



<b>Beschlussvorlage</b> <b>2020/072</b>	Referat	Stadtwerke
	Abteilung	Stadtwerke
	Verfasser(in)	Werke

Gremium	Termin	Vorlagenstatus
Stadtrat	20.02.2020	öffentlich

**Ersatz der Podeste und Bedienstege der Schlammfelder im Klärwerk Ach  
- Vergabe der Schlosser- und Abbrucharbeiten -**

**Beschlussvorschlag:**

Die [REDACTED] wird beauftragt, die Schlosser- und Abbrucharbeiten zum Ersatz der Podeste und Bedienstege der zwei Schlammfelder im Klärwerk Ach auf Basis des Angebotes vom 11.02.2020 auszuführen.

anwesend:	für den Beschluss:	gegen den Beschluss:
-----------	--------------------	----------------------



**Sachverhalt:**

Im Klärwerk Ach müssen aufgrund von weitreichenden Betonschäden die Podeste der beiden Schlammfelder sowie die bestehenden Bedienstege wegen arbeitsschutztechnischer Vorschriften erneuert werden.

Die Stadtwerke haben den Beton der beiden Schlammfelder und der bestehenden Stahlbetonstützen im Klärwerk Ach (die Schlammfelder wurden im Jahr 1974 mit dem Bau der Kläranlage erstellt) untersuchen lassen. Dabei wurden erhebliche Schäden am Beton festgestellt.

Auch die daran angeschlossenen bestehenden Bedienstege aus Metall entsprechen nicht mehr den arbeitsrechtlichen Vorschriften aufgrund zu geringer Breiten und Geländerhöhen. Auch ist wegen teilweiser Korrosionsschäden hier Erneuerungsbedarf angezeigt.

Als wirtschaftlichste und am schnellsten umzusetzende Lösung hat sich der Abbruch der Betonpodeste und Stahlbetonstützen mit Abbau der alten Bedienstege und Ersatz der Podeste und Stege durch eine neue Stahlkonstruktion herausgestellt.

Aufgrund des benötigten Volumens der Schlammfelder zur Eindickung des aus dem Klärprozess abgezogenen Überschussschlammes steht nur ein kurzes Zeitfenster von ca. zwei Monaten für die Durchführung aller Arbeiten zur Verfügung. Die Ausführung ist ab Mitte Mai bis Mitte Juli vorgesehen.



[Redacted text block]

[Redacted text block]