

|  |              |                              |            |                 |
|--|--------------|------------------------------|------------|-----------------|
| Stadt Reutlingen<br>Stadtentwässerung Reutlingen<br>Gz.: 68-3.3 Ei/Mi  |              | <b>24/087/01</b>             |            | 25.09.2024      |
| <b>Beratungsfolge</b>  | <b>Datum</b> | <b>Behandlungszweck/-art</b> |            | <b>Ergebnis</b> |
| BezGR Rommelsbach  | 15.10.2024   | Anhörung                     | öffentlich |                 |
| BezGR Reicheneck   | 16.10.2024   | Anhörung                     | öffentlich |                 |
| BA SER   | 14.11.2024   | Entscheidung                 | öffentlich |                 |
| <b>Beschlussvorlage</b><br>Sanierung von Abwasserkanälen und Schachtbauwerken 2025 in Reicheneck und Rommelsbach, Bauabschnitt I Reicheneck und Rommelsbach West |              |                              |            |                 |
| <b>Bezugsdrucksache</b><br>17/117/01   |              |                              |            |                 |

### Beschlussvorschlag

1. Der Sanierung der Kanalisation in Reicheneck und Rommelsbach (BA I/2025) gemäß dem Konzept des Ingenieurbüros ISAS Gesellschaft mbH vom Juli 2024 wird zugestimmt.
2. Die Ausführung der Arbeiten wird an die Firma LineTec Umwelttechnik GmbH zum Angebotspreis von 1.138.701,23 € übertragen. Die erforderlichen Mittel sind im Wirtschaftsplan der SER eingestellt.

### Finanzielle Auswirkungen

| HHJ  | HHST                 | Betrag in €  | über-/<br>außerplanm. | Auswirkung | Erläuterung |
|------|----------------------|--------------|-----------------------|------------|-------------|
| 2025 | Wirtschaftsplan 2025 | 1.138.701,23 |                       |            |             |

### Begründung

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 Reicheneck und Rommelsbach. Die aus der Untersuchung resultierende, geplante Sanierungsmaßnahme umfasst ca. 3,6 km Kanal und 145 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.

## 1. Bauausführung

Als Baubeginn ist Februar 2025 vorgesehen. Es wird mit einer Gesamtbauzeit von ca. 10 Monaten gerechnet.

## 2. Kosten/Finanzierung

Die Gesamtkosten für die Sanierung dieses Bauabschnitts betragen inkl. Ingenieurhonorare ca. **1.265.000 €** und setzen sich wie folgt zusammen:

|   |                    |
|---|--------------------|
| <b>Bauleistungen</b><br>Kanalsanierung            | 1.140.000 €        |
| <b>Ingenieurleistungen</b><br>Planung, Bauleitung | 125.000 €          |
| <b>Gesamtkosten</b>                               | <b>1.265.000 €</b> |

Im Wirtschaftsplan der Stadtentwässerung Reutlingen (SER) sind für das Jahr 2025 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, LineTec Umwelttechnik GmbH zum Angebotspreis von 1.138.701,23 €.

gez.  
Bader

### Anlagen:

Anlagen 1.1-1.5: Übersichtslagepläne

Anlage 2: Bieterreihenfolge (nichtöffentlich aus Gründen des Bieterschutzes)