

# Beratungsunterlage Stadt Bad Rappenau

**Amt**

Tiefbauamt

**Berichterstatter (Amtsleiter)**

Haffelder, Erich

**Sachbearbeiter**

Haffelder, Erich

**Vorlagennummer**

138/2017

**Aktenzeichen**

50.1.1

<b><u>Beratungsfolge:</u></b>			
<b>Gremium</b>	<b>Termin</b>	<b>Zuständigkeit</b>	<b>Behandlung</b>
Technischer Ausschuss	11.12.2017	Entscheidung	öffentlich

**Vorgänge im Gemeinderat/Ausschüsse, Datum, Vorlagennummer****Anzahl der Anlagen:****Betreff:****Kläranlage Bonfeld****Erneuerung von 3 Rücklaufschlammumpen und Belüftermembranen****hier: Maßnahmenbeschluss****Beschlussvorschlag:**

Der Technische Ausschuss stimmt der Durchführung der Erneuerungsmaßnahme von 3 Rücklaufschlammumpen sowie der Erneuerungsmaßnahme von Belüftermembranen im Kombibecken 2 auf der Kläranlage Bonfeld mit einem geschätzten Kostenumfang von ca. 150.000 € (Baukosten mit Baunebenkosten) zu.

**Sachverhalt:****Maßnahmenbeschluss:**

Auf der Kläranlage in Bonfeld müssen 3 der 4 bestehenden Rücklaufschlammförderpumpen (Rohrbogenpropellerpumpen) der beiden Rücklaufschlammumpwerke erneuert werden. Die Förderpumpen müssen nach über 15 jähriger Betriebszeit ausgetauscht werden. Die 4te Förderpumpe wurde aufgrund eines Defekts bereits vom Eigenbetrieb erneuert. Die Belüftermembranen des Belebungsbeckens 2 auf der Kläranlage in Bonfeld sind nach über 7 jähriger Betriebszeit verschließen und müssen erneuert werden.

Das bereits im Dezember 2016 beauftragte Büro Weber-Ingenieure, Heilbronn, plant aufgrund der langen Lieferzeit von 16 bis 20 Wochen für die Pumpen die öffentliche Ausschreibung noch im Dezember 2017 auszugeben. Die Auftragsvergabe ist im Februar 2018 geplant.

Für die Erneuerungsmaßnahme der Rücklaufschlammumpen und der Belüftermembrane sind im Haushaltsjahr 2018 entsprechende Mittel unter der Haushaltsstelle Eigenbetrieb Stadt-entwässerung Bad Rappenau (SER) 7543-501000 in Höhe von gesamt 400.000 € eingeplant.

