

Folgekostenberechnung Straßenausbau Kippekausen

	Geschätzte Herstellungskosten	Jährliche Folgekosten
1. Herstellungskosten Straße, Gehwege	575.000,00 €	
Refinanzierung durch KAG Beiträge	<u>312.950,00 €</u>	
Verbleibende Kosten	262.050,00 €	
Abschreibung 40 Jahre (= jährlicher Satz von 2,5 %)		6.551,25 €
Durchschnittliche jährliche Zinsen über Abschreibungszeitraum		<u>9.171,75 €</u>
Kalkulatorische Kosten für Straßenherstellung		15.723,00 €
Künftige geschätzte Unterhaltungskosten jährlich		<u>2.000,00 €</u>
Kalkulatorische Kosten + Unterhaltungskosten		17.723,00 €
(Geschätzte derzeitige Unterhaltungskosten pro Jahr: 20.000 €)		
2. Erneuerung Beleuchtung - 19 Leuchten a 1.000 €	19.000,00 €	
Refinanzierung durch KAG-Beiträge	<u>9.500,00 €</u>	
Verbleibende Kosten	9.500,00 €	
Abschreibung 30 Jahre (= jährlicher Satz von 3,33 %)		316,70 €
Durchschnittliche jährliche Zinsen über Abschreibungszeitraum		332,50 €
Bewirtschaftung (Strom Und Wartung derzeit 2.035 €)		<u>1.158,00 €</u>
Kalkulatorische Kosten für Straßenbeleuchtung		1.807,20 €
Jährliche Folgekosten Gesamt (bisher 22.000 €)		19.530,20 €