

## **Generelle Entwässerungsplanung (GEP) Umsetzung Massnahmen Abrechnung Rahmenkredit**

Ausgangslage Die Umsetzung der GEP-Massnahmen stellt einen wichtigen Beitrag zum Umwelt- und Gewässerschutz dar. Die Gemeinde ist gesetzlich verpflichtet, die Infrastruktur sowie die Anlagen der Abwasserentsorgung gemäss den geltenden Normen und gesetzlichen Vorgaben in einem ordnungsgemässen Zustand zu erhalten.

Die Stimmberechtigten haben an der Urnenabstimmung vom 3. März 2013 einem Rahmenkredit von CHF 4'250'000.00 für die Umsetzung der GEP-Massnahmen in den Jahren 2013 bis 2017 zugestimmt.

Die in der GEP vorgesehenen Massnahmen umfassten die Sanierung von Leitungen und Kontrollschächten, die sich in einem betrieblich sowie gewässerschutztechnisch ungenügenden Zustand befanden. Aufgrund unzureichender Abflusskapazitäten wurden in einzelnen Strassenabschnitten Ersatzbauten von Leitungen realisiert.

Die Kosten für die Umsetzung der Massnahmen wurden auf der Grundlage von Kostenschätzungen und Vorprojekten wie folgt berechnet:

- Sanierung von Leitungen und Schächten CHF 2'560'000.00
- Ausbau von Leitungen CHF 1'690'000.00 Total CHF 4'250'000.00 13

### **Abrechnung Rahmenkredit**

	<b>Kostenschätzung</b>		<b>Abrechnung</b>	
Sanierung Leitungen und Schächte	CHF	2'560'000.00	CHF	1'246'465.15
Ausbau Leitungen	CHF	1'690'000.00	CHF	1'812'214.45
ZPA Gmündenstrasse			CHF	41'463.75
Total	CHF	4'250'000.00	CHF	3'100'143.35
<b>Kreditunterschreitung</b>			<b>CHF</b>	<b>1'149'856.65</b>

### **Begründungen der Kreditunterschreitung (insbesondere von Sanierungen der Leitungen und Schächten)**

Die Grobkostenschätzung des Rahmenkredits von 2008 für die GEP-Massnahmen 2013–2017 basierte auf den GEP-Aufnahmen aus dem Jahr 2004. Zum Zeitpunkt der Umsetzung der Massnahmen (2013– 2018) waren diese Aufnahmen bereits über zehn Jahre alt. Für genauere Kostenschätzungen wären daher aktuellere Aufnahmen erforderlich gewesen.

Zudem muss grundsätzlich mit Abweichungen von rund 30 Prozent gerechnet werden. Möglicherweise wurde insgesamt eine tendenziell hohe Sicherheitsmarge einkalkuliert. Ein harter Preiskampf innerhalb der Branche führte zusätzlich zu tieferen Preisen. Teilweise konnte auf einen Kanalisationsersatz verzichtet werden, beispielsweise in der Eichholzstrasse und der Spitalstrasse.

### **Antrag des Gemeinderates**

Die Abrechnung des Rahmenkredits für die GEP-Massnahmen 2013 bis 2017 sei zur Kenntnis zu nehmen.

Bewilligter Kredit	CHF	4'250'000.00
Gesamtkosten	CHF	3'100'316.35
Kreditunterschreitung	CHF	1'149'859.65