

**Umwelt- und Verkehrsausschuss als
Betriebsausschuss**

öffentlich am 14.11.2007

**Kanalsanierung mit Roboter und Kurzliner 2008
- Sach- und Vergabebeschluss**

Beschlussvorschlag:

1. Der Ausführung der Kanalsanierung mit Roboter und Kurzliner wird zugestimmt.
2. Der Vergabe der Kanalsanierungsarbeiten Roboter und Kurzliner auf das insgesamt wirtschaftlichste Angebot der Firma Fa. Boger, Wurmberg in Höhe von 112.998,95 € wird zugestimmt.
3. Die Finanzierung der Gesamtkosten „Roboter und Kurzliner 2008“ in Höhe von 145.000,00 € erfolgt über den Erfolgsplan 2008 der städtischen Entwässerungseinrichtung.

1. Vorgang:

Gesamtkonzeption der Abwasserbeseitigung; Beschluss des Gemeinderates vom 07.09.1998

2. Sachverhalt:

Bei Videobefahrungen wurden in verschiedenen Kanalhaltungen Schäden festgestellt, welche nun von innen, d.h. ohne Aufgrabung, saniert werden sollen.

Es werden in folgenden Kanalabschnitten Schäden saniert:

Mörikeweg	undichte Muffen
Weissenauer Straße	Innenkorrosion, mangelhafte Stutzen
Ludwig-Uhland-Straße	Wurzeleinwuchs, Innenkorrosion
Springerstraße	Scherbenbildung, undichte Muffen
Franz-List-Weg	Wurzeleinwuchs, mangelhafte Stutzen
Hans-Züricher-Weg	Scherbenbildung
Jahnstraße	Querrisse, mangelhafte Stutzen
Johann-Morell-Weg	Querrisse, mangelhafte Stutzen

3. Ausschreibung der Kanalsanierungsarbeiten

3.1 Kanalsanierung mit Roboter und Kurzliner 2008

Die Kanalsanierungsarbeiten mit Roboter und Kurzliner wurden beschränkt nach VOB ausgeschrieben. Von den insgesamt 8 ausgegebenen Ausschreibungsunterlagen wurden 8 zum Eröffnungstermin am 17.10.2007 eingereicht. In Abstimmung mit dem Rechnungsprüfungsamtes musste aus formalen Gründen 1 Angebot von der Wertung ausgeschlossen werden.

Nach Prüfung und Wertung der Angebote ergibt sich folgendes Ausschreibungsergebnis:

Nr.	Name des Bieters	Angebots-summe	%
1	Fa. Boger, Wurmberg	112.998,95 €	100,0
2	Fa. Geiger + Kunz, Kempten	115.163,80 €	101,9
3	Fa. Insituform, Leonberg	116.217,01 €	102,8
4	Fa. Kilian, Fürth	118.449,86 €	104,8
5	Fa. Diringer+Scheidel, München	133.862,58 €	118,5
6	Fa. Win-line, Wörthsee	140.609,61 €	124,4
7	Fa. Swietelsky Faber, Landsberg	159.359,69 €	141,0

Das preisgünstigste und annehmbarste Angebot reichte die Fa. Boger, Wurmberg, in Höhe von 112.998,95 € ein.

3.2 Vergabevorschlag

Die Verwaltung schlägt vor, den Auftrag für die Kanalsanierung mit Roboter und Kurzliner 2008 auf das Angebot Fa. Boger, Wurmberg, mit einer Angebotssumme von 112.998,95 € zu vergeben

4. Kosten und Finanzierung:

4.1 Kanalsanierung mit Roboter und Kurzliner 2008

Die Gesamtkosten für die Kanalsanierungsarbeiten mit Roboter und Kurzliner 2008 betragen:

• Kanalsanierungsarbeiten	112.998,95 €
• Ingenieurleistungen	22.000,00 €
• Sonstige Baunebenkosten	4.000,00 €
• <u>Unvorhergesehenes/Rundung</u>	<u>6.001,05 €</u>
• Gesamtkosten	145.000,00 €

Die Finanzierung der Kanalsanierungsarbeiten erfolgt mit den im Haushaltsplan 2008 bereitgestellten Mitteln des Erfolgsplans der städtischen Entwässerungseinrichtung.