

**Gemeinde Grävenwiesbach
- Abwasserbeseitigung -**

Gebührenkalkulation 2023

Bericht

DORNBACH GMBH

Wirtschaftsprüfungsgesellschaft · Steuerberatungsgesellschaft
KOBLENZ

ENTWURF / 25.10.2022

Inhaltsverzeichnis

	Seite
A. Auftrag und Auftragsdurchführung	3
B. Ergebnis	6
1. Ergebnisübersicht	6
2. Gebührenbelastung für ausgewählte Musterhaushalte	7
C. Gebührenkalkulation 2023	8
1. Grundlagedaten	8
1.1. Abwassermengen	8
1.2. Befestigte und tatsächlich angeschlossene Flächen	9
1.3. Kostenschlüssel	9
2. Ermittlung des Gebührenbedarfs nach Kostenarten, Kostenstellen und Kostenträgern	11
2.1. Vorbemerkung	11
2.2. Erfolgsplan	14
2.3. Aufwendungen	15
2.3.1. Betriebs-, Unterhaltungs- und Verwaltungsaufwendungen	15
2.3.2. Abschreibungen	16
2.3.3. Kalkulatorische Zinsen	17
2.4. Erträge	19
2.4.1. Auflösungserträge Sonderposten	19
2.4.2. Sonstige Erträge	20
2.5. Zusammenstellung Gebührenbedarf und Verteilung auf Kostenträger	21
3. Kalkulation der Gebühren	22
3.1. Abwassergebühr für geschlossene Gruben	22
3.2. Schmutzwassergebühr	23
3.3. Niederschlagswassergebühr	23
D. Bescheinigung	24

Anlagen

1. Anlagevermögen zum 31. Dezember 2023
2. Sonderposten zum 31. Dezember 2023
3. Ermittlung der Abschreibungen nach Wiederbeschaffungszeitwerten 2023
4. Entwicklung der Kostenüber- und -unterdeckungen

Allgemeine Auftragsbedingungen für Wirtschaftsprüfer
und Wirtschaftsprüfungsgesellschaften vom 1. Januar 2017

A. Auftrag und Auftragsdurchführung

Die Gemeinde Grävenwiesbach erteilte uns mit Schreiben vom 8. August 2022 den Auftrag zur Erstellung einer

Gebührenkalkulation 2023

für den Bereich Abwasserbeseitigung der Gemeinde Grävenwiesbach.

Die Kalkulation wurde auf der Rechtsgrundlage der nachstehenden gesetzlichen und untergesetzlichen Vorschriften in der derzeit gültigen Fassung erstellt:

1. Hessische Gemeindeordnung (HGO),
2. Gesetz über kommunale Abgaben (KAG),
3. Gemeindehaushaltsverordnung (GemHVO-Doppik),
4. Gutachten zur Ermittlung der Aufteilungsschlüssel für die Schmutz- und Regenwassergebühr des Ingenieurbüros Rohrtec Consult GmbH, Rödermark, aus Dezember 2006,
5. Gutachten zur internen Leistungsverrechnung der Allevo Kommunalberatung, Obersulm, vom 15.7.2008,
6. Entwässerungssatzung (EWS) der Gemeinde Grävenwiesbach vom 27. Oktober 2020.

Die für die Kalkulation der laufenden Gebühren 2023 erforderlichen Grundlagedaten, insbesondere die Bemessungsgrundlagen für die Ermittlung der Schmutz- und Niederschlagswassergebühren wurden seitens der Gemeindeverwaltung zusammengestellt und verifiziert. Die uns vorgelegten Daten haben wir einer Plausibilitätsprüfung unterzogen; eine weitergehende Überprüfung des übergebenen Datenmaterials war nicht Gegenstand des uns erteilten Auftrages.

Der Gebührenkalkulation lagen folgende Unterlagen zugrunde:

- der Entwurf des Haushaltsplanes 2023 für den Teilhaushalt Abwasserbeseitigung (Stand: 14.10.2022);
- eine Auswertung aus der Anlagenbuchhaltung zum Anlagevermögen für den Teilhaushalt Abwasserbeseitigung zum 31.12.2021 (Stand: 31.3.2022);
- eine Auswertung aus der Anlagenbuchhaltung zum Anlagevermögen für den Teilhaushalt Abwasserbeseitigung unter Berücksichtigung einer Fortschreibung zum 31.12.2023 (Stand: 14.10.2022);
- eine Aufstellung der Investitionen 2022 und 2023;
- eine Auswertung aus der Anlagenbuchhaltung bezüglich der vereinnahmten Beiträge und Kapitalzuschüsse (Sonderposten) für den Teilhaushalt Abwasserbeseitigung zum 31.12.2021 (Stand: 31.3.2022) sowie
- eine Auswertung aus der Anlagenbuchhaltung bezüglich der vereinnahmten Beiträge und Kapitalzuschüsse (Sonderposten) für den Teilhaushalt Abwasserbeseitigung mit einer Fortschreibung zum 31.12.2023 (Stand: 14.10.2022).

Die für 2023 angesetzten Aufwendungen und Erträge wurden dem Entwurf des Teilhaushaltsplanes 2023 für den Bereich Abwasserbeseitigung entnommen. Des Weiteren wurden bei der Gebührenkalkulation 2023 Kostenüberdeckungen aus den Wirtschaftsjahren 2019-2021 berücksichtigt (vgl. Anlage 4), die im Rahmen von Nachkalkulationen ermittelt worden sind.

Die Ermittlung und Verarbeitung des Daten- und Zahlenmaterials sind im Einzelnen in Kapitel C. dargestellt.

Unsere Arbeiten erstreckten sich im Einzelnen auf die Ermittlung folgender Gebühren:

- Schmutzwassergebühr;
- Abwassergebühr für geschlossene Gruben und
- Niederschlagswassergebühr.

Die uns vorgelegten Daten sowie unsere weitergehenden Berechnungen haben wir zu unseren Arbeitspapieren genommen.

Die Gebührenkalkulation 2023 wurde in der Zeit vom 20. bis 24. Oktober 2022 in unseren Büroräumen in Koblenz durchgeführt.

Auskünfte erteilten und Nachweise erbrachten Herr Schmitz (Leiter Finanzen) sowie Herr Wesener.

Für die Durchführung unseres Auftrages und unsere Verantwortlichkeit sind, auch im Verhältnis zu Dritten, die Allgemeinen Auftragsbedingungen für Wirtschaftsprüfer und Wirtschaftsprüfungsgesellschaften i.d.F. vom 1. Januar 2017 maßgebend, die diesem Bericht als Anlage beigefügt sind.

B. Ergebnis

1. Ergebnisübersicht

Im Rahmen der Gebührenkalkulation wurden kostendeckende Gebühren entsprechend § 10 Abs. 2 KAG ermittelt.

Das Ergebnis der Gebührenkalkulation 2023 ist in der folgenden Ergebnisübersicht zusammengestellt worden:

	Veranlagung	Kalkulation
	2022	2023
	EUR	EUR
- Schmutzwassergebühr	4,02	4,60
- Abwassergebühr für geschlossene Gruben ¹⁾	7,00	24,57
- Niederschlagswassergebühr	0,85	0,89

1) ohne Ausfuhrkosten

Anzumerken ist, dass entgegen dem Haushaltsplanansatz die Abschreibungen nicht auf der Grundlage der Anschaffungswerte, sondern auf der Basis von Wiederbeschaffungszeitwerten ermittelt wurden, wodurch sich ein höherer Gebührenbedarf ergibt.

Des Weiteren wurde entgegen dem Haushaltsplanansatz eine angemessene Verzinsung des Anlagekapitals in der Gebührenkalkulation berücksichtigt; Auflösungserträge der Sonderposten wurden als Deckungsbeitrag gebührenmindernd in der Gebührenkalkulation berücksichtigt und analog zu den Abschreibungen mit Wiederbeschaffungszeitwerten angesetzt.

Aufgrund der höheren Abschreibungen auf Wiederbeschaffungszeitwerte, der Verzinsung des Anlagekapitals, des Abzuges von Auflösungserträgen der Sonderposten auf Wiederbeschaffungszeitwerte sowie der Berücksichtigung von Kostenüberdeckungen aus den Wirtschaftsjahren 2019-2021 ergibt sich für den Erfolgsplan des Teilhaushaltes Abwasserbeseitigung ein ausgeglichenes Ergebnis.

2. Gebührenbelastung für ausgewählte Musterhaushalte

Die sich aufgrund der Kalkulation ergebende Gebührenbelastung haben wir für unterschiedliche Musterhaushalte bzw. Haushaltsgrößen dargestellt, wobei wir Haushaltsgrößen mit 2, 3 und 4 Einwohner (EW) dargestellt haben. Für die Musterhaushalte wurden folgende Annahmen getroffen:

- versiegelte Grundstücksfläche: 150 m²
- Schmutzwassermenge je Einwohner/Jahr: 40 m³

		Veranlagung	Kalkulation
		2022	2023
		EUR	EUR
<u>2-Personen-Haushalt</u>			
- Haushaltsgröße	2 EW		
- Schmutzwassergebühr	80 m ³	321,60	368,00
- Niederschlagswassergebühr	150 m ²	127,50	133,50
Entgeltsbelastung Normalhaushalt		449,10	501,50
<u>3-Personen-Haushalt</u>			
- Haushaltsgröße	3 EW		
- Schmutzwassergebühr	120 m ³	482,40	552,00
- Niederschlagswassergebühr	150 m ²	127,50	133,50
Entgeltsbelastung Normalhaushalt		609,90	685,50
<u>4-Personen-Haushalt</u>			
- Haushaltsgröße	4 EW		
- Schmutzwassergebühr	160 m ³	643,20	736,00
- Niederschlagswassergebühr	150 m ²	127,50	133,50
Entgeltsbelastung Normalhaushalt		770,70	869,50

C. Gebührenkalkulation 2023

1. Grundlagedaten

1.1. Abwassermengen

Schmutzwassermenge

Die Schmutzwassermenge für die Gebührenkalkulation 2023 wurde von der Verwaltung unter Berücksichtigung der Gebührenveranlagung 2021 sowie der künftig zu erwartenden Entwicklung ermittelt, wobei die Verwaltung von einer Schmutzwassermenge von 202.000 m³ ausgeht.

Abwassermenge aus geschlossenen Gruben

Aufgrund der vorliegenden Mengenstatistik prognostiziert die Verwaltung für den Kalkulationszeitraum 2023 für geschlossene Gruben eine Abwassermenge von 14 m³.

Verteilungsschlüssel der Abwassermengen

	Mengen	Gewichtungs- faktor	Verrechnungseinheiten	
	m ³	BSB ₅ mg/l	VE	%
1. Schmutzwassermenge	202.000	350 ¹⁾	70.700	99,992
2. Abwassermenge aus geschlossenen Gruben	14	400 ²⁾	6	0,008
Gesamt			70.706	100,000

1) Bei 60 g/BSB₅ je EW/d sowie einem Abwasseranfall von 150-200 l/EW/d

2) Erfahrungswert

1.2. Befestigte und tatsächlich angeschlossene Flächen

Das für die Berechnung der Niederschlagswassergebühr zu berücksichtigende Entwässerungsgebiet umfasst im Einzelnen die durch Wohnbebauung, gewerbliche und industrielle Bebauung versiegelten Flächen sowie die Straßenflächen (Bundes-, Landes-, Kreis- und Gemeindestraßen) in der Gemeinde Grävenwiesbach.

Die für die Niederschlagswassergebühr zu berücksichtigende versiegelte Fläche basiert auf dem Stand zum 31.12.2021 und wurde seitens der Verwaltung für 2023 fortgeschrieben, wobei die für 2023 zu erwartende Flächenentwicklung entsprechende Berücksichtigung fand.

Zusammensetzung

	m ²
1. Grundstücksflächen	376.675
2. Straßenflächen	231.428
Gesamt	608.103

1.3. Kostenschlüssel

Die gesamten Abwasserbeseitigungsanlagen der Gemeinde Grävenwiesbach werden fast ausschließlich im Mischsystem betrieben. Insofern sind für die Gebührenkalkulation Kostenschlüssel erforderlich, die eine Verteilung der Gesamtkosten (Betriebs- und Kapitalkosten) auf die Kostenträger Schmutz- und Niederschlagswasser ermöglichen.

Grundlage für die Verteilung der Betriebs- und Kapitalkosten war das Gutachten des Ingenieurbüros Rohrtec Consult GmbH. Nach Einschätzung der Verwaltung haben sich die Verhältnisse in der Gemeinde Grävenwiesbach zwischenzeitlich nicht gravierend verändert, so dass die Kostenschlüssel dieses Gutachtens weiterhin zur Anwendung kommen.

Folgende Kostenschlüssel kommen zur Anwendung:

	Kapitalkosten		Betriebskosten	
	Schmutz- wasser	Niederschlags- wasser	Schmutz- wasser	Niederschlags- wasser
	%	%	%	%
Kläranlage	65,05%	34,95%	79,06%	20,94%
Regenbauwerke (Sonderbauwerke)	0,00%	100,00%	66,27%	33,73%
Ortssammler				
- Sammelkanäle	46,26%	53,74%	65,40%	34,60%
Dezentrale Entsorgung	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%

Im Rahmen einer differenzierten Gebührenkalkulation (Schmutz- und Niederschlagswassergebühr) sind die gesamten Kosten auf die Kostenträger Schmutz- und Niederschlagswasser zu verteilen. Dort, wo eine Zuordnung der Kosten auf die Kostenträger Schmutz- und Niederschlagswasser direkt nicht möglich ist, haben wir die Kosten zunächst auf die Kostenstellen Kläranlagen, Regenbauwerke, Ortssammler und dezentrale Entsorgung verteilt. Von den Kostenstellen sind die Kosten dann mit Hilfe der vorgenannten Kostenschlüssel den Kostenträgern zugeordnet worden.

2. Ermittlung des Gebührenbedarfs nach Kostenarten, Kostenstellen und Kostenträgern

2.1. Vorbemerkung

Der Gebührenbedarf umfasst die jährlichen laufenden Kosten der Abwasserbeseitigungseinrichtung, die von den Gebührenschuldern durch die Erhebung von Gebühren zu finanzieren sind.

Gemäß § 10 Abs. 2 KAG sind neben den Aufwendungen für die laufende Verwaltung und Unterhaltung, den Entgelten für in Anspruch genommene Fremdleistungen, auch angemessene Abschreibungen sowie eine angemessene Verzinsung des Anlagekapitals in der Gebührenkalkulation zu berücksichtigen.

Die Gesamtkosten setzen sich nach folgenden Kostenarten zusammen:

- Betriebs- und Unterhaltungskosten
- Abwasserabgabe
- Verwaltungskosten
- Abschreibungen
- kalkulatorische Zinsen (= Verzinsung des Anlagekapitals)

Die Gesamtkosten enthalten auch einen Ansatz für die interne Leistungsverrechnung (ILV). Im Rahmen der internen Leistungsverrechnung werden Sach- und Personalkosten zentraler Ämter bzw. Abteilungen der Gemeinde (Querschnittsämter), die für die Abwasserbeseitigungseinrichtung Leistungen erbringen, berücksichtigt und entsprechend ihrer Inanspruchnahme im Rahmen der ILV verrechnet.

Der in der Gebührenkalkulation berücksichtigte Ansatz für interne Leistungsverrechnung wurde von der Verwaltung, unter Berücksichtigung der Ergebnisse des Gutachtens der Allevo Kommunalberatung, für 2023 fortgeschrieben.

Die Kosten für Grundstücksanschlüsse bzw. Hausanschlüsse sind gemäß § 22 Abs. 1 EWS der Gemeinde Grävenwiesbach in der tatsächlich entstandenen Höhe zu erstatten. Aus diesem Grund wurden die Ansätze für Hausanschlüsse als durchlaufender Posten angesehen, die im Rahmen der Gebührenkalkulation keine Berücksichtigung finden.

Die anfallenden Ausfuhrkosten für geschlossene Gruben werden in tatsächlicher Höhe mit dem Gebührenschuldner abgerechnet und stellen insofern einen durchlaufenden Posten dar. Bei der Kalkulation der Abwassergebühr für geschlossene Gruben (vgl. Tz. 3.1.) wurden die Einnahmen für die Ausfuhr geschlossener Gruben als Deckungsbeitrag in Abzug gebracht.

Die Auflösungserträge der Sonderposten werden entsprechend § 10 Abs. 2 Satz 4 KAG gebührenmindernd berücksichtigt.

Des Weiteren sind sonstige anfallende Erträge, soweit vorhanden, als Deckungsbeiträge zu berücksichtigen und abzuziehen. Der Entwurf des Teilhaushaltsplanes enthält keine Erträge die als Deckungsbeiträge abzuziehen sind.

Sofern nicht eine direkte Zuordnung der oben genannten Kostenarten auf die einzelnen Kostenträger möglich ist, werden die Kosten zunächst den Kostenstellen zugeordnet. Von den Kostenstellen werden sie dann mit Hilfe der Kostenschlüssel (vgl. Tz. 1.3.) den Kostenträgern Schmutz- und Niederschlagswasser zugeordnet.

Die Komponenten des Gebührenbedarfs sind im Einzelnen unter den Textziffern 2.3. und 2.4. erläutert. Anschließend haben wir die Aufwendungen und Erträge in einer Zusammenstellung (vgl. Tz. 2.5.) zusammengefasst.

Mit der Neufassung des KAG vom 24. März 2013 sind gemäß § 10 Abs. 2 Satz 7 Kostenüberdeckungen, die sich am Ende eines Kalkulationszeitraumes ergeben innerhalb der folgenden fünf Jahre auszugleichen, Kostenunterdeckungen sollen in diesem Zeitraum ausgeglichen werden.

Den Regelungen des KAG wird insoweit entsprochen, indem Kostenüber- und -unterdeckungen aus Vorperioden, die im Rahmen von Nachkalkulationen ermittelt wurden, bei der Gebührenkalkulation berücksichtigt werden.

Soweit es sich dabei um gewollte (politische) Kostenunterdeckungen handelt, können diese in nachfolgenden Kalkulationsperioden nicht ausgeglichen werden (vgl. Brüning, in Driehaus, Kommunalabgabenrecht, Rn. 104).

Die Ausgleichsregelung kann nur für nicht gewollte Kostenunterdeckungen gelten, die trotz sorgfältiger Veranschlagung eingetreten sind. Politisch motivierte Kostenunterdeckungen werden dagegen wissentlich in Kauf genommen und können insofern in nachfolgenden Kalkulationsperioden nicht ausgeglichen werden.

Die im Rahmen der Gebührenkalkulation 2023 berücksichtigten Kostenüberdeckungen wurden mit der Verwaltung abgestimmt. Die Zusammensetzung der für die einzelnen Gebührenarten bestehenden und in Anspruch genommenen Kostenüberdeckungen ist der Anlage 4 zu entnehmen.

2.2. Erfolgsplan

Sachkto.-Nr. Bezeichnung	Haushalts-	abzüglich	zuzüglich	Ansatz
	planansatz	nicht	kalkulatorische	Kalkulation
	2023	ansatzfähige	Kosten	2023
	EUR	Erträge/ Aufwendungen	EUR	EUR
Erträge				
5090200	Erlöse Hausanschlusskosten (s. Kto. 6179200)	2.000,00	2.000,00	0,00
5110200	ö.-re. Benutzungsgebühren Abwasser (Kanal)	929.200,00		929.200,00
5110201	ö.-re. Benutzungsgebühren Kanal Kleineinleiter	343,98		343,98
5110200	ö.-re. Benutzungsgebühren Abwasser - Ausfuhr geschl. Gruben	1.200,00		1.200,00
5110210	ö.-re. Benutzungsgebühren Nied.schl.wasser (Kanal)	541.211,67		541.211,67
5460100	Erträge Auflösung SOPO Invest vom öffentl Bereich	89.751,00	89.751,00	0,00
5462000	Erträge Auflösung von SOPO Investitionsbeiträgen	83.589,00	83.589,00	0,00
5462099	Erträge Auflösung SoPo Konjunkturprogramm -KP-	6.167,00	6.167,00	0,00
5469000	Erträge Auflösung von sonst SOPO	2.185,00	2.185,00	0,00
---	kalkulatorische Auflösung	0,00		383.484,00
	Summe Erträge	1.655.647,65	183.692,00	383.484,00
Aufwendungen ohne Abschreibungen und Zinsaufwendungen				
6020000	Hilfsstoffe	35.500,00		35.500,00
6051000	Strom	55.400,00		55.400,00
6052000	Gas	2.400,00		2.400,00
6056000	Wasser	200,00		200,00
6062000	Materialaufw. für techn. Anlagen in Betriebsbauten	5.000,00		5.000,00
6065000	Materialaufw. für Straßen, Wege, Plätze u.ä.	1.000,00		1.000,00
6069000	sonstiger Aufw. für Reparatur u. Instandhaltung	500,00		500,00
6089000	übriger sonstiger Materialaufwand	500,00		500,00
6161000	Instandh. Gebäude, Außenanl. (Bauunterhaltung)	20.000,00		20.000,00
6162000	Instandh. von techn. Anlagen in Betriebsbauten	25.000,00		25.000,00
6165000	Instandh. v. Sachanl. Gemeingebr., Infrastr.verm.	305.000,00		305.000,00
6166000	Wartungskosten außer EDV	7.000,00		7.000,00
6167000	Wartungskosten EDV und techn. Anlagen	2.000,00		2.000,00
6171000	Aufwendungen für Fremdentorgung	81.200,00		81.200,00
6173000	Fremdreinigung	2.500,00		2.500,00
6179000	And. sonstige Aufwendungen für bezogene Leistungen	200,00		200,00
6179200	Aufw. Hausanschlusskosten (s. Kto. 5090200)	2.000,00	2.000,00	0,00
6201000	Entg. für geleist. AZ (einschl. Zul.) u. a. Allevo	63.144,00	0,00	63.144,00
6401000	AG-Anteil zur Sozialvers. Entgeltbereich (TDS)	12.860,00	0,00	12.860,00
6451000	Aufw. an Vers.kassen f. tarifl. Beschäftigte (TDS)	4.696,00	0,00	4.696,00
6672000	Einzelwertberichtigung	2.000,00		2.000,00
6701000	Mieten, Pachten, Erbbauzinsen	1.500,00		1.500,00
6720000	Lizenzen, Konzessionen und Softwarepflege	4.600,00		4.600,00
6771000	Aufw. für Sachverst., Rechtsanwälte u. Gerichtskosten	37.000,00		37.000,00
6773000	Aufw. für betriebswirtsch. Beratungen u. ähnl.	6.000,00		6.000,00
6779000	Aufw. f. and. Beratungsleist. (z.B. Laborunters.)	6.500,00		6.500,00
6790000	sonst. Aufw. f. d. Inanspruchn. v. Rechten u. Dien	3.000,00		3.000,00
6820000	Porto und Versandkosten	50,00		50,00
6832000	Telefonkosten	700,00		700,00
6840000	amtliche Bekanntmachungen	25,00		25,00
6900100	Beiträge f. Gebäudebezogene Versicherungen	6.000,00		6.000,00
7354910	Umlage Abwasserverband	265.000,00		265.000,00
7363100	Abwasserabgabe	25.000,00		25.000,00
		983.475,00	2.000,00	0,00
Abschreibungen				
6620000	Abschr. Gebäude u. -einr. , SachAnlag., InfrStrktV	447.203,00	447.203,00	0,00
6630000	Abschreibungen auf techn. Anlagen und Maschinen	170,00	170,00	0,00
6650000	Abschreibung geringwertige Wirtschaftsgüter (GWG)	2.200,00	2.200,00	0,00
6699998	Abschreibung zukünftig für HHP -nicht bebuchen-	3.200,00	3.200,00	0,00
---	kalkulatorische Abschreibungen	0,00		853.340,00
		452.773,00	452.773,00	853.340,00
Zinsaufwendungen				
7710000	Kreditzinsen	0,00	0,00	0,00
---	kalkulatorische Verzinsung	0,00		196.700,00
		0,00	0,00	196.700,00
---	Kosten aus interner Leistungsverrechnung (ILV)	75.500,00		75.500,00
	Summe Aufwendungen	1.511.748,00	454.773,00	1.050.040,00
	Jahresergebnis vor Verrechnung	143.899,65	-271.081,00	-666.556,00
	Kostenüber-/unterdeckungen aus Vorjahren			
-	Kostenüberdeckungen aus Vorjahren	0,00		251.575,35
-	Kostenunterdeckungen aus Vorjahren	0,00		0,00
		0,00	0,00	251.575,35
	Jahresergebnis	143.899,65	-271.081,00	-414.980,65

2.3. Aufwendungen

2.3.1. Betriebs-, Unterhaltungs- und Verwaltungsaufwendungen

2023	Gesamt	Kläranlage	Regen- bauerke (Sonder- bauerke)	Sammelkanäle	Dezentrale Entsorgung	Allgemein
	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR
Betriebs-, Unterhaltungs- und Verwaltungsaufwendungen						
6020000 Hilfsstoffe	35.500,00	35.000,00	0,00	500,00	0,00	0,00
6051000 Strom	55.400,00	55.000,00	0,00	400,00	0,00	0,00
6052000 Gas	2.400,00	2.400,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6056000 Wasser	200,00	200,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6062000 Materialaufw. für techn. Anlagen in Betriebsbauten	5.000,00	5.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6065000 Materialaufw. für Straßen, Wege, Plätze u.ä.	1.000,00	0,00	0,00	1.000,00	0,00	0,00
6069000 sonstiger Aufw. für Reparatur u. Instandhaltung	500,00	500,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6089000 übriger sonstiger Materialaufwand	500,00	500,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6161000 Instandh. Gebäude, Außenanl. (Bauunterhaltung)	20.000,00	20.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6162000 Instandh. von techn. Anlagen in Betriebsbauten	25.000,00	25.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6165000 Instandh. v. Sachanl. Gemeingebr., Infrastr.verm.	305.000,00	155.000,00	1.500,00	148.500,00	0,00	0,00
6166000 Wartungskosten außer EDV	7.000,00	5.000,00	0,00	2.000,00	0,00	0,00
6167000 Wartungskosten EDV und techn. Anlagen	2.000,00	2.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6171000 Aufwendungen für Fremdentorgung	81.200,00	80.000,00	0,00	0,00	1.200,00	0,00
6173000 Fremdreinigung	2.500,00	1.500,00	0,00	1.000,00	0,00	0,00
6179000 And. sonstige Aufwendungen für bezogene Leistungen	200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	200,00
6201000 Entg. für geleist. AZ (einschl. Zul.) u. a. Allevo	63.144,00	32.888,00	0,00	25.912,00	168,00	4.176,00
6401000 AG-Anteil zur Sozialvers. Entgeltbereich (TDS)	12.860,00	6.689,00	0,00	5.295,00	34,00	842,00
6451000 Aufw. an Vers.kassen f. tarifl. Beschäftigte (TDS)	4.696,00	2.414,00	0,00	1.964,00	12,00	306,00
6672000 Einzelwertberichtigung	2.000,00	0,00	0,00	2.000,00	0,00	0,00
6701000 Mieten, Pachten, Erbbauzinsen	1.500,00	1.500,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6720000 Lizenzen, Konzessionen und Softwarepflege	4.600,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.600,00
6771000 Aufw. für Sachverst., Rechtsanwälte u. Gerichtskos	37.000,00	10.000,00	0,00	25.000,00	0,00	2.000,00
6773000 Aufw. für betriebswirtsch. Beratungen u. ähnl.	6.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6.000,00
6779000 Aufw. f. and. Beratungsleist. (z.B. Laborunters.)	6.500,00	5.000,00	0,00	1.500,00	0,00	0,00
6790000 sonst. Aufw. f. d. Inanspruchn. v. Rechten u. Dien	3.000,00	0,00	0,00	3.000,00	0,00	0,00
6820000 Porto und Versandkosten	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
6832000 Telefonkosten	700,00	500,00	0,00	200,00	0,00	0,00
6840000 amtliche Bekanntmachungen	25,00	0,00	0,00	0,00	0,00	25,00
6900100 Beiträge f. Gebäudebezogene Versicherungen	6.000,00	6.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7354910 Umlage Abwasserverband	265.000,00	265.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7363100 Abwasserabgabe	25.000,00	25.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
96..... Kosten aus interner Leistungsverrechnung (ILV)	75.500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	75.500,00
	1.056.975,00	742.091,00	1.500,00	218.271,00	1.414,00	93.699,00
zuzüglich Abschreibungen	853.340,00	176.081,00	54.260,00	622.999,00		
Summe	1.910.315,00	918.172,00	55.760,00	841.270,00	1.414,00	93.699,00
Umlage der Kostenstelle Allgemein						
- in %		(50,54)	(3,07)	(46,31)	(0,08)	
- in EUR		47.355,00	2.877,00	43.392,00	75,00	-93.699,00
	1.910.315,00	965.527,00	58.637,00	884.662,00	1.489,00	
abzüglich Abschreibungen	853.340,00	176.081,00	54.260,00	622.999,00	0,00	
Betriebs-, Unterhaltungs- und Verwaltungsaufwendungen	1.056.975,00	789.446,00	4.377,00	261.663,00	1.489,00	
davon						
Anteil Schmutzwasser						
- in %		(79,06)	(66,27)	(65,40)	(100,00)	
- in EUR	799.654,00	624.136,00	2.901,00	171.128,00	1.489,00	
Anteil Niederschlagswasser						
- in %		(20,94)	(33,73)	(34,60)	(0,00)	
- in EUR	257.321,00	165.310,00	1.476,00	90.535,00	0,00	

2.3.2. Abschreibungen

Entsprechend § 10 Abs. 2 KAG sind auch angemessene Abschreibungen zu berücksichtigen. Dabei können die Abschreibungen auf der Basis von Anschaffungs- und Herstellungswerten (Nominalwerte) oder auf der Basis von Wiederbeschaffungszeitwerten (WBZW) ermittelt werden. Der § 10 Abs 2 KAG eröffnet insoweit eine Wahlmöglichkeit, die im Ermessen des Einrichtungsträgers liegt. Die Gemeinde Grävenwiesbach übt ihr Ermessen insoweit aus, dass im Rahmen der Gebührenkalkulation die Abschreibungen auf der Basis von Wiederbeschaffungszeitwerten ermittelt werden.

Die Ermittlung der Abschreibungen nach Wiederbeschaffungszeitwerten erfolgt für den Bereich der Abwasserbeseitigung auf der Grundlage einer Anlagenbuchhaltung, wobei die Abschreibungen für den Kalkulationszeitraum unter Berücksichtigung der Investitionen bis 2023 fortgeschrieben wurden. Die Abschreibungen wurden ausschließlich nach der linearen Abschreibungsmethode berechnet.

Unter dem Wiederbeschaffungszeitwert ist der Wert zu verstehen, der zu einem bestimmten Bewertungszeitpunkt für den Ersatz eines Anlagegutes in gleicher Art und Güte aufzuwenden ist.

Zur Ermittlung der Abschreibungen nach Wiederbeschaffungszeitwerten haben wir das Anlagevermögen nach Anlagenarten unterschieden und die Abschreibungen nach Wiederbeschaffungszeitwerten auf der Grundlage unterschiedlicher Preisindizes des Statistischen Bundesamtes ermittelt. Im Einzelnen wurden folgende Preisindizes zugrunde gelegt:

- Preisindizes für die Bauwirtschaft, Fachserie 17, Reihe 4, Rubrik „*Ortskanäle*“ für Sammelkanäle
- Preisindizes für die Bauwirtschaft, Fachserie 17, Reihe 4, Rubrik „*Gewerbliche Betriebsgebäude*“ für Bauwerke (Kläranlagen, Regenbauwerke)
- Preise, Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte (Inlandsabsatz), Fachserie 17, Reihe 2 (Lange Reihen), Rubrik „*Maschinen (Maschinenbauerzeugnisse)*“ für maschinelle und sonstige Anlagen

Unter Berücksichtigung der Preisindizes ist der Wiederbeschaffungszeitwert nach folgender Formel zu ermitteln:

$$\text{Wiederbeschaffungszeitwert} = \frac{\text{Anschaffungswert} * \text{Preisindex Kalkulationsjahr}}{\text{Preisindex Anschaffungsjahr}}$$

Auf der Grundlage von Wiederbeschaffungszeitwerten ergeben sich für die Gebührenkalkulation folgende Abschreibungen (vgl. auch Anlagen 1 und 3):

2023 Kostenstelle	Abschreibungen gesamt	Schmutzwasser		Niederschlagswasser	
	EUR	%	EUR	%	EUR
Kläranlage	176.081,00	65,05	114.541,00	34,95	61.540,00
Regenbauwerke (Sonderbauwerke)	54.260,00	0,00	0,00	100,00	54.260,00
Sammelkanäle	622.999,00	46,26	288.199,00	53,74	334.800,00
	853.340,00		402.740,00		450.600,00

Auf der Basis von Wiederbeschaffungszeitwerten ergeben sich für die Gebührenkalkulation Abschreibungen in Höhe von EUR 853.340,00, die im Vergleich zur nominalen Abschreibung (EUR 452.773,00) um EUR 400.567,00 höher sind (vgl. Anlage 3).

2.3.3. Kalkulatorische Zinsen

Gemäß § 10 Abs. 2 KAG gehört zu den anzusetzenden Kosten auch eine angemessene Verzinsung des Anlagekapitals.

Die Ermittlung der Verzinsung des Anlagekapitals erfolgt für die Gebührenkalkulation nach der Restbuchwertmethode. Hierbei werden von den Restbuchwerten auf der Grundlage der um Abschreibungen verminderten Anschaffungswerte des Anlagevermögens die Restbuchwerte der aus Beiträgen und Zuschüssen Dritter (Sonderposten) finanzierten Kapitalanteile entsprechend § 10 Abs. 2 KAG in Abzug gebracht.

Bei der Berechnung der kalkulatorischen Zinsen wurde auf Vorschlag der Verwaltung ein Zinssatz von 4,0 % angesetzt. Gemäß dem Kommunalbericht 2021 (Ziffer 5.8, S. 117 ff.) des Hessischen Rechnungshofes liegen die kalkulatorischen Zinssätze vergleichbarer Gemeinden für die Abwasserbeseitigung in einer Bandbreite von 3,0-6,0 %, so dass der angesetzte Zinssatz von 4,0 % im Vergleich zu anderen Wasserversorgern als angemessen beurteilt werden kann.

Ermittlung des zu verzinsenden Anlagekapitals und der kalkulatorischen Zinsen

	Restbuchwert 2023 EUR
Anlagevermögen (vgl. Anlage 1)	8.216.639,00
abzüglich	
Abzugskapital (vgl. Anlage 2)	
- Beiträge	
- Rohrnetz	1.907.802,00
- Kläranlage	139.413,00
- Zuschüsse Dritter	
- Landeszuschüsse	1.200.731,00
- Sonstige	51.193,00
Summe Abzugskapital	3.299.139,00
Zu verzinsendes Anlagevermögen = Anlagekapital	4.917.500,00
davon	
- kalkulatorische Zinsen	4,00% 196.700,00

Die Verteilung der Zinsen auf die Kostenträger Schmutz- und Niederschlagswasser wurde auf Basis der Kostenstellenzuordnung des Anlagekapitals vorgenommen.

Verteilung der kalkulatorischen Zinsen

2023	Restbuchwerte					kalkulatorische Zinsen						
	Anlagevermögen	Beiträge	Abzugskapital		zu verzinsendes Anlagekapital		Gesamt	Schmutzwasser		Niederschlagswasser		
			Zuschüsse Dritter					%	%	%	%	
			Landesmittel	Sonstige								EUR
EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	%	EUR	%	EUR	%	EUR		
Kostenstelle												
Kläranlage	2.792.508,00	139.413,00	32.542,00	0,00	2.620.553,00	53,29	104.821,00	65,05	68.186,00	34,95	36.635,00	
Regenbauwerke (Sonderbauwerke)	459.239,00	0,00	0,00	0,00	459.239,00	9,34	18.372,00	0,00	0,00	100,00	18.372,00	
Sammelkanäle	4.964.892,00	1.907.802,00	1.168.189,00	51.193,00	1.837.708,00	37,37	73.507,00	46,26	34.004,00	53,74	39.503,00	
	8.216.639,00	2.047.215,00	1.200.731,00	51.193,00	4.917.500,00	100,00	196.700,00		102.190,00		94.510,00	

2.4. Erträge

2.4.1. Auflösungserträge Sonderposten

Entsprechend der Änderung des KAG vom 24.3.2013 dürfen gemäß § 10 Abs. 2 KAG *„Abschreibungen auf beitragsfinanzierte Investitionsaufwendungen nur erfolgen, wenn die zu ihrer Finanzierung erhobenen Beiträge jährlich in einem der Abschreibung entsprechenden Zeitraum aufgelöst werden“*. Daraus ergibt sich, dass die aus den erhobenen Beiträgen resultierenden Auflösungserträge gebührenmindernd zu berücksichtigen sind. Die Änderungen des KAG sind erstmals für Gebührensatzungen ab dem 1.1.2014 zu berücksichtigen.

Inwieweit neben Auflösungserträgen aus beitragsfinanzierten Investitionsaufwendungen auch Auflösungserträge aus zuschussfinanzierten Investitionsaufwendungen gebührenmindernd zu berücksichtigen sind, lässt der Gesetzgeber offen. In Abstimmung mit der Verwaltung wurden in der Gebührenkalkulation 2023 auch die Auflösungserträge aus Zuschüssen gebührenmindernd angesetzt.

Da die Auflösungserträge als Pendant zu den Abschreibungen zu verstehen sind, haben wir die Auflösungserträge analog zu den Abschreibungen auf der Basis von Wiederbeschaffungszeitwerten ermittelt und in der Gebührenkalkulation angesetzt.

Die Ermittlung der Auflösungserträge nach Wiederbeschaffungszeitwerten erfolgt für den Bereich der Abwasserbeseitigung auf der Grundlage einer Anlagenbuchhaltung, wobei die Auflösungserträge für den Kalkulationszeitraum unter Berücksichtigung der Zuführungsbeträge bis 2023 fortgeschrieben wurden. Die Auflösungserträge wurden ausschließlich nach der linearen Methode berechnet.

Zur Ermittlung der Auflösungserträge nach Wiederbeschaffungszeitwerten haben wir die Sonderposten nach den damit finanzierten Anlagearten unterschieden und die Auflösungserträge nach Wiederbeschaffungszeitwerten auf der Grundlage unterschiedlicher Preisindizes des Statistischen Bundesamtes ermittelt. Im Einzelnen wurden für die Sonderposten folgende Preisindizes, entsprechend der damit finanzierten Anlagen, zugrunde gelegt:

- Preisindizes für die Bauwirtschaft, Fachserie 17, Reihe 4, Rubrik „Ortskanäle“
- Preisindizes für die Bauwirtschaft, Fachserie 17, Reihe 4, Rubrik „Gewerbliche Betriebsgebäude“

Auf der Grundlage von Wiederbeschaffungszeitwerten ergeben sich für die Gebührenkalkulation folgende Auflösungserträge:

2023	Auflösungserträge gesamt	Schmutz- wasser	Niederschlags- wasser
Kostenstelle	EUR	EUR	EUR
Kläranlage	23.531,00	15.307,00	8.224,00
Regenbauwerke	0,00	0,00	0,00
Sammelkanäle	359.953,00	166.514,00	193.439,00
	383.484,00	181.821,00	201.663,00

Auf der Basis von Wiederbeschaffungszeitwerten ergeben sich für die Gebührenkalkulation Auflösungserträge in Höhe von EUR 383.484,00, die im Vergleich zu den nominalen Auflösungserträgen (EUR 181.692,00) um EUR 201.792,00 höher sind.

2.4.2. Sonstige Erträge

Sonstige als Deckungsbeiträge anzusetzende Erträge sind für die Gebührenkalkulation 2023 nicht zu berücksichtigen.

2.5. Zusammenstellung Gebührenbedarf und Verteilung auf Kostenträger

	Gebührenbedarf		
	Gesamt	Schmutz- wasser	Niederschlags- wasser
	EUR	EUR	EUR
- Betriebs-, Unterhaltungs- und Verwaltungsaufwand	1.056.975,00	799.654,00	257.321,00
- Abschreibungen (WBZW)	853.340,00	402.740,00	450.600,00
- kalkulatorische Zinsen	196.700,00	102.190,00	94.510,00
Zwischensumme	2.107.015,00	1.304.584,00	802.431,00
abzüglich Deckungsbeiträge			
- Auflösungserträge Sonderposten	383.484,00	181.821,00	201.663,00
- sonstige Erträge	0,00	0,00	0,00
Zwischensumme	1.723.531,00	1.122.763,00	600.768,00
Kostenüber-/unterdeckungen gem. Gebührenkalkulation 2021			
- abzüglich Kostenüberdeckungen	251.575,35	192.019,02	59.556,33
- zuzüglich Kostenunterdeckungen	0,00	0,00	0,00
Entgeltsbedarf	1.471.955,65	930.743,98	541.211,67
Gebührenbedarf gemäß Nachkalkulation	1.471.955,65	930.743,98	541.211,67
abzüglich			
Gebührenaufkommen	0,00	0,00	0,00
Kostenüberdeckung (+)/-unterdeckung (-)	-1.471.955,65	-930.743,98	-541.211,67

3. Kalkulation der Gebühren

3.1. Abwassergebühr für geschlossene Gruben

	Kalkulation 2023	
	EUR	
Gebührenbedarf Kläranlage (Schmutzwasser)		
- Betriebs-, Unterhaltungs- und Verwaltungsaufwand		624.136,00
- Abschreibungen (WBZW)		114.541,00
- kalkulatorische Zinsen		68.186,00
Zwischensumme		806.863,00
abzüglich Deckungsbeiträge		
- Auflösungserträge Sonderposten (WBZW)		15.307,00
- sonstige Erträge		0,00
Summe		791.556,00
<i>davon</i>		
Kostenanteil Abwasserentsorgung für geschlossene Gruben		
- Anteil geschlossene Gruben		0,008%
- Kostenanteil Reinigung	EUR	63,00
- direkt zurechenbare Kosten der dezentralen Entsorgung	EUR	1.489,00
Zwischensumme	EUR	1.552,00
abzüglich Deckungsbeiträge		
- sonstige Erträge	EUR	0,00
- abzüglich Ausfuhrkosten	EUR	1.200,00
Zwischensumme	EUR	352,00
Kostenüber-/unterdeckungen gem. Gebührenkalkulation 2021		
- abzüglich Kostenüberdeckungen	EUR	8,02
- zuzüglich Kostenunterdeckungen	EUR	0,00
Gebührenbedarf Abwassergebühr für geschlossene Gruben	EUR	343,98
Abwassermenge aus geschlossenen Gruben	m ³	14
Abwassergebühr für geschlossene Gruben	EUR/m ³	24,5700
- gerundet	EUR/m ³	24,57

3.2. Schmutzwassergebühr

		Kalkulation 2023
Gebührenbedarf Schmutzwasser	EUR	930.743,98
abzüglich		
- Deckungsbeitrag		
Abwassergebühr für geschlossene Gruben		
- Reinigungsanteil	EUR	343,98
- Ausfuhrkosten	EUR	1.200,00
Gebührenbedarf Schmutzwassergebühr	EUR	929.200,00
Schmutzwassermenge	m ³	202.000
Schmutzwassergebühr	EUR/m ³	4,6000
- gerundet	EUR/m ³	4,60

3.3. Niederschlagswassergebühr

		Kalkulation 2023
Gebührenbedarf Niederschlagswasser	EUR	541.211,67
gebührenpflichtige Flächen	m ²	608.103
Niederschlagswassergebühr	EUR/m ²	0,8900
- gerundet	EUR/m ²	0,89

D. Bescheinigung

Die Gebührenkalkulation 2023 für die Gemeinde Grävenwiesbach – Abwasserbeseitigung - haben wir in Zusammenarbeit mit der Verwaltung mit der uns gebotenen Sorgfalt nach bestem Wissen und Gewissen aufgrund der uns vorgelegten Unterlagen sowie der uns gegebenen Auskünfte nach Maßgabe des erteilten Auftrages erstellt.

Koblenz, 24. Oktober 2022

DORNBACH GmbH
Wirtschaftsprüfungsgesellschaft
Steuerberatungsgesellschaft

Schmidt
Wirtschaftsprüfer

ppa. Langenberg
Dipl.-Ökonom

Anlagevermögen zum 31. Dezember 2023

	Kostenschlüssel		Anschaffungs- und Herstellungskosten zum 31.12.2023	davon Anteil		Restbuch- werte zum 31.12.2023	davon Anteil		Abschrei- bungen (WBZW) 2023	davon Anteil	
	Schmutz- wasser	Nieder- schlags- wasser		Schmutz- wasser	Nieder- schlags- wasser		Schmutz- wasser	Nieder- schlags- wasser		Schmutz- wasser	Nieder- schlags- wasser
				EUR	EUR		EUR	EUR		EUR	EUR
1. Kläranlagen	65,05%	34,95%	4.356.393,00	2.833.834,00	1.522.559,00	2.792.508,00	1.816.526,00	975.982,00	176.081,00	114.541,00	61.540,00
2. Regenbauwerke (Sonderbauwerke)	0,00%	100,00%	1.051.691,00	0,00	1.051.691,00	459.239,00	0,00	459.239,00	54.260,00	0,00	54.260,00
3. Sammelkanäle	46,26%	53,74%	14.885.310,00	6.885.944,00	7.999.366,00	4.964.892,00	2.296.759,00	2.668.133,00	622.999,00	288.199,00	334.800,00
Gesamt			20.293.394,00	9.719.778,00	10.573.616,00	8.216.639,00	4.113.285,00	4.103.354,00	853.340,00	402.740,00	450.600,00

Sonderposten zum 31. Dezember 2023

	Kostenschlüssel		Zuführungs- beträge zum 31.12.2023	davon Anteil		Restbuch- werte zum 31.12.2023	davon Anteil		Auflösungs- erträge (WBZW) 2023	davon Anteil	
	Schmutz- wasser	Nieder- schlags- wasser		Schmutz- wasser	Nieder- schlags- wasser		Schmutz- wasser	Nieder- schlags- wasser		Schmutz- wasser	Nieder- schlags- wasser
			EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR
Beiträge											
1. Kläranlagen	65,05%	34,95%	2.023.912,00	1.316.555,00	707.357,00	139.413,00	90.688,00	48.725,00	22.075,00	14.360,00	7.715,00
2. Regenbauwerke (Sonderbauwerke)	0,00%	100,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3. Sammelkanäle	46,26%	53,74%	3.818.511,00	1.766.443,00	2.052.068,00	1.907.802,00	882.549,00	1.025.253,00	132.171,00	61.142,00	71.029,00
Summe Beiträge			5.842.423,00	3.082.998,00	2.759.425,00	2.047.215,00	973.237,00	1.073.978,00	154.246,00	75.502,00	78.744,00
Zuschüsse											
1. Kläranlagen	65,05%	34,95%	1.576.786,00	1.025.699,00	551.087,00	32.542,00	21.169,00	11.373,00	1.456,00	947,00	509,00
2. Regenbauwerke (Sonderbauwerke)	0,00%	100,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3. Sammelkanäle	46,26%	53,74%	4.861.088,00	2.248.739,00	2.612.349,00	1.219.382,00	564.086,00	655.296,00	227.782,00	105.372,00	122.410,00
Summe Zuschüsse			6.437.874,00	3.274.438,00	3.163.436,00	1.251.924,00	585.255,00	666.669,00	229.238,00	106.319,00	122.919,00
Gesamt			12.280.297,00	6.357.436,00	5.922.861,00	3.299.139,00	1.558.492,00	1.740.647,00	383.484,00	181.821,00	201.663,00

Ermittlung der Abschreibungen nach Wiederbeschaffungszeitwerten 2023

Wirtschaftsgut-Nr.	Bezeichnung	Anschaffungs-jahr	Anschaffungs- und Herstellungs-kosten (nominal)	Restbuchwert (nominal)	Abschreibung 2023 (nominal)	Index	Abschreibung 2023 (indiziert)	
			31.12.2023	31.12.2023	EUR		EUR	
			EUR	EUR	EUR)	EUR	
AV-00039	GisGo	2010	3.927,00	0,00	0,00	3	93,1	0,00
AWV-00001	Software GIS go	2007	6.545,00	0,00	0,00	3	88,4	0,00
GRUB-02755	Flur 15 Flurstück 42	2009	36.757,00	36.757,00	0,00	0	0,0	0,00
AWV-00002	Grundstück KLA	1978	17.706,00	17.706,00	0,00	0	0,0	0,00
AWV-00003	Grundstück RÜB Grwb.	1979	12.009,00	12.009,00	0,00	0	0,0	0,00
AWV-00004	Hasselborner Straße	1955	57.060,00	0,00	0,00	1	19,4	0,00
AWV-00005	Alter Pfad	1960	11.760,00	0,00	0,00	1	22,5	0,00
AWV-00006	Am Bahndamm	1960	17.486,00	0,00	0,00	1	22,5	0,00
AWV-00007	BG Welsgarten	1960	68.564,00	0,00	0,00	1	22,5	0,00
AWV-00008	Eilenstraße	1960	15.646,00	0,00	0,00	1	22,5	0,00
AWV-00009	Naunstädter Straße	1960	37.324,00	0,00	0,00	1	22,5	0,00
AWV-00010	Thüringer Straße	1960	12.885,00	0,00	0,00	1	22,5	0,00
AWV-00011	Weg hinter Karter bis Frankfur	1960	23.468,00	0,00	0,00	1	22,5	0,00
AWV-00012	Wiesenweg	1960	19.327,00	0,00	0,00	1	22,5	0,00
AWV-00013	BG Mönstädter Weg	1961	10.124,00	0,00	0,00	1	24,2	0,00
AWV-00014	BG Mühlberg	1961	33.592,00	0,00	0,00	1	24,2	0,00
AWV-00015	Sonnenberg Teil I	1961	85.590,00	0,00	0,00	1	24,2	0,00
AWV-00016	Taunusstraße	1963	27.150,00	0,00	0,00	1	27,0	0,00
AWV-00017	BG Hardtköppel	1965	23.836,00	0,00	0,00	1	26,7	0,00
AWV-00019	Stichweg	1965	12.424,00	0,00	0,00	1	26,7	0,00
AWV-00020	Unterhalb Mühlberg	1965	16.474,00	0,00	0,00	1	26,7	0,00
AWV-00021	Kanalsammler BG Belsgraben bis	1967	31.935,00	0,00	0,00	1	25,8	0,00
AWV-00022	Neue Kirchgasse	1967	42.427,00	0,00	0,00	1	25,8	0,00
AWV-00023	Sportplatzstraße	1967	31.751,00	0,00	0,00	1	25,8	0,00
AWV-00024	BG Fedwieschen	1971	56.784,00	0,00	0,00	1	36,1	0,00
AWV-00025	Köppeler Weg bis Bornweg	1971	24.665,00	0,00	0,00	1	36,1	0,00
AWV-00026	Sonnenberg Teil II	1971	27.150,00	0,00	0,00	1	36,1	0,00
AWV-00027	Kirchspieler Seite L 3457	1973	14.265,00	0,00	0,00	1	38,9	0,00
AWV-00028	Stockheimer Seite L 3457	1973	10.737,00	0,00	0,00	1	38,9	0,00
AWV-00029	BG Krappe	1974	83.967,00	0,00	1.680,00	1	41,4	5.811,00
AWV-00030	Kanal Laubach	1974	7.704,00	0,00	154,00	1	41,4	533,00
AWV-00031	Entwässerungsentwurf OT Hzb.g.	1975	10.037,00	201,00	200,00	1	42,2	679,00
AWV-00032	Hauptsammler Grwb. Mönst.	1977	757.161,00	47.049,00	15.683,00	1	44,5	50.468,00
AWV-00033	Drosselstrecke am RÜB	1977	11.509,00	692,00	230,00	1	44,5	740,00
AWV-00034	Windener Straße	1977	11.263,00	677,00	225,00	1	44,5	724,00
AWV-00035	Hauptsammler Naunst.	1978	622.237,00	49.886,00	12.471,00	1	47,5	37.597,00
AWV-00036	Anschluss Mönst.	1978	3.416,00	274,00	69,00	1	47,5	208,00
AWV-00037	B456 Kanal	1978	92.400,00	7.392,00	1.848,00	1	47,5	5.571,00
AWV-00038	Geiersberg	1978	120.992,00	9.678,00	2.420,00	1	47,5	7.296,00
AWV-00039	Mönchweg	1978	21.916,00	1.754,00	439,00	1	47,5	1.323,00
AWV-00040	Steinstraße	1978	281.479,00	22.518,00	5.630,00	1	47,5	16.973,00
AWV-00041	Wiesen auf den Gräben	1978	70.559,00	5.646,00	1.412,00	1	47,5	4.257,00
AWV-00042	Bauleitung Stein- Windender St	1979	16.767,00	1.678,00	335,00	1	52,4	915,00
AWV-00043	Forsthausstraße	1979	59.486,00	5.948,00	1.189,00	1	52,4	3.249,00
AWV-00044	Hauptsammler Hdst.-Naunst.	1980	776.148,00	93.136,00	15.523,00	1	58,2	38.194,00
AWV-00045	Sammler OT HdSt.	1980	132.257,00	15.873,00	2.645,00	1	58,2	6.508,00
AWV-00046	Gartenstraße	1983	802.577,00	144.464,00	16.051,00	1	58,8	39.090,00
AWV-00047	Kanal Industriegebiet Hdst.	1983	23.415,00	4.217,00	468,00	1	58,8	1.140,00
AWV-00048	Wolfsloch	1983	122.657,00	22.081,00	2.453,00	1	58,8	5.974,00
AWV-00049	Anschluss OT Mönst.	1984	264.985,00	52.995,00	5.300,00	1	59,7	12.713,00
AWV-00050	Bornwiesen OT Naunst.	1984	27.320,00	5.465,00	547,00	1	59,7	1.312,00
AWV-00051	Feldweg	1984	74.506,00	14.903,00	1.490,00	1	59,7	3.574,00
AWV-00052	Bachstraße	1985	784.308,00	172.550,00	15.686,00	1	59,9	37.500,00
AWV-00053	Entwässerungsentwurf OT Hdst.	1985	46.885,00	10.314,00	937,00	1	59,9	2.240,00
AWV-00054	Entwässerungsentwurf OT Mönst.	1986	12.782,00	3.066,00	256,00	1	61,3	598,00
AWV-00055	Kanal OT Hdst. OD	1986	1.211.323,00	299.191,00	24.933,00	1	61,3	58.245,00
AWV-00056	Kanal OT Naunst. OD	1986	81.873,00	19.650,00	1.638,00	1	61,3	3.826,00
AWV-00057	Entwässerungsentwurf OT Grwb.	1987	46.522,00	12.098,00	930,00	1	62,3	2.138,00
AWV-00058	Entwässerungsentwurf OT Grwb.	1987	32.304,00	8.400,00	646,00	1	62,3	1.485,00
AWV-00059	Frankfurter Straße OT Grwb.	1987	367.252,00	95.486,00	7.345,00	1	62,3	16.883,00
AWV-00060	Schlagweg OT Hdst.	1987	130.664,00	33.976,00	2.613,00	1	62,3	6.006,00
AWV-00061	Entwässerungsentwurf OT Mönst.	1987	5.113,00	1.333,00	102,00	1	62,3	234,00
AWV-00062	Am Geiersberg OT Mönst.	1988	80.644,00	22.577,00	1.613,00	1	63,3	3.649,00
AWV-00063	Auf dem Brühl OT Grwb.	1988	125.693,00	35.191,00	2.514,00	1	63,3	5.687,00
AWV-00064	Friedhofstraße OT Hzb.g.	1988	114.595,00	32.084,00	2.292,00	1	63,3	5.185,00
AWV-00065	Kanal Am Bangert OT Mönst.	1988	11.779,00	3.296,00	236,00	1	63,3	534,00
AWV-00066	Kirchgasse OT Mönst.	1988	5.584,00	1.560,00	112,00	1	63,3	253,00
AWV-00067	Zellbaum OT Naunst.	1988	48.343,00	13.533,00	967,00	1	63,3	2.188,00
AWV-00068	Entwässerungsentwurf OT Laubac	1989	45.297,00	13.587,00	906,00	1	65,1	1.993,00
AWV-00069	Entwässerungsentwurf OT Naunst	1989	25.565,00	7.673,00	511,00	1	65,1	1.124,00
AWV-00070	Untergasse	1989	92.245,00	27.671,00	1.845,00	1	65,1	4.058,00
AWV-00071	Weißer Stein	1990	86.436,00	27.656,00	1.729,00	1	69,5	3.562,00
AWV-00072	Fasanenweg	1990	22.334,00	7.143,00	447,00	1	69,5	921,00
AWV-00073	Industriestraße OT Grwb.	1990	295.164,00	94.456,00	5.903,00	1	69,5	12.163,00
AWV-00074	Kanal OT Mönst.	1990	494.607,00	158.276,00	9.892,00	1	69,5	20.382,00
AWV-00075	Auf der Struth	1991	120.004,00	40.803,00	2.400,00	1	74,6	4.607,00
AWV-00076	Weißensteiner Weg OT Grwb.	1991	17.733,00	6.028,00	354,00	1	74,6	680,00
AWV-00077	Erstattung Aufwuchs AWV Oberes	1991	256,00	88,00	5,00	1	74,6	10,00
AWV-00078	Genehmigung Entwässerung OT Gr	1991	332,00	112,00	6,00	1	74,6	12,00

Wirtschaftsgut-Nr.	Bezeichnung	Anschaffungs-jahr	Anschaffungs- und Herstellungs-kosten (nominal)	Restbuchwert (nominal)	Abschreibung 2023 (nominal)	Index	Abschreibung 2023 (indiziert)	
			31.12.2023	31.12.2023			EUR	
			EUR	EUR	EUR	1)	EUR	
AWV-00079	Kanal BA 91 OT Laubach	1991	39.961,00	13.590,00	799,00	1	74,6	1.534,00
AWV-00080	Kanal OT Hzbjg.	1991	60.234,00	20.478,00	1.204,00	1	74,6	2.311,00
AWV-00081	Kanal OT Laubach	1991	633.094,00	222.878,00	13.110,00	1	74,6	25.166,00
AWV-00082	Mönstader Weg OT Laubach	1992	105.433,00	37.952,00	2.109,00	1	79,4	3.804,00
AWV-00083	Mönst. Straße OT Grwb.	1992	104.166,00	37.503,00	2.084,00	1	79,4	3.759,00
AWV-00084	Anschluss Lehmkaute	1993	61.030,00	23.191,00	1.220,00	1	82,4	2.120,00
AWV-00085	Kanal OD Mönstadt	1993	25.922,00	9.853,00	518,00	1	82,4	900,00
AWV-00086	Sinkkastenanschluss Pforte	1993	632,00	239,00	12,00	1	82,4	21,00
AWV-00087	Usinger Str. OD Hzbjg.	1993	158.132,00	60.089,00	3.162,00	1	82,4	5.495,00
AWV-00088	Bestandspläne u. TV-Untersuchung	1994	4.719,00	1.889,00	95,00	1	83,4	163,00
AWV-00089	Kanal Pforte	1994	41.811,00	16.728,00	836,00	1	83,4	1.435,00
AWV-00090	L 3375/Anschluss Schulstraße	1994	20.590,00	8.232,00	412,00	1	83,4	707,00
AWV-00091	Runkelsteiner Mühle	1994	80.603,00	32.241,00	1.612,00	1	83,4	2.768,00
AWV-00092	BA 91 Laubach	1995	4.156,00	1.747,00	83,00	1	84,1	141,00
AWV-00093	GE Struth Hundst.	1995	16.904,00	7.101,00	338,00	1	84,1	576,00
AWV-00094	Heinzenberg	1995	2.454,00	1.032,00	49,00	1	84,1	83,00
AWV-00095	Kanalentwurf Naunstadt	1995	6.768,00	2.847,00	135,00	1	84,1	230,00
AWV-00096	Lehmkaute	1995	667,00	285,00	13,00	1	84,1	22,00
AWV-00097	Mönstader Weg	1995	6.698,00	2.811,00	134,00	1	84,1	228,00
AWV-00098	Kanal Mönstadt	1995	11.229,00	4.716,00	224,00	1	84,1	381,00
AWV-00099	A.d.Hohl I.BA	1996	146.241,00	64.343,00	2.925,00	1	82,7	5.065,00
AWV-00100	Pforte	1996	23.681,00	10.416,00	474,00	1	82,7	821,00
AWV-00101	Usinger Straße	1996	81.721,00	35.958,00	1.635,00	1	82,7	2.831,00
AWV-00102	Antriebsstrommel	1997	1.733,00	795,00	34,00	1	81,2	60,00
AWV-00103	Hardtköppel III	1997	98.171,00	45.162,00	1.963,00	1	81,2	3.462,00
AWV-00104	Schulstraße	1999	95.680,00	47.839,00	1.913,00	1	80,0	3.424,00
AWV-00105	A.d.Hohl II.BA	2000	141.371,00	73.514,00	2.828,00	1	80,3	5.043,00
AWV-00106	Zeilstraße	2000	157.165,00	81.730,00	3.143,00	1	80,3	5.605,00
AWV-00107	Am Tunnel	2001	108.469,00	58.578,00	2.169,00	1	80,1	3.878,00
AWV-00108	Industriestraße	2001	97.758,00	52.791,00	1.955,00	1	80,1	3.495,00
AWV-00109	Digitales Kataster	2002	33.925,00	18.997,00	679,00	1	79,9	1.217,00
AWV-00111	A.d.Hohl III. BA	2004	159.138,00	97.600,00	3.183,00	1	79,6	5.726,00
AWV-00112	Sportplatzstraße	2004	108.794,00	66.725,00	2.176,00	1	79,6	3.915,00
AWV-00114	Naunstädter Straße	2005	144.228,00	89.390,00	2.883,00	1	79,7	5.180,00
AWV-00115	Regenwasserentwässerung A.d.St	2007	11.208,00	7.493,00	224,00	1	86,4	371,00
AWV-00116	Kanal Kreisel / J. Grünwaldst	2008	83.290,00	57.050,00	1.666,00	1	89,0	2.681,00
AWV-00117	V. d. Seifen 1. BA	2008	647.964,00	447.096,00	12.959,00	1	89,0	20.851,00
AWV-00134	Ern. Kanal Erbeg./Langg/Zingel	2009	160.002,00	113.311,00	3.215,00	1	90,5	5.087,00
AWV-00135	Kanalsanierung EKVO 2009	2009	69.060,00	49.035,00	1.381,00	1	90,5	2.185,00
AWV-00136	Fremdwasserabtr/Beseitigung	2010	132.201,00	97.614,00	2.644,00	1	91,0	4.161,00
AWV-00137	Kanalsanierung EKVO 2010	2010	55.896,00	40.803,00	1.118,00	1	91,0	1.759,00
AWV-00143	Abweiser Wirtschaftsweg Verlängerung Kirchspieler Seite	2012	6.115,00	4.748,00	122,00	1	95,1	184,00
KA-H00001	Haltung 51120 b. 51122 Schmutz Astrid Lindgren Straße	2011	11.259,00	8.408,00	225,00	1	92,7	348,00
KA-H00002	Haltung 51122 b. 51128 Schmutz Astrid Lindgren Straße	2011	11.837,00	8.837,00	237,00	1	92,7	366,00
KA-H00003	Haltung 51124 b. 51126 Schmutz Otfried Preußler Straße	2011	10.641,00	7.945,00	213,00	1	92,7	329,00
KA-H00004	Haltung 51126 b. 51128 Schmutz Otfried Preußler Straße	2011	2.573,00	1.920,00	52,00	1	92,7	80,00
KA-H00005	Haltung 51128 b. 51130 Schmutz Astrid Lindgren Straße	2011	13.289,00	9.921,00	266,00	1	92,7	411,00
KA-H00006	Haltung 51130 b. 51146 Schmutz Astrid Lindgren Straße	2011	5.972,00	4.460,00	119,00	1	92,7	184,00
KA-H00007	Haltung 51132 b. 51134 Schmutz Otfried Preußler Straße	2011	10.601,00	7.916,00	212,00	1	92,7	327,00
KA-H00008	Haltung 51134 b. 51136 Schmutz Otfried Preußler Straße	2011	2.626,00	1.960,00	53,00	1	92,7	82,00
KA-H00009	Haltung 51136 b. 51138 Schmutz Otfried Preußler Straße	2011	9.933,00	7.416,00	199,00	1	92,7	307,00
KA-H00010	Haltung 51138 b. 51140 Schmutz Otfried Preußler Straße	2011	2.661,00	1.987,00	53,00	1	92,7	82,00
KA-H00011	Haltung 51140 b. 51142 Schmutz Otfried Preußler Straße	2011	13.307,00	9.936,00	266,00	1	92,7	411,00
KA-H00012	Haltung 51142 b. 51144 Schmutz Otfried Preußler Straße	2011	14.669,00	10.953,00	293,00	1	92,7	453,00
KA-H00013	Haltung 51144 b. 51146 Schmutz Otfried Preußler Straße	2011	2.669,00	1.992,00	53,00	1	92,7	82,00
KA-H00014	Haltung 51146 b. 51148 Schmutz Astrid Lindgren Straße	2011	9.949,00	7.428,00	199,00	1	92,7	307,00
KA-H00015	Haltung 51120 b. 51122 Regen Astrid Lindgren Straße	2011	16.717,00	12.483,00	335,00	1	92,7	517,00
KA-H00016	Haltung 51122 b. 51128 Regen Astrid Lindgren Straße	2011	15.565,00	11.622,00	311,00	1	92,7	480,00
KA-H00017	Haltung 51124 b. 51126 Regen Otfried Preußler Straße	2011	11.038,00	8.242,00	220,00	1	92,7	340,00
KA-H00018	Haltung 51126 b. 51128 Regen Otfried Preußler Straße	2011	3.170,00	2.366,00	63,00	1	92,7	97,00
KA-H00019	Haltung 51128 b. 51130 Regen Astrid Lindgren Straße	2011	19.339,00	14.440,00	387,00	1	92,7	598,00
KA-H00020	Haltung 51130 b. 51146 Regen Astrid Lindgren Straße	2011	7.682,00	5.735,00	153,00	1	92,7	236,00
KA-H00021	Haltung 51132 b. 51134 Regen Otfried Preußler Straße	2011	12.665,00	9.457,00	253,00	1	92,7	391,00
KA-H00022	Haltung 51134 b. 51136 Regen Otfried Preußler Straße	2011	1.052,00	786,00	21,00	1	92,7	32,00
KA-H00023	Haltung 51136 b. 51138 Regen Otfried Preußler Straße	2011	10.260,00	7.661,00	205,00	1	92,7	317,00
KA-H00024	Haltung 51138 b. 51140 Regen Otfried Preußler Straße	2011	2.597,00	1.939,00	52,00	1	92,7	80,00
KA-H00025	Haltung 51139 b. 51140 Regen Otfried Preußler Straße	2011	3.862,00	2.884,00	77,00	1	92,7	119,00
KA-H00026	Haltung 51140 b. 51142 Regen Otfried Preußler Straße	2011	15.061,00	11.247,00	301,00	1	92,7	465,00
KA-H00027	Haltung 51142 b. 51144 Regen Otfried Preußler Straße	2011	18.066,00	13.488,00	361,00	1	92,7	558,00
KA-H00028	Haltung 51144 b. 51146 Regen Otfried Preußler Straße	2011	4.104,00	3.064,00	82,00	1	92,7	127,00
KA-H00029	Haltung 51146 b. 51148 Regen Astrid Lindgren Straße	2011	14.405,00	10.755,00	288,00	1	92,7	445,00
KA-H00030	Haltung 51112 b. 51114 Schmutz Mönchweg	2013	11.366,00	9.017,00	227,00	1	96,7	336,00
KA-H00031	Haltung 51114 b. 51116 Schmutz Mönchweg	2013	9.956,00	7.898,00	199,00	1	96,7	295,00
KA-H00032	Haltung 51116 b. 51118 Schmutz Mönchweg	2013	4.062,00	3.224,00	81,00	1	96,7	120,00
KA-H00033	Haltung 51118 b. 51120 Schmutz Mönchweg	2013	2.058,00	1.633,00	41,00	1	96,7	61,00
KA-H00034	Haltung 51112 b. 51114 Regen Mönchweg	2013	18.162,00	14.408,00	364,00	1	96,7	539,00
KA-H00035	Haltung 51114 b. 51116 Regen Mönchweg	2013	11.480,00	9.108,00	230,00	1	96,7	341,00
KA-H00036	Haltung 51116 b. 51118 Regen Mönchweg	2013	4.692,00	3.723,00	93,00	1	96,7	138,00
KA-H00037	Haltung 51118 b. 51120 Regen Mönchweg	2013	2.815,00	2.232,00	56,00	1	96,7	83,00
KA-H00038	Haltung B1 b. B2 Regen Mönchweg	2013	11.464,00	9.096,00	229,00	1	96,7	339,00
KA-H00039	Haltung B2 b. B3 Regen Mönchweg	2013	12.739,00	10.105,00	255,00	1	96,7	378,00
KA-H00040	Haltung B3 b. B4 Regen Mönchweg	2013	19.213,00	15.241,00	385,00	1	96,7	570,00
KA-H00041	Haltung B4 b. B5 Regen Mönchweg	2013	14.031,00	11.131,00	281,00	1	96,7	416,00
KA-H00042	Haltung B5 b. B6 Regen Mönchweg	2013	5.011,00	3.975,00	100,00	1	96,7	148,00
KA-H00043	Haltung B6 b. B7-AUS Regen Mönchweg	2013	12.654,00	10.039,00	253,00	1	96,7	375,00

Wirtschaftsgut-Nr.	Bezeichnung	Anschaffungs-jahr	Anschaffungs- und Herstellungs-kosten (nominal)	Restbuchwert (nominal)	Abschreibung 2023 (nominal)	Index	Abschreibung 2023 (indiziert)	
			31.12.2023	31.12.2023			EUR	
			EUR	EUR	EUR	1)	EUR	
KA-H00044	Haltung B-EIN b. B1 Regen Mönchweg	2013	3.646,00	2.894,00	73,00	1	96,7	108,00
KA-H00045	Haltung 6095 b. 9132a Thüringer Straße	2011	5.029,00	3.814,00	101,00	1	92,7	156,00
KA-H00046	Haltung 6095 b. 9132b Thüringer Straße	2011	5.029,00	3.814,00	101,00	1	92,7	156,00
KA-H00047	Haltung 5386 b. 5388 Am Schindling	2015	4.342,00	3.575,00	86,00	1	100,0	123,00
KA-H00048	Haltung 5388 b. 5390 Am Schindling	2015	15.429,00	12.704,00	309,00	1	100,0	442,00
KA-H00049	Haltung 5390 b. 5392 Am Schindling	2015	18.302,00	15.069,00	366,00	1	100,0	524,00
KA-H00050	Haltung 5392 b. 5394 Am Schindling	2015	17.809,00	14.662,00	356,00	1	100,0	510,00
KA-H00051	Haltung 5394 b. 5396 Am Schindling	2015	4.905,00	4.038,00	99,00	1	100,0	142,00
KA-H00052	Haltung 5396 b. 5398 Am Schindling	2015	22.096,00	18.193,00	441,00	1	100,0	632,00
KA-H00053	Haltung 6408 b. 6410 Am Feldweg	2015	20.319,00	16.730,00	406,00	1	100,0	581,00
KA-H00054	Haltung 6410 b. 6412 Am Feldweg	2015	5.579,00	4.594,00	112,00	1	100,0	160,00
KA-H00055	Haltung 6412 b. 6420 In der Hohl	2015	20.949,00	17.248,00	419,00	1	100,0	600,00
KA-H00056	Haltung 202 b. 201 Feldbergstraße	2016	27.828,00	23.470,00	557,00	1	101,7	784,00
KA-H00057	Haltung 203 b. 202 Feldbergstraße	2016	5.598,00	4.721,00	112,00	1	101,7	158,00
KA-H00058	Haltung 206a b. 206b Feldbergstraße	2016	21.715,00	18.314,00	435,00	1	101,7	613,00
KA-H00059	Haltung 206b b. 206 Feldbergstraße	2016	5.982,00	5.045,00	120,00	1	101,7	169,00
KA-H00060	Haltung 207 b. 206a Feldbergstraße	2016	19.554,00	16.491,00	391,00	1	101,7	551,00
KA-H00061	Haltung 207.1 b. 207 Feldbergstraße	2016	5.150,00	4.344,00	103,00	1	101,7	145,00
KA-H00062	Haltung 208 b. 207 Feldbergstraße	2016	13.941,00	11.758,00	279,00	1	101,7	393,00
KA-H00063	Haltung 209 b. 208 Feldbergstraße	2016	25.050,00	21.127,00	501,00	1	101,7	705,00
KA-H00064	Haltung 210 b. 209 Feldbergstraße	2016	28.496,00	24.032,00	570,00	1	101,7	803,00
KA-H00065	Haltung 51090 b. 51096 Schmutz Am Wolfsloch	2016	7.835,00	6.646,00	156,00	1	101,7	220,00
KA-H00066	Haltung 51092 b. 51094 Schmutz Michael-Ende-Straße	2016	15.965,00	13.544,00	319,00	1	101,7	449,00
KA-H00067	Haltung 51094 b. 51096 Schmutz Michael-Ende-Straße	2016	4.145,00	3.516,00	83,00	1	101,7	117,00
KA-H00068	Haltung 51096 b. 51098 Schmutz Am Wolfsloch	2016	19.506,00	16.548,00	390,00	1	101,7	549,00
KA-H00069	Haltung 51098 b. 51106 Schmutz Am Wolfsloch	2016	2.994,00	2.541,00	60,00	1	101,7	84,00
KA-H00070	Haltung 51102 b. 51104 Schmutz Michael-Ende-Straße	2016	2.763,00	2.343,00	55,00	1	101,7	77,00
KA-H00071	Haltung 51104 b. 51106 Schmutz Michael-Ende-Straße	2016	20.107,00	17.057,00	402,00	1	101,7	566,00
KA-H00072	Haltung 51106 b. 51108 Schmutz Michael-Ende-Straße	2016	14.360,00	12.183,00	287,00	1	101,7	404,00
KA-H00073	Haltung 51108 b. 51120 Schmutz Michael-Ende-Straße	2016	8.857,00	7.514,00	177,00	1	101,7	249,00
KA-H00074	Haltung 52090 b. 52096 Regen Am Wolfsloch	2016	9.050,00	7.678,00	181,00	1	101,7	255,00
KA-H00075	Haltung 52092 b. 52094 Regen Michael-Ende-Straße	2016	16.132,00	13.686,00	323,00	1	101,7	455,00
KA-H00076	Haltung 52094 b. 52096 Regen Michael-Ende-Straße	2016	4.043,00	3.430,00	81,00	1	101,7	114,00
KA-H00077	Haltung 52096 b. 52098 Regen Am Wolfsloch	2016	23.350,00	19.809,00	467,00	1	101,7	658,00
KA-H00078	Haltung 52098 b. 52106 Regen Am Wolfsloch	2016	3.589,00	3.046,00	71,00	1	101,7	100,00
KA-H00079	Haltung 52102 b. 52104 Regen Michael-Ende-Straße	2016	2.889,00	2.451,00	58,00	1	101,7	82,00
KA-H00080	Haltung 52104 b. 52106 Regen Michael-Ende-Straße	2016	19.747,00	16.752,00	395,00	1	101,7	556,00
KA-H00081	Haltung 52106 b. 52108 Regen Michael-Ende-Straße	2016	17.032,00	14.448,00	340,00	1	101,7	479,00
KA-H00082	Haltung 52108 b. 52120 Regen Michael-Ende-Straße	2016	11.427,00	9.695,00	228,00	1	101,7	321,00
KA-H00083	Haltung 6454 b. 6455 Untergasse	2018	5.084,00	4.516,00	101,00	1	111,5	130,00
KA-H00084	Haltung 6455 b. 6456N Untergasse	2018	23.219,00	20.627,00	465,00	1	111,5	597,00
KA-H00085	Haltung 6456N b. 6457 Untergasse	2018	42.099,00	37.398,00	842,00	1	111,5	1.081,00
KA-H00086	Haltung 6457 b. 6458N Untergasse	2018	14.935,00	13.266,00	299,00	1	111,5	384,00
KA-H00087	Haltung 6458N b. 6459 Geiersberg	2018	62.918,00	55.893,00	1.258,00	1	111,5	1.616,00
KA-H00088	Haltung 6459 b. 6460N Geiersberg	2018	94.925,00	84.326,00	1.899,00	1	111,5	2.439,00
KA-H00089	Haltung 6460N b. 6461 Geiersberg	2018	13.029,00	11.574,00	260,00	1	111,5	334,00
KA-H00090	Haltung 6461 b. 6462 In den Gräben	2018	1.424,00	1.264,00	29,00	1	111,5	37,00
KA-H00091	Haltung 6506 b. 6459 Geiersberg	2018	2.572,00	2.286,00	52,00	1	111,5	67,00
KA-H00092	Haltung 6512 b. 6514 In den Gräben	2018	44.630,00	39.647,00	892,00	1	111,5	1.146,00
KA-S00001	Schacht 51120 Schmutz Astrid Lindgren Straße	2011	4.293,00	3.206,00	86,00	1	92,7	133,00
KA-S00002	Schacht 51122 Schmutz Astrid Lindgren Straße	2011	3.180,00	2.375,00	64,00	1	92,7	99,00
KA-S00003	Schacht 51124 Schmutz Otfried Preußler Straße	2011	3.228,00	2.409,00	65,00	1	92,7	100,00
KA-S00004	Schacht 51126 Schmutz Otfried Preußler Straße	2011	3.830,00	2.860,00	76,00	1	92,7	117,00
KA-S00005	Schacht 51128 Schmutz Astrid Lindgren Straße	2011	3.537,00	2.642,00	71,00	1	92,7	110,00
KA-S00006	Schacht 51130 Schmutz Astrid Lindgren Straße	2011	3.207,00	2.394,00	64,00	1	92,7	99,00
KA-S00007	Schacht 51132 Schmutz Otfried Preußler Straße	2011	3.308,00	2.469,00	66,00	1	92,7	102,00
KA-S00008	Schacht 51134 Schmutz Otfried Preußler Straße	2011	3.143,00	2.346,00	63,00	1	92,7	97,00
KA-S00009	Schacht 51136 Schmutz Otfried Preußler Straße	2011	3.031,00	2.262,00	61,00	1	92,7	94,00
KA-S00010	Schacht 51138 Schmutz Otfried Preußler Straße	2011	3.020,00	2.256,00	60,00	1	92,7	93,00
KA-S00011	Schacht 51140 Schmutz Otfried Preußler Straße	2011	3.132,00	2.339,00	62,00	1	92,7	96,00
KA-S00012	Schacht 51142 Schmutz Otfried Preußler Straße	2011	3.143,00	2.346,00	63,00	1	92,7	97,00
KA-S00013	Schacht 51144 Schmutz Otfried Preußler Straße	2011	3.222,00	2.407,00	65,00	1	92,7	100,00
KA-S00014	Schacht 51146 Schmutz Astrid Lindgren Straße	2011	3.116,00	2.327,00	62,00	1	92,7	96,00
KA-S00015	Schacht 51120 Regen Astrid Lindgren Straße	2011	3.947,00	2.947,00	79,00	1	92,7	122,00
KA-S00016	Schacht 51122 Regen Astrid Lindgren Straße	2011	2.626,00	1.962,00	52,00	1	92,7	80,00
KA-S00017	Schacht 51124 Regen Otfried Preußler Straße	2011	2.828,00	2.112,00	56,00	1	92,7	87,00
KA-S00018	Schacht 51126 Regen Otfried Preußler Straße	2011	2.866,00	2.140,00	57,00	1	92,7	88,00
KA-S00019	Schacht 51128 Regen Astrid Lindgren Straße	2011	2.919,00	2.179,00	59,00	1	92,7	91,00
KA-S00020	Schacht 51130 Regen Astrid Lindgren Straße	2011	2.807,00	2.095,00	56,00	1	92,7	87,00
KA-S00021	Schacht 51132 Regen Otfried Preußler Straße	2011	2.871,00	2.143,00	57,00	1	92,7	88,00
KA-S00022	Schacht 51134 Regen Otfried Preußler Straße	2011	2.621,00	1.956,00	52,00	1	92,7	80,00
KA-S00023	Schacht 51136 Regen Otfried Preußler Straße	2011	2.583,00	1.928,00	51,00	1	92,7	79,00
KA-S00024	Schacht 51138 Regen Otfried Preußler Straße	2011	2.610,00	1.948,00	52,00	1	92,7	80,00
KA-S00025	Schacht 51139 Regen Otfried Preußler Straße	2011	2.455,00	1.833,00	49,00	1	92,7	76,00
KA-S00026	Schacht 51140 Regen Otfried Preußler Straße	2011	2.711,00	2.024,00	54,00	1	92,7	83,00
KA-S00027	Schacht 51142 Regen Otfried Preußler Straße	2011	2.706,00	2.020,00	54,00	1	92,7	83,00
KA-S00028	Schacht 51144 Regen Otfried Preußler Straße	2011	2.818,00	2.103,00	56,00	1	92,7	87,00
KA-S00029	Schacht 51146 Regen Astrid Lindgren Straße	2011	2.748,00	2.052,00	55,00	1	92,7	85,00
KA-S00030	Schacht 51112 Schmutz Mönchweg	2013	2.734,00	2.169,00	55,00	1	96,7	81,00
KA-S00031	Schacht 51114 Schmutz Mönchweg	2013	3.241,00	2.571,00	65,00	1	96,7	96,00
KA-S00032	Schacht 51116 Schmutz Mönchweg	2013	3.550,00	2.816,00	71,00	1	96,7	105,00
KA-S00033	Schacht 51118 Schmutz Mönchweg	2013	4.280,00	3.395,00	85,00	1	96,7	126,00
KA-S00034	Schacht 51112 Regen Mönchweg	2013	2.601,00	2.064,00	52,00	1	96,7	77,00
KA-S00035	Schacht 51114 Regen Mönchweg	2013	3.273,00	2.595,00	66,00	1	96,7	98,00
KA-S00036	Schacht 51116 Regen Mönchweg	2013	3.598,00	2.854,00	72,00	1	96,7	107,00

Wirtschaftsgut-Nr.	Bezeichnung	Anschaffungs-jahr	Anschaffungs- und Herstellungs-kosten (nominal)	Restbuchwert (nominal)	Abschreibung 2023 (nominal)	Index	Abschreibung 2023 (indiziert)	
			31.12.2023	31.12.2023			EUR	
			EUR	EUR	EUR	1)	EUR	
KA-S00037	Schacht 51118 Regen Mönchweg	2013	3.960,00	3.142,00	79,00	1	96,7	117,00
KA-S00038	Schacht B1 Regen Mönchweg	2013	1.276,00	1.013,00	26,00	1	96,7	39,00
KA-S00039	Schacht B2 Regen Mönchweg	2013	1.276,00	1.013,00	26,00	1	96,7	39,00
KA-S00040	Schacht B3 Regen Mönchweg	2013	1.276,00	1.013,00	26,00	1	96,7	39,00
KA-S00041	Schacht B4 Regen Mönchweg	2013	1.276,00	1.013,00	26,00	1	96,7	39,00
KA-S00042	Schacht B5 Regen Mönchweg	2013	2.180,00	1.730,00	44,00	1	96,7	65,00
KA-S00043	Schacht B6 Regen Mönchweg	2013	1.276,00	1.013,00	26,00	1	96,7	39,00
KA-S00044	Schacht B7-AUS Regen Mönchweg	2013	1.276,00	1.013,00	26,00	1	96,7	39,00
KA-S00045	Schacht B-EIN Regen Mönchweg	2013	1.276,00	1.013,00	26,00	1	96,7	39,00
KA-S00046	Schacht 6132 Thüringer Straße	2011	1.580,00	1.199,00	32,00	1	92,7	49,00
KA-S00047	Schacht 6095 Thüringer Straße	2011	1.580,00	1.199,00	32,00	1	92,7	49,00
KA-S00048	Schacht 5388 Am Schindling	2015	2.676,00	2.204,00	54,00	1	100,0	77,00
KA-S00049	Schacht 5390 Am Schindling	2015	2.676,00	2.204,00	54,00	1	100,0	77,00
KA-S00050	Schacht 5392 Am Schindling	2015	2.676,00	2.204,00	54,00	1	100,0	77,00
KA-S00051	Schacht 5394 Am Schindling	2015	2.676,00	2.204,00	54,00	1	100,0	77,00
KA-S00052	Schacht 5396 Am Schindling	2015	2.676,00	2.204,00	54,00	1	100,0	77,00
KA-S00053	Schacht 6410 Am Feldberg	2015	2.676,00	2.204,00	54,00	1	100,0	77,00
KA-S00054	Schacht 6412 Am Feldberg	2015	2.676,00	2.204,00	54,00	1	100,0	77,00
KA-S00055	Schacht 201 Feldbergstraße	2016	2.026,00	1.707,00	41,00	1	101,7	58,00
KA-S00056	Schacht 202 Feldbergstraße	2016	2.026,00	1.707,00	41,00	1	101,7	58,00
KA-S00057	Schacht 203 Auf den Gräben	2016	2.026,00	1.707,00	41,00	1	101,7	58,00
KA-S00058	Schacht 206 Feldbergstraße	2016	4.027,00	3.395,00	81,00	1	101,7	114,00
KA-S00059	Schacht 206a Feldbergstraße	2016	3.310,00	2.791,00	66,00	1	101,7	93,00
KA-S00060	Schacht 206b Feldbergstraße	2016	2.026,00	1.707,00	41,00	1	101,7	58,00
KA-S00061	Schacht 207 Feldbergstraße	2016	2.026,00	1.707,00	41,00	1	101,7	58,00
KA-S00062	Schacht 207.1 Auf den Gräben	2016	2.026,00	1.707,00	41,00	1	101,7	58,00
KA-S00063	Schacht 208 Feldbergstraße	2016	2.026,00	1.707,00	41,00	1	101,7	58,00
KA-S00064	Schacht 209 Feldbergstraße	2016	2.026,00	1.707,00	41,00	1	101,7	58,00
KA-S00065	Schacht 21 Hauptstraße	2016	3.580,00	3.018,00	72,00	1	101,7	101,00
KA-S00066	Schacht 210 Feldbergstraße	2016	2.026,00	1.707,00	41,00	1	101,7	58,00
KA-S00067	Schacht 36 Hauptstraße	2016	4.213,00	3.553,00	84,00	1	101,7	118,00
KA-S00068	Schacht 51090 Schmutz Am Wolfsloch	2016	4.012,00	3.402,00	81,00	1	101,7	114,00
KA-S00069	Schacht 51092 Schmutz Michael-Ende-Straße	2016	3.917,00	3.322,00	78,00	1	101,7	110,00
KA-S00070	Schacht 51094 Schmutz Michael-Ende-Straße	2016	4.073,00	3.454,00	82,00	1	101,7	115,00
KA-S00071	Schacht 51096 Schmutz Am Wolfsloch	2016	4.501,00	3.818,00	90,00	1	101,7	127,00
KA-S00072	Schacht 51098 Schmutz Am Wolfsloch	2016	5.091,00	4.320,00	102,00	1	101,7	144,00
KA-S00073	Schacht 51102 Schmutz Michael-Ende-Straße	2016	4.114,00	3.490,00	82,00	1	101,7	115,00
KA-S00074	Schacht 51104 Schmutz Michael-Ende-Straße	2016	3.869,00	3.283,00	77,00	1	101,7	108,00
KA-S00075	Schacht 51106 Schmutz Michael-Ende-Straße	2016	4.895,00	4.152,00	98,00	1	101,7	138,00
KA-S00076	Schacht 51108 Schmutz Michael-Ende-Straße	2016	3.408,00	2.890,00	68,00	1	101,7	96,00
KA-S00077	Schacht 52090 Regen Am Wolfsloch	2016	3.455,00	2.932,00	69,00	1	101,7	97,00
KA-S00078	Schacht 52092 Regen Michael-Ende-Straße	2016	3.292,00	2.793,00	66,00	1	101,7	93,00
KA-S00079	Schacht 52094 Regen Michael-Ende-Straße	2016	3.408,00	2.890,00	68,00	1	101,7	96,00
KA-S00080	Schacht 52096 Regen Am Wolfsloch	2016	4.066,00	3.450,00	81,00	1	101,7	114,00
KA-S00081	Schacht 52098 Regen Am Wolfsloch	2016	4.664,00	3.955,00	94,00	1	101,7	132,00
KA-S00082	Schacht 52102 Regen Michael-Ende-Straße	2016	3.428,00	2.907,00	69,00	1	101,7	97,00
KA-S00083	Schacht 52104 Regen Michael-Ende-Straße	2016	3.313,00	2.810,00	66,00	1	101,7	93,00
KA-S00084	Schacht 52106 Regen Michael-Ende-Straße	2016	4.331,00	3.675,00	87,00	1	101,7	123,00
KA-S00085	Schacht 52108 Regen Michael-Ende-Straße	2016	2.831,00	2.402,00	57,00	1	101,7	80,00
KA-S00086	Schacht 6455 Untergasse	2018	6.450,00	5.730,00	129,00	1	111,5	166,00
KA-S00087	Schacht 6456N Untergasse	2018	5.765,00	5.122,00	116,00	1	111,5	149,00
KA-S00088	Schacht 6457 Untergasse	2018	3.279,00	2.912,00	65,00	1	111,5	83,00
KA-S00089	Schacht 6458N Geiersberg	2018	3.279,00	2.912,00	65,00	1	111,5	83,00
KA-S00090	Schacht 6459 Geiersberg	2018	8.970,00	7.968,00	179,00	1	111,5	230,00
KA-S00091	Schacht 6460N Geiersberg	2018	3.279,00	2.912,00	65,00	1	111,5	83,00
KA-S00092	Schacht 6461 In den Gräben	2018	3.279,00	2.912,00	65,00	1	111,5	83,00
KA-S00093	Schacht 6512 In den Gräben	2018	3.279,00	2.912,00	65,00	1	111,5	83,00
AWV-00110	Abwasserdruckanlage	2003	11.145,00	6.666,00	223,00	2	74,5	444,00
AWV-00123	Maschinelle Ausrüstung RÜB Grvb	1976	52.591,00	2.102,00	1.052,00	2	33,7	4.626,00
AWV-00124	Maschinelle Ausrüstung RÜB Grvb	1978	7.444,00	594,00	149,00	2	37,0	597,00
AWV-00125	Regenüberlaufbecken OT Grwb.	1980	418.412,00	50.211,00	8.369,00	2	44,0	28.188,00
AWV-00126	Endberechnungen für Entlastung	1993	10.569,00	4.020,00	211,00	2	70,6	443,00
AWV-00127	RÜB OT Grwb.	2008	13.130,00	9.121,00	263,00	2	87,8	444,00
AWV-00140	Rückhaltebecken v.d. Seifen	2010	408.498,00	294.118,00	8.170,00	2	89,7	13.498,00
KASB00005	Dorselbauwerk RÜB Kanal In den Kreuzwiesen	2014	79.952,00	43.641,00	3.997,00	2	98,4	6.020,00
AWV-00118	3 Schneckenpumpen Kläranlage	1978	53.789,00	0,00	0,00	3	42,6	0,00
AWV-00119	Elektronische und Schalttechni	1984	471.843,00	0,00	0,00	3	54,9	0,00
AWV-00131	Sondercontainer für Kläranlage	1983	693,00	0,00	0,00	3	53,5	0,00
AWV-00144	Wasser-/Strom-LWL-Leitung Kläranlage	2015	25.193,00	17.703,00	840,00	2	100,0	1.245,00
KASB00001	Belebungsbecken Technik	2015	250.313,00	138.550,00	12.595,00	3	100,0	14.598,00
KASB00002	Rechen-/Sandfanggebäude Technik	2015	823.350,00	455.766,00	41.434,00	3	100,0	48.022,00
KASB00003	Rechen-/Sandfanggebäude baulich	2015	380.216,00	266.151,00	12.674,00	2	100,0	18.783,00
KASB00004	Stahlbauhalle	2015	204.992,00	143.622,00	6.839,00	2	100,0	10.135,00
KASB00006	Phosphatklärung	2016	124.327,00	80.548,00	6.236,00	3	100,8	7.170,00
KASB00007	Schräglklärer baulich	2017	362.698,00	290.640,00	12.195,00	2	105,5	17.131,00
KASB00008	Schräglklärer Technik	2017	682.090,00	504.813,00	36.493,00	3	101,9	41.507,00
KASB00009	Klärschlammpresse	2018	255.091,00	203.471,00	10.216,00	3	103,3	11.462,00
AWV-00128	Schaltschrank RÜB	1980	1.184,00	0,00	0,00	3	46,5	0,00
AWV-00129	Möbel Labor	1981	2.284,00	0,00	0,00	3	48,9	0,00
AWV-00130	Technische Laborausrüstung	1981	4.493,00	0,00	0,00	3	48,9	0,00
AWV-00132	Tauchpumpe	1997	1.097,00	0,00	0,00	3	77,4	0,00
AWV-00133	Kettenzug	2001	3.171,00	0,00	0,00	3	80,9	0,00
AWV-00146	Lagercontainer Typ LC 6	2019	2.618,00	1.308,00	262,00	3	105,1	289,00
AWV-00147	Tauchmotorpumpe KS 5	2018	3.265,00	0,00	0,00	3	103,3	0,00
AV-00079	Ladegabel	2011	1.163,00	0,00	0,00	3	94,8	0,00

Wirtschaftsgut-Nr.	Bezeichnung	Anschaffungs-jahr	Anschaffungs- und Herstellungskosten (nominal)	Restbuchwert (nominal)	Abschreibung 2023 (nominal)	Index	Abschreibung 2023 (indiziert)	
			31.12.2023	31.12.2023			EUR	
			EUR	EUR	EUR	¹⁾	EUR	
AV-00254	Elektrischer Hubwagen Typ E-BF-Walk 08	2020	1.712,00	1.113,00	171,00	3	106,3	186,00
AWV-00145	PC Lenovo	2018	759,00	0,00	0,00	3	103,3	0,00
GWG-17-0007	GWG Pool Abwasserbeseitigung 2017	2017	701,00	0,00	0,00	3	101,9	0,00
GWG-18-0007	GWG Pool Kläranlage 2018	2018	839,00	0,00	0,00	3	103,3	0,00
GWG-19-0005	GWG Pool Kläranlage 2019	2019	1.259,00	0,00	252,00	3	105,1	278,00
GWG-20-0004	GWG Pool Kläranlage 2020	2020	5.017,00	1.003,00	1.004,00	3	106,3	1.095,00
GWG-21-0002	GWG Pool Kläranlage 2021	2021	2.572,00	1.029,00	515,00	3	108,4	551,00
GWG-21-0002	GWG Pool Abwasserbeseitigung 2022	2022	2.142,00	1.285,00	429,00	3	115,9	429,00
538-01	Schrägklärer Restarbeiten	2022	90.000,00	87.000,00	3.000,00	2	148,2	3.000,00
538-01	Umbau Betriebsgebäude (Anlagen im Bau)	2022	200.000,00	200.000,00	0,00	2	148,2	0,00
538-01	Notstromanlagen (Anlagen im Bau)	2023	100.000,00	100.000,00	0,00	3	115,9	0,00
538-01	PV Anlage (Anlagen im Bau)	2023	100.000,00	100.000,00	0,00	3	115,9	0,00
538-01	Räumenbrücke (Anlagen im Bau)	2023	180.000,00	180.000,00	0,00	3	115,9	0,00
538-99	GWG Pool Kläranlage 2023	2023	1.000,00	800,00	200,00	3	115,9	200,00
			20.293.394,00	8.216.639,00	452.773,00			853.340,00

1) Angesetzte Indizes

0 = ohne Indizierung

1 = Preisindizes für die Bauwirtschaft, Fachserie 17, Reihe 4, Rubrik "Ortskanäle"

2 = Preisindizes für die Bauwirtschaft, Fachserie 17, Reihe 4, Rubrik "Gewerbliche Betriebsgebäude"

3 = Preise, Index der Erzeugerpreise gewerblicher Produkte (Inlandsabsatz), Fachserie 17, Reihe 2 (Lange Reihe), Rubrik "Maschinenbau (Maschinenbauerzeugnisse)"

Entwicklung der Kostenüber- und -unterdeckungen

1. Abwassergebühr für geschlossene Gruben

a) Kostenüberdeckung

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Gesamt
	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR
- Ermittlung gemäß Nachkalkulation	0,00	0,00	0,00	0,00	51,00	25,00	166,00	7,35	58,93	0,00	
davon ansatzfähig	0,00	0,00	0,00	0,00	51,00	25,00	166,00	7,35	58,93	0,00	
- bisherige Inanspruchnahme											
- 2014	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
- 2015	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
- 2016	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
- 2017	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
- 2018	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
- 2019	0,00	0,00	0,00	0,00	28,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
- 2020	0,00	0,00	0,00	0,00	19,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
- 2021	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	1,21	0,00	0,00	0,00	0,00	
- 2022	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	23,79	166,00	7,35	37,86	0,00	
- 2023	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Stand 1.1.2023	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,07	0,00	21,07
Inanspruchnahme lfd. Jahr											
- 2023	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,02	0,00	8,02
Stand 31.12.2023	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,05	0,00	13,05

b) Kostenunterdeckung

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Gesamt
	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR	EUR
- Ermittlung gemäß Nachkalkulation	0,00	302,00	957,00	308,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,17	
davon ansatzfähig	0,00	302,00	957,00	135,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,17	
- bisherige Inanspruchnahme											
- 2014	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
- 2015	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
- 2016	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
- 2017	0,00	302,00	957,00	135,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
- 2018	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
- 2019	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
- 2020	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
- 2021	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
- 2022	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
- 2023	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Stand 1.1.2023	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,17	6,17
Inanspruchnahme lfd. Jahr											
- 2023	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Stand 31.12.2023	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,17	6,17

