



Schwäbisch Gmünd, 28.02.2013
Gemeinderatsdrucksache Nr. 037/2013

Vorlage an

**Bau- und Umweltausschuss/Betriebsausschuss für Stadt-
entwässerung**

zur Beschlussfassung
- öffentlich -

Neugestaltung Parlerstraße, hier: Begleitende Entwässerungsarbeiten

Anlagen: Anlage 1: Entwurfsplanung Kanalumbau Ingenieurbüro VTG Straub
Anlage 2: Ausschreibungsergebnisse

Beschlussantrag:

Im Zuge der Umgestaltung der Parlerstraße durch die Landesgartenschau GmbH (Gemeinderatsdrucksache Nr.: 310/2012) sind begleitende Kanalarbeiten durchzuführen. Die Fa. Georg Eichele soll auf Grund des vorliegenden Angebots in Höhe von 172.289,38 Euro beauftragt werden, die notwendigen Arbeiten auszuführen. Die Gesamtkosten für den Eigenbetrieb Stadtentwässerung Schwäbisch Gmünd belaufen sich auf ca. 210.000,00 €.

Sachverhalt und Antragsbegründung:

Die Parlerstraße ist zwischen der Bocksgasse und der Klösterlestraße in einem sehr schlechten Zustand.

Im Zuge des Straßenumbaus der Parlerstraße sind einige Kanäle neu zu ordnen, die infolge der im Jahre 2009 durchgeführten Kanaldurchpressung des Hauptsammlers DN 1100 mm über 228 m teilweise entbehrlich werden. Hierzu sind drei neue Schächte zu



erstellen und mit zwei Haltungen zu verbinden. Die Kanalstrecken werden so zusammengeführt, dass sämtliche Haltungen in der Robert-von-Ostertag-Straße (Grabenallee) von der Karl-Olga-Brücke bis zum Bocksgassenplatz außer Betrieb gesetzt werden (siehe Anlage 1). Es entfallen somit künftig die Wartungen und die dort teilweise vorhandenen Geruchsbelästigungen, welche wegen der nun vorhandenen Überdimensionierung entstehen.

Des Weiteren wurde bei der Durchpressung im Jahre 2009 aus Zeitgründen kein Reinigungsschacht im Bereich der Asylstraße in ca. 7,00 m Tiefe eingebaut. Der Kanalschacht ist deshalb erforderlich, da die Haltung des Hauptsammlers nur mit 7,46 ‰ Sohlgefälle zu Ablagerungen neigt, aber nicht gereinigt werden kann, da auf dem Spülfahrzeug lediglich ca. 120 m nutzbare Länge Spülschlauch zur Verfügung stehen. Derzeit ist die Sohle mit ca. 10 cm Sediment verlegt (entspricht ca. 15 m³ Ablagerungen, diese händisch auszutragen ist nicht zumutbar).

Die Baumaßnahme ist Inhalt der Gesamtplanung „Landesgartenschau 2014 Schwäbisch Gmünd“ und wurde öffentlich ausgeschrieben.

In der Ausschreibung sind die erforderlichen Kanalbegleitarbeiten mit beinhaltet und anteilig aus der Anlage 2 ersichtlich.

Bauzeiten:

Die Maßnahme Straßenbau und Kanalbau soll als eine Einheit vom 11.03.2013 bis zum 12.07.2013 durchgeführt werden.

Die Kosten der **Kanalarbeiten** gliedern sich wie folgt (Kosten laut Ausschreibungsergebnis):

Baukosten Kanalpassungen, Verfüllungen, Schachtneubau und begleitende Randarbeiten/Umlegungen	ca. 172.289,38 €
Honorarkosten	ca. 24.322,64 €
Vermessung	ca. 1.500,00 €
Unvorhergesehenes und Rundung	ca. 11.887,98 €
Gesamtsumme	<u>ca. 210.000,00 €</u>



Mitteldeckung Kanalbau:

Haushaltsstelle, zur Verfügung stehende Mittel	Bereits in Anspruch genommen	Noch verfügbar	Ausgaben des Beschluss- Antrags	Restmittel	Verpflichtungs- ermächtigung/ mittelfristige Finanzplanung
HHR 2012 844.951,00 €	160.576,00 €	684.375,00 €	210.000,00 €	474.375,00 €	---

I.-Plannummer: 10.0102 Kanalsanierungen