



**Kläranlage Albstadt-Ebingen**

Ingenieurleistungen  
für Kläranlagen und Kanalisation  
Gesamtplanung · Abwicklung · Betreuung

**Niederlassung Schramberg** (Süd Ba.-Wü.)  
Gewerbepark H.A.U. 8  
78713 Schramberg

Telefon: (0 74 22) 56 01 07 - 0  
Telefax: (0 74 22) 56 01 07 - 19  
E-Mail: [jochen.molitor@sag-ingenieure.de](mailto:jochen.molitor@sag-ingenieure.de)  
Internet: [www.sag-ingenieure.de](http://www.sag-ingenieure.de)

**über 100 Jahre Umweltschutz**

**Angebotsauswertung und Vergabevorschlag**

**Außenisolierung Faulbehälter 1 + 2**

Aufgestellt: Schramberg, im September 2020  
Heider

**SAG-Ingenieure**

VN: P0445AA / 173774

**Geschäftsführer:**  
Dipl.-Ing. Wolfgang Benz  
  
Sitz der Gesellschaft Ulm,  
Amtsgericht Ulm HRB 10  
USt.-ID DE 147034813

**Hauptbüro:**  
Hörvelsinger Weg 23  
89081 Ulm  
Tel.: 0731 – 96 41-0  
Fax: 0731 – 60 66 3  
E-Mail: [ulm@sag-ingenieure.de](mailto:ulm@sag-ingenieure.de)

## Inhalt

<b>1. Allgemeines</b>	<b>3</b>
<b>2. Außenisolierung Faulbehälter 1 + 2</b>	<b>4</b>
2.1 <i>Angebotswertung</i>	4
2.2 <i>Vergabevorschlag</i>	6
<b>3. Preisgegenüberstellung</b>	<b>7</b>

## 1. ALLGEMEINES

Gemäß Studie der SAG-Ingenieure vom September 2014 wurden verschiedene Sanierungsmaßnahmen auf der Kläranlage Albstadt-Ebingen aufgezeigt. Die derzeit anstehende Maßnahme ist die Sanierung Wärmedämmung und Fassade des Faulbehälters 1 und 2. Hierzu werden diese nacheinander komplett eingerüstet.

Für die durchzuführende Sanierung wird zunächst die komplette Fassadenverkleidung und Wärmedämmung entfernt, anschließend punktuelle Schadstellen der Faulbehälter betonsaniert und dieser dann mit einer komplett neuen Wärmedämmung und Fassadenverkleidung versehen. Gegenstand der vorliegenden Ausschreibung ist die komplette Erneuerung der Außenfassade mit den dazugehörigen Gerüstarbeiten.

Die Submission des Gewerks fand am Donnerstag, 27.08.2020 statt. Die Angebote wurden von der Stadt Albstadt mit einem Lochstempel gekennzeichnet. Die eingegangenen Angebote wurden von den SAG-Ingenieuren fachtechnisch und rechnerisch geprüft. Die Zuschlagsfrist endet am Freitag, 02.10.2020.

## 2. AUßENISOLIERUNG FAULBEHÄLTER 1 + 2

### 2.1 Angebotswertung

Das Gewerk Außenisolierung Faulbehälter 1 + 2 wurde öffentlich ausgeschrieben. Die Angebotsunterlagen wurden von 17 Bietern angefordert. Ein Angebot unterbreitet haben 2 Bieter.

Nach rechnerischer und fachtechnischer Prüfung ergibt sich folgende Bieterreihenfolge:

Nr.	Firma	Angebotssumme [€, brutto]	Bemerkungen
1	KAEFER Industrie GmbH	768.024,25	
2	Sauter Zimmerei-Holzbau GmbH	1.026.984,36	

Alle Angebote sind vollständig und korrekt ausgefüllt sowie rechtsverbindlich unterschrieben und haben Gültigkeit. Die Angebote wurden mit den für den Ausführungszeitraum 2021 angenommenen gültigen Mehrwertsteuer von 19% ausgewiesen.

KAEFER Industrie GmbH

Die Fa. KAEFER Industrie GmbH ist der Stadt Albstadt sowie den SAG-Ingenieuren bekannt und besitzt die erforderliche Leistungsfähigkeit und Fachkunde. Bezüglich der angebotenen Fabrikate folgt die Fa. KAEFER Industrie GmbH den Vorgaben bzw. bietet gleichwertige Fabrikate an. Die Vorlage des Formblatts KEV 180.1 bzw. KEV 180.2 wurde nachgefordert. Dieses wurde vorgelegt.

Sauter Zimmerei-Holzbau GmbH

Die Fa. Sauter Zimmerei-Holzbau GmbH ist nicht Vergaberelevant, die erforderliche Leistungsfähigkeit und Fachkunde ist im Auftragsfall anhand von Referenzen zu prüfen. Bezüglich der angebotenen Fabrikate folgt die Fa. Sauter Zimmerei-Holzbau GmbH den Vorgaben bzw. bietet gleichwertige Fabrikate an.

## 2.2 Vergabevorschlag

Gemäß der fachtechnischen und rechnerischen Angebotsprüfung wurde das wirtschaftlichste Angebot von Fa. KAEFER Industrie GmbH vorgelegt.

Wir empfehlen den Auftrag für die **Außenisolierung Faulbehälter 1 + 2** an die Firma

**KAEFER Industrie GmbH**  
**Brunnenweg 19**  
**64331 Weiterstadt**

zum Angebotspreis von

**645.398,53 € (Netto)**  
**768.024,25 € (inkl. 19% MwSt.)**

zu vergeben.

### 3. PREISGEGENÜBERSTELLUNG

Kostenzusammenstellung KA Albstadt Ebingen Außenisolierung Faulbehälter 1 + 2					
					
Gewerk	Firma	Studie SAG-Ingenieure Juli 2014 (brutto)	bepreistes LV SAG-Ingenieure (brutto)	Vergabesumme (brutto)	Bemerkung
Dämmung und Fassade FB 1 +2	Fa. Kaefer	1.312.570,00 €	1.085.153,68 €	768.024,25 €	
Betonsanierung	Fa. Steidle	428.400,00 €	960.838,13 €	731.255,01 €	
EMSR-Technik	Fa. Schiele	in PVT enthalten	212.460,93 €	214.965,29 €	einschl. 3% Nachlass
Prozess-, Verfahrens- und Maschinentechnik	Fa. Lohr	803.071,50 €	564.836,48 €	543.405,15 €	
<b>Summe netto</b>		<b>2.544.041,50 €</b>	<b>2.823.289,22 €</b>	<b>2.257.649,70 €</b>	

In der oben dargestellten Tabelle sind die Gewerke für die Gesamtmaßnahme enthalten.

Aufgestellt: Schramberg, im September 2020  
Heider


