

## Berechnung der Folgekosten für einzelne Investitionsvorhaben

Projekt

Belagssanierung Kreuzung Moosegg - Moosegg 253

### 1. Finanzierung

alle Beträge in CHF

Bruttoausgaben (Verpflichtungskredit)		160'000	100%
- Beiträge Bund			0%
- Beiträge Kanton			0%
- Beiträge Dritte			0%
- weitere Beiträge			0%
Zwischentotal Beiträge	-		0%
= Nettoausgaben (Restkosten der Gemeinde)		160'000	100%

### 2. Folgekosten: Annahmen der Modellberechnung

1. Betriebsjahr

2026

Lineare (gleichbleibende) Abschreibung über gesamte Nutzungsdauer; empfohlen für Spezialfinanzierungen

• Nutzungsdauer in Jahren 40 ergibt Abschreibungssatz von 2.50%

Linear-degressive Abschreibung, mit 10 % auf dem Restwert; empfohlen für alle übrigen Investitionen

• Abschreibungssatz nach NRM vom Restbuchwert

• Zinssatz (Durchschnitt) 2.0%

• Betriebsfolgekosten in % der Bruttoausgaben oder Eingabe von Hand in Tabelle!

• Investitionshilfedarlehen CHF

• Laufzeit IH-Darlehen in Jahren Jahre

### 3. Folgekosten: Ergebnisse

	Abschreibung / Werterhaltung	Zinskosten	Betriebs- folgekosten	Folgekosten total
Belastung im 1. Jahr	4'000	3'120	-	7'120
kumuliert über ganze Nutzungs- / Abschreibungsdauer	160'000	63'960	-	223'960
durchschnittliche Belastung	4'000	1'599	-	5'599

*Erläuterungen zu den nachfolgenden Berechnungen*

- Amortisation Investitionshilfe: wird durch die Abschreibungen finanziert!
- Buchrestwert: Wert per 31.12. in der Bestandesrechnung (nach Abzug der jährl. Abschreibung)
- Zinsvorteil Investitionshilfe: wird bei den Folgekosten von den jährlichen (Brutto-)Zinskosten abgezogen!

Betriebsfolgekosten in CHF

Annahme Kant. Hochbauamt für Mehrzweckgebäude, Kirchengemeindehäuser, etc. : 3.5 % der Bruttoinvestition für Heizung, Strom, Wasser, Reinigung, Hauswart und werterhaltenden Unterhalt (vgl. HB 4.2.2)

Total Folgebetriebskosten (inkl. Folgeerlös!)

0



