Bericht zur Abwassergebührenkalkulation

zur 5. Satzung zur Änderung der Gebührensatzung zur Abwassersatzung der Stadt Cottbus/Chóśebuz für die Ortsteile Roggosen, Sergen, Gablenz, Neuhausen, Groß Döbbern, Klein Döbbern, Groß Oßnig, Koppatz, Laubsdorf, Komptendorf, Frauendorf und Kathlow der Gemeinde Neuhausen/Spree (Abwassergebührensatzung – Gemeinde Neuhausen/Spree)

für den Kalkulationszeitraum 2024 inkl. Nachkalkulation 2022

Inhalt

1 Einführung	3
2 Vorgehensweise	
2.2 Kostenrechnung	
3 Kostenartenrechnung (Kostenfeststellung und Kostenzuordnung)	5
3.2 Abwasserabgabe	<i>6</i>
3.3 Verwaltungsaufwand	<i>6</i>
4 Kostenträgerrechnung	7
4.1 Ermittlung der Kostenanteile im Zeitraum 2024	
4.2 Ausgleich von Kostenüber- und Kostenunterdeckungen aus dem Betriebsergebnis 2022	7
4.3 Gebühren	
4.3.1 Schmutzwassergebühr zentrale Entsorgung	8
4.3.2 Gebühren dezentrale Entsorgung	9
5 Zusammenfassung	9
6 Anlagenverzeichnis	

1 Einführung

Die Stadt Cottbus/Chósebuz und die Gemeinde Neuhausen/Spree haben am 09.10.2018/15.10.2018 eine delegierende öffentlich-rechtliche Vereinbarung gemäß § 3 Abs. 1 Ziffer 2 und § 5 Abs. 1 GKGBbg zur Übertragung der Aufgabe der Schmutzwasserbeseitigung für die Ortsteile Roggosen, Sergen, Gablenz, Neuhausen, Groß Döbbern, Klein Döbbern, Groß Oßnig, Koppatz, Laubsdorf, Komptendorf, Frauendorf und Kathlow der Gemeinde Neuhausen/Spree (Entsorgungsgebiet) auf die Stadt abgeschlossen.

Das Ministerium des Innern und für Kommunales des Landes Brandenburg hat mit Bescheid vom 7. November 2018 als zuständige Aufsichtsbehörde nach § 42 Absatz 5 Satz 1 des Gesetzes über die kommunale Gemeinschaftsarbeit im Land Brandenburg (GKGBbg) die delegierende öffentlichrechtliche Vereinbarung vom 15. Oktober 2018 nach § 41 Absatz 3 Nummer 1 GKGBbg genehmigt.

Die amtliche Bekanntmachung zur Genehmigung vom 7. November 2018 mit der delegierenden öffentlich-rechtlichen Vereinbarung erfolgte im Amtsblatt der Stadt Cottbus/Chóśebuz Nr. 13 vom 15. Dezember 2018 und im Amtsblatt für die Gemeinde Neuhausen/Spree Nr. 12 vom 22. Dezember 2018.

Wirksamwerden Mit der öffentlich-rechtlichen Vereinbarung übertrug die Gemeinde "Gemeinde" (nachfolgend Neuhausen/Spree genannt) die Pflichtaufgabe für Schmutzwasserbeseitigung gemäß § 66 BbgWG im Gebiet der Gemeinde für die Ortsteile Roggosen, Sergen, Gablenz, Neuhausen, Groß Döbbern, Klein Döbbern, Groß Oßnig, Koppatz, Laubsdorf, Komptendorf, Frauendorf und Kathlow auf die Stadt ab dem 01.01.2019.

Im Gebiet dieser Ortsteile der Gemeinde wurden gesonderte öffentliche Einrichtungen für die zentrale und für die dezentrale Schmutzwasserbeseitigung (Beseitigung von Schmutzwasser aus abflusslosen Sammelgruben und Klärschlamm aus Kleinkläranlagen) gebildet.

Entsprechend § 6 der Auseinandersetzungsvereinbarung/Vereinbarung zur Vermögensübertragung und zur Regelung sonstiger Rechte und Pflichten zwischen dem Abwasserzweckverband Cottbus Süd-Ost, der Stadt Cottbus/Chóśebuz und der Gemeinde Neuhausen/Spree vom 09.10.2018 und 15.10.2018 tritt die Stadt in den Betreibervertrag - Teil A – Abwasser vom 22. März/15. Mai 2001 ein, der zwischen dem AZV Cottbus Süd-Ost und der LWG Lausitzer Wasser GmbH & Co. KG (LWG) geschlossen wurde. Der Betreibervertrag gilt weiterhin für das Gesamtgebiet des ehemaligen AZV Cottbus Süd-Ost, unabhängig davon, dass das Gebiet des Ortsteils Kiekebusch/Kibuš der Stadt Cottbus/Chóśebuz in das "Entsorgungsgebiet" der Stadt ab dem 01.01.2019 eingegliedert wurde. Die Abrechnung des Entgeltes der LWG wird mit deren Einverständnis aufgeteilt nach Leistungen im Gebiet des Ortsteils Kiekebusch/Kibuš und im restlichen Gebiet.

Die Stadt bedient sich daher zur Erfüllung der übertragenen hoheitlichen Aufgabe der Schmutzwasserbeseitigung der LWG Lausitzer Wasser GmbH & Co. KG (LWG) mit Sitz in Cottbus als beauftragter Dritter und nach Maßgabe des v. g. Betreibervertrages. Grundlage hierfür ist ein Betreibervertrag, welcher auch die Leistungen der mobilen Entsorgung des Schmutzwassers aus abflusslosen Sammelgruben und des nicht separierten Klärschlammes aus Kleinkläranlagen umfasst. Für die Leistungen erhält die LWG ein Betreiberentgelt, welches für jedes Jahr entsprechend der Selbstkostenfestpreise nach LSP zu kalkulieren ist.

Zur Deckung der Aufwendungen für die Inanspruchnahme der öffentlichen Einrichtungen zur Ableitung und Reinigung von Abwasser erhebt die Stadt Benutzungsgebühren.

Im Bereich der öffentlichen zentralen Schmutzwasserbeseitigung wird für das v. g. Gebiet der Gemeinde die sogenannte Mischfinanzierung aus Gebühren und Beiträgen beibehalten.

Zu diesem Zweck hat die Stadtverordnetenversammlung der Stadt in ihrer Sitzung am 19.12.2018 auf Grundlage der delegierenden öffentlich-rechtlichen Vereinbarung eigene Satzungen für die Ortsteile Roggosen, Sergen, Gablenz, Neuhausen, Groß Döbbern, Klein Döbbern, Groß Oßnig, Koppatz, Laubsdorf, Komptendorf, Frauendorf und Kathlow der Gemeinde Neuhausen/Spree beschlossen. Auf Grundlage der Abwassersatzung wurde in der Sitzung der

Stadtverordnetenversammlung am 19.12.2018 die Abwassergebührensatzung - Gemeinde Neuhausen/Spree vom 20.12.2018 beschlossen (Beschluss-Nr.: II-017-45/18, die im Amtsblatt für die Stadt Cottbus/Chóśebuz 14/2018 vom 29.12.2018 veröffentlicht wurde und zum 01.01.2019 in Kraft getreten ist.

Am 30.10.2019 wurde die 1. Satzung zur Änderung der Gebührensatzung zur Abwassersatzung der Stadt Cottbus/Chóśebuz für die Ortsteile Roggosen, Sergen, Gablenz, Neuhausen, Groß Döbbern, Klein Döbbern, Groß Oßnig, Koppatz, Laubsdorf, Komptendorf, Frauendorf und Kathlow der Gemeinde Neuhausen/Spree (Abwassergebührensatzung - Gemeinde Neuhausen/Spree), Beschluss-Nr. II-014-03/19, beschlossen, die im Amtsblatt für die Stadt Cottbus/Chóśebuz 13/2019 vom 16.11.2019 veröffentlicht wurde und zum 01.01.2020 in Kraft getreten ist. Mit Beschluss der Stadtverordnetenversammlung (Beschluss-Nr.: II-016-13/20) wurde am 25.11.2020 die 2. Satzung zur Änderung der Abwassergebührensatzung – Gemeinde Neuhausen/Spree vom 27.11.2020 beschlossen, die im Amtsblatt für die Stadt Cottbus/Chóśebuz 13/2020 vom 12.12.2020 veröffentlicht wurde und zum 01.01.2021 in Kraft getreten ist. Die 3. Satzung zur Änderung der Abwassergebührensatzung – Gemeinde Neuhausen/Spree vom 26.11.2021, wurde am 24.11.2021 beschlossen (Beschluss-Nr. II-017-23/21) und im Amtsblatt für die Stadt Cottbus/Chóśebuz 15/2021 vom 18.12.2021 veröffentlicht. Diese Änderungssatzung trat zum 01.01.2022 in Kraft. Am 23.11.2022 wurde die 4. Satzung zur Anderung der Abwassergebührensatzung – Gemeinde Neuhausen/Spree vom 28.11.2022, Beschluss-Nr. II-012-33/22, beschlossen, die im Amtsblatt für die Stadt Cottbus/Chóśebuz 17/2022 am 17.12.2022 veröffentlicht wurde und zum 01.01.2023 in Kraft getreten ist.

Nach den Bestimmungen des Kommunalabgabengesetzes für das Land Brandenburg werden die Benutzungsgebühren durch eine Kalkulation ermittelt.

Im Kommunalabgabengesetz für das Land Brandenburg ist geregelt, dass "die Benutzungsgebühren spätestens alle zwei Jahre zu kalkulieren" sind.

Die vorliegende Kalkulation beinhaltet einen einjährigen Kalkulationszeitraum und wurde für das Jahr 2024, entsprechend der vertraglichen Regelungen und der voraussichtlichen Mengen im genannten Gebiet der Gemeinde aufgestellt.

Gleichzeitig fließen die für das Gebiet abgerechneten Nachberechnungen der Istkosten und die anteilige Ermittlung von Kostenüber- bzw. Kostenunterdeckungen für die Leistungen der Schmutzwasserbeseitigung aus der Betriebsabrechnung für das Jahr 2022 sowie die Personal- und Sachkosten der Stadt einschließlich der Abwasserabgaben in die Kalkulation ein.

Den vorliegenden Berechnungen wurden die voraussichtlichen Mengen, das von der LWG für 2024 beantragte Betreiberentgelt und die Planansätze für das Jahr 2024 zu Grunde gelegt.

Das kanalgebundene Schmutzwasser, das im Satzungsgebiet der Gemeinde anfällt, wird in den Kläranlagen Sergen und Groß Döbbern behandelt. Die gesamten Schmutzwassermengen der mobil entsorgten Abwässer einschließlich des nicht separierten Klärschlammes aus Kleinkläranlagen werden auf der Kläranlage der Stadt Cottbus/Chóśebuz behandelt. Ein Teil des Schmutzwassers in Groß Oßnig wird ebenfalls zentral zur Kläranlage Cottbus/Chóśebuz abgeleitet.

Durch die veränderten Kosten sind nach dem Kostendeckungsprinzip die Gebühren für das Jahr 2024 neu zu kalkulieren und nach dem Kostendeckungsprinzip eine geänderte Gebührensatzung für das Gebiet zur Beschlussfassung vorzulegen.

2 Vorgehensweise

2.1 Divisionskalkulation

Die Gebühr wird nach Art und Umfang der Inanspruchnahme der Einrichtung bemessen. Es werden die für die jeweilige öffentliche Einrichtung ermittelten Kosten durch die ermittelten bzw. in Ausübung des Ermessens des Aufgabenträgers gewählten Maßstabseinheiten geteilt.

2.2 Kostenrechnung

Vorhaltung und Betrieb der Anlagen sind mit Kosten verbunden. Die Kostenanteilsermittlung unterstellt, dass zunächst alle ansatzfähigen Kosten ermittelt werden und im Ergebnis in vollem Umfang verteilt werden (Kostendeckungsprinzip).

Damit der Nutzer zur Kostenübernahme entsprechend dem Umfang seiner Inanspruchnahme der Abwasserentsorgungseinrichtung herangezogen werden kann, besteht die Notwendigkeit der verursachungsgerechten Bestimmung der auf die einzelnen Kostenträger entfallenden Kostenanteile. Danach muss die Gebühr der in Anspruch genommenen (anteiligen) Leistung entsprechen.

Voraussetzung der nach betriebswirtschaftlichen Grundsätzen bestehenden Ansatzfähigkeit der Kosten ist, dass diese betriebsbedingt sind.

Als Kostenträger werden die Benutzungsarten der öffentlichen Einrichtung bestimmt, diese sind:

- die zentrale (kanalgebundene) Schmutzwasserentsorgung
- die Entsorgung von Schmutzwasser aus abflusslosen Sammelgruben
- die Entsorgung von nicht separiertem Klärschlamm aus Kleinkläranlagen
- die Entsorgung von Schmutzwasser aus abflusslosen Sammelgruben in Kleingärten, die mit einem Entsorgungsfahrzeug erfolgt, das ein Fassungsvermögen von 10 Kubikmetern hat
- die Entsorgung von Inhalten aus abflusslosen Sammelgruben in Kleingärten, die mit einem Entsorgungsfahrzeug erfolgt, das ein Fassungsvermögen von 2 Kubikmetern hat

Die verschiedenen Kostenträger im Bereich der abflusslosen Sammelgruben resultieren aus unterschiedlichen Transportpreisen je Kubikmeter des beauftragten Dritten für das Absaugen und den Transport des Schmutzwassers zur Kläranlage.

Die Erfassung und Verteilung der betrieblichen Kosten erfolgt in der Regel in drei Stufen.

Die Kostenartenrechnung beschreibt die systematische und lückenlose Erfassung und Einteilung aller Kosten, die im Zusammenhang mit der Aufgabenerfüllung und Leistungserstellung anfallen.

Die Kostenstellenrechnung beinhaltet die Zuordnung der Kosten auf die Betriebsbereiche Abwasserreinigung und Abwasserableitung, in denen die Kosten entstehen.

Die Kostenträgerrechnung entspricht der Verrechnung der Kosten auf die betrieblichen Leistungen, die die Kosten verursachen.

3 Kostenartenrechnung (Kostenfeststellung und Kostenzuordnung) 3.1 Betriebskosten

Die fixen und variablen Betriebsentgelte der LWG beinhalten sämtliche Aufwendungen des Betriebes der Kläranlagen und des Kanalnetzes sowie der Fäkalientransporte. Zugrunde gelegt wurden die Aufwendungen aus der vorgelegten Leistungsentgeltkalkulation des Betreibers für das Jahr 2024. Die vertragliche Gestaltung sieht eine Vereinbarung von Selbstkostenfestpreisen je Kubikmeter vor sowie ein Grundentgelt im kanalgebundenen Bereich vor.

Gemäß Betreibervertrag befinden sich die Anlagen zur Schmutzwasserentsorgung im Eigentum der LWG Lausitzer Wasser GmbH & Co. KG. Aus diesem Grund sind die Abschreibungen in den vereinbarten Betreiberentgelten enthalten. Die Abschreibungen erfolgen linear. Die wirtschaftliche Nutzungsdauer der Anlagegüter wurde unter Berücksichtigung der technischen und wirtschaftlichen Nutzung als Durchschnittswert der unter üblichen Bedingungen betriebenen Abwasseranlagen ermittelt.

Fördermittel, Zuschüsse und Beiträge reduzieren den gebührenfähigen Aufwand insgesamt. In den vergangenen Jahren wurden für den Bau der Abwasseranlagen Fördermittel gezahlt. Nach Fertigstellung und Inbetriebnahme der öffentlichen Einrichtung wurden von den Grundstückseigentümern nach Entstehung der sachlichen Beitragspflicht Beiträge zur Refinanzierung der erstmaligen Herstellung der öffentlichen Einrichtung erhoben.

Diese Beiträge und Zuschüsse sind Finanzierungsmittel und stellen so genanntes Abzugskapital dar, das "gebührenmindernd" wirkt. Das Abzugskapital wurde durch den AZV an die LWG weitergeleitet und reduziert das vereinbarte Betreiberentgelt. Die vereinnahmten Fördermittel werden entsprechend der Nutzungsdauer der geförderten Gegenstände aufgelöst, die Beiträge werden jährlich mit 2% aufgelöst.

Zu den in der Gebührenkalkulation als gebührenfähig anzusetzenden Kosten gehört auch eine Verzinsung des zur Finanzierung des Anlagevermögens aufgewandten Kapitals.

Allerdings darf der aus Beiträgen bestrittene Finanzierungsanteil nicht verzinst werden. Da das (um Auflösungen verminderte) an die LWG weitergeleitete Abzugskapital, in dem die Beiträge enthalten sind, die Berechnungsbasis für die kalkulatorische Verzinsung beim Betreiberentgelte reduziert, sind die kalkulatorischen Zinsen im Betreiberentgelt gemindert.

Die Kosten, die auf Grundlage des Betreibervertrages mit der LWG Lausitzer Wasser GmbH & Co. KG, nachfolgend "LWG" genannt, entstehen, welcher auch die Leistungen der mobilen Entsorgung des Schmutzwassers aus abflusslosen Sammelgruben und des nicht separierten Klärschlammes aus Kleinkläranlagen umfasst, werden als Fremdleistungen in der Kalkulation unter dem Sachkonto 5455000 Erstattung von Betreibsaufwand Gemeinden in einer Höhe von 563.430,80 € (vgl. 525.851,20 € im Jahr 2023) ausgewiesen. Die LWG erhält ein Betreiberentgelt, welches für jedes Jahr entsprechend der Selbstkostenfestpreise nach LSP zu kalkulieren ist.

3.2 Abwasserabgabe

Entsprechend des Abwasserabgabengesetzes ist für die Einleitung von gereinigtem Abwasser aus Kläranlagen wie auch aus Kleinkläranlagen in ein Gewässer eine Abwasserabgabe an das Land Brandenburg zu zahlen.

Die in der Kalkulation angesetzten Abwasserabgaben für die Kläranlagen basieren auf den Werten der letzten Bescheide, da keine Änderung in Bezug auf Mengen oder Abgabensätze je Mengeneinheit zu erwarten sind.

Da auf den Kläranlagen im Gebiet der Gemeinde nur kanalgebunden zugeführtes Abwasser behandelt wird, entfallen die Kosten in Höhe von 2.022,15 € der Abwasserabgabe ausschließlich auf die kanalgebundene Entsorgung.

Aus der dezentralen und zentralen Entsorgung zur Kläranlage Cottbus/Chóśebuz sind die eingeleiteten Mengen und damit die Abwasserabgabe für die Stadt erhöht. Die anteilige Abwasserabgabe der Stadt Cottbus ist in dieser Kalkulation in Höhe von 2.083,67 € enthalten. Sie betrifft alle Sparten und wird daher nach dem Mengenbezug auf die einzelnen Sparten umgelegt.

3.3 Verwaltungsaufwand

Die Verwaltungsaufwendungen beinhalten die Personal- und Sachkosten der Stadt für das Jahr 2024 einschließlich der Verwaltungskostenerstattungen aus internen Leistungsverrechnungen. Es wird von einem Personalaufwand von 4 h in der Woche für die behördlichen Leistungen bei der Kalkulation ausgegangen. Entsprechend des Betreibervertrages bereitet die LWG als beauftragter Dritter im Rahmen der rechtlich zulässigen Hilfstätigkeiten die entscheidungsrelevanten Sachverhalte vor.

Für den Betrieb 53802 Abwasserbeseitigung Gemeinde Neuhausen werden durch den Fachbereich 11 die Personalkosten ermittelt. Entsprechend der Zeitanteile fließen diese in der Position 500000 als Personalkosten in die Kalkulation ein. Die im Amt 70 entstehenden Sachkosten (z.B. für Miete, Leasing, Porto u.s.w.) werden, wenn keine direkte Zuordnung möglich ist, mit Hilfe eines Arbeitskräfte- bzw. Personalschlüssels anteilig auf die Produkte umgelegt. Berücksichtigt werden die Kosten des externen IT-Dienstleisters (DIKOM) – Sachkonto 5431110 –

und auch die Verwaltungskostenerstattungen aus anderen erstattungsberechtigten Querschnitts-Fachbereichen/Ämtern, die jährlich nach der Dienstanweisung neu zu kalkulieren sind und in der Position Innere Verrechnung – Sachkonto 5811001 – in der Gebührenkalkulation ausgewiesen werden. Die innere Verrechnung der TUI-Arbeitsplätze wird im Sachkonto 5811002 dargestellt. Kalkulatorische Kosten werden in der Kalkulation im Sachkonto 5520000 als Verzinsung des Anlagevermögens ausgewiesen. Der kalkulatorische Zinssatz beträgt im Jahr 2024 entsprechend der Beschlussfassung in der Stadtverordnetenversammlung am 23.06.2021 bis auf Widerruf 1,5%. Weiterhin entstehen kalkulatorische Kosten durch Abschreibungen für geringwertige Wirtschaftsgüter (GWG)), die im Sachkonto 5711990 dargestellt werden. Dabei handelt es sich um Abschreibungen für die Büroausstattung (z.B. Stühle, Tische u.s.w.).

4 Kostenträgerrechnung

4.1 Ermittlung der Kostenanteile im Zeitraum 2024

Ziel der Kostenverteilung ist es, die in der Kalkulationsperiode für eine bestimmte Leistungsart (den Kostenträger) entstehenden Kosten zu ermitteln.

Die LWG hat die auf Basis der Unternehmens- und Betriebsführungsplanung, wie z.B. der Instandhaltungsplanung, die erwarteten Betreiberentgelte gemäß Vertrag ermittelt.

Im Rahmen der Kostenträgerrechnung werden die zuvor ermittelten Aufwendungen den Nutzern verursachergerecht, unter Berücksichtigung zugeführter Abwassermengen, zugeordnet. Hierbei werden die Fäkalschlammmengen aus Kleinkläranlagen aufgrund ihrer erhöhten Schmutzfracht bei der Berechnung der anteiligen Kosten der Kläranlage mit dem Faktor 2,3 gewichtetet, ansonsten werden zur Kostenverteilung die Mengen entsprechend des Gebührenmaßstabes angesetzt.

4.2 Ausgleich von Kostenüber- und Kostenunterdeckungen aus dem Betriebsergebnis 2022

Mit der Aufgabenübertragung zum 01.01.2019 auf die Stadt ist das auf das Gebiet der Gemeinde entfallene Betriebsergebnis aus dem Jahr 2022 in der Kalkulation 2024 zu berücksichtigen. Die in der Anlage beiliegende Ist-Abrechnung zeigt das Betriebsergebnis 2022.

Im Rahmen der Erarbeitung einer Gebührenkalkulation besteht auf der Grundlage der Erfordernisse des Kommunalabgabengesetzes die Notwendigkeit zur Ist-Berechnung der Abwassergebühren. Dem Prinzip der Kostendeckung folgend, soll das Gebührenaufkommen die Kosten der jeweiligen Einrichtung decken (Kostendeckungsgebot), jedoch nicht überschreiten (Kostenüberschreitungsverbot).

Der Aufgabenträger ist verpflichtet, die in der Vorauskalkulation ermittelten ansatzfähigen Plankosten und Planmengen der Maßstabsgrößen am Ende des Kalkulationszeitraumes den tatsächlichen Werten (abgerechneten Ist-Erträge, Ist-Kosten und Ist-Mengen) gegenüber zu stellen.

Aus den Ergebnissen der Nachberechnung abzuleitende Abweichungen zu zuvor kalkulierten Größen sind in der nachfolgenden Kalkulation zu berücksichtigen.

Weichen am Ende eines Kalkulationszeitraumes die tatsächlichen von den kalkulierten Kosten ab, so müssen Kostenüberdeckungen spätestens im übernächsten Kalkulationszeitraum ausgeglichen werden; Kostenunterdeckungen können innerhalb dieses Zeitraumes ausgeglichen werden (§ 6 Abs. 3 KAG Brandenburg).

Die auf der Basis der Ist-Kosten und Ist-Mengen ermittelten kostendeckenden Gebühren und die daraus resultierenden erforderlichen Gebühreneinnahmen werden den tatsächlichen Gebühreneinnahmen unter Anwendung des in der Satzung festgelegten Gebührensatzes gegenübergestellt. Weiterhin werden Nachberechnungen und Korrekturen aus der Abrechnung 2022 im Betriebsergebnis berücksichtigt, wenn diese in der Jahresendabrechnung zum Betreiberentgelt abgerechnet wurden. Im Ergebnis ergeben sich für die verschiedenen

Kostenträger Kostenüber- bzw. Kostenunterdeckungen. Kostenüber- bzw. Kostenunterdeckungen erfahren in Anlehnung an das KAG ihren Ausgleich.

Die Kostenüberdeckung 2022 in einer Höhe von insgesamt 372,25 € wird in der Kalkulation 2024 ausgeglichen und ist Bestandteil der Beschlussfassung, den gemäß § 6 Abs. 3 Satz 2 KAG müssen Kostenüberdeckungen spätestens im übernächsten Kalkulationszeitraum ausgeglichen werden.

4.3 Gebühren

Benutzungsgebühren sind Geldleistungen, die als Gegenleistung für die Inanspruchnahme öffentlicher Einrichtungen und Anlagen erhoben werden. Der Gebührenmaßstab ist die Bemessungsgrundlage, mit der unter Anwendung der gebührenfähigen Kosten der Gebührensatz errechnet wird.

Bei der zentralen Schmutzwasserentsorgung findet der modifizierte Frischwassermaßstab Anwendung. Die Schmutzwassergebühr richtet sich bei diesem Maßstab nach der durch Wasserzähler ermittelten Menge des Trinkwassers das dem jeweiligen Grundstück zugeführt wird, abzüglich der absetzfähigen Menge wie z.B. der Menge, die zur Gärtenbewässerung eingesetzt und durch einen Unterzähler erfasst wurde.

Für das Jahr 2024 wird unter Zugrundelegung der Mengen des Jahres 2022 und unter Berücksichtigung tendenzieller Entwicklungen für das Jahr 2023 ein voraussichtlicher Trinkwasserverbrauch von 28.000 m³ im Bereich der kanalgebundenen Entsorgung als Maßstabsgröße in Ansatz gebracht.

Für die Entnahme, den Transport und die Behandlung des Schmutzwassers aus abflusslosen Sammelgruben gilt als Maßstab ebenfalls die dem Grundstück zugeführte und durch Wasserzähler ermittelte Wassermenge abzüglich der absetzfähigen Menge. Der Kalkulation liegt ein Mengenansatz von 30.800 m³ zugrunde.

Weiterhin existieren im Entsorgungsgebiet Kleinkläranlagen, aus denen jährlich insgesamt zwischen 700 m³ bis etwa 1.000 m³ nicht separierter Klärschlamm mobil zu entsorgen ist, wobei die entsorgte Menge der Gebührenmaßstab ist. Der Entsorgungsbedarf ist in den jeweiligen Jahren je nach Ergebnis der jährlichen Wartung der Kleinkläranlagen sehr unterschiedlich und unterliegt folglich hohen Schwankungsbreiten.

Im Bereich der mobilen Entsorgung Schmutzwasser aus abflusslosen Sammelguben in Kleingärten wird mit 1.000 m³ (Abfuhr mit großem Fahrzeug) bzw. 200 m³ (Abfuhr mit kleinem Fahrzeug) gerechnet, Gebührenmaßstab ist jeweils die abgefahrene Menge.

Die Kosten der Schmutzwasserentsorgung setzen sich aus den Betriebsführungskosten der LWG (fix und variabel) inkl. den Abschreibungen auf das Anlagevermögen und den Zinsaufwendungen), der Abwasserabgabe für die Kläranlagen im Gebiet der Gemeinde sowie der anteiligen Abwasserabgabe aus der Behandlung auf der Kläranlage Cottbus sowie den Verwaltungskosten unter Abzug von sonstigen Erlösen (insbesondere Auflösungsbeträge aus der Auflösung von Sonderposten wie z.B. Beiträge) zusammen. Diese führen im Kalkulationszeitraum zu Gesamtaufwendungen in Höhe von etwa 587,24 T€ im Jahr 2024.

4.3.1 Schmutzwassergebühr zentrale Entsorgung

Auf der Grundlage der Berechnungsergebnisse aus der Kostenträgerrechnung entfallen etwa 195,2 T€ der Gesamtaufwendungen auf die zentrale kanalgebundene Schmutzwasserentsorgung. In der Gebührensatzung wird die Schmutzwassergebühr für die zentrale Entsorgung in eine verbrauchsunabhängige Grundgebühr und eine verbrauchsabhängige Schmutzwassergebühr geteilt. Der Gestaltung der beiden Gebührenanteile wurde der Gedanke zugrunde gelegt, die fixen Kosten mit einem Anteil über eine verbrauchsunabhängige Gebühr zu decken.

Als Maßstab für die Grundgebühr wird der geltende Maßstab des Abwasserzweckverbandes beibehalten und es kommt der sog. Wasserzählermaßstab zur Anwendung. Demnach bestimmt sich die Grundgebühr nach dem eingebauten Wasserzähler auf den Grundstücken, dieser gilt unabhängig von der Grundstücksnutzung.

Zur Deckung des Gesamtaufwandes ist der nicht über Grundgebühren gedeckte Fixkostenanteil sowie alle nutzungsabhängigen Aufwendungen über eine verbrauchsabhängige Gebühr zu erwirtschaften.

In Anbetracht von 195,2 T€ Gesamtaufwand und erwarteten Einnahmen aus der Grundgebühr in Höhe von 24,55 T€ ergeben sich über die Mengengebühr zu deckende Kosten in Höhe von 170,65 T€.

4.3.2 Gebühren dezentrale Entsorgung

Der Kostenanteil der dezentralen Entsorgung beinhaltet die Entsorgung von Schmutzwasser aus abflusslosen Sammelgruben und des nicht separierten Klärschlammes aus Kleinkläranlagen.

Im Bereich der mobilen Entsorgung wird keine Grundgebühr erhoben, da die Kosten überwiegend variabel sind.

Die wichtigste Kostenart sind die Abfuhrkosten, danach kommen die Behandlungskosten auf der Kläranlage in Cottbus, beide sind mengenabhängig. Da die Behandlung nicht in Kläranlagen des ehemaligen Verbandes erfolgt, sind nur die anteiligen Kosten der Stadt fix.

Die Entsorgungsleistungen für die mobile Entsorgung sind im Betreibervertrag der LWG als Leistungsposition enthalten und die Kosten sind im Betreiberentgelt der LWG enthalten.

Als Nebenkostenstellen werden Zusatzkosten für Mehraufwendungen geführt.

Das sind zum einen die Mehraufwendungen für die Notentsorgung und ab dem Jahr 2019 die Kosten für den Mehraufwand für zusätzliche Schlauchlängen, die ab einer Schlauchlänge von über 15 Metern, je angefangene 5 m je Entleerung bei der mobilen Schmutzwasserentsorgung entstehen. Die Gebühren für die Notentsorgung und der Mehraufwand für zusätzliche Schlauchlängen erhöhen sich im Jahr 2024 durch die Entgelterhöhungen bei der LWG.

5 Zusammenfassung

In der vorliegenden Kalkulation wurden entsprechend kommunalabgabenrechtlicher Vorgaben kostendeckende Gebühren ermittelt. Bei der Kostenartenrechnung wurde erfasst, welche Kosten in welcher Höhe voraussichtlich entstehen werden.

Die ausgewiesenen Kosten werden den unterschiedlichen Kostenträgern der beiden Entsorgungsarten "zentrale Schmutzwasserbeseitigung" und "dezentrale Schmutzwasserbeseitigung" zugeordnet und auf die Kostenträger aufgeteilt.

Das Ergebnis der Gebührenkalkulation zeigt nachfolgende Gebühren für das Jahr 2024.

Tatbestand	Grundgebühr 2024	Mengengebühr 2024
Zentrale Schmutzwasserentsorgung	6,11 €/Monat*	6,09 € /m³
Abflusslose Sammelgruben (ASG)		11,09 €/m³
Kleinkläranlagen (KKA)		18,11 €/m³
ASG in Kleingärten (≥ 10 m³)		14,07 €/m³
ASG in Kleingärten (≤ 2,0 m³)		29,40 €/m³
Notentsorgung		101,93 €
Ab einer Schlauchlänge über 15 m Je angefangene 5 m		6,14 €
*Die Grundgehühr hemisst sich nach de	er Dimension des Wasserz	ählers für den

Frischwasserbezug. 6,11 €/Monat ist die Gebühr beim Zähler Q3 4 (bzw. Qn 2,5 nach 75/33/EG). Die Grundgebühr für weitere Zähler steigt linear entsprechend der Größe.

Die Grundgebühren werden im Jahr 2024 nicht geändert.

Die Gebührenberechnung beinhaltet, den Anforderungen des Kommunalabgabengesetzes für das Land Brandenburg folgend, eine Nachberechnung der Abwassergebühren für den abgeschlossenen vorangegangenen Kalkulationszeitraum 2022 im Gebiet der Gemeinde. Die vorliegende Gebührenberechnung basiert auf Prognosen und stellt den aktuellen Kenntnisstand dar.

6 Anlagenverzeichnis

Anlage 1.1 Ist-Berechnung 2022

Anlage 1.2 Ist-Betriebsabrechnung 2022

Anlage 2 Kalkulation 2024 Anlage 3 Grundgebühr 2024