

Stadt Reutlingen Stadtentwässerung Reutlingen Gz.: 68-4.2/Ka/Bd		<b>22/128/01</b>		06.12.2022
<b>Beratungsfolge</b>	<b>Datum</b>	<b>Behandlungszweck/-art</b>		<b>Ergebnis</b>
BezGR Sickenhausen	08.12.2022	Anhörung	öffentlich	
BA SER	02.02.2023	Entscheidung	öffentlich	
<b>Beschlussvorlage</b> Sanierung von Abwasserkanälen und Schachtbauwerken 2023 in Reutlingen Bauabschnitt II "Sickenhausen" Bau- und Vergabebeschluss				
<b>Bezugsdrucksache</b> 17/117/01				

### Beschlussvorschlag

1. Der Sanierung der Kanalisation in Sickenhausen (BA II/2023) gemäß dem Konzept des Ingenieurbüros ISAS Gesellschaft mbH vom Juni 2022 wird zugestimmt.
2. Die Ausführung der Arbeiten wird an die Firma Kanal Türpe Gochsheim GmbH & Co. KG zum Angebotspreis von 632.887,78 € übertragen. Die erforderlichen Mittel sind im Wirtschaftsplan der SER eingestellt.

### Finanzielle Auswirkungen

HHJ	HHST	Betrag in €	über-/ außerplanm.	Auswirkung	Erläuterung
2023	Wirtschaftsplan 2023	632.887,78			

### 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.

Das untersuchte und ingenieurtechnisch ausgewertete Gebiet liegt in Sickenhausen. Die aus der Untersuchung resultierende, geplante Sanierungsmaßnahme umfasst ca. 2,8 km Kanal und 107 Schächte.

...

Veranlassung für die Sanierung des Kanals und der Schächte ist der bauliche Zustand, der unter anderem auch für einen erhöhten Fremdwasseranfall im Kanalnetz verantwortlich ist. Die vorliegenden Schäden am Kanal können weitestgehend mittels Schlauchliner oder sonstiger grabenloser Verfahren in geschlossener Bauweise saniert werden. Die schadhaften Schächte können ebenfalls in geschlossener Bauweise instandgesetzt werden. Teilweise sind vor der eigentlichen Sanierung kleinere Tiefbauarbeiten notwendig, die über den Jahresunternehmer ausgeführt werden.

...

## 2. Bauausführung

Als Baubeginn ist Februar 2023 vorgesehen. Es wird mit einer Gesamtbauteit von ca. 9 Monaten gerechnet.

## 3. Kosten/Finanzierung

Die Gesamtkosten für die Sanierung dieses Bauabschnitts betragen inkl. Ingenieurhonorare ca. 747.000 € und setzen sich wie folgt zusammen:

<b>Bauleistungen</b> Kanalsanierung	633.000 €
<b>Ingenieurleistungen</b> Planung, Bauleitung	114.000 €
<b>Gesamtkosten</b>	<b>747.000 €</b>

Im Wirtschaftsplan der Stadtentwässerung Reutlingen (SER) sind für das Jahr 2023 entsprechende Mittel bereitgestellt. Die Auftragssumme liegt im Rahmen der Kostenberechnung.

## 4. Arbeitsvergabe

Die Baumaßnahme wurde öffentlich ausgeschrieben. Nach Prüfung und Wertung der eingegangenen Angebote erfolgt die Vergabe an die günstigste Bieterin, Kanal Türpe Gochsheim GmbH & Co. KG zum Angebotspreis von 632.887,78 €.

gez.

Schmid

### Anlagen:

Anlage 1: Übersichtslageplan Sickenhausen

Anlage 2: Bieterreihenfolge (nichtöffentlich aus Gründen des Bieterschutzes)