



**BU Nr. 053/2021**

**Kläranlage Weinstadt - Elektrotechnische Ausrüstung Anlagenteil Nord**  
**- Baubeschluss**  
**- Vergabeermächtigung**

<b>Gremium</b>	<b>am</b>	
Betriebsausschuss	18.03.2021	öffentlich

**Beschlussvorschlag:**

1. Der Betriebsausschuss der Stadt Weinstadt stimmt dem Austausch der elektrotechnischen Ausrüstung im Anlagenteil Nord zu
2. Der Betriebsausschuss der Stadt Weinstadt beauftragt die Betriebsleitung der SEW die Ausschreibung durchzuführen und ermächtigt die Betriebsleitung der SEW, die Vergabe im Rahmen der Kostenermittlung und des Wirtschaftsplans 2021 vorzunehmen.

**Bezug zum Kursbuch Weinstadt 2030:**

Kein unmittelbarer Bezug zum Kursbuch vorhanden

**Verfasser:**

04.03.2021, SEW, Baumeister

**Mitzeichnung:**

Fachbereich	Person	Datum
Oberbürgermeister	Scharmann, Michael, Oberbürgermeister	05.03.2021
Tiefbauamt	Baumeister, Markus	04.03.2021

**Sachverhalt:**

Der Anlagenteil Nord ist inzwischen auch über 20 Jahre in Betrieb. Die komplette elektrotechnische Ausrüstung stammt aus dieser Zeit. Die Mess- und die Automatisierungstechnik (Steuerung) entspricht nicht mehr dem Stand der Technik. Teilweise sind für die SPS (speicherprogrammierbare Steuerung) keine Ersatzteile mehr erhältlich.

Im Einzelnen ist der Austausch der elektronischen Ausrüstung von der Gebläsestation, des Nachklärbeckens, des Schlammumpwerks, des Belebungsbecken und des Industriewasserpumpwerks auf dem Anlagenteil Nord vorgesehen. Durch die Optimierung des Belebungsbecken Nord (siehe BU 049/2021) wird die Erneuerung für Teile der elektrotechnischen Ausrüstung sowieso notwendig.

Die ermittelten Kosten belaufen sich auf brutto 240.000 Euro. Im Wirtschaftsplan der SEW sind für diese Maßnahme insgesamt 260.000 Euro verteilt auf die Jahre 2021 und 2022 veranschlagt.

Die Auftragsvergabe erfolgt analog zum Belebungsbecken Anlagenteil Nord im Mai 2021. Die Arbeiten werden dann im Herbst 2021 bis Frühjahr 2022 durchgeführt.