

|                           |                                                                                                                                                           |                                                                 |                              |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|------------------------------|
| Vorlage der Verwaltung    | Fachbereich:<br>Umwelt, Verkehr, Abwasser                                                                                                                 | Datum:<br>26.10.2021                                            | Genehmigungsvermerk          |
| Tagesordnungspunkt<br>4.5 | Bezeichnung der Vorlage:<br><br><b>Fünfte Änderungssatzung zur<br/>Gebührensatzung zur Satzung über<br/>die Abfallentsorgung in der Stadt<br/>Wegberg</b> |                                                                 | Datum: 11.11.2021            |
| Vorlage-Nr:<br>VO/0284/21 |                                                                                                                                                           |                                                                 | Bürgermeister:<br>gez. Stock |
| Zu beraten im:            |                                                                                                                                                           |                                                                 |                              |
| Ö/N                       | Datum                                                                                                                                                     | Gremium                                                         |                              |
| Ö                         | 23.11.2021                                                                                                                                                | Ausschuss für Klimaschutz, Umwelt, Verkehr und Tourismus (KUVT) |                              |
| Ö                         | 25.11.2021                                                                                                                                                | Haupt- und Finanzausschuss (HFA)                                |                              |
| Ö                         | 07.12.2021                                                                                                                                                | Rat der Stadt Wegberg                                           |                              |

### Sachverhalt:

Die dieser Vorlage beigelegte Gebührenbedarfsberechnung ergibt für das Jahr 2022 einen leichten Anstieg bei der Gewichtsgebühr von 0,29 Euro auf 0,30 Euro je Kilogramm Restabfall sowie von durchschnittlich 1,71 % bei den Grundgebühren. Die Zusatzgebühren sowie die Jahresgebühren für die Biotonne bleiben gegenüber dem Vorjahr unverändert.

Aufgrund auslaufender Verträge hat die Kreisverwaltung Heinsberg die Leistungen für die Verwertung von Haus- und Sperrmüll neu ausgeschrieben und wird diese ab dem 01.04.2022 neu vergeben. Die Kosten für die Stadt Wegberg steigen dadurch voraussichtlich um rund 20,00 € von derzeit 129,00 € auf 149,00 € pro Tonne. Des Weiteren sind für die mengenunabhängige Entsorgung von Restabfällen, je gemeldetem Einwohner, ab dem 01.04.2022 7,50 € statt bislang 7,10 € an den Kreis Heinsberg zu zahlen. Die Mehrkosten, die der Stadt Wegberg hierdurch entstehen können durch die Erhöhung der Gewichtsgebühr von 0,29 € auf 0,30 € aufgefangen werden.

Der leichte Anstieg von durchschnittlich 1,71 % bei den Grundgebühren resultiert u. a. aus den neuen Entgelten, die sich aus der Ausschreibung für die Annahme und Verwertung von Grünabfällen aus der Selbstanlieferung sowie der Holsammlung für das Jahr 2022 ergeben. Des Weiteren ist der Restfehlbetrag aus der Betriebskostenabrechnung 2020 i. H. v. 164.643,33 € zu berücksichtigen.

Die Biotonne wurde am 01.01.2021 neu und auf freiwilliger Basis in der Stadt Wegberg eingeführt. Erfreulicherweise wurde diese seitens der Bürger sehr gut angenommen. Mit heutigem Stand nutzen bereits über 2.000 Haushalte eine Biotonne und damit knapp 1.000 mehr, als ursprünglich kalkuliert. Die Tendenz ist weiterhin steigend.

**Beschlussvorschlag:**

Der Ausschuss für Klima, Umwelt, Verkehr und Tourismus empfiehlt dem Haupt- und Finanzausschuss, dem Rat der Stadt Wegberg zu empfehlen, die anliegende Fünfzehnte Änderungssatzung zur Gebührensatzung zur Satzung über die Abfallentsorgung in der Stadt Wegberg (Anlage 1) zu beschließen.

**Kosten und Finanzierung:**

Die Erträge und Aufwendungen aus der Gebührenbedarfsberechnung werden für die Haushaltsplanung 2022 beim Produkt 11 02 00 (Abfallwirtschaft) angemeldet.

**Alternativen:**

-keine-

**Anlage/n:**

- Fünfzehnte Änderungssatzung zur Gebührensatzung zur Satzung über die Abfallentsorgung in der Stadt Wegberg
- Gebührenkalkulation 2022
- Stellungnahme durch das RPA

---

Unterschrift d. federführenden Fachbereichleiters/Dezernenten

FBL 302

Techn. Beigeordneter

gez. Gaspers

gez. Thies

---

Gegenzeichnung d. beteiligten Fachbereichsleiter/Dezernenten

RPA

Kämmerin

gez. Wilkens-Mathar

gez. Kühlen

**Fünfzehnte Änderungssatzung zur Gebührensatzung  
zur Satzung über die Abfallentsorgung in der Stadt Wegberg  
vom ...**

Der Rat der Stadt Wegberg hat aufgrund des § 7 der Gemeindeordnung für das Land Nordrhein-Westfalen (GO NRW) in der Fassung der Bekanntmachung vom 14. Juli 1994 (GV. NW. 1994 S. 666), zuletzt geändert durch Artikel 3 des Gesetzes vom 29. September 2020 (GV. NRW. S. 916), der §§ 1, 2, 4, 6 und 7 des Kommunalabgabengesetzes für das Land Nordrhein-Westfalen (KAG) vom 21. Oktober 1969 (GV. NW. 1969 S. 712), zuletzt geändert durch Gesetz vom 19. Dezember 2019 (GV. NRW. S. 1029), des § 9 des Abfallgesetzes für das Land Nordrhein-Westfalen (LAbfG) vom 21. Juni 1988 (GV. NW. 1988 S. 250), zuletzt geändert durch Artikel 2 des Gesetzes vom 7. April 2017 (GV. NRW. S. 442), in seiner Sitzung am ... folgende Satzung beschlossen:

**Artikel 1**

Die Gebührensatzung zur Satzung über die Abfallentsorgung in der Stadt Wegberg vom 21. Dezember 2005, zuletzt geändert durch die Vierzehnte Änderungssatzung vom 16. Dezember 2020, wird wie folgt geändert:

1. § 2 wird wie folgt geändert:
  - a) Die Überschrift wird wie folgt neu gefasst: „Gebührenpflichtige Person“.
  - b) Absatz 1 wird wie folgt geändert:
    - aa) In Satz 1 werden die Wörter „sind die“ durch die Wörter „Person ist der“, die Wörter „die ihnen“ durch die Wörter „der ihm“ und das Wort „Gleichgestellten“ durch das Wort „Gleichgestellte“ ersetzt.
    - bb) In Satz 2 wird das Wort „Gebührenpflichtige“ durch die Wörter „gebührenpflichtige Personen“ ersetzt.
  - c) In Absatz 3 wird das Wort „Konkursmasse“ durch das Wort „Insolvenzmasse“ ersetzt.
2. § 3 wird wie folgt geändert:
  - a) In Absatz 2 Satz 1 werden die Wörter „der Gebührenpflichtige“ durch die Wörter „die gebührenpflichtige Person“ ersetzt.
  - b) In Absatz 4 Satz 4 wird das Wort „Gebührenpflichtige“ durch die Wörter „gebührenpflichtige Personen“ ersetzt.
  - c) In Absatz 5 werden die Wörter „der Betriebsinhaber“ durch die Wörter „die den Betrieb innehabende Person“ ersetzt.
3. In § 4 Absatz 1 Buchstabe a wird das Wort „Einwohner“ durch das Wort „Einwohnenden“ und das Wort „Einwohnern“ durch das Wort „Einwohnenden“ ersetzt.

4. § 5 wird wie folgt geändert:
  - a) Absatz 1 wird wie folgt geändert:
    - aa) In Buchstabe A wird der Betrag „44,50“ durch den Betrag „45,25“, der Betrag „71,20“ durch den Betrag „72,40“, der Betrag „89,00“ durch den Betrag „90,55“ und der Betrag „712,10“ durch den Betrag „724,20“ ersetzt.
    - bb) In Buchstabe B wird jeweils der Betrag „0,29“ durch den Betrag „0,30“ ersetzt.
  - b) Absatz 3 wird wie folgt geändert:
    - aa) In Satz 1 werden die Wörter „den Anschlussnehmer“ durch die Wörter „die anschlussnehmende Person“ ersetzt.
    - bb) In Satz 2 wird der Betrag „6,52“ durch den Betrag „7,76“ ersetzt.
5. In § 6 Absatz 2 wird das Wort „Gebührenpflichtigen“ durch die Wörter „gebührenpflichtigen Person“ ersetzt.
6. In § 9 Absatz 1 werden die Wörter „Anschlussnehmer sind“ durch die Wörter „anschlussnehmende Person ist“ ersetzt.

## **Artikel 2**

Diese Satzung tritt am 1. Januar 2022 in Kraft.

# Vorläufige Gebührenbedarfsberechnung zur Ermittlung der Abfallgebühren für das Haushaltsjahr 2022

Wegberg, den 29. Oktober 2021

## 1. Kosten zur Ermittlung der Grundgebühr

|                                                           | Anzahl<br>(erwarteter<br>Wert) | Nettoeinzelpreis |       | vorauss. Brutto-<br>gesamtentgelt<br>2022 | Prognose-<br>wert f. 2021 |
|-----------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------|-------|-------------------------------------------|---------------------------|
| <b>I Sammlung und Transport</b>                           |                                |                  |       |                                           |                           |
| <u>Grundentgelte</u>                                      |                                |                  |       |                                           |                           |
| Restabfall<br>in Abhängigkeit der Einwohnerzahl           | 28.244                         | 0,79 €           | MwSt. | 22.312,76 €<br>4.239,42 €                 | 27.551,51 €               |
|                                                           |                                |                  |       | 26.552,18 €                               |                           |
| Altpapier<br>in Abhängigkeit der Einwohnerzahl            | 28.244                         | 0,18 €           | MwSt. | 5.083,92 €<br>965,94 €                    | 6.277,56 €                |
|                                                           |                                |                  |       | 6.049,86 €                                |                           |
| Bioabfall<br>in Abhängigkeit der Behälteranzahl           | 2052 x 0,21                    | 430,92 €         | MwSt. | 5.171,04 €<br>982,50 €                    | 4.054,38 €                |
|                                                           |                                |                  |       | 6.153,54 €                                |                           |
| Behälterlose Abfälle<br>in Abhängigkeit der Einwohnerzahl | 28.244                         | 0,84 €           | MwSt. | 23.724,96 €<br>4.507,74 €                 | 29.295,28 €               |
|                                                           |                                |                  |       | 28.232,70 €                               |                           |
| <b>Summe Grundpreise</b>                                  |                                |                  |       | <b>66.988,29 €</b>                        |                           |

## Leistungspreise

### Restabfallerfassung

|                                                                                                               |         |        |  |                                  |              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|--|----------------------------------|--------------|
| Leerung 80, 120, 240 Liter Behälter<br>in Abhängigkeit der Leerungsanzahl<br>(12.126 Behälter x 13 Leerungen) | 157.638 | 0,56 € |  | 88.277,28 €<br>MwSt. 16.772,68 € | 104.651,46 € |
|                                                                                                               |         |        |  | 105.049,96 €                     |              |

|                                                                                                                | Anzahl<br>(erwarteter<br>Wert) | Nettoeinzelpreis |       | vorauss. Brutto-<br>gesamtentgelt<br>2022 | Prognose-<br>wert f. 2021 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------|-------|-------------------------------------------|---------------------------|
| Leerung 1.100 Liter Behälter (14-tägig)<br>in Abhängigkeit der Leerungsanzahl<br>(131 Behälter x 13 Leerungen) | 1.703                          | 2,94 €           | MwSt. | 5.006,82 €<br>951,30 €                    | 6.003,60 €                |
|                                                                                                                |                                |                  |       | 5.958,12 €                                |                           |
| Transport Restabfall<br>in Abhängigkeit des Restabfallgewichts in<br>Tonnen                                    | 3.500                          | 12,95 €          | MwSt. | 45.325,00 €<br>8.611,75 €                 | 50.854,65 €               |
|                                                                                                                |                                |                  |       | 53.936,75 €                               |                           |
| Behältermiete 80 Liter, 120 Liter und 240 Liter<br>in Abhängigkeit der Behälteranzahl                          | 12.126                         | 2,40 €           | MwSt. | 29.102,40 €<br>5.529,46 €                 | 34.557,60 €               |
|                                                                                                                |                                |                  |       | 34.631,86 €                               |                           |
| Behältermiete 1.100 Liter<br>in Abhängigkeit der Behälteranzahl                                                | 131                            | 13,68 €          | MwSt. | 1.792,08 €<br>340,50 €                    | 2.148,85 €                |
|                                                                                                                |                                |                  |       | 2.132,58 €                                |                           |

#### Erfassung von behälterlosen Abfällen

|                                                                                                              |     |         |       |                            |             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|-------|----------------------------|-------------|
| Sammlung und Transport von sperrigen<br>Abfällen, nicht verwertbar<br>in Abhängigkeit des Gewichts in Tonnen | 820 | 72,68 € | MwSt. | 59.597,60 €<br>11.323,54 € | 69.191,36 € |
|                                                                                                              |     |         |       | 70.921,14 €                |             |
| Sammlung und Transport von Altholz<br>in Abhängigkeit des Gewichts in Tonnen                                 | 650 | 53,29 € | MwSt. | 34.638,50 €<br>6.581,32 €  | 38.049,06 € |
|                                                                                                              |     |         |       | 41.219,82 €                |             |
| Sammlung von Altholz der Kategorie A IV<br>in Abhängigkeit der geleisteten Arbeitsstunden                    | 45  | 71,44 € | MwSt. | 3.214,80 €<br>610,81 €     | 2.550,41 €  |
|                                                                                                              |     |         |       | 3.825,61 €                 |             |
| Transport von Altholz der Kategorie A IV<br>in Abhängigkeit des Gewichts in Tonnen                           | 50  | 5,92 €  | MwSt. | 296,00 €<br>56,24 €        | 317,02 €    |
|                                                                                                              |     |         |       | 352,24 €                   |             |

|                                                            | Anzahl<br>(erwarteter<br>Wert) | Nettoeinzelpreis |       | vorauss. Brutto-<br>gesamtentgelt<br>2022 | Prognose-<br>wert f. 2021 |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------|-------|-------------------------------------------|---------------------------|
| Elektronisches Abfallnachweisverfahren<br>für A IV-Altholz |                                |                  |       | 250,00 €                                  |                           |
|                                                            |                                |                  | MwSt. | 47,50 €                                   |                           |
|                                                            |                                |                  |       | 297,50 €                                  | 297,50 €                  |

Erfassung von Papier, Pappe und Kartonagen

|                                                                                                               |         |          |       |             |             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|-------|-------------|-------------|
| Leerung 120, 240 Liter<br>der Abhängigkeit der Leerungsanzahl<br>(11.708 Behälter x 13 Leerungen)             | 152.204 | 0,48 €   |       | 73.057,92 € |             |
|                                                                                                               |         |          | MwSt. | 13.881,00 € |             |
|                                                                                                               |         |          |       | 86.938,92 € | 86.508,24 € |
| Leerung 1.100 Liter (vierwöchentlich)<br>der Abhängigkeit der Leerungsanzahl<br>(153 Behälter x 13 Leerungen) | 1.989   | 1,37 €   |       | 2.724,93 €  |             |
|                                                                                                               |         |          | MwSt. | 517,74 €    |             |
|                                                                                                               |         |          |       | 3.242,67 €  | 2.967,15 €  |
| Transport von Altpapier<br>in Abhängigkeit des Restabfallgewichts in<br>Tonnen                                | 1.950   | 13,23 €  |       | 25.798,50 € |             |
|                                                                                                               |         |          | MwSt. | 4.901,72 €  |             |
|                                                                                                               |         |          |       | 30.700,22 € | 28.338,66 € |
| Wöchentliche Altpapierabholung am Rathaus<br>in Abhängigkeit der Abholungen                                   | 0       | 0,00 €   |       | 0,00 €      |             |
|                                                                                                               |         |          | MwSt. | 0,00 €      |             |
|                                                                                                               |         |          |       | 0,00 €      | 7.600,72 €  |
| Behältermiete 120 Liter und 240 Liter<br>in Abhängigkeit der Behälteranzahl                                   | 11.708  | 0,72 €   |       | 8.429,76 €  |             |
|                                                                                                               |         |          | MwSt. | 1.601,65 €  |             |
|                                                                                                               |         |          |       | 10.031,41 € | 9.981,72 €  |
| Behältermiete 1.100 Liter<br>in Abhängigkeit der Behälteranzahl                                               | 244     | 4,08 €   |       | 995,52 €    |             |
|                                                                                                               |         |          | MwSt. | 189,15 €    |             |
|                                                                                                               |         |          |       | 1.184,67 €  | 1.092,42 €  |
| Altpapierpresscontainer 18 m³<br>Miete für 1 Container / Monat                                                | 12      | 191,53 € |       | 2.298,36 €  |             |
|                                                                                                               |         |          | MwSt. | 436,69 €    |             |
|                                                                                                               |         |          |       | 2.735,05 €  | 2.735,05 €  |
| Altpapierpresscontainer 18 m³<br>Leerungen / Jahr                                                             | 26      | 106,66 € |       | 2.773,16 €  |             |
|                                                                                                               |         |          | MwSt. | 526,90 €    |             |
|                                                                                                               |         |          |       | 3.300,06 €  | 3.300,06 €  |
| Altpapierabholung Rathaus gem. DSGVO<br>(24 Abfahren x 1 Behälter)                                            | 24      | 45,00 €  |       | 1.080,00 €  |             |
|                                                                                                               |         |          | MwSt. | 205,20 €    |             |
|                                                                                                               |         |          |       | 1.285,20 €  |             |
| Ausstellung eines Vernichtungszertifikats<br>24 Zertifikate (je Abfuhr)                                       | 24      | 5,00 €   |       | 120,00 €    |             |
|                                                                                                               |         |          | MwSt. | 22,80 €     |             |
|                                                                                                               |         |          |       | 142,80 €    |             |
| Miete AEB 415 Alu-Rollbehälter                                                                                | 12      | 3,00 €   |       | 36,00 €     |             |
|                                                                                                               |         |          | MwSt. | 6,84 €      |             |
|                                                                                                               |         |          |       | 42,84 €     |             |

| Anzahl<br>(erwarteter<br>Wert) | Nettoeinzelpreis |  | vorauss. Brutto-<br>gesamtentgelt<br>2022 | Prognose-<br>wert f. 2021 |
|--------------------------------|------------------|--|-------------------------------------------|---------------------------|
|--------------------------------|------------------|--|-------------------------------------------|---------------------------|

#### Erfassung von Bioabfall

|                                                                                   |        |         |       |                           |             |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|-------|---------------------------|-------------|
| Leerung Biotonne                                                                  | 53.352 | 0,82 €  | MwSt. | 43.748,64 €<br>8.312,24 € |             |
| 2.052 Behälter * 26 Leerungen                                                     |        |         |       | 52.060,88 €               | 27.510,78 € |
| Transport von Bioabfall<br>in Abhängigkeit des Gewichts in Tonnen                 | 772    | 8,34 €  | MwSt. | 6.438,48 €<br>1.223,31 €  |             |
|                                                                                   |        |         |       | 7.661,79 €                | 9.395,66 €  |
| Behältermiete<br>in Abhängigkeit der Behälterzahl<br>2.052 Behälter x 12 Monate ) | 24.624 | 0,26 €  | MwSt. | 6.402,24 €<br>1.216,43 €  |             |
|                                                                                   |        |         |       | 7.618,67 €                | 4.388,53 €  |
| Softwareanpassung Idendsystem<br>50 € / Monat                                     | 12     | 50,00 € | MwSt. | 600,00 €<br>114,00 €      |             |
|                                                                                   |        |         |       | 714,00 €                  | 714,00 €    |

| Anzahl<br>(erwarteter<br>Wert) | Nettoeinzelpreis |  | vorauss. Brutto-<br>gesamtentgelt<br>2022 | Prognose-<br>wert f. 2021 |
|--------------------------------|------------------|--|-------------------------------------------|---------------------------|
|--------------------------------|------------------|--|-------------------------------------------|---------------------------|

#### Schadstoffsammlung

|                                                                        |   |            |       |                           |             |
|------------------------------------------------------------------------|---|------------|-------|---------------------------|-------------|
| Haustürsammlung<br>in Abhängigkeit der Sammlungsanzahl                 | 4 | 2.852,96 € | MwSt. | 11.411,84 €<br>2.168,25 € |             |
|                                                                        |   |            |       | 13.580,09 €               | 13.580,09 € |
| Bereitstellung des Schadstoffmobils<br>in Abhängigkeit Sammlungsanzahl | 4 | 922,22 €   | MwSt. | 3.688,88 €<br>700,89 €    |             |
|                                                                        |   |            |       | 4.389,77 €                | 4.389,77 €  |

#### Erfassung von Elektroaltgeräten

|                                                                                                                                                      |     |          |       |                           |             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-------|---------------------------|-------------|
| Sammlung und Transport von Elektroaltgeräten<br>in Abhängigkeit des Gewichts in Tonnen                                                               | 84  | 157,40 € | MwSt. | 13.221,60 €<br>2.512,10 € |             |
|                                                                                                                                                      |     |          |       | 15.733,70 €               | 14.047,95 € |
| Sammlung und Transport von Kühlgeräten<br>in Abhängigkeit der abgeholten Kühlgeräte                                                                  | 530 | 14,86 €  | MwSt. | 7.875,80 €<br>1.496,40 €  |             |
|                                                                                                                                                      |     |          |       | 9.372,20 €                | 10.963,71 € |
| Entleerung der Gitterboxen für die Erfassung<br>von Haushaltselektrokleingeräten<br>in Abhängigkeit der geleisteten Arbeitsstunden                   | 55  | 37,25 €  | MwSt. | 2.048,75 €<br>389,26 €    |             |
|                                                                                                                                                      |     |          |       | 2.438,01 €                | 1.994,74 €  |
| An- und Abfahrt zur Entleerung der Gitterboxen<br>für die Erfassung von<br>Haushaltselektrokleingeräten<br>in Abhängigkeit zur Entleerungshäufigkeit | 45  | 74,50 €  | MwSt. | 3.352,50 €<br>636,98 €    |             |
|                                                                                                                                                      |     |          |       | 3.989,48 €                | 3.102,93 €  |



|                                                                    | Anzahl<br>(erwarteter<br>Wert) | Nettoeinzelpreis |       | vorauss. Brutto-<br>gesamtentgelt<br>2022 | Prognose-<br>wert f. 2021 |
|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------|-------|-------------------------------------------|---------------------------|
| Miete Gitterboxen f. Erfassung von<br>Haushaltselektrokleingeräten | 10                             | 120,00 €         |       | 1.200,00 €                                |                           |
| in Abhängigkeit der Anzahl der aufgestellten<br>Gitterboxen        |                                |                  | MwSt. | 228,00 €                                  |                           |
|                                                                    |                                |                  |       | 1.428,00 €                                | 1.428,00 €                |

#### Erfassung von Grün- und Pflanzenabfällen

|                                                                                     |       |          |       |              |              |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|-------|--------------|--------------|
| Haustürsammlung von pflanzlichen Abfällen<br>in Abhängigkeit des Gewichts in Tonnen | 1.900 | 48,05 €  |       | 91.295,00 €  |              |
|                                                                                     |       |          | MwSt. | 17.346,05 €  |              |
|                                                                                     |       |          |       | 108.641,05 € | 102.923,10 € |
| Sammlung und Transport von<br>Weihnachtsbäumen                                      | 42    | 156,33 € |       | 6.565,86 €   |              |
| in Abhängigkeit des Gewichts in Tonnen                                              |       |          | MwSt. | 1.247,51 €   |              |
|                                                                                     |       |          |       | 7.813,37 €   | 4.826,85 €   |
| Erfassung und Annahme von Grün- und<br>Pflanzenabfällen aus Privathaushalten        |       |          |       | 79.800,00 €  |              |
| Pauschalbetrag auf der Basis von 10.000 m³                                          |       |          | MwSt. | 15.162,00 €  |              |
|                                                                                     |       |          |       | 94.962,00 €  | 66.449,60 €  |

**Summe Leistungspreise** **788.332,42 €**

**Summe I (Transport und Sammlung)** **855.320,71 €**

## II Sonstige Leistungen

|                          |             |             |
|--------------------------|-------------|-------------|
| Personalkosten           | 83.307,64 € | 86.714,92 € |
| Kosten für Fortbildungen | 1.000,00 €  | 1.000,00 €  |

|                                                                                                     | Anzahl<br>(erwarteter<br>Wert) | Nettoeinzelpreis | vorauss. Brutto-<br>gesamtentgelt<br>2022 | Prognose-<br>wert f. 2021 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------|-------------------------------------------|---------------------------|
| Kosten für Fachliteratur                                                                            |                                |                  | 800,00 €                                  | 800,00 €                  |
| Abfallberatung                                                                                      |                                |                  | 10.000,00 €                               | 10.000,00 €               |
| Entfernung und Entsorgung illegaler<br>Abfallablagerungen<br>in Abhängigkeit des Gewichts in Tonnen | 0                              | 129,00 €         | 0,00 €                                    | 0,00 €                    |
| Erfassung von Abfällen in öffentlichen Abfallkörben                                                 |                                |                  |                                           |                           |
| Instandhaltung Abfallkörbe                                                                          |                                |                  | 0,00 €                                    | 0,00 €                    |
| Entsorgung Abfälle Abfallkörbe<br>in Abhängigkeit des Gewichts in Tonnen                            | 0                              | 129,00 €         | 0,00 €                                    | 0,00 €                    |
| Summe II (sonstige Leistungen)                                                                      |                                |                  | 95.107,64 €                               | 98.514,92 €               |

### III Innere Verrechnungen

|                                          |  |  |              |              |
|------------------------------------------|--|--|--------------|--------------|
| Erbrachte Leistungen des Baubetriebshofs |  |  | 153.000,00 € | 160.500,00 € |
| Erbrachte Leistungen der Verwaltung      |  |  | 22.000,00 €  | 20.500,00 €  |
| Summe III (Innere Verrechnungen)         |  |  | 175.000,00 € | 181.000,00 € |

### IV Einnahmen zur Verringerung der Grundgebühr

|                                                                     |        |        |            |            |
|---------------------------------------------------------------------|--------|--------|------------|------------|
| Entgelt für Abfallberatung DSD<br>in Abhängigkeit der Einwohnerzahl | 28.044 | 0,26 € | 7.291,44 € | 7.619,82 € |
|---------------------------------------------------------------------|--------|--------|------------|------------|

|                                                                       | Anzahl<br>(erwarteter<br>Wert) | Nettoeinzelpreis | vorauss. Brutto-<br>gesamtentgelt<br>2022 | Prognose-<br>wert f. 2021 |
|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------|-------------------------------------------|---------------------------|
| Erlöse aus Altpapierverkauf<br>in Abhängigkeit des Gewichts in Tonnen | 2.000                          | 90,00 €          | 180.000,00 €<br>davon 65%<br>117.000,00 € | 99.450,00 €               |
| Summe V (Einnahmen zur Verringerung Grundgebühr)                      |                                |                  | 124.291,44 €                              | 107.069,82 €              |

**Zusammenfassung der auf die Grundgebühr umzulegenden Kosten**

|                                       |                |                     |
|---------------------------------------|----------------|---------------------|
| Sammlung und Transport I              | 855.320,71 €   |                     |
| Sonstige Leistungen II                | 95.107,64 €    |                     |
| Innere Verrechnungen III              | 175.000,00 €   |                     |
| Einnahmen IV                          | -124.291,44 €  |                     |
|                                       | <hr/>          |                     |
|                                       | 1.001.136,91 € |                     |
| Entnahme aus der Rücklage             | 164.643,33 €   | Fehlbetrag BKA 2020 |
|                                       | <hr/>          |                     |
|                                       | 1.165.780,24 € |                     |
|                                       | <hr/>          |                     |
|                                       | Summe 1.       | 1.165.780,24 €      |
|                                       | <hr/>          |                     |
| Kosten zur Ermittlung der Grundgebühr | rund           | 1.166.000,00 €      |

## 2. Kosten zur Ermittlung der Gewichtsgebühr

| Anzahl<br>(erwarteter<br>Wert) | Nettoeinzelpreis | vorauss. Brutto-<br>gesamtentgelt<br>2022 | Prognose-<br>wert f. 2021 |
|--------------------------------|------------------|-------------------------------------------|---------------------------|
|--------------------------------|------------------|-------------------------------------------|---------------------------|

### Gebühren an den Kreis HS zur Abfallentsorgung

|                                                                                                  |        |          |              |              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|--------------|--------------|
| Grundgebühr<br>in Abhängigkeit der Einwohnerzahl                                                 | 28.244 | 7,40 €   | 209.005,60 € | 208.079,70 € |
| Entsorgungsgebühren von Restabfällen aus der<br>Abfuhr<br>in Abhängigkeit des Gewichts in Tonnen | 3.500  | 144,00 € | 504.000,00 € | 425.700,00 € |
| Entsorgung von Restsperrmüll<br>in Abhängigkeit des Gewichts in Tonnen                           | 820    | 144,00 € | 118.080,00 € | 129.000,00 € |
| Entsorgung von Schadstoffen<br>in Abhängigkeit der Einwohnerzahl                                 | 28.244 | 0,80 €   | 22.595,20 €  | 23.445,60 €  |

### Verwertung von erfassten Abfällen

|                                                                                                                   |       |         |                                  |             |             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|----------------------------------|-------------|-------------|
| Verwertung von Altholz der Kategorie I- III<br>in Abhängigkeit des Gewichts in Tonnen                             | 650   | 56,00 € | MwSt. 36.400,00 €<br>6.916,00 €  | 43.316,00 € | 39.984,00 € |
| Verwertung von Altholz der Kategorie A IV<br>in Abhängigkeit des Gewichts in Tonnen                               | 50    | 88,00 € | MwSt. 4.400,00 €<br>836,00 €     | 5.236,00 €  | 4.712,40 €  |
| Verwertung Grünabfällen aus der<br>Bündelsammlung sowie Weihnachtsbäume<br>in Abhängigkeit des Gewichts in Tonnen | 1.900 | 27,50 € | MwSt. 52.250,00 €<br>9.927,50 €  | 62.177,50 € | 56.548,80 € |
| Verwertung von Bioabfällen<br>in Abhängigkeit des Gewichts in Tonnen                                              | 772   | 86,00 € | MwSt. 66.392,00 €<br>12.614,48 € | 79.006,48 € | 77.471,38 € |

**Summe 2.** **1.043.416,78 €** **887.470,50 €**

**Kosten zur Ermittlung der Gewichtsgebühr** **rund** **1.043.000,00 €**

### 3. Kosten zur Ermittlung der Zusatzgebühren

| Anzahl<br>(erwarteter<br>Wert) | Nettoeinzelpreis | vorauss. Brutto-<br>gesamtentgelt<br>2022 | Prognose-<br>wert f. 2021 |
|--------------------------------|------------------|-------------------------------------------|---------------------------|
|--------------------------------|------------------|-------------------------------------------|---------------------------|

#### Zusätzliche Entleerungen von Restabfallbehältern

|                                                                                                                                                          |        |        |             |       |            |             |             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-------------|-------|------------|-------------|-------------|
| Leerungen oberhalb der mit der Grundgebühr<br>abgedeckten 13 Entleerungen<br>80, 120, 240 Liter Restabfallbehälter<br>in Abhängigkeit der Leerungsanzahl | 50.200 | 0,56 € | 28.112,00 € | MwSt. | 5.341,28 € | 33.453,28 € | 33.453,28 € |
| Leerungen oberhalb der mit der Grundgebühr<br>abgedeckten 13 Entleerungen<br>1.100 Liter Restabfallbehälter<br>in Abhängigkeit der Leerungsanzahl        | 1.300  | 2,94 € | 3.822,00 €  | MwSt. | 726,18 €   | 4.548,18 €  | 6.297,48 €  |
| Wöchentliche Leerung von 1.100 Liter<br>Restabfallbehälter<br>in Abhängigkeit der Leerungsanzahl<br>(62 Behälter x 26 Leerungen)                         | 1.612  | 2,94 € | 4.739,28 €  | MwSt. | 900,46 €   | 5.639,74 €  | 5.772,69 €  |

#### Zusätzliche Entleerung von Altpapierbehälter

|                                                                                                                                         |       |        |            |       |          |            |            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|------------|-------|----------|------------|------------|
| Zweiwöchentliche Entleerung von 1.100 Liter<br>Altpapierbehälter<br>der Abhängigkeit der Leerungsanzahl<br>(91 Behälter x 13 Leerungen) | 2.366 | 1,37 € | 3.241,42 € | MwSt. | 615,87 € | 3.857,29 € | 3.692,63 € |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|------------|-------|----------|------------|------------|

| Anzahl<br>(erwarteter<br>Wert) | Nettoeinzelpreis |  | vorauss. Brutto-<br>gesamtentgelt<br>2022 | Prognose-<br>wert f. 2021 |
|--------------------------------|------------------|--|-------------------------------------------|---------------------------|
|--------------------------------|------------------|--|-------------------------------------------|---------------------------|

Zusätzliche Bereitstellung von Altpapierbehälter

|                                                                                                                       |       |         |       |                          |             |            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|-------|--------------------------|-------------|------------|
| Gestellung von 120 und 240 Liter Behälter<br>in Abhängigkeit der Behälteranzahl                                       | 238   | 0,72 €  | MwSt. | 171,36 €<br>32,56 €      | 203,92 €    | 201,35 €   |
| Leerung 120, 240 Liter (vierwöchentlich)<br>der Abhängigkeit der Leerungsanzahl<br>(238 Behälter x 13 Leerungen)      | 3.094 | 0,48 €  | MwSt. | 1.485,12 €<br>282,17 €   | 1.767,29 €  | 1.707,89 € |
| Gestellung von 1.100 Liter Behälter<br>in Abhängigkeit der Behälteranzahl                                             | 45    | 4,08 €  | MwSt. | 183,60 €<br>34,88 €      | 218,48 €    | 747,80 €   |
| Leerung 1.100 Liter Behälter (vierwöchentlich)<br>der Abhängigkeit der Leerungsanzahl<br>(90 Behälter x 13 Leerungen) | 1.900 | 1,37 €  | MwSt. | 2.603,00 €<br>494,57 €   | 3.097,57 €  | 3.038,31 € |
| Volumenbedingter Behältertausch von Restabfall-<br>und Biobehälter<br>in Abhängigkeit der Anzahl der Tauschvorgänge   | 285   | 33,86 € | MwSt. | 9.650,10 €<br>1.833,52 € | 11.483,62 € | 5.761,96 € |
| Volumenbedingter Behältertausch von<br>Altpapierbehälter<br>in Abhängigkeit der Anzahl der Tauschvorgänge             | 21    | 6,52 €  | MwSt. | 136,92 €<br>26,01 €      | 162,93 €    | 248,28 €   |

**Summe 3. 64.432,31 € 60.673,38 €**

**Kosten zur Ermittlung der Zusatzgebühren rund 64.500,00 €**

## 4. Gebühreneinnahmen

### I Grundgebühr

| Behältergröße   | Anzahl | Gebührenhöhe              | Gebührenaufkommen |
|-----------------|--------|---------------------------|-------------------|
| 80 Liter        | 4.377  | 47,10 € (2021: 44,50 €)   | 206.156,70 €      |
| 120 Liter       | 4.205  | 75,35 € (2021: 71,20 €)   | 316.846,75 €      |
| 240 Liter       | 3.544  | 94,20 € (2021: 89,00 €)   | 333.844,80 €      |
| 1.100 Liter     | 131    | 753,50 € (2021: 712,10 €) | 98.708,50 €       |
| Mehrfachnutzung | 2.150  | 47,10 € (2021: 44,50 €)   | 101.265,00 €      |

| Biotonne  |       |                         |             |
|-----------|-------|-------------------------|-------------|
| 120 Liter | 1.145 | 40,00 € (2021: 60,00 €) | 45.800,00 € |
| 240 Liter | 907   | 70,00 € (2021: 90,00 €) | 63.490,00 € |

**1.166.111,75 €**

**rund 1.166.000,00 €**

### II. Gewichtsgebühren

| Restabfallaufkommen in kg | Gebührenhöhe pro kg   | Gebührenaufkommen |
|---------------------------|-----------------------|-------------------|
| 3.500.000                 | 0,30 € (2021: 0,29 €) | 1.050.000,00 €    |

**rund 1.043.000,00 €**

### III. Zusatzgebühren

(Zusatzgebühren werden bei einer tatsächlichen Inanspruchnahme der folgenden Leistungen erhoben.

Die Zusatzgebühren für die jeweilige Leistung entspricht dem jeweiligen Bruttoeinzelentgelt.)

|                                                                                                                                                            | Gebührenhöhe          | Anzahl | Gebührenaufkommen |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------|-------------------|
| Zusätzliche Entleerungen von Restabfallbehälter                                                                                                            |                       |        |                   |
| Zusatzleerungen oberhalb der mit der Grundgebühr abgedeckten 13 Entleerungen 80, 120, 240 Liter Restabfallbehälter (Einzelpreis 0,56 € zzgl. MwSt. = 0,67) | 0,67 € (2021: 0,67 €) | 50.200 | 33.634,00 €       |

|                                                                                                                                                          | Gebührenhöhe            | Anzahl | Gebührenaufkommen |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|--------|-------------------|
| Leerungen oberhalb der mit der Grundgebühr<br>abgedeckten 13 Entleerungen<br>1.100 Liter Restabfallbehälter<br>(Einzelpreis 2,94 € zzgl. MwSt. = 3,50 €) | 3,50 € (2021: 3,50 €)   | 1.300  | 4.550,00 €        |
| Wöchentliche Leerung von 1.100 Liter<br>Restabfallbehälter<br>(Bruttoeinzelpreis 3,50 € * 26 Leerungen<br>= 91,00 €)                                     | 91,00 € (2021: 91,00 €) | 62     | 5.642,00 €        |

#### Zusätzliche Entleerung von Altpapierbehälter

|                                                                                                                                           |                         |    |            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|----|------------|
| Zweiwöchentliche Entleerung 1.100 Liter von<br>Altpapierbehälter<br>(Einzelpreis 1,37 € zzgl. MwSt. = 1,63 €<br>x 13 Leerungen = 21,19 €) | 21,19 € (2021: 21,19 €) | 91 | 1.928,29 € |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|----|------------|

#### Zusätzliche Gestellung von Altpapierbehälter

|                                                                                                                                                                                                          |                         |     |            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----|------------|
| Gestellung und vierwöchentliche Entleerung<br>von 120 und 240 Liter Behälter<br>Behältermiete: 0,72 € zzgl. MwSt. = 0,86 €<br>Behälterleerung:<br>0,48 € zzgl. MwSt. = 0,57 € x 13 Leerungen<br>= 7,41 € | 8,27 € (2021: 8,27 €)   | 238 | 1.968,26 € |
| Gestellung und vierwöchentliche Entleerung<br>von 1.100 Liter Behälter<br>Behältermiete: 4,08 € zzgl. MwSt. = 4,86 €<br>Behälterleerung:<br>1,37 € zzgl. MwSt. = 1,63 € x 13 Leerungen<br>= 21,19 €      | 21,19 € (2021: 21,19 €) | 45  | 953,55 €   |

|                                                                                                       | Gebührenhöhe           | Anzahl | Gebührenaufkommen |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------|-------------------|
| Volumenbedingter Behältertausch von Restabfallbehälter<br>(Einzelpreis 33,86 € zzgl. MwSt. = 40,29 €) | 40,30 € (2021: 40,3 €) | 285    | 11.485,50 €       |
| Volumenbedingter Behältertausch von Altpapierbehälter<br>(Einzelpreis 6,52 € zzgl. MwSt. = 7,76 €)    | 7,76 € (2021: 7,76 €)  | 21     | 162,96 €          |

|             |                           |
|-------------|---------------------------|
|             | <u>60.324,56 €</u>        |
| <b>rund</b> | <u><b>64.500,00 €</b></u> |

#### Zusammenfassung des zu erwartenden Gebührenaufkommens

|                                                                  |                              |
|------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| Grundgebühr I                                                    | 1.166.000,00 €               |
| Gewichtsgebühr II                                                | 1.043.000,00 €               |
| Zusatzgebühren III                                               | <u>64.500,00 €</u>           |
| <b>Voraussichtliches Gebührenaufkommen Abfallwirtschaft 2021</b> | <b><u>2.273.500,00 €</u></b> |

## **5. Zusammenfassung**

### **Kalkulierte Kosten der Abfallwirtschaft im Jahr 2022**

|                                             |                |
|---------------------------------------------|----------------|
| 1. Kosten zur Ermittlung der Grundgebühr    | 1.166.000,00 € |
| 2. Kosten zur Ermittlung der Gewichtsgebühr | 1.043.000,00 € |
| 3. Kosten zur Ermittlung der Zusatzgebühren | 64.500,00 €    |

|                     |                       |
|---------------------|-----------------------|
| <b>Gesamtkosten</b> | <b>2.273.500,00 €</b> |
|---------------------|-----------------------|

### **Kalkulierte Gebührenaufkommen Abfallwirtschaft im Jahr 2022**

|                          |                       |
|--------------------------|-----------------------|
| <b>Gebühreneinnahmen</b> | <b>2.273.500,00 €</b> |
|--------------------------|-----------------------|

## Stellungnahme zur Gebührenkalkulation der Abfallgebühren 2022

### Inhaltsverzeichnis

|     |                           |   |
|-----|---------------------------|---|
| 1   | Maßstabseinheiten .....   | 2 |
| 1.1 | Grundgebühr .....         | 2 |
| 1.2 | Gewichtsgebühr .....      | 2 |
| 1.3 | Zusatzgebühren .....      | 2 |
| 2   | Kostenermittlung .....    | 2 |
| 2.1 | Grundgebühr .....         | 3 |
| 2.2 | Gewichtsgebühr .....      | 4 |
| 2.3 | Zusatzgebühren .....      | 4 |
| 3   | Gebührenermittlung .....  | 5 |
| 3.1 | Grundgebühr .....         | 5 |
| 3.2 | Gewichtsgebühr .....      | 6 |
| 3.3 | Zusatzgebühren .....      | 6 |
| 4   | Gebührenveränderung ..... | 6 |
| 5   | Kostendeckung .....       | 6 |

Der Rat hat in seiner Sitzung am 04.04.2016 entschieden, die Rechnungsprüfungsordnung dahingehend zu ändern, dass die örtliche Rechnungsprüfung über die Prüfung der Gebührenbedarfsberechnungen eine Stellungnahme an den Rat abgibt, die die wesentlichen Aussagen des Prüfberichts enthält. Ferner soll die Verwaltung bei Gebührenabweichungen in einzelnen Gebührenarten in Höhe von min. 30 % der örtlichen Rechnungsprüfung mit der Gebührenkalkulation eine vergleichende Gegenüberstellung der bisherigen Gebühren sowie der Ursachen für diese Abweichungen vorlegen. Die örtliche Rechnungsprüfung prüft die Gegenüberstellung und die Ursachen und nimmt das Ergebnis mit in die Stellungnahme auf.

Der Fachbereich Umwelt, Verkehr, Abwasser (FB 302) hat der örtlichen Rechnungsprüfung die Gebührenkalkulation für die Abfallgebühren am 24.09.2021 bzw. aktualisiert nach Einarbeitung eines Ausschreibungsergebnisses am 02.11.2021 zur Prüfung vorgelegt.

In der Sitzung des Ausschusses für Wohnen, Bauen, Umwelt und Verkehr am 01.10.2019 erfolgten zunächst einige Grundsatzbeschlüsse zur zukünftigen

Ausrichtung der Abfallentsorgung in der Stadt Wegberg (VO/0266/19 zu TOP 1.4), die für die vorliegende Kalkulation maßgeblich waren. So wurde entschieden,

- a) das mengenabhängige Gebührensystem für den Restabfall (Wiegesystem) beizubehalten,
- b) einen Bioabfallbehälter einzuführen, der jedem Haushalt auf freiwilliger Basis zur Verfügung gestellt werden soll und
- c) dass eine kommunale Grünannahmestelle im Stadtgebiet eingerichtet werden soll.

## **1 Maßstabseinheiten**

### **1.1 Grundgebühr**

Der Gebührenmaßstab richtet sich nach § 4 der Gebührensatzung zur Satzung über die Abfallentsorgung in der Stadt Wegberg vom 21.12.2005 in der jeweils aktuellen Fassung. Bei der Grundgebühr ist das Volumen der auf dem angeschlossenen Grundstück vorgehaltenen Restabfallgefäße maßgeblich.

### **1.2 Gewichtsgebühr**

Die Gewichtsgebühr richtet sich nach dem Gesamtgewicht des Restabfalls. Die Abfallmenge wird gewogen.

### **1.3 Zusatzgebühren**

Die Zusatzgebühren richten sich nach der Anzahl der Leerungen, nach der Anzahl der Behälter sowie beim Behältertausch nach der Anzahl der Tauschvorgänge.

## **2 Kostenermittlung**

Die nach § 6 Absatz 2 Kommunalabgabengesetz für das Land Nordrhein-Westfalen (KAG NW) nach betriebswirtschaftlichen Grundsätzen ansetzfähigen Kosten wurden auf 2.273.500 EUR ermittelt. Die Abfallogistik- und Verwertungsleistungen für die Stadt Wegberg wurden der zuvor genannten grundsätzlichen Ausrichtung entsprechend in einem offenen Verfahren europaweit in 3 Losen ausgeschrieben.<sup>1</sup> Die Verträge laufen vom 01.01.2021 bis einschließlich 31.12.2027 einschließlich zwei Verlängerungsoptionen um je ein Jahr. Auch die Annahme und Verwertung von Grünabfällen aus der Selbstanlieferung und der Holsammlung wurde, da in 2022 nicht mit einer Inbetriebnahme einer eigenen Grünannahmestelle zu rechnen ist, erneut in 2 Losen öffentlich ausgeschrieben. Es ist eine Vertragslaufzeit vom 01.01.2022 bis einschließlich 31.12.2022 vorgesehen.

Die vorliegende Kalkulation fußt u.a. auf diesen Ausschreibungsergebnissen. Damit besteht eine hohe Planungs- und Kalkulationssicherheit, was die zugrunde gelegten Einzelpreise angeht. Jährliche Veränderungen können sich aber durchaus im Rahmen der vertraglich vereinbarten Preisgleitklausel ergeben, sofern Entgelte mehr als 3% von den zuletzt gezahlten Entgelten abweichen. Die verwendeten Einzelpreise sowie das zugrundeliegende Mengengerüst auf Basis der tatsächlich

---

<sup>1</sup> Beschluss des WBUV in seiner Sitzung am 01.10.2019 zu TOP 1.4 (VO/0266/19)

angefallenen Werte im Zeitraum Juni 2020 bis einschließlich Mai 2021 wurden stichprobenartig überprüft. Hierbei ergaben sich keine nennenswerten Korrekturen.

Die Kosten setzen sich im Wesentlichen wie folgt zusammen und haben sich im Vergleich zur Gebührenkalkulation 2021 entwickelt:

## 2.1 Grundgebühr

|                           | Kalkulation | Kalkulation | Kalkulation | Veränderung | Veränderung |
|---------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|                           | 2020        | 2021        | 2022        | (EUR)       | (%)         |
| I. Sammlung und Transport | 780.262 €   | 784.050 €   | 855.321 €   | 71.271 €    | 9,09%       |
| II. Sonstige Leistungen   | 91.658 €    | 98.515 €    | 95.108 €    | -3.407 €    | -3,46%      |
| III. Innere Verrechnungen | 175.300 €   | 181.000 €   | 175.000 €   | -6.000 €    | -3,31%      |
| IV. Einnahmen             | -115.522 €  | -107.070 €  | -124.291 €  | -17.222 €   | 16,08%      |
| V. Sonderposten           | 27.675 €    | 126.714 €   | 164.643 €   | 37.929 €    | 29,93%      |
|                           |             |             |             |             |             |
| Summe                     | 959.373 €   | 1.083.209 € | 1.165.781 € | 82.571 €    | 7,62%       |
| Summe (gerundet)          | 959.000 €   | 1.083.000 € | 1.166.000 € | 83.000 €    | 7,66%       |

### Sammlung und Transport:

Bei der Kalkulation der Grundgebühr für die Abfallgebühren werden verschiedene Maßstabseinheiten angesetzt. Die Grundentgelte werden zunächst unter Berücksichtigung der Einwohnerwerte ermittelt. Diese wurden vorliegend mit 28.244 Einwohnern ermittelt. Für die neu eingeführte Biotonne erfolgt die Kalkulation anhand der vsl. Behälterzahl. Die Ermittlung der Leistungspreise erfolgt im Wesentlichen unter Berücksichtigung der Anzahl der verschiedenen Abfallbehälter, der Leerungshäufigkeit sowie des tatsächlichen Gewichtsanfalls. Bei behälterlosen Abfällen wird im Wesentlichen auf den tatsächlichen Gewichtsanfall abgestellt. Teilweise werden aber auch die Sammlungshäufigkeit oder der vsl. geleistete Arbeitsaufwand als Maßstab genutzt.

Insgesamt steigen die Kosten um 9,09 %. Dies lässt sich zu einem Großteil auf die kalkulierten Kosten für die Leerung der Biotonnen (+25 T €) und auf die Kosten für die Behältermieten (+3 T €) zurückführen, da sich die tatsächliche Inanspruchnahme mit 2052 Behältern fast doppelt so hoch entwickelt hat, als zunächst geplant. Auch die Kosten für die Haustürsammlung von pflanzlichen Abfällen sind um rund 6 T € gestiegen, da zunächst aufgrund der Terminreduzierungen davon ausgegangen wurde, dass auch das Gewicht dementsprechend sinken würde. Die tatsächlichen Rechnungen lassen jedoch erkennen, dass die Gewichtsreduzierung hier nicht ganz so deutlich ausfällt. Schließlich wird aber mit höheren Mengen (+2.000 m<sup>3</sup>) aus der Erfassung und Annahme von Grün- und Pflanzenabfälle aus Privathaushalten gerechnet, was mit kalkulierten Mehrkosten von rund 19 T € einhergeht.

### Sonstige Leistungen:

Im Wesentlichen werden hier die Personalkosten nach den tatsächlichen Stellenanteilen im Produkt 11.02.00, Fortbildungskosten, Kosten für Literatur und die Kosten der Abfallberatung erfasst.

### Innere Verrechnungen:

Hier erfolgt u.a. die Darstellung der Kosten des Baubetriebshofes. Der für die Kalkulation verwendete Wert entspricht –gerundet- dem im Rahmen des Jahresabschlusses 2020 geprüften Wert in Höhe von 153.000 €. Der Wert resultiert aus 3.421 Personalstunden und 2.513 Fuhrparkstunden, die entsprechend § 9 Abs.2 LAbfG voraussichtlich geleistet werden müssen. Darüber hinaus werden hier auch die Kosten der Verwaltung (22.000 €) aus den Inneren Verrechnungen abgebildet.

### **Einnahmen:**

Die Einnahmen im Bereich der Abfallberatung richten sich nach der Einwohnerzahl, während der Erlös aus dem Altpapierverkauf wiederum gewichtsabhängig ist. Die Erlöse aus dem Altpapierverkauf wurden höher (+18 T €) angesetzt, da aufgrund der tatsächlichen Entwicklung mit einem höheren Gewichtsanfall (insgesamt 2.000 t) zu rechnen ist.

### **Kalk. Entnahme aus dem Sonderposten / Ausgleich Kostenunterdeckung gemäß § 6 Abs.2 S.3 KAG NRW**

Die Betriebskostenabrechnung 2020 hat mit einem Fehlbetrag in Höhe von 37.929 € abgeschlossen und die Betriebskostenabrechnung 2019 mit einem Fehlbetrag in Höhe von 99.039 €. Darüber hinaus ist aus dem Jahr 2018 noch ein ungedeckter Fehlbetrag in Höhe von 27.675 € verblieben. Dieser gesamte Fehlbetrag in Höhe von 164.643 € wurde in der Gebührenkalkulation 2022 berücksichtigt und erhöht dementsprechend die ansetzfähigen Kosten.

## **2.2 Gewichtsgebühr**

|                             | Kalkulation | Kalkulation | Kalkulation | Veränderung | Veränderung |
|-----------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|                             | 2020        | 2021        | 2022        | (EUR)       | (%)         |
| Gebühren Kreis              | 744.187 €   | 786.225 €   | 853.681 €   | 67.456 €    | 8,58%       |
| Verwertung v. erfassten Abf | 114.265 €   | 178.717 €   | 189.736 €   | 11.019 €    | 6,17%       |
|                             |             |             |             |             |             |
| Summe                       | 858.453 €   | 964.942 €   | 1.043.417 € | 78.475 €    | 8,13%       |
| Summe (gerundet)            | 858.000 €   | 965.000 €   | 1.043.000 € | 78.000 €    | 8,08%       |

Der Kreis hat mitgeteilt, dass nach dem Ergebnis der Ausschreibung mit einer Gebührenerhöhung für die Verwertung von Restmüll, Sperrmüll und gemischten Siedlungsabfällen ab dem 01.04.2022 in Höhe von rund 20 €/t gerechnet werden muss. Daher wurde mit Kosten in Höhe von durchschnittlich 144 €/t kalkuliert. Darüber hinaus wird vsl. auch eine höhere Müllmenge (+300t) anfallen. Insgesamt macht dies eine Kostensteigerung von rund 78 T € aus. Entlastung wirkte bei der Entsorgung des Restsperrmülls, dass mit einer Reduzierung der Menge in Höhe von rund 120 t gerechnet wird (-11 T €).

## **2.3 Zusatzgebühren**

Bei den Zusatzgebühren wurden die Anzahl der Leerungen sowie die Anzahl der Behälter als Maßstabseinheit gewählt. Der Behältertausch richtet sich nach der Anzahl der Tauschvorgänge.

|                            | Kalkulation | Kalkulation | Kalkulation | Veränderung | Veränderung |
|----------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|                            | 2020        | 2021        | 2022        | (EUR)       | (%)         |
| Zus. Entleerung Restabfall | 62.382 €    | 45.523 €    | 43.641 €    | -1.882 €    | -4,13%      |
| Zus. Entleerung Altpapier  | 13.203 €    | 8.918 €     | 9.145 €     | 227 €       | 2,54%       |
| Behältertausch             | 9.008 €     | 8.388 €     | 11.647 €    | 3.259 €     | 38,86%      |
|                            |             |             |             |             |             |
| Summe                      | 84.592 €    | 62.829 €    | 64.432 €    | 1.603 €     | 2,55%       |
| Summe (gerundet)           | 84.000 €    | 63.000 €    | 64.500 €    | 1.500 €     | 2,38%       |
|                            |             |             |             |             |             |
| Kosten gesamt              | 1.901.000 € | 2.111.000 € | 2.273.500 € | 162.500 €   | 7,70%       |

Die gestiegenen Kosten beim Behältertausch resultieren aus einer höheren Fallzahl anlässlich des Entsorgerwechsels in 2021. Es wird auch weiter mit erhöhtem Behältertausch gerechnet.

Die Entwicklung der kalkulierten Kosten in Höhe von 2.273.500 € ist aufgrund der genannten Einflussfaktoren nachvollziehbar. Im Vergleich zur Kalkulation 2021 liegt eine Kostensteigerung in Höhe von 162.500 € (+7,7 %) vor.

### **3 Gebührenermittlung**

#### **3.1 Grundgebühr**

Zur Ermittlung der Grundgebühr wird auf § 5 Absatz 1 Buchstabe B) c) der Gebührensatzung zur Satzung über die Abfallentsorgung in der Stadt Wegberg vom 21.12.2015 in der jeweils aktuellen Fassung zurückgegriffen. Die Anzahl der Müllbehälter (getrennt nach Volumen) wird mit dem fiktiven Gewicht aus der erstmaligen Veranlagung multipliziert. Im Rahmen der Kalkulation 2022 ergibt sich so bei 4.377 Behältern (zzgl. 2.150 Mehrfachnutzung) mit 80 Liter Volumen, 4205 Behältern mit 120 Liter Volumen, 3.544 Behältern mit 240 Liter Volumen und 131 Behältern mit 1.100 Liter Volumen eine gesamte Müllmenge in Höhe von 5.609.750 Kilogramm. Die für die Grundgebühr ermittelten Kosten (gerundet 1.166.000 EUR) werden dann nach Abzug der kalkulierten Einnahmen aus der Biotonne (109.290 €) durch diesen Wert geteilt. So erhält man die Gebühr pro Kilo, die dann erneut mit dem Gewicht aus der erstmaligen Veranlagung multipliziert wird. Anschließend wird die jeweilige Gebühr mit der Anzahl der Behälter multipliziert, so dass sich für die Grundgebühr ein vsl. Gebührenaufkommen in Höhe von 1.056.822 EUR ergibt. Durch diese Berechnung entspricht das vsl. Gebührenaufkommen den ansetzfähigen Kosten.

Bei der Prüfung der kalkulierten Einnahmen aus der Biotonne ist es allerdings weiterhin so, dass die kalkulierten Einnahmen aus der Biotonne, die auf diese entfallenden Kosten deutlich übersteigt. Eine Quersubventionierung ist zwar auf der Grundlage des § 9 Abs.2 S.5 LAbfG ausdrücklich zulässig, nur wird in der aktuellen Gebührenbedarfsberechnung die Grundgebühr des Restmülls rechnerisch mit 35.081 € durch die Grundgebühren der Biotonne subventioniert und nicht (wie in der einschlägigen Kommentarliteratur beschrieben) anders herum. Dies widerspricht der Zielsetzung, über möglichst geringe Gebühren für die Biotonne eine möglichst hohe Anschlussquote zu erreichen. Die Grundgebühren für die Biotonne könnten deutlich gesenkt werden, während die übrigen Grundgebühren dann dementsprechend steigen würden. Eine Unzulässigkeit ergibt sich aus Sicht der Rechnungsprüfung

hieraus zwar nicht, da nach der einschlägigen Kommentarliteratur sogar die Erhebung einer einheitlichen Abfallgebühr für die Entsorgung von Restmüll und Bioabfällen nach den allgemeinen Grundsätzen zulässig wäre, wenn die „Biotonne“ nicht flächendeckend, sondern nur in Teilen des Gemeindegebietes eingeführt ist und die Benutzer in den anderen Gebietsteilen die Bioabfälle in das Restmüllgefäß einwerfen dürfen. Allen Grundstückseigentümern werden dann in gleichem Umfang die Leistungen der Restmüll- und Bioabfallentsorgung geboten.

Dennoch erscheint dies unter der genannten Zielsetzung überprüfungsnotwendig.

### **3.2 Gewichtsgebühr**

Die ansetzfähigen Kosten für die Gewichtsgebühr wurden auf gerundet 1.043.000 EUR festgelegt. Bei einem angenommenen Gewichtsaufkommen in Höhe von 3.500.000 Kilogramm ergibt sich eine Gebühr in Höhe von 0,30 EUR je kg und eine vsl. Gebühreneinnahme in Höhe von insgesamt 1.050.000 EUR.

### **3.3 Zusatzgebühren**

Bei den Zusatzgebühren ergibt sich ein vsl. Gebührenaufkommen in Höhe von 64.500 EUR, welches ebenfalls den ansetzfähigen Kosten entspricht.

## **4 Gebührenveränderung**

Im Vergleich zur Gebührenkalkulation des Vorjahres haben sich die Gebühren wie folgt entwickelt:

| Gebühr                    | Kalkulation 2021 | Kalkulation 2022 | Erhöhung (EUR) | Erhöhung (%) |
|---------------------------|------------------|------------------|----------------|--------------|
| Grundgebühr (80 Liter)    | 44,50            | 47,10            | 2,6            | 5,84         |
| Grundgebühr (120 Liter)   | 71,20            | 75,35            | 4,15           | 5,83         |
| Grundgebühr (240 Liter)   | 89,00            | 94,20            | 5,20           | 5,84         |
| Grundgebühr (1.100 Liter) | 712,10           | 753,50           | 41,4           | 5,81         |
| Gewichtsgebühr            | 0,29             | 0,30             | 0,01           | 3,45         |
| Biotonne 120 l            | 60,00            | 40,00            | -20,00         | -33,33 %     |
| Biotonne 240 l            | 90,00            | 70,00            | -20,00         | -33,33 %     |

## **5 Kostendeckung**

In der Gebührenkalkulation ergibt sich eine vollständige Kostendeckung. Nach durchgeführter Prüfung lässt sich festhalten, dass die Kalkulation der Abfallgebühren 2021 transparent, nachvollziehbar und vollständig erfolgte und den Grundsätzen des KAG NRW entspricht. Die Entscheidung, die Grundgebühren des Restmülls durch die Grundgebühren für die Biotonne zu subventionieren, scheint zwar gebührenrechtlich nicht unzulässig, sollte jedoch mit Blick auf die eigentliche Zielsetzung überprüft werden. Gegen die von der Verwaltung vorgeschlagene

Beschlussfassung bestehen aus Sicht der örtlichen Rechnungsprüfung keine Bedenken.

gez.

Wilkens-Mathar

Leiter der örtlichen Rechnungsprüfung