 6.b | Kleingartenparzellen | <i>Stückpreis</i> | 6,27 | 1 | 6,27 | 2.880 | 18.064,34 | 6,27 | 18.057,60 |
| 6.c | Erholungsgrundstücke | <i>Stückpreis</i> | 12,54 | 1 | 12,54 | 760 | 9.533,96 | 12,54 | 9.530,40 |
| 7 | Rundungsdifferenz KTR | | | | | | 0,00 | | -1.619,62 |

Kostenträgerrechnung Grundgebühr Einwohnergleichwert

Anlage 5.15

| Zi. | Kalkulationsposten | Leistungseinheit | EURO pro Leistungseinheit gesamt | Häufigkeit des Service im Jahr | EURO-Einzelpreis im Jahr | Anzahl der Leistungseinheit | EURO Kosten /a | EURO-Einzelgebühr im Jahr | EURO Kosten /a |
|-----|--|-------------------------------|---|--------------------------------|--------------------------|-----------------------------|--------------------------|---------------------------|----------------|
| | 1 | 1a | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | Direkte Kosten | | <i>gem. A4.1</i> | | | <i>gem. A1.0</i> | <i>Sp. 2 * Sp. 5</i> | | |
| 1.a | Sperrmüll | RE | 10,09162 | | | 40.115 | 404.823,39 | | |
| 1.b | Schrott | RE | 0,60033 | | | 40.115 | 24.082,30 | | |
| 1.c | Elektrogeräte | RE | 1,12056 | | | 40.115 | 44.951,20 | | |
| 1.d | PPK | RE | 6,28572 | | | 40.115 | 252.150,52 | | |
| 1.e | Alttextilien | RE | 0,00000 | | | 40.115 | 0,00 | | |
| 1.f | Schadstoffe | RE | 0,73617 | | | 40.115 | 29.531,23 | | |
| 1.g | Wertstoffhöfe | RE | 6,17152 | | | 40.115 | 247.569,43 | | |
| 1.h | Grünabfälle | RE | 0,00000 | | | 40.115 | 0,00 | | |
| 1 | Direkte Kosten | | 25,0059 | | | 40.115 | 1.003.108,06 | | |
| | Zentrale Verwaltungskosten | | | | | | <i>Sp 6 Zi 1i * Sp 2</i> | | |
| 2a | Direkte zentrale Verwaltungskosten | Zuschlagsatz | 6,07% | | | | 60.881,32 | | |
| 2b | Indirekte zentrale Verwaltungskosten | Zuschlagsatz | 1,12% | | | | 11.210,79 | | |
| 2 | Zentrale Verwaltungskosten-gesamt | | | | | | 72.092,11 | | |
| 3 | Gesamtkosten | | | | | | 1.075.200,17 | | |
| | davon | | <i>(Sp6 Zi 3/ Sp. 5 Zi. 1) * Äquivalenzziffer</i> | | | | | | |
| | EWG je Beschäftigter | Stückpreis | 16,08 | 1 | 16,08 | 48.000 | 771.928,69 | | |
| | EWG je Dienstkraft | Stückpreis | 16,08 | 1 | 16,08 | 295 | 4.744,15 | | |
| | EWG je Kind | Stückpreis | 1,61 | 1 | 1,61 | 62.430 | 100.398,98 | | |
| | EWG je Bett | Stückpreis | 16,08 | 1 | 16,08 | 9.510 | 152.938,37 | | |
| | EWG je Übernachtungsmöglichkeit | Stückpreis | 8,04 | 1 | 8,04 | 5.500 | 44.225,08 | | |
| | EWG je Stellplatz | Stückpreis | 1,61 | 1 | 1,61 | 600 | 964,91 | | |
| 4 | ./. Über-/ Unterdeckung (-) Vorjahr | | | | | | 105.575,96 | | |
| 5 | Gesamtkosten | <i>Zi 3 ./ Zi 4</i> | | | | | 969.624,21 | | |
| 6 | Gebühr je Einwohnergleichwert | <i>Sp. 6 Zi 5 / Sp 4 Zi 1</i> | | | | | 24,17123 | | |
| | davon | | <i>Sp 5, Zi 6 * Äquivalenzziffer</i> | | | | | | |
| 6.a | EWG je Beschäftigter | Stückpreis | 14,50 | 1 | 14,50 | 48.000 | 696.131,54 | 14,50 | 696.000,00 |
| | EWG je Dienstkraft | Stückpreis | 14,50 | 1 | 14,50 | 295 | 4.278,31 | 14,50 | 4.277,50 |
| | EWG je Kind | Stückpreis | 1,45 | 1 | 1,45 | 62.430 | 90.540,61 | 1,45 | 90.523,50 |
| | EWG je Bett | Stückpreis | 14,50 | 1 | 14,50 | 9.510 | 137.921,06 | 14,50 | 137.895,00 |
| | EWG je Übernachtungsmöglichkeit | Stückpreis | 7,25 | 1 | 7,25 | 5.500 | 39.882,54 | 7,25 | 39.875,00 |
| | EWG je Stellplatz | Stückpreis | 1,45 | 1 | 1,45 | 600 | 870,16 | 1,45 | 870,00 |
| 7 | Rundungsdifferenz KTR | | | | | | 0,00 | | -183,21 |

Kostenträgerrechnung Behälterwechsel/ Wechsel Abfuhrhythmus

Anlage 5.16

| Zi. | Kalkulationsposten | Leistungseinheit | EURO pro Leistungseinheit gesamt | Bearbeitungszeit | Anzahl der Leistungseinheit | EURO Kosten /a | EURO-Einzelgebühr im Jahr | EURO Kosten /a |
|-----|--|--------------------------------|----------------------------------|-------------------|-----------------------------|--------------------------|---------------------------|----------------|
| | 1 | 1a | 2 | 3 | 4 | 6 | 7 | 8 |
| 1 | Direkte Kosten | | | <i>gem. Daten</i> | | <i>Sp 6 Zi 1i * Sp 2</i> | | |
| | Zentrale Verwaltungskosten | | | | | 0,00 | | |
| 2a | Direkte zentrale Verwaltungskosten | <i>Stundenverrechnungssatz</i> | 53,85 | 748,00 h | 4.488 Stück | 40.279,83 | | |
| 2b | Indirekte zentrale Verwaltungskosten | <i>Zuschlagsatz</i> | 1,12% | | | 0,00 | | |
| 2 | Zentrale Verwaltungskosten-gesamt | | | | | 40.279,83 | | |
| 3 | Gesamtkosten | | | | | 40.279,83 | | |
| 4 | <i>./. Über-/ Unterdeckung (-) Vorjahr</i> | | | | | 0,00 | | |
| 5 | Gesamtkosten | | | | | 40.279,83 | | |
| 6 | Gesamtkosten je Minute | <i>Zi 3 ./ Zi 4</i> | | | | 0,90 | | |
| | Gebühr | <i>Stück</i> | 0,90 | 10 min | 1 Stück | 8,98 | 8,97 | 40.257,36 |
| 7 | Rundungsdifferenz KTR | | | | | | | -22,47 |

Abstimmung

Anlage 6.1

| Zi. | Kalkulationsposten | Leistungseinheit | Kostenträger Restabfall | | | | | | | | Kostenträger Bioabfall | | | | KTR | KTR | KTR | KTR | Gesamtkosten in EURO | Kosten gemäß Kostenstellen- rechnung in EURO | Differenz |
|-----|--------------------------------|------------------|-------------------------|-----------------|------------------|------------------|-------------------|------------------|------------------|-----------------|------------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------------------------|------------------|------------------|----------------------|-------------------------|---|-----------|
| | | | 60 l in EURO | 80 l in EURO | 120 l in EURO | 240 l in EURO | 1100 l in EURO | 10 m³ in EURO | 20 m³ in EURO | Sack in EURO | 60 l in EURO | 120 l in EURO | 240 l in EURO | 660 l in EURO | Vollservice- leistung in EURO | EW in EURO | EWG in EURO | Behälter- wechsel | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 |
| 1 | Direkte Kosten | | gem. A5.1 | gem. A5.2 | gem. A5.3 | gem. A5.4 | gem. A5.5 | gem. A5.6 | gem. A5.7 | gem. A5.8 | gem. A5.9 | gem. A5.10 | gem. A5.11 | gem. A5.12 | gem. A5.13 | gem. A5.14 | gem. A5.15 | gem. A5.16 | Σ Sp. 3 - 18 | gem. A.3.2 | |
| 2 | Restabfall | l | 153.386 | 218.917 | 294.094 | 1.784.234 | 7.158.129 | 31.268 | 42.639 | 15.160 | | | | | | | | | 9.697.827 | 9.697.827 | 0 |
| 3 | Bioabfall | l | | | | | | | | | 303.313 | 239.555 | 314.023 | 166.791 | | | | | 1.023.682 | 1.023.682 | 0 |
| 4 | Direkte Kosten | | 153.386 | 218.917 | 294.094 | 1.784.234 | 7.158.129 | 31.268 | 42.639 | 15.160 | 303.313 | 239.555 | 314.023 | 166.791 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10.721.510 | 10.721.510 | 0 |
| 5 | Indirekte Kosten | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | Vollserviceleistung | RE | | | | | | | | | | | | | 661.126 | | | | 661.126 | 661.126 | 0 |
| 7 | Einwohner/ EWG | RE | | | | | | | | | | | | | | 4.198.874 | 1.003.108 | 0 | 5.201.982 | 5.201.982 | 0 |
| 8 | Indirekte Kosten | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 661.126 | 4.198.874 | 1.003.108 | 0 | 5.863.108 | 5.863.108 | 0 |
| 9 | Gesamtkosten vor Umlage | | 153.386 | 218.917 | 294.094 | 1.784.234 | 7.158.129 | 31.268 | 42.639 | 15.160 | 303.313 | 239.555 | 314.023 | 166.791 | 661.126 | 4.198.874 | 1.003.108 | 0 | 16.584.618 | 16.584.618 | 0 |
| 10 | Direkte zentrale Kosten | Zuschlagsatz | 9.309 | 13.287 | 17.849 | 108.290 | 434.446 | 1.898 | 2.588 | 920 | 18.409 | 14.539 | 19.059 | 10.123 | 40.126 | 254.841 | 60.881 | 40.279,83 | 1.046.845 | 1.046.845 | 0 |
| 11 | Indirekte zentrale Kosten | Zuschlagsatz | 1.714 | 2.447 | 3.287 | 19.941 | 80.000 | 349 | 477 | 169 | 3.390 | 2.677 | 3.510 | 1.864 | 7.389 | 46.927 | 11.211 | 0,00 | 185.351 | 185.351 | 0 |
| 12 | Deponie Golm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | BgA.DSD | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | Gesamtkosten | | 164.410 | 234.650 | 315.230 | 1.912.465 | 7.672.574 | 33.516 | 45.703 | 16.250 | 325.112 | 256.771 | 336.592 | 178.778 | 708.641 | 4.500.642 | 1.075.200 | 40.280 | 17.816.814 | 17.816.813,73 | 0 |

Übersicht der Gebührenkalkulation

Anlage 6.2

| Zi. | Kostenträger | Umlagefähige Kosten gemäß KTR in € | Verrechnung der Über- / Unterdeckung Vorjahr in € | Gesamtkosten ./ Über-/ Unterdeckung in € | Entleerungs- leistung insgesamt | ME | Gebühren gemäß Kalkulation in € | Leistung | Entleerungs- häufigkeit | Gebühren gemäß Satzung in € | Gebührenerlöse insgesamt gemäß Satzung in € |
|------|--------------------------|---|---|---|---------------------------------------|----|--|----------|----------------------------|-----------------------------------|--|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 5a | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | Restabfall 60 l | 164.409,59 | -932,21 | 165.341,80 | 6.475.200 | I | 0,02553 | | | | |
| 1.1 | Restabfall 60 l | | | | | | | 60 l | 1 | 1,53 | 30,60 |
| 1.2 | Restabfall 60 l | | | | | | | 60 l | 13 | 19,91 | 53.757,00 |
| 1.3 | Restabfall 60 l | | | | | | | 60 l | 26 | 39,83 | 111.524,00 |
| 1.4 | Restabfall 60 l | | | | | | | 60 l | 41 | 62,81 | 0,00 |
| 1.5 | Restabfall 60 l | | | | | | | 60 l | 52 | 79,66 | 0,00 |
| 2 | Restabfall 80 l | 234.650,30 | 4.421,54 | 230.228,76 | 9.241.600 | I | 0,02491 | | | | |
| 2.1 | Restabfall 80 l | | | | | | | 80 l | 1 | 1,99 | 159,20 |
| 2.2 | Restabfall 80 l | | | | | | | 80 l | 13 | 25,90 | 30.562,00 |
| 2.3 | Restabfall 80 l | | | | | | | 80 l | 26 | 51,81 | 199.468,50 |
| 2.4 | Restabfall 80 l | | | | | | | 80 l | 41 | 81,71 | 0,00 |
| 2.5 | Restabfall 80 l | | | | | | | 80 l | 52 | 103,63 | 0,00 |
| 3 | Restabfall 120 l | 315.230,09 | 10.898,25 | 304.331,84 | 12.415.200 | I | 0,02451 | | | | |
| 3.1 | Restabfall 120 l | | | | | | | 120 l | 1 | 2,94 | 1.470,00 |
| 3.2 | Restabfall 120 l | | | | | | | 120 l | 13 | 38,24 | 19.884,80 |
| 3.3 | Restabfall 120 l | | | | | | | 120 l | 26 | 76,48 | 282.976,00 |
| 3.4 | Restabfall 120 l | | | | | | | 120 l | 41 | 120,60 | 0,00 |
| 3.5 | Restabfall 120 l | | | | | | | 120 l | 52 | 152,96 | 0,00 |
| 4 | Restabfall 240 l | 1.912.464,95 | 48.530,49 | 1.863.934,46 | 75.321.600 | I | 0,02475 | | | | |
| 4.1 | Restabfall 240 l | | | | | | | 240 l | 1 | 5,93 | 4.744,00 |
| 4.2 | Restabfall 240 l | | | | | | | 240 l | 13 | 77,20 | 9.264,00 |
| 4.3 | Restabfall 240 l | | | | | | | 240 l | 26 | 154,41 | 305.731,80 |
| 4.4 | Restabfall 240 l | | | | | | | 240 l | 41 | 243,50 | 0,00 |
| 4.5 | Restabfall 240 l | | | | | | | 240 l | 52 | 308,83 | 1.544.150,00 |
| 5 | Restabfall 1100 l | 7.672.574,30 | 197.306,19 | 7.475.268,11 | 302.181.000 | I | 0,02474 | | | | |
| 5.1 | Restabfall 1100 l | | | | | | | 1.100 l | 1 | 27,21 | 21.768,00 |
| 5.2 | Restabfall 1100 l | | | | | | | 1.100 l | 26 | 707,49 | 222.859,35 |
| 5.3 | Restabfall 1100 l | | | | | | | 1.100 l | 41 | 1.115,67 | 0,00 |
| 5.4 | Restabfall 1100 l | | | | | | | 1.100 l | 52 | 1.414,99 | 2.900.729,50 |
| 5.5 | Restabfall 1100 l | | | | | | | 1.100 l | 104 | 2.829,99 | 4.329.884,70 |
| 6 | Restabfall 10 m³ | 33.515,67 | -2.941,69 | 36.457,36 | 1.320.000 | I | 0,02762 | | | | |
| 6.1 | Restabfall 10 m³ | | | | | | | 20.000 l | 1 | 552,38 | 552,38 |
| 6.2 | Restabfall 10 m³ | | | | | | | 20.000 l | 13 | 7.180,99 | 21.542,97 |
| 6.3 | Restabfall 10 m³ | | | | | | | 20.000 l | 26 | 14.361,98 | 14.361,98 |
| 6.4 | Restabfall 10 m³ | | | | | | | 20.000 l | 52 | 28.723,97 | 0,00 |
| 7 | Restabfall 20 m³ | 45.703,18 | 5.321,07 | 40.382,11 | 1.800.000 | I | 0,02243 | | | | |
| 7.1 | Restabfall 20 m³ | | | | | | | 40.000 l | 1 | 897,38 | 5.384,28 |
| 7.2 | Restabfall 20 m³ | | | | | | | 40.000 l | 13 | 11.665,94 | 34.997,82 |
| 7.3 | Restabfall 20 m³ | | | | | | | 40.000 l | 26 | 23.331,88 | 0,00 |
| 7.4 | Restabfall 20 m³ | | | | | | | 40.000 l | 52 | 46.663,77 | 0,00 |
| 8 | Restabfall Sack | 16.250,02 | -2.100,73 | 18.350,75 | 640.000 | I | 0,02867 | | | | |
| 8.1 | Restabfall Sack | | | | | | | 80 l | 1 | 2,29 | 18.320,00 |
| 9 | Bioabfall 60 l | 325.111,60 | 0,00 | 325.111,60 | 16.227.000 | I | 0,02004 | | | | |
| 9.1 | Bioabfall 60 l | | | | | | | 60 l | 1 | 1,20 | 0,00 |
| 9.2 | Bioabfall 60 l | | | | | | | 60 l | 13 | 15,62 | 0,00 |
| 9.3 | Bioabfall 60 l | | | | | | | 60 l | 26 | 31,25 | 31.250,00 |
| 9.4 | Bioabfall 60 l | | | | | | | 60 l | 41 | 49,28 | 209.440,00 |
| 9.5 | Bioabfall 60 l | | | | | | | 60 l | 52 | 62,50 | 84.375,00 |
| 10 | Bioabfall 120 l | 256.771,45 | 0,00 | 256.771,45 | 12.816.000 | I | 0,02004 | | | | |
| 10.1 | Bioabfall 120 l | | | | | | | 120 l | 1 | 2,40 | 0,00 |
| 10.2 | Bioabfall 120 l | | | | | | | 120 l | 13 | 31,25 | 0,00 |
| 10.3 | Bioabfall 120 l | | | | | | | 120 l | 26 | 62,50 | 6.250,00 |
| 10.4 | Bioabfall 120 l | | | | | | | 120 l | 41 | 98,57 | 137.998,00 |
| 10.5 | Bioabfall 120 l | | | | | | | 120 l | 52 | 125,01 | 112.509,00 |
| 11 | Bioabfall 240 l | 336.591,78 | 0,00 | 336.591,78 | 16.800.000 | I | 0,02004 | | | | |
| 11.1 | Bioabfall 240 l | | | | | | | 240 l | 1 | 4,80 | 0,00 |
| 11.2 | Bioabfall 240 l | | | | | | | 240 l | 13 | 62,50 | 0,00 |
| 11.3 | Bioabfall 240 l | | | | | | | 240 l | 26 | 125,01 | 3.750,30 |
| 11.4 | Bioabfall 240 l | | | | | | | 240 l | 41 | 197,14 | 82.798,80 |
| 11.5 | Bioabfall 240 l | | | | | | | 240 l | 52 | 250,03 | 250.030,00 |
| 12 | Bioabfall 660 l | 178.778,32 | 0,00 | 178.778,32 | 8.923.200 | I | 0,02004 | | | | |
| 12.1 | Bioabfall 660 l | | | | | | | 660 l | 1 | 13,22 | 0,00 |
| 12.2 | Bioabfall 660 l | | | | | | | 660 l | 13 | 171,90 | 0,00 |
| 12.3 | Bioabfall 660 l | | | | | | | 660 l | 26 | 343,80 | 0,00 |
| 12.4 | Bioabfall 660 l | | | | | | | 660 l | 41 | 542,15 | 0,00 |
| 12.5 | Bioabfall 660 l | | | | | | | 660 l | 52 | 687,60 | 178.776,00 |

| Zi. | Kostenträger | Umlagefähige Kosten gemäß KTR in € | Verrechnung der Über- / Unterdeckung Vorjahr in € | Gesamtkosten ./. Über-/ Unterdeckung in € | Entleerungs- leistung insgesamt | ME | Gebühren gemäß Kalkulation in € | Leistung | Entleerungs- häufigkeit | Gebühren gemäß Satzung in € | Gebührenerlöse insgesamt gemäß Satzung in € |
|-------|--|---|---|--|---------------------------------------|-------|--|-------------|----------------------------|---------------------------------------|--|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 5a | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 13 | Vollserviceleistung Behälter 60l/ 80l/ 120l/ 240l | 708.640,50 | 0,00 | 708.640,50 | 213.655 | RE | 3,31675 | | | | |
| 13.1 | Vollserviceleistung Behälter 60l/ 80l/ 120l/ 240l | | | | | Stück | | | 1 | 3,31 | 0,00 |
| 13.2 | Vollserviceleistung Behälter 60l/ 80l/ 120l/ 240l | | | | | Stück | | | 13 | 43,11 | 2.586,60 |
| 13.3 | Vollserviceleistung Behälter 60l/ 80l/ 120l/ 240l | | | | | Stück | | | 26 | 86,23 | 31.905,10 |
| 13.4 | Vollserviceleistung Behälter 60l/ 80l/ 120l/ 240l | | | | | Stück | | | 41 | 135,98 | 53.032,20 |
| 13.5 | Vollserviceleistung Behälter 60l/ 80l/ 120l/ 240l | | | | | Stück | | | 52 | 172,47 | 184.542,90 |
| 13.6 | Vollserviceleistung Behälter 660 l/1100 l | | | | | | | | | | |
| 13.7 | Vollserviceleistung Behälter 660 l/1100 l | | | | | Stück | | | 1 | 4,97 | 0,00 |
| 13.8 | Vollserviceleistung Behälter 660 l/1100 l | | | | | Stück | | | 26 | 129,35 | 4.527,25 |
| 13.9 | Vollserviceleistung Behälter 660 l/1100 l | | | | | Stück | | | 41 | 203,98 | 0,00 |
| 13.10 | Vollserviceleistung Behälter 660 l/1100 l | | | | | Stück | | | 52 | 258,70 | 121.589,00 |
| 13.11 | Vollserviceleistung Behälter 660 l/1100 l | | | | | Stück | | | 104 | 517,41 | 310.446,00 |
| 14 | Grundgebühr Einwohner | 4.500.641,97 | 157.674,35 | 4.342.967,62 | 173.100 | RE | 25,08936 | | | | |
| 14.1 | Einwohner | | | | | Stück | | | | 25,08 | 4.313.760,00 |
| 14.2 | Kleingartenparzellen | | | | | Stück | | | | 6,27 | 18.057,60 |
| 14.3 | Erholungsgrundstücke | | | | | Stück | | | | 12,54 | 9.530,40 |
| 15 | Grundgebühr Einwohneregleichwert | 1.075.200,17 | 105.575,96 | 969.624,21 | 40.115 | RE | 24,17123 | | | | |
| 15.1 | EWG je Beschäftigter | | | | | Stück | | | | 14,50 | 696.000,00 |
| 15.2 | EWG je Dienstkraft | | | | | Stück | | | | 14,50 | 4.277,50 |
| 15.3 | EWG je Kind | | | | | Stück | | | | 1,45 | 90.523,50 |
| 15.4 | EWG je Bett | | | | | Stück | | | | 14,50 | 137.895,00 |
| 15.5 | EWG je Flächenkategorie/Bedienbarkeit | | | | | Stück | | | | 7,25 | 39.875,00 |
| 15.6 | EWG je Stellplatz | | | | | Stück | | | | 1,45 | 870,00 |
| 15.7 | Behälterwechsel/ Wechsel Abfuhrhythmus | 40.279,83 | 0,00 | 40.279,83 | 748 | h | 53,85005 | 4.488 Stück | | 8,97 | 40.257,36 |
| 16 | Gesamt | 17.776.533,90 | 523.753,22 | 17.252.780,68 | | | | | | | 17.290.975,39 |



"abgerundete Werte"

Gesamtkosten der Landeshauptstadt Potsdam (Gebührenhaushalt)

| Zi. | Bezeichnung | Anzahl der Behältnisse Stück | Entleerungs- häufigkeit im Jahr | Kalkulierte Gebühr in € | gem. Anlage bzw. Berechnung | Kosten in € | Anteil an Kosten in % |
|----------|---|---------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|----------------------|-----------------------------|
| | 1 | 3 | | 4 | 4a | 5 | 6 |
| 1 | Gebührenerlöse | | | | \sum Zi. 1.1 - 1.55 | 17.290.975,39 | 97,05% |
| | davon: | | | | | | |
| 1.1 | Restabfall 60 l | 20 | 1 | 1,53 | gem. Anlage 6.2 | 30,60 | |
| 1.2 | Restabfall 60 l | 2.700 | 13 | 19,91 | gem. Anlage 6.2 | 53.757,00 | |
| 1.3 | Restabfall 60 l | 2.800 | 26 | 39,83 | gem. Anlage 6.2 | 111.524,00 | |
| 1.4 | Restabfall 60 l | 0 | 41 | 62,81 | gem. Anlage 6.3 | 0,00 | |
| 1.5 | Restabfall 60 l | 0 | 52 | 79,66 | gem. Anlage 6.2 | 0,00 | |
| 1.5 | Restabfall 80 l | 80 | 1 | 1,99 | gem. Anlage 6.2 | 159,20 | |
| 1.6 | Restabfall 80 l | 1.180 | 13 | 25,90 | gem. Anlage 6.2 | 30.562,00 | |
| 1.7 | Restabfall 80 l | 3.850 | 26 | 51,81 | gem. Anlage 6.2 | 199.468,50 | |
| | Restabfall 80 l | 0 | 41 | 81,71 | gem. Anlage 6.3 | 0,00 | |
| 1.8 | Restabfall 80 l | 0 | 52 | 103,63 | gem. Anlage 6.2 | 0,00 | |
| 1.9 | Restabfall 120 l | 500 | 1 | 2,94 | gem. Anlage 6.2 | 1.470,00 | |
| 1.10 | Restabfall 120 l | 520 | 13 | 38,24 | gem. Anlage 6.2 | 19.884,80 | |
| 1.11 | Restabfall 120 l | 3.700 | 26 | 76,48 | gem. Anlage 6.2 | 282.976,00 | |
| | Restabfall 120 l | 0 | 41 | 120,60 | gem. Anlage 6.3 | 0,00 | |
| 1.12 | Restabfall 120 l | 0 | 52 | 152,96 | gem. Anlage 6.2 | 0,00 | |
| 1.13 | Restabfall 240 l | 800 | 1 | 5,93 | gem. Anlage 6.2 | 4.744,00 | |
| 1.14 | Restabfall 240 l | 120 | 13 | 77,20 | gem. Anlage 6.2 | 9.264,00 | |
| 1.15 | Restabfall 240 l | 1.980 | 26 | 154,41 | gem. Anlage 6.2 | 305.731,80 | |
| | Restabfall 240 l | 0 | 41 | 243,50 | gem. Anlage 6.3 | 0,00 | |
| 1.16 | Restabfall 240 l | 5.000 | 52 | 308,83 | gem. Anlage 6.2 | 1.544.150,00 | |
| 1.17 | Restabfall 1100 l | 800 | 1 | 27,21 | gem. Anlage 6.2 | 21.768,00 | |
| 1.18 | Restabfall 1100 l | 315 | 26 | 707,49 | gem. Anlage 6.2 | 222.859,35 | |
| | Restabfall 1100 l | 0 | 41 | 1.115,67 | gem. Anlage 6.3 | 0,00 | |
| 1.19 | Restabfall 1100 l | 2.050 | 52 | 1.414,99 | gem. Anlage 6.2 | 2.900.729,50 | |
| 1.20 | Restabfall 1100 l | 1.530 | 104 | 2.829,99 | gem. Anlage 6.2 | 4.329.884,70 | |
| 1.21 | Restabfall 10 m³ | 1 | 1 | 552,38 | gem. Anlage 6.2 | 552,38 | |
| 1.22 | Restabfall 10 m³ | 3 | 13 | 7.180,99 | gem. Anlage 6.2 | 21.542,97 | |
| 1.23 | Restabfall 10 m³ | 1 | 26 | 14.361,98 | gem. Anlage 6.2 | 14.361,98 | |
| 1.24 | Restabfall 10 m³ | 0 | 52 | 28.723,97 | gem. Anlage 6.2 | 0,00 | |
| 1.25 | Restabfall 20 m³ | 6 | 1 | 897,38 | gem. Anlage 6.2 | 5.384,28 | |
| 1.26 | Restabfall 20 m³ | 3 | 13 | 11.665,94 | gem. Anlage 6.2 | 34.997,82 | |
| 1.27 | Restabfall 20 m³ | 0 | 26 | 23.331,88 | gem. Anlage 6.2 | 0,00 | |
| 1.28 | Restabfall 20 m³ | 0 | 52 | 46.663,77 | gem. Anlage 6.2 | 0,00 | |
| 1.29 | Restabfall Sack | 8.000 | 1 | 2,29 | gem. Anlage 6.2 | 18.320,00 | |
| | Bioabfall 60 l | 0 | 1 | 1,20 | gem. Anlage 6.2 | 0,00 | |
| 1.30 | Bioabfall 60 l | 0 | 13 | 15,62 | gem. Anlage 6.2 | 0,00 | |
| | Bioabfall 60 l | 1.000 | 26 | 31,25 | gem. Anlage 6.2 | 31.250,00 | |
| | Bioabfall 60 l | 4.250 | 41 | 49,28 | gem. Anlage 6.2 | 209.440,00 | |
| 1.31 | Bioabfall 60 l | 1.350 | 52 | 62,50 | gem. Anlage 6.2 | 84.375,00 | |
| | Bioabfall 120 l | 0 | 1 | 2,40 | gem. Anlage 6.2 | 0,00 | |
| 1.32 | Bioabfall 120 l | 0 | 13 | 31,25 | gem. Anlage 6.2 | 0,00 | |
| | Bioabfall 120 l | 100 | 26 | 62,50 | gem. Anlage 6.2 | 6.250,00 | |
| | Bioabfall 120 l | 1.400 | 41 | 98,57 | gem. Anlage 6.2 | 137.998,00 | |
| 1.33 | Bioabfall 120 l | 900 | 52 | 125,01 | gem. Anlage 6.2 | 112.509,00 | |
| | Bioabfall 240 l | 0 | 1 | 4,80 | gem. Anlage 6.2 | 0,00 | |
| 1.34 | Bioabfall 240 l | 0 | 13 | 62,50 | gem. Anlage 6.2 | 0,00 | |
| | Bioabfall 240 l | 30 | 26 | 125,01 | gem. Anlage 6.2 | 3.750,30 | |
| | Bioabfall 240 l | 420 | 41 | 197,14 | gem. Anlage 6.2 | 82.798,80 | |
| 1.35 | Bioabfall 240 l | 1.000 | 52 | 250,03 | gem. Anlage 6.2 | 250.030,00 | |
| | Bioabfall 660 l | 0 | 1 | 13,22 | gem. Anlage 6.2 | 0,00 | |
| 1.36 | Bioabfall 660 l | 0 | 13 | 171,90 | gem. Anlage 6.2 | 0,00 | |
| | Bioabfall 660 l | 0 | 26 | 343,80 | gem. Anlage 6.2 | 0,00 | |
| | Bioabfall 660 l | 0 | 41 | 542,15 | gem. Anlage 6.2 | 0,00 | |
| 1.37 | Bioabfall 660 l | 260 | 52 | 687,60 | gem. Anlage 6.2 | 178.776,00 | |
| 1.38 | Vollserviceleistung Behälter 60l/ 80l/ 120l/ 240l | 0 | 1 | 3,31 | gem. Anlage 6.2 | 0,00 | |
| 1.39 | Vollserviceleistung Behälter 60l/ 80l/ 120l/ 240l | 60 | 13 | 43,11 | gem. Anlage 6.2 | 2.586,60 | |
| 1.40 | Vollserviceleistung Behälter 60l/ 80l/ 120l/ 240l | 370 | 26 | 86,23 | gem. Anlage 6.2 | 31.905,10 | |
| | Vollserviceleistung Behälter 60l/ 80l/ 120l/ 240l | 390 | 0 | 135,98 | gem. Anlage 6.3 | 53.032,20 | |
| 1.41 | Vollserviceleistung Behälter 60l/ 80l/ 120l/ 240l | 1.070 | 52 | 172,47 | gem. Anlage 6.2 | 184.542,90 | |
| 1.42 | Vollserviceleistung Behälter 660 l/1100 l | 0 | 1 | 4,97 | gem. Anlage 6.2 | 0,00 | |
| 1.43 | Vollserviceleistung Behälter 660 l/1100 l | 35 | 26 | 129,35 | gem. Anlage 6.2 | 4.527,25 | |
| | Vollserviceleistung Behälter 660 l/1100 l | 0 | 41 | 203,98 | gem. Anlage 6.3 | 0,00 | |
| 1.44 | Vollserviceleistung Behälter 660 l/1100 l | 470 | 52 | 258,70 | gem. Anlage 6.4 | 121.589,00 | |
| 1.45 | Vollserviceleistung Behälter 660 l/1100 l | 600 | 104 | 517,41 | gem. Anlage 6.2 | 310.446,00 | |
| 1.46 | Grundgebühr je Einwohner | 172.000 | | 25,08 | gem. Anlage 6.2 | 4.313.760,00 | |
| 1.47 | Grundgebühr je Kleingartenparzellen | 2.880 | | 6,27 | gem. Anlage 6.2 | 18.057,60 | |
| 1.48 | Grundgebühr je Erholungsgrundstücke | 760 | | 12,54 | gem. Anlage 6.2 | 9.530,40 | |
| 1.49 | Grundgebühr je Beschäftigter | 48.000 | | 14,50 | gem. Anlage 6.2 | 696.000,00 | |
| 1.50 | Grundgebühr je Dienstkraft | 295 | | 14,50 | gem. Anlage 6.2 | 4.277,50 | |
| 1.51 | Grundgebühr je Kind | 62.430 | | 1,45 | gem. Anlage 6.2 | 90.523,50 | |
| 1.52 | Grundgebühr je Bett | 9.510 | | 14,50 | gem. Anlage 6.2 | 137.895,00 | |
| 1.53 | Grundgebühr je Übernachtungsmöglichkeit | 5.500 | | 7,25 | gem. Anlage 6.2 | 39.875,00 | |
| 1.54 | Grundgebühr je Stellplatz | 600 | | 1,45 | gem. Anlage 6.2 | 870,00 | |
| 1.55 | Behälterwechsel/ Wechsel Abfuhrhythmus | 4.488 | | 8,97 | gem. Anlage 6.2 | 40.257,36 | |
| 2 | Gesamtkosten KTR | | | | gem. Anlage 3.2 | 17.816.813,73 | 100,00% |
| 3 | Abstimmsumme I | | | | | -525.838,34 | |
| 4 | Über- / Unterdeckung (-) | | | | | 523.753,22 | 2,94% |
| 5 | Abstimmsumme II | | | | | -2.085,12 | -0,01% |

Weitere durch Landeshauptstadt Potsdam zu tragende Kosten:

Kalkulatorischer Gewinn

| | | | | | | |
|---|---|--|--|--|-----------------|------------|
| 1 | Kalkulatorischer Gewinn in Höhe von 3% (brutto) | | | | gem. Anlage 2.0 | 213.544,25 |
|---|---|--|--|--|-----------------|------------|

Serviceleistungen außerhalb der kostenrechnenden Einrichtung

| | | | | | | |
|---|------------------|--|--|--|-----------------|-------------------|
| 2 | KST Deponie Golm | | | | gem. Anlage 2.1 | 21.809,27 |
| 3 | KST BqA DSD | | | | gem. Anlage 2.1 | 42.272,29 |
| | Gesamt | | | | | 277.625,81 |

Fachbereich Ordnung und Sicherheit
Bereich Abfallentsorgung/öffentlich- rechtlicher Entsorgungsträger

Berichtsdokumentation

Abfallgebührenkalkulation 2017

Landeshauptstadt Potsdam

Inhaltsverzeichnis

| | |
|--|----|
| 1. Grundsätzliches | 3 |
| 2. Rechtliche Grundlagen | 4 |
| 3. Technische Grundlagen | 5 |
| 3.1 Entsorgungsleistungen | 5 |
| 3.2 Gebührenmaßstab | 7 |
| 3.3 Entleerungshäufigkeit und –volumen | 8 |
| 3.3.1 Entleerungshäufigkeit..... | 8 |
| 3.3.2 Entleerungsvolumen..... | 9 |
| 4. Kalkulationsgrundlagen | 15 |
| 4.1 Kostenartenrechnung-Kostenermittlung..... | 16 |
| 4.2 Kostenstellenrechnung-Kostenzuordnung | 21 |
| 5. Gebührenkalkulation | 22 |
| 6. Abstimmung Gebührenkalkulation mit Gebührenhaushalt | 31 |

1. Grundsätzliches

Die vorliegende Berichtsdocumentation beinhaltet die zusammenfassende Beschreibung und Erläuterung der Grundlagen sowie die Einzelheiten der Gebührenkalkulation 2017 für den Bereich der Abfallentsorgung der Landeshauptstadt Potsdam.

Die Berichtsdocumentation ist wie folgt aufgebaut:

Im **zweiten** Abschnitt werden die rechtlichen Grundlagen definiert, aufgrund derer die Landeshauptstadt Potsdam für die ordnungsgemäße Abfallentsorgung verantwortlich ist.

Im **dritten** Abschnitt werden die technischen Grundlagen beschrieben. Diese beinhalten neben der Beschreibung der zu erbringenden Entsorgungsleistungen insbesondere die Definition des Gebührenmaßstabs, der Entsorgungshäufigkeit und des -volumens.

Im **vierten** Abschnitt erfolgt die Beschreibung und Umsetzung der Gebührenkalkulationsgrundlagen und der Gebührenkalkulation. Ausgehend von der Kostenartenrechnung, in der die Gesamtkosten ermittelt werden, werden in der Kostenstellenrechnung diese Kosten auf Kostenträger zugeordnet. Abschließend erfolgt basierend auf dieser Zuordnung die Gebührenkalkulation.

Der **fünfte** Abschnitt stellt die Zusammenfassung der Gebührenkalkulation dar.

Im **sechsten** Abschnitt werden die in den Kalkulationen verrechneten Kosten mit den kalkulierten Gebührensätzen abgestimmt sowie die von der Landeshauptstadt Potsdam zu tragenden Kosten aufgeschlüsselt.

In den einzelnen dargestellten Tabellen bestehen hinsichtlich der Gesamtsummen sowie bei der Berechnung der Einzelwerte vereinzelt Rundungsdifferenzen in Höhe von ca. +/- 1Cent. Dieses resultiert aus der kaufmännischen Rundung welche besagt, dass ab der dritten Nachkommastelle zu runden ist. Bei einem Bruchteil eines Cent unter 0,5 wird abgerundet und bei einem Bruchteil von 0,5 und darüber aufgerundet.

2. Rechtliche Grundlagen

Im Land Brandenburg sind die Landkreise und kreisfreien Städte gemäß § 2 Brandenburgisches Abfall- und Bodenschutzgesetz (BbgAbfBodG) öffentlich-rechtliche Entsorgungsträger im Sinne des § 17 (1) Kreislaufwirtschaftsgesetz (KrWG)

Der Landeshauptstadt Potsdam, als kreisfreier Stadt obliegt somit die pflichtige Selbstverwaltungsaufgabe der Abfallentsorgung und sie übernimmt entsprechend §§ 3, 4, BbgAbfBodG die Entsorgungspflicht nach § 20 KrWG.

Nach § 3 Kommunalverfassung des Landes Brandenburg i.V.m. § 9 BbgAbfBodG sind Kommunen als öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger berechtigt eine Gebührensatzung zu erlassen und Gebühren in Höhe der voraussichtlichen Kosten zu erheben. Diese Gebühren sind auf Grundlage des § 6 Kommunalabgabengesetz Land Brandenburg (KAG) zu kalkulieren. Entsprechend § 6 (1) KAG soll das veranschlagte Gebührenaufkommen die voraussichtlichen Aufwendungen der kostenrechnenden Einrichtung nicht überschreiten (Kostenüberdeckungsverbot) und in der Regel decken (Kostendeckungsgebot).

Aufwendungen sind nach § 6 (2) KAG die nach betriebswirtschaftlichen Grundsätzen ansatzfähigen Kosten. Zu den ansatzfähigen Kosten der Abfallentsorgung zählen nach § 9 BbgAbfBodG alle Kosten der entsorgungspflichtigen Körperschaft selbst (z.B. Personalaufwendungen, Aufwendungen für Sach- und Dienstleistungen, Abschreibungen und angemessene Verzinsung des aufgewandten Kapitals) sowie die Kosten die in ihrem Auftrag im Rahmen der abfallwirtschaftlichen Aufgaben (Fremdleistungen) wahrgenommen werden.

Entsprechend § 9 BbgAbfBodG sind mit dem gewählten Gebührenmaßstab Anreize zur Vermeidung, Getrennthaltung und hochwertigen Verwertung von Abfällen zu schaffen. Es wird dem öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger eingeräumt, verschiedene Teilleistungen über die Erhebung einer einheitlichen Gebühr bezogen auf das Restmüllgefäß oder eine andere Bezugsgröße sowie einzelne mit einer Sondergebühr belegte Teilleistungen anteilig über eine einheitliche Abfallgebühr abzurechnen. Dabei können auch unterschiedliche Erfassungsformen innerhalb des Gebiets eines öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträgers berücksichtigt werden. Zulässig ist die Erhebung von Grund- und Mindestgebühren.

3. Technische Grundlagen

3.1 Entsorgungsleistungen

Im Bereich der Abfallentsorgung werden folgende grundsätzliche Leistungen durch die Landeshauptstadt Potsdam von beauftragten Dritten per Auftrag erbracht:

- Restabfallentsorgung

Die Restabfallentsorgung umfasst die Leistungen des Aufstellens, den Wechsel und die Abholung der Restabfallbehälter. Weiterhin beinhaltet sie die Leistungen des Einsammelns, des Beförderns, den Umschlag und den Transport der Restabfälle und deren Entsorgung.

Durch den öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger werden Abfallbehältnisse in den Größen von 60 Liter, 80 Liter, 120 Liter, 240 Liter, 1100 Liter und Pressmüllcontainer in den Größen von 10 m³ und 20 m³ bereitgestellt.

- Bioabfallentsorgung

Die Bioabfallentsorgung umfasst die Leistungen des Aufstellens, den Wechsel und die Abholung der Bioabfallbehälter. Weiterhin beinhaltet sie die Leistungen des Einsammelns, des Beförderns, die zweimalige Behälterwäsche im Jahr, den Umschlag und den Transport sowie die Verwertung der Bioabfälle.

Durch den öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger werden Bio-Abfallbehältnisse in den Größen von 60 Liter, 120 Liter, 240 Liter, 660 Liter bereitgestellt.

- Vollserviceleistung

Die Vollserviceleistung umfasst die Abholung und das Zurückbringen der Behälter für Rest- und Bioabfälle von ihrem Standplatz auf dem Grundstück sofern sich dieser im 15m-Bereich von der Fahrbahngrenze befindet und frei von Treppen, Stufen und Unebenheiten ist.

- Sperrmüllentsorgung/Entsorgung herrenloser Abfälle

Die Sperrmüllentsorgung umfasst die Leistungen der direkten Auftragsannahme zur Sperrmüllabholung, die Disposition des Einsammelns, das Befördern, den Umschlag, den Transport, die Verwertung und die Entsorgung von Sperrmüll.

Weiterhin beinhaltet sie das Einsammeln, das Befördern und die Entsorgung von herrenlosen Abfällen von frei zugänglichen Grundstücken, wenn Maßnahmen gegen den Verursacher nicht erfolgversprechend sind, keine natürliche oder juristische Person zur Entsorgung oder kostenpflichtigen Überlassung verpflichtet ist und die Abfälle das Wohl der Allgemeinheit beeinträchtigen. Gleiches gilt für Kraftfahrzeuge oder Anhänger ohne gültige amtliche Kennzeichen.

- Schrottentsorgung

Die Schrottentsorgung umfasst die Leistungen der direkten Auftragsannahme zur Schrottabholung, die Disposition des Einsammelns, das Befördern, den Umschlag, den Transport und die Verwertung von Schrott.

- Entsorgung von Elektrogeräten

Die Entsorgung von Elektrogeräten umfasst die Leistungen der direkten Auftragsannahme sowie die Entgegennahme von Geräten auf den Wertstoffhöfen des beauftragten Dritten, die Disposition des Einsammelns, das Befördern und die Bereitstellung der Elektrogeräte zur Abholung entsprechend Elektro- und Elektronikgerätegesetz.

- Entsorgung von Papier, Pappe und Kartonagen (PPK)

Die Entsorgung von PPK umfasst die Leistungen des Aufstellens, den Wechsel und die Abholung der Behälter sowie das Einsammeln, das Befördern, den Umschlag und die Verwertung von Papier, Pappe und Kartonagen.

- Entsorgung von Alttextilien

Die Entsorgung von Alttextilien umfasst das Aufstellen, die Unterhaltung und die Entleerung von Sammelcontainern. Weiterhin beinhaltet sie den Transport und die Verwertung der Alttextilien und Altschuhe, sowie die Reinigung der Containerstandplätze, wenn die Ablagerungen der Sammlung zuzuordnen sind.

- Entsorgung von Schadstoffen

Die Entsorgung von Schadstoffen umfasst die Entgegennahme der Schadstoffe auf Wertstoffhöfen des beauftragten Dritten sowie die mobilen Schadstoffsammlungen.

- Wertstoffhöfe

Die Leistungen der Wertstoffhöfe umfassen die Entgegennahme, die Zwischenlagerung von Sperrmüll, Schrott, Elektrogeräten und Schadstoffen, die Nachweisführung der angenommenen Abfälle und Schadstoffe, den Transport zur Entsorgungsanlage und die Entsorgung der Abfälle.

- Entsorgung von Grünabfällen

Die Entsorgung von Grünabfällen umfasst das saisonale Einsammeln, das Befördern, den Umschlag, den Transport von Weihnachtsbäumen, Garten- und Grünabfällen sowie deren Verwertung.

3.2 Gebührenmaßstab

Mit dem Gebührenmaßstab soll der Umfang der Inanspruchnahme der kosten-rechenden Einrichtung durch den einzelnen Abfallgebührenzahler bestimmt werden.

Entsprechend § 4 Abfallgebührensatzung der Landeshauptstadt Potsdam 2017 setzt sich die jährliche Gebührenpflicht des Gebührenpflichtigen aus drei Gebührentatbeständen zusammen.

1. Grundgebühr
2. Leistungsgebühren
3. Servicegebühr Vollservice

Mit Erhebung der Grundgebühr werden die Kosten mehrerer Entsorgungsbereiche zusammengefasst, welche mittels eines einheitlichen Maßstabs auf Einwohner bzw. Einwohnergleichwerte umgelegt werden.

Auf den Einwohner entfallen Kosten der Entsorgung von Sperrmüll, Schrott, Elektrogeräte, PPK, Alttextilien, Schadstoffen, Grünabfällen und die Vorhaltung der Wertstoffhöfe sowie anteilige Verwaltungskosten.

Auf den Einwohnergleichwert entfallen Kosten der Entsorgung von Sperrmüll, Schrott, Elektrogeräte, PPK, Schadstoffen und die Vorhaltung der Wertstoffhöfe sowie anteilige Verwaltungskosten.

Bei dem Einwohnergleichwert handelt es sich um einen im Kommunalabgabenrecht anerkannten Wahrscheinlichkeitsmaßstab, der sich an dem erfahrungsgemäß angefallenen Abfall im Vergleich zum Abfall eines Einwohners orientiert.

Die Berechnung der Leistungsgebühr für Rest- und Bioabfälle erfolgt direkt über einen einheitlichen Literpreis, getrennt jeweils für Rest- und Bioabfälle. Die Gebühr vervielfacht sich linear in Abhängigkeit der Entleerungshäufigkeit.

Die Berechnung der Servicegebühr Vollservice erfolgt nach der Entsorgungshäufigkeit und dem Fassungsvermögen der vom Standplatz abgeholt und transportierten Behältnisse innerhalb eines von 15 m Bereiches.

Die Berechnung der Behälterwechselgebühr erfolgt mittels Stundenverrechnungssatz. Anteilige direkte zentrale Kosten des Servicebereiches 325- Abfallentsorgung entfallen auf die Gebühr.

3.3 Entleerungshäufigkeit und –volumen

3.3.1 Entleerungshäufigkeit

Nach § 22 Abfallentsorgungssatzung der Landeshauptstadt Potsdam 2016 werden die verschiedenen Abfallarten in nachfolgenden Rhythmen entleert:

| Abfallart | Entleerungsrhythmus | Entleerungshäufigkeit im Jahr |
|------------------|----------------------------|--------------------------------------|
| Restabfälle | 2 mal wöchentlich | 104 |
| Restabfälle | wöchentlich | 52 |
| Restabfälle | 14-täglich | 26 |
| Restabfälle | vierwöchentlich | 13 |
| Restabfälle | einmalig | 1 |
| | | |
| Bioabfälle | wöchentlich | 52 |
| Bioabfälle | saisonal | 41 |
| Bioabfälle | 14-täglich | 26 |
| | | |
| PPK | wöchentlich | 52 |
| PPK | 14- täglich | 26 |

3.3.2 Entleerungsvolumen

Die Entleerungsvolumen ergeben sich aus der Anzahl der jeweilig zu entleerenden Abfallbehälter je Abfallart, dem Fassungsvermögen der Behälter und der Häufigkeit der Entleerung.

Bei Presscontainern erfolgt eine Volumenverdichtung. Aus diesem Grund wurde zur Volumenermittlung der statistische Umrechnungsfaktor 2 herangezogen.

Die Mengengerüste bilden die Grundlage der Gebührenkalkulation 2017.

Anzahl der Entleerungen Restabfall

| Zi. | Behältervolumen | Einheit | Verdichtungs- faktor Restabfall | Entleerungshäufigkeit im Jahr | Anzahl der Behältnisse | Anzahl der Leerungen |
|-----------|-----------------|---------------|---------------------------------------|----------------------------------|------------------------|-------------------------|
| | | | | Restabfall | Restabfall | Restabfall |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | 60 | l / Behälter | 1 | 1 | 20 | 20 |
| 2 | 60 | l / Behälter | 1 | 13 | 2.700 | 35.100 |
| 3 | 60 | l / Behälter | 1 | 26 | 2.800 | 72.800 |
| 4 | 60 | l / Behälter | 1 | 41 | 0 | 0 |
| 5 | 60 | l / Behälter | 1 | 52 | 0 | 0 |
| 6 | 80 | l / Behälter | 1 | 1 | 80 | 80 |
| 7 | 80 | l / Behälter | 1 | 13 | 1.180 | 15.340 |
| 8 | 80 | l / Behälter | 1 | 26 | 3.850 | 100.100 |
| 9 | 80 | l / Behälter | 1 | 41 | 0 | 0 |
| 10 | 80 | l / Behälter | 1 | 52 | 0 | 0 |
| 11 | 120 | l / Behälter | 1 | 1 | 500 | 500 |
| 12 | 120 | l / Behälter | 1 | 13 | 520 | 6.760 |
| 13 | 120 | l / Behälter | 1 | 26 | 3.700 | 96.200 |
| 14 | 120 | l / Behälter | 1 | 41 | 0 | 0 |
| 15 | 120 | l / Behälter | 1 | 52 | 0 | 0 |
| 16 | 240 | l / Behälter | 1 | 1 | 800 | 800 |
| 17 | 240 | l / Behälter | 1 | 13 | 120 | 1.560 |
| 18 | 240 | l / Behälter | 1 | 26 | 1.980 | 51.480 |
| 19 | 240 | l / Behälter | 1 | 41 | 0 | 0 |
| 20 | 240 | l / Behälter | 1 | 52 | 5.000 | 260.000 |
| 21 | 660 | l / Behälter | 1 | 0 | 0 | 0 |
| 22 | 660 | l / Behälter | 1 | 0 | 0 | 0 |
| 23 | 660 | l / Behälter | 1 | 0 | 0 | 0 |
| 24 | 660 | l / Behälter | 1 | 0 | 0 | 0 |
| 25 | 660 | l / Behälter | 1 | 0 | 0 | 0 |
| 26 | 1100 | l / Behälter | 1 | 1 | 800 | 800 |
| 27 | 1100 | l / Behälter | 1 | 26 | 315 | 8.190 |
| 28 | 1100 | l / Behälter | 1 | 41 | 0 | 0 |
| 28 | 1100 | l / Behälter | 1 | 52 | 2.050 | 106.600 |
| 29 | 1100 | l / Behälter | 1 | 104 | 1.530 | 159.120 |
| 30 | 10 | m³ / Behälter | 2 | 1 | 1 | 1 |
| 31 | 10 | m³ / Behälter | 2 | 13 | 3 | 39 |
| 32 | 10 | m³ / Behälter | 2 | 26 | 1 | 26 |
| 33 | 10 | m³ / Behälter | 2 | 52 | 0 | 0 |
| 34 | 20 | m³ / Behälter | 2 | 1 | 6 | 6 |
| 35 | 20 | m³ / Behälter | 2 | 13 | 3 | 39 |
| 36 | 20 | m³ / Behälter | 2 | 26 | 0 | 0 |
| 37 | 20 | m³ / Behälter | 2 | 52 | 0 | 0 |
| 38 | 80 | l / Sack | 1 | 1 | 8.000 | 8.000 |
| 39 | | Gesamt | | | 35.959 | 923.561 |

Anzahl der Entleerungen Bioabfall

| Zi. | Behältervolumen | Einheit | Entleerungs- häufigkeit im Jahr | Anzahl der Behältnisse | Anzahl der Leerungen |
|-----------|-----------------|---------------|------------------------------------|---------------------------|-------------------------|
| | | | Bioabfall | Bioabfall | Bioabfall |
| 1 | 2 | 3 | 8 | 9 | 10 |
| 1 | 60 | l / Behälter | 1 | 0 | 0 |
| 2 | 60 | l / Behälter | 13 | 0 | 0 |
| 3 | 60 | l / Behälter | 26 | 1.000 | 26.000 |
| 4 | 60 | l / Behälter | 41 | 4.250 | 174.250 |
| 5 | 60 | l / Behälter | 52 | 1.350 | 70.200 |
| 6 | 80 | l / Behälter | 0 | 0 | 0 |
| 7 | 80 | l / Behälter | 0 | 0 | 0 |
| 8 | 80 | l / Behälter | 0 | 0 | 0 |
| 9 | 80 | l / Behälter | 0 | 0 | 0 |
| 10 | 80 | l / Behälter | 0 | 0 | 0 |
| 11 | 120 | l / Behälter | 1 | 0 | 0 |
| 12 | 120 | l / Behälter | 13 | 0 | 0 |
| 13 | 120 | l / Behälter | 26 | 100 | 2.600 |
| 14 | 120 | l / Behälter | 41 | 1.400 | 57.400 |
| 15 | 120 | l / Behälter | 52 | 900 | 46.800 |
| 16 | 240 | l / Behälter | 1 | 0 | 0 |
| 17 | 240 | l / Behälter | 13 | 0 | 0 |
| 18 | 240 | l / Behälter | 26 | 30 | 780 |
| 19 | 240 | l / Behälter | 41 | 420 | 17.220 |
| 20 | 240 | l / Behälter | 52 | 1.000 | 52.000 |
| 21 | 660 | l / Behälter | 1 | 0 | 0 |
| 22 | 660 | l / Behälter | 13 | 0 | 0 |
| 23 | 660 | l / Behälter | 26 | 0 | 0 |
| 24 | 660 | l / Behälter | 41 | 0 | 0 |
| 25 | 660 | l / Behälter | 52 | 260 | 13.520 |
| 26 | 1100 | l / Behälter | 0 | 0 | 0 |
| 27 | 1100 | l / Behälter | 0 | 0 | 0 |
| 28 | 1100 | l / Behälter | 0 | 0 | 0 |
| 28 | 1100 | l / Behälter | 0 | 0 | 0 |
| 29 | 1100 | l / Behälter | 0 | 0 | 0 |
| 30 | 10 | m³ / Behälter | 0 | 0 | 0 |
| 31 | 10 | m³ / Behälter | 0 | 0 | 0 |
| 32 | 10 | m³ / Behälter | 0 | 0 | 0 |
| 33 | 10 | m³ / Behälter | 0 | 0 | 0 |
| 34 | 20 | m³ / Behälter | 0 | 0 | 0 |
| 35 | 20 | m³ / Behälter | 0 | 0 | 0 |
| 36 | 20 | m³ / Behälter | 0 | 0 | 0 |
| 37 | 20 | m³ / Behälter | 0 | 0 | 0 |
| 38 | 80 | l / Sack | 0 | 0 | 0 |
| 39 | | Gesamt | Gesamt | 10.710 | 460.770 |

Anzahl der Entleerungen PPK

| Zi. | Behältervolumen | Einheit | Entleerungs- häufigkeit im Jahr | Anzahl der Behältnisse | Anzahl der Leerungen |
|-----------|-----------------|---------------------------|------------------------------------|------------------------|-------------------------|
| | | | PPK | PPK | PPK |
| 1 | 2 | 3 | 11 | 12 | 13 |
| 1 | 60 | l / Behälter | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 60 | l / Behälter | 0 | 0 | 0 |
| 3 | 60 | l / Behälter | 0 | 0 | 0 |
| 4 | 60 | l / Behälter | 0 | 0 | 0 |
| 5 | 60 | l / Behälter | 0 | 0 | 0 |
| 6 | 80 | l / Behälter | 0 | 0 | 0 |
| 7 | 80 | l / Behälter | 0 | 0 | 0 |
| 8 | 80 | l / Behälter | 0 | 0 | 0 |
| 9 | 80 | l / Behälter | 0 | 0 | 0 |
| 10 | 80 | l / Behälter | 0 | 0 | 0 |
| 11 | 120 | l / Behälter | 0 | 0 | 0 |
| 12 | 120 | l / Behälter | 0 | 0 | 0 |
| 13 | 120 | l / Behälter | 0 | 0 | 0 |
| 14 | 120 | l / Behälter | 0 | 0 | 0 |
| 15 | 120 | l / Behälter | 0 | 0 | 0 |
| 16 | 240 | l / Behälter | 1 | 0 | 0 |
| 17 | 240 | l / Behälter | 13 | 4.000 | 52.000 |
| 18 | 240 | l / Behälter | 26 | 13.200 | 343.200 |
| 19 | 240 | l / Behälter | 0 | 0 | 0 |
| 20 | 240 | l / Behälter | 52 | 0 | 0 |
| 21 | 660 | l / Behälter | 1 | 0 | 0 |
| 22 | 660 | l / Behälter | 13 | 0 | 0 |
| 23 | 660 | l / Behälter | 26 | 350 | 9.100 |
| 24 | 660 | l / Behälter | 0 | 0 | 0 |
| 25 | 660 | l / Behälter | 52 | 0 | 0 |
| 26 | 1100 | l / Behälter | 0 | 0 | 0 |
| 27 | 1100 | l / Behälter | 26 | 1.350 | 35.100 |
| 28 | 1100 | l / Behälter | 0 | 0 | 0 |
| 28 | 1100 | l / Behälter | 52 | 2.000 | 104.000 |
| 29 | 1100 | l / Behälter | 0 | 0 | 0 |
| 30 | 10 | m ³ / Behälter | 0 | 0 | 0 |
| 31 | 10 | m ³ / Behälter | 0 | 0 | 0 |
| 32 | 10 | m ³ / Behälter | 0 | 0 | 0 |
| 33 | 10 | m ³ / Behälter | 0 | 0 | 0 |
| 34 | 20 | m ³ / Behälter | 0 | 0 | 0 |
| 35 | 20 | m ³ / Behälter | 0 | 0 | 0 |
| 36 | 20 | m ³ / Behälter | 0 | 0 | 0 |
| 37 | 20 | m ³ / Behälter | 0 | 0 | 0 |
| 38 | 80 | l / Sack | 0 | 0 | 0 |
| 39 | | Gesamt | Gesamt | 20.900 | 543.400 |

Entleerungsvolumen von Restabfall

| Zi. | Behältervolumen | Einheit | Entleerungsleistung Restabfall |
|-----------|-----------------|--------------|-----------------------------------|
| | | | in l |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | 60 | l / Behälter | 1.200 |
| 2 | 60 | l / Behälter | 2.106.000 |
| 3 | 60 | l / Behälter | 4.368.000 |
| 4 | 60 | l / Behälter | 0 |
| 5 | 60 | l / Behälter | 0 |
| 6 | 80 | l / Behälter | 6.400 |
| 7 | 80 | l / Behälter | 1.227.200 |
| 8 | 80 | l / Behälter | 8.008.000 |
| 9 | 80 | l / Behälter | 0 |
| 10 | 80 | l / Behälter | 0 |
| 11 | 120 | l / Behälter | 60.000 |
| 12 | 120 | l / Behälter | 811.200 |
| 13 | 120 | l / Behälter | 11.544.000 |
| 14 | 120 | l / Behälter | 0 |
| 15 | 120 | l / Behälter | 0 |
| 16 | 240 | l / Behälter | 192.000 |
| 17 | 240 | l / Behälter | 374.400 |
| 18 | 240 | l / Behälter | 12.355.200 |
| 19 | 240 | l / Behälter | 0 |
| 20 | 240 | l / Behälter | 62.400.000 |
| 21 | 1100 | l / Behälter | 880.000 |
| 22 | 1100 | l / Behälter | 9.009.000 |
| 23 | 1100 | l / Behälter | 0 |
| 24 | 1100 | l / Behälter | 117.260.000 |
| 25 | 1100 | l / Behälter | 175.032.000 |
| 26 | 10 m³ Presse | l / Behälter | 20.000 |
| 27 | 10 m³ Presse | l / Behälter | 780.000 |
| 28 | 10 m³ Presse | l / Behälter | 520.000 |
| 29 | 10 m³ Presse | l / Behälter | 0 |
| 30 | 20 m³ Presse | l / Behälter | 240.000 |
| 31 | 20 m³ Presse | l / Behälter | 1.560.000 |
| 32 | 20 m³ Presse | l / Behälter | 0 |
| 33 | 20 m³ Presse | l / Behälter | 0 |
| 34 | 80 | l / Sack | 640.000 |
| 35 | Gesamt | l | 409.394.600 |

Entleerungsvolumen von Bioabfall

| Zi. | Behältervolumen | Einheit | Entleerungsleistung BIO-Abfälle in l |
|-----------|-----------------|--------------|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | 60 | l / Behälter | 0 |
| 2 | 60 | l / Behälter | 0 |
| 3 | 60 | l / Behälter | 1.560.000 |
| 4 | 60 | l / Behälter | 10.455.000 |
| 5 | 60 | l / Behälter | 4.212.000 |
| | | | |
| 6 | 120 | l / Behälter | 0 |
| 7 | 120 | l / Behälter | 0 |
| 8 | 120 | l / Behälter | 312.000 |
| 9 | 120 | l / Behälter | 6.888.000 |
| 10 | 120 | l / Behälter | 5.616.000 |
| | | | |
| 11 | 240 | l / Behälter | 0 |
| 12 | 240 | l / Behälter | 0 |
| 13 | 240 | l / Behälter | 187.200 |
| 14 | 240 | l / Behälter | 4.132.800 |
| 15 | 240 | l / Behälter | 12.480.000 |
| | | | |
| 16 | 660 | l / Behälter | 0 |
| 17 | 660 | l / Behälter | 0 |
| 18 | 660 | l / Behälter | 0 |
| 19 | 660 | l / Behälter | 0 |
| 20 | 660 | l / Behälter | 8.923.200 |
| 21 | Gesamt | | 54.766.200 |

Entleerungsvolumen von PPK

| Zi. | Behältervolumen | Einheit | Entleerungsleistung PPK |
|-----------|-----------------|--------------|----------------------------|
| | | | in l |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | 240 | l / Behälter | 0 |
| 2 | 240 | l / Behälter | 12.480.000 |
| 3 | 240 | l / Behälter | 82.368.000 |
| 4 | 240 | l / Behälter | 0 |
| 5 | 240 | l / Behälter | 0 |
| | | | |
| 6 | 660 | l / Behälter | 0 |
| 7 | 660 | l / Behälter | 0 |
| 8 | 660 | l / Behälter | 6.006.000 |
| 9 | 660 | l / Behälter | 0 |
| 10 | 660 | l / Behälter | 0 |
| | | | |
| 11 | 1100 | l / Behälter | 0 |
| 12 | 1100 | l / Behälter | 38.610.000 |
| 13 | 1100 | l / Behälter | 0 |
| 14 | 1100 | l / Behälter | 114.400.000 |
| 15 | 1100 | l / Behälter | 0 |
| 16 | Gesamt | | 253.864.000 |

4. Kalkulationsgrundlagen

Kalkulationsschema der Abfallgebührenkalkulation

| Kostenermittlung | | | | |
|---------------------|---|--|---|--|
| Kosterarten | Erträge | Steuern und ähnliche Abgaben (KGr. 40) | Zuwendungen und allgemeine Umlagen (KGr. 41) | Sonstige Transfererträge (KGr. 42) |
| | | Öffentlich-rechtliche Leistungsentgelte (KGr. 43) | Privatrechtliche Leistungsentgelte, Kostenerstattungen (KGr. 44) | Sonstige ordentliche Erträge (KGr. 45) |
| | | Finanzerträge (KGr. 46) | Aktivierete Eigenleistungen und Bestandsveränderungen (KGr. 47) | Erträge aus internen Leistungsbeziehungen (KGr. 48) |
| | | Außerordentliche Erträge (KGr. 49) | | |
| | Aufwendungen | Personalaufwendungen (KGr. 50) | Versorgungsaufwendungen (KGr. 51) | Sach- und Dienstleistungen (KGr. 52) |
| | | Transferaufwendungen (KGr. 53) | Sonstige ordentliche Aufwendungen (KGr. 54) | Zinsen und sonstige Finanzaufwendungen (KGr. 55) |
| | | Bilanzielle Abschreibungen (KGr. 57) | Aufwendungen aus Inneren Leistungsverrechnungen (KGr. 58) | Außerordentliche Aufwendungen (KGr. 58) |
| | | | | |
| Kostenzuordnung | | | | |
| Kostenstellen | Restabfall | Bloabfall | Vollserviceleistungen für Rest- und Bloabfall | |
| | Sperrmüll | Schrott | Elektrogeräte | |
| | PPK | Alttextilien | Schadstoffe | |
| | Wertstoffhöfe | Grünabfälle | Behälterwechsel | |
| | | Zentrale Kosten | | |
| Kostenverrechnung | | | | |
| Gebührenkalkulation | Restabfall 60 Liter | Restabfall 80 Liter | Restabfall 120 Liter | |
| | Restabfall 240 Liter | Restabfall 1100 Liter | Restabfall 10 m ² - Presse | |
| | Restabfall 20 m ² -Presse | Restabfall Sack 80 Liter | Bloabfall 60 Liter | |
| | Bloabfall 120 Liter | Bloabfall 240 Liter | Bloabfall 660 Liter | |
| | Vollserviceleistung Rest- und Bloabfall | Grundgebühr Einwohner | Grundgebühr Einwohneregleichwert | |
| | | Behälterwechsel/ Wechsel Abfuhrhythmus | | |

4.1 Kostenartenrechnung-Kostenermittlung

Die Kostenartenrechnung bildet die Grundlage der Gebührenkalkulation. Hier gilt es alle in einer Periode anfallenden Kosten genau zu ermitteln und ihrer Art nach aufzugliedern.

Erträge

| Zi. | Kontengruppe | Kostenart | Gesamtertrag in € |
|-----|--------------|--|----------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 2 | 40 | Steuern und ähnliche Erträge | 0,00 |
| 3 | 41 | Zuwendungen und allgemeine Umlagen | 0,00 |
| 4 | 42 | sonstige Transfererträge | 0,00 |
| 5 | 43 | öffentlich-rechtliche Verwaltungsgebühren | 0,00 |
| 6 | 44 | privatrechtliche Leistungsentgelte, Kostenerstattungen und Kostenumlagen | 1.208.020,00 |
| 7 | 45 | sonstige ordentliche Erträge | 0,00 |
| 8 | 46 | Finanzerträge | 0,00 |
| 9 | 47 | Aktivierete Eigenleistungen und Bestandsveränderungen | 0,00 |
| 10 | 48 | Erträge aus interne Leistungsbeziehungen | 0,00 |
| 11 | 481 | <i>Erträge aus interne Leistungsbeziehungen</i> | 0,00 |
| 12 | 49 | außerordentliche Erträge | 0,00 |
| 13 | 4 | Gesamterträge | 1.208.020,00 |

Privatrechtliche Leistungsentgelte, Kostenerstattungen und Kostenumlagen (Kontengruppe 44)

Im Servicebereich 325-Abfallentsorgung werden Erträge aus der Verwertung von

- Schrott
- Papier, Pappe und Kartonagen
- Alttextilien

sowie aus dem Verkauf von Restabfallsäcken erzielt.

Die Erträge werden in der Kostenstellenrechnung gegenüber den Gesamtkosten aufwandsmindernd verrechnet.

Aufwendungen

| Zi. | Kontengruppe | Kostenart | Gesamtaufwand in € |
|-----|--------------|--|-----------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | 50 | Personalaufwendungen | 680.000,00 |
| 10 | 51 | Versorgungsaufwendungen | 0,00 |
| 11 | 52 | Aufwendungen für Sach- und Dienstleistungen | 181.300,00 |
| 21 | 53 | Transferaufwendungen | 0,00 |
| 22 | 54 | Sonstige ordentliche Aufwendungen | 17.920.738,29 |
| 32 | 55 | Zinsen und sonstige Finanzaufwendungen | 0,00 |
| 33 | 57 | Bilanzielle Abschreibungen | 200,00 |
| 38 | 58 | Aufwendungen aus internen Leistungsbeziehungen | 306.676,99 |
| 40 | 59 | Außerordentliche Aufwendungen | 0,00 |
| 41 | | Gesamtaufwendungen | 19.088.915,29 |

Personalaufwendungen (Kontengruppe 50)

Im Servicebereich 325-Abfallentsorgung entstehen für die Gebührenkalkulation 2017 Personalaufwendungen in Höhe von 680.000 Euro.

Die Personalaufwendungen setzen sich aus Dienstaufwendungen (Kostenart 501), den Beiträgen zu Versorgungskassen (Kostenart 502) und den Beiträgen zur gesetzlichen Sozialversicherung (Kostenart 503) zusammen.

Aufwendungen für Sach- und Dienstleistungen (Kontengruppe 52)

Im Servicebereich 325-Abfallentsorgung entstehen für die Gebührenkalkulation 2017 Aufwendungen für Sach- und Dienstleistungen in Höhe von 181.300 Euro.

Die Aufwendungen für Sach- und Dienstleistungen setzen sich aus Aufwendungen für die Unterhaltung des sonstigen Vermögens (Kontenart 522), den Mieten und Pachten (Kontenart 523), den besonderen Aufwendungen für Beschäftigte (Kontenart 526), den besonderen Verwaltungs- und Betriebsaufwendungen (Kontenart 527) und sonstigen Aufwendungen für Dienstleistungen (Kontenart 529) zusammen.

Sonstige ordentliche Aufwendungen (Kontengruppe 54)

Im Servicebereich 325-Abfallentsorgung entstehen für die Gebührenkalkulation 2017 ordentliche Aufwendungen in Höhe von 17.920.738,29 Euro.

Die sonstigen ordentlichen Aufwendungen setzen sich aus sonstigen Personal- und Versorgungsaufwendungen (Kontenart 541), den Aufwendungen für die Inanspruchnahme von Rechten (Kontenart 542), den Geschäftsaufwendungen (Kontenart 543) und den Erstattungen für Aufwendungen von Dritten aus laufender Verwaltungstätigkeit (Kontenart 545) zusammen.

Die Kontenart 545-Erstattungen für Aufwendungen von Dritten aus laufender Verwaltungstätigkeit beinhaltet die Kosten der beauftragten Dritten der Landeshauptstadt Potsdam zur Abfallentsorgung, sogenannte Fremdleistungen.

Nachfolgende Unternehmen sind mit folgendem Auftragsvolumen im Leistungszeitraum 2017 für die Abfallentsorgung beauftragt:

| | | |
|---|-------------|----------------------|
| Abschleppdienst Potsdam Nord GmbH | in Höhe von | 2.200,00 Euro |
| Bioabfallbehandlung-Neuausschreibung Unternehmen z.Zt. nicht bekannt | in Höhe von | 349.000,00 Euro |
| FWS GmbH | in Höhe von | 343.100,00 Euro |
| REMONDIS Thermische Abfallverwertungs GmbH | in Höhe von | 2.856.000,00 Euro |
| Stadtentsorgung Potsdam GmbH | in Höhe von | 14.455.882,54 Euro*) |
| Sonstige Leistungen (zentrale Kosten Servicebereich 325) | | 128.100,00 Euro |

*) davon anteiliger Gewinn der Landeshauptstadt Potsdam i.H.v. 213.544,25 Euro

Für die Abfallentsorgung zu erbringende Leistungen, welche durch die städtische Gesellschaft Stadtentsorgung Potsdam GmbH erbracht werden, werden auf der Grundlage des öffentlichen Preisrecht nach VO PR 30/53 und den Leitsätzen für die Preisermittlung aufgrund von Selbstkosten (LSP) vergütet.

Gemäß Nr. 52 LSP wurde zwischen der Stadtentsorgung Potsdam GmbH und der Landeshauptstadt Potsdam ein Gewinnzuschlag von 3 Prozent vertraglich vereinbart. Dieser Gewinnanteil wurde unter Berücksichtigung des Gesellschafteranteils der Landeshauptstadt Potsdam über die Stadtwerke Potsdam an der Stadtentsorgung Potsdam GmbH mit 51 Prozent im Rahmen der Abfallgebührenkalkulation abgegrenzt und ist somit nicht Bestandteil der Gebührenkalkulation. Den anteiligen Gewinn i.H.v. 213.544,25 Euro hat die Landeshauptstadt Potsdam aus allgemeinen Haushaltsmitteln zu decken.

Darüber hinaus anfallende Kosten für Fremdleistungen der Abfallentsorgung wurden auf Basis von öffentlichen Ausschreibungen erzielt und sind vollumfänglich gebührenansatzfähig.

Entsprechend § 9 (3) Brandenburgisches Abfall- und Bodenschutzgesetz sind die Gebührenmaßstäbe so zu gestalten, dass die abfallwirtschaftlichen Ziele, der Anreiz zur Vermeidung, Getrennthaltung und hochwertiger Verwertung entstehen.

Zu Gunsten der Bioabfallentsorgung wurden daher anteilige fixe Kosten des Einsammelns und Befördern des beauftragten Dritten, Stadtentsorgung Potsdam

GmbH i.H.v. 634.249,85 Euro, dieses entspricht 70 Prozent der Kosten für das Einsammeln und Befördern von Bioabfall, der Leistung für den Vollservice für Rest- und Bioabfall zugerechnet.

Bilanzielle Abschreibungen (Kontengruppe 57)

Im Servicebereich 325-Abfallentsorgung entstehen für die Gebührenkalkulation 2017 bilanzielle Abschreibungen auf immaterielle Vermögensgegenstände in Höhe von 200 Euro.

Aufwendungen aus innerer Leistungsverrechnung (Kontengruppe 58)

Im Servicebereich 325-Abfallentsorgung entstehen Gesamtaufwendungen für Aufwendungen aus innerer Leistungsverrechnung in Höhe von 306.676,99 Euro.

Der Abfallgebührenkalkulation 2017 sind davon Kosten i.H.v. 299.678,52 Euro zuzuordnen.

Direkte Kosten des Servicebereiches Abfallentsorgung entstehen anteilig für Fuhrparkkosten, Geschäftsausgaben, Informationstechnik sowie für die Fachbereichsumlage i.H.v. 114.327,96 Euro.

Indirekte Kosten des Servicebereiches Abfallentsorgung entstehen in Höhe von 185.350,56 Euro.

| Zi. | Abgebender Servicebereich | | Empfangender Servicebereich |
|-----|---|-------------------|--------------------------------------|
| | Servicebereich | Organisations Nr. | Verrechnungsgröße Servicebereich 325 |
| 1 | 2 | 3 | 9 |
| 1 | Hauptbuchhaltung | 112 | 76.999,15 € |
| 2 | Haushalt und KLR | 103/ 15 | 2.172,08 € |
| 3 | Stadtkasse | 115 | 81.323,50 € |
| 4 | Verwaltungsbibliothek / Zentrale Dienste | 1546 | 949,17 € |
| 5 | Büro für Chancengleichheit und Vielfalt | 904 | 89,67 € |
| 6 | Arbeitnehmervertretung | | |
| 6a | Personalvertretung | 905 | 1.655,93 € |
| 6b | Schwerbehinderten-vertretung | 905 | 271,46 € |
| 7 | Sicherheitsbeauftragte | | 1.096,39 € |
| 7a | Arbeits- und Gesundheitsschutz | 909 | 453,13 € |
| 7b | Brandschutzbeauftragter | 909 | 410,62 € |
| 7c | Kosten arbeitsm. Untersuchung | 909 | 232,63 € |
| 8 | Recht | 931 | 2.924,33 € |
| 9 | Versicherung | 931 | 8.151,11 € |
| 10 | Behördlicher Datenschutz | 141 | 243,83 € |
| 11 | Personal und Organisation | 932 | 9.473,95 € |
| 11a | Personalbetreuung | 9321 | 4.164,77 € |
| 11b | Bezügeabrechnung | 9321 | 2.692,70 € |
| 11c | Reisekostenabrechnung | 9321 | 436,22 € |
| 11d | Zentrale Aus- und Fortbildung | 9321 | 1.482,43 € |
| 11e | Personalplanung | 9321 | 697,82 € |
| 12 | GESAMT: Indirekte zentrale Kosten - Querschnittsämter- | | 185.350,56 € |
| 13 | Fachbereich 32 | 32 | 33.126,43 € |
| 14 | GESAMT: Direkte zentrale Kosten- Fachbereich 32 | | 33.126,43 € |
| 15 | GESAMT: Zentrale Kosten | | 218.476,99 € |

4.2 Kostenstellenrechnung-Kostenzuordnung

Die Kostenstellenrechnung übernimmt die Kosten aus der Kostenartenrechnung. Diese werden auf der Basis von Verrechnungssätzen für die einzelne Leistung den verschiedenen Kostenträgern zugeordnet.

Für die Abfallgebührenkalkulation wurden folgende Kostenstellen gebildet.

Leistungskostenstelle

Die Leistungskostenstelle ist die Zusammenfassung von Kostenstellen, deren Leistung nicht auf andere Kostenstellen, sondern direkt auf die Kostenträger der Leistung verrechnet wird.

Hierzu zählen nachfolgende Kostenstellen:

- Restabfall
- Bioabfall
- Vollserviceleistung
- Sperrmüll
- Schrott
- Elektrogeräte
- Papier, Pappe, Kartonagen
- Alttextilien
- Schadstoffe
- Wertstoffhöfe
- Grünabfälle
- Direkte Verwaltungsgebühr Behälterwechsel

Weiterhin werden die Kostenstellen Deponie Golm und Betrieb gewerblicher Art DSD abgebildet. Diese Kostenstellen wurden zur Verrechnung von zentralen Kosten (Verwaltungskosten) abgebildet. Eine Verrechnung in die Abfallgebühr erfolgt nicht.

4.3 Kostenträgerrechnung-Kostenverrechnung- Gebührenkalkulation

Die Kostenträgerrechnung übernimmt die laufenden Kosten aus der Kostenstellenrechnung sowie die Kosten welche über Zuschlagssätze weiter verrechnet werden.

Die Gebührenkalkulation sieht vor, dass die regelmäßig anfallenden Entsorgungsleistungen der Rest- und Bioabfallentsorgung und die Vollserviceleistung direkt über die Behältergröße und die Entleerungshäufigkeit als Leistungsgebühr verrechnet werden.

Entsorgungsleistungen, die nicht regelmäßig in Anspruch genommen werden, wie die Entsorgung von Sperrmüll, Schrott, Elektrogeräten, PPK, Alttextilien*, Schadstoffen, Grünabfällen* und Kosten für die Wertstoffhöfe werden über Einwohner bzw. Einwohnergleichwert verrechnet.

Die mit * gekennzeichneten Abfallarten entfallen nicht auf den Einwohnergleichwert.

Für die Ermittlung der Einwohner und Einwohnergleichwerte erfolgte eine Orientierung an den erfahrungsgemäß angefallenen Abfallmengen (Sperrmüll, Schrott, Elektrogeräten, PPK, Alttextilien, Schadstoffe, Grünabfälle und der Kosten für die Wertstoffhöfe) im Vergleich zu den Abfallmengen einer natürlichen Person.

Zur Ermittlung der Behälterwechselgebühr wurde der Stundenverrechnungssatz des Servicebereiches Abfallentsorgung herangezogen.

Die direkten und indirekten zentralen Kosten werden über Zuschlagssätze, die sich aus dem Anteil dieser Kosten an den Gesamtkosten der Abfallentsorgung ergeben, auf die einzelnen Kostenträger verrechnet.

Zentrale Kosten, die nicht umlagefähig sind stellen direkt von der Landeshauptstadt Potsdam zu tragende Kosten dar. Diese Kosten werden in den Kostenstellen

- Deponie Golm
- BgA DSD

abgebildet. Diese Kosten wurden zur Weiterberechnung in der Gebührenkalkulation von den Gesamtkosten abgezogen, d.h. abgegrenzt. Die Höhe der nicht umlagefähigen Kosten wurde mittels Stundenverrechnungssatz errechnet.

5. Gebührenkalkulation

Unter Berücksichtigung der ermittelten Verrechnungssätze ergeben sich in der Gebührenkalkulation für die einzelnen Leistungen (Kostenträger) nachfolgend aufgeführte Gebühren.

Einzelgebühren für die Rest- und Bioabfallentsorgung und die Vollserviceleistungen erhöhen sich linear mit der Anzahl der Entleerungshäufigkeit.

| Kostenträgerrechnung Restabfall 60 I | | | | | | | | Anlage 5.1 |
|--------------------------------------|--|------------------------|----------------------------------|---------------------|-------------------------------|---------------------------|---------------------|---------------------------|
| Zi. | Kalkulationsposten | Leistungseinheit | EURO pro Leistungseinheit gesamt | Entleerungsleistung | Entleerungshäufigkeit im Jahr | EURO Entleerungskosten /a | Anzahl der Behälter | EURO-Entleerungskosten /a |
| | 1 | 1a | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | Direkte Kosten | | gem. A4.1 | gem. A1.0 | gem. Daten | Sp. 2 * Sp. 3 | gem. Daten | Sp. 5 * Sp. 6 |
| 1 | Restabfall | / | 0,02369 | 6.475.200 | | 153.385,93 | | |
| | Zentrale Verwaltungskosten | | | | | Sp 5 Zi 1 * Sp 2a | | |
| 2a | Direkte zentrale Verwaltungskosten | Zuschlagsatz | 6,07% | | | 9.309,40 | | |
| 2b | Indirekte zentrale Verwaltungskosten | Zuschlagsatz | 1,12% | | | 1.714,25 | | |
| 2 | Zentrale Verwaltungskosten-gesamt | | | | | 11.023,65 | | |
| 3 | Gesamtkosten | | | | | 164.409,59 | | |
| 4 | ./. Über-/ Unterdeckung (-) Vorjahr | | | | | -932,21 | | |
| 5 | Gesamtkosten | Zi 3 ./ Zi 4 | | | | 165.341,80 | | |
| 6 | Gebühr je Liter | Sp. 5 Zi 5 / Sp 3 Zi 1 | | | | 0,02553 | | |
| | davon | | | | | | | |
| 6.a | Restabfall | / | 0,02553 | 60 | 1 | 1,53 | 20 | 30,60 |
| 6.b | Restabfall | / | 0,02553 | 60 | 13 | 19,91 | 2700 | 53.757,00 |
| 6.c | Restabfall | / | 0,02553 | 60 | 26 | 39,83 | 2800 | 111.524,00 |
| 7 | Rundungsdifferenz KTR | | | | | | | -30,20 |

| Kostenträgerrechnung Restabfall 80 I | | | | | | | | Anlage 5.2 |
|--------------------------------------|--|------------------------|----------------------------------|---------------------|-------------------------------|---------------------------|---------------------|---------------------------|
| Zi. | Kalkulationsposten | Leistungseinheit | EURO pro Leistungseinheit gesamt | Entleerungsleistung | Entleerungshäufigkeit im Jahr | EURO Entleerungskosten /a | Anzahl der Behälter | EURO-Entleerungskosten /a |
| | 1 | 1a | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | Direkte Kosten | | gem. A4.1 | gem. A1.0 | gem. Daten | Sp. 2 * Sp. 3 | gem. Daten | Sp. * Sp. 6 |
| 1 | Restabfall | / | 0,02369 | 9.241.600 | | 218.917,01 | | |
| | Zentrale Verwaltungskosten | | | | | Sp 5 Zi 1 * Sp 2a | | |
| 2a | Direkte zentrale Verwaltungskosten | Zuschlagsatz | 6,07% | | | 13.286,66 | | |
| 2b | Indirekte zentrale Verwaltungskosten | Zuschlagsatz | 1,12% | | | 2.446,63 | | |
| 2 | Zentrale Verwaltungskosten-gesamt | | | | | 15.733,29 | | |
| 3 | Gesamtkosten | | | | | 234.650,30 | | |
| 4 | ./. Über-/ Unterdeckung (-) Vorjahr | | | | | 4.421,54 | | |
| 5 | Gesamtkosten | Zi 3 ./ Zi 4 | | | | 230.228,76 | | |
| 6 | Gebühr je Liter | Sp. 5 Zi 5 / Sp 3 Zi 1 | | | | 0,02491 | | |
| | davon | | | | | | | |
| 6.a | Restabfall | / | 0,02491 | 80 | 1 | 1,99 | 80 | 159,20 |
| 6.b | Restabfall | / | 0,02491 | 80 | 13 | 25,90 | 1.180 | 30.562,00 |
| 6.c | Restabfall | / | 0,02491 | 80 | 26 | 51,81 | 3.850 | 199.468,50 |
| 7 | Rundungsdifferenz KTR | | | | | | | -39,06 |

Kostenträgerrechnung Restabfall 120 I

Anlage 5.3

| Zi. | Kalkulationsposten | Leistungseinheit | EURO pro Leistungseinheit gesamt | Entleerungsleistung | Entleerungshäufigkeit im Jahr | EURO Entleerungskosten /a | Anzahl der Behälter | EURO Entleerungskosten /a |
|-----|--|------------------------|----------------------------------|---------------------|-------------------------------|---------------------------|---------------------|---------------------------|
| | 1 | 1a | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | Direkte Kosten | | gem. A4.1 | gem. A1.0 | gem. Daten | Sp. 2 * Sp. 3 | gem. Daten | Sp. 5 * Sp. 6 |
| 1 | Restabfall | / | 0,02369 | 12.415.200 | | 294.093,93 | | |
| | Zentrale Verwaltungskosten | | | | | Sp 5 Zi 1 * Sp 2a | | |
| 2a | Direkte zentrale Verwaltungskosten | Zuschlagsatz | 6,07% | | | 17.849,35 | | |
| 2b | Indirekte zentrale Verwaltungskosten | Zuschlagsatz | 1,12% | | | 3.286,81 | | |
| 2 | Zentrale Verwaltungskosten-gesamt | | | | | 21.136,16 | | |
| 3 | Gesamtkosten | | | | | 315.230,09 | | |
| 4 | ./. Über-/ Unterdeckung (-) Vorjahr | | | | | 10.898,25 | | |
| 5 | Gesamtkosten | Zi 3 ./ Zi 4 | | | | 304.331,84 | | |
| 6 | Gebühr je Liter | Sp. 5 Zi 5 / Sp 3 Zi 1 | | | | 0,02451 | | |
| | davon | | | | | | | |
| 6.a | Restabfall | / | 0,02451 | 120 | 1 | 2,94 | 500 | 1.470,00 |
| 6.b | Restabfall | / | 0,02451 | 120 | 13 | 38,24 | 520 | 19.884,80 |
| 6.c | Restabfall | / | 0,02451 | 120 | 26 | 76,48 | 3.700 | 282.976,00 |
| 7 | Rundungsdifferenz KTR | | | | | | | -1,04 |

Kostenträgerrechnung Restabfall 240 I

Anlage 5.4

| Zi. | Kalkulationsposten | Leistungseinheit | EURO pro Leistungseinheit gesamt | Entleerungsleistung | Entleerungshäufigkeit im Jahr | EURO Entleerungskosten /a | Anzahl der Behälter | EURO Entleerungskosten /a |
|-----|--|------------------------|----------------------------------|---------------------|-------------------------------|---------------------------|---------------------|---------------------------|
| | 1 | 1a | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | Direkte Kosten | | gem. A4.1 | gem. A1.0 | gem. Daten | Sp. 2 * Sp. 3 | gem. Daten | Sp. 5 * Sp. 6 |
| 1 | Restabfall | / | 0,02369 | 75.321.600 | | 1.784.234,29 | | |
| | Zentrale Verwaltungskosten | | | | | Sp 5 Zi 1 * Sp 2a | | |
| 2a | Direkte zentrale Verwaltungskosten | Zuschlagsatz | 6,07% | | | 108.289,97 | | |
| 2b | Indirekte zentrale Verwaltungskosten | Zuschlagsatz | 1,12% | | | 19.940,70 | | |
| 2 | Zentrale Verwaltungskosten-gesamt | | | | | 128.230,67 | | |
| 3 | Gesamtkosten | | | | | 1.912.464,95 | | |
| 4 | ./. Über-/ Unterdeckung (-) Vorjahr | | | | | 48.530,49 | | |
| 5 | Gesamtkosten | Zi 3 ./ Zi 4 | | | | 1.863.934,46 | | |
| 6 | Gebühr je Liter | Sp. 5 Zi 5 / Sp 3 Zi 1 | | | | 0,02475 | | |
| | davon | | | | | | | |
| 6.a | Restabfall | / | 0,02475 | 240 | 1 | 5,93 | 800 | 4.744,00 |
| 6.b | Restabfall | / | 0,02475 | 240 | 13 | 77,20 | 120 | 9.264,00 |
| 6.c | Restabfall | / | 0,02475 | 240 | 26 | 154,41 | 1.980 | 305.731,80 |
| 6.d | Restabfall | / | 0,02475 | 240 | 52 | 308,83 | 5.000 | 1.544.150,00 |
| 7 | Rundungsdifferenz KTR | | | | | | | -44,66 |

| Kostenträgerrechnung Restabfall 1100 I | | | | | | | | Anlage 5.5 |
|--|--|------------------------|----------------------------------|---------------------|-------------------------------|---------------------------|---------------------|---------------------------|
| Zi. | Kalkulationsposten | Leistungseinheit | EURO pro Leistungseinheit gesamt | Entleerungsleistung | Entleerungshäufigkeit im Jahr | EURO Entleerungskosten /a | Anzahl der Behälter | EURO Entleerungskosten /a |
| | 1 | 1a | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | Direkte Kosten | | gem. A4.1 | gem. A1.0 | gem. Daten | Sp. 2 * Sp. 3 | gem. Daten | Sp. 5 * Sp. 6 |
| 1 | Restabfall | / | 0,02369 | 302.181.000 | | 7.158.128,62 | | |
| | Zentrale Verwaltungskosten | | | | | Sp 5 Zi 1 * Sp 2a | | |
| 2a | Direkte zentrale Verwaltungskosten | Zuschlagsatz | 6,07% | | | 434.446,06 | | |
| 2b | Indirekte zentrale Verwaltungskosten | Zuschlagsatz | 1,12% | | | 79.999,62 | | |
| 2 | Zentrale Verwaltungskosten-gesamt | | | | | 514.445,68 | | |
| 3 | Gesamtkosten | | | | | 7.672.574,30 | | |
| 4 | ./ Über- Unterdeckung (-) Vorjahr | | | | | 197.306,19 | | |
| 5 | Gesamtkosten | Zi 3 ./ Zi 4 | | | | 7.475.268,11 | | |
| 6 | Gebühr je Liter | Sp. 5 Zi 5 / Sp 3 Zi 1 | | | | 0,02474 | | |
| | davon | | | | | | | |
| 6.a | Restabfall | / | 0,02474 | 1.100 | 1 | 27,21 | 800 | 21.768,00 |
| 6.b | Restabfall | / | 0,02474 | 1.100 | 26 | 707,49 | 315 | 222.859,35 |
| 6.c | Restabfall | / | 0,02474 | 1.100 | 52 | 1.414,99 | 2.050 | 2.900.729,50 |
| 6.d | Restabfall | / | 0,02474 | 1.100 | 104 | 2.829,99 | 1.530 | 4.329.884,70 |
| 7 | Rundungsdifferenz KTR | | | | | | | -26,56 |

| Kostenträgerrechnung Restabfall 10 m ³ - Presse | | | | | | | | Anlage 5.6 |
|--|--|------------------------|----------------------------------|---------------------|-------------------------------|---------------------------|---------------------|---------------------------|
| Zi. | Kalkulationsposten | Leistungseinheit | EURO pro Leistungseinheit gesamt | Entleerungsleistung | Entleerungshäufigkeit im Jahr | EURO Entleerungskosten /a | Anzahl der Behälter | EURO Entleerungskosten /a |
| | 1 | 1a | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | Direkte Kosten | | gem. A4.1 | gem. A1.0 | gem. Daten | Sp. 2 * Sp. 3 | gem. Daten | Sp. 5 * Sp. 6 |
| 1 | Restabfall | / | 0,02369 | 1.320.000 | | 31.268,44 | | |
| | Wechsel Miete | | | | | | | |
| | Zentrale Verwaltungskosten | | | | | Sp 5 Zi 1 * Sp 2a | | |
| 2a | Direkte zentrale Verwaltungskosten | Zuschlagsatz | 6,07% | | | 1.897,77 | | |
| 2b | Indirekte zentrale Verwaltungskosten | Zuschlagsatz | 1,12% | | | 349,46 | | |
| 2 | Zentrale Verwaltungskosten-gesamt | | | | | 2.247,22 | | |
| 3 | Gesamtkosten | | | | | 33.515,67 | | |
| 4 | ./ Über- Unterdeckung (-) Vorjahr | | | | | -2.941,69 | | |
| 5 | Gesamtkosten | Zi 3 ./ Zi 4 | | | | 36.457,36 | | |
| 6 | Gebühr je Liter | Sp. 5 Zi 5 / Sp 3 Zi 1 | | | | 0,02762 | | |
| | davon | | | | | | | |
| 6.a | Restabfall | / | 0,02762 | 20.000 | 1 | 552,38 | 1 | 552,38 |
| 6.b | Restabfall | / | 0,02762 | 20.000 | 13 | 7.180,99 | 3 | 21.542,97 |
| 6.c | Restabfall | / | 0,02762 | 20.000 | 26 | 14.361,98 | 1 | 14.361,98 |
| 6.d | Restabfall | / | 0,02762 | 20.000 | 52 | 28.723,97 | 0 | 0,00 |
| 7 | Rundungsdifferenz KTR | | | | | | | -0,03 |

| Kostenträgerrechnung Restabfall 20 m ³ - Presse | | | | | | | | Anlage 5.7 |
|--|--|------------------------|----------------------------------|---------------------|-------------------------------|---------------------------|---------------------|---------------------------|
| Zi. | Kalkulationsposten | Leistungseinheit | EURO pro Leistungseinheit gesamt | Entleerungsleistung | Entleerungshäufigkeit im Jahr | EURO Entleerungskosten /a | Anzahl der Behälter | EURO Entleerungskosten /a |
| | 1 | 1a | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | Direkte Kosten | | gem. A4.1 | gem. A1.0 | gem. Daten | Sp. 2 * Sp. 3 | gem. Daten | Sp. 5 * Sp. 6 |
| 1 | Restabfall | / | 0,02369 | 1.800.000 | | 42.638,79 | | |
| | Wechsel Miete | | | | | | | |
| | Zentrale Verwaltungskosten | | | | | Sp 5 Zi 1 * Sp 2a | | |
| 2a | Direkte zentrale Verwaltungskosten | Zuschlagsatz | 6,07% | | | 2.587,86 | | |
| 2b | Indirekte zentrale Verwaltungskosten | Zuschlagsatz | 1,12% | | | 476,53 | | |
| 2 | Zentrale Verwaltungskosten-gesamt | | | | | 3.064,40 | | |
| 3 | Gesamtkosten | | | | | 45.703,18 | | |
| 4 | ./. Über-/ Unterdeckung (-) Vorjahr | | | | | 5.321,07 | | |
| 5 | Gesamtkosten | Zi 3 ./ Zi 4 | | | | 40.382,11 | | |
| 6 | Gebühr je Liter | Sp. 5 Zi 5 / Sp 3 Zi 1 | | | | 0,02243 | | |
| | davon | | | | | | | |
| 6.a | Restabfall | / | 0,02243 | 40.000 | 1 | 897,38 | 6 | 5.384,28 |
| 6.b | Restabfall | / | 0,02243 | 40.000 | 13 | 11.665,94 | 3 | 34.997,82 |
| 6.c | Restabfall | / | 0,02243 | 40.000 | 26 | 23.331,88 | 0 | 0,00 |
| 6.d | Restabfall | / | 0,02243 | 40.000 | 52 | 46.663,77 | 0 | 0,00 |
| 7 | Rundungsdifferenz KTR | | | | | | | -0,01 |

| Kostenträgerrechnung Restabfall Sack 80 l | | | | | | | | Anlage 5.8 |
|---|--|------------------------|----------------------------------|---------------------|-------------------------------|---------------------------|---------------------|---------------------------|
| Zi. | Kalkulationsposten | Leistungseinheit | EURO pro Leistungseinheit gesamt | Entleerungsleistung | Entleerungshäufigkeit im Jahr | EURO Entleerungskosten /a | Anzahl der Behälter | EURO Entleerungskosten /a |
| | 1 | 1a | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | Direkte Kosten | | gem. A4.1 | gem. A1.0 | gem. Daten | Sp. 2 * Sp. 3 | gem. Daten | Sp. 5 * Sp. 6 |
| 1 | Restabfall | / | 0,02369 | 640.000 | | 15.160,46 | | |
| | Zentrale Verwaltungskosten | | | | | Sp 5 Zi 1 * Sp 2a | | |
| 2a | Direkte zentrale Verwaltungskosten | Zuschlagsatz | 6,07% | | | 920,13 | | |
| 2b | Indirekte zentrale Verwaltungskosten | Zuschlagsatz | 1,12% | | | 169,43 | | |
| 2 | Zentrale Verwaltungskosten-gesamt | | | | | 1.089,56 | | |
| 3 | Gesamtkosten | | | | | 16.250,02 | | |
| 4 | ./. Über-/ Unterdeckung (-) Vorjahr | | | | | -2.100,73 | | |
| 5 | Gesamtkosten | Zi 3 ./ Zi 4 | | | | 18.350,75 | | |
| 6 | Gebühr je Liter | Sp. 5 Zi 5 / Sp 3 Zi 1 | | | | 0,02867 | | |
| | davon | | | | | | | |
| 6.a | Restabfall | / | 0,02867 | 80 | 1 | 2,29 | 8.000 | 18.320,00 |
| 7 | Rundungsdifferenz KTR | | | | | | | -30,75 |

| Kostenträgerrechnung Bioabfall 60 I | | | | | | | | Anlage 5.9 |
|-------------------------------------|---|------------------------|----------------------------------|---------------------|-------------------------------|---------------------------|---------------------|---------------------------|
| Zi. | Kalkulationsposten | Leistungseinheit | EURO pro Leistungseinheit gesamt | Entleerungsleistung | Entleerungshäufigkeit im Jahr | EURO Entleerungskosten /a | Anzahl der Behälter | EURO Entleerungskosten /a |
| | 1 | 1a | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | Direkte Kosten | | gem. A4.1 | gem. A1.0 | gem. Daten | Sp. 2 * Sp. 3 | gem. Daten | Sp. 5 * Sp. 6 |
| 1 | Bioabfall | / | 0,01869 | 16.227.000 | | 303.312,88 | | |
| | Zentrale Verwaltungskosten | | | | | Sp 5 Zi 1 * Sp 2a | | |
| 2a | Direkte zentrale Verwaltungskosten | Zuschlagsatz | 6,07% | | | 18.408,87 | | |
| 2b | Indirekte zentrale Verwaltungskosten | Zuschlagsatz | 1,12% | | | 3.389,84 | | |
| 2 | Zentrale Verwaltungskosten-gesamt | | | | | 21.798,71 | | |
| 3 | Gesamtkosten | | | | | 325.111,60 | | |
| 4 | J. Über-/ Unterdeckung (-) Vorjahr | | | | | 0,00 | | |
| 5 | Gesamtkosten | Zi 3 ./ Zi 4 | | | | 325.111,60 | | |
| 6 | Gebühr je Liter | Sp. 5 Zi 5 / Sp 3 Zi 1 | | | | 0,02004 | | |
| | davon | | | | | | | |
| 6.a | Bioabfall | / | 0,02004 | 60 | 26 | 31,25 | 1.000 | 31.250,00 |
| 6.b | Bioabfall | / | 0,02004 | 60 | 41 | 49,28 | 4.250 | 209.440,00 |
| 6.c | Bioabfall | / | 0,02004 | 60 | 52 | 62,50 | 1.350 | 84.375,00 |
| 7 | Rundungsdifferenz KTR | | | | | | | -46,60 |

| Kostenträgerrechnung Bioabfall 120 I | | | | | | | | Anlage 5.10 |
|--------------------------------------|---|------------------------|----------------------------------|---------------------|-------------------------------|---------------------------|---------------------|---------------------------|
| Zi. | Kalkulationsposten | Leistungseinheit | EURO pro Leistungseinheit gesamt | Entleerungsleistung | Entleerungshäufigkeit im Jahr | EURO Entleerungskosten /a | Anzahl der Behälter | EURO Entleerungskosten /a |
| | 1 | 1a | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | Direkte Kosten | | gem. A4.1 | gem. A1.0 | gem. Daten | Sp. 2 * Sp. 3 | gem. Daten | Sp. 5 * Sp. 6 |
| 1 | Bioabfall | / | 0,01869 | 12.816.000 | | 239.554,93 | | |
| | Zentrale Verwaltungskosten | | | | | Sp 5 Zi 1 * Sp 2a | | |
| 2a | Direkte zentrale Verwaltungskosten | Zuschlagsatz | 6,07% | | | 14.539,23 | | |
| 2b | Indirekte zentrale Verwaltungskosten | Zuschlagsatz | 1,12% | | | 2.677,28 | | |
| 2 | Zentrale Verwaltungskosten-gesamt | | | | | 17.216,51 | | |
| 3 | Gesamtkosten | | | | | 256.771,45 | | |
| 4 | J. Über-/ Unterdeckung (-) Vorjahr | | | | | 0,00 | | |
| 5 | Gesamtkosten | Zi 3 ./ Zi 4 | | | | 256.771,45 | | |
| 6 | Gebühr je Liter | Sp. 5 Zi 5 / Sp 3 Zi 1 | | | | 0,02004 | | |
| | davon | | | | | | | |
| 6.a | Bioabfall | / | 0,02004 | 120 | 26 | 62,50 | 100 | 6.250,00 |
| 6.b | Bioabfall | / | 0,02004 | 120 | 41 | 98,57 | 1.400 | 137.998,00 |
| 6.c | Bioabfall | / | 0,02004 | 120 | 52 | 125,01 | 900 | 112.509,00 |
| 7 | Rundungsdifferenz KTR | | | | | | | -14,45 |

| Kostenträgerrechnung Bioabfall 240 I | | | | | | | | Anlage 5.11 |
|--------------------------------------|--|------------------------|----------------------------------|---------------------|-------------------------------|---------------------------|---------------------|---------------------------|
| Zi. | Kalkulationsposten | Leistungseinheit | EURO pro Leistungseinheit gesamt | Entleerungsleistung | Entleerungshäufigkeit im Jahr | EURO Entleerungskosten /a | Anzahl der Behälter | EURO Entleerungskosten /a |
| | 1 | 1a | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | Direkte Kosten | | gem. A4.1 | gem. A1.0 | gem. Daten | Sp. 2 * Sp. 3 | gem. Daten | Sp. 5 * Sp. 6 |
| 1 | Bioabfall | / | 0,01869 | 16.800.000 | | 314.023,32 | | |
| | Zentrale Verwaltungskosten | | | | | Sp 5 Zi 1 * Sp 2a | | |
| 2a | Direkte zentrale Verwaltungskosten | Zuschlagsatz | 6,07% | | | 19.058,92 | | |
| 2b | Indirekte zentrale Verwaltungskosten | Zuschlagsatz | 1,12% | | | 3.509,54 | | |
| 2 | Zentrale Verwaltungskosten-gesamt | | | | | 22.568,46 | | |
| 3 | Gesamtkosten | | | | | 336.591,78 | | |
| 4 | ./. Über-/ Unterdeckung (-) Vorjahr | | | | | 0,00 | | |
| 5 | Gesamtkosten | Zi 3 ./ Zi 4 | | | | 336.591,78 | | |
| 6 | Gebühr je Liter | Sp. 5 Zi 5 / Sp 3 Zi 1 | | | | 0,02004 | | |
| | davon | | | | | | | |
| 6.a | Bioabfall | / | 0,02004 | 240 | 26 | 125,01 | 30 | 3.750,30 |
| 6.b | Bioabfall | / | 0,02004 | 240 | 41 | 197,14 | 420 | 82.798,80 |
| 6.c | Bioabfall | / | 0,02004 | 240 | 52 | 250,03 | 1.000 | 250.030,00 |
| 7 | Rundungsdifferenz KTR | | | | | | | -12,68 |

| Kostenträgerrechnung Bioabfall 660 I | | | | | | | | Anlage 5.12 |
|--------------------------------------|--|------------------------|----------------------------------|---------------------|-------------------------------|---------------------------|---------------------|---------------------------|
| Zi. | Kalkulationsposten | Leistungseinheit | EURO pro Leistungseinheit gesamt | Entleerungsleistung | Entleerungshäufigkeit im Jahr | EURO Entleerungskosten /a | Anzahl der Behälter | EURO Entleerungskosten /a |
| | 1 | 1a | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | Direkte Kosten | | gem. A4.1 | gem. A1.0 | gem. Daten | Sp. 2 * Sp. 3 | gem. Daten | Sp. 5 * Sp. 6 |
| 1 | Bioabfall | / | 0,01869 | 8.923.200 | | 166.791,24 | | |
| | Zentrale Verwaltungskosten | | | | | Sp 5 Zi 1 * Sp 2a | | |
| 2a | Direkte zentrale Verwaltungskosten | Zuschlagsatz | 6,07% | | | 10.123,01 | | |
| 2b | Indirekte zentrale Verwaltungskosten | Zuschlagsatz | 1,12% | | | 1.864,07 | | |
| 2 | Zentrale Verwaltungskosten-gesamt | | | | | 11.987,08 | | |
| 3 | Gesamtkosten | | | | | 178.778,32 | | |
| 4 | ./. Über-/ Unterdeckung (-) Vorjahr | | | | | 0,00 | | |
| 5 | Gesamtkosten | Zi 3 ./ Zi 4 | | | | 178.778,32 | | |
| 6 | Gebühr je Liter | Sp. 5 Zi 5 / Sp 3 Zi 1 | | | | 0,02004 | | |
| | davon | | | | | | | |
| 6.a | Bioabfall | / | 0,02004 | 660 | 1 | 13,22 | 0 | 0,00 |
| 6.b | Bioabfall | / | 0,02004 | 660 | 13 | 171,90 | 0 | 0,00 |
| 6.c | Bioabfall | / | 0,02004 | 660 | 26 | 343,80 | 0 | 0,00 |
| 6.d | Bioabfall | / | 0,02004 | 660 | 41 | 542,15 | 0 | 0,00 |
| 6.e | Bioabfall | / | 0,02004 | 660 | 52 | 687,60 | 260 | 178.776,00 |
| 7 | Rundungsdifferenz KTR | | | | | | | -2,32 |

| Kostenträgerrechnung Vollserviceleistung | | | | | | | | | Anlage 5.13 |
|--|--|------------------------|----------------------------------|--------------------------------|--|-----------------------------|------------------------|---------------------------|------------------------|
| Zi. | Kalkulationsposten | Leistungseinheit | EURO pro Leistungseinheit gesamt | Häufigkeit des Service im Jahr | EURO-Einzelpreis Servicekosten im Jahr | Anzahl der Leistungseinheit | EURO Servicekosten / a | EURO-Einzelgebühr im Jahr | EURO Servicekosten / a |
| | 1 | 1a | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | Direkte Kosten | | gem. A4.1 | gem. Daten | | gem. A1.0 | Sp. 2 * Sp. 5 | | |
| 1 | Vollserviceleistung für Rest- und Bioabfall | RE | 3,09436 | | | 213.655 | 661.126,19 | | |
| | Zentrale Verwaltungskosten | | | | | | Sp 5 Zi 1 * Sp 2a | | |
| 2a | Direkte zentrale Verwaltungskosten | Zuschlagsatz | 6,07% | | | | 40.125,53 | | |
| 2b | Indirekte zentrale Verwaltungskosten | Zuschlagsatz | 1,12% | | | | 7.388,78 | | |
| 2 | Zentrale Verwaltungskosten-gesamt | | | | | | 47.514,31 | | |
| 3 | Gesamtkosten | | | | | | 708.640,50 | | |
| 4 | ./. Über-/ Unterdeckung (-) Vorjahr | | | | | | 0,00 | | |
| 5 | Gesamtkosten | Zi 3 ./ Zi 4 | | | | | 708.640,50 | | |
| 6 | Gebühr je Vollservice | Sp. 6 Zi 5 / Sp 5 Zi 1 | | | | | 3,31675 | | |
| | davon | | Sp 5, Zi 6 * Äquivalenzziffer | | | | | | |
| 6.a | Vollserviceleistung für Rest- und Bioabfall Behälter 60/ 80/ 120 V 240 l | Stückpreis | 3,31675 | 1 | 3,317 | 0 | 0,00 | 3,31 | 0,00 |
| 6.b | Vollserviceleistung für Rest- und Bioabfall Behälter 60/ 80/ 120 V 240 l | Stückpreis | 3,31675 | 13 | 43,118 | 60 | 2.587,07 | 43,11 | 2.586,60 |
| 6.c | Vollserviceleistung für Rest- und Bioabfall Behälter 60/ 80/ 120 V 240 l | Stückpreis | 3,31675 | 26 | 86,236 | 370 | 31.907,15 | 86,23 | 31.905,10 |
| | Vollserviceleistung für Rest- und Bioabfall Behälter 60/ 80/ 120 V 240 l | Stückpreis | 3,31675 | 41 | 135,987 | 390 | 53.034,85 | 135,98 | 53.032,20 |
| 6.d | Vollserviceleistung für Rest- und Bioabfall Behälter 60/ 80/ 120 V 240 l | Stückpreis | 3,31675 | 52 | 172,471 | 1.070 | 184.544,04 | 172,47 | 184.542,90 |
| 6.e | Vollserviceleistung für Rest- und Bioabfall Behälter 660 V 1100 L | Stückpreis | 4,97513 | 1 | 4,975 | 0 | 0,00 | 4,97 | 0,00 |
| 6.f | Vollserviceleistung für Rest- und Bioabfall Behälter 660 V 1100 L | Stückpreis | 4,97513 | 26 | 129,353 | 35 | 4.527,37 | 129,35 | 4.527,25 |
| | Vollserviceleistung für Rest- und Bioabfall Behälter 660 V 1100 L | Stückpreis | 4,97513 | 41 | 203,980 | 0 | 0,00 | 203,98 | 0,00 |
| 6.g | Vollserviceleistung für Rest- und Bioabfall Behälter 660 V 1100 L | Stückpreis | 4,97513 | 52 | 258,707 | 470 | 121.592,10 | 258,70 | 121.589,00 |
| 6.h | Vollserviceleistung für Rest- und Bioabfall Behälter 660 V 1100 L | Stückpreis | 4,97513 | 104 | 517,413 | 600 | 310.447,92 | 517,41 | 310.446,00 |
| 7 | Rundungsdifferenz KTR | | | | | | 0,00 | | -11,45 |

| Kostenträgerrechnung Grundgebühr Einwohner | | | | | | | | | Anlage 5.14 |
|--|--|------------------------|--|--------------------------------|--------------------------|-----------------------------|-------------------|---------------------------|-----------------|
| Zi. | Kalkulationsposten | Leistungseinheit | EURO pro Leistungseinheit gesamt | Häufigkeit des Service im Jahr | EURO-Einzelpreis im Jahr | Anzahl der Leistungseinheit | EURO Kosten / a | EURO-Einzelgebühr im Jahr | EURO Kosten / a |
| | 1 | 1a | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | Direkte Kosten | | gem. A4.1 | | | gem. A1.0 | Sp. 2 * Sp. 5 | | |
| 1.a | Spermüll | RE | 10,09162 | | | 173.100 | 1.746.859,71 | | |
| 1.b | Schrott | RE | 0,60033 | | | 173.100 | 103.917,92 | | |
| 1.c | Elektrogeräte | RE | 1,12056 | | | 173.100 | 193.969,63 | | |
| 1.d | PPK | RE | 6,28572 | | | 173.100 | 1.088.058,64 | | |
| 1.e | Alltextilien | RE | -1,42403 | | | 173.100 | -246.500,00 | | |
| 1.f | Schadstoffe | RE | 0,73617 | | | 173.100 | 127.430,66 | | |
| 1.g | Wertstoffhöfe | RE | 6,17152 | | | 173.100 | 1.068.290,72 | | |
| 1.h | Grünabfälle | RE | 0,67503 | | | 173.100 | 116.846,91 | | |
| 1 | Direkte Kosten | | 24,2569 | | | 173.100 | 4.198.874,18 | | |
| | Zentrale Verwaltungskosten | | | | | | Sp 6 Zi 1i * Sp 2 | | |
| 2a | Direkte zentrale Verwaltungskosten | Zuschlagsatz | 6,07% | | | | 254.840,96 | | |
| 2b | Indirekte zentrale Verwaltungskosten | Zuschlagsatz | 1,12% | | | | 46.926,84 | | |
| 2 | Zentrale Verwaltungskosten-gesamt | | | | | | 301.767,79 | | |
| 3 | Gesamtkosten | | | | | | 4.500.641,97 | | |
| | davon | | (Sp6 Zi 3/ Sp. 5 Zi. 1) * Äquivalenzziffer | | | | | | |
| | Einwohner | Stückpreis | 26,00 | 1 | 26,00 | 172.000 | 4.472.041,70 | | |
| | Kleingartenparzellen | Stückpreis | 6,50 | 1 | 6,50 | 2.880 | 18.720,17 | | |
| | Erholungsgrundstücke | Stückpreis | 13,00 | 1 | 13,00 | 760 | 9.880,09 | | |
| 4 | ./. Über-/ Unterdeckung (-) Vorjahr | | | | | | 157.674,35 | | |
| 5 | Gesamtkosten | Zi 3 ./ Zi 4 | | | | | 4.342.967,62 | | |
| 6 | Gebühr je Einwohner | Sp. 6 Zi 5 / Sp 5 Zi 1 | | | | | 25,08936 | | |
| | davon | | Sp 5, Zi 6 * Äquivalenzziffer | | | | | | |
| 6.a | Einwohner | Stückpreis | 25,09 | 1 | 25,09 | 172.000 | 4.315.369,33 | 25,08 | 4.313.760,00 |
| 6.b | Kleingartenparzellen | Stückpreis | 6,27 | 1 | 6,27 | 2.880 | 18.064,34 | 6,27 | 18.057,60 |
| 6.c | Erholungsgrundstücke | Stückpreis | 12,54 | 1 | 12,54 | 760 | 9.533,96 | 12,54 | 9.530,40 |
| 7 | Rundungsdifferenz KTR | | | | | | 0,00 | | -1.619,62 |

| Kostenträgerrechnung Grundgebühr Einwohnergleichwert | | | | | | | Anlage 5.15 | | |
|--|---|------------------------|----------------------------------|--------------------------------|--------------------------|-----------------------------|---------------------|---------------------------|----------------|
| Zi. | Kalkulationsposten | Leistungseinheit | EURO pro Leistungseinheit gesamt | Häufigkeit des Service im Jahr | EURO-Einzelpreis im Jahr | Anzahl der Leistungseinheit | EURO Kosten /a | EURO-Einzelgebühr im Jahr | EURO Kosten /a |
| | 1 | 1a | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | Direkte Kosten | | gem. A4.1 | | | gem. A1.0 | Sp. 2 * Sp. 5 | | |
| 1.a | Spermüll | RE | 10,09162 | | | 40.115 | 404.823,39 | | |
| 1.b | Schrott | RE | 0,60033 | | | 40.115 | 24.082,30 | | |
| 1.c | Elektrogeräte | RE | 1,12056 | | | 40.115 | 44.951,20 | | |
| 1.d | PPK | RE | 6,28572 | | | 40.115 | 252.150,52 | | |
| 1.e | Alltextilien | RE | 0,00000 | | | 40.115 | 0,00 | | |
| 1.f | Schadstoffe | RE | 0,73617 | | | 40.115 | 29.531,23 | | |
| 1.g | Wertstoffhöfe | RE | 6,17152 | | | 40.115 | 247.569,43 | | |
| 1.h | Grünabfälle | RE | 0,00000 | | | 40.115 | 0,00 | | |
| 1 | Direkte Kosten | | 25,0059 | | | 40.115 | 1.003.108,06 | | |
| | Zentrale Verwaltungskosten | | | | | | Sp 6 Zi 1i * Sp 2 | | |
| 2a | Direkte zentrale Verwaltungskosten | Zuschlagsatz | 6,07% | | | | 60.881,32 | | |
| 2b | Indirekte zentrale Verwaltungskosten | Zuschlagsatz | 1,12% | | | | 11.210,79 | | |
| 2 | Zentrale Verwaltungskosten-gesamt | | | | | | 72.092,11 | | |
| 3 | Gesamtkosten | | | | | | 1.075.200,17 | | |
| | davon | | (Sp6 Zi 3 / Sp 5 Zi. 1) * | | | | | | |
| | EWG je Beschäftigter | Stückpreis | 16,08 | 1 | 16,08 | 48.000 | 771.928,69 | | |
| | EWG je Dienstkraft | Stückpreis | 16,08 | 1 | 16,08 | 295 | 4.744,15 | | |
| | EWG je Kind | Stückpreis | 1,61 | 1 | 1,61 | 62.430 | 100.398,98 | | |
| | EWG je Bett | Stückpreis | 16,08 | 1 | 16,08 | 9.510 | 152.938,37 | | |
| | EWG je Übernachtungsmöglichkeit | Stückpreis | 8,04 | 1 | 8,04 | 5.500 | 44.225,08 | | |
| | EWG je Stellplatz | Stückpreis | 1,61 | 1 | 1,61 | 600 | 964,91 | | |
| 4 | J. Über-/ Unterdeckung (-) Vorjahr | | | | | | 105.575,96 | | |
| 5 | Gesamtkosten | Zi 3 / Zi 4 | | | | | 969.624,21 | | |
| 6 | Gebühr je Einwohnergleichwert | Sp. 6 Zi 5 / Sp 4 Zi 1 | | | | | 24,17123 | | |
| | davon | | Sp 5, Zi 6 * Äquivalenzziffer | | | | | | |
| 6.a | EWG je Beschäftigter | Stückpreis | 14,50 | 1 | 14,50 | 48.000 | 696.131,54 | 14,50 | 696.000,00 |
| | EWG je Dienstkraft | Stückpreis | 14,50 | 1 | 14,50 | 295 | 4.278,31 | 14,50 | 4.277,50 |
| | EWG je Kind | Stückpreis | 1,45 | 1 | 1,45 | 62.430 | 90.540,61 | 1,45 | 90.523,50 |
| | EWG je Bett | Stückpreis | 14,50 | 1 | 14,50 | 9.510 | 137.921,06 | 14,50 | 137.895,00 |
| | EWG je Übernachtungsmöglichkeit | Stückpreis | 7,25 | 1 | 7,25 | 5.500 | 39.882,54 | 7,25 | 39.875,00 |
| | EWG je Stellplatz | Stückpreis | 1,45 | 1 | 1,45 | 600 | 870,16 | 1,45 | 870,00 |
| 7 | Rundungsdifferenz KTR | | | | | | 0,00 | | -183,21 |

| Kostenträgerrechnung Behälterwechsel/ Wechsel Abfuhrhythmus | | | | | | | Anlage 5.16 | | |
|---|---|-------------------------|----------------------------------|------------------|-----------------------------|-------------------|---------------------------|----------------|--|
| Zi. | Kalkulationsposten | Leistungseinheit | EURO pro Leistungseinheit gesamt | Bearbeitungszeit | Anzahl der Leistungseinheit | EURO Kosten /a | EURO-Einzelgebühr im Jahr | EURO Kosten /a | |
| | 1 | 1a | 2 | 3 | 4 | 6 | 7 | 8 | |
| 1 | Direkte Kosten | | | gem. Daten | | Sp 6 Zi 1i * Sp 2 | | | |
| | Zentrale Verwaltungskosten | | | | | | | | |
| 2a | Direkte zentrale Verwaltungskosten | Stundenverrechnungssatz | 53,85 | 748,00 h | 4.488 Stück | 40.279,83 | | | |
| 2b | Indirekte zentrale Verwaltungskosten | Zuschlagsatz | 1,12% | | | 0,00 | | | |
| 2 | Zentrale Verwaltungskosten-gesamt | | | | | 40.279,83 | | | |
| 3 | Gesamtkosten | | | | | 40.279,83 | | | |
| 4 | J. Über-/ Unterdeckung (-) Vorjahr | | | | | 0,00 | | | |
| 5 | Gesamtkosten | | | | | 40.279,83 | | | |
| 6 | Gesamtkosten je Minute | Zi 3 / Zi 4 | | | | 0,90 | | | |
| | Gebühr | Stück | 0,90 | 10 min | 1 Stück | 8,98 | 8,97 | 40.257,36 | |
| 7 | Rundungsdifferenz KTR | | | | | | | -22,47 | |

6. Abstimmung Gebührenkalkulation mit Gebührenhaushalt

Die abschließende Abstimmung zwischen der Gebührenkalkulation und den Gesamtkosten der Landeshauptstadt Potsdam dient der Sicherstellung einer ordnungsgemäßen Verrechnung der Gesamtkosten.

Die Abstimmung erfolgt entsprechend nachfolgender Berechnung.

| | |
|-------|--|
| | Summe Gebührenerlöse (abgerundet) |
| ./. | Gesamtkosten |
| <hr/> | |
| = | Abstimmungssumme I |
| + | Über- Unterdeckung (-) aus dem Vorjahr |
| <hr/> | |
| | Abstimmungssumme II |

Die ausgewiesene Abstimmungssumme II ist der Betrag, der infolge der Abrundung von einzelnen Gebühren eintritt und durch die Landeshauptstadt Potsdam zu tragen ist. Die Abrundung der Einzelgebühren wird vorgenommen, um nach § 6 (1) KAG eine bewusste Gebührenüberdeckung auszuschließen.

Im Ergebnishaushalt des Produktes 5370201-Abfallentsorgung beträgt der Zuschuss **286.746,78 Euro**. Dieser errechnet sich wie folgt:

| | |
|--|------------------------|
| Abstimmungssumme II | 2.085,12 Euro |
| Anteiliger kalkulatorischer Gewinn | 213.544,25 Euro |
| Serviceleistungen Bereich 325 KST Deponie Golm | 21.809,27 Euro |
| Serviceleistungen Bereich 325 KST BgA DSD | 42.272,29 Euro |
| Nicht ansatzfähige Aufwendungen Kto. 5732200-Pauschale Einzelwertberichtigung | 40.000,00 Euro |
| <hr/> | |
| Summe | 319.710,93 Euro |
| <hr/> | |
| ./. Umlage Fachbereichsleitung 32 Kto. 9010200-Kosten Umlage FBL | ./. 33.126,43 Euro |
| + Rundungsabweichung | 162,28 Euro |
| <hr/> | |
| Zuschuss Ergebnishaushalt 2016 | 286.746,78 Euro |