

Folgekostenberechnung
Straßenbau Waldesruh

	Variante 1a Asphalt, Gehweg 1 Mulde	Variante 1b Asphalt, Gehweg Rigole	Variante 2a Asphalt 1 Mulde	Variante 2b Asphalt Rigole	Variante 3 Asphalt 2 Mulden
Straßenaufbau					
Gesamtkosten in €	198.668,51	221.625,10	190.782,26	213.738,85	187.449,75
Anliegerbeiträge in €	119.201,11	132.975,06	114.469,36	128.243,31	112.469,85
Fördermittel in €	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Eigenmittel Stadt in €	79.467,40	88.650,04	76.312,90	85.495,54	74.979,90
Straßenfläche in m²	2.803,50	2.803,50	2.803,50	2.803,50	2.803,50
Nutzungsdauer in a	30,00	30,00	30,00	30,00	30,00
Zinssatz in %	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
Abschreibung in €	2.648,91	2.955,00	2.543,76	2.849,85	2.499,33
kalk. Zinsen in €	1.986,69	2.216,25	1.907,82	2.137,39	1.874,50
Instandhaltungsaufwand in €	5.887,35	5.887,35	5.887,35	5.887,35	5.887,35
Summe Folgekosten in €:	10.522,95	11.058,60	10.338,94	10.874,59	10.261,18

Instandhaltungsaufwand in € je m² und Jahr

Großpflaster	2,50
Betonpflaster	2,30
Asphaltbeton	2,10