

Nachkalkulation 2019

Personalkosten	€
Beamte	37.488,74
Tariflich Beschäftigte	182.530,05
Summe	220.018,79

Sachkosten	€
Unterhaltung der Grünflächen, Unterhaltung der Betriebs- und Geschäftsausstattung, Abfallentsorgung, Wasserverbrauch	120.713,30
Investive Anschaffungen unter 410 € (=Aufwand)	3.518,66
Summe	124.231,96

Innere Verrechnung	€
Vorstand	14.753,40
SZD	46.723,92
SFi	53.596,04
SIIm	159.574,27
Summe	274.647,63

Zusammenstellung der Kosten	€
Personalkosten	220.018,79
Sachkosten	124.231,96
Innere Verrechnung	274.647,63
Interne Verrechnung (Personal- und Fahrzeugkosten)	851.986,98
Abschreibung für Maschinen und Geräte	8.795,15
Verzinsung für Maschinen und Geräte	3.320,82
Abschreibungen Herstellungskosten Grundstücke	34.767,55
Verzinsung für Grundstücke	119.324,95
Summe	1.637.093,83

nicht über Gebühren zu decken	
./. Nebenerlöse	-6.884,96
./. Unterhaltungskosten Kriegsgräber/Jüdischer Friedhof	-7.097,84
verbleibende Kosten	1.623.111,03

Ausgleich von 50 % der Unterdeckung aus 2016	17.759,64
Ausgleich von 33,33 % der Unterdeckung aus 2017	23.979,18

verbleibende Kosten	1.664.849,85
----------------------------	---------------------

bei einem Kostendeckungsgrad von 80,03 % über Gebühren zu decken	1.332.379,33
---	---------------------

Einnahmen aus Friedhofsgebühren 2019	1.484.160,00
---	---------------------

Überdeckung 2019	151.780,67
-------------------------	-------------------

Tabelle 2

Personalkosten	€
Beamte	40.100,00
Tariflich Beschäftigte	230.600,00
Summe	270.700,00

Sachkosten	€
Unterhaltung des sonstigen beweglichen Vermögens (ehemals Unterhaltung der Betriebs- und Geschäftsausstattung)	19.000,00
Unterhaltung und Bewirtschaftung des Infrastrukturvermögens (ehem. Abfallentsorgung und Wasserverbrauch Friedhöfe)	58.000,00
Unterhaltung und Bewirtschaftung der Grundstücke und baulichen Anlagen (ehemals Unterhaltung Grünflächen)	73.000,00
Investive Anschaffungen unter 410 € (=Aufwand)	5.000,00
Summe	155.000,00

Innere Verrechnung	€
Vorstand	11.791,00
SZD	75.307,00
SFI	49.789,00
SIM	161.963,00
Summe	298.850,00

Zusammenstellung der Kosten	€
Personalkosten	270.700,00
Sachkosten	155.000,00
Innere Verrechnung	298.850,00
Interne Leistungsverrechnung	867.000,00
Abschreibung f. Maschinen u. Geräte	11.692,06
Verzinsung für Maschinen u. Geräte	4.696,17
Abschreibungen für Grundstücke	31.300,62
Verzinsung für Grundstücke	110.273,05
Summe	1.749.511,90

nicht über Gebühren zu decken	
./. Nebenerlöse	-6.900,00
./. Unterhaltungskosten Kriegsgräber/Jüdischer Friedhof	-7.300,00
./. Ausgleichsbetrag aus dem Betrieb des Bestattungswaldes	-8.000,00
verbleibende Kosten	1.727.311,90
Ausgleich von 33,33 % der Unterdeckung aus 2017	23.979,17
Ausgleich von 30,00 % der Überdeckung aus 2018	-27.373,85
Ausgleich von 36,00 % der Überdeckung aus 2019	-54.641,04
verbleibende Kosten	1.669.276,18
kalkulierte Gebühreneinnahmen bei 80,01 % Kostendeckungsgrad	1.335.511,00

Tabelle 3

Anzahl der Bestattungen nach Grabarten im Durchschnitt der Jahre 2017 - 2019 und Prognose 2021

Grabart	Anzahl/Jahr 2017 - 2019	Prognose 2021
Erdbestattung Erdbestattungswahlgrab	147	145
Urnenbeisetzung Erdbestattungswahlgrab	51	50
Erdbestattung im Erdbestattungsreihengrab	10	10
Erdbestattung im Erdbestattungsanonymgrab	3	2
Erdbestattung Kinder unter 5 Jahren (alle)	1	1
Urnenbeisetzung im Urnenwahlgrab	103	103
Urnenbeisetzung im Urnenreihengrab	39	35
Urnenbeisetzung im Urnenanonymgrab	20	20
Erdbestattung Erdbestattungswiesengrab	39	42
Urnenbeisetzung Erdbestattungswiesengrab	4	4
Urnenbeisetzung im Urnenwiesengrab	109	110
Urnenbeisetzung im Baumgrab	38	45
Tot- und Fehlgeburten sowie die aus Schwangerschaftsabbruch stammende Leibesfrucht	0	1
Summe	564	568

Fallzahlen der Tarifstellen, Durchschnitt der Jahre 2017 - 2019 und Prognose 2021

Tarifstelle	Anzahl/Jahr 2017 - 2019	Prognose 2021
Umbettung Erdbestattung	1	1
Umbettung Urnen	5	7
Ausbettung Erdbestattung	0	0
Ausbettung Urnen	1	2
Einbettung Erdbestattung	1	1
Einbettung Urnen	2	2
Benutzung Friedhofskapelle	412	315
Benutzung Leichenhalle (Kühlzelle)	109	110
Benutzung Leichenhalle ohne Bestattung (Tage)	11	11
Aschenaufbewahrung über 8 Tage	10	10
Nutzungsgebühr für Erdbestattungswahlgräber	103	85
Nutzungsgebühr für Kinderwahlgräber	0	0
Nutzungsgebühr für Reihengräber	10	10
Nutzungsgebühr für Kinderreihengräber	0	1
Nutzungsgebühr für Erdbestattungsanonymgräber	3	3
Nutzungsgebühr für Kinderanonymgräber	0	0
Nutzungsgebühr für Urnenwahlgräber	68	70
Nutzungsgebühr für Urnenreihengräber	39	35
Nutzungsgebühr für Urnenanonymgräber	20	20
Nutzungsgebühr für Erdbestattungswiesengräber	45	60
Nutzungsgebühr für Urnenwiesengräber	77	85
Nutzungsgebühr für Baumgräber	37	45
Nutzungsgebühr für Aschenstreufeld	17	25
Sargannahme ohne Zellenbenutzung	70	65
Genehmigung Grabmal/Einfassung Wahlgrab	192	185
Genehmigung Grabmal/Einfassung RG (Wi)	146	150
Zulassung Gewerbe/Befahren Friedhof	4	3
Genehmigung Befahren mit Kraftfahrzeugen	1	1
Umschreiben Nutzungsurkunde	5	5
Wiederherstellung Nutzungsrecht	0	0
Nachgebühr Erdbestattungswahlgrab	3.129	3.200
Nachgebühr Urnenwahlgrab	327	330
Nachgebühr Erdbestattungswiesengrab	96	130
Nachgebühr Urnenwiesengrab	245	280
Nachgebühr für Baumgräber	10	12
Wiedererwerb Erdbestattungswahlgrab	1.159	1.200
Wiedererwerb Urnenwahlgrab	2	5
Wiedererwerb Kinderwahlgrab	23	20

Tabelle 4

Gegenüberstellung der Gebühren bis 31.12.2020 (alt) und ab 01.01.2021 (neu)

Tarif-Nr.	Gegenstand	Gebühr alt 2020 €	Gebühr neu 2021 €	prozentuale Änderung
1.0	Bestattungsgebühren			
1.1	Erdbestattungen			
1.1.1	Wahlgrab	640	639	-0,16
1.1.2	Reihengrab	546	546	0,00
1.1.3	Anonymgrab	507	482	-4,93
1.1.4	Kinder unter 5 Jahre im Wahlgrab	288	304	5,56
1.1.5	Kinder unter 5 Jahre im Kinderreihengrab	246	259	5,28
1.1.6	Kinder unter 5 Jahre im Anonymgrab	228	229	0,44
1.1.7	Tot- und Fehlgeburten sowie die aus Schwangerschaftsabbruch stammende Leibesfrucht	121	120	-0,83
1.1.8	Erdbestattungswiesengrab	546	546	0,00
1.2	Aschenbeisetzung			
1.2.1	Erdbestattungswahlgrab	121	120	-0,83
1.2.2	Urnenwahlgrab	121	120	-0,83
1.2.3	Urnenreihengrab	90	90	0,00
1.2.4	Urnenanonymgrab	60	60	0,00
1.2.5	Erdbestattungswiesengrab	105	105	0,00
1.2.6	Urnenwiesengrab	105	105	0,00
1.2.7	Baumgrab	105	105	0,00
2.0	Gebühren für das Um-, Aus- und Wiedereinbetten			
2.1	Umbettung auf städtischen Friedhöfen			
2.1.1	Umbettung von erdbestatteten Toten	1.187	1.184	-0,25
2.1.2	Umbettung von Urnen	181	180	-0,55
2.2	Ausbettung zur Überführung nach auswärts			
2.2.1	Ausbettung von erdbestatteten Toten	688	666	-3,20
2.2.2	Ausbettung von Urnen	121	120	-0,83
2.3	Einbettung bei Überführung von auswärts			
2.3.1	Einbettung von erdbestatteten Toten	507	506	-0,20
2.3.2	Einbettung von Urnen	60	60	0,00
3.0	Geb. für die Benutzung der Friedhofskapelle und Leichenhalle			
3.1	Friedhofskapelle			
3.1.1	Benutzung einschließlich Dauerausschmückung	198	191	-3,54
3.2	Leichenhalle			
3.2.1	Zellenbenutzung	214	214	0,00
3.2.2	Zellenbenutzung ohne Bestattung, je Tag	43	43	0,00
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	1.600	1.450	-9,38
4.1.2	Wahlgrab für Kinder unter 5 Jahren für 15 Jahre	600	555	-7,50
4.1.3	Reihengrab für 25 Jahre	1.007	912	-9,43
4.1.4	Reihengrab für Kinder unter 5 Jahren für 15 Jahre	483	438	-9,32
4.1.5	Anonymgrab für 25 Jahre	1.931	1.836	-4,92
4.1.6	Anonymgrab für Kinder unter 5 Jahre für 15 Jahre	853	807	-5,39
4.1.7	Wiesengrab, je Grabstelle	3.400	3.300	-2,94
4.2	Urnengrabstätten			
4.2.1	Wahlgrab für 25 Jahre	1.200	1.100	-8,33
4.2.2	Reihengrab für 25 Jahre	805	730	-9,32
4.2.3	Anonymgrab für 25 Jahre	1.422	1.346	-5,34
4.2.4	Wiesengrab für 25 Jahre	2.200	2.125	-3,41
4.2.5	Aschenstreu Feld für 25 Jahre	266	266	0,00
4.2.6	Baumgrab für 25 Jahre	2.475	2.375	-4,04

Tarif-Nr.	Gegenstand	Gebühr alt 2020 €	Gebühr neu 2021 €	prozentuale Änderung
5.0	Gebühren in besonderen Fällen			
5.1	Annahme eines Sarges ohne Zellenbenutzung	30	30	0,00
6.0	Verwaltungsgebühren			
6.1	Genehmigung von Grabmalen bzw. Einfassungen			
6.1.1	Wahlgrab	40	40	0,00
6.1.2	Reihengrab und Wiesengrab	25	25	0,00
6.2	Genehmigung zur Ausführung gewerblicher Arbeiten	27	27	0,00
6.3	Genehmig. zum Befahren mit Kfz für Gehbehinderte	21	21	0,00
6.4	Umschreibung einer Nutzungsurkunde	27	27	0,00
6.5	Wiederherstellen eines entzogenen Nutzungsrechts	27	27	0,00

Tabelle 5

Hochrechnung Gebühren x Fallzahlenprognose 2021

Tarif-Nr.	Gegenstand	Fallzahlenprognose 2021	Gebühr alt 2020 €	Gebühr neu 2021 €	Erlösprognose 2021 mit alten (2020) Gebührensätzen €	Erlösprognose 2021 mit neuen Gebührensätzen €	Differenz gesamt Mehr-/Minder-einnahme €	Differenz in % Mehr-/Minder-einnahme €
1.0	Bestattungsgebühren							
1.1	Erdbestattungen							
1.1.1	Wahlgrab	145	640	639	92.800	92.655	-145	-0,16
1.1.2	Reihengrab	10	546	546	5.460	5.460	0	0,00
1.1.3	Anonymgrab	2	507	482	1.014	964	-50	-4,93
1.1.4	Kinder unter 5 Jahre im Wahlgrab	1	288	304	288	304	16	5,56
1.1.5	Kinder unter 5 Jahre im Kinderreihengrab	0	246	259	0	0	0	0,00
1.1.6	Kinder unter 5 Jahre im Anonymgrab	0	228	229	0	0	0	0,00
1.1.7	Tot- und Fehlgeburten sowie die aus Schwangerschaftsabbruch stammende Leibesfrucht	1	121	120	121	120	-1	-0,83
1.1.8	Erdbestattungswiesengrab	42	546	546	22.932	22.932	0	0,00
1.2	Urnenbestattungen							
1.2.1	Erdbestattungswahlgrab	50	121	120	6.050	6.000	-50	-0,83
1.2.2	Urnenwahlgrab	103	121	120	12.463	12.360	-103	-0,83
1.2.3	Urnenreihengrab	35	90	90	3.150	3.150	0	0,00
1.2.4	Urnenanonymgrab	20	60	60	1.200	1.200	0	0,00
1.2.5	Erdbestattungswiesengrab	4	105	105	420	420	0	0,00
1.2.6	Urnenwiesengrab	110	105	105	11.550	11.550	0	0,00
1.2.7	Baumgrab	45	105	105	4.725	4.725	0	0,00
2.0	Gebühren für das Um-, Aus- und Wiedereinbetten							
2.1	Umbettung auf städtischen Friedhöfen							
2.1.1	Umbettung von erdbestatteten Toten	1	1.187	1.184	1.187	1.184	-3	-0,25
2.1.2	Umbettung von Urnen	7	181	180	1.267	1.260	-7	-0,55
2.2	Ausbettung zur Überführung nach auswärts							
2.2.1	Ausbettung von erdbestatteten Toten	0	688	666	0	0	0	0,00
2.2.2	Ausbettung von Urnen	2	121	120	242	240	-2	-0,83
2.3	Einbettung bei Überführung von auswärts							
2.3.1	Einbettung von erdbestatteten Toten	1	507	506	507	506	-1	-0,20
2.3.2	Einbettung von Urnen	2	60	60	120	120	0	0,00
3.0	Geb. für die Benutzung der Friedhofskapelle und Leichenhalle							
3.1	Friedhofskapelle							
3.1.1	Benutzung einschließlich Dauerausschmückung	315	198	191	62.370	60.165	-2.205	-3,54
3.2	Leichenhalle							
3.2.1	Zellenbenutzung	110	214	214	23.540	23.540	0	0,00
3.2.2	Zellenbenutzung ohne Bestattung, je Tag	11	43	43	473	473	0	0,00
3.2.3	Aufbewahrung von Aschen über 8 Tage	10	13	13	130	130	0	0,00
4.0	Benutzungsgebühren für Gräber							
4.1	Erdbestattungsgrabstätten							
4.1.1	Wahlgrab für 25 Jahre, je Grabstelle	85	1.600	1.450	136.000	123.250	-12.750	-9,38
4.1.2	Wahlgrab für Kinder unter 5 Jahren für 15 Jahre	0	600	555	0	0	0	0,00
4.1.3	Reihengrab für 25 Jahre	10	1.007	912	10.070	9.120	-950	-9,43
4.1.4	Reihengrab für Kinder unter 5 Jahren für 15 Jahre	1	483	438	483	438	-45	-9,32
4.1.5	Anonymgrab für 25 Jahre	3	1.931	1.836	5.793	5.508	-285	-4,92
4.1.6	Anonymgrab für Kinder unter 5 Jahren für 15 Jahre	0	853	807	0	0	0	0,00
4.1.7	Wiesengrab für 25 Jahre	60	3.400	3.300	204.000	198.000	-6.000	-2,94

Tarif-Nr.	Gegenstand	Fallzahlenprognose 2021	Gebühr alt 2020 €	Gebühr neu 2021 €	Erlösprognose 2021 mit alten (2020) Gebührensätzen €	Erlösprognose 2021 mit neuen Gebührensätzen €	Differenz gesamt Mehr-/Minder-einnahme €	Differenz in % Mehr-/Minder-einnahme €
4.2	Urnengrabstätten							
4.2.1	Wahlgrab für 25 Jahre	70	1.200	1.100	84.000	77.000	-7.000	-8,33
4.2.2	Reihengrab für 25 Jahre	35	805	730	28.175	25.550	-2.625	-9,32
4.2.3	Anonymgrab für 25 Jahre	20	1.422	1.346	28.440	26.920	-1.520	-5,34
4.2.4	Wiesengrab für 25 Jahre	85	2.200	2.125	187.000	180.625	-6.375	-3,41
4.2.5	Aschenstreufeld für 25 Jahre	25	266	266	6.650	6.650	0	0,00
4.2.6	Baumgrab für 25 Jahre	45	2.475	2.375	111.375	106.875	-4.500	-4,04
5.0	Gebühren in besonderen Fällen							
5.1	Annahme eines Sarges ohne Zellenbenutzung	65	30	30	1.950	1.950	0	0,00
6.0	Verwaltungsgebühren							
6.1	Genehmigung von Grabmalen bzw. Einfassungen							
6.1.1	Wahlgrab	185	40	40	7.400	7.400	0	0,00
6.1.2	Reihengrab und Wiesengrab	150	25	25	3.750	3.750	0	0,00
6.2	Genehmigung zur Ausführung gewerblicher Arbeiten	3	27	27	81	81	0	0,00
6.3	Genehmig. zum Befahren mit Kfz für Gehbehinderte	1	21	21	21	21	0	0,00
6.4	Umschreibung einer Nutzungsurkunde	5	27	27	135	135	0	0,00
6.5	Wiederherstellen eines entzogenen Nutzungsrechtes	0	27	27	0	0	0	0,00
	Nachgebühr Erdbestattungswahlgrab, Jahre	3.200	64	58	204.800	185.600	-19.200	-9,38
	Nachgebühr Kinderwahlgrab, Jahre	0	40	37	0	0	0	0,00
	Nachgebühr Urnenwahlgrab, Jahre	330	48	44	15.840	14.520	-1.320	-8,33
	Nachgebühr Erdbestattungswiesengrab, Jahre	130	136	132	17.680	17.160	-520	-2,94
	Nachgebühr Urnenwiesengrab, Jahre	280	88	85	24.640	23.800	-840	-3,41
	Nachgebühr Baumgrab, Jahre	12	99	95	1.188	1.140	-48	-4,04
	Wiedererwerb Erdbestattungswahlgrab, Jahre	1.200	64	58	76.800	69.600	-7.200	-9,38
	Wiedererwerb Urnenwahlgrab, Jahre	5	48	44	240	220	-20	0,00
	Wiedererwerb Kinderwahlgrab, Jahre	20	40	37	800	740	-60	-7,50

Summe

1.409.320,00

1.335.511,00

-73.749,00

-5,24

durchschn.
Gebühren-
senkung

**Kostenprognose 2021 inkl. Berücksichtigung des Ausgleichs von
33,33 % der Unterdeckung aus 2017,
30,00 % der Überdeckung aus 2018 und
36,00 % der Überdeckung aus 2019**

1.669.276,18

1.669.276,18

Erlösprognose 2021

1.409.320,00

1.335.511,00

Kostendeckungsgrad 2021 in %

84,43

80,01

Ermittlung der Abschreibungen und kalkulatorischen Verzinsung 2021 für investive Anschaffungen

Tabelle 6

Gegenstand	Anschaffungs-Datum	Anschaffungspreis €	Nutzungsdauer Jahre	aufgelaufener Werteverzehr Ende 2020 €	Restwert Ende 2020 €	kalk. Zinsen 2021 5,42 % €	Wiederbeschaffungszeitwert €	Abschreibungsrate 2021 €
Friedhof Büderich								
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					
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	4.023,75	326,25	17,68	5.616,12	280,81
Schaukasten (2 Stck.)	2002	1.080	15					
Erdcontainer	2002	1.490	12					
Erdcontainer	2002	1.490	12					
Sargversenkapparat	2003	2.739	15					
Sargversenkapparat	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	2005	1.218	10					
Rasenmäher Sabo	2006	704	8					
Kranzwagen	2008	1.341	10					
Kranzwagen	2008	1.341	10					
Hochentaster	2008	602	8					
Alu Grabschalkasten	2010	1.280	10					
Stihl Erdbohrgerät	2010	706	8					
Verstärker mit Zubehör	15.04.2011	1.234	10	1.192,87	41,13	74,31	1.390,04	46,33
Sargwagen	12.12.2011	1.498	15	898,80	599,20	32,48	1.687,42	112,49
Aufbahrungsleuchter 4-flammig	19.06.2012	762	30	215,90	546,10	29,60	842,38	28,08
Aufbahrungsleuchter 4-flammig	19.06.2012	762	30	215,90	546,10	29,60	842,38	28,08
Gleitschalkasten Contex	28.09.2012	1.142	10	942,15	199,85	10,83	1.262,46	126,25
Rasenmäher Sabo	12.03.2013	722	8	699,44	22,56	0,31	785,17	24,54
Gleitschalkasten Aluminium	20.03.2013	1.238	10	959,45	278,55	15,10	1.346,31	134,63
Sargwagen mit Behang	06.11.2013	1.458	15	688,50	769,50	41,71	1.585,56	105,70
Sargwagen mit Behang	27.03.2014	1.656	15	745,20	910,80	49,37	1.780,95	118,73
Stihl Blasgerät	26.07.2014	575	8	461,20	113,80	6,17	618,39	77,30
Stiga Aufsitzmäher	10.04.2015	3.324	8	2.354,50	969,50	52,55	3.553,36	444,17
Aluminium-Ringe Erdlagerbox	24.06.2015	1.889	12	865,79	1.023,21	55,46	2.019,34	168,28
Pellenc Heckenschere	08.08.2018	619	8	180,54	438,46	23,76	638,10	79,76
Pellenc Lithium Batterie	08.08.2018	1.865	5	870,33	994,67	53,91	1.922,55	384,51
Abflämmgerät HOAF	10.10.2019	3.586	8	522,96	3.063,04	166,02	3.640,49	455,06
Summen		81.664				658,84		2.614,72

Gegenstand	Anschaffungs-Datum	Anschaffungspreis €	Nutzungsdauer Jahre	aufgelaufener Werteverzehr Ende 2020 €	Restwert Ende 2020 €	kalk. Zinsen 2021 5,42 % €	Wiederbeschaffungs- Zeitwert €	Abschreibungs- Rate 2021 €
Friedhof Osterath								
Traktorabbauspritze	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					
Gefahrstoffschränk	1996	2.573	15					
John Deere - Kantenschneider	2000	790	10					
Spritzgeräte, Mantis	2001	1.654	15					
Aufsitzmäher	2004	4.888	10					
Hand-Transportwagen m. Rohrreißer	2004	512	15					
Leuchterkombination	12.11.2004	1.580	30	847,06	732,94	39,73	1.987,08	66,24
Laufrost und Grabverbau	2005	1.228	12					
Handrasenmäher	2005	655	10					
Erdcontainer	2005	12.077	12					
Transportwagen	22.08.2007	1.137	15	1.010,71	126,34	6,85	1.358,11	90,54
Transportwagen	27.06.2008	1.044	15	870,00	174,00	9,43	1.217,05	81,14
Transportwagen	27.06.2008	1.143	15	952,50	190,50	10,33	1.332,46	88,83
Rasenmäher	2008	650	8					
Alu Container	2008	1.574	10					
Schalkasten Aluminium	2008	1.528	10					
John Deere Rasentraktor	2010	5.132	8					
Heckenschneider Stihl	2010	542	8					
Einmann-Erdbohrer Stihl	2012	732	8					
Schalkasten Aluminium	15.06.2016	1.509	10	679,05	829,95	44,98	1.605,10	160,51
Heckenschere Stihl	01.09.2016	510	10	216,86	293,41	15,90	542,76	54,28
Handmotorsäge Pellenc	24.10.2016	875	10	364,69	510,57	27,67	931,00	93,10
Akkubläser Pellenc	24.10.2016	720	10	300,05	420,08	22,77	765,99	76,60
Heckenschere Pellenc	24.10.2016	637	10	265,43	371,61	20,14	677,61	67,76
Freischneider Pellenc	24.10.2016	986	10	410,84	575,18	31,17	1.048,81	104,88
Akku für Pellenc-Geräte	24.10.2016	1.097	10	457,00	639,81	34,68	1.166,66	116,67
Akku-Rasenmäher Pellenc	12.01.2017	1.440	8	705,13	735,13	39,84	1.509,45	188,68
Schalkasten Aluminium	22.01.2018	1.516	10	442,17	1.073,83	58,20	1.562,78	156,28
Laufrost-Gerätesatz	24.01.2018	665	10	193,96	471,04	25,53	685,52	68,55
Transportwagen	20.06.2018	1.528	15	254,67	1.273,33	69,01	1.575,15	105,01
Sargwagen	18.09.2019	1.642	15	136,83	1.505,17	81,58	1.666,95	111,13
Sargversenkapparat	29.08.2019	5.593	15	497,16	5.095,84	276,19	5.677,98	378,53
Wassertransportfass	22.10.2019	1.079	10	125,88	953,12	51,66	1.095,40	109,54
Beschallungsanlage	12.12.2019	1.490	10	149,00	1.341,00	72,68	1.512,64	151,26
Summen		65.078				938,36		2.269,52

Friedhöfe Lank								
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					
Standleuchte, Hopf	01.07.1992	1.974	30	1.875,30	98,70	5,35	3.031,91	101,06
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					
Gefahrstoffschränk, 2 Stück	1996	5.146	15					
Laufrost-Gerätesatz	1998	740	12					
Grabverbau Gerätesatz	1998	2.481	12					
Anbauehrmaschine	1998	2.604	15					
Rednerpult	30.04.1999	522	30	382,80	139,20	7,54	707,25	23,57
Erdcontainer, Birker	1999	6.024	12					
Transportwagen, Birker	1999	572	10					
Sargwagen, Birker	2002	1.120	12					
Rasenmäher	2003	1.392	10					
Sargversenkapparat	2003	2.842	15					
Rasenaufsitzmäher	2003	4.988	10					
Handtransportwagen	2003	574	15					
Wildkrautbeseitiger Thermohit	2003	2.807	10					
Kunstrasengarnitur	2005	1.137	10					
Lautsprecher Bose 251 (2)	2006	596	10					
Transportwagen	22.08.2007	1.137	15	1.010,71	126,34	6,85	1.358,11	90,54
Transportwagen	27.06.2008	1.143	15	952,50	190,50	10,33	1.332,46	88,83
Transportwagen	27.06.2008	1.044	15	870,00	174,00	9,43	1.217,05	81,14
Alu Container	2008	1.574	10					
Grabschalkasten	2008	1.528	10					
Scherenwagen	2009	546	10					

Heckenschere Pellenc Helion	2009	746	8						
Akku Pellenc	2009	712	8						
Scherenwagen	2010	553	10						
Scherenwagen	2010	553	10						
John Deere Rasentraktor	2010	5.132	8						
Pellenc Airion Blasgerät	2011	831	8						
Akku Pellenc	2011	1.651	8						
Gleitschalkasten (Grabverbau)	03.12.2012	1.200	10	960,00	240,00	13,01	1.326,58	132,66	
Akku-Baumschere Pellenc	10.12.2012	1.174	10	939,20	234,80	12,73	1.297,83	129,78	
Kondolenz- und Rednerpult	27.03.2013	590	20	228,63	361,38	19,59	641,62	32,08	
Einmann Erdbohrgerät Stihl	31.10.2013	729	8	653,06	75,94	3,43	792,78	82,58	
Orgel, Gloria Klassik	02.06.2015	9.750	15	3.575,00	6.175,00	334,69	10.422,75	694,85	
Rasenmäher Sabo	15.06.2015	838	8	576,13	261,88	14,19	895,82	111,98	
Aluminium-Ring Erdlagerbox	15.06.2016	630	12	236,25	393,75	21,34	670,12	55,84	
Aluminium-Ring Erdlagerbox	15.06.2016	630	12	236,25	393,75	21,34	670,12	55,84	
Aluminium-Ring Erdlagerbox	15.06.2016	630	12	236,25	393,75	21,34	670,12	55,84	
Unkrautbekämpfungsggerät HOAF	21.07.2016	3.662	10	1.617,38	2.044,62	110,82	3.895,20	389,52	
Orgel, Gloria Cantus	30.11.2018	4.390	15	609,72	3.780,28	204,89	4.525,47	301,70	
Rasenmäher Pellenc	14.02.2019	1.377	8	315,56	1.061,44	57,53	1.397,92	174,74	
Blasgerät Stihl	18.12.2019	550	8	68,75	481,25	26,08	558,36	69,79	
Blasgerät Stihl	18.12.2019	550	8	68,75	481,25	26,08	558,36	69,79	
Unkrautjäter Pellenc	18.12.2019	787	8	98,38	688,63	37,32	798,96	99,87	
Akku Pellenc	18.12.2019	1.071	8	133,88	937,13	50,79	1.087,27	135,91	
Summen		112.315				1.014,67		2.977,93	

Gegenstand	Anschaffungs-Datum	Anschaffungspreis €	Nutzungsdauer Jahre	aufgelaufener Werteverzehr Ende 2020 €	Restwert Ende 2020 €	kalk. Zinsen 2021 5,42 % €	Wiederbeschaffungs-Zeitwert €	Abschreibungs-Rate 2021 €
Friedhof Strümp								
Sargversenker, Birker Amb.	1986	3.165	15					
Sargwagen, Birker	1993	810	12					
Gefahrstoffschrank	1996	2.573	15					
Orgel, Viscount	1999	3.937	20					
Mulcher, Sabo	2002	498	12					
Vertikutierer, Sabo	2002	1.093	12					
Rasenmäher	2003	673	10					
Erdcontainer	2004	7.513	12					
Grabverbausystem	2004	3.085	12					
Leuchter-Kombination	2004	1.580	15					
Alu Schalkästen	2007	1.854	10					
Transportwagen	27.06.2008	1.143	15	952,50	190,50	10,33	1.332,46	88,83
Alu Container	2008	1.574	10					
Erdbohrer	2009	792	8					
Schalkasten Alu	2010	1.307	10					
Aufsitzmäher Stiga	24.08.2016	3.739	8	2.025,29	1.713,71	92,88	3.977,11	497,14
Sargwagen	20.09.2018	1.535	15	230,25	1.304,75	70,72	1.582,37	105,49
Rasenmäher Pellenc	14.02.2019	1.377	8	315,56	1.061,44	57,53	1.397,92	174,74
Akku Pellenc	14.02.2019	1.635	8	374,69	1.260,31	68,31	1.659,84	207,48
Summen		39.883				299,76		1.073,68

Gegenstand	Anschaffungsdatum	Anschaffungspreis €	Nutzungsdauer Jahre	aufgelaufener Werteverzehr Ende 2020 €	Restwert Ende 2020 €	kalk. Zinsen 2021 5,42 % €	Wiederbeschaffungs-Zeitwert €	Abschreibungs-Rate 2021 €
alle Friedhöfe								
Anschaffungen 2020	30.09.2020	18.000	12	375,00	17.625,00	955,28	18.000,00	1.500,00
Anschaffungen 2021	30.06.2021	30.600	12			829,26	30.148,76	1.256,20
Summen		48.600				1.784,54		2.756,20

Gesamtsummen		347.541			Zinsen:	4.696,17	Abschreib.:	11.692,06
---------------------	--	----------------	--	--	----------------	-----------------	--------------------	------------------

Berechnung der Abschreibung und Verzinsung

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

1. Anschaffungskosten Friedhofsgrundstücke (Erweiterungen)		
	DM	€
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
Gesamt	3.130.194,59	1.600.443,08
Verzinsung (5,42 %)		86.744,01

2. Herstellungskosten Friedhöfe	Verzinsung (5,42 %)	Abschreibung
	€	€
Erweiterungen Büderich	7.874,32	9.758,49
Erweiterungen Osterath	5.572,92	6.159,55
Erweiterungen Lank I	119,17	216,68
Erweiterungen Lank II	258,52	1.329,22
Erweiterungen Strümp	760,72	3.479,16
Erweiterungen alle Friedhöfe	8.943,38	10.357,52
	23.529,03	31.300,62
Zusammenstellung Verzinsung		
Zinsen Anschaffungskosten	86.744,01 €	
Zinsen Herstellungskosten	23.529,03 €	
Summe	110.273,05 €	

Vergleich der Gebührentarife - Meerbusch und benachbarte Städte

	Willich	Nettetal	Dormagen	Kaarst	Düsseldorf	Krefeld	Grevenbroich	Neuss	Durchschnittswerte	Meerbusch 2021
Friedhofskapelle	304,00	278,00	175,00	170,00	212,12	283,00	250,00	221,94	236,76	191,00
Leichenhalle (Zellenbenutzung)	153,00	./.	80,00	47,00	141,06	102,00	150,00	195,30 (5 Tage)	124,05	214,00
Erdbestattungswahlgrab										
Bestattung	486,00	961,00	600,00	641,00	987,49	1.011,00	709,00	530,22	740,71	639,00
Nutzungsgebühr (je Stelle)	1.460,00 (30 J)	2.536,00 (25 J)	1.940,00 (20 J)	1.726,00 (30 J)	2.048,40 (30 J)	2.520,00 (30 J)	2.452,00 (30 J)	2.457,30 (30 J)	2.142,46	1.450,00 (25 J)
Nutzungsgebühr (pro Jahr u. Stelle)	48,67	101,44	97,00	57,53	68,28	84,00	81,73	81,91	77,57	58,00
Erdbestattungsreihengrab										
Bestattung	486,00	961,00	530,00	641,00	696,17	1.011,00	496,00	530,22	668,92	546,00
Nutzungsgebühr	695,00 (30 J)	1.387,00 (25 J)	1.300,00 (20 J)	1.310,00 (25 J)	1.042,00 (20 J)	1.350,00 (30 J)	1.996,00 (30 J)	2.344,50 (30 J)	1.428,06	912,00 (25 J)
Nutzungsgebühr (pro Jahr)	23,17	55,48	65,00	52,40	52,10	45,00	66,53	78,15	54,73	36,48
Urnenwahlgrab										
Bestattung	203,00	253,00	300,00	74,00	388,66	330,00	224,00	166,99	242,46	120,00
Nutzungsgebühr	1.507,00 (20 J)	2.457,00 (25 J)	1.500,00 (20 J)	1.028,00 (30 J)	2.472,00 (30 J)	1.980,00 (30 J)	2.450,00 (30 J)	2.099,80 (20 J)	1.936,73	1.100,00 (25 J)
Nutzungsgebühr (pro Jahr)	75,35	98,28	75,00	34,27	82,40	66,00	81,67	104,99	77,24	44,00
Urnenreihengrab										
Bestattung	203,00	253,00	300,00	74,00	388,66	330,00	224,00	166,99	242,46	90,00
Nutzungsgebühr	859,00 (20 J)	1.684,00 (25 J)	877,00 (20 J)	780,00 (25 J)	938,70 (20 J)	1.230,00 (30 J)	2.214,00 (30 J)	905,00 (20 J)	1.185,96	730,00 (25 J)
Nutzungsgebühr (pro Jahr)	42,95	67,36 (nur pflegefrei)	43,85	31,20	46,94	41,00	73,80 (nur pflegefrei)	45,25	49,04	29,20