

Stadt Reutlingen Stadtentwässerung Reutlingen Gz.: SER-4.2-Wß/Ga		21/037/03		14.08.2021
Beratungsfolge	Datum	Behandlungszweck/-art		Ergebnis
BA SER	21.09.2021	Entscheidung öffentlich		
Beschlussvorlage Baubeschluss "Stabilisierung Abwassersammler Bahnhofstraße"				
Bezugsdrucksache 17/117/01				

Beschlussvorschlag

Der Sanierung des Abwassersammlers in der Bahnhofstraße in Reutlingen gemäß dem Konzept des Ingenieurbüros ISAS Gesellschaft mbH vom Juli 2021 mit Gesamtkosten von ca. 1.180.000 € wird zugestimmt.

Finanzielle Auswirkungen

HHJ	HHST	Betrag in €	über-/ außerplanm.	Auswirkung	Erläuterung
2022	Wirtschaftsplan SER	1.180.000,00			

Begründung

1. Ausgangssituation, Erläuterung zur Planung und Bauausführung

Gemäß Verordnung des Umweltministeriums über die Eigenkontrolle von Abwasseranlagen (Eigenkontrollverordnung - EKVO) sind alle öffentlichen Abwasseranlagen - hierzu gehört auch das Kanalnetz der Stadtentwässerung Reutlingen (SER) - regelmäßig daraufhin zu untersuchen, ob sie den allgemein anerkannten Regeln der Technik entsprechen. Die Überprüfungen und die daraus resultierenden Sanierungen sind nach wasserwirtschaftlicher Dringlichkeit durchzuführen.

Bei der Untersuchung des Kanals in der Bahnhofstraße wurden massive Schäden am Kanal festgestellt, die eine umgehende Sanierung erfordern, um die Stand- und Betriebssicherheit sicherzustellen. Ein Schadenseintritt hat unmittelbare Auswirkungen auf die Abwasserableitung sowie sekundär auf die Verkehrsflächen und die Verkehrsführung im gesamten Bereich um die Bahnhofstraße. Im August war bereits eine Notsanierung/Sofortmaßnahme im Kreuzungsbereich Bismarck-/Bahnhofstraße erforderlich. Eine umgehende Sanierung des Kanals ist zwingend notwendig.

Die vorliegenden Schäden am Kanal werden mittels Schlauchliner, die in die bestehende Rohrwandung rückverankert werden, behoben. Hierdurch wird der Kanal in seinem Gesamtzustand stabilisiert. Teilweise sind vor und während der eigentlichen Baumaßnahme Tiefbauarbeiten notwendig.

...

Während der Durchführung der Baumaßnahme ist eine sehr aufwändige Abwasserumleitung mittels Pumpen und oberirdisch verlegten Leitungen, die teilweise aufgeständert werden müssen, notwendig.

Eine zeitweise geänderte Verkehrsführung mit Einbahnstraßenregelung und teilweiser Vollsperrung in der Bahnhofstraße ist während der Bauzeit erforderlich.

Die Maßnahme wurde bereits mit der RSV, FairNetz und dem Amt für öffentlichen Ordnung abgestimmt.

2. Bauausführung

Als Baubeginn ist Januar 2022 vorgesehen. Es wird mit einer Gesamtbauzeit von ca. fünf Monaten gerechnet.

3. Kosten/Finanzierung

Die Gesamtkosten für die Stabilisierung dieses Abwassersammlers betragen inkl. Ingenieurhonorare ca. 1.180.000 € und setzen sich wie folgt zusammen:

Bauleistungen Kanalsanierung	1.080.000 €
Ingenieurleistungen Planung, Bauleitung	100.000 €
Gesamtkosten	1.180.000 €

Im Wirtschaftsplan der Stadtentwässerung Reutlingen (SER) sind für das Jahr 2022 entsprechende Mittel bereitgestellt.

gez.

Valin

Anlagen:

Anlage 1: Übersichtslageplan

Anlage 2: Übersichtslageplan mit AWH und Verkehrsführung