

Kostenträgerrechnung Nutzungsrechte

Hinweis: Es können Rundungsdifferenzen auftreten

Teilgebühr I (Grabunabhängige Kosten)

Kosten Teilgebühr I lt. Kostenstellenrechnung

129.233,34 €

Berechnung Teilgebühr I	Fallzahl Neuerwerb	Nutzungsdauer in Jahren bei Neuerwerb	Anzahl der Nutzungsrecht- verlängerungen in Jahren	Gesamterwerb in Jahren	Kosten / Nutzungsrecht / Jahr	Teilgebühr I, Kosten / Nutzungsrecht / Jahr * Nutzungsdauer
Reihengrab > 5 Jahre	21	30	0	640	24,37 €	731,00 €
Rasengrab	12	30	0	360	24,37 €	731,00 €
Reihengrab < 5 Jahre	0	25	0	0	24,37 €	609,17 €
Rasengrab als Tiefengrab	5	30	0	160	24,37 €	731,00 €
Urnenreihengrab	11	20	0	213	24,37 €	487,34 €
Urnenrasengrab	15	20	0	293	24,37 €	487,34 €
Wahlgrab	7	30	684	884	24,37 €	731,00 €
Wahlgrab als Tiefengrab	7	30	311	511	24,37 €	731,00 €
Wahlgrab in besonders gewünschter Lage	7	30	109	309	24,37 €	731,00 €
Wahlgrab in besonders gewünschter Lage als Tiefengrab	17	30	89	609	24,37 €	731,00 €
Urnengrab	25	20	11	518	24,37 €	487,34 €
Urnengrab in einem Kolumbarium	39	20	33	806	24,37 €	487,34 €
		Summe		5.304		

Teilgebühr II (Flächenabhängige Kosten Grabflächen)

Kosten Teilgebühr II lt. Kostenstellenrechnung

84.824,46 €

Berechnung Teilgebühr II	Nettograbfläche in qm	Fallzahl Neuerwerb	Nutzungsdauer in Jahren bei Neuerwerb	Anzahl der Nutzungsrecht- verlängerungen in Jahren	Nettograbfläche * Gesamterwerb in Jahren	Kosten / qm / Jahr	Teilgebühr II, Nettograbfläche * Nutzungsdauer * Kosten / qm / Jahr
Reihengrab > 5 Jahre	1,44	21	30	0	921,60	7,61 €	328,88 €
Rasengrab	1,44	12	30	0	518,40	7,61 €	328,88 €
Reihengrab < 5 Jahre	0,60	0	25	0	0,00	7,61 €	114,19 €
Rasengrab als Tiefengrab	1,44	5	30	0	230,40	7,61 €	328,88 €
Urnenreihengrab	0,81	11	20	0	172,80	7,61 €	123,33 €
Urnenrasengrab	0,81	15	20	0	237,60	7,61 €	123,33 €
Wahlgrab	3,00	7	30	684	2.852,00	7,61 €	685,16 €
Wahlgrab als Tiefengrab	3,00	7	30	311	1.533,00	7,61 €	685,16 €
Wahlgrab in besonders gewünschter Lage	4,50	7	30	109	1.390,50	7,61 €	1.027,74 €
Wahlgrab in besonders gewünschter Lage als Tiefengrab	4,50	17	30	89	2.740,50	7,61 €	1.027,74 €
Urnengrab	1,44	25	20	11	745,44	7,61 €	219,25 €
Urnengrab in einem Kolumbarium	0,25	39	20	33	201,58	7,61 €	38,06 €
		Summe			11.142,24		

Teilgebühr III (kalkulatorische Kosten Kolumbarium)

Kolumbarium (Abschreibung, kalk. Zins)

Kosten	Fallzahl	Kosten / Fall
11.052,76 €	39	285,85 €

Teilgebühr IV (pflegefreie Grabarten)

Kosten Teilgebühr IV lt. Kostenstellenrechnung

20.444,63 €

Berechnung Teilgebühr IV	Gesamterwerb in Jahren (GJ)	Äquivalenzziffer Pflege (AZ)	Recheneinheit (GJ X AZ)	Kosten / Nutzungsrecht / Jahr	Nutzungsdauer	Teilgebühr IV, Kosten / Nutzungsrecht / Jahr *ND
Rasengrab	360	1	360	29,85 €	30	895,39 €
Rasengrab als Tiefengrab	160	1	160	29,85 €	30	895,39 €
Urnenrasengrab	293	0,5625	165	16,79 €	20	335,77 €
		Summe	685			

Gesamtgebühr

	Teilgebühr I	Teilgebühr II	Teilgebühr III	Teilgebühr IV	Summe
Reihengrab > 5 Jahre	731,00 €	328,88 €	0,00 €	0,00 €	1.059,88 €
Rasengrab	731,00 €	328,88 €	0,00 €	895,39 €	1.955,27 €
Reihengrab < 5 Jahre	609,17 €	114,19 €	0,00 €	0,00 €	723,36 €
Rasengrab als Tiefengrab	731,00 €	328,88 €	0,00 €	895,39 €	1.955,27 €
Urnenreihengrab	487,34 €	123,33 €	0,00 €	0,00 €	610,66 €
Urnenrasengrab	487,34 €	123,33 €	0,00 €	335,77 €	946,43 €
Wahlgrab	731,00 €	685,16 €	0,00 €	0,00 €	1.416,16 €
Wahlgrab als Tiefengrab	731,00 €	685,16 €	0,00 €	0,00 €	1.416,16 €
Wahlgrab in besonders gewünschter Lage	731,00 €	1.027,74 €	0,00 €	0,00 €	1.758,74 €
Wahlgrab in besonders gewünschter Lage als Tiefengrab	731,00 €	1.027,74 €	0,00 €	0,00 €	1.758,74 €
Urnengrab	487,34 €	219,25 €	0,00 €	0,00 €	706,59 €
Urnengrab in einem Kolumbarium	487,34 €	38,06 €	285,85 €	0,00 €	811,25 €

Kostenträgerrechnung Bestattungen

Hinweis: Es können Rundungsdifferenzen auftreten

Kosten lt. Kostenstellenrechnung

114.495,15 €

Bestattungsart	Anzahl Fälle	Stundenaufwand	Gewichtung	gewichtete Fälle	Gebühr	Gebühr lt. Satzung
Bestattung Tot- und Frühgeburten / Schwangerschaftsabbrüche	3	2	0,3333	0,88888889	183,68 €	184 €
Bestattung Reihengrab < 5 Jahren	0	5,5	0,9167	0	505,13 €	505 €
Bestattung Wahlgrab bei Neuanlegung < 5 Jahren	0	6	1,0000	0	551,05 €	551 €
Bestattung Wahlgrab bei bestehenden Grabstätten < 5 Jahren	0	7,5	1,2500	0	688,81 €	689 €
Bestattung Tiefengrabstätten bei Neuanlegung unteres Grab < 5 Jahren	0	8,5	1,4167	0	780,65 €	781 €
Bestattung Tiefengrabstätten bei bestehenden Grabstätten unteres Grab < 5 Jahren	0	9,5	1,5833	0	872,49 €	872 €
Bestattung Reihengrab > 5 Jahren	24	6	1,0000	24	551,05 €	551 €
Bestattung Wahlgrab bei Neuanlegung > 5 Jahren	8	6,5	1,0833	8,66666667	596,97 €	597 €
Bestattung Wahlgrab bei bestehenden Grabstätten > 5 Jahren	43	8	1,3333	56,88888889	734,73 €	735 €
Bestattung Tiefengrabstätten bei Neuanlegung unteres Grab > 5 Jahren	32	9	1,5000	48	826,57 €	827 €
Bestattung Tiefengrabstätten bei bestehenden Grabstätten unteres Grab > 5 Jahren	8	10	1,6667	13,33333333	918,41 €	918 €
Bestattung Urne (Erdbestattung)	80	3	0,5000	40	275,52 €	276 €
Beisetzung Asche ohne Urne im Aschengrab	0	3	0,5000	0	275,52 €	276 €
Bestattung Urne (Kolumbarium)	45	2	0,3333	15,11111111	183,68 €	184 €
Bestattung durch Verstreuung auf dem Aschengrabfeld	3	2	0,3333	0,88888889	183,68 €	184 €
Summe	245			207,7777778	114.495,15 €	

Pflegekosten vorzeitig abgeräumter Gräber

Kosten lt. Kostenstellenrechnung

16.630,89 €

Anzahl vorzeitiger Einebnungen	25
durchschnittliche Restnutzungsdauer zum Zeitpunkt der Einebnung in Jahren	10
Anzahl vorzeitiger Einebnungen * durchschnittliche Restnutzungsdauer zum Zeitpunkt der Einebnung (Verteilungsmasse)	250
Gebühr je Jahr der vorzeitig aufgegebenen Nutzung	66,52 €
Jahresgebühr lt. Satzung	67 €

Kostenträgerrechnung Trauerhallen (Geilenkirchen, Gillrath, Lindern, Süggerath, Tripsrath, Teveren, Immendorf, Würm, Grotenrath, Kraudorf)

Kosten lt. Kostenstellenrechnung

95.699,02 €

Anzahl Nutzungen	147
Gesamtkosten / Anzahl der Nutzungen	652,49 €

Hier sollten nicht die Vollkosten in Ansatz gebracht werden, da es keinen Benutzungszwang für Trauerhallen gibt. Würde man eine Gebühr von 652,49 € erheben, so würde die Nachfrage zur Nutzung der Trauerhalle immens einbrechen. Daher sollte hier die Teilkostenrechnung bzw. Deckungsbeitragsrechnung zur Anwendung kommen.

Hierbei werden nur die überwiegend variablen Kosten in Ansatz gebracht, die Fixkosten trägt der städtische Haushalt:

Personalkosten Beamte lt. A 11, Prognose 2015	915,40 €
Personalkosten Friedhofskolonnen lt. Stundennachweis Hochrechnung 2014	4.191,12 €
Unterhaltung der Leichenhallen 75000.50000	12.000,00 €
Bewirtschaftung der Grundstücke und baulichen Anlagen 75000.54005	12.500,00 €
Summe variable Kosten	29.606,52 €
Gebühr (Summe variable Kosten / Anzahl der Nutzungen)	201,86 €
Gebühr lt. Satzung	202 €

Kostenträgerrechnung Kühlzellen (Geilenkirchen, Immendorf, Würm, Gillrath)

Kosten lt. Kostenstellenrechnung

65.032,12 €

Anzahl Nutzungen	121
Gesamtkosten / Anzahl der Nutzungen	536,96 €

Hier sollten nicht die Vollkosten in Ansatz gebracht werden, da es keinen Benutzungszwang für die Kühlzelle gibt. Würde man eine Gebühr von 563,96 € erheben, so würde die Nachfrage zur Nutzung der Kühlzelle immens einbrechen. Daher sollte hier die Teilkostenrechnung bzw. Deckungsbeitragsrechnung zur Anwendung kommen.

Hierbei werden nur die überwiegend variablen Kosten in Ansatz gebracht. Die Fixkosten trägt der städtische Haushalt.

Personalkosten Beamte lt. A11, Prognose 2013	549,24 €
Personalkosten Beschäftigte inkl. Beiträge BG lt. A 11, Prognose 2013	0,00 €
Unterhaltung der Leichenhallen 75000.50000	8.000,00 €
Bewirtschaftung der Grundstücke und baulichen Anlagen 75000.54005	7.500,00 €
Summe variable Kosten	16.049,24 €
Gebühr (Summe variable Kosten / Anzahl der Nutzungen)	132,52 €
Gebühr lt. Satzung	133 €

Kostenträgerrechnung Genehmigungen

Hinweis: Es können Rundungsdifferenzen auftreten

Kosten lt. Kostenstellenrechnung

4.243,45 €

	Genehmigung Grababdeckung aus Stein	Genehmigung Grabdenkmal	Genehmigung Grabeinfassung	Genehmigung Grabplatte	Genehmigung Kolumbariuma bdeckung
Äquivalenzziffer Technische Prüfung	1,1	1,2	1	1,2	0,8
Äquivalenzziffer Verwaltung	1	1	1	1	1
Äquivalenzziffer Ausführungskontrolle	1,2	1	1	1	0,8
Äquivalenzziffer Standsicherheit	0,8	1,2	1	0,8	1,1
Produkt aus Äquivalenzziffern	1,056	1,44	1	0,96	0,704
Geplante Fallzahl	36	50	57	14	22
Kostenanteil	826,02 €	1.566,54 €	1.232,28 €	286,51 €	332,10 €
Gebühr (rechnerisch)	22,87 €	31,19 €	21,66 €	20,79 €	15,25 €
Gebühr lt. Satzung	23 €	31 €	22 €	21 €	15 €