



Entsorgungs-Betriebe  
der Stadt Ulm  
Beschlussvorlage



Sachbearbeitung EBU  
Datum 24.10.2023  
Geschäftszeichen EBU-GS  
Beschlussorgan Betriebsausschuss Entsorgung Sitzung am 29.11.2023 TOP  
Behandlung öffentlich GD 405/23

---

Betreff: Abwasserwirtschaft  
Karlstraße, Frauenstraße bis Stuttgarter Straße, Kanalerneuerungen  
- Projekt- und Baubeschluss -

Anlagen: Lageplan (Anlage 1)  
-digital-  
Kostenberechnung (Anlage 2)  
-digital-

**Antrag:**

Genehmigung der Planung und Zustimmung zum Austausch der bestehenden Mischwasserkanalisation mit Kosten von 1.300.000,- Euro.

Thomas Mayer  
Betriebsleiter

---

Zur Mitzeichnung an:	Bearbeitungsvermerke Geschäftsstelle des Gemeinderats:
BM 1, BM 3, C 3, RPA, ZSD/SB	Eingang OB/G _____
_____	Versand an GR _____
_____	Niederschrift § _____
_____	Anlage Nr. _____

## Sachdarstellung:

Der Abwasserkanal in der Karlstraße leitet das Abwasser aus den angrenzenden Einzugsgebieten im Mischsystem über das Regenüberlaufbecken Löfflerstraße bis zur Kläranlage Steinhäule. Der vorgesehene Bauabschnitt umfasst den Kanal von der Kreuzung Karlstraße/Frauenstraße bis zur Kreuzung Karlstraße/Stuttgarter Straße und einen weiteren Abschnitt in der Stuttgarter Straße.

Der Mischwasserkanal der EBU wurde vermutlich Anfang des letzten Jahrhunderts errichtet. Er weist bauliche Mängel auf, die saniert werden müssen. Zusätzlich ist der Abflussquerschnitt für aktuelle Anforderungen an die hydraulische Leistungsfähigkeit nicht mehr ausreichend. Eine Sanierung in geschlossener Bauweise ist aufgrund der Art der Schäden und der Bausubstanz nicht möglich. Der Kanal wird in offener Bauweise erneuert. Durch die Maßnahmen wird der Abflussquerschnitt vergrößert und die hydraulische Leistungsfähigkeit verbessert.

Die Baumaßnahme umfasst den Austausch von ca. 370 m Mischwasserkanälen mit einem Durchmesser DN 400 bis DN 1000 in der Karlstraße und der Stuttgarter Straße.

Die Baumaßnahme wird gemeinsam mit der Fernwärme Ulm (FUG), der Abteilung Verkehrsinfrastruktur (VGVM) und den SWU-Netze (Strom, Gas, Wasser) durchgeführt. Durch die abgestimmte Bauweise können die räumlichen Anforderungen aus der Erneuerung der Fernwärmeleitung berücksichtigt werden.

Die Umsetzung der Bauarbeiten ist für das Jahr 2024 vorgesehen.

Die Kosten für den Kanalbau des Bauabschnittes belaufen sich nach Kostenberechnung vom 6.11.2023 auf 1.300.000,- Euro.

### Kostendeckung:

Im Wirtschaftsplan für 2024 sind 1.200.000,- Euro berücksichtigt. Der fehlende Betrag von 100.000,- Euro kann durch die Maßnahme Karlstraße (Frauenstraße) gedeckt werden. Die angesetzten Kosten (250.000,- Euro) werden nicht in dem Umfang benötigt.

Liquiditätsplan mit Investitionsübersicht 2024 (Entwurf): (80.000.815)	1.200.000,- Euro
Liquiditätsplan mit Investitionsübersicht 2024 (Entwurf): (80.000.814) Einsparung	100.000,- Euro