

**Sitzungsvorlage DS 2011/024**

Tiefbauamt  
Bernhard Wöllhaf  
(Stand: 17.01.2011)

Mitwirkung:

Aktenzeichen: 701.22

**Ortschaftsrat Eschach**

öffentlich am 25.01.2011

**Ortschaftsrat Taldorf**

öffentlich am 25.01.2011

**Umwelt- und Verkehrsausschuss als  
Betriebsausschuss Städt.**

**Entwässerungseinrichtungen**

öffentlich am 09.02.2011

**Gemeinderat**

öffentlich am 28.02.2011

**Kanalsanierung mit Inliner, Roboter und Kurzliner 2011  
- Sachbeschluss**

**Beschlussvorschlag:**

1. Der Ausführung der Kanalsanierung mit Inliner, Roboter und Kurzliner wird zugestimmt.
2. Die Finanzierung der Gesamtkosten „Inliner, Roboter und Kurzliner, 2011“ in Höhe von 410.000,00 € erfolgt mit 110.000,00 € über den Erfolgsplan sowie mit 300.000,00 € über den Vermögensplan 2011 der städtischen Entwässerungseinrichtung.
3. Die Ausschreibung bzw. Vergabe erfolgt erst nach Vorlage des genehmigten Haushaltsplans 2011.

**1. Vorgang:**

Gesamtkonzeption der Abwasserbeseitigung; Beschluss des Gemeinderates vom 07.09.1998

Gesamtkonzeption; "Kanalisation 2020"; Beschluss des Umwelt- und Verkehrsausschuss als Betriebsausschuss vom 26.11.2008

**2. Sachverhalt:**

Bei den turnusmäßig durchgeführten Kanal-TV-Untersuchungen im Rahmen der Eigenkontrollverordnung wurden in verschiedenen Kanalhaltungen erhebliche Schäden festgestellt. Anhand der Schadensbilder ist eine Schadenssanierung mit Inlinern bzw. Reparaturmaßnahmen, beispielsweise mittels Roboter oder Kurzliner die wirtschaftlichste Lösung. Deshalb wurde für das Jahr 2011 die Schadenssanierung mit Inliner sowie Roboter und Kurzliner zusammengefasst. Außerdem werden auch die schadhaften Schächte in diesen Bereichen saniert.

Die dringendsten Sanierungsmaßnahmen in den Ortschaften Taldorf und Eschach wurden in 2 Bauabschnitte eingeteilt. Der erste Bauabschnitt wurde im Jahr 2010 realisiert. Im Rahmen des 2. Bauabschnitts ist geplant in folgenden Kanalabschnitten Sanierungsmaßnahmen durchzuführen:

**a) Einzugsgebiet Taldorf**

- Sederlitz
- Auf der Höh (Dürnast)
- Taldorfer Straße

**b) Einzugsgebiet Eschach**

- Mariataler Straße
- Friedrichshafener Straße
- Mooswiesen
- Weiherstobel
- Werdenbergstraße
- Brunnenstraße

**3. Ausschreibung der Kanalsanierungsarbeiten**

Die Kanalsanierungsarbeiten mit Inliner und Kurzliner sowie der Schächte werden beschränkt ausgeschrieben.

#### **4. Kosten und Finanzierung:**

##### **4.1 Kanalsanierung mit Inliner, Roboter und Kurzliner 2011**

Die Gesamtkosten für die Kanalsanierungsarbeiten mit Inliner, Roboter und Kurzliner 2011 betragen:

• Kanalsanierungsarbeiten	315.000,00 €
• Ingenieurleistungen	41.000,00 €
• Reinigen, Befahren, Vermessen	36.000,00 €
• Sonstige Baunebenkosten	10.000,00 €
• <u>Unvorhergesehenes/Rundung</u>	<u>3.000,00 €</u>
• Gesamtkosten	410.000,00 €

Die Finanzierung der Gesamtkosten „Inliner, Roboter und Kurzliner, 2011“ in Höhe von 410.000,00 € erfolgt über mit 110.000,00 € über den Erfolgsplan sowie mit 300.000,00 € über den Vermögensplan 2011 der städtischen Entwässerungseinrichtung.

Die Ausschreibung bzw. Vergabe erfolgt erst nach Vorlage des genehmigten Haushaltsplans 2011.

#### **5. Bauausführung**

Die Sanierungsarbeiten sollen im 2. Quartal 2011 durchgeführt werden.