

Nachkalkulation 2018

<b>Personalkosten</b>	€
Beamte	91.820,69
Tariflich Beschäftigte	126.476,82
<b>Summe</b>	<b>218.297,51</b>

<b>Sachkosten</b>	€
Unterhaltung der Grünflächen, Unterhaltung der Betriebs- und Geschäftsausstattung, Abfallentsorgung, Wasserverbrauch	86.689,25
Investive Anschaffungen unter 410 € (=Aufwand)	1.800,33
<b>Summe</b>	<b>88.489,58</b>

<b>Innere Verrechnung</b>	€
Vorstand	12.557,04
SZD	37.040,50
SFi	50.848,77
Slm	164.351,93
<b>Summe</b>	<b>264.798,24</b>

<b>Zusammenstellung der Kosten</b>	€
Personalkosten	218.297,51
Sachkosten	88.489,58
Innere Verrechnung	264.798,24
<b>Interne Verrechnung (Personal- und Fahrzeugkosten)</b>	<b>816.886,78</b>
Abschreibung für Maschinen und Geräte	9.532,01
Verzinsung für Maschinen und Geräte	2.944,95
Abschreibungen Herstellungskosten Grundstücke	34.057,78
Verzinsung für Grundstücke	118.945,65
<b>Summe</b>	<b>1.553.952,50</b>

<b>nicht über Gebühren zu decken</b>	
./.. Nebenerlöse	-6.435,95
./.. Unterhaltungskosten Kriegsgräber/Jüdischer Friedhof	-11.552,57
<b>verbleibende Kosten</b>	<b>1.535.963,98</b>
Ausgleich von 33,33 % der Unterdeckung aus 2014	50.983,01
Ausgleich von 50 % der Überdeckung aus 2015	-26.570,07
<b>verbleibende Kosten</b>	<b>1.560.376,92</b>

<b>bei einem Kostendeckungsgrad von 80,08 % über Gebühren zu decken</b>	<b>1.249.549,84</b>
---	---------------------

<b>Einnahmen aus Friedhofsgebühren 2018</b>	<b>1.340.796,00</b>
---	---------------------

<b>Überdeckung 2018</b>	<b>91.246,16</b>
-------------------------	------------------

Tabelle 2

<b>Personalkosten</b>	€
Beamte	44.300,00
Tariflich Beschäftigte	185.000,00
<b>Summe</b>	<b>229.300,00</b>

<b>Sachkosten</b>	€
Unterhaltung des sonstigen beweglichen Vermögens (ehemals Unterhaltung der Betriebs- und Geschäftsausstattung)	17.000,00
Unterhaltung und Bewirtschaftung des Infrastrukturvermögens (ehem. Abfallentsorgung und Wasserverbrauch Friedhöfe)	47.000,00
Unterhaltung und Bewirtschaftung der Grundstücke und baulichen Anlagen (ehemals Unterhaltung Grünflächen)	66.000,00
Investive Anschaffungen unter 410 € (=Aufwand)	5.000,00
<b>Summe</b>	<b>135.000,00</b>

<b>Innere Verrechnung</b>	€
Vorstand	13.580,00
SZD	62.140,00
SFI	44.927,00
SIM	165.720,00
<b>Summe</b>	<b>286.367,00</b>

<b>Zusammenstellung der Kosten</b>	€
Personalkosten	229.300,00
Sachkosten	135.000,00
Innere Verrechnung	286.367,00
<b>Interne Leistungsverrechnung</b>	<b>830.000,00</b>
Abschreibung f. Maschinen u. Geräte	9.161,19
Verzinsung für Maschinen u. Geräte	3.654,85
Abschreibungen für Grundstücke	31.231,86
Verzinsung für Grundstücke	112.989,71
<b>Summe</b>	<b>1.637.704,61</b>

<b>nicht über Gebühren zu decken</b>	
./. Nebenerlöse	-6.500,00
./. Unterhaltungskosten Kriegsgräber/Jüdischer Friedhof	-11.700,00
<b>verbleibende Kosten</b>	<b>1.619.504,61</b>
<b>Ausgleich von 50,00 % der Unterdeckung aus 2016</b>	<b>17.759,64</b>
<b>Ausgleich von 33,33 % der Unterdeckung aus 2017</b>	<b>23.979,18</b>
<b>Ausgleich von 50,00 % der Überdeckung aus 2018</b>	<b>-45.623,08</b>
<b>verbleibende Kosten</b>	<b>1.615.620,35</b>
<b>kalkulierte Gebühreneinnahmen bei 80,01 % Kostendeckungsgrad</b>	<b>1.292.685,00</b>

**Tabelle 3**

**Anzahl der Bestattungen nach Grabarten im Durchschnitt der Jahre 2016 - 2018 und Prognose 2020**

Grabart	Anzahl/Jahr 2016 - 2018	Prognose 2020
Erdbestattung Erdbestattungswahlgrab	148	145
Urnenbeisetzung Erdbestattungswahlgrab	57	55
Erdbestattung im Erdbestattungsreihengrab	11	11
Erdbestattung im Erdbestattungsanonymgrab	3	3
Erdbestattung Kinder unter 5 Jahren (alle)	1	1
Urnenbeisetzung im Urnenwahlgrab	95	97
Urnenbeisetzung im Urnenreihengrab	42	40
Urnenbeisetzung im Urnenanonymgrab	19	18
Erdbestattung Erdbestattungswiesengrab	36	38
Urnenbeisetzung Erdbestattungswiesengrab	5	5
Urnenbeisetzung im Urnenwiesengrab	107	100
Urnenbeisetzung im Baumgrab	27	36
Tot- und Fehlgeburten sowie die aus Schwangerschaftsabbruch stammende Leibesfrucht	0	1
Summe	551	550

**Fallzahlen der Tarifstellen, Durchschnitt der Jahre 2016 - 2018 und Prognose 2020**

Tarifstelle	Anzahl/Jahr 2016 - 2018	Prognose 2020
Umbettung Erdbestattung	1	1
Umbettung Urnen	3	3
Ausbettung Erdbestattung	0	0
Ausbettung Urnen	2	1
Einbettung Erdbestattung	1	1
Einbettung Urnen	2	2
Benutzung Friehtofskapelle	405	405
Benutzung Leichenhalle (Kühlzelle)	114	114
Benutzung Leichenhalle ohne Bestattung (Tage)	18	18
Aschenaufbewahrung über 8 Tage	9	9
Nutzungsgebühr für Erdbestattungswahlgräber	108	108
Nutzungsgebühr für Kinderwahlgräber	1	1
Nutzungsgebühr für Reihengräber	11	11
Nutzungsgebühr für Kinderreihengräber	0	0
Nutzungsgebühr für Erdbestattungsanonymgräber	3	3
Nutzungsgebühr für Kinderanonymgräber	0	0
Nutzungsgebühr für Urnenwahlgräber	61	61
Nutzungsgebühr für Urnenreihengräber	42	40
Nutzungsgebühr für Urnenanonymgräber	19	18
Nutzungsgebühr für Erdbestattungswiesengräber	40	40
Nutzungsgebühr für Urnenwiesengräber	78	76
Nutzungsgebühr für Baumgräber	26	33
Nutzungsgebühr für Aschenstreuelfeld	14	14
Sargannahme ohne Zellenbenutzung	71	80
Genehmigung Grabmal/Einfassung Wahlgrab	201	200
Genehmigung Grabmal/Einfassung RG (Wi)	139	140
Zulassung Gewerbe/Befahren Friedhof	5	5
Genehmigung Befahren mit Kraftfahrzeugen	1	1
Umschreiben Nutzungsurkunde	4	4
Wiederherstellung Nutzungsrecht	0	0
Nachgebühr Erdbestattungswahlgrab	3.126	2.900
Nachgebühr Urnenwahlgrab	333	300
Nachgebühr Erdbestattungswiesengrab	96	120
Nachgebühr Urnenwiesengrab	208	175
Nachgebühr für Baumgräber	9	20
Wiedererwerb Erdbestattungswahlgrab	1.073	1.050
Wiedererwerb Urnenwahlgrab	2	5
Wiedererwerb Kinderwahlgrab	17	5

**Gegenüberstellung der Gebühren bis 31.12.2019 (alt) und ab 01.01.2020 (neu)**

Tarif-Nr	Gegenstand	Gebühr alt 2019 €	Gebühr neu 2020 €	prozentuale Änderung
1.0	Bestattungsgebühren			
1.1	Erdbestattungen			
1.1.1	Wahlgrab	591	640	8,29
1.1.2	Reihengrab	512	546	6,64
1.1.3	Anonymgrab	476	507	6,51
1.1.4	Kinder unter 5 Jahre im Wahlgrab	266	288	8,27
1.1.5	Kinder unter 5 Jahre im Kinderreihengrab	231	246	6,49
1.1.6	Kinder unter 5 Jahre im Anonymgrab	214	228	6,54
1.1.7	Tot- und Fehlgeburten sowie die aus Schwangerschaftsabbruch stammende Leibesfrucht	117	121	3,42
1.1.8	Erdbestattungswiesengrab	512	546	6,64
1.2	Aschenbeisetzung			
1.2.1	Erdbestattungswahlgrab	117	121	3,42
1.2.2	Urnwahlgrab	117	121	3,42
1.2.3	Urnreihengrab	88	90	2,27
1.2.4	Urnanonymgrab	59	60	1,69
1.2.5	Erdbestattungswiesengrab	103	105	1,94
1.2.6	Urnwiesengrab	103	105	1,94
1.2.7	Baumgrab	103	105	1,94
2.0	Gebühren für das Um-, Aus- und Wiedereinbetten			
2.1	Umbettung auf städtischen Friedhöfen			
2.1.1	Umbettung von erdbestatteten Toten	1.104	1.187	7,52
2.1.2	Umbettung von Urnen	176	181	2,84
2.2	Ausbettung zur Überführung nach auswärts			
2.2.1	Ausbettung von erdbestatteten Toten	619	688	11,15
2.2.2	Ausbettung von Urnen	117	121	3,42
2.3	Einbettung bei Überführung von auswärts			
2.3.1	Einbettung von erdbestatteten Toten	483	507	4,97
2.3.2	Einbettung von Urnen	59	60	1,69
3.0	Geb. für die Benutzung der Friedhofskapelle und Leichenhalle			
3.1	Friedhofskapelle			
3.1.1	Benutzung einschließlich Dauerausschmückung	191	198	3,66
3.2	Leichenhalle			
3.2.1	Zellenbenutzung	226	214	-5,31
3.2.2	Zellenbenutzung ohne Bestattung, je Tag	45	43	-4,44
3.2.3	Aufbewahrung von Aschen über 8 Tage	13	13	0,00
4.0	Benutzungsgebühren für Grabstätten			
4.1	Erdbestattungsgrabstätten			
4.1.1	Wahlgrab für 25 Jahre, je Grabstelle	1.725	1.600	-7,25
4.1.2	Wahlgrab für Kinder unter 5 Jahren für 15 Jahre	645	600	-6,98
4.1.3	Reihengrab für 25 Jahre	1.070	1.007	-5,89
4.1.4	Reihengrab für Kinder unter 5 Jahren für 15 Jahre	514	483	-6,03
4.1.5	Anonymgrab für 25 Jahre	1.974	1.931	-2,18
4.1.6	Anonymgrab für Kinder unter 5 Jahre für 15 Jahre	875	853	-2,51
4.1.7	Wiesengrab, je Grabstelle	3.425	3.400	-0,73
4.2	Urnengrabstätten			
4.2.1	Wahlgrab für 25 Jahre	1.275	1.200	-5,88
4.2.2	Reihengrab für 25 Jahre	856	805	-5,96
4.2.3	Anonymgrab für 25 Jahre	1.458	1.422	-2,47
4.2.4	Wiesengrab für 25 Jahre	2.225	2.200	-1,12
4.2.5	Aschenstreufeld für 25 Jahre	260	266	2,31
4.2.6	Baumgrab für 25 Jahre	2.500	2.475	-1,00

Tarif-Nr	Gegenstand	Gebühr alt 2019 €	Gebühr neu 2020 €	prozentuale Änderung
5.0	Gebühren in besonderen Fällen			
5.1	Annahme eines Sarges ohne Zellenbenutzung	29	30	3,45
6.0	Verwaltungsgebühren			
6.1	Genehmigung von Grabmalen bzw. Einfassungen			
6.1.1	Wahlgrab	38	40	5,26
6.1.2	Reihengrab und Wiesengrab	24	25	4,17
6.2	Genehmigung zur Ausführung gewerblicher Arbeiten	25	27	8,00
6.3	Genehmig. zum Befahren mit Kfz für Gehbehinderte	17	21	23,53
6.4	Umschreibung einer Nutzungsurkunde	25	27	8,00
6.5	Wiederherstellen eines entzogenen Nutzungsrechts	25	27	8,00

Tabelle 5

Hochrechnung Gebühren x Fallzahlenprognose 2020

Tarif-Nr.	Gegenstand	Fallzahlenprognose 2020	Gebühr alt 2019 €	Gebühr neu 2020 €	Erlösprognose 2020 mit alten (2019) Gebührensätzen €	Erlösprognose 2020 mit neuen Gebührensätzen €	Differenz gesamt Mehr-/Minder-einnahme €	Differenz in % Mehr-/Minder-einnahme €
1.0	Bestattungsgebühren							
1.1	Erdbestattungen							
1.1.1	Wahlgrab	145	591	640	85.695	92.800	7.105	8,29
1.1.2	Reihengrab	11	512	546	5.632	6.006	374	6,64
1.1.3	Anonymgrab	3	476	507	1.428	1.521	93	6,51
1.1.4	Kinder unter 5 Jahre im Wahlgrab	1	266	288	266	288	22	8,27
1.1.5	Kinder unter 5 Jahre im Kinderreihengrab	0	231	246	0	0	0	0,00
1.1.6	Kinder unter 5 Jahre im Anonymgrab	0	214	228	0	0	0	0,00
1.1.7	Tot- und Fehlgeburten sowie die aus Schwangerschaftsabbruch stammende Leibesfrucht	1	117	121	117	121	4	3,42
1.1.8	Erdbestattungswiesengrab	38	512	546	19.456	20.748	1.292	6,64
1.2	Urnenbestattungen							
1.2.1	Erdbestattungswahlgrab	55	117	121	6.435	6.655	220	3,42
1.2.2	Urnenwahlgrab	97	117	121	11.349	11.737	388	3,42
1.2.3	Urnenreihengrab	40	88	90	3.520	3.600	80	2,27
1.2.4	Urnenanonymgrab	18	59	60	1.062	1.080	18	1,69
1.2.5	Erdbestattungswiesengrab	5	103	105	515	525	10	1,94
1.2.6	Urnenwiesengrab	100	103	105	10.300	10.500	200	1,94
1.2.7	Baumgrab	36	103	105	3.708	3.780	72	1,94
2.0	Gebühren für das Um-, Aus- und Wiedereinbetten							
2.1	Umbettung auf städtischen Friedhöfen							
2.1.1	Umbettung von erdbestatteten Toten	1	1.104	1.187	1.104	1.187	83	7,52
2.1.2	Umbettung von Urnen	3	176	181	528	543	15	2,84
2.2	Ausbettung zur Überführung nach auswärts							
2.2.1	Ausbettung von erdbestatteten Toten	0	619	688	0	0	0	0,00
2.2.2	Ausbettung von Urnen	1	117	121	117	121	4	3,42
2.3	Einbettung bei Überführung von auswärts							
2.3.1	Einbettung von erdbestatteten Toten	1	483	507	483	507	24	4,97
2.3.2	Einbettung von Urnen	2	59	60	118	120	2	1,69
3.0	Geb. für die Benutzung der Friedhofskapelle und Leichenhalle							
3.1	Friedhofskapelle							
3.1.1	Benutzung einschließlich Dauerausschmückung	405	191	198	77.355	80.190	2.835	3,66
3.2	Leichenhalle							
3.2.1	Zellenbenutzung	114	226	214	25.764	24.396	-1.368	-5,31
3.2.2	Zellenbenutzung ohne Bestattung, je Tag	18	45	43	810	774	-36	-4,44
3.2.3	Aufbewahrung von Aschen über 8 Tage	9	13	13	117	117	0	0,00
4.0	Benutzungsgebühren für Gräber							
4.1	Erdbestattungsgrabstätten							
4.1.1	Wahlgrab für 25 Jahre, je Grabstelle	108	1.725	1.600	186.300	172.800	-13.500	-7,25
4.1.2	Wahlgrab für Kinder unter 5 Jahren für 15 Jahre	1	645	600	645	600	-45	-6,98
4.1.3	Reihengrab für 25 Jahre	11	1.070	1.007	11.770	11.077	-693	-5,89
4.1.4	Reihengrab für Kinder unter 5 Jahren für 15 Jahre	0	514	483	0	0	0	0,00
4.1.5	Anonymgrab für 25 Jahre	3	1.974	1.931	5.922	5.793	-129	-2,18
4.1.6	Anonymgrab für Kinder unter 5 Jahren für 15 Jahre	0	875	853	0	0	0	0,00
4.1.7	Wiesengrab für 25 Jahre	40	3.425	3.400	137.000	136.000	-1.000	-0,73

Tarif-Nr.	Gegenstand	Fallzahlenprognose 2020	Gebühr alt 2019 €	Gebühr neu 2020 €	Erlösprognose 2020 mit alten (2019) Gebührensätzen €	Erlösprognose 2020 mit neuen Gebührensätzen €	Differenz gesamt Mehr-/Mindereinnahme €	Differenz in % Mehr-/Mindereinnahme €
4.2	Urnengrabstätten							
4.2.1	Wahlgrab für 25 Jahre	61	1.275	1.200	77.775	73.200	-4.575	-5,88
4.2.2	Reihengrab für 25 Jahre	40	856	805	34.240	32.200	-2.040	-5,96
4.2.3	Anonymgrab für 25 Jahre	18	1.458	1.422	26.244	25.596	-648	-2,47
4.2.4	Wiesengrab für 25 Jahre	76	2.225	2.200	169.100	167.200	-1.900	-1,12
4.2.5	Aschenstreu Feld für 25 Jahre	14	260	266	3.640	3.724	84	2,31
4.2.6	Baumgrab für 25 Jahre	33	2.500	2.475	82.500	81.675	-825	-1,00
5.0	Gebühren in besonderen Fällen							
5.1	Annahme eines Sarges ohne Zellenbenutzung	80	29	30	2.320	2.400	80	3,45
6.0	Verwaltungsgebühren							
6.1	Genehmigung von Grabmalen bzw. Einfassungen							
6.1.1	Wahlgrab	200	38	40	7.600	8.000	400	5,26
6.1.2	Reihengrab und Wiesengrab	140	24	25	3.360	3.500	140	4,17
6.2	Genehmigung zur Ausführung gewerblicher Arbeiten	5	25	27	125	135	10	8,00
6.3	Genehmig. zum Befahren mit Kfz für Gehbehinderte	1	17	21	17	21	4	23,53
6.4	Umschreibung einer Nutzungsurkunde	4	25	27	100	108	8	8,00
6.5	Wiederherstellen eines entzogenen Nutzungsrechtes	0	25	27	0	0	0	0,00
	Nachgebühr Erdbestattungswahlgrab, Jahre	2.900	69	64	200.100	185.600	-14.500	-7,25
	Nachgebühr Kinderwahlgrab, Jahre	0	43	40	0	0	0	0,00
	Nachgebühr Urnenwahlgrab, Jahre	300	51	48	15.300	14.400	-900	-5,88
	Nachgebühr Erdbestattungswiesengrab, Jahre	120	137	136	16.440	16.320	-120	-0,73
	Nachgebühr Urnenwiesengrab, Jahre	175	89	88	15.575	15.400	-175	-1,12
	Nachgebühr Baumgrab, Jahre	20	100	99	2.000	1.980	-20	-1,00
	Wiedererwerb Erdbestattungswahlgrab, Jahre	1.050	69	64	72.450	67.200	-5.250	-7,25
	Wiedererwerb Urnenwahlgrab, Jahre	5	51	48	255	240	-15	0,00
	Wiedererwerb Kinderwahlgrab, Jahre	5	43	40	215	200	-15	-6,98

**Summe**

**1.326.872,00      1.292.685,00**

**-34.172,00      -2,58**

**durchschn.  
Gebühren-  
senkung**

**Kostenprognose 2020 inkl. Berücksichtigung des Ausgleichs von  
50,00 % der Unterdeckung aus 2016,  
33,33 % der Unterdeckung aus 2017 und  
50,00 % der Überdeckung aus 2018**

**1.615.620,35      1.615.620,35**

**Erlösprognose 2020**

**1.326.872,00      1.292.685,00**

**Kostendeckungsgrad 2020 in %**

**82,13      80,01**

**Ermittlung der Abschreibungen und kalkulatorischen Verzinsung 2020 für investive Anschaffungen**

**Tabelle 6**

Gegenstand	Anschaffungs-Datum	Anschaffungs-preis- €	Nutzungs-dauer Jahre	aufgelaufener Werteverzehr Ende 2019 €	Restwert Ende 2019 €	kalk. Zinsen 2020 5,56 % €	Wieder- beschaffungs- Zeitwert €	Abschreibungs- Rate 2020 €
<b>Friedhof Büderich</b>								
Dreibock	1978	520	15					
Arbeitsbank	1981	575	15					
Aushangkästen m. Ständer	1986	502	15					
Scherenhubtisch	1988	4.972	12					
Sargversenker	1993	3.754	15					
Gleitschalkasten (2 Stck.)	1995	3.489	12					
Gefahrstoffschrank	1996	2.573	15					
Laufroste-Gerätesatz, 2 Stück	1998	1.481	12					
Transportanhänger f. Schalkasten	1998	572	10					
Laufroste Gerätesatz Alu klappb.	1998	536	12					
Laufroste Gerätesatz Alu klappb.	1998	536	12					
Infrarotbrenner Unkrautvernichter	1998	3.392	12					
Freischneider	1999	524	10					
Frontkehrmaschine	2000	2.160	15					
Traverse für Urnenbestattungen	2001	656	10					
Pflegegerät Wege	2001	3.980	10					
Kompressor, Rico	2002	658	10					
Sargwagen, Birker	2002	1.120	12					
Sargwagen, Birker	2002	1.120	12					
Sargwagen, Birker	2002	1.120	12					
Orgel, Viscount	19.08.2002	4.350	20	3.371,25	978,75	54,42	5.565,66	278,28
Schalkasten (2 Stck.)	26.06.2002	1.080	15					
Erdcontainer	2002	1.490	12					
Erdcontainer	2002	1.490	12					
Sargversenkapparat	14.05.2003	2.739	15					
Sargversenkapparat	14.05.2003	2.739	15					
Hochdruckreiniger, Kränzle	2003	534	10					
Transportwagen für Schalkasten	2003	812	10					
Transportwagen für Schalkasten	2003	812	10					
Stromerzeuger Honda	2004	1.302	10					
Kunstrasen, Garnitur	28.02.2005	1.218	10					
Rasenmäher Sabo	2006	704	8					
Kranzwagen	22.08.2008	1.341	10					
Kranzwagen	22.08.2008	1.341	10					
Hochentaster	17.12.2008	602	8					
Alu Grabschalkasten	15.04.2010	1.280	10	1.237,81	42,68	0,79	1.459,76	48,66
Stihl Erdbohrgerät	01.09.2010	706	8					
Verstärker mit Zubehör	15.04.2011	1.234	10	1.069,47	164,53	9,15	1.376,48	137,65
Stihl Heckenschere	03.08.2011	554	8					
Sargwagen	12.12.2011	1.498	15	798,93	699,07	38,87	1.670,96	111,40
Aufbahrungsleuchter 4-flammig	19.06.2012	762	30	190,50	571,50	31,78	834,47	27,82
Aufbahrungsleuchter 4-flammig	19.06.2012	762	30	190,50	571,50	31,78	834,47	27,82
Gleitschalkasten Contex	28.09.2012	1.142	10	827,95	314,05	17,46	1.250,61	125,06
Rasenmäher Sabo	12.03.2013	722	8	609,19	112,81	6,27	777,96	97,24
Gleitschalkasten Aluminium	20.03.2013	1.238	10	835,65	402,35	22,37	1.333,95	133,40
Sargwagen mit Behang	06.11.2013	1.458	15	591,30	866,70	48,19	1.571,00	104,73
Sargwagen mit Behang	27.03.2014	1.656	15	634,80	1.021,20	56,78	1.764,34	117,62
Stihl Blasgerät	26.07.2014	575	8	389,32	185,68	10,32	612,62	76,58
Stiga Aufsitzmäher	10.04.2015	3.324	8	1.939,00	1.385,00	77,01	3.531,56	441,44
Aluminium-Ringe Erdlagerbox	24.06.2015	1.889	12	708,38	1.180,63	65,64	2.006,95	167,25
Pellenc Heckenschere	08.08.2018	619	8	103,17	515,83	28,68	630,62	78,83
Pellenc Lithium Batterie	08.08.2018	1.865	5	497,33	1.367,67	76,04	1.900,00	380,00
<b>Summen</b>		<b>78.078</b>				<b>575,54</b>		<b>2.353,77</b>

Gegenstand	Anschaffungs-Datum	Anschaffungspreis €	Nutzungsdauer Jahre	aufgelauener Werteverzehr Ende 2019 €	Restwert Ende 2019 €	kalk. Zinsen 2020 5,56 % €	Wieder- beschaffungs- Zeitwert €	Abschreibungs- Rate 2020 €
<b>Friedhof Osterath</b>								
Traktorbauspritze	1978	1.379	15					
HAKO Rasen-Laubkehrmaschine	1980	541	15					
Aushangkasten m. Ständer	1987	502	15					
Laubbläser, Honda	1988	1.119	15					
Sargwagen	1993	810	12					
Gefahrstoffschrank	1996	2.573	15					
John Deere - Kantenschneider	2000	790	10					
Spritzgeräte, Mantis	28.05.2001	1.654	15					
Aufsitzmäher	2004	4.888	10					
Hand-Transportwagen m. Rohrdeichse	21.09.2004	512	15					
Leuchterkombination	12.11.2004	1.580	30	794,39	785,61	43,68	1.934,69	64,49
Laufroste und Grabverbau	28.02.2005	1.228	12					
Handrasenmäher	28.03.2005	655	10					
Erdcontainer	05.05.2005	12.077	12					
Transportwagen	22.08.2007	1.137	15	934,91	202,14	11,24	1.344,64	89,64
Transportwagen	27.06.2008	1.044	15	800,40	243,60	13,54	1.205,84	80,39
Transportwagen	27.06.2008	1.143	15	876,30	266,70	14,83	1.320,18	88,01
Rasenmäher	29.07.2008	650	8					
Alu Container	01.08.2008	1.574	10					
Schalkasten Aluminium	01.08.2008	1.528	10					
John Deere Rasentraktor	12.08.2010	5.132	8					
Heckenschneider Stihl	01.10.2010	542	8					
Einmann-Erdbohrer Stihl	12.12.2012	732	8	640,50	91,50	5,09	792,48	99,06
Schalkasten Aluminium	15.06.2016	1.509	10	528,15	980,85	54,54	1.594,31	159,43
Heckenschere Stihl	01.09.2016	510	10	165,84	344,43	19,15	539,12	53,91
Handmotorsäge Pellenc	24.10.2016	875	10	277,17	598,09	33,25	924,74	92,47
Akkubläser Pellenc	24.10.2016	720	10	228,04	492,09	27,36	760,84	76,08
Heckenschere Pellenc	24.10.2016	637	10	201,73	435,31	24,20	673,05	67,31
Freischneider Pellenc	24.10.2016	986	10	312,24	673,78	37,46	1.041,76	104,18
Akku für Pellenc-Geräte	24.10.2016	1.097	10	347,32	749,49	41,67	1.158,82	115,88
Akku-Rasenmäher Pellenc	12.01.2017	1.440	8	0,00	1.440,26	80,08	1.495,35	186,92
Schalkasten Aluminium	22.01.2018	1.516	10	0,00	1.516,00	84,29	1.544,45	154,45
Laufroste-Gerätesatz	24.01.2018	665	10	0,00	665,00	36,97	677,48	67,75
Transportwagen	20.06.2018	1.528	15	0,00	1.528,00	84,96	1.556,68	103,78
<b>Summen</b>		<b>55.274</b>				<b>612,31</b>		<b>1.603,75</b>

<b>Friedhöfe Lank</b>								
Rasen u. Laubkehrmaschine	1985	2.233	15					
Aushangkasten m. Ständer	1987	502	15					
Sargversenker, Birker Amb.	1987	3.172	15					
Anbauschneepflug f. Iseki	1988	2.196	12					
Kranzwagen	1991	967	15					
Sargwagen, 2 Stück	1992	3.241	12					
Standleuchter, Hopf	01.07.1992	1.974	30	1.809,50	164,50	9,15	3.004,49	100,15
Beschallungsanlage	1993	1.711	10					
Plattformwagen	1993	1.059	12					
Erdcontainer, Siko Tec	1994	7.479	12					
Regenplane f. Erdcont.	1994	964	10					
Erdcontainer, Europa	1995	7.564	12					
Gefahrstoffschrank, 2 Stück	1996	5.146	15					
Laufroste-Gerätesatz	1998	740	12					
Grabverbau Gerätesatz	1998	2.481	12					
Anbaukehrmaschine	1998	2.604	15					
Rednerpult	30.04.1999	522	30	365,40	156,60	8,71	700,92	23,36
Erdcontainer, Birker	1999	6.024	12					
Transportwagen, Birker	1999	572	10					
Sargwagen, Birker	2002	1.120	12					
Rasenmäher	2003	1.392	10					
Sargversenkapparat	09.09.2003	2.842	15					
Rasenaufsitzmäher	2003	4.988	10					
Handtransportwagen	29.09.2003	574	15					
Wildkrautbeseitiger Thermohit	2003	2.807	10					
Kunstrasengarnitur	28.02.2005	1.137	10					
Lautsprecher Bose 251 (2)	23.02.2006	596	10					
Transportwagen	22.08.2007	1.137	15	934,91	202,14	11,24	1.344,64	89,64
Transportwagen	27.06.2008	1.143	15	876,30	266,70	14,83	1.320,18	88,01
Transportwagen	27.06.2008	1.044	15	800,40	243,60	13,54	1.205,84	80,39
Alu Container	01.08.2008	1.574	10					
Grabschalkasten	01.08.2008	1.528	10					
Scherenwagen	07.04.2009	546	10					
Heckenschere Pellenc Helion	21.07.2009	746	8					
Akku Pellenc	21.07.2009	712	8					
Scherenwagen	19.03.2010	553	10	539,18	13,83	0,19	630,42	15,76
Scherenwagen	19.03.2010	553	10	539,18	13,83	0,19	630,42	15,76
John Deere Rasentraktor	12.08.2010	5.132	8					
Pellenc Airion Blasgerät	08.12.2011	831	8					

Akku Pellenc	08.12.2011	1.651	8					
Gleitschalkasten (Grabverbau)	03.12.2012	1.200	10	840,00	360,00	20,02	1.314,12	131,41
Akku-Baumschere Pellenc	10.12.2012	1.174	10	821,80	352,20	19,58	1.285,65	128,56
Kondolenz- und Rednerpult	27.03.2013	590	20	199,13	390,88	21,73	635,73	31,79
Einmann Erdbohrgerät Stihl	31.10.2013	729	8	561,94	167,06	9,29	785,50	98,19
Orgel, Gloria Klassik	02.06.2015	9.750	15	2.925,00	6.825,00	379,47	10.358,81	690,59
Rasenmäher Sabo	15.06.2015	838	8	471,38	366,63	20,38	890,33	111,29
Aluminium-Ring Erdlagerbox	15.06.2016	630	12	183,75	446,25	24,81	665,62	55,47
Aluminium-Ring Erdlagerbox	15.06.2016	630	12	183,75	446,25	24,81	665,62	55,47
Aluminium-Ring Erdlagerbox	15.06.2016	630	12	183,75	446,25	24,81	665,62	55,47
Unkrautbekämpfungsgesetzgerät HOAF	21.07.2016	3.662	10	1.251,18	2.410,82	134,04	3.869,03	386,90
Orgel, Gloria Cantus	30.11.2018	4.390	15	317,06	4.072,94	226,46	4.472,39	298,16
<b>Summen</b>		<b>107.980</b>				<b>963,25</b>		<b>2.456,37</b>

Gegenstand	Anschaffungs-Datum	Anschaffungspreis €	Nutzungsdauer Jahre	aufgelaufener Werteverzehr Ende 2019 €	Restwert Ende 2019 €	kalk. Zinsen 2020 5,56 % €	Wiederbeschaffungs-Zeitwert €	Abschreibungs-Rate 2020 €
<b>Friedhof Strümp</b>								
Sargversenker, Birker Amb.	1986	3.165	15					
Sargwagen, Birker	1993	810	12					
Gefahrstoffschränk	1996	2.573	15					
Orgel, Viscount	05.07.1999	3.937	20					
Mulcher, Sabo	2002	498	12					
Vertikultierer, Sabo	2002	1.093	12					
Rasenmäher	2003	673	10					
Erdcontainer	13.10.2004	7.513	12					
Grabverbau-system	20.10.2004	3.085	12					
Leuchter-Kombination	24.11.2004	1.580	15					
Alu Schalkkästen	25.09.2007	1.854	10					
Transportwagen	27.06.2008	1.143	15	876,30	266,70	14,83	1.320,18	88,01
Alu Container	01.08.2008	1.574	10					
Erdbohrer	25.09.2009	792	8					
Schalkkasten Alu	25.10.2010	1.307	10	1.198,08	108,92	5,05	1.489,98	124,17
Aufsitzmäher Stiga	24.08.2016	3.739	8	1.557,92	2.181,08	121,27	3.950,38	493,80
Sargwagen	20.09.2018	1.535	15	127,92	1.407,08	78,23	1.563,81	104,25
<b>Summen</b>		<b>33.706</b>				<b>219,38</b>		<b>810,23</b>

Gegenstand	Anschaffungsdatum	Anschaffungspreis €	Nutzungsdauer Jahre	aufgelaufener Werteverzehr Ende 2019 €	Restwert Ende 2019 €	kalk. Zinsen 2020 5,56 % €	Wiederbeschaffungs-Zeitwert €	Abschreibungs-Rate 2020 €
<b>alle Friedhöfe</b>								
Anschaffungen 2019	30.09.2019	14.400	12	300,00	14.100,00	783,96	14.400,00	1.200,00
Anschaffungen 2020	30.06.2020	18.000	12			500,40	17.689,66	737,07
<b>Summen</b>		<b>32.400</b>				<b>1.284,36</b>		<b>1.937,07</b>

<b>Gesamtsummen</b>		<b>307.439</b>				<b>Zinsen:</b>	<b>3.654,85</b>	<b>Abschreib.:</b>	<b>9.161,19</b>
---------------------	--	----------------	--	--	--	----------------	-----------------	--------------------	-----------------

**Berechnung der Abschreibung und Verzinsung**

- verzinst werden können die Anschaffungskosten und Herstellungskosten der Friedhöfe
- abgeschrieben werden können nur die Herstellungskosten der Friedhöfe

<b>1. Anschaffungskosten Friedhofsgrundstücke (Erweiterungen)</b>	<b>DM</b>	<b>€</b>
Büderich	415.620,85	212.503,57
Osterath	1.221.919,49	624.757,51
Lank I (Rheinstr.)	625.000,00	319.557,43
Lank II (Nierster Str.)	665.654,25	340.343,61
Strümp	202.000,00	103.280,96
<b>Gesamt</b>	<b>3.130.194,59</b>	<b>1.600.443,08</b>
<b>Verzinsung (5,56 %)</b>		<b>88.984,64</b>

<b>2. Herstellungskosten Friedhöfe</b>	<b>Verzinsung (5,56 %)</b>	<b>Abschreibung</b>
	<b>€</b>	<b>€</b>
Erweiterungen Büderich	7.592,93	10.443,06
Erweiterungen Osterath	6.082,94	6.023,50
Erweiterungen Lank I	132,54	244,39
Erweiterungen Lank II	311,08	1.316,35
Erweiterungen Strümp	915,20	3.483,05
Erweiterungen alle Friedhöfe	8.970,38	9.721,50
	<b>24.005,07</b>	<b>31.231,86</b>
<b>Zusammenstellung Verzinsung</b>		
Zinsen Anschaffungskosten	88.984,64 €	
Zinsen Herstellungskosten	24.005,07 €	
<b>Summe</b>	<b>112.989,71 €</b>	

**Vergleich der Gebührentarife - Meerbusch und benachbarte Städte**

	Willich	Nettetal	Dormagen	Kaarst	Düsseldorf	Krefeld	Grevenbroich	Neuss	Durchschnittswerte	Meerbusch 2020
Friedhofskapelle	309,00	224,00	175,00	170,00	208,26	283,00	250,00	221,94	<b>230,15</b>	198,00
Leichenhalle (Zellenbenutzung)	153,00	./.	80,00	47,00	139,49	98,00	150,00	195,30 (5 Tage)	<b>123,26</b>	214,00
<b>Erdbestattungswahlgrab</b>										
Bestattung	473,00	908,00	600,00	641,00	971,29	977,00	1.071,00	530,22	<b>771,44</b>	640,00
Nutzungsgebühr (je Stelle)	1.425,00 (30 J)	2.347,00 (25 J)	1.940,00 (20 J)	1.726,00 (30 J)	2.078,70 (30 J)	2.520,00 (30 J)	2.163,00 (30 J)	2.457,30 (30 J)	<b>2.082,13</b>	1.600,00 (25 J)
Nutzungsgebühr (pro Jahr u. Stelle)	47,50	93,88	97,00	57,53	69,29	84,00	72,10	81,91	<b>75,40</b>	64,00
<b>Erdbestattungsreihengrab</b>										
Bestattung	473,00	663,00	530,00	641,00	684,52	977,00	756,00	530,22	<b>656,84</b>	546,00
Nutzungsgebühr	695,00 (30 J)	1.286,00 (25 J)	1.300,00 (20 J)	1.310,00 (25 J)	1.038,74 (20 J)	1.354,00 (30 J)	1.571,00 (30 J)	2.344,50 (30 J)	<b>1.362,41</b>	1.007,00 (25 J)
Nutzungsgebühr (pro Jahr)	23,17	51,44	65,00	52,40	51,94	45,13	52,37	78,15	<b>52,45</b>	40,28
<b>Urnenwahlgrab</b>										
Bestattung	198,00	240,00	300,00	74,00	381,82	323,00	232,00	166,99	<b>239,48</b>	121,00
Nutzungsgebühr	1.471,00 (20 J)	2.273,00 (25 J)	1.500,00 (20 J)	1.028,00 (30 J)	2.533,20 (30 J)	1.980,00 (30 J)	2.081,00 (30 J)	2.099,80 (20 J)	<b>1.870,75</b>	1.200,00 (25 J)
Nutzungsgebühr (pro Jahr)	73,55	90,92	75,00	34,27	84,44	66,00	69,37	104,99	<b>74,82</b>	48,00
<b>Urnenreihengrab</b>										
Bestattung	198,00	240,00	300,00	74,00	381,82	323,00	232,00	166,99	<b>239,48</b>	90,00
Nutzungsgebühr	838,00 (20 J)	1.560,00 (25 J)	877,00 (20 J)	780,00 (25 J)	927,94 (20 J)	1.233,00 (30 J)	1.788,00 (30 J)	905,00 (20 J)	<b>1.113,62</b>	805,00 (25 J)
Nutzungsgebühr (pro Jahr)	41,90	62,40 (nur pflegefrei)	43,85	31,20	46,40	41,10	59,60 (nur pflegefrei)	45,25	<b>46,46</b>	32,20