

Umklemmung der Druckleitung des Pumpwerks Baldus**Beratungsfolge:**

Datum	Gremium
17.06.2020	Betriebsausschuss Stadtwerke

Beschlussvorschlag:

Der Betriebsausschuss nimmt die Ausführungen der Verwaltung zur Kenntnis und beauftragt diese, die Maßnahme so weiter zu betreiben, dass die Durchführung im Jahr 2020 beginnen kann.

Begründung:

Gemäß den Aussagen des Betreibers der Kläranlage Krummenohl (Aggerverband) besteht die Gefahr, dass bei bestimmten Betriebszuständen die Kläranlage kurzzeitig mit mehr Abwasser, als den genehmigten 630 l/s + 10% belastet wird. Bei entsprechender Witterung wird diese Überlastung unter anderem auch dadurch verursacht, dass das Pumpwerk Baldus der Kläranlage mehr als die vorgesehenen 10 l/s direkt zuführt. Durch eine Änderung des Kanalnetzes kann dieses Gefährdungspotential zukünftig sicher vermieden werden.

Geplant ist die Verlängerung der Druckleitung in DN 200 PEHD bis zu einem Schacht unmittelbar vor dem RÜB Kölner Straße. So müssen ca. 80 m Druckleitung verlegt werden. Die Verbindungen der Rohre sollen verschweißt und ohne Muffen hergestellt werden. Der bisherige Einlauf in die Kläranlage wird verschlossen.

Die Baumaßnahme erfolgt in Abstimmung mit dem Aggerverband.

Die Kosten für die Umklemmung der Druckleitung des Pumpwerks Baldus werden auf **75.000,- € (brutto)** geschätzt.

Mittel für die Durchführung der Maßnahme stehen im Wirtschaftsplan unter der Auftragsnummer 23000351 bereit.

Die Umsetzung der Maßnahme ist für das Jahr 2020 angesetzt.

Weitere Erläuterungen erfolgen in der Sitzung.