

**Sitzungsvorlage DS 2017/040**

Tiefbauamt  
Bernhard Wöllhaf  
(Stand: 17.01.2017)

Mitwirkung:

Ing.-Büro Kohler

Aktenzeichen: 701.31.43

**Ausschuss für Umwelt und Technik  
als Betriebsausschuss Städt.  
Entwässerungseinrichtungen**

öffentlich am 15.02.2017

**Gemeinderat**

öffentlich am 20.02.2017

**Kanalerneuerung in der Gottlieb-Daimler-Straße  
- Sachbeschluss**

**Beschlussvorschlag:**

1. Der Ausführung der Kanalerneuerung in der Gottlieb-Daimler-Straße (Robert-Bosch-Straße – Gottlieb-Daimler-Straße 27) wird auf der Grundlage der Planung des Ing. Büros Kohler; Berg, mit Gesamtkosten in Höhe von ca. 410.000,00 € zugestimmt. Die Bauarbeiten werden öffentlich ausgeschrieben.
2. Die Ingenieurleistungen werden nach HOAI an das Ing. Büro Kohler, Berg, vergeben.
3. Die Finanzierung der Kanalbauarbeiten erfolgt, vorbehaltlich der Genehmigung des Wirtschaftsplans durch das Regierungspräsidium Tübingen, mit 300.000,00 € aus der Position "Kanalerneuerung Adlerstraße" (Maßnahme wurde verschoben), mit 90.000,00 € über eingesparte Mitteln aus der Position "Kanalerneuerung Frauentorplatz" sowie 20.000,00 € über eingesparte Mittel aus der Position "Entlastungskanal Saarlandstraße" im Vermögensplan 2017 der städtischen Entwässerungseinrichtung.

## **Sachverhalt:**

### **1. Vorgang:**

Straßenausbau in der Gottlieb-Daimler-Straße.

### **2. Sachverhalt:**

Nachdem sich in den vergangenen Jahren der Straßenzustand der Gottlieb-Daimler-Straße erheblich verschlechtert hat, soll die Straße neu ausgebaut werden.

Aufgrund einer hydraulischen Überrechnung der Leistungsfähigkeit des bestehenden Kanals sowie aufgrund der Schadensauswertung der Kanalbefahrung im Rahmen der Eigenkontrollverordnung sollte im Zuge des Straßenausbaus der Kanal erneuert werden. Um eine ausreichende Leistungsfähigkeit des Kanals zu erreichen, ist der bestehende Kanal DN 400 durch einen Kanal DN 600 zu ersetzen. Im Zuge der Kanalerneuerung werden die bestehenden Hausanschlussleitungen befahren und ggf. erneuert. Im direkten Anschluss an die Kanalbaumaßnahme werden die Versorgungsleitungen der TWS (Gas / Wasser) ebenfalls erneuert.

### **3. Vergabe/Bauausführung:**

Mit der Bauausführung soll im 2. Quartal begonnen werden (Abschluss der Kanalbaumaßnahme im 3. Quartal 2017).

### **4. Ausschreibung:**

Die Kanalbauarbeiten werden mit dem Straßenbau öffentlich ausgeschrieben.

### **5. Kosten/Finanzierung**

Auf der Basis der Entwurfsplanung wurde die Kostenschätzung erstellt. Dabei ergaben sich folgende Gesamtkosten

• Kanalbauarbeiten	309.400,00 €
• Ingenieurleistungen	69.000,00 €
• <u>Sonstige Baunebenkosten/Unvorhergesehenes</u>	<u>31.600,00 €</u>
<b>Gesamtkosten</b>	<b>410.000,00 €</b>

Die Finanzierung der Kanalbauarbeiten erfolgt, vorbehaltlich der Genehmigung des Wirtschaftsplans durch das Regierungspräsidium Tübingen, mit 300.000,00 € aus der Position "Kanalerneuerung Adlerstraße" (Maßnahme wurde verschoben), mit 90.000,00 € über eingesparte Mittel aus der Position "Kanalerneuerung Frauentorplatz" sowie 20.000,00 € über eingesparte Mittel aus der Position "Entlastungskanal Saarlandstraße" im Vermögensplan 2017 der städtischen Entwässerungseinrichtung.