

# Gemeinde Büchen

## Beschlussvorlage

### Bearbeiter/in:

Michael Kraus

### Beratungsreihenfolge:

#### **Gremium**

Werkausschuss

#### **Datum**

27.10.2022

### Beratung:

#### **Notstromaggregat für das Klärwerk Büchen**

In der Sitzung des Werkausschusses am 02.12.2021 wurde durch Herrn Stember der Zustand der Pumpwerke erläutert. In diesem Zusammenhang bestand Einvernehmen, dass die Schaltschränke der Pumpwerke sukzessive mit Einspeisesteckdosen ausgestattet werden sollen. Zudem sollte versucht werden, ob ein zur Verfügung stehender Generator aus den 1980er Jahren für die mobile Notstromversorgung ausreichend ist.

Das Klärwerkpersonal hat mit dem Generator versucht die Pumpen im Pumpwerk Witzeze zu betreiben. Die Leistungsaufnahme der Pumpen war aufgrund der zu bewältigenden großen Wassersäule für den Generator zu groß, so dass dieses Gerät hierfür nicht in Frage kommt.

Es wurde berechnet, dass ein Generator mindestens eine Leistung von 35 kVA erbringen muss, um die großen Pumpen mit Strom zu versorgen.  
Ein entsprechender mobiler Generator kostet brutto ca. 30.000 – 45.000 €.

### Beschlussempfehlung:

Der Werkausschuss beschließt die Beschaffung eines mobilen Notstromgenerators für die Versorgung der Schmutzwasserpumpen. Die Verwaltung wird beauftragt entsprechende Angebote einzuholen.