

# Zweckverband Abwasserklärwerk Buchenbachtal



S i t z u n g s v o r l a g e

Nr. ZAB005/2026

Federführendes Amt:

ZAB-Verbandsverwaltung

| Beratungsfolge                | Behandlung       | Termin     |
|-------------------------------|------------------|------------|
| Technischer Ausschuss         | Vorberatung      | 09.06.2026 |
| Verbandskommission Leutenbach | Vorberatung      | 16.06.2026 |
| Gemeinderat                   | Beschlussfassung | 23.06.2026 |
| Gemeinderat Leutenbach        | Beschlussfassung | 25.06.2026 |
| Verbandsversammlung           | Beschlussfassung | 01.07.2026 |

## Betreff:

**Zweckverband Abwasserklärwerk Buchenbachtal**

**Abtransport und thermische Verwertung von mechanisch entwässertem Klärschlamm (MEKS)**

**- Vergabe von Dienstleistungen**

## Beschlussvorschlag:

Vergabe der Dienstleistungen für den Abtransport und die thermische Verwertung von mechanisch entwässertem Klärschlamm (MEKS) des Zweckverbands Abwasserklärwerk Buchenbachtal für den Zeitraum 01.01.2027 bis 31.12.2029 an die REMONDIS Aqua Stoffstrom GmbH & Co. KG, Antwerpener Straße 24, 68219 Mannheim, zu einer Angebotssumme von 819.507,78 € (brutto) auf Grundlage des Angebots vom 11.05.2026.

## Begründung:

Der aktuell bestehende Vertrag über die Entsorgung von mechanisch entwässertem Klärschlamm (MEKS) des Zweckverbands Abwasserklärwerk Buchenbachtal geht auf eine europaweite Ausschreibung zurück und läuft zum 31.12.2026 aus.

Zum Ablauf der bestehenden Vertragslaufzeit wurden die Leistungen für den Abtransport und die thermische Verwertung des anfallenden Klärschlammes erneut europaweit ausgeschrieben. Die Ausschreibung erfolgte als offenes Verfahren über die Zentrale Vergabestelle der Stadt Winnenden. Zur Submission am 12.05.2026 sind zwei Angebote form- und fristgerecht eingegangen, welche geprüft und gewertet wurden.

Wirtschaftlichstes Angebot: REMONDIS Aqua Stoffstrom GmbH & Co. KG, 68219 Mannheim, zu 819.507,78 € (brutto).

Bandbreite der geprüften Angebote: 819.507,78 € bis 920.631,60 € (brutto).

Die Einheitspreise des Angebotes betragen:

- 2027 / 2028 ohne Phosphor-Rückgewinnung: 110,71 €/t MEKS (brutto)
- 2029 mit Phosphor-Rückgewinnung: 233,87 €/t MEKS (brutto)

Im Rahmen der Ausschreibung wurden Staffelpreise abgefragt, da ab dem 01.01.2029 zusätzlich die gesetzlich vorgeschriebene Phosphor-Rückgewinnung umzusetzen ist. Beide Entsorgungsarten unterscheiden sich preislich erheblich.

Die Firma REMONDIS Aqua Stoffstrom GmbH & Co. KG ist als leistungsfähiges und erfahrenes Entsorgungsunternehmen bekannt und erfüllt die Anforderungen an eine ordnungsgemäße und zuverlässige Klärschlammverwertung.

### Zeitschiene

01.01.2027 bis 31.12.2029

|                      |                                       |
|----------------------|---------------------------------------|
| Freiwillige Aufgabe: |                                       |
| Freiwillige Aufgabe  | <b>Ja</b><br><input type="checkbox"/> |

|                                |                                         |                                                                                           |                                                                                       |
|--------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| CO <sub>2</sub> -Relevanz:     |                                         |                                                                                           |                                                                                       |
| Auswirkung auf den Klimaschutz | <b>Nein</b><br><input type="checkbox"/> | <b>Ja</b> positiv <input checked="" type="checkbox"/><br>negativ <input type="checkbox"/> | geringfügig <input type="checkbox"/><br>erheblich <input checked="" type="checkbox"/> |

### Begründung / Optimierung:

Durch die thermische Verwertung des Klärschlammes einschließlich der zukünftigen Phosphor-Rückgewinnung wird eine ordnungsgemäße und gesetzeskonforme Klärschlamm Entsorgung sichergestellt. Die Auswirkungen auf den Klimaschutz sind insgesamt geringfügig positiv zu bewerten.

|                                      |                                         |                                                                                                                                            |
|--------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Verwaltungsaufwand:                  |                                         |                                                                                                                                            |
| Auswirkung auf die Verwaltungsarbeit | <b>Nein</b><br><input type="checkbox"/> | <b>Ja</b> Verwaltungsaufwand wird erhöht <input checked="" type="checkbox"/><br>Verwaltungsaufwand wird reduziert <input type="checkbox"/> |

### Begründung:

Die Klärschlamm Entsorgung erfolgt bereits im laufenden Betrieb und stellt keine neue Aufgabe dar. Durch die Durchführung des europaweiten Vergabeverfahrens sowie den Wechsel des Auftragnehmers entsteht lediglich ein geringfügiger zusätzlicher Verwaltungsaufwand im Rahmen der Vertragsabwicklung und Abstimmung mit dem neuen Entsorgungsunternehmen.

### Finanzielle Auswirkungen:

|                                                                 |              |            |
|-----------------------------------------------------------------|--------------|------------|
| Produktgruppe / Maßnahme                                        | 53.80.0000   | 42.71.0000 |
| Haushaltsansatz 2027                                            | 260.000,00 € |            |
| Üpl./Apl. gen. Haushaltsmittel / übertragener Ermächtigungsrest |              |            |
| Ausgegebene Haushaltsmittel und erteilte Aufträge               |              |            |
| Noch freie Haushaltsmittel                                      |              |            |
| Verpflichtungsermächtigungen f. Ausz. in Folgejahren            |              |            |
|                                                                 |              |            |
| Zu erteilende Aufträge/zu vergebende Leistungen                 |              |            |
| Zu genehmigende üpl./apl. Aufwendung / Auszahlung               |              |            |
| Zu genehmigende üpl./apl. Verpflichtungsermächtigung            |              |            |

**Anlagen:**

Anlage 1 Wertung der Angebote