

Zweckverband Abwasserklärwerk Buchenbachtal

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

Nr. ZAB009/2022

Federführendes Amt:

ZAB Verbandsverwaltung SG 2

Beratungsfolge	Behandlung	Termin
Technischer Ausschuss	Vorberatung	31.05.2022
Verbandskommission Leutenbach	Vorberatung	20.06.2022
Gemeinderat	Beschlussfassung	28.06.2022
Gemeinderat Leutenbach	Beschlussfassung	30.06.2022
Verbandsversammlung	Beschlussfassung	20.07.2022

Betreff:

Zweckverband Abwasserklärwerk Buchenbachtal

Erneuerung Frischschlammumpwerk

- Vergabe von Ingenieurleistungen

Beschlussvorschlag:

1. Vergabe der **Objekt- und Fachplanung Technische Ausrüstung** an die **Süddeutsche Abwasserreinigungs-Ingenieur GmbH (SAG)**, 89081 Ulm , zu den in der Vorlage formulierten Konditionen.
2. Die Verbandsverwaltung wird ermächtigt, die erforderlichen Leistungsphasen entsprechend dem Planungsfortschritt zu beauftragen.

Begründung:

Das auf der Kläranlage Buchenbachtal betriebene Frischschlammumpwerk ist nach dem nunmehr langjährigen Betrieb technisch verbraucht. Die Pumpen werden immer störungsanfälliger und Reparaturen nehmen zu. Eine Gewähr für einen störungsfreien Betrieb ist nicht mehr gegeben.

Deshalb ist vorgesehen, die Erneuerung der Frischschlammumpen im Jahr 2022 planerisch vorzubereiten und im Jahr 2023 umzusetzen.

Mit den für dieses Projekt erforderlichen Planungsleistungen der Objekt- und Fachplanung soll die Süddeutsche Abwasserreinigungs-Ingenieur GmbH (SAG), Ulm, auf der Grundlage der nachfolgend formulierten Konditionen beauftragt werden.

Zu den Vergaben im Einzelnen:

1. Ingenieurbauwerke (Bauarbeiten; Technische Einrichtungen)

Mit der **Objektplanung** soll das Büro **Süddeutsche Abwasserreinigungs-Ingenieur GmbH (SAG)**, 89081 Ulm, auf

Zweckverband Abwasserklärwerk Buchenbachtal

Sitzungsvorlage

Nr. ZAB009/2022

der Grundlage der nachfolgend formulierten Konditionen beauftragt werden:

- Grundlage HOAI 2021, Teil 1 und 3, Abschnitt 3
- Ingenieurleistungen nach § 2 Nr. 1
- Kommunales Vertragsmuster „Technische Ausrüstung“
- Honorarzone IV, Basissatz, gem. §§ 5, 56 HOAI
- Anlagengruppen gem. § 53 ff.
- Leistungsbild – 88,25 v.H. gem. § 55 HOAI, Grundleistungen, Bewertung wie folgt:
LPH 1 – 2 v.H. / LPH 2 – 15 v.H. / LPH 3 – 25 v.H. / LPH 5 – 15 v.H. / LPH 6 – 13 v.H. / LPH 7 – 3,5 v.H./
LPH 8 – 14 v.H. / LPH 9 – 0,75 v.H.
- Besondere Leistungen LPH 8, ÖBL mit 3 v.H. der sonstigen anrechenbaren Kosten
- Umbau- Modernisierungszuschlag nach § 6 (2), 5 pauschal mit 25 v.H. des Nettohonorars
- Sämtliche nach § 14 erstattungsfähige Nebenkosten pauschal mit 5 v.H. des Nettohonorars
- Stundensätze gemäß Empfehlung der Ingenieurkammer Baden-Württemberg, 01/2019
(98,- / 77,- / 61,- €)
- Stufenweise Beauftragung (LPH 1-3, 5-7, 8-9)

2. Technische Ausrüstung (EMSR-Technik)

Mit der **Fachplanung** soll das Büro **Süddeutsche Abwasserreinigungs-Ingenieur GmbH (SAG)**, 89081 Ulm, auf der Grundlage der nachfolgend formulierten Konditionen beauftragt werden:

- Grundlage HOAI 2021, Teil 1 und 4, Abschnitt 2
- Ingenieurleistungen nach § 2 Nr. 1 und 2
- Kommunales Vertragsmuster „Technische Ausrüstung“
- Honorarzone II, Basissatz, gem. §§ 5, 56 HOAI
- Anlagengruppen gem. § 53 ff.
- Leistungsbild – 97,25 v.H. gem. § 55 HOAI, Grundleistungen, Bewertung wie folgt:
LPH 1 – 2 v.H. / LPH 2 – 9 v.H. / LPH 3 – 17 v.H. / LPH 5 – 22 v.H. / LPH 6 – 7 v.H. / LPH 7 – 4,5 v.H. /
LPH 8 – 35 v.H. / LPH 9 – 0,75 v.H.
- Umbau- Modernisierungszuschlag nach § 6 (2), 5 pauschal mit 25,0 v.H. des Nettohonorars
- Sämtliche nach § 14 erstattungsfähige Nebenkosten pauschal mit 5,0 v.H. des Nettohonorars
- Stundensätze gemäß Empfehlung der Ingenieurkammer Baden-Württemberg, 01/2019
(98,- / 77,- / 61,- €)
- Stufenweise Beauftragung (LPH 1-3, 5-7, 8-9)

Haushaltsmittel für die vorstehenden Planungsleistungen stehen im Haushaltsplan 2022 zur Verfügung.

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

Begründung / Optimierung:

Neue Frischschlammumpen sind effizienter und leistungsfähiger.

Zweckverband Abwasserklärwerk Buchenbachtal

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

Nr. ZAB009/2022

Verwaltungsaufwand:							
Auswirkung auf die Verwaltungsarbeit	<table border="1"> <tr> <td style="text-align: center;">Nein <input checked="" type="checkbox"/></td> <td style="text-align: center;">Ja <input checked="" type="checkbox"/></td> <td>Verwaltungsaufwand wird erhöht</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> <td>Verwaltungsaufwand wird reduziert</td> </tr> </table>	Nein <input checked="" type="checkbox"/>	Ja <input checked="" type="checkbox"/>	Verwaltungsaufwand wird erhöht		<input type="checkbox"/>	Verwaltungsaufwand wird reduziert
Nein <input checked="" type="checkbox"/>	Ja <input checked="" type="checkbox"/>	Verwaltungsaufwand wird erhöht					
	<input type="checkbox"/>	Verwaltungsaufwand wird reduziert					

Begründung:

Finanzielle Auswirkungen:

Produktgruppe / Maßnahme	53.80	060
Haushaltsansatz		20.000,00 €
Üpl./Apl. gen. Haushaltsmittel / übertragener Ermächtigungsrest		
Ausgegebene Haushaltsmittel und erteilte Aufträge		
Noch freie Haushaltsmittel		
Verpflichtungsermächtigungen f. Ausz. in Folgejahren		310.000,00 €
Zu erteilende Aufträge/zu vergebende Leistungen		
Zu genehmigende üpl./apl. Aufwendung / Auszahlung		
Zu genehmigende üpl./apl. Verpflichtungsermächtigung		

Anlagen: