

für die Verbandsgemeinde Bad Ems-Nassau

AZ:

30 DS 1/ 0568

Sachbearbeiter: Herr Schneider

VORLAGE

Gremium	Status	Datum
Werkausschuss VGBEN	öffentlich	16.11.2022

**Austausch der Gashaube und Erneuerung des Schwimmdeckenzerstörers,
Kläranlage Bad Ems
Übertragung der Vergabeentscheidung auf die Werkleitung****Sachverhalt:**

Die Kläranlage Bad Ems in Nievern betreibt auf dem Kläranlagengelände einen Faulturm zur anaeroben Stabilisierung von Schlämmen. Nachdem im Jahr 2019 das abgängige Rührwerk des Faulbehälters auf der Kläranlage Bad Ems aufwändig durch eine Spezialfirma geborgen werden musste und mittlerweile die Durchmischung über den Dauerbetrieb der Heizschlammumpen sichergestellt ist, soll zeitnah ein Austausch der Gashaube realisiert werden und ein Schwimmdeckenzerstörer zur Vermeidung von Schwimmschlamm nachgerüstet werden.

Dafür soll die vorhandene Gashaube inklusive altem Rührwerksantrieb demontiert und entsorgt werden. Eine neue Gashaube aus Edelstahl inklusive Schwimmdeckenzerstörer wird mit verschiedenen Flanschanschlüssen geliefert und montiert.

Darüber hinaus werden neue Leitungsanschlüsse für Faulschlamm, Brauchwasser und Gas sowie die Isolierung von Edelstahlleitungen realisiert.

Im Zuge einer beschränkten Ausschreibung nach VOB wurden vier qualifizierte Firmen um Abgabe eines Angebotes gebeten.

Die Submission findet am 16.11.2022 statt, sodass das Ergebnis der Eröffnung erst in der Sitzung kommuniziert werden kann.

Die Arbeiten sollen Anfang nächsten Jahres aufgenommen und Ende Juli 2023 abgeschlossen werden.

Um eine zeitnahe Beauftragung zu gewährleisten, bedarf es der Übertragung der Vergabeentscheidung auf die Werkleitung.

Finanzielle Auswirkungen:

Im Wirtschaftsplan 2022 (Stand Nachtragsplan) sind für die Maßnahme 1120 (Faulbehälter Erneuerung Umwälzung) inklusive Verpflichtungsermächtigung Baukosten i.H.v. 190.000,00 € brutto veranschlagt.

Durch das Planungsbüro Weber wurde die Leistung auf 124.950,00 € brutto geschätzt. Im Wirtschaftsplan 2023 sind für das Planjahr Baukosten i.H.v. 140.000,00 € brutto veranschlagt. Der Ansatz ist voraussichtlich auskömmlich.

Beschlussvorschlag:

Der Werkausschuss überträgt die Vergabeentscheidung für den Austausch der Gashaube und die Erneuerung des Schwimmdeckenzerstörers, Kläranlage Bad Ems, auf die Werkleitung.

Uwe Bruchhäuser
Bürgermeister