

Sitzungsvorlage

zur **öffentlichen Sitzung**
der Stadt Gundelsheim



Gremium	Sitzungsdatum	Behandlung
Gemeinderat	19.07.2023	Entscheidung

Vorlage Nr.: 2023/334

Pumpwerk Obergriesheim - Überholung Pumpen
- Bericht
- Vergabe der Arbeiten

Sachverhalt:

Das Pumpwerk Obergriesheim pumpt das Abwasser von den Stadtteilen Obergriesheim, Höchstberg, Bernbrunn und Tiefenbach zur Sammelkläranlage nach Gundelsheim.

Als die Kläranlage in Obergriesheim im Jahr 2015 stillgelegt wurde, wurden vier Flygt Propellerpumpen (je zwei Pumpenpaare) in das Pumpwerk eingebaut.

Nach der Wartungsanweisung des Herstellers sollen die Pumpen bei 24.000 Betriebsstunden oder spätestens nach sechs Jahren generalüberholt werden. Aktuell weist eines der beiden Pumpenpaare 28.800 Betriebsstunden vor. Das andere Pumpenpaar lief bisher ca. 3.000 Betriebsstunden. Grund für die geringen Betriebsstunden ist, dass das zweite Pumpenpaar nur dann in Betrieb geht, sofern das erste Pumpenpaar nicht läuft. Bei der Durchführung von Wartungsarbeiten am Pumpenpaar eins bleibt das zweite Pumpenpaar in Betrieb, um den Weiterbetrieb des Pumpwerks zu gewährleisten. Die beiden Pumpenpaare weisen momentan keinerlei Probleme auf und befinden sich in einem funktionalen Zustand.

Um nun die erforderlichen Wartungsarbeiten durchführen zu lassen, wurden bei drei Fachfirmen entsprechende Wartungsangebote eingeholt.

Das günstigste Angebot wurde von der Firma J. Münchinger GmbH aus Bretten-Gölshausen mit einer Angebotssumme von insgesamt 30.994,90 € (brutto) abgegeben. Die Wartungskosten pro Pumpe liegen bei 15.497,45 € (brutto).

Die Angebote wurden von Kläranlagenleiter Heiko Neuwirth geprüft.

Alle Firmen haben in den Angeboten den kompletten Verschleißsatz angenommen. Der tatsächliche Umfang kann jedoch erst nach Begutachtung der Pumpen/Verschleißteile festgestellt werden. Dies bedeutet, dass die Angebote somit auf die maximalen Wartungskosten ausgelegt sind.

Im Haushalt 2023 stehen 45.000,00 € für die Durchführung der Wartung der Pumpen zur Verfügung.

Beschlussvorschlag:

1. Kenntnisnahme.

2. Vergabe der Arbeiten an die Firma J. Münchinger GmbH aus Bretten-Gölshausen auf Grundlage des Angebots von insgesamt 30.994,90 € (brutto).

Anlagen: