

**Schneider & Zajontz**

**Ihr Partner in allen kommunalen Fragen**



# Stadt Donaueschingen

**Kalkulation für die Gebühren im Bestattungswesen  
für die Jahre 2016-2018**

1. Entwurf

**Schneider & Zajontz**

Gesellschaft für kommunale Entwicklung mbH

Kastellstraße 53

74080 Heilbronn

Telefon: 07131/392-0

Telefax: 07131/392-149

E-Mail: [info@schnieder-zajontz.de](mailto:info@schnieder-zajontz.de)

Internet: <http://www.schnieder-zajontz.de>

Stand März 2016

## Inhaltsverzeichnis

	Seite
<b>Erläuterungen zur Gebührenkalkulation</b>	<b>III</b>
<b>Kalkulation der kostendeckenden Gebühren im Bestattungswesen (rechnerischer Teil)</b>	
<b>Übersicht über die Kalkulationsergebnisse</b>	<b>2</b>
<b>I. Ermittlung des Deckungsbedarfs für die Bestattungseinrichtungen</b>	
I.1 Zusammenstellung der Kosten und Prognose für 2016 - 2018	3
I.2.1 Ermittlung der laufenden Kosten und Prognose für 2016 - 2018	6
I.2.2 Ermittlung der laufenden Erlöse und Prognose für 2016 - 2018	19
I.3 Ermittlung der Abschreibungen und der Restbuchwerte	20
I.4 Ermittlung der kalkulatorischen Verzinsung	23
<b>II. Flächenbilanz</b>	
II. 1. Flächen der einzelnen Friedhöfe	28
II. 2 Flächenzusammenstellung	38
<b>III. Ermittlung der Gebührenobergrenzen für die Grabnutzungsgebühren</b>	
III.1 Zusammenstellung der in den Jahren 2012 - 2015 neu zur Verfügung gestellten Grabstätten	39
III.2 Zusammenstellung der in den Jahren 2012 - 2015 erworbenen Verlängerungsjahre	40
III.3 Ermittlung der Äquivalenzziffern für die einzelnen Grabstätten	41
III.4 Ermittlung der Gebührenobergrenzen für die Grabnutzungsgebühren nach Grabarten	42
<b>IV. Ermittlung der Gebührenobergrenzen für die Bestattungsgebühr</b>	
IV.1 Zusammenstellung der in den Jahren 2012 - 2015 durchgeführten Bestattungen	43
IV.2 Ermittlung der Bemessungseinheiten für Bestattungen	44
IV.3 Ermittlung der Gebühr pro Bemessungseinheit	45
<b>V. Ermittlung der Gebührenobergrenzen für die Benutzung der Leichenhallen</b>	
V.1 Ermittlung der Gebührenobergrenzen für die Hallennutzung - Fälle	46
V.2 Ermittlung der Gebührenobergrenzen für die Hallennutzung - Kostenzuordnung	47
<b>VI. Ermittlung der Gebührenobergrenzen für Verwaltungshandlungen</b>	
VI.1 Zusammenstellung der Verwaltungshandlungen in den Jahren 2013 - 2015 - Fälle	48
VI.2.1 Zusammenstellung der Verwaltungshandlungen 2013 - 2015 - Bearbeitungszeiten und Erlöse	49
VI.2.2 Zusammenstellung der Verwaltungshandlungen 2013 - 2015 - Bearbeitungszeiten und Erlöse	50
VI.3 Ermittlung der aktuellen Kosten für die Verwaltungshandlungen	51

*Diese Arbeit ist urheberrechtlich geschützt und darf nur im Rahmen des erteilten Auftrags verwendet werden.  
Jegliche Vervielfältigung (auch von Auszügen) sowie die Weitergabe an Dritte - mit Ausnahme von  
Genehmigungsbehörden - ist nur gestattet, wenn wir uns vorher einverstanden erklärt haben.*

## Erläuterungen zur Gebührenkalkulation

### I. Auftrag

Mit Schreiben vom 27.02.2015 erteilte uns die Verwaltung der Stadt Donaueschingen den Auftrag, eine Gebührenkalkulation für das Bestattungswesen durchzuführen. Die Kalkulation soll für die Jahre 2016-2018 erfolgen.

Grundlage dieser Gebührenkalkulation waren folgende Unterlagen, welche uns die Verwaltung zur Verfügung gestellt hat:

- Friedhofssatzung und Friedhofsgebührensatzung jeweils vom 30. November 2011.
- detaillierte Kostenaufstellungen und Kostenaufteilungen auf die verschiedenen Kostenstellen
- Flächenbilanz und Größen der bereits in 2011 ermittelten Grabflächen je Grabart (Netto- und Bruttograbflächen)
- Anlagenachweise über das vorhandene Vermögen zum 31.12.2014
- Angaben zu den in 2016 geplanten Investitionsmaßnahmen.
- Auswertung über alle in den letzten Jahren angefallenen Gebührentatbestände (Neuerwerb und Verlängerung von Grabnutzungsrechten, Nutzung der Leichenhalle, Bestattungsgebühren, Verwaltungsgebühren und sonstige Gebühren)
- Eine frühere Kalkulation aus dem Jahre 2011 wurde vorgelegt.
- Informationen zur Fläche vorhandener Kriegsgräber auf den Friedhöfen in Aasen und Wolterdingen, eines russischen Soldatenfriedhofs in Donaueschingen und der Pflegeaufwendungen an diesen Anlagen durch den Bauhof
- Eine Aufstellung der freien und belegten Gräber,
- Angaben zu Bestattungen in Urnenwänden
- Angabe zum kalkulatorischen Zinssatz.

Auf der Grundlage der o. g. Unterlagen haben wir nach betriebswirtschaftlichen Gesichtspunkten eine Gebührenkalkulation für die Friedhöfe der Stadt Donaueschingen. Wir fanden eine sehr offene und kooperative Arbeitsatmosphäre vor.

Für das entgegengebrachte Vertrauen dürfen wir uns an dieser Stelle recht herzlich bedanken.

Heilbronn, den 02.03.2016  
**Schneider & Zajontz**  
Gesellschaft für kommunale Entwicklung mbH

Dr. Andreas Wirsching

## Erläuterungen zur Gebührenkalkulation

### II. Grundlagen der Gebührenkalkulation

Grundlage für die vorliegende Gebührenkalkulation sind die §§ 11, 13 und 14 des Kommunalabgabengesetzes, die vorgelegte Friedhofssatzung einschließlich Friedhofsgebührenordnung vom 30. November 2011.

Die Stadt Donaueschingen verfügt über mehrere Friedhöfe, über die sich die hier vorgelegte Kalkulation erstreckt. Alle Friedhöfe haben eine Leichenhalle bzw. eine Friedhofs-Kapelle.

Auf drei Friedhöfen befinden sich Kriegsgräber. Die Unterhaltungskosten für diese Kriegsgräber wurden für russischen Soldatenfriedhof in Donaueschingen vom Bauhof separat aufgeführt und in der Kalkulation als nicht gebührenpflichtig abgegrenzt, die Kosten für die sehr kleinen Flächen der Kriegsgräber auf den Friedhöfen in Aasen und Wolterdingen wurden in Analogiebetrachtung mit 4,30 €/m<sup>2</sup> Pflegekosten ermittelt und ebenfalls in der Kalkulation als nicht gebührenfähig abgegrenzt.

Wir haben die kostendeckenden Gebührensätze für alle Gebührentatbestände auf der Grundlage der geplanten Kosten für die Jahre 2016-2018 ermittelt. Alternativ wurden die Gebührensätze für einen Deckungsgrad von 55% ermittelt (vgl. dazu Ziffer V).

### III. Kosten und Erlöse

Die Gebührenkalkulation erfolgt aufbauend auf nicht gedeckten Kosten. Dies bedeutet, dass bei der Kalkulation der Gebühren nur diejenigen Kosten berücksichtigt werden, die nicht durch andere zweckgebundene Erlöse gedeckt werden.

Wir haben im ersten Schritt die voraussichtlichen Betriebskosten für die Jahre 2015-2018 ermittelt. Dazu wurden die bereitgestellten Kosten aus Haushaltsansätzen und Belegen ausgewertet. Von diesen wurden die Kostenersätze in Abzug gebracht. Die laufenden Kosten und Erlöse wurden anschließend in Abstimmung mit der Stadt auf die Bereiche

- Friedhofsunterhaltung/Grabnutzung
- Bestattung/Grabherstellung
- Leichenhallen
- Kapellen

aufgeteilt. Kosten, die nicht direkt zugeordnet werden konnten, wurden prozentual aufgeteilt.

Für die kalkulatorischen Kosten wurde der Anlagenachweis zum 31.12.2014 fortgeschrieben und die für 2016 geplante Investition (Neubau Hauptweg Hubertshofen) ebenfalls mit einbezogen.

Die einzelnen Inventare des Anlagevermögens wurden ebenfalls auf die oben aufgeführten Bereiche aufgeteilt. Für jeden Bereich wurde die kalkulatorische Verzinsung berechnet. Die Stadt Donaueschingen hat uns dazu einen kalkulatorischen Zinssatz von 3,5% ab 2015 mitgeteilt.

## Erläuterungen zur Gebührenkalkulation

### III. Kosten und Erlöse

Die zu kalkulierenden Gebührentatbestände umfassen folgende Kosten:

#### Friedhofsunterhaltung/Grabnutzung

Personal- und Sachkosten zur Bewirtschaftung, Abschreibung und Verzinsung des Friedhofsgeländes und der dazugehörigen Einrichtungen und Vermögensgegenstände

#### Bestattung/Grabherstellung

Kosten des Bestattungsvorgangs, der Grabherstellung, Verbringen des Grabschmuckes an das Grab sowie eigene Verwaltungskosten

#### Benutzung der Leichenhalle

Unterhaltungs- und Bewirtschaftungskosten sowie Abschreibung und Verzinsung des Anlagevermögens.

### IV. Kalkulation der Gebühren

#### IV.1 Grabnutzungsgebühren

Die Grabnutzungsgebühren werden für die langjährige Überlassung von Reihengräbern bzw. für das Nutzungsrecht an Wahlgräbern und die Unterhaltung des Friedhofsgeländes einmalig zu Beginn der Nutzungsmöglichkeit erhoben. Bei Wahlgräbern sind ein Neuerwerb und die Verlängerung der Nutzungsrechte möglich.

Gemäß § 8 der gültigen Friedhofssatzung der Stadt Donaueschingen betragen die Ruhezeiten auf den Friedhöfen für Verstorbene ab 6 Jahren 30 Jahre und für Verstorbene bis 6 Jahre sowie für Aschen auf allen Friedhöfen jeweils 20 Jahre.

Das Äquivalenzprinzip in Verbindung mit dem Gleichheitsgrundsatz fordert, dass die Benutzungsgebühren so zu bemessen sind, dass bei gleicher Inanspruchnahme der öffentlichen Einrichtung gleich hohe Gebühren und bei unterschiedlicher Benutzung die Gebühren je nach Grad der Inanspruchnahme entsprechend unterschiedlich bemessen werden.

Die Unterschiede zwischen den zur Verfügung stehenden Grabarten wurden deshalb mit Äquivalenzziffern (Größe, Belegungsmöglichkeit, Pflege und Wahlgrabeigenschaft) gewichtet, wobei das Reihengrab den "Normalfall" bildet. Die Leistungsunterschiede wurden über eine Steigerung bei den Äquivalenzziffern abgebildet. So wurde z. B. bei Wahlgräbern für die Wahlgrabeigenschaft ein Zuschlag von 1,0 angesetzt. Für die Pflege wurde für die Urnengemeinschaftsgräber und weitere Grabarten, die eine Pflege durch die Gemeinde erhalten, eine weitere, reduzierte Äquivalenziffer in Höhe von 0,25 berücksichtigt. (vgl. hierzu Seite 41 Spalte 7)

Die Nutzungsdauer und die Verlängerungsmöglichkeit wurden ebenfalls abgebildet.

Folgende Parameter wurden für die Ermittlung der Grabnutzungsgebühren herangezogen:

- Grabfläche (-größe)
- Anzahl möglicher Bestattungen
- Pflege durch den Friedhofsträger
- Wahlgrabeigenschaft (Verlängerungsmöglichkeit)
- Durchschnittliche Grabvergaben jährlich
- Nutzungsdauer bzw. Verlängerungsdauer in Jahren

## Erläuterungen zur Gebührenkalkulation

### IV.1 Grabnutzungsgebühren

Zur Ermittlung der Bemessungseinheiten wurde aus den Äquivalenzziffern für die Grabgröße, die Belegungsmöglichkeit, die Pflege und die Wahlgrabeigenschaft ein Durchschnittswert gebildet. Dieser wurde anschließend mit der Nutzungsdauer und der Anzahl der Grabvergaben multipliziert.

Um die Gebühren für die Verlängerung von Grabnutzungsrechten zu kalkulieren, wurden die Verlängerungen der Jahre 2010-2014 ermittelt und unter Berücksichtigung der Nutzungsdauern in Grabvergaben umgerechnet.

Unter Berücksichtigung dieser Äquivalenzziffern ergibt sich folgende Berechnungsformel:

Gebühr pro Bemessungs- einheit	=	Durchschnitt aus (Grabfläche + Anzahl möglicher Bestattungen + Wahlgrabeigenschaft + Pflege) * durchschn. Grabvergaben * Nutzungsdauer
Grabnutzungs- gebühr nach Grabart	=	Gebühr pro Bemessungseinheit * Anzahl der Bemessungseinheiten der Grabart ./ durchschn. Grabvergaben pro Grabart

Die Grabflächen wurden in Abstimmung mit der Stadt Donaueschingen aus einer bereits 2011 durchgeführten Flächenermittlung übernommen.

### IV.2 Bestattungsgebühr

Bestattungsgebühren werden für die Leistungen der Gemeinde anlässlich der Bestattung von Leichen und der Beisetzung von Aschen erhoben. Die Stadt Donaueschingen hat für die Tätigkeiten bei Erdbestattungen ein externes Unternehmen unter Vertrag, die Arbeiten bei Urnenbestattungen werden durch eigenes Personal durchgeführt.

Es werden folgende Leistungen erbracht:

Bei Erdbestattungen:

- Ausheben und Schließen des Grabs
- Transport des Sarges und der Kränze und Gebinde zum Grab
- Absenken des Sarges

Bei Urnenbestattungen (in eigener Tätigkeit):

- Ausheben und Schließen des Grabs
- Transport der Urne zum Grab und Absenken der Urne

Nicht enthalten ist das Abräumen der Grabfläche.

## **Erläuterungen zur Gebührenkalkulation**

Die Unterschiede zwischen der Erd- und der Urnenbestattung wurden mit Äquivalenzziffern gewichtet. Es wurde zunächst nach der Grabgröße gewichtet. Die Leistungsunterschiede wurden über eine Steigerung bei den Äquivalenzziffern abgebildet.

Der unterschiedliche Aufwand bei der Erd- und Urnenbestattung wurde über eine weitere Äquivalenzziffer gewichtet. Aus den Äquivalenzziffern wurde ein Mittelwert gebildet. Die voraussichtlichen Kosten für die Bestattung wurden auf die Anzahl der Maßstabseinheiten bezogen.

### **IV.3 Gebühren für die Nutzung der Leichenhallen**

Die Gebühren für die Benutzung der Leichenhallen und Kapellen zur Trauerfeier werden nach der tatsächlichen Nutzung erhoben. Die Kosten der Hallen wurden soweit ersichtlich aus den direkt zuordenbaren Kosten und einem prozentualen Anteil der Gesamtkosten zur Bewirtschaftung der Friedhöfe abgeleitet und auf die Anzahl der voraussichtlichen jährlichen Nutzungen bezogen. Diese voraussichtlichen Nutzungen wurden durch Mittelwertbildung der Zahlen aus den vergangenen Jahren ermittelt.

Die Kosten für die Unterhaltung der Trauerhallen und Kapellen auf den Friedhöfen der Stadt Donaueschingen wurden auf die Anzahl der voraussichtlichen jährlichen Nutzungstage bezogen. Diese voraussichtlichen Nutzungstage wurden durch Mittelwertbildung der Zahlen aus den vergangenen Jahren ermittelt.

### **IV.4 Gebühren für einzelne Verwaltungshandlungen**

Für folgende Verwaltungshandlungen sollen nach der Satzung gesonderte Gebühren erhoben werden:

- Genehmigung zur Aufstellung und Veränderung eines Grabs
- Bearbeitung eines Antrags auf Einebnung
- Veranlassung der Wiederherstellung der Standsicherheit von Grabsanlagen
- Ermittlung und Überprüfung vernachlässigter Grabstätten
- Zustimmung zur Ausgrabung von Leichen und Gebeinen oder Tieferlegung (Umbettungen)
- Zulassung für Gewerbetreibende, Bildhauer, Steinmetze und Gärtner

Die Angaben zum Zeitaufwand und zu den Kosten des eingesetzten Personals stellte uns die Stadt zur Verfügung. Diese verwendeten Stundensätze in Höhe von 40,05 € enthalten im zugrunde gelegten Stundenverrechnungssatz von 26,70 € die Personalkosten sowie einen Gemeinkosten-Zuschlag in Höhe von 50% für weiteren alle Raum- und Sachkosten.

## Erläuterungen zur Gebührenkalkulation

### IV.5 Weitere Leistungen lt. Gebührenverzeichnis

Alle weiteren, im Gebührenverzeichnis enthaltenen bzw. dort aufzuführenden Leistungen, wie z. B. Gebühren:

- ‘
  - für Sargträger, sofern von der Gemeinde gestellt,
  - Kosten für die sarglose Bestattung,
  - Kostenaufschlag für Streifenfundamente je Einzelgrabstätte

wurden hier nicht kalkuliert. Diese Kosten, sofern sie überhaupt anfallen, werden von der Stadt nach dem voraussichtlich entstehenden Aufwand im Einzelfall festgesetzt.

### V. Kostendeckung

In den Jahren 2012 bis 2015 betrug der durchschnittliche Zuschussbedarf für das Bestattungswesen 336.290,- €. Das entspricht einem Zuschussbedarf von durchschnittlich 39 % und einem Kostendeckungsgrad von durchschnittlich 61 %. Dabei ist festzustellen, dass der Kostendeckungsgrad zwischen 73,33% in 2012, 45,17% in 2013, 63,54% in 2014 und 66,84% in 2015 stark um diesen Mittelwert schwankte. Mit den für die Folgejahre prognostizierten Kosten und Erlösen wird der Kostendeckungsgrad wieder sinken auf voraussichtlich 52,4%.

Die überörtlichen Vergleichswerte der Kostendeckungsgrade für Gemeinden mit 10.000 - 25.000 Einwohnern liegen nach derzeitiger Auswertung und Veröffentlichung zwischen 46,5% in 2011 und 50,4% in 2012. (vgl. GPA-Geschäftsbericht 2015).

Die Basis der vorgelegten Kalkulation ist eine 100%-ige Kostendeckung. Bezugnehmend auf die tatsächlich entstandenen Kosten sowie die Vergleichszahlen laut GPA haben wir als Vorschlag die Gebühren mit einem Kostendeckungsgrad von 55% und nach Rücksprache mit Ihnen mit 70% kalkuliert.

Es liegt in der Entscheidung der Gemeinde, bei den unterschiedlichen Grabarten auch unterschiedliche Kostendeckungsgrade anzusetzen. Das gilt auch für die Umlage der Kosten für Nutzungen der Räume in den Leichenhallen.

# **Kalkulation der kostendeckenden Gebühren im Bestattungswesen (rechnerischer Teil)**

## Übersicht über die Kalkulationsergebnisse

<b>Grabnutzungsgebühren</b>	Kalkulierte Gebühr für die Grabüberlassung / für das Grabnutzungsrecht (100% Kostendeckung)	Gebühr bei einem Deckungsgrad von 55% der Kosten	aktuelle Gebühr
Reihengrab ab 6 Jahre	1.450 €	800 €	975 €
Reihengrab bis 6 Jahre (Kind)	696 €	380 €	300 €
Reihengrab Urne	696 €	380 €	575 €
Reihengrab Urnenwand	619 €	340 €	755 €
Reihengrab Baumgrab (Urne)	1.122 €	620 €	985 €
Reihengrab anonymes Urnenerdgrab	831 €	460 €	680 €
Reihengrab Urnensammelgrab / UGG*	831 €	460 €	
Wahlgrab ab 6 Jahre	2.176 €	1.200 €	1.140 €
Tiefengrab (Wahlgrab)	3.076 €	1.690 €	1.470 €
Wahlgrab bis 6 Jahre (Kind)	1.770 €	970 €	500 €
Urnengrab Erde (Wahlgrab)	3.946 €	2.170 €	940 €
Urnentwand (Wahlgrab)	4.207 €	2.310 €	2.250 €
Baumgrab Urne (Wahlgrab)	3.859 €	2.120 €	2.575 €
Rasengrab - Erde (Wahlgrab)	2.350 €	1.290 €	1.595 €

<b>Verlängerung</b>			
Wahlgrab ab 6 Jahre	72 €/Jahr	40 €/Jahr	38 €/Jahr
Tiefengrab (Wahlgrab)	102 €/Jahr	56 €/Jahr	49 €/Jahr
Wahlgrab bis 6 Jahre (Kind)	59 €/Jahr	32 €/Jahr	17 €/Jahr
Urnengrab Erde (Wahlgrab)	131 €/Jahr	72 €/Jahr	31 €/Jahr
Urnentwand (Wahlgrab)	140 €/Jahr	77 €/Jahr	75 €/Jahr
Baumgrab Urne (Wahlgrab)	128 €/Jahr	70 €/Jahr	86 €/Jahr
Rasengrab - Erde (Wahlgrab)	78 €/Jahr	43 €/Jahr	53 €/Jahr

\*) UGG - Urnengemeinschaftsgrab

## Übersicht über die Kalkulationsergebnisse

Bestattungsgebühren	Kalkulierte Gebühr (100% Kostendeckung)	Gebühr bei einem Deckungsgrad von 55% der Kosten	aktuelle Gebühr
Erbbestattungen von Personen ab 6 Jahren	1.030 €	570 €	765 €
Erbbestattung mit Tieferlegung	1.599 €	880 €	1.040 €
Erbbestattungen von Personen bis 6 Jahren	482 €	270 €	320 €
Tot- und Fehlgeburten*)	383 €	210 €	0 €
Beisetzung einer Urne in einer Urnen- oder Erdgrabstätte	482 €	270 €	255 €

Nutzung der Trauerhallen	Kalkulierte Gebühr (100% Kostendeckung)	Gebühr bei einem Deckungsgrad von 55% der Kosten	aktuelle Gebühr
Gebühr für die Nutzung einer Trauerhalle	432 €	240 €	165 €
Gebühr für die Nutzung einer Kapelle	197 €	110 €	200 €
Gebühr für die Nutzung der Kühl- und Aufbahrungsräume pro Belegungstag	31 €	20 €	30 €
Gebühr für die Nutzung des Waschraums pro Benutzungstag	74 €	40 €	65 €

Verwaltungsgebühren	Kalkulierte Gebühr (100% Kostendeckung)		aktuelle Gebühr
Antrag auf Einebnung einer Grabstätte	34 €	-	0 €
Genehmigung zur Aufstellung oder Veränderung eines Grabmals	40 €	-	26 €
Zulassung für Gewerbetreibende, Bildhauer, Steinmetze, Gärtner	30 €	-	26 €
Genehmigung zum Ausgraben, Umbetten oder Tieferlegen	40 €		0 €
Standsicherheit von Grabmalanlagen nach deren Standsicherheitsprüfung	30 €	-	0 €
Ermittlung und Überprüfung vernachlässigter Grabstätten	100 €	-	0 €

## Übersicht über die Kalkulationsergebnisse

<b>Grabnutzungsgebühren</b>	Kalkulierte Gebühr für die Grabüberlassung / für das Grabnutzungsrecht (100% Kostendeckung)	Gebühr bei einem Deckungsgrad von 70% der Kosten	aktuelle Gebühr
Reihengrab ab 6 Jahre	1.450 €	1.020 €	975 €
Reihengrab bis 6 Jahre (Kind)	696 €	490 €	300 €
Reihengrab Urne	696 €	490 €	575 €
Reihengrab Urnenwand	619 €	430 €	755 €
Reihengrab Baumgrab (Urne)	1.122 €	790 €	985 €
Reihengrab anonymes Urnenerdgrab	831 €	580 €	680 €
Reihengrab Urnensammelgrab / UGG*)	831 €	580 €	
Wahlgrab ab 6 Jahre	2.176 €	1.520 €	1.140 €
Tiefengrab (Wahlgrab)	3.076 €	2.150 €	1.470 €
Wahlgrab bis 6 Jahre (Kind)	1.770 €	1.240 €	500 €
Urnengrab Erde (Wahlgrab)	3.946 €	2.760 €	940 €
Urnentwand (Wahlgrab)	4.207 €	2.940 €	2.250 €
Baumgrab Urne (Wahlgrab)	3.859 €	2.700 €	2.575 €
Rasengrab - Erde (Wahlgrab)	2.350 €	1.650 €	1.595 €

<b>Verlängerung</b>			
Wahlgrab ab 6 Jahre	72 €/Jahr	50 €/Jahr	38 €/Jahr
Tiefengrab (Wahlgrab)	102 €/Jahr	71 €/Jahr	49 €/Jahr
Wahlgrab bis 6 Jahre (Kind)	59 €/Jahr	41 €/Jahr	17 €/Jahr
Urnengrab Erde (Wahlgrab)	131 €/Jahr	92 €/Jahr	31 €/Jahr
Urnentwand (Wahlgrab)	140 €/Jahr	98 €/Jahr	75 €/Jahr
Baumgrab Urne (Wahlgrab)	128 €/Jahr	90 €/Jahr	86 €/Jahr
Rasengrab - Erde (Wahlgrab)	78 €/Jahr	55 €/Jahr	53 €/Jahr

\*) UGG - Urnengemeinschaftsgrab

## Übersicht über die Kalkulationsergebnisse

<b>Bestattungsgebühren</b>	Kalkulierte Gebühr (100% Kostendeckung)	Gebühr bei einem Deckungsgrad von 70% der Kosten	aktuelle Gebühr
Erbbestattungen von Personen ab 6 Jahren	1.030 €	720 €	765 €
Erbbestattung mit Tieferlegung	1.599 €	1.120 €	1.040 €
Erbbestattungen von Personen bis 6 Jahren	482 €	340 €	320 €
Tot- und Fehlgeburten*)	383 €	270 €	0 €
Beisetzung einer Urne in einer Urnen- oder Erdgrabstätte	482 €	340 €	255 €

<b>Nutzung der Trauerhallen</b>	Kalkulierte Gebühr (100% Kostendeckung)	Gebühr bei einem Deckungsgrad von 70% der Kosten	aktuelle Gebühr
Gebühr für die Nutzung einer Trauerhalle	432 €	300 €	165 €
Gebühr für die Nutzung einer Kapelle	197 €	140 €	200 €
Gebühr für die Nutzung der Kühl- und Aufbahrungsräume pro Belegungstag	31 €	20 €	30 €
Gebühr für die Nutzung des Waschraums pro Benutzungstag	74 €	50 €	65 €

<b>Verwaltungsgebühren</b>	Kalkulierte Gebühr (100% Kostendeckung)		aktuelle Gebühr
Antrag auf Einebnung einer Grabstätte	34 €	-	0 €
Genehmigung zur Aufstellung oder Veränderung eines Grabmals	40 €	-	26 €
Zulassung für Gewerbetreibende, Bildhauer, Steinmetze, Gärtner	30 €	-	26 €
Genehmigung zum Ausgraben, Umbetten oder Tieferlegen	40 €		0 €
Standsicherheit von Grabmalanlagen nach deren Standsicherheitsprüfung	30 €	-	0 €
Ermittlung und Überprüfung vernachlässigter Grabstätten	100 €	-	0 €

## I. Ermittlung des Deckungsbedarfs für die Bestattungseinrichtungen

### I.1 Zusammenstellung der Kosten und Prognose für 2016 - 2018

Bezeichnung	vgl. Anlage	2014					
		Gesamt- summe 2014	nicht gebühren- fähig	Unterhaltung Friedhofsanlage	Grabherstellung Bestattung	Leichenhallen	Kapellen
		€	€	€	€	€	€
laufende Kosten	1.2	497.312	2.238	318.192	116.159	36.370	22.872
abzüglich laufende Erlöse	1.2	-17.021	0	-15.621	-1.400	0	0
kalkulatorische Abschreibungen (netto)	1.3	64.505	0	39.922	166	20.481	3.914
kalkulatorische Verzinsung	1.4	38.239	114	21.213	64	14.422	2.426
gebührenfähiger Deckungsbedarf		<b>583.035</b>	<b>2.352</b>	<b>363.706</b>	<b>114.989</b>	<b>71.273</b>	<b>29.212</b>
							<b>1.503</b>

Bezeichnung	vgl. Anlage	2015					
		Gesamt- summe 2015	nicht gebühren- fähig	Unterhaltung Friedhofsanlage	Grabherstellung Bestattung	Leichenhallen	Kapellen
		€	€	€	€	€	€
laufende Kosten	1.2	488.906	1.800	326.433	107.143	32.043	20.226
abzüglich laufende Erlöse	1.2	-21.676	0	-20.976	-700	0	0
kalkulatorische Abschreibungen (netto)	1.3	58.612	0	33.924	166	20.586	3.914
kalkulatorische Verzinsung	1.4	34.058	114	18.774	55	12.957	2.158
gebührenfähiger Deckungsbedarf		<b>559.900</b>	<b>1.914</b>	<b>358.155</b>	<b>106.664</b>	<b>65.586</b>	<b>26.298</b>
							<b>1.283</b>

## I. Ermittlung des Deckungsbedarfs für die Bestattungseinrichtungen

### I.1 Zusammenstellung der Kosten und Prognose für 2016 - 2018

Bezeichnung	vgl. Anlage	2016					
		Gesamt- summe 2016 €	nicht gebühren- fähig €	Unterhaltung Friedhofsanlage €	Grabherstellung Bestattung €	Leichenhallen Kapellen €	Kühlvitrine €
laufende Kosten	1.2	609.522	2.250	451.252	114.329	24.743	15.788
abzüglich laufende Erlöse	1.2	-14.291	0	-13.591	-700	0	0
kalkulatorische Abschreibungen (netto)	1.3	56.764	0	32.132	166	20.530	3.914
kalkulatorische Verzinsung	1.4	32.476	114	18.055	49	12.237	2.021
gebührenfähiger Deckungsbedarf		<b>684.471</b>	<b>2.364</b>	<b>487.848</b>	<b>113.844</b>	<b>57.510</b>	<b>1.182</b>

Bezeichnung	vgl. Anlage	2017					
		Gesamt- summe 2017 €	nicht gebühren- fähig €	Unterhaltung Friedhofsanlage €	Grabherstellung Bestattung €	Leichenhallen Kapellen €	Kühlvitrine €
laufende Kosten	1.2	592.708	2.475	405.475	126.141	35.008	22.138
abzüglich laufende Erlöse	1.2	-14.291	0	-13.591	-700	0	0
kalkulatorische Abschreibungen (netto)	1.3	56.467	0	31.836	166	20.530	3.914
kalkulatorische Verzinsung	1.4	30.932	114	17.373	43	11.517	1.884
gebührenfähiger Deckungsbedarf		<b>665.816</b>	<b>2.589</b>	<b>441.093</b>	<b>125.650</b>	<b>67.055</b>	<b>27.936</b>
							<b>1.492</b>

## I. Ermittlung des Deckungsbedarfs für die Bestattungseinrichtungen

### I.1 Zusammenstellung der Kosten und Prognose für 2016 - 2018

Bezeichnung	vgl. Anlage	2018					
		Gesamt- summe 2018 €	nicht gebühren- fähig €	Unterhaltung Friedhofsanlage €	Grabherstellung Bestattung €	Leichenhallen €	Kapellen €
laufende Kosten	1.2	613.272	2.537	418.776	131.708	35.952	22.760
abzüglich laufende Erlöse	1.2	-14.291	0	-13.591	-700	0	0
kalkulatorische Abschreibungen (netto)	1.3	46.548	0	21.917	166	20.530	3.914
kalkulatorische Verzinsung	1.4	29.129	114	16.433	37	10.798	1.747
<b>gebührenfähiger Deckungsbedarf</b>		<b>674.658</b>	<b>2.651</b>	<b>443.535</b>	<b>131.211</b>	<b>67.280</b>	<b>28.421</b>
							<b>1.562</b>

Bezeichnung	vgl. Anlage	Durchschnitt 2016 - 2018					
		Gesamt- summe €	nicht gebühren- fähig €	Unterhaltung Friedhofsanlage €	Grabherstellung Bestattung €	Leichenhallen €	Kapellen €
laufende Kosten	1.2	605.167	2.421	425.168	124.059	31.901	20.229
abzüglich laufende Erlöse	1.2	-14.291	0	-13.591	-700	0	0
kalkulatorische Abschreibungen (netto)	1.3	53.260	0	28.628	166	20.530	3.914
kalkulatorische Verzinsung	1.4	30.846	114	17.287	43	11.517	1.884
<b>gebührenfähiger Deckungsbedarf</b>		<b>674.982</b>	<b>2.535</b>	<b>457.492</b>	<b>123.568</b>	<b>63.948</b>	<b>26.027</b>
<b>Durchschnitt 2016 - 2018</b>		<b>674.982</b>	<b>2.535</b>	<b>457.492</b>	<b>123.568</b>	<b>63.948</b>	<b>26.027</b>
							<b>1.412</b>

I. Ermittlung des Deckungsbedarfs für die Bestattungseinrichtungen						
I.2.1 Ermittlung der laufenden Kosten und Prognose für 2016 - 2018						
Kostenaufteilung			Personalkosten			
Kostenstelle	Summe Kostenart	2012	2013	2014	2015	2016
Kostenstelle	Anteil	86.287,00 €	99.869,00 €	106.348,00 €	114.400,00 €	129.198,00 €
Leichen- /Aussegnungshallen	0,5%	431,44	499,35	531,74	572,00	645,99
Kapellen	0,5%	431,44	499,35	531,74	572,00	645,99
Kühvlitrine		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Erdgrab		4.404,09	5.097,31	5.428,00	5.838,98	6.594,27
Rasengrab		775,72	897,82	956,07	1.028,46	1.161,49
Urnererdgrab		10.059,34	11.642,72	12.398,05	13.336,75	15.061,89
Urnenvand		4.103,81	4.749,78	5.057,91	5.440,86	6.144,66
Baumbestattungen		3.328,09	3.851,95	4.101,84	4.412,41	4.983,17
onymes Feld		2.352,18	2.792,43	2.899,05	3.118,54	3.521,94
Umensammlergrab		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
russischer Soldatenfriedhof		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Friedhofsanlage	70,0%	60.400,90	69.908,30	74.443,60	80.080,00	90.438,60
						94.960,60
						97.334,62
Kostenaufteilung						
Kostenstelle	Summe Kostenart	2012	2013	2014	2015	2016
	15.697,00 €	36.186,00 €	59.009,00 €	73.200,00 €	202.200,00 €	202.200,00 €
Leichen- /Aussegnungshallen		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Kapellen		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Kühvlitrine		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Erdgrab		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Rasengrab		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Urnererdgrab		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Urnenvand		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Baumbestattungen		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
onymes Feld		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Umensammlergrab		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
russischer Soldatenfriedhof		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Friedhofsanlage	100,0%	15.697,00	36.186,00	59.009,00	73.200,00	202.200,00
						111.000,00
						113.775,00
Unterhaltung des unbeweglichen Vermögens						
Kostenstelle	Summe Kostenart	2012	2013	2014	2015	2016
	15.697,00 €	36.186,00 €	59.009,00 €	73.200,00 €	202.200,00 €	202.200,00 €
Leichen- /Aussegnungshallen		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Kapellen		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Kühvlitrine		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Erdgrab		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Rasengrab		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Urnererdgrab		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Urnenvand		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Baumbestattungen		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
onymes Feld		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Umensammlergrab		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
russischer Soldatenfriedhof		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Friedhofsanlage	100,0%	15.697,00	36.186,00	59.009,00	73.200,00	202.200,00
						111.000,00
						113.775,00

I. Ermittlung des Deckungsbedarfs für die Bestattungseinrichtungen						
I.2.1 Ermittlung der laufenden Kosten und Prognose für 2016 - 2018						
Kostenaufteilung			Kompostierung Grünabfälle			
		Summe Kostenart	2012	2013	2014	2015
Kostenstelle	Anteil	€	€	€	€	€
Leichen- /Aussiegungshallen		0,00	0,00	0,00	2.000,00	2.000,00
Kapellen		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Kühlvitrine		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Erdgrab	10,0%	0,00	0,00	0,00	200,00	200,00
Rasengrab		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Urnenerdgrab	5,0%	0,00	0,00	0,00	100,00	100,00
Urnentwand		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Baumbestattungen		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
onymes Feld		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Urnensammelgrab		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
russischer Soldatenfriedhof		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Friedhofsanlage	85,0%	0,00	0,00	1.700,00	1.700,00	1.700,00

  

Kostenaufteilung						
Geräte, Ausstattung						
		Summe Kostenart	2012	2013	2014	2015
Kostenstelle	Anteil	€	€	€	€	€
Leichen- /Aussiegungshallen	1,0%	35,83	1.327,00	5.423,00	4.500,00	4.500,00
Kapellen	2,0%	71,66	26,54	108,46	90,00	90,00
Kühlvitrine	1,0%	35,83	13,27	54,23	45,00	45,00
Erdgrab	5,0%	179,15	66,35	271,15	225,00	225,00
Rasengrab		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Urnenerdgrab		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Urnentwand		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Baumbestattungen		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
onymes Feld		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Urnensammelgrab		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
russischer Soldatenfriedhof		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Friedhofsanlage	91,0%	3.260,53	1.207,57	4.934,93	4.095,00	4.095,00

## I. Ermittlung des Deckungsbedarfs für die Bestattungseinrichtungen

### 1.2.1 Ermittlung der laufenden Kosten und Prognose für 2016 - 2018

<b>Kostenaufteilung</b>		<b>Fahrzeuge (Vers./Steuern)</b>						
		2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
<b>Kostenstelle</b>	Summe Kostenart	2.261,00	2.117,00	2.120,00	2.000,00	2.000,00	2.050,00	2.101,25
Leichen- /Aussiegungshallen	Anteil	€	€	€	€	€	€	€
Kapellen		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Kühlvitrine		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Erdgrab		3,0%	67,83	63,51	63,60	60,00	61,50	63,04
Rasengrab		1,0%	22,61	21,17	21,20	20,00	20,50	21,01
Urnenerdgrab		4,0%	90,44	84,68	84,80	80,00	82,00	84,05
Urnenschwand		2,0%	45,22	42,34	42,40	40,00	41,00	42,03
Baumbestattungen		2,0%	45,22	42,34	42,40	40,00	41,00	42,03
onymes Feld		1,0%	22,61	21,17	21,20	20,00	20,50	21,01
Urnensammelgrab			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
russischer Soldatenfriedhof			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Friedhofsanlage		87,0%	1.967,07	1.841,79	1.844,40	1.740,00	1.783,50	1.828,09
<b>Kostenaufteilung</b>		<b>Fahrzeuge (Haltung)</b>						
<b>Kostenstelle</b>	Summe Kostenart	5.483,00	4.611,00	3.236,00	5.000,00	5.000,00	6.000,00	6.150,00
Leichen- /Aussiegungshallen	Anteil	€	€	€	€	€	€	€
Kapellen		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Kühlvitrine		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Erdgrab		3,0%	164,49	138,33	97,08	150,00	180,00	184,50
Rasengrab		1,0%	54,83	46,11	32,36	50,00	60,00	61,50
Urnenerdgrab		4,0%	219,32	184,44	129,44	200,00	240,00	246,00
Urnenschwand		2,0%	109,66	92,22	64,72	100,00	120,00	123,00
Baumbestattungen		2,0%	109,66	92,22	64,72	100,00	120,00	123,00
onymes Feld		1,0%	54,83	46,11	32,36	50,00	60,00	61,50
Urnensammelgrab			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
russischer Soldatenfriedhof			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Friedhofsanlage		87,0%	4.770,21	4.011,57	2.815,32	4.350,00	4.350,00	5.220,00

I. Ermittlung des Deckungsbedarfs für die Bestattungseinrichtungen						
I.2.1 Ermittlung der laufenden Kosten und Prognose für 2016 - 2018						
Kostenaufteilung			Dienst- und Schutzbekleidung			
Kostenstelle	Summe Kostenart	Anteil	2012	2013	2014	2015
			293,00	400,00	246,00	800,00
Leichen- /Aussegnungshallen		€	€	€	€	€
Kapellen		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Kühlvitrine		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Erdgrab	3,0%	8,79	12,00	7,38	24,00	24,00
Rasengrab	1,0%	2,93	4,00	2,46	8,00	8,00
Umneterdgrab	4,0%	11,72	16,00	9,84	32,00	32,00
Umnwand	2,0%	5,86	8,00	4,92	16,00	16,00
Baumbestattungen	2,0%	5,86	8,00	4,92	16,00	16,00
anonymes Feld	1,0%	2,93	4,00	2,46	8,00	8,00
Umensammelgrab		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
russischer Soldatenfriedhof		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Friedhofsanlage	87,0%	254,91	348,00	214,02	696,00	696,00

  

Kostenaufteilung						
Aus- und Fortbildung						
Kostenstelle	Summe Kostenart	Anteil	2012	2013	2014	2015
			394,00	167,00	355,00	500,00
Leichen- /Aussegnungshallen		€	€	€	€	€
Kapellen		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Kühlvitrine		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Erdgrab	15,0%	59,10	25,05	53,25	75,00	75,00
Rasengrab	1,0%	3,94	1,67	3,55	5,00	5,00
Umneterdgrab	22,0%	86,68	36,74	78,10	110,00	110,00
Umnwand	5,0%	19,70	8,35	17,75	25,00	25,00
Baumbestattungen	5,0%	19,70	8,35	17,75	25,00	25,00
anonymes Feld	2,0%	7,88	3,34	7,10	10,00	10,00
Umensammelgrab		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
russischer Soldatenfriedhof		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Friedhofsanlage	50,0%	197,00	83,50	177,50	250,00	250,00

## I. Ermittlung des Deckungsbedarfs für die Bestattungseinrichtungen

### 1.2.1 Ermittlung der laufenden Kosten und Prognose für 2016 - 2018

#### Kostenaufteilung

	Summe Kostenart	Anteil	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Kostenstelle			€	€	€	€	€	€	€
Leichen- /Aussegnungshallen	8.300,00		1.700,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.200,00	2.255,00
Kapellen	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Kühlvitrine	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Erdgrab	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Rasengrab	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Urnenerdgrab	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Urnenwand	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Baumbestattungen	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
onymes Feld	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Urnensammeigrab	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
russischer Soldatenfriedhof	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Friedhofsanlage	100,0%	8.300,00	1.700,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.200,00	2.255,00

#### Kostenaufteilung

	Summe Kostenart	Anteil	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Kostenstelle			€	€	€	€	€	€	€
Leichen- /Aussegnungshallen	2.710,00		2.156,00	1.513,00	2.200,00	2.200,00	2.200,00	2.500,00	2.562,50
Kapellen	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Kühlvitrine	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Erdgrab	406,50	15,0%	323,40	226,95	330,00	330,00	330,00	375,00	384,38
Rasengrab	596,20	22,0%	474,32	332,86	484,00	484,00	484,00	550,00	563,75
Urnenerdgrab	135,50	5,0%	107,80	75,65	110,00	110,00	110,00	125,00	128,13
Urnenwand	135,50	5,0%	107,80	75,65	110,00	110,00	110,00	125,00	128,13
Baumbestattungen	54,20	2,0%	43,12	30,26	44,00	44,00	44,00	50,00	51,25
onymes Feld	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Urnensammeigrab	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
russischer Soldatenfriedhof	1.355,00	50,0%	1.078,00	756,50	1.100,00	1.100,00	1.100,00	1.250,00	1.281,25

## I. Ermittlung des Deckungsbedarfs für die Bestattungseinrichtungen

### I.2.1 Ermittlung der laufenden Kosten und Prognose für 2016 - 2018

#### Kostenaufteilung

#### Büro-, Bücher, Tel., Dienstr.

Kostenstelle	Summe Kostenart	Anteil	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
			€	€	€	€	€	€	€
Leichen- /Aussiegungshallen			1.394,00	1.733,00	1.624,00	2.000,00	1.800,00	2.000,00	2.050,00
Kapellen			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Kühlvitrine			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Erdgrab		15,0%	209,10	259,95	243,60	300,00	270,00	300,00	307,50
Rasengrab		1,0%	13,94	17,33	16,24	20,00	18,00	20,00	20,50
Urnenerdgrab		22,0%	306,68	381,26	357,28	440,00	396,00	440,00	451,00
Urnenwand		5,0%	69,70	86,65	81,20	100,00	90,00	100,00	102,50
Baumbestattungen		5,0%	69,70	86,65	81,20	100,00	90,00	100,00	102,50
onymes Feld		2,0%	27,88	34,66	32,48	40,00	36,00	40,00	41,00
Urnensammelgrab			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
russischer Soldatenfriedhof			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Friedhofsanlage		50,0%	697,00	866,50	812,00	1.000,00	900,00	1.000,00	1.025,00

#### Kostenaufteilung

#### Aufwand Gebührenkalkulation

Kostenstelle	Summe Kostenart	Anteil	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
			€	€	€	€	€	€	€
Leichen- /Aussiegungshallen		1,0%	68,89	0,00	0,00	5.500,00	0,00	0,00	7.000,00
Kapellen		1,0%	68,89	0,00	0,00	55,00	0,00	0,00	70,00
Kühlvitrine		0,5%	34,45	0,00	0,00	27,50	0,00	0,00	35,00
Erdgrab		15,0%	1.033,35	0,00	0,00	825,00	0,00	0,00	1.050,00
Rasengrab		1,0%	68,89	0,00	0,00	55,00	0,00	0,00	70,00
Urnenerdgrab		22,0%	1.515,58	0,00	0,00	1.210,00	0,00	0,00	1.540,00
Urnenwand		5,0%	344,45	0,00	0,00	275,00	0,00	0,00	350,00
Baumbestattungen		5,0%	344,45	0,00	0,00	275,00	0,00	0,00	350,00
onymes Feld		2,0%	137,78	0,00	0,00	110,00	0,00	0,00	140,00
Urnensammelgrab			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
russischer Soldatenfriedhof			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Friedhofsanlage		47,5%	3.272,28	0,00	0,00	2.612,50	0,00	0,00	3.325,00

## I. Ermittlung des Deckungsbedarfs für die Bestattungseinrichtungen

### 1.2.1 Ermittlung der laufenden Kosten und Prognose für 2016 - 2018

#### Kostenaufteilung

#### Friedhofspflege (Unternehmer)

		2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Kostenstelle	Summe Kostenart	Anteil	€	€	€	€	€	€
Leichen- /Aussiegungshallen			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Kapellen			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Kühlvitrine			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Erdgrab			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Rasengrab		1,0%	209,23	158,97	248,64	200,00	250,00	275,00
Urnenerdgrab			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Urnentwand			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Baumbestattungen		20,0%	4.184,60	3.179,40	4.972,80	4.000,00	5.000,00	5.500,00
onymes Feld		3,0%	627,69	476,91	745,92	600,00	750,00	825,00
Urnensammelgrab			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
russischer Soldatenfriedhof		9,0%	1.883,07	1.430,73	2.237,76	1.800,00	2.250,00	2.475,00
Friedhofsanlage		67,0%	14.018,41	10.650,99	16.658,88	13.400,00	16.750,00	18.425,00

#### Kostenaufteilung

#### Grabherstellung (Unternehmer)

		2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Kostenstelle	Summe Kostenart	Anteil	€	€	€	€	€	€
Leichen- /Aussiegungshallen			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Kapellen			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Kühlvitrine			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Erdgrab		100,0%	42.024,00	38.238,00	46.880,00	45.000,00	45.000,00	50.000,00
Rasengrab			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Urnenerdgrab			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Urnentwand			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Baumbestattungen			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
onymes Feld			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Urnensammelgrab			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
russischer Soldatenfriedhof			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Friedhofsanlage			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

## I. Ermittlung des Deckungsbedarfs für die Bestattungseinrichtungen

### I.2.1 Ermittlung der laufenden Kosten und Prognose für 2016 - 2018

Kostenaufteilung		Vermische Kosten							
Kostenstelle	Summe Kostenart	Anteil	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
			€	€	€	€	€	€	€
Kapellen			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Kühlvitrine			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Erdgrab			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Rasengrab			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Urnenerdgrab			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Urnenwand			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Baumbestattungen			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
onymes Feld			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Urnensammelgrab			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
russischer Soldatenfriedhof			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Friedhofsanlage		100,0%	447,00	667,00	259,00	500,00	500,00	500,00	500,00
Kostenaufteilung		Leistungen technische Dienste							
Kostenstelle	Summe Kostenart	Anteil	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
			€	€	€	€	€	€	€
Kapellen			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Kühlvitrine			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Erdgrab			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Rasengrab			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Urnenerdgrab			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Urnenwand			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Baumbestattungen			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
onymes Feld			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Urnensammelgrab			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
russischer Soldatenfriedhof			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Friedhofsanlage		100,0%	23.292,00	28.561,00	31.392,00	30.000,00	30.000,00	35.000,00	35.875,00

## I. Ermittlung des Deckungsbedarfs für die Bestattungseinrichtungen

### 1.2.1 Ermittlung der laufenden Kosten und Prognose für 2016 - 2018

#### Kostenaufteilung

#### ILV Pers.- u. Sachkosten

	Summe Kostenart	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Kostenstelle	Anteil	€	€	€	€	€	€	€
Leichen- /Aussegnungshallen	1,0%	128,44	96,57	64,85	54,00	70,00	70,00	70,00
Kapellen	1,0%	128,44	96,57	64,85	54,00	70,00	70,00	70,00
Kühvitrine	1,0%	128,44	96,57	64,85	54,00	70,00	70,00	70,00
Erdgrab	15,0%	1.926,60	1.448,55	972,75	810,00	1.050,00	1.050,00	1.050,00
Rasengrab	1,0%	128,44	96,57	64,85	54,00	70,00	70,00	70,00
Unnererdgrab	22,0%	2.825,68	2.124,54	1.426,70	1.188,00	1.540,00	1.540,00	1.540,00
Urnentwand	5,0%	642,20	482,85	324,25	270,00	350,00	350,00	350,00
Baumbestattungen	5,0%	642,20	482,85	324,25	270,00	350,00	350,00	350,00
onymes Feld	2,0%	256,88	193,14	129,70	108,00	140,00	140,00	140,00
Umensammeigrab		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
russischer Soldatenfriedhof		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Friedhofsanlage	47,0%	6.036,68	4.538,79	3.047,95	2.538,00	3.290,00	3.290,00	3.290,00

#### Kostenaufteilung

#### ILV Gemeinkosten

	Summe Kostenart	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Kostenstelle	Anteil	€	€	€	€	€	€	€
Leichen- /Aussegnungshallen	1,0%	512,15	528,39	529,66	296,56	371,45	450,00	461,25
Kapellen	1,0%	512,15	528,39	529,66	296,56	371,45	450,00	461,25
Kühvitrine	1,0%	512,15	528,39	529,66	296,56	371,45	450,00	461,25
Erdgrab	15,0%	7.682,25	7.925,85	7.944,90	4.448,40	5.571,75	6.750,00	6.918,75
Rasengrab	1,0%	512,15	528,39	529,66	296,56	371,45	450,00	461,25
Unnererdgrab	22,0%	11.267,30	11.624,58	11.652,52	6.524,32	8.171,90	9.900,00	10.147,50
Urnentwand	5,0%	2.560,75	2.641,95	2.648,30	1.482,80	1.857,25	2.250,00	2.306,25
Baumbestattungen	5,0%	2.560,75	2.641,95	2.648,30	1.482,80	1.857,25	2.250,00	2.306,25
onymes Feld	2,0%	1.024,30	1.056,78	1.059,32	593,12	742,90	900,00	922,50
Umensammeigrab		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
russischer Soldatenfriedhof		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Friedhofsanlage	47,0%	24.071,05	24.834,33	24.894,02	13.938,32	17.458,15	21.150,00	21.678,75

## I. Ermittlung des Deckungsbedarfs für die Bestattungseinrichtungen

### 1.2.1 Ermittlung der laufenden Kosten und Prognose für 2016 - 2018

Kostenaufteilung		Innere Verrechnung Kaltmiete						
Kostenstelle	Summe Kostenart	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
		€	€	€	€	€	€	€
Leichen- /Aussegnungshallen	24,5%	27.948,62	50.638,81	34.950,97	30.593,15	23.212,28	33.320,00	34.153,00
Kapellen	15,0%	17.111,40	31.003,35	21.398,55	18.730,50	14.211,60	20.400,00	20.910,00
Kühlvitrine	0,5%	570,38	1.033,45	713,29	624,35	473,72	680,00	697,00
Erdgrab		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Rasengrab		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Urnenerdgrab		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Umerwand		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Baumbestattungen		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
anonymes Feld		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Urensammelgrab		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
russischer Soldatenfriedhof		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Friedhofsanlage	60,0%	68.445,60	124.013,40	85.594,20	74.922,00	56.846,40	81.600,00	83.640,00

  

Kostenaufteilung		Innere Verrechnung Nebenkosten						
Kostenstelle	Summe Kostenart	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
		€	€	€	€	€	€	€
Leichen- /Aussegnungshallen	2,0%	463,52	485,44	238,70	427,60	398,70	440,00	451,00
Kapellen	2,0%	463,52	485,44	238,70	427,60	398,70	440,00	451,00
Kühlvitrine	1,0%	231,76	242,72	119,35	213,80	199,35	220,00	225,50
Erdgrab		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Rasengrab		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Urnenerdgrab		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Umerwand		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Baumbestattungen		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
anonymes Feld		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Urensammelgrab		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
russischer Soldatenfriedhof		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Friedhofsanlage	95,0%	22.017,20	23.058,40	11.338,25	20.311,00	18.938,25	20.900,00	21.422,50

## I. Ermittlung des Deckungsbedarfs für die Bestattungseinrichtungen

### I.2.1 Ermittlung der laufenden Kosten und Prognose für 2016 - 2018

#### Kostenaufteilung

		2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Kostenstelle	Summe Kostenart	Anteil	€	€	€	€	€	€
Leichen- /Aussiegnungshallen	29.588,89	52.261,83	36.370,15	32.043,31	24.743,42	35.008,29	35.951,75	
Kapellen	18.787,50	32.639,64	22.871,96	20.225,66	15.787,74	22.138,29	22.760,00	
Kühlvitrine	1.513,01	1.914,40	1.481,38	1.261,21	1.159,52	1.470,00	1.540,00	
Erigrab	58.165,25	53.598,30	62.188,66	58.286,38	59.550,02	66.189,48	68.687,40	
Rasengrab	1.819,78	1.793,59	1.890,16	1.759,02	1.975,94	2.153,07	2.244,34	
Urnenerdgrab	26.978,94	26.569,28	26.469,59	23.705,07	26.175,79	28.809,01	30.629,31	
Urnenwand	8.036,85	8.219,94	8.317,10	7.859,66	8.732,91	9.478,89	9.894,80	
Baumbestattungen	11.445,73	10.501,51	12.333,83	10.831,21	12.571,42	13.759,33	14.312,74	
onymes Feld	4.569,16	4.601,66	4.969,85	4.701,66	5.322,84	5.751,54	5.938,93	
Urnensammelgrab	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
russischer Soldatenfriedhof	1.883,07	1.430,73	2.237,76	1.800,00	2.250,00	2.475,00	2.536,88	
Friedhofsanlage	258.499,84	333.555,14	318.191,57	326.432,82	451.252,40	405.475,10	418.776,09	

#### Zusammenfassung I \*)

		2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Kostenstelle	Summe Kostenart	Anteil	€	€	€	€	€	€
Unterhaltung Friedhofsanlage	258.499,84	333.555,14	318.191,57	326.432,82	451.252,40	405.475,10	418.776,09	
Graberstellung / Bestattung	111.015,71	105.284,28	116.159,19	107.143,00	114.328,92	126.141,32	131.707,52	
Leichenhallen	29.588,89	52.261,83	36.370,15	32.043,31	24.743,42	35.008,29	35.951,75	
Kapellen	18.787,50	32.639,64	22.871,96	20.225,66	15.787,74	22.138,29	22.760,00	
Kühlvitrinen	1.513,01	1.914,40	1.481,38	1.261,21	1.159,52	1.470,00	1.540,00	
Abgrenzung nichtgebührenrelevanter Kosten (Kriegsgräber u. Ä)	1.883,07	1.430,73	2.237,76	1.800,00	2.250,00	2.475,00	2.536,88	

#### Zuordnung I zu den Hauptkostenstellen \*)

#### Kostenzuordnung

\*) ohne kalkulatorische Kosten

<b>I. Ermittlung des Deckungsbedarfs für die Bestattungseinrichtungen</b>						
I.2.1 Ermittlung der laufenden Kosten und Prognose für 2016 - 2018						
<b>Kostenermittlung siehe I.3</b>						
<b>Abschreibungen</b>						
	<b>Summe Kostenart</b>	<b>Anteil</b>	<b>2012</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>
<b>Kostenstelle</b>			70.504,68	67.504,68	64.504,68	58.611,96
Leichen- /Aussegnungshallen			€	€	€	€
Kapellen			20.480,59	20.480,59	20.480,59	20.586,44
Kühlvitrine			3.913,88	3.913,88	3.913,88	3.913,88
Grabherstellung / Bestattung			21,84	21,84	21,84	21,84
russischer Soldatenfriedhof			165,88	165,88	165,88	165,88
Friedhofsanlage			45.922,49	42.922,49	39.922,49	33.923,92
					32.132,27	31.835,69
						21.916,50
<b>Kostenermittlung siehe I.4</b> <th data-kind="ghost"></th> <th data-kind="ghost"></th> <th data-kind="ghost"></th> <th data-kind="ghost"></th> <th data-kind="ghost"></th> <th data-kind="ghost"></th>						
	<b>Summe Kostenart</b>	<b>Anteil</b>	<b>2012</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>
<b>Kostenstelle</b>			41.239,02	39.739,02	38.239,02	34.057,71
Leichen- /Aussegnungshallen			€	€	€	€
Kapellen			14.421,86	14.421,86	14.421,86	12.956,90
Kühlvitrine			2.426,25	2.426,25	2.426,25	2.158,11
Grabherstellung / Bestattung			0,00	0,00	0,00	0,00
russischer Soldatenfriedhof und Kriegsgr. in Aasen + Wölfersdorf			63,93	63,93	54,67	48,87
Friedhofsanlage			114,17	114,17	114,17	114,17
			24.212,81	22.712,81	21.212,81	18.773,86
					18.055,37	17.373,43
						16.432,77
<b>Verzinsung des Anlagekapitals *)</b> <th data-kind="ghost"></th> <th data-kind="ghost"></th> <th data-kind="ghost"></th> <th data-kind="ghost"></th> <th data-kind="ghost"></th> <th data-kind="ghost"></th>						
	<b>Summe Kostenart</b>	<b>Anteil</b>	<b>2012</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>
<b>Kostenstelle</b>			41.239,02	39.739,02	38.239,02	34.057,71
Leichen- /Aussegnungshallen			€	€	€	€
Kapellen			14.421,86	14.421,86	14.421,86	12.956,90
Kühlvitrine			2.426,25	2.426,25	2.426,25	2.158,11
Grabherstellung / Bestattung			0,00	0,00	0,00	0,00
russischer Soldatenfriedhof und Kriegsgr. in Aasen + Wölfersdorf			63,93	63,93	54,67	48,87
Friedhofsanlage			114,17	114,17	114,17	114,17
			24.212,81	22.712,81	21.212,81	18.773,86
					18.055,37	17.373,43
						16.432,77

<b>I. Ermittlung des Deckungsbedarfs für die Bestattungseinrichtungen</b>						
I.2.1 Ermittlung der laufenden Kosten und Prognose für 2016 - 2018						
<b>Kostenaufteilung</b>			<b>Zusammenfassung II *)</b>			
			2012	2013	2014	2015
<b>Kostenstelle</b>	<b>Summe Kostenart</b>	<b>Anteil</b>	533.031,72	634.329,72	600.055,71	581.575,67
Leichen-/Aussiegnungshallen	64.491,34	€	87.164,28	71.272,60	65.586,65	57.510,21
Kapellen	25.127,63		38.979,77	29.212,09	26.297,65	21.722,75
Kühvitrine	1.534,85		1.936,24	1.503,22	1.283,05	1.181,36
Grabherstellung / Bestattung (kalkulat. Kosten)	229,81		229,81	229,81	220,55	214,75
Unterhaltung Friedhofsanlage	328.635,14		399.190,44	379.326,87	379.130,60	501.440,04
Grabherstellung / Bestattung	111.015,71		105.284,28	116.159,19	107.143,00	-619,20
kalk. Zinsen div. Kriegsgräberfelder	114,17		114,17	114,17	114,17	114,17
Abgrenzung Kosten Kriegsgräber in Aasen und Woltersdingen					619,20	619,20
Abgrenzung Kosten russ. Soldatenfriedhof	1.883,07		1.430,73	2.237,76	1.800,00	2.250,00
						2.536,88

  

<b>Kostenzuordnung</b>						
<b>Zuordnung II zu den Hauptkostenstellen *)</b>						
			2012	2013	2014	2015
<b>Kostenstelle</b>	<b>Summe Kostenart</b>	<b>Anteil</b>	533.031,72	634.329,72	600.055,71	581.575,67
Leichenhallen	64.491,34	€	87.164,28	71.272,60	65.586,65	57.510,21
Kapellen	25.127,63		38.979,77	29.212,09	26.297,65	21.722,75
Kühvitinen	1.534,85		1.936,24	1.503,22	1.283,05	1.181,36
Abgrenzung nichtgebührenrelevanter Kosten (Kriegsgräber u. Ä.)	1.997,24		1.544,90	2.351,93	1.914,17	2.983,37
						3.208,37
						3.270,25

\*) mit kalkulatorischen Kosten

## I. Ermittlung des Deckungsbedarfs für die Bestattungseinrichtungen

### 1.2.2 Ermittlung der laufenden Erlöse und Prognose für 2016 - 2018

	Erlöse				
Bezeichnung der Erlöse	2012 €	2013 €	2014 €	2015 €	2016 €
Erlöse aus Verkäufen u. Leistungen	3.480,00	80,00	6.135,00	11.328,47	4.000,00
Ruherechtsentschädigung	13.660,49	8.627,68	8.627,68	8.627,68	4.000,00
Grabmalgenehmigung	1.066,00	910,00	858,00	1.020,00	8.627,68
Zuweisungen f. Grabpflege	0,00	0,00	0,00	0,00	963,00
Erlöse aus Zubettlungen	3.500,00	1.400,00	1.400,00	700,00	0,00
<b>Gesamtsumme gebührentreveranter Erlöse</b>	<b>21.706,49</b>	<b>11.017,68</b>	<b>17.020,68</b>	<b>21.676,15</b>	<b>14.290,68</b>
					<b>14.290,68</b>
Benutzung Leichenhalle	27.720,00	24.915,00	24.030,00	21.990,00	24.600,00
Benutzung Kapelle	27.800,00	20.580,00	27.780,00	28.000,00	26.000,00
Benutzung Kühlvitrine	1.260,00	1.110,00	1.230,00	1.590,00	1.300,00
Grabplatzgebühren	238.006,75	170.181,14	225.767,10	247.349,00	220.300,00
Bestattungsgebühren	96.085,00	69.720,00	102.380,00	89.785,00	89.000,00
<b>Gesamtsumme nicht gebührentreveranter Erlöse</b>	<b>390.871,75</b>	<b>286.506,14</b>	<b>381.247,10</b>	<b>388.714,00</b>	<b>361.200,00</b>
<b>Kostendeckungsgrad*)</b>	<b>73,33%</b>	<b>45,17%</b>	<b>63,54%</b>	<b>66,84%</b>	<b>51,69%</b>
<b>Zuordnung Friedhofsanlage</b>					<b>53,11%</b>
<b>Gesamtsumme</b>	<b>18.206,49</b>	<b>9.617,68</b>	<b>15.620,68</b>	<b>20.976,15</b>	<b>13.590,68</b>
					<b>13.590,68</b>
<b>Zuordnung Grabpflege</b>					<b>52,43%</b>
<b>Gesamtsumme</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Zuordnung Bestattung/Grabherstellung</b>					<b>0,00</b>
<b>Gesamtsumme</b>	<b>3.500,00</b>	<b>1.400,00</b>	<b>1.400,00</b>	<b>700,00</b>	<b>700,00</b>
<b>Zuordnung Nutzung Leichenhalle</b>					<b>700,00</b>
<b>Gesamtsumme</b>	<b>27.720,00</b>	<b>24.915,00</b>	<b>24.090,00</b>	<b>21.990,00</b>	<b>24.600,00</b>
<b>Zuordnung Nutzung Kapelle</b>					<b>24.600,00</b>
<b>Gesamtsumme</b>	<b>27.800,00</b>	<b>20.580,00</b>	<b>27.780,00</b>	<b>28.000,00</b>	<b>26.000,00</b>
<b>Zuordnung Nutzung Kühlvitrine</b>					<b>26.000,00</b>
<b>Gesamtsumme</b>	<b>1.260,00</b>	<b>1.110,00</b>	<b>1.230,00</b>	<b>1.590,00</b>	<b>1.300,00</b>

Aus der Statistik der Jahre 2012-2018 sind keine Erlöse für Umbettungen und Ausgrabungen erachtlich, die hier in Abzug zu bringen wären. Erlöse aus Zubettungen sind enthalten. (vgl. IV.1)

\*) Deckungsbedarf siehe Seiten 3 bis 5

## I. Ermittlung des Deckungsbedarfs für die Bestattungseinrichtungen

### I.3 Ermittlung der Abschreibungen und der Restbuchwerte

Anl.-Nr.	Anlagevermögen	Bezeichnung des Anlagevermögens	AHK laut Anbau €	Abschreibung 2013 €	RBW 31.12.2013 €	Abschreibung 2014 €	RBW 31.12.2014 €	Abschreibung 2015 €	RBW 31.12.2015 €	Abschreibung 2016 €	RBW 31.12.2016 €	Abschreibung 2017 €	RBW 31.12.2017 €	Abschreibung 2018 €	RBW 31.12.2018 €	
10035	<u>Grundstücke Friedhöfe</u>	Donaueschingen (ohne Erweiterung)	19.655,00	19.655,00	0,00	19.655,00	0,00	19.655,00	0,00	19.655,00	0,00	19.655,00	0,00	19.655,00	0,00	
10001	ERWEITERUNG	Allmendshofen	114.509,95	0,00	114.509,95	0,00	114.509,95	0,00	114.509,95	0,00	114.509,95	0,00	114.509,95	0,00	114.509,95	0,00
10027	Allmendshofen	Neues Grabfeld Allmendshofen	2.025,23	0,00	2.025,23	0,00	2.025,23	0,00	2.025,23	0,00	2.025,23	0,00	2.025,23	0,00	2.025,23	0,00
102141	Aasen	5.011,00	0,00	5.011,00	0,00	5.011,00	0,00	5.011,00	0,00	5.011,00	0,00	5.011,00	0,00	5.011,00	0,00	
10028	Hubertshofen	2.320,00	0,00	2.320,00	0,00	2.320,00	0,00	2.320,00	0,00	2.320,00	0,00	2.320,00	0,00	2.320,00	0,00	
10029	Neudingen	2.510,00	0,00	2.510,00	0,00	2.510,00	0,00	2.510,00	0,00	2.510,00	0,00	2.510,00	0,00	2.510,00	0,00	
10030	Pföhren	5.841,00	0,00	5.841,00	0,00	5.841,00	0,00	5.841,00	0,00	5.841,00	0,00	5.841,00	0,00	5.841,00	0,00	
10031	Wollertdingen	7.108,00	0,00	7.108,00	0,00	7.108,00	0,00	7.108,00	0,00	7.108,00	0,00	7.108,00	0,00	7.108,00	0,00	
10033	Neuanlage Pflanzgürtel	7.352,04	0,00	7.352,04	3.676,05	3.675,99	0,00	3.675,99	0,00	3.675,99	0,00	3.675,99	0,00	3.675,99	0,00	
130001	Zwischensumme Grundstücke Baubliege Anlagen und Zubehör	179.418,55	0,00	179.418,55	3.676,05	175.742,50	0,00	175.742,50	0,00	175.742,50	0,00	175.742,50	0,00	175.742,50	0,00	
1102143	Wollertdingen, Zaun für Lagerplatz	5.363,34	0,00	5.240,43	134,08	5.106,36	134,08	4.972,27	134,08	4.838,19	134,08	4.704,11	134,08	4.570,03		
120015	FRIEDHOF SANL. ERWEITERUNG	295.295,09	0,00	104.314,76	4.921,58	99.393,18	4.921,58	94.471,60	4.921,58	89.550,02	4.921,58	84.628,44	4.921,58	79.706,86		
120016	PARKPLÄTZE FRIEDHOF	7.107,47	0,00	1.594,77	177,69	1.417,08	177,69	1.239,39	177,69	1.061,70	177,69	884,01	177,69	706,32		
120022	WEGBEFESTIGUNG	66.724,61	0,00	13.343,55	3.336,23	10.007,32	3.336,23	6.671,09	3.336,23	3.334,86	3.334,86	0,00	0,00	0,00		
120023	FRIEDHOF SANL. ERWEITERUNG ERNEUERUNG	83.388,64	0,00	25.329,90	1.389,81	23.940,09	1.389,81	22.550,28	1.389,81	21.160,47	1.389,81	19.770,66	1.389,81	18.380,85		
120025	FRIEDHOF MAUER	45.758,58	0,00	11.872,34	762,64	11.109,70	762,64	10.347,06	762,64	9.584,42	762,64	8.821,78	762,64	8.039,14		
120027	ERWEITERUNG	21.667,53	0,00	11.938,65	442,19	11.496,46	442,19	11.054,27	442,19	10.612,08	442,19	10.169,89	442,19	9.727,70		
120029	WEGBEFESTIGUNG	15.868,23	0,00	4.363,32	793,41	3.569,91	793,41	2.776,50	793,41	1.983,09	793,41	1.189,68	793,41	396,27		
120030	ERWEITERUNG PARKPLATZ	7.224,55	0,00	2.707,72	180,61	2.527,11	180,61	2.346,50	180,61	2.165,89	180,61	1.985,28	180,61	1.804,67		
120034	FRIEDHOF SERWEITERUNG	5.951,95	0,00	1.193,01	119,04	1.073,97	119,04	954,93	119,04	835,89	119,04	716,85	119,04	597,81		
120035	DRAINAGE	34.560,86	0,00	7.676,65	1.728,04	5.948,61	1.728,04	4.220,57	1.728,04	2.492,53	1.728,04	764,49	764,49	0,00		
120036	PFLASTERUNG HAUPTWEG	26.751,41	0,00	7.355,56	1.337,57	6.017,99	1.337,57	4.680,42	1.337,57	3.342,85	1.337,57	2.005,28	1.337,57	2.005,28		
120039	Pflaster Einsegnungshalle Wollert	15.338,74	0,00	9.528,61	464,81	9.063,80	464,81	8.598,99	464,81	8.134,18	464,81	7.669,37	464,81	7.204,56		
	Zwischensumme bauliche Anlagen	631.001,00	0,00	206.459,27	15.787,70	190.671,57	15.787,70	174.883,87	15.787,70	159.096,17	15.786,33	143.309,84	11.487,92	131.821,92		
	<b>Übertrag</b>	<b>810.419,55</b>	<b>0,00</b>	<b>385.877,82</b>	<b>19.463,75</b>	<b>366.414,07</b>	<b>15.787,70</b>	<b>350.626,37</b>	<b>15.787,70</b>	<b>334.838,67</b>	<b>15.786,33</b>	<b>319.052,34</b>	<b>11.487,92</b>	<b>307.564,42</b>		

## I. Ermittlung des Deckungsbedarfs für die Bestattungseinrichtungen

### I.3 Ermittlung der Abschreibungen und der Restbuchwerte

Anl.-Nr.	Bezeichnung des Anlagevermögens	AHK laut Anlabu €	Abschreibung 2014 €	RBW 31.12.2014 €	Abschreibung 2015 €	RBW 31.12.2015 €	Abschreibung 2016 €	RBW 31.12.2016 €	Abschreibung 2017 €	RBW 31.12.2017 €	Abschreibung 2018 €	RBW 31.12.2018 €
	<u>Übertrag</u>	810.419,55	19.463,75	366.414,07	15.787,70	350.626,37	15.787,70	334.838,67	15.786,33	319.052,34	11.487,92	307.564,42
	<u>Bauliche Anlagen und Zubehör</u>											
120040	Parkplatz Deckenbelag Neudingen	5.668,81	333,46	1.000,37	333,46	666,91	333,46	333,45	333,46	0,00	0,00	0,00
120041	Parkplatzanlage Pforren	12.908,34	759,31	2.854,11	759,31	2.094,80	759,31	1.335,49	759,31	576,18	576,18	0,00
120046	Drainage Friedhof Altmendshofen	18.827,52	570,53	12.266,42	570,53	11.695,89	570,53	11.125,36	570,53	10.554,83	570,53	9.984,30
120050	Wasserentnahmestelle	5.213,89	260,69	2.824,23	260,69	2.563,54	260,69	2.302,85	260,69	2.042,16	260,69	1.781,47
120058	Grabfeld A, Gestaltung	61.313,20	1.226,26	53.546,89	1.226,26	52.320,63	1.226,26	51.094,37	1.226,26	49.868,11	1.226,26	48.641,85
121398	Friedhofsmauer 1. BA Neudingen	52.628,71	877,15	48.217,29	877,15	47.340,14	877,15	46.462,99	877,15	45.585,84	877,15	44.708,69
121399	Neues Grabfeld Pforren	20.002,91	500,07	17.460,89	500,07	16.960,82	500,07	16.460,75	500,07	15.960,68	500,07	15.460,61
121466	Brunnen Friedhof Pforren neuer Hauptweg Hubertshofen *)	2.724,90	136,25	2.441,05	136,25	2.304,80	136,25	2.168,55	136,25	2.032,30	136,25	1.896,05
12xxxx		25.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	625,00	24.375,00	1.250,00	23.125,00	1.250,00	21.875,00
	<u>Zwischensumme bauliche Anlagen</u>	204.288,28	4.663,72	140.611,25	4.663,72	135.947,53	5.288,72	155.658,81	5.913,72	149.745,10	5.397,13	144.347,97
	<u>Maschinen</u>											
400110	Streuwagen SPT 50	649,00	46,36	69,50	46,36	23,14	23,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
400289	Stihl Motorsäge MS260 C-B	629,00	78,63	85,15	78,63	6,52	6,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
400649	Kipp-Tester Plus 300 N, Prüfgerät	1.340,14	167,52	1.158,66	167,52	991,14	167,52	823,62	167,52	656,10	167,52	488,58
	<u>Zwischensumme Maschinen</u>	2.618,14	292,51	1.313,31	292,51	1.020,80	197,18	823,62	167,52	656,10	167,52	488,58
	<u>bewegliches Vermögen</u>											
450083	2 Sangwagen "Heimkehr 60"	3.317,60	165,88	1.644,98	165,88	1.479,10	165,88	1.313,22	165,88	1.147,34	165,88	981,46
450132	Heimorgel	900,00	112,50	56,25	56,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	<u>Zwischensumme bewegl. Verm.</u>	4.217,60	278,38	1.701,23	222,13	1.479,10	165,88	1.313,22	165,88	1.147,34	165,88	981,46
	<u>Betriebsvorrichtungen</u>											
470018	TORANLAGE	7.564,56	151,29	3.756,17	151,29	3.604,88	151,29	3.453,59	151,29	3.302,30	151,29	3.151,01
470349	Abtautomatik Kühzelle	327,65	21,84	107,43	21,84	85,59	21,84	63,75	21,84	41,91	21,84	20,07
470445	Hinweisestein Friedhof	2.876,63	287,66	2.351,11	287,66	2.063,45	287,66	1.775,79	287,66	1.488,13	287,66	1.200,47
470481	Lautsprecheranlagen	1.945,07	32,42	1.912,65	194,52	1.718,13	194,52	1.523,61	194,52	1.329,09	194,52	1.134,57
	<u>Zwischensumme Betriebsvorr.</u>	12.713,91	493,21	8.127,36	655,31	7.472,05	655,31	6.816,74	655,31	6.161,43	655,31	5.506,12
	<u>Übertrag</u>	1.034.257,48	25.191,57	51.8.167,22	21.621,37	496.545,85	22.094,79	499.451,06	22.688,76	476.762,31	17.873,76	458.888,55

\*) der neue Hauptweg in Hubertshofen wir die 2016 gebaut - Annahme in der Kalkulation: Fertigstellung zur Jahresmitte, Abschreibungsbeginn 01.07.2016, Dauer 20 Jahre

## I. Ermittlung des Deckungsbedarfs für die Bestattungseinrichtungen

### I.3 Ermittlung der Abschreibungen und der Restbuchwerte

Anl.-Nr.	Bezeichnung des Anlagevermögens	AHK laut Anlabu	Abschreibung 2014	RBW 31.12.2014	Abschreibung	RBW 31.12.2015	Abschreibung	RBW 31.12.2016	Abschreibung	RBW 31.12.2017	Abschreibung	RBW 31.12.2018
		€	€	€	€	€	€	€	€	€	€	€
<b>Anlagevermögen</b>												
	Übertrag	1.034.257,48	25.191,57	518.167,22	21.621,37	496.545,85	22.094,79	499.451,06	22.688,76	476.762,31	17.873,76	458.888,55
	<u>Gebäude</u>											
110023	LEICHENHALLE	120.789,64	1.509,87	35.428,09	1.509,87	33.918,22	1.509,87	32.408,35	1.509,87	30.898,48	1.509,87	29.388,61
110024	AUSSEGNUNGSHALLE	650.419,00	11.825,80	275.149,90	11.825,80	263.324,10	11.825,80	251.498,30	11.825,80	239.672,50	11.825,80	227.846,70
110027	NEUBAU FRIEDHOFSKAPELLE	196.922,53	3.282,04	51.622,29	3.282,04	48.340,25	3.282,04	45.058,21	3.282,04	41.776,17	3.282,04	38.494,13
110028	Kanalanschluss neue Kapelle	13.748,13	274,96	8.248,24	274,96	7.973,28	274,96	7.698,32	274,96	7.423,36	274,96	7.148,40
110030	LEICHENHALLE	51.129,19	1.022,58	6.135,56	1.022,58	5.112,98	1.022,58	4.090,40	1.022,58	3.067,82	1.022,58	2.045,24
110033	UMBAU KIRCHENGESTÜHL	8.921,98	356,88	3.746,77	356,88	3.389,89	356,88	3.033,01	356,88	2.676,13	356,88	2.319,25
110034	LEICHENHALLE	33.233,97	664,68	4.652,75	664,68	3.988,07	664,68	3.323,39	664,68	2.658,71	664,68	1.994,03
110036	LEICHENHALLE	76.607,89	1.532,16	10.719,74	1.532,16	9.187,58	1.532,16	7.655,42	1.532,16	6.123,26	1.532,16	4.591,10
110037	(Garage) FH Pforzen	4.892,04	148,24	2.445,99	148,24	2.297,75	148,24	2.149,51	148,24	2.001,27	148,24	1.853,03
110038	LEICHENHALLE	143.305,40	2.866,11	22.923,40	2.866,11	20.057,29	2.866,11	17.191,18	2.866,11	14.325,07	2.866,11	11.458,96
110094	Hausanschluss Leichenhalle	17.986,55	449,66	14.351,80	449,66	13.902,14	449,66	13.452,48	449,66	13.002,82	449,66	12.553,16
110223	Garage für Gemeindemitarbeiter	12.500,00	416,67	7.499,98	416,67	7.083,31	416,67	6.666,64	416,67	6.249,97	416,67	5.833,30
	<u>Zwischensumme Gebäude</u>	1.330.456,32	24.349,65	442.924,51	24.349,65	418.574,86	24.349,65	394.225,21	24.349,65	369.875,56	24.349,65	345.525,91
	<u>Urnenwände</u>											
470025	URNENWAND	34.828,80	2.321,92	1.160,66	1.160,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
470034	URNENWAND	34.828,80	2.321,92	1.160,66	1.160,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
470063	Urnenvand FH Allmendshofen	26.718,52	1.781,23	4.453,14	1.781,23	2.671,91	1.781,23	890,68	890,68	0,00	0,00	0,00
	<u>Zwischensumme Urnenwände</u>											
600082	Fahrzeuge	96.376,12	6.425,07	6.774,46	4.102,55	2.671,91	1.781,23	890,68	890,68	0,00	0,00	0,00
600094	Tremo Carrier E4 Multicar	65.007,96	7.223,11	24.678,93	7.223,11	17.455,82	7.223,11	10.232,71	7.223,11	3.009,60	3.009,60	0,00
	Fiat Fiorino Kawa	13.152,79	1.315,28	6.576,39	1.315,28	5.261,11	1.315,28	3.945,83	1.315,28	2.630,55	1.315,28	1.315,27
	<u>Zwischensumme Fahrzeuge</u>	78.160,75	8.558,39	31.255,32	8.558,39	22.716,93	8.558,39	14.178,54	8.558,39	5.640,15	4.324,88	1.315,27
	<u>Summe Friedhofsanlagen</u>	2.539.250,67	64.504,68	999.121,51	58.611,96	940.509,55	56.764,06	908.745,49	56.467,48	852.278,02	46.548,29	805.729,73

## I. Ermittlung des Deckungsbedarfs für die Bestattungseinrichtungen

### I.4 Ermittlung der kalkulatorischen Verzinsung

Gemäß § 14 Abs. 3 KAG sind als Kosten auch eine angemessene Verzinsung des Anlagekapitals zu berücksichtigen. Dabei ist von einem angemessenen Zinssatz auszugehen. Es ist nur das Anlagekapital zu verzinsen, das sich aus den Nettorestbuchwerten ergibt.

Anlagen im Bau dürfen in die Verzinsung nicht einbezogen werden, da der entsprechende Benutzer noch keinen Vorteil daraus ziehen kann.

Es ergibt sich mit dem vorgegebenen Zinssatz in 2014 in Höhe von 3,7 % folgende Berechnung:

<b>2014</b>					
	<b>Gesamt</b>	<b>Friedhofsunterhaltung/Grabnutzung</b>	<b>Bestattung / Grabherstellung</b>	<b>Leichen - hallen</b>	<b>Kapellen</b>
	<b>€</b>	<b>€</b>	<b>€</b>	<b>€</b>	<b>€</b>
<b>Restbuchwerte (bereits gekürzt um die Zuschüsse)</b>					
31.12.2013	1.061.681,12	593.280,35	1.810,86	399.058,73	67.531,18
31.12.2014	999.121,51	553.357,86	1.644,98	380.501,37	63.617,30
Summe	2.060.802,63	1.146.638,21	3.455,84	779.560,10	131.148,48
arithmetischer Mittelwert	1.030.401,32	573.319,11	1.727,92	389.780,05	65.574,24
<b>zu verzinsendes Kapital</b>	<b>1.030.401,32</b>	<b>573.319,11</b>	<b>1.727,92</b>	<b>389.780,05</b>	<b>65.574,24</b>
<b>Mischzinssatz</b>		3,70%	3,70%	3,70%	3,70%
<b>Kalkulatorische Verzinsung</b>	<b>38.124,85</b>	<b>21.212,81</b>	<b>63,93</b>	<b>14.421,86</b>	<b>2.426,25</b>

<b>I. Ermittlung des Deckungsbedarfs für die Bestattungseinrichtungen</b>
---

<b>I.4 Ermittlung der kalkulatorischen Verzinsung</b>
---

Gemäß § 14 Abs. 3 KAG sind als Kosten auch eine angemessene Verzinsung des Anlagekapitals zu berücksichtigen. Dabei ist von einem angemessenen Zinssatz auszugehen. Es ist nur das Anlagekapital zu verzinsen, das sich aus den Nettorestbuchwerten ergibt.

Anlagen im Bau dürfen in die Verzinsung nicht einbezogen werden, da der entsprechende Benutzer noch keinen Vorteil daraus ziehen kann.

Es ergibt sich mit dem vorgegebenen Zinssatz ab 2015 in Höhe von 3,5 % folgende Berechnung:

<b>2015</b>					
	<b>Gesamt</b>	<b>Friedhofsunterhaltung/Grabnutzung</b>	<b>Bestattung / Grabherstellung</b>	<b>Leichen - hallen</b>	<b>Kapellen</b>
	<b>€</b>	<b>€</b>	<b>€</b>	<b>€</b>	<b>€</b>
<b>Restbuchwerte (bereits gekürzt um die Zuschüsse)</b>					
31.12.2014	999.121,51	553.357,86	1.644,98	380.501,37	63.617,30
31.12.2015	940.509,55	519.433,94	1.479,10	359.893,09	59.703,42
Summe arithmetischer Mittelwert	1.939.631,06	1.072.791,80	3.124,08	740.394,46	123.320,72
969.815,53	536.395,90	1.562,04	370.197,23	61.660,36	
<b>zu verzinsendes Kapital</b>	<b>969.815,53</b>	<b>536.395,90</b>	<b>1.562,04</b>	<b>370.197,23</b>	<b>61.660,36</b>
<b>Mischzinssatz</b>		<b>3,50%</b>	<b>3,50%</b>	<b>3,50%</b>	<b>3,50%</b>
<b>Kalkulatorische Verzinsung</b>	<b>33.943,54</b>	<b>18.773,86</b>	<b>54,67</b>	<b>12.956,90</b>	<b>2.158,11</b>

## I. Ermittlung des Deckungsbedarfs für die Bestattungseinrichtungen

### I.4 Ermittlung der kalkulatorischen Verzinsung

Gemäß § 14 Abs. 3 KAG sind als Kosten auch eine angemessene Verzinsung des Anlagekapitals zu berücksichtigen. Dabei ist von einem angemessenen Zinssatz auszugehen. Es ist nur das Anlagekapital zu verzinsen, das sich aus den Nettorestbuchwerten ergibt.

Anlagen im Bau dürfen in die Verzinsung nicht einbezogen werden, da der entsprechende Benutzer noch keinen Vorteil daraus ziehen kann.

Es ergibt sich mit dem vorgegebenen Zinssatz ab 2015 in Höhe von 3,5 % folgende Berechnung:

<b>2016</b>					
	<b>Gesamt</b>	<b>Friedhofsunter- haltung/Grab- nutzung</b>	<b>Bestattung / Grabher- stellung</b>	<b>Leichen - hallen</b>	<b>Kapellen</b>
	<b>€</b>	<b>€</b>	<b>€</b>	<b>€</b>	<b>€</b>
<b>Restbuchwerte (bereits gekürzt um die Zuschüsse)</b>					
31.12.2015	940.509,55	519.433,94	1.479,10	359.893,09	59.703,42
31.12.2016	908.745,49	512.301,67	1.313,22	339.341,06	55.789,54
Summe	1.849.255,04	1.031.735,61	2.792,32	699.234,15	115.492,96
arithmetischer Mittelwert	924.627,53	515.867,81	1.396,16	349.617,08	57.746,48
<b>zu verzinsendes Kapital</b>	<b>924.627,53</b>	<b>515.867,81</b>	<b>1.396,16</b>	<b>349.617,08</b>	<b>57.746,48</b>
<b>Mischzinssatz</b>		3,50%	3,50%	3,50%	3,50%
<b>Kalkulatorische Verzinsung</b>	<b>32.361,96</b>	<b>18.055,37</b>	<b>48,87</b>	<b>12.236,60</b>	<b>2.021,13</b>

## I. Ermittlung des Deckungsbedarfs für die Bestattungseinrichtungen

### I.4 Ermittlung der kalkulatorischen Verzinsung

Gemäß § 14 Abs. 3 KAG sind als Kosten auch eine angemessene Verzinsung des Anlagekapitals zu berücksichtigen. Dabei ist von einem angemessenen Zinssatz auszugehen. Es ist nur das Anlagekapital zu verzinsen, das sich aus den Nettorestbuchwerten ergibt.

Anlagen im Bau dürfen in die Verzinsung nicht einbezogen werden, da der entsprechende Benutzer noch keinen Vorteil daraus ziehen kann.

Es ergibt sich mit dem vorgegebenen Zinssatz ab 2015 in Höhe von 3,5 % folgende Berechnung:

<b>2017</b>					
	Gesamt	Friedhofsunterhaltung/Grabnutzung	Bestattung / Grabherstellung	Leichen - hallen	Kapellen
	€	€	€	€	€
<b>Restbuchwerte (bereits gekürzt um die Zuschüsse)</b>					
31.12.2016	908.745,49	512.301,67	1.313,22	339.341,06	55.789,54
31.12.2017	852.278,02	480.465,99	1.147,34	318.789,03	51.875,66
Summe arithmetischer Mittelwert	1.761.023,51	992.767,66	2.460,56	658.130,09	107.665,20
zu verzinsendes Kapital	880.511,76	496.383,83	1.230,28	329.065,05	53.832,60
Mischzinssatz		3,50%	3,50%	3,50%	3,50%
<b>Kalkulatorische Verzinsung</b>	<b>30.817,91</b>	<b>17.373,43</b>	<b>43,06</b>	<b>11.517,28</b>	<b>1.884,14</b>

## I. Ermittlung des Deckungsbedarfs für die Bestattungseinrichtungen

### I.4 Ermittlung der kalkulatorischen Verzinsung

Gemäß § 14 Abs. 3 KAG sind als Kosten auch eine angemessene Verzinsung des Anlagekapitals zu berücksichtigen. Dabei ist von einem angemessenen Zinssatz auszugehen. Es ist nur das Anlagekapital zu verzinsen, das sich aus den Nettorestbuchwerten ergibt.

Anlagen im Bau dürfen in die Verzinsung nicht einbezogen werden, da der entsprechende Benutzer noch keinen Vorteil daraus ziehen kann.

Es ergibt sich mit dem vorgegebenen Zinssatz ab 2015 in Höhe von 3,5 % folgende Berechnung:

<b>2018</b>					
	<b>Gesamt</b>	<b>Friedhofsunterhaltung/Grabnutzung</b>	<b>Bestattung / Grabherstellung</b>	<b>Leichen - hallen</b>	<b>Kapellen</b>
	<b>€</b>	<b>€</b>	<b>€</b>	<b>€</b>	<b>€</b>
<b>Restbuchwerte (bereits gekürzt um die Zuschüsse)</b>					
31.12.2017	852.278,02	480.465,99	1.147,34	318.789,03	51.875,66
31.12.2018	805.729,73	458.549,49	981,46	298.237,00	47.961,78
Summe	1.658.007,75	939.015,48	2.128,80	617.026,03	99.837,44
arithmetischer Mittelwert	829.003,88	469.507,74	1.064,40	308.513,02	49.918,72
<b>zu verzinsendes Kapital</b>	<b>829.003,88</b>	<b>469.507,74</b>	<b>1.064,40</b>	<b>308.513,02</b>	<b>49.918,72</b>
<b>Mischzinssatz</b>		3,50%	3,50%	3,50%	3,50%
<b>Kalkulatorische Verzinsung</b>	<b>29.015,14</b>	<b>16.432,77</b>	<b>37,25</b>	<b>10.797,96</b>	<b>1.747,16</b>

II. Flächenbilanz									
II. 1 Friedhof in Donaueschingen									
Grabart	Gesamtzahl Grabstätten		geplant	Anzahl	Grabstätten belegt		Anzahl	Fläche mit Beiwert	Gesamtfläche Fläche ohne Beiwert
	Fläche (brutto)	Beiwert			Fläche	Beiwert			
<b>Reihengräber</b>									
Reihengrab ab 6. Jahre	2,76	1,00		118	0	75	207,00	43	118,68
Kindergartengrab (Reihe)	1,25	1,00		0	0	0	0,00	0	0,00
Urneneinzelgrab	1,25	1,50		80	0	70	131,25	10	18,75
Urneneinwand (Reihengrab)	0,75	5,50		172	0	172	709,50	0	0,00
Urnenebaumgrab (Reihengrab)	2,89	1,50		60	60	60	260,10	60	260,10
anonymes Urnengrab	1,25	1,50		223	0	184	345,00	39	73,13
UGG*)	1,25	1,50		0	14	0	0,00	14	26,25
									17,50
<b>Einzel-Wahlgräber</b>									
Wahlgrab ab 6 Jahre	2,76	1,50		2.386	0	1.206	4.992,84	1.180	4.885,20
Kindergartengrab (Wahlgrab)	1,25	1,50		30	0	20	37,50	10	18,75
Tiefengrab	2,76	2,50		94	0	85	586,50	9	62,10
Urneneinzelgrab	1,25	2,00		601	0	230	575,00	371	927,50
Urneneinwand (Wahlgrab)	2,24	6,00		270	0	266	3.575,04	4	53,76
Urnenebaumgrab (Wahlgrab)	2,89	5,00		65	140	61	881,45	144	2.080,80
Rasengrab (Wahlgrab)	2,76	1,50		24	0	2	8,28	22	91,08
									66,24
<b>Summen</b>				4.123	214	2.431	12.309,46	1.906	8.616
									9.690,17

\*) UGG - Urnengemeinschaftsgrab  
alle Flächenangaben in m<sup>2</sup>

\*) UGG - Umengemeinschaftsgrab  
alle Flächenangaben in m<sup>2</sup>

II. Flächenbilanz							
II. 1 Friedhof in Aufen							
Grabart	Gesamtzahl	Grabstätten	geplant	Anzahl	Grabstätten belegt Fläche Beiwert	mit Anzahl	Grabstätten verfügbar Fläche mit Beiwert
	Fläche (brutto)	Beiwert	vorhanden	Anzahl	Gesamtfläche Fläche ohne Beiwert		
<b>Reihengräber</b>							
Reihengrab ab 6. Jahre	2,76	1,00		0	0,00	0	0,00
Kindergarten (Reihe)	1,25	1,00		0	0,00	0	0,00
Urneneinzelgrab	1,25	1,50		0	0,00	0	0,00
Urnenwand (Reihengrab)	0,75	5,50	32	0	8	33,00	24,00
Urnenaumgrab (Reihengrab)	2,89	1,50		0	0,00	0	0,00
anonymes Urnengrab	1,25	1,50		0	0,00	0	0,00
UGG*)	1,25	1,50		0	0,00	0	0,00
<b>Einzel-Wahlgräber</b>							
Wahlgrab ab 6 Jahre	2,76	1,50	180	0	86	356,04	94
Kindergarten (Wahlgrab)	1,25	1,50	0	0	0,00	0	0,00
Tiefengrab	2,76	2,50	0	0	0,00	0	0,00
Urneneinzelgrab	1,25	2,00	18	0	15	37,50	3
Urnenwand (Wahlgrab)	2,24	6,00	15	0	15	201,60	0
Urnenaumgrab (Wahlgrab)	2,89	5,00	0	0	0,00	0	0,00
Rasengrab (Wahlgrab)	2,76	1,50	0	0	0,00	0	0,00
<b>Summen</b>			245	0	124	628,14	121
						495,66	576,90

\*) UGG - Urnengemeinschaftsgrab  
alle Flächemengaben in m<sup>2</sup>

II. Flächenbilanz							
II. 1 Friedhof in Aasen							
Grabart	Gesamtzahl Grabstätten		geplant	Anzahl	Grabstätten belegt Fläche mit Beiwert	Grabstätten verfügbar Fläche mit Beiwert	Gesamtfläche Fläche ohne Beiwert
	Fläche (brutto)	Beiwert					
<b>Reihengräber</b>							
Reihengrab ab 6. Jahre	2,76	1,00	60	0	54	149,04	6
Kindерgrab (Reihe)	1,25	1,00	0	0	0	0,00	0
Urneneinreihengrab	1,25	1,50	10	0	7	13,13	3
Urnenwand (Reihengrab)	0,75	5,50	24	0	19	78,38	5
Urnbaumgrab (Reihengrab)	2,89	1,50	0	0	0	0,00	0
anonymes Urnengrab	1,25	1,50	0	0	0	0,00	0
UGG*	1,25	1,50	0	0	0	0,00	0
<b>Einzel-Wahlgräber</b>							
Wahlgrab ab 6 Jahre	2,76	1,50	310	0	224	927,36	86
Kindergrab (Wahlgrab)	1,25	1,50	0	0	0	0,00	0
Tiefengrab	2,76	2,50	0	0	0	0,00	0
Urneneinwahlgrab	1,25	2,00	60	0	22	55,00	38
Urnenwand (Wahlgrab)	2,24	6,00	54	0	9	120,96	45
Urnbaumgrab (Wahlgrab)	2,89	5,00	0	0	0	0,00	0
Rasengrab (Wahlgrab)	2,76	1,50	0	0	0	0,00	0
Summen			518	0	335	1.343,87	183
							1.098,66
							1.247,66

\* UGG - Urngemeinschaftsgrab  
alle Flächenangaben in m<sup>2</sup>

II. Flächenbilanz						
II. 1 Friedhof in Heidenhofen						
Grabart	Gesamtzahl Grabstätten		Grabstätten belegt		Grabstätten verfügbar	
	Fläche (brutto)	Beiwert	vorhanden	geplant	Anzahl	Fläche
					Beiwert	mit Beiwert
				Anzahl		Anzahl
Reihengräber						
Reihengrab ab 6. Jahre	2,76	1,00	9	0	3	8,28
Kindergarten (Reihe)	1,25	1,00	0	0	0	0,00
Urneneinreihengräb	1,25	1,50	0	0	0	0,00
Urnenvand (Reihengrab)	0,75	5,50	0	0	0	0,00
Urnbaumumgrab (Reihengrab)	2,89	1,50	0	0	0	0,00
anonymes Urnengrab	1,25	1,50	0	0	0	0,00
UGG*)	1,25	1,50	0	0	0	0,00
Einzel-Wahlgräber						
Wahlgrab ab 6 Jahre	2,76	1,50	96	0	60	248,40
Kindergarten (Wahlgrab)	1,25	1,50	4	0	2	3,75
Tiefengräb	2,76	2,50	0	0	0	0,00
Urneneinwahlgab	1,25	2,00	16	0	3	7,50
Urnenvand (Wahlgrab)	2,24	6,00	0	0	0	0,00
Urnbaumumgrab (Wahlgrab)	2,89	5,00	0	0	0	0,00
Rasengrab (Wahlgrab)	2,76	1,50	0	0	0	0,00
Summen			125	0	68	267,93
					57	201,85
						314,80

\*) UGG - Urngemeinschaftsgrab  
alle Flächenangaben in m<sup>2</sup>

II. Flächenbilanz							
II. 1 Friedhof in Hubertshofen							
Grabart	Gesamtzahl Grabstätten	Grabstätten Fläche (brutto)	Beiwert	vorhanden	geplant	Anzahl	Grabstätten verfügbar mit Anzahl
<b>Reihengräber</b>							
Reihengrab ab 6. Jahre	2,76	1,00		25	0	22	60,72
Kindergarten (Reihe)	1,25	1,00		1	0	1	1,25
Urneneinzelgrab	1,25	1,50		10	0	1	1,88
Urnenvand (Reihengrab)	0,75	5,50		0	0	0	0,00
Urnendbaumgrab (Reihengrab)	2,89	1,50		0	0	0	0,00
anonymes Urnengrab	1,25	1,50		0	0	0	0,00
UGG*	1,25	1,50		0	0	0	0,00
<b>Einzel-Wahlgräber</b>							
Wahlgrab ab 6 Jahre	2,76	1,50		160	0	97	401,58
Kindergarten (Wahlgrab)	1,25	1,50		0	0	0	0,00
Tiefengrab	2,76	2,50		0	0	0	0,00
Urnenewahlgrab	1,25	2,00		20	0	2	5,00
Urnenvand (Wahlgrab)	2,24	6,00		0	0	0	0,00
Urnendbaumgrab (Wahlgrab)	2,89	5,00		0	0	0	0,00
Rasengrab (Wahlgrab)	2,76	1,50		0	0	0	0,00
<b>Summen</b>				216	0	123	470,43
						93	330,98
							549,35

\* UGG - Urnengemeinschaftsgrab  
alle Flächenangaben in m<sup>2</sup>

II. Flächenbilanz							
II. 1 Friedhof in Grüningen							
Grabart	Gesamtzahl Grabstätten		Grabstätten belegt		Grabstätten verfügbar		Gesamtfläche Fläche ohne Beiwert
	Fläche (brutto)	Beiwert	vorhanden	geplant	Anzahl	Fläche Beiwert	
<b>Reihengräber</b>							
Reihengrab ab 6. Jahre	2,76	1,00	59	0	45	124,20	14
Kindерgrab (Reihe)	1,25	1,00	0	0	0	0,00	0,00
Urneneinzelgrab	1,25	1,50	8	0	6	11,25	2
Urneneinzelgrab (Reihengrab)	0,75	5,50	0	0	0	0,00	0,00
Urnbaumgrab (Reihengrab)	2,89	1,50	0	0	0	0,00	0,00
anonymes Urnengrab	1,25	1,50	0	0	0	0,00	0,00
UGG*)	1,25	1,50	0	0	0	0,00	0,00
<b>Einzel-Wahlgräber</b>							
Wahlgrab ab 6 Jahre	2,76	1,50	142	0	121	500,94	21
Kindergab (Wahlgrab)	1,25	1,50	6	0	3	5,63	3
Tiefengrab	2,76	2,50	0	0	0	0,00	0,00
Urneneinzelgrab	1,25	2,00	49	0	32	80,00	17
Urneneinzelgrab (Wahlgrab)	2,24	6,00	0	0	0	0,00	0,00
Urnbaumgrab (Wahlgrab)	2,89	5,00	0	0	0	0,00	0,00
Rasengrab (Wahlgrab)	2,76	1,50	0	0	0	0,00	0,00
<b>Summen</b>			264	0	207	722,02	57
							177,46
							633,51

\*) UGG - Urnengemeinschaftsgrab  
alle Flächenangaben in m<sup>2</sup>

<b>II. Flächenbilanz</b>							
<b>II. 1 Friedhof in Neudingen</b>							
Grabart	Gesamtzahl Grabstätten		Grabstätten belegt		Grabstätten verfügbar		Gesamtfläche Fläche ohne Beiwert
	Fläche (brutto)	Beiwert	vorhanden	geplant	Anzahl	Fläche Beiwert	
<b>Reihengräber</b>							
Reihengrab ab 6. Jahre	2,76	1,00	70	0	52	143,52	18
Kindерgrab (Reihe)	1,25	1,00	0	0	0	0,00	0
Urnenreihengrab	1,25	1,50	10	0	4	7,50	6
Urnenwand (Reihengrab)	0,75	5,50	0	0	0	0,00	0,00
Urnenbaumgrab (Reihengrab)	2,89	1,50	0	0	0	0,00	0,00
anonymes Urnengrab	1,25	1,50	0	0	0	0,00	0,00
UGG*	1,25	1,50	0	0	0	0,00	0,00
<b>Einzel-Wahlgräber</b>							
Wahlgrab ab 6 Jahre	2,76	1,50	270	0	176	728,64	94
Kindergrab (Wahlgrab)	1,25	1,50	5	0	2	3,75	3
Tiefengrab	2,76	2,50	0	0	0	0,00	0
Urnenwahlgrab	1,25	2,00	15	0	6	15,00	9
Urnenwand (Wahlgrab)	2,24	6,00	0	0	0	0,00	0,00
Urnenbaumgrab (Wahlgrab)	2,89	5,00	0	0	0	0,00	0,00
Rasengrab (Wahlgrab)	2,76	1,50	0	0	0	0,00	0,00
Summen			370	0	240	898,41	130
							478,22
							975,90

\* UGG - Urnengemeinschaftsgrab  
alle Flächenangaben in m<sup>2</sup>

II. Flächenbilanz						
II. 1 Friedhof in Pfohren						
Grabart	Gesamtzahl Grabstätten			Grabstätten belegt	Grabstätten verfügbar	Gesamtfläche
	Fläche (brutto)	Beiwert	vorhanden	geplant	Anzahl	Fläche mit Beiwert
<b>Reihengräber</b>						
Reihengrab ab 6. Jahre	2,76	1,00	60	0	41	113,16
Kindерgrab (Reihe)	1,25	1,00	0	0	0	0,00
Urnenreihengrab	1,25	1,50	10	0	5	9,38
Urnenwand (Reihengrab)	0,75	5,50	0	0	0	0,00
Urnenbaumgrab (Reihengrab)	2,89	1,50	0	0	0	0,00
anonymes Urnengrab	1,25	1,50	0	0	0	0,00
UGG*	1,25	1,50	0	0	0	0,00
<b>Einzel-Wahlgräber</b>						
Wahlgrab ab 6 Jahre	2,76	1,50	375	0	220	910,80
Kindergrab (Wahlgrab)	1,25	1,50	14	0	6	11,25
Tiefengrab	2,76	2,50	0	0	0	0,00
Urnenwahlgrab	1,25	2,00	55	0	20	50,00
Urnenwand (Wahlgrab)	2,24	6,00	0	0	0	0,00
Urnenbaumgrab (Wahlgrab)	2,89	5,00	0	0	0	0,00
Rasengrab (Wahlgrab)	2,76	1,50	0	0	0	0,00
<b>Summen</b>			514	0	292	1.094,59
					222	806,02
						1.299,35

\* UGG - Urnengemeinschaftsgrab  
alle Flächenangaben in m<sup>2</sup>

II. Flächenbilanz						
II. 1 Friedhof in Wolterdingen						
Grabart	Gesamtzahl Grabstätten		Grabstätten belegt		Grabstätten verfügbar	Gesamtfläche
	Fläche (brutto)	Beiwert	vorhanden	geplant	Anzahl	Fläche mit Beiwert
<b>Reihengräber</b>						
Reihengrab ab 6. Jahre	2,76	1,00	60	0	50	138,00
Kindерgrab (Reihe)	1,25	1,00	0	0	0	0,00
Urnenreihengrab	1,25	1,50	10	0	5	9,38
Urnenvand (Reihengrab)	0,75	5,50	24	0	6	24,75
Urnenbaumgrab (Reihengrab)	2,89	1,50	10	0	0	0,00
anonymes Urnengrab	1,25	1,50	0	0	0	0,00
UGG*)	1,25	1,50	0	0	0	0,00
<b>Einzel-Wahlgräber</b>						
Wahlgrab ab 6. Jahre	2,76	1,50	410	0	260	1.076,40
Kindergrab (Wahlgrab)	1,25	1,50	10	0	3	5,63
Tiefengrab	2,76	2,50	0	0	0	0,00
Urnenwahlgrab	1,25	2,00	50	0	18	45,00
Urnenvand (Wahlgrab)	2,24	6,00	45	0	19	255,36
Urnenbaumgrab (Wahlgrab)	2,89	5,00	0	0	0	0,00
Rasengrab (Wahlgrab)	2,76	1,50	0	0	0	0,00
<b>Summen</b>			619	0	361	1.554,52
					258	1.218,15
						1.532,40

\*) UGG - Urnengemeinschaftsgrab  
alle Flächenangaben in m<sup>2</sup>

<b>II. Flächenbilanz</b>					
<b>II. 2 Flächenzusammenstellung</b>					
Friedhof	Grabstätten belegt	Grabflächen belegt	Grabstätten verfügbar	Grabflächen frei	Grabstätten insgesamt
	Anzahl	m <sup>2</sup>	Anzahl	m <sup>2</sup>	Anzahl
Donaueschingen	2.431	12.309,46	1.906	9.690,17	4.337
Allmendshofen	754	3.398	311	2.520	1.065
Aufen	124	628,14	121	576,90	245
Aasen	335	1.343,87	183	1.247,66	518
Heidenhofen	68	267,93	57	314,80	125
Hubertshofen	123	470,43	93	549,35	216
Grüningen	207	722,02	57	633,51	264
Neudingen	240	898,41	130	975,90	370
Pföhren	292	1.094,59	222	1.299,35	514
Wolterdingen	361	1.554,52	258	1.532,40	619
Summen	4.935	22.687,37	3.338	19.340,04	8.273

### III. Ermittlung der Gebührenobergrenzen für die Grabnutzungsgebühren

#### III.1 Zusammenstellung der in den Jahren 2012 - 2015 neu zur Verfügung gestellten Grabstätten

Grabart	2012	2013	2014	2015	Durchschnitt 2012-2015	Prognose zur künftigen jährl. Entwicklung	Belegungsmöglichkeit
Reihengrab ab 6 Jahre	13	8	13	11	11,25	11	1
Reihengrab bis 6 Jahre (Kind)	0	1	0	0	0,25	1	1
Reihengrab Urne	28	11	9	16	16,00	11	1
Reihengrab Urnenwand	9	1	4	3	4,25	5	1
Reihengrab Baumgrab (Urne)	11	9	14	18	13,00	13	1
Reihengrab anonymes Urnenerdgrab	10	9	16	15	12,50	10	1
Reihengrab Urnsammelgrab / UGG*)	0	0	0	0	0,00	3	1
Wahlgrab ab 6 Jahre	33	21	20	31	26,25	22	1
Tiefengrab (Wahlgrab)	6	2	3	4	3,75	4	2
Wahlgrab bis 6 Jahre (Kind)	0	0	0	1	0,25	1	1
Urnengrab Erde (Wahlgrab)	22	24	23	25	23,50	20	4
Urnenwand (Wahlgrab)	13	6	13	10	10,50	11	4
Baumgrab Urne (Wahlgrab)	4	4	11	17	9,00	17	3
Rasengrab - Erde (Wahlgrab)	0	0	1	1	0,50	2	1
<b>Summen Erstbelegung</b>	<b>149</b>	<b>96</b>	<b>127</b>	<b>152</b>	<b>131</b>	<b>131</b>	

\*) UGG - Urngemeinschaftsgrab - ab 2016 neue Grabart

<b>III. Ermittlung der Gebührenobergrenzen für die Grabnutzungsgebühren</b>						
<b>III.2 Zusammenstellung der in den Jahren 2012 - 2015 erworbenen Verlängerungsjahre</b>						
<b>Grabart</b>	<b>2012</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>	<b>Durchschnitt Verlängerungs- jahre 2012-2015</b>	<b>Prognose zur künftigen Entwicklung der Verlänge- rungsjahre</b>
Reihengrab ab 6 Jahre	0	0	0	0	0	0,00
Reihengrab bis 6 Jahre (Kind)	0	0	0	0	0	0,00
Reihengrab Urne	0	0	0	0	0	0,00
Reihengrab Urnenwand	0	0	0	0	0	0,00
Reihengrab Baumgrab (Urne)	0	0	0	0	0	0,00
Reihengrab anonymes Urnenerdgrab	0	0	0	0	0	0,00
Reihengrab Urnensammelgrab / UGG*)	0	0	0	0	0	0,00
Wahlgrab ab 6 Jahre	797	899	1400	808	976	976
Tiefengrab (Wahlgrab)	132	108	239	122	150	150
Wahlgrab bis 6 Jahre (Kind)	6	6	5	28	11	11
Urnengrab Erde (Wahlgrab)	34	64	75	83	64	64
Urnenwand (Wahlgrab)	68	76	55	52	63	63
Baumgrab Urne (Wahlgrab)	0	0	0	0	0	0
Rasengrab - Erde (Wahlgrab)	0	0	0	0	0	0
<b>Summen Verlängerung</b>	<b>1037</b>	<b>1007</b>	<b>1639</b>	<b>930</b>	<b>1264</b>	<b>1264</b>
						<b>60,90</b>

\*) UGG - Urnengemeinschaftsgrab - ab 2016 neue Grabart

Grabart	Grabfläche (zurechenbare Bruttofläche) in m <sup>2</sup>	Äquivalenz- ziffer 1 (= 100% der Bruttograb- fläche)	Anzahl möglicher Bestattungen 100%	Äquivalenz- ziffer nach Anzahl der Bestattungen 100%	Äquivalenz- ziffer für die Wahlgrab- eigenschaft	Äquivalenz- ziffer für die Pflege	Gesamt- Äquivalenz- ziffer (Durchschnitt aus Summe Spalte 3, 5, 6 und 7)	Durchschnittliche Grabvergaben durch jährlich (Prognose)	Durchschnittliche Grabvergaben durch Verlängerungen (Prognose)	Summe Spalten 9 und 10	Nutzungs- dauer in Jahren	Bemessungs- einheiten (Spalte 13 = Spalten 8*11*12)
							1					
Reihengrab ab 6 Jahre	2,76	1,00	1,00	1,00	0,00	0,00	0,50	11,00	0,00	11,00	30	165,00
Reihengrab bis 6 Jahre (Kind)	1,25	0,45	1,00	1,00	0,00	0,00	0,36	1,00	0,00	1,00	20	7,20
Reihengrab Urne	1,25	0,45	1,00	1,00	0,00	0,00	0,36	11,00	0,00	11,00	20	79,20
Reihengrab Urnenwand	0,75	0,27	1,00	1,00	0,00	0,00	0,32	5,00	0,00	5,00	20	32,00
Reihengrab Baumgrab (Urne)	2,89	1,05	1,00	1,00	0,00	0,25	0,58	13,00	0,00	13,00	20	150,80
Reihengrab anonymes	1,25	0,45	1,00	1,00	0,00	0,25	0,43	10,00	0,00	10,00	20	86,00
Urnengrab	1,25	0,45	1,00	1,00	0,00	0,25	0,43	3,00	0,00	3,00	20	25,80
Reihengrab Urnensammelgrab / UGG*	1,25	0,45	1,00	1,00	0,00	0,25	0,43	3,00	0,00	3,00	20	25,80
Wahlgrab ab 6 Jahre	2,76	1,00	1,00	1,00	0,00	0,75	22,00	48,80	70,80	30	1.593,00	
Tiefengrab (Wahlgrab)	2,76	1,00	2,00	2,00	1,25	0,00	1,06	4,00	7,50	11,50	30	365,70
Wahlgrab bis 6 Jahre (Kind)	1,25	0,45	1,00	1,00	0,00	0,61	1,00	0,37	1,37	30	25,07	
Urnengrab Erde (Wahlgrab)	1,25	0,45	4,00	4,00	1,00	0,00	1,36	20,00	2,13	22,13	30	902,90
Urnentwand (Wahlgrab)	2,24	0,81	4,00	4,00	1,00	0,00	1,45	11,00	2,10	13,10	30	569,85
Baumgrab Urne (Wahlgrab)	2,89	1,05	3,00	3,00	1,00	0,25	1,33	17,00	0,00	17,00	30	678,30
Rasengrab - Erde (Wahlgrab)	2,76	1,00	1,00	1,00	0,25	0,81	2,00	0,00	2,00	30	48,60	
<b>Summe der Bemessungseinheiten</b>												<b>4.729,42</b>

Die Grabflächen wurden in Abstimmung mit der Stadt Donaueschingen aus einer bereits 2011 durchgeführten Flächenermittlung übernommen.  
Spalte 7 enthält Faktoren zur Abgeltung der Grabpflege durch die Gemeinde.

\* UGG - Urnengemeinschaftsgrab - ab 2016 neue Grabart

Donaueschingen\_GEB\_Bestattung\_1.Entwurf\_02.03.2016

### III. Ermittlung der Gebührenobergrenzen für die Grabnutzungsgebühren

#### III.4. Ermittlung der Gebührenobergrenzen für die Grabnutzungsgebühren nach Grabarten

<b>Gebührenfähiger Deckungsbedarf (vol. I.1)</b>	<b>457.492 €</b>
<b>Bemessungseinheiten (vgl. II.3)</b>	<b>4.729,42</b>
<b>Gebühr pro Bemessungseinheit</b>	<b>96,73 €/BE</b>

Grabart	Gebührensatz in € je Bemessungseinheit	Bemessungseinheiten	Durchschnittliche Grabvergaben jährl. bzw. Verlängerungen (Prognose)	Gebühr für die Grabüberlassung / für das Grabnutzungsrecht	Gebühr für die Verlängerung pro Jahr
1	2	3	4	5	6
Reihengrab ab 6 Jahre	96,73 €	165,00	11,00	1.450 €	
Reihengrab bis 6 Jahre (Kind)	96,73 €	7,20	1,00	696 €	
Reihengrab Urne	96,73 €	79,20	11,00	696 €	
Reihengrab Urnenwand	96,73 €	32,00	5,00	619 €	
Reihengrab Baumgrab (Urne)	96,73 €	150,80	13,00	1.122 €	
Reihengrab anonymes Urnenerdgrab	96,73 €	86,00	10,00	831 €	
Reihengrab Urnensammelgrab / UGG*	96,73 €	25,80	3,00	831 €	
Wahlgrab ab 6 Jahre	96,73 €	1593,00	70,80	2.176 €	72 €
Tiefengrab (Wahlgrab)	96,73 €	365,70	11,50	3.076 €	102 €
Wahlgrab bis 6 Jahre (Kind)	96,73 €	25,07	1,37	1.770 €	59 €
Urnengrab Erde (Wahlgrab)	96,73 €	902,90	22,13	3.946 €	131 €
Urnwand (Wahlgrab)	96,73 €	569,85	13,10	4.207 €	140 €
Baumgrab Urne (Wahlgrab)	96,73 €	678,30	17,00	3.859 €	128 €
Rasengrab - Erde (Wahlgrab)	96,73 €	48,60	2,00	2.350 €	78 €

\* UGG - Urngemeinschaftsgrab - ab 2016 neue Grabart  
Donaueschingen\_GEB\_Bestattung\_1.Entwurf\_02.03.2016

**IV. Ermittlung der Gebührenobergrenzen für die Bestattungsgebühr**

**IV.1 Zusammenstellung der in den Jahren 2012 - 2015 durchgeführten Bestattungen**

Jahr:	2012	2013	2014	2015	Durch- schnitt	Prognose für die Kalkulation**)
Reihengrab ab 6 Jahre	13	8	13	11	11	8
Reihengrab bis 6 Jahre (Kind)	0	0	0	0	0	0
Reihengrab Urne	28	11	9	16	16	16
Reihengrab Urnenwand	9	1	4	3	4	4
Reihengrab Baumgrab (Urne)	11	9	14	18	13	13
Reihengrab anonymes Urnenerdgrab	9	12	14	17	13	13
Reihengrab Urnensammelgrab / UGG*)	0	0	0	0	0	0
Wahlgrab ab 6 Jahre	45	40	73	46	51	51
Tiefengrab (Wahlgrab)	6	2	3	4	4	4
Wahlgrab bis 6 Jahre (Kind)	0	0	0	1	0	0
Urnengrab Erde (Wahlgrab)	47	68	51	73	60	50
Urnenwand (Wahlgrab)	22	19	26	25	23	25
Baumgrab Urne (Wahlgrab)	6	3	9	14	8	17
Rasengrab - Erde (Wahlgrab)	0	0	1	1	1	2
<b>Summe Anzahl Bestattungen</b>	<b>196</b>	<b>173</b>	<b>217</b>	<b>229</b>	<b>203</b>	<b>203</b>

\*) UGG - Urnengemeinschaftsgrab - ab 2016 neue Grabart

\*\*) Prognose ab 2016

<b>V. Ermittlung der Gebührenobergrenzen für die Bestattungsgebühr</b>					
<b>IV.2 Ermittlung der Bemessungseinheiten für Bestattungen</b>					
Grabart	Grabfläche in m <sup>2</sup>	Zusätzliche Äquivalenziffer für Aufwand Bestattung	Äquivalenziffer für die Bestattung	Anzahl der voraussichtlichen Bestattungen	Bemessungseinheiten (Spalte 6 = Spalten 4*5)
1	2	3	4	5	6
Erdbestattungen von Personen ab 6 Jahren	2,76	1,00	1,88	39	73,32
Erdbestattung mit Tieferlegung	4,83	1,00	2,92	4	11,68
Erdbestattungen von Personen bis 6 Jahren	1,25	0,50	0,88	1	0,88
Bestattung von Tod- und Fehlgeburten	1,25	0,15	0,70	1	0,70
Beisetzung einer Urne in einer Urnen- oder Erdgrabsäte	1,25	0,50	0,88	158	139,04
<b>Summe der Bemessungseinheiten</b>				<b>225,62</b>	

#### **IV. Ermittlung der Gebührenobergrenzen für die Bestattungsgebühr**

##### **IV.3 Ermittlung der Gebühr pro Bemessungseinheit**

<b>gebührenfähiger Deckungsbedarf</b>	
<b>Bestattung/Grabherstellung (vgl. I.1)</b>	<b>123.568 €</b>
<b>Bemessungseinheiten (vgl.III.1)</b>	<b>225,62</b>
<b>Gebühr pro Bemessungseinheit</b>	<b>547,68 €</b>

	Gebührensatz je Bemessungseinheit	Bemessungseinheiten	Voraussichtliche Bestattungen	Gebühr pro Bestattung
1	2	3	4	5
Erdbestattungen von Personen ab 6 Jahren	547,68	73,32	39	1.029,64 €
Erdbestattung mit Tieferlegung	547,68	11,68	4	1.599,23 €
Erdbestattungen von Personen bis 6 Jahren	547,68	0,88	1	481,96 €
Bestattung von Tod- und Fehlgeburten	547,68	0,70	1	383,38 €
Beisetzung einer Urne in einer Urnen- oder Erdgrabstätte	547,68	139,04	158	481,96 €

**V. Ermittlung der Gebührenobergrenzen für die Benutzung der Leichenhallen**

**V.1 Ermittlung der Gebührenobergrenzen für die Hallennutzung - Fälle**

Jahr:	2012	2013	2014	2015	Durch-schnitt	Prognose für die Kalkulation**)
Benutzung der Trauerhallen zur Trauerfeier	166	152	145	128	148	148
Benutzung der Kapellen zur Trauerfeier	138	102	136	150	132	132
Benutzung Leichenzellen/Kühlzellen in Tagen	42	41	47	53	46	46
Benutzung Waschraum in Tagen*)	4	4	4	4	4	4

\*) Übernahme der Anzahl Nutzungstage aus 2011,

\*\*) Prognose ab 2016

## V. Ermittlung der Gebührenobergrenzen für die Benutzung der Leichenhallen

### V.2 Ermittlung der Gebührenobergrenzen für die Hallennutzung - Kostenzuordnung

Gesamtkosten aller Leichenhallen (vgl.I.1)	91.387,00 €
davon Anteil Nutzung der Trauerhalle für Trauerfeiern	63.948,00 €
davon Anteil Nutzung der Kapellen für Trauerfeiern	26.027,00 €
davon Nutzung der Aufbahrungs-/Kühlräume	1.412,00 €
Nutzung Waschraum wie Vorjahre*)	294,00 €

<b>gebührenfähiger Deckungsbedarf</b>	
<b>Trauerhallen (vgl. V.1)</b>	<b>63.948,00 €</b>
Anzahl der vorauss. Nutzungen (vgl.V.1)	148
<b>Gebühr für die Nutzung einer Trauerhalle</b>	<b>432,08 €</b>

<b>gebührenfähiger Deckungsbedarf Kapellen</b>	
(vgl. IV.1)	26.027,00 €
Anzahl der vorauss. Nutzungen (vgl. V.1)	132
<b>Gebühr für die Nutzung einer Kapelle</b>	<b>197,17 €</b>

<b>gebührenfähiger Deckungsbedarf</b>	
<b>Aufbahrungen/Kühlungen (vgl. IV.1)</b>	<b>1.412,00 €</b>
Anzahl der vorausss. Belegungstage (vgl.V.1)	46
<b>Gebühr für die Nutzung der Kühl- und Aufbahrungsräume pro Belegungstag</b>	<b>30,70 €</b>

<b>gebührenfähiger Deckungsbedarf Nutzung</b>	
<b>Waschraum (vgl. IV.1)</b>	<b>294,00 €</b>
Anzahl der vorausss. Benutzungstage (vgl.V.1)	4
<b>Gebühr für die Nutzung des Waschraums pro Benutzungstag</b>	<b>73,50 €</b>

\*) Übernahme der Daten aus 2011, Annahme:  
2%-Kostenanstieg in den Folgejahren und Mittelwertbildung

## VI. Ermittlung der Gebührenobergrenzen für Verwaltungshandlungen

### VI.1 Zusammenstellung der Verwaltungshandlungen in der Jahren 2013 - 2015 - Fälle

Gebührentatbestand	2013	2014	2015	Durch- schnitt	Prognose der Verwaltungshandlungen für die vorliegende Kalkulation
Antrag auf Einebnung einer Grabstätte	15	15	15	15	15
Genehmigung zur Aufstellung oder Veränderung eines Grabmals	35	35	35	35	35
Zulassung für Gewerbetreibende, Bildhauer, Steinmetze, Gärtner	1	1	1	1	1
Genehmigung zum Ausgraben, Umbetten oder Tieferlegen	4	4	4	4	4
Veranlassung der Wiederherstellung der Standsicherheit von Grabmalanlagen nach deren Standsicherheitsprüfung	93	30	16	46	46
Ermittlung und Überprüfung vernachlässigter Grabstätten	5	5	5	5	5

## VI. Ermittlung der Gebührenobergrenzen für Verwaltungshandlungen

### VI.2.1 Zusammenstellung der Verwaltungshandlungen 2013 - 2015 - Bearbeitungszeiten und Erlöse

			Std.	Art der Tätigkeit	Stundensatz €/Std.	Aufwand €	Prognose Erlöse/Jahr €
Antrag auf Einebnung einer Grabstätte	0,60 0,25	Antrag prüfen und genehmigen, Fortführung Kataster Genehmigung und Rechnung <b>Zwischensumme</b>	40,05 € 40,05 €	40,05 € gerundet	24,03 € <u>10,01 €</u> 34,04 € <b>34,00 €</b>		
Genehmigung zur Aufstellung oder Veränderung eines Grabmals	0,75 0,25	Antrag prüfen und genehmigen, Fortführung Kataster Genehmigung und Rechnung <b>Zwischensumme</b>	40,05 € 40,05 €	40,05 € gerundet	30,04 € <u>10,01 €</u> 40,05 € <b>40,00 €</b>		
Zulassung für Gewerbetreibende, Bildhauer, Steinmetze, Gärtner	0,50 0,25	Antrag prüfen und genehmigen, Fortführung Kataster Genehmigung und Rechnung <b>Zwischensumme</b>	40,05 € 40,05 €	40,05 € gerundet	20,03 € <u>10,01 €</u> 30,04 € <b>30,00 €</b>		
Genehmigung zum Ausgraben, Umbetten oder Tieferlegen	0,75 0,25	Antrag prüfen und genehmigen, Fortführung Kataster Genehmigung und Rechnung <b>Zwischensumme</b>	40,05 € 40,05 €	40,05 € gerundet	30,04 € <u>10,01 €</u> 40,05 € <b>40,00 €</b>		
							<b>160 €</b>

Neben dem Stundenvorrechnungssatz der Mitarbeiter werden 50% Zuschlag für alle Raum- und Sachkosten angesetzt. (vgl. VI.4)

VI. Ermittlung der Gebührenobergrenzen für Verwaltungshandlungen					
VI.2.2 Zusammenstellung der Verwaltungshandlungen 2013 - 2015 - Bearbeitungszeiten und Erlöse					
	Std.	Art der Tätigkeit	Stundensatz €/Std.	Aufwand €	Prognose Erlöse/Jahr €
Verlassung der Wiederherstellung der Standsicherheit von Grabmalanlagen nach deren Standsicherheitsprüfung	0,50 0,25	Antrag prüfen und genehmigen, Fortführung Kataster Genehmigung und Rechnung <i>Zwischensumme</i>	40,05 € 40,05 € gerundet	20,03 € 10,01 € 30,04 € 30,00 €	1.380 €
Ermittlung und Überprüfung vernachlässigter Grabstätten	2,00 0,5	Auswertung der Überprüfung, Überwachung, Schriftverkehr, Archivierung, Telefonate <i>Zwischensumme</i>	40,05 € 40,05 € gerundet	80,10 € <u>20,03 €</u> 100,13 € <b>100,00 €</b>	<b>500 €</b>

Neben dem Stundenvorrechnungssatz der Mitarbeiter werden 50% Zuschlag für alle Raum- und Sachkosten angesetzt. (vgl. VI.4)

## **VI. Ermittlung der Gebührenobergrenzen für Verwaltungshandlungen**

### **VI.3 Ermittlung der aktuellen Kosten für die Verwaltungshandlungen**

Antrag auf Einebnung einer Grabstätte	34,00 €
Genehmigung zur Aufstellung oder Veränderung eines Grabmals	40,00 €
Zulassung für Gewerbetreibende, Bildhauer, Steinmetze, Gärtner	30,00 €
Genehmigung zum Ausgraben, Umbetten oder Tieferlegen	40,00 €
Veranlassung der Wiederherstellung der Standsicherheit von Grabmalanlagen nach deren Standsicherheitsprüfung	30,00 €
Ermittlung und Überprüfung vernachlässigter Grabstätten	100,00 €