

Beschlussvorlage			
2013/0190	27.03.2013	Aktenzeichen:	
Verbands- und Gemeindewerke		Wiedervorlage:	
Verfasser: Wahl-Knoll, Katja		Bezugsnummer:	1

Beratungsfolge	Termin	Status
Abwasserzweckverband Rohrbach-Steinweiler	11.04.2013	öffentlich beschließend

Vergabe des Auftrages zur Erneuerung der Belüfter

Sach- und Rechtslage:

Nachdem die Belüfterschläuche im Belebungsbecken der Kläranlage zu ersetzen sind, wurde in 2012 zunächst durch das Büro Hyder Consulting überprüft, ob eine energetische Optimierung in Form des Ersatzes der vorhandenen Schlauchbelüfter durch Streifenbelüfter wirtschaftlich sinnvoll ist.

Nach der Wirtschaftlichkeitsbetrachtung liegt die Amortisationszeit bei einer Umstellung des Systems auf Streifenbelüfter bei 4 Jahren. Die Energieeinsparung wird auf der Basis aktueller Preise für ein Nutzungszeitraum der Schlauchbelüfter von 10 Jahren mit bis zu 55 T€ angegeben. Insoweit hat sich eine Umstellung als wirtschaftlich dargestellt.

In der Sitzung im Oktober 2012 wurde das Büro Hyder mit der Planung und Ausschreibung der Maßnahme beauftragt.

Die Arbeiten wurden im Januar nach VOB beschränkt ausgeschrieben. Zur Submission am 07.03.2013 haben 4 Firmen ein Angebot abgegeben.

Die Angebote wurden durch das Büro Hyder geprüft. Die formale Prüfung der Angebote ergab, dass nach § 16 Nr. 1, 2 VOB/A und nach den Bewertungsbedingungen kein Bieter von der Wertung auszuschließen ist.

Die Bieterreihenfolge nach Wertung lautet nach Bruttopreisen:

- | | |
|--------------------------------------|-------------|
| 1. Fa. Kuhn GmbH, Höpfingen | 48.941,76 € |
| 2. Fa. Syro GmbH, Wilnsdorf | 51.296,35 € |
| 3. Fa. KS-Kläranlagenservice, Seelze | 75.292,49 € |

Das höchste Gebot lag bei 82.948,95 €.

Das Büro Hyder Consulting hat die Angebote fachtechnisch und rechnerisch geprüft und schlägt im Vergabevorschlag vom 13.03.2013 vor, den Auftrag an den mindestfordernden Bieter, die Fa. Kuhn GmbH, Höpfingen mit einer Auftragssumme von 48.941,76 € zu erteilen.

Die Preise liegen im Bereich der Kostenberechnung des Büros Hyder.

Mehrkosten ergeben sich – wie den Verbandsmitgliedern bereits im Februar mitgeteilt – bei den Reinigungskosten.

Zum heutigen Zeitpunkt ist für die Gesamtmaßnahme mit folgenden Kosten zu rechnen:

Beckenreinigung (Tauchereinsatz)	ca.	27.500 €
Entsorgungskosten	ca.	4.500 €
Belüftererneuerung	ca.	49.000 €
Ingenieurkosten	ca.	<u>12.000 €</u>
Gesamt:	ca.	93.000 €

Mittel stehen im Wirtschaftsplan 2013, Vermögensplan in Höhe von 62 T€ zur Verfügung, teilweise werden die Kosten im laufenden Aufwand (Reinigung und Entsorgung) angesetzt. Insoweit sind Kostenüberschreitungen zu erwarten, die von den Verbandsmitgliedern über die Betriebs- und Investitionskostenumlage erhoben werden.

Beschlussvorschlag:

Die Verbandsversammlung erteilt den Auftrag für die Erneuerung der Belüftereinrichtungen an die Fa. Fa. Kuhn GmbH, Höpfingen zum Angebotspreis von 48.941,76 € brutto.