

Anlage 2

I.3.3 - 70.51.01

26.09.2016

Betr.: Fahrzeug P.-R.-H. - Beispielrechnung Finanzierung Gebrauch-/Neufahrzeug über Kommunaldarlehen

Gebrauchtfahrzeug

Anschaffungsaufwand:	20.000 €
Nutzungsdauer:	10 Jahre
Lineare Tilgung	10 %
Zinssatz:	1 %

Neufahrzeug

Anschaffungsaufwand:	32.145 €
Nutzungsdauer:	10 Jahre
Lineare Tilgung	10 %
Zinssatz:	1 %

Jahr	Aufwand DM	Tilgung DM	Restwert DM	Zinsen DM
1	20.000	2000	18.000	200
2	18.000	2000	16.000	180
3	16.000	2000	14.000	160
4	14.000	2000	12.000	140
5	12.000	2000	10.000	120
6	10.000	2000	8.000	100
7	8.000	2000	6.000	80
8	6000	2000	4.000	60
9	4000	2000	2.000	40
10	2000	2000	0	20
Summen	20.000			1.100
Tilgung		2.000 €/p.a.		
	Zinsen		€/p.a.	110

Jahr	Aufwand DM	Tilgung DM	Restwert DM	Zinsen DM
1	32.145	3214,46	28.930	321
2	28.930	3214,46	25.716	289
3	25.716	3214,46	22.501	257
4	22.501	3214,46	19.287	225
5	19.287	3214,46	16.072	193
6	16.072	3214,46	12.858	161
7	12.858	3214,46	9.643	129
8	9643,38	3214,46	6.429	96
9	6428,92	3214,46	3.214	64
10	3214,46	3214,46	0	32
Summen	32.145			1.768
Tilgung		3.214 €/p.a.		
	Zinsen		€/p.a.	177

Es ergibt sich eine durchschnittliche Rate
von rund 176 €/Monat = 2.110 €/Jahr.

Es ergibt sich eine durchschnittliche Rate
von rund 283 €/Monat = 3.391 €/Jahr.

Dierk Menssen