

Beratung	Datum	Behandlung	Ziel
<b>Werkausschuss Stadtentwässerung und Umweltanalytik Nürnberg (SUN)</b>	19.05.2022	öffentlich	Beschluss

**Betreff:**

**Klärwerk 2 - Mechanische Reinigung  
Erneuerung der Elektrotechnik  
Direkter Objektplan**

**Anlagen:**

Erläuterungsbericht

**Sachverhalt (kurz):**

Die Elektrotechnik im Klärwerk 2 stammt aus dem Jahr 1986. Der Betrieb ist zwischenzeitlich ausfallbehaftet, die Ersatzteilversorgung ist nicht mehr gegeben und der gesetzlich vorgeschriebene Ex-Schutz kann teilweise nicht mehr gewährleistet werden.

Es ist deshalb notwendig die komplette elektrische Anlage in der mechanischen Reinigung zu erneuern.

Die Ausführung der Arbeiten ist für den Zeitraum Juni 2023 bis Mai 2025 vorgesehen.

Die Kosten belaufen sich auf ca. 4.843.000 Euro.

Das Klärwerk 2 muss während der gesamten Umbauphase des Klärwerks 1 Teile der dort anfallenden Wassermengen zuverlässig verarbeiten. Insofern dient die Erneuerung der Wiederherstellung der Betriebssicherheit und kann nicht mehr verzögert werden.

**1. Finanzielle Auswirkungen:**

- Noch offen, ob finanzielle Auswirkungen

Kurze Begründung durch den anmeldenden Geschäftsbereich:

(→ weiter bei 2.)

- Nein (→ weiter bei 2.)

- Ja

Kosten noch nicht bekannt

Kosten bekannt

<b><u>Gesamtkosten</u></b>	4.843.000 €	<b><u>Folgekosten</u></b>	€ pro Jahr
		<input type="checkbox"/> dauerhaft	<input type="checkbox"/> nur für einen begrenzten Zeitraum
davon investiv	€	davon Sachkosten	€ pro Jahr
davon konsumtiv	€	davon Personalkosten	€ pro Jahr

**Stehen Haushaltsmittel/Verpflichtungsermächtigungen ausreichend zur Verfügung?**  
(mit Ref. I/II / Stk - entsprechend der vereinbarten Haushaltsregelungen - abgestimmt, ansonsten Ref. I/II / Stk in Kenntnis gesetzt)

- Ja  
 Nein

Kurze Begründung durch den anmeldenden Geschäftsbereich:

### 2a. Auswirkungen auf den Stellenplan:

- Nein (→ weiter bei 3.)  
 Ja  
 Deckung im Rahmen des bestehenden Stellenplans  
 Auswirkungen auf den Stellenplan im Umfang von Vollkraftstellen (Einbringung und Prüfung im Rahmen des Stellenschaffungsverfahrens)  
 Siehe gesonderte Darstellung im Sachverhalt

### 2b. Abstimmung mit DIP ist erfolgt (Nur bei Auswirkungen auf den Stellenplan auszufüllen)

- Ja  
 Nein

Kurze Begründung durch den anmeldenden Geschäftsbereich:

### 3. Diversity-Relevanz:

- Nein  
 Ja

Kurze Begründung durch den anmeldenden Geschäftsbereich:

Technisches Vorhaben der Abwasserreinigung - ohne Auswirkungen auf unterschiedliche Personengruppen. Durch die Maßnahme sind keine Diversity-Aspekte betroffen.

**4. Abstimmung mit weiteren Geschäftsbereichen / Dienststellen:**

**RA** (verpflichtend bei Satzungen und Verordnungen)

**Beschlussvorschlag:**

Der Werkausschuss/SUN beschließt den direkten Objektplan „Klärwerk 2 – Mechanische Reinigung, Erneuerung der Elektrotechnik“.

Die Kosten belaufen sich auf 4.843.000 Euro.