



Entsorgungs-Betriebe
der Stadt Ulm
Beschlussvorlage



Sachbearbeitung	EBU		
Datum	08.10.2020		
Geschäftszeichen	EBU-GS		
Beschlussorgan	Betriebsausschuss Entsorgung	Sitzung am 18.11.2020	TOP
Behandlung	öffentlich		GD 338/20

Betreff: Kanalerneuerung Weinbergweg
- Baubeschluss -

Anlagen: Lageplan Anlage 1
Kostenberechnung Anlage 2

Antrag:

Genehmigung der Planung und Zustimmung zum Austausch des bestehenden Mischwasserkanals im Weinbergweg.

Thomas Mayer
Betriebsleiter

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

Sachdarstellung:

Im Weinbergweg verläuft die Hauptleitung der Fernwärmeversorgung Ulm (FUG). Die Leitung wird erneuert. Nachfolgend wird der Straßenquerschnitt durch die Stadt (VGV) zwischen Ruländer- und Kelternweg großflächig umgestaltet und erneuert.

Im Baufeld des Weinbergwegs verläuft ein Mischwasserkanal der EBU. Die hydraulische Kanalnetzberechnung für den Bereich wurde aufgrund des bevorstehenden Vollausbaus der Straße vorgezogen. Sie zeigt, dass der Kanal für zukünftige Belastungen nicht ausreichend dimensioniert ist. Der Kanal wird ausgetauscht.

Die Baumaßnahme umfasst den Austausch von ca. 650 m Mischwasserkanälen mit einem Durchmesser von DN 700 bis DN 1000.

Der Weitertransport des Abwassers erfolgt zur Abwasserreinigungsanlage des Zweckverbandes Klärwerk Steinhäule.

Die Baumaßnahme wird gemeinsam mit der Fernwärme Ulm (FUG), der Abteilung Verkehrsinfrastruktur (VGV/VI) und den SWU-Netze (Strom, Gas, Wasser) durchgeführt. Zur Verfahrensbeschleunigung wird die Ausschreibung von FUG und EBU vorgezogen. Die Verkehrsführung während der Bauzeit ist mit der SWU Verkehr und der Stadt abgestimmt.

Die Kosten für den Kanalbau belaufen sich nach einer Kostenberechnung vom 09.10.2020 auf 1.800.000 Euro.

Kostendeckung:

Vermögensplan 2021 (Entwurf):	800.000.761	1.500.000 Euro
Vermögensplan 2022 (Entwurf):	800.000.761	300.000 Euro