

**Vorlage Nr. 26/2024
zu TOP 04
der Sitzung am 17.04.2024**

Druckerhöhungsanlage Rodbachhof

hier: Erneuerung der gesamten Pumpenanlage

Im Jahr 2000 wurde der Rodbachhof an die Wasserversorgung angeschlossen. Bedingt durch die Leitungslänge war eine Druckerhöhungsanlage erforderlich. Seither ist die Anlage in Betrieb. Im Jahr 2010 wurde ein Umbau an der Verrohrung vorgenommen und aus hygienischen Gründen der Vorseicher ausgebaut.

Bei einer der beiden Pumpen funktioniert der Frequenzgleichrichter nicht mehr, d.h. die Pumpe läuft permanent. Herr Heubach teilte auf Anfrage mit, dass die Ersatzbeschaffung einer Pumpe möglich wäre. Aufgrund des Alters der Anlage sei jedoch mit weiteren Reparaturen oder Ersatzbeschaffungen zu rechnen. Auch wenn die Pumpe erneuert würde, bliebe doch der Rest der Anlage auf dem alten Stand der Technik.

Nach Rücksprache mit der Bodenseewasserversorgung (BWV) empfiehlt Herr Heubach daher, die Anlage komplett, einschließlich des Druckkessels, zu erneuern.

Herr Heubach hat hierzu zwei vergleichbare Angebote eingeholt:

Firma Schuler, Mosbach	23.278,84 €
Firma Selz, Heilbronn	22.554,30 €

Für die DA Rodbachhof ist eine höhere Leistung erforderlich. Die Kosten für die Erneuerung liegen daher über denen in Weiler aus dem Jahr 2022.

Haushaltsansatz:

Im Haushalt 2024 sind Mittel für die Erneuerung der DA in Höhe von 20.000 € netto eingeplant.

Beschlussvorschlag:

1. Die Erneuerung der DA Rodbachhof wird an Fa. Selz zum Preis von 22.554,30 € brutto vergeben.
2. Die Verwaltung wird beauftragt, alles Weitere zu veranlassen.
3. Die Vorlage wird Bestandteil des Protokolls.