<u>Beratungsabfolge:</u>	<u>Datum:</u>	<u>Sitzungsart:</u>
Gemeinderat	17.03.2021	öffentlich

Betreff:

Vergabe der Technischen Ausrüstung für das Überlaufbauwerk beim Staukanal**Beschlussvorschlag:**

Die Arbeiten werden an die FA. BGU-Umwelttechnik aus Bretzfeld zum Angebotspreis von 265.354,53 Euro vergeben.

<u>Finanzielle Auswirkung:</u>	<u>Im Haushaltsplan bereitgestellte Mittel:</u>
☐ Ja ☒ Nein	
<u>Überschreitung:</u>	<u>Investitionsauftrag / Kostenstelle:</u>
☐ Ja ☒ Nein	
<u>Finanzierungsvorschlag:</u>	
<u>Geschätzter jährlicher Aufwand:</u>	
☐ Ja ☐ Nein	Abschreibungen €
	Personal- / Sachaufwand €

Sachvortrag und Begründung:

In den vergangenen Jahren wurde regelmäßig bei Hochwasser aus der Glems der vorhandene Staukanal geflutet und hat somit das Glemswasser über die am Staukanal angeschlossenen Kanäle im Netz verteilt. Keller wurden geflutet und der Verkehr in der Vaihinger Straße kam zum Erliegen.

Um dieses Problem zu beseitigen, haben im vergangenen Sommer die Bauarbeiten zur Verlängerung des Staukanals begonnen. Der Kanal wird ab der Talbrücke um ca. 350 m glemsabwärts verlängert. Das vorhandene Überlaufbauwerk an der Vaihinger Straße wird stillgelegt und ein neues Überlaufbauwerk wird am Ende des Staukanals erstellt.

Damit bei einem Überstaufall nicht zu viel Papiermüll und Unrat in das Gewässer entweichen kann, muss an der Schwelle ein Feinsiebrechen eingebaut werden. Die Reinigung des Siebs erfolgt während des Überstaus durch einen beweglichen Wagen, der das angespülte Material entfernt und somit in der Schmutzfangzelle verbleibt.