Auswirkung von Investitionen

Investitionsvolumen

Kanalbaumaßnahme „Musterkanal“ mit einem Investitionsvolumen von

500.000 €

FB I

Auswirkung auf Gebührenberechnung nach KAG

- 2 % Abschreibung auf Herstellungskosten 10.000 €
- 6 % kalk. Zinsen auf Restbuchwert 30.000 €
- **Mehraufwand** **40.000 €**
- Der Mehraufwand fließt in die Gebührenbedarfs-berechnung ein und führt ggf. zu einer Gebührenerhöhung

FB I

Auswirkung auf den Erfolgsplan (kfm.) Finanzierung durch Rücklagemittel

- Die Finanzierung erfolgt aus Mitteln der allgemeinen Rücklage (Überschüsse aus Vorjahren)
- Kapitalkosten für die Finanzierung fallen nicht an
- der kfm. Gewinn erhöht sich um die erwirtschafteten Zinsen aus der Gebührenbedarfsberechnung

FB I

Auswirkung auf den Erfolgsplan (kfm.) Kreditfinanzierung

- 4,5 % Zinsen auf Restbuchwert Kredit 22.500 €
  (bei annuitätischem Kredit sinkt der jährliche Zins)
- **Mehraufwand** **22.500 €**
- der Mehraufwand führt zu einem geringerem Gewinn gegenüber der Finanzierung aus Mitteln der allgemeinen Rücklage

FB I

Fazit

- Investitionen im Abwasserbereich **belasten** die **Gebührenbedarfsberechnung** mit Abschreibung und Verzinsung
- die Art der Finanzierung wirkt sich ausschließlich im kfm. Abschluss (GuV) aus und
- hat **keine Auswirkung** auf die Höhe der **Kanalbenutzungsgebühr**
- somit ist die **Gewinnmitnahme** durch den allgemeinen Haushalt **gebühren- und investitions-unschädlich**

FB I