

## Traktandum 3

### **Sanierung Grütweg**

**a) Strassenbau, Kredit CHF 290'000**

**b) Strassenbeleuchtung, Kredit CHF 40'000**

**c) Wasserversorgung, Kredit CHF 195'000**

---

### **Ausgangslage**

Zur Gewährleistung einer einwandfreien Stromversorgung ist die AEW Energie AG dringend darauf angewiesen, ihr Leitungs-Trasse am Grütweg zu erneuern. Diese Situation veranlasst die Gemeinde, jeweils den Sanierungsbedarf ihrer Strassen und Leitungen abzuklären.

#### **Strassenbau**

Der Strassenbelag im Grütweg weist diverse Schäden auf und erfüllt die Mindestanforderungen an die heutige Belastung nicht mehr. Dies zeigten Zustandsaufnahmen mit Belagsbohrkernen. Mit der Belagssanierung wird die Strasse auf das Strassenmarch gebaut. Der zu sanierende Strassenbauabschnitt weist eine Gesamtlänge von rund 175 Meter auf und die Strassenbreite beträgt neu zwischen 6.40 m und 6.60 Meter. Gleichzeitig sind mit der Aufweitung Verkehrsberuhigungselemente vorgesehen mit folgenden Wirkungszielen:

- Reduktion der Geschwindigkeit
- Verbesserung der Sicherheit der schwächsten Verkehrsteilnehmer
- Anpassung des Strassenraumes an die Besonderheit der umliegenden Bebauung und die Bedürfnisse der Anwohner

Die Anordnung der einzelnen Elemente werden bei der Ausführung jedoch im Detail noch abgestimmt auf die Strassenfortsetzung des laufenden Gestaltungsplanverfahrens Floss- und Stockacher. Die Genehmigung des Kredites für die Strassensanierung gewährt zudem den Anstössern die früher bemängelte Sicherheit, dass die verkehrsberuhigenden Massnahmen mit der Fortführung in die Wohlenschwilerstrasse tatsächlich auch umgesetzt werden.

#### **Beleuchtung**

Der Grütweg wird mit vier Stehkandelabern versehen mit gleichem Standort, jedoch einer Rückversetzung an den neuen Strassenrand. Als Leuchtmittel werden stromsparende LED-Natriumdampflampen verwendet.

#### **Wasserversorgung**

Die bestehende, alte Grauguss-Wasserleitung muss ab der der Mellingerstrasse bis zum Projektende ersetzt werden. Fehlende Gebäudeanschlussschieber sind einzubauen. Ebenso müssen die beiden Hydranten erneuert werden. Damit die Erdung der älteren Liegenschaften gewährleistet bleibt, wird bei jedem Hausanschluss ein Kupferdraht mitverlegt.

#### **Allgemeines**

Das auf der Strasse anfallende Meteorwasser wird in neu zu erstellende Schlammsammler geleitet und von dort in die Mischwasserkanalisation geführt. Die zu entwässernde Fläche beträgt etwa 1'150 m<sup>2</sup>. Die bestehende Entwässerung wird ersetzt. Insgesamt sind 10 neue Strassenabläufe vorgesehen.

Die Kanalisation befindet sich in einem guten Zustand, ist genügend gross dimensioniert und muss folglich nicht erneuert werden.

Neben der AEW Energie AG mit einem Kostenanteil von CHF 155'000 haben auch die Sunrise und die Swisscom mit Kostenbeteiligungen von CHF 60'000 bzw. CHF 25'000 Sanierungsbedürfnisse ihrer Leitungen angemeldet.

**Antrag:**

**Zustimmung zu den Verpflichtungskrediten der Sanierungsprojekte Grütweg  
gemäss Ziffer a) – c)**