

**Enzquerung**

**Vergabe der erforderlichen Bauausschreibung**

<b>Gremium</b>	<b>Sitzungstermin</b>	<b>Behandlung</b>	<b>Sitzungsart</b>
Gemeinderat	03.07.2018	Beschlussfassung	öffentlich

**I. Sachverhalt**

BIT Ingenieure, Heilbronn wurden am 27.02.2018 durch das Gremium beauftragt Ausführungsplanung und Ausschreibungen zu erarbeiten und dem Gemeinderat einen Vergabevorschlag vorzulegen.

Mit der eingereichten Genehmigungsplanung wurden umfangreiche Abstimmungen mit dem Landratamt, dem Betreiber des Wasserkraftwerks und der BASF durchgeführt. Dabei konnte die Bauzeit zwar am 15.08. beginnend, jedoch die Fertigstellung weiter im Spätsommer erreicht werden. Allerdings gehen die Ingenieure von maximal 8 Wochen Bauzeit aus.

**II. Beschlussvorschlag**

1. Fa. Nacken, Steißlingen wird beauftragt die Bauarbeiten zur Sanierung der Unterstützung des Abwassersammlers an der Enz zum Angebotspreis von 194.571,26 € einschließlich angebotener Nachlässe und 19% Mwst. auszuführen.

### **III. Begründung**

Wie bereits erläutert, wird die Hauptwassermenge der Enz durch die Umsetzung der Planung an das westliche Ufer geleitet, so dass auch die Fischtreppe und die unterhalb des Abwassersammlers geplante raue Rinne bei Niedrigwasser den Fischaufstieg ermöglichen. Mit dieser Variante der Planung wird auch ein erhebliches Potenzial an ökologischem Mehrwert geschaffen und der Fischaufstieg im Unterlauf der Enz nachhaltig verbessert.

Die Baustelle der Sanierung des Sammlers findet im Fluss statt. Oberhalb des Wehrs muss die Durchlässigkeit des Flusses durch Einbau von Bigpacks in den Fluss unterbunden werden. So dann wird die größte Durchflussmenge der Enz durch zusätzlich zu legende Rohre und den Leerschuss des Kraftwerks abgeleitet werden. Auch das Abwasser der BASF, welches hier direkt einläuft muss während der Bauphase in einem Rohr bis weiter nach Norden geleitet werden.

Als Ausführungszeitraum standen nach Vorgabe des Landratsamtes Ludwigsburg lediglich die 6 Wochen zwischen dem 15.08.2018 und dem 30.09.2018 zur Verfügung. Nach Verhandlungen wurde das Fertigstellungsdatum etwas aufgeweicht um einen geregelten Bauablauf zu befördern.

Die Genehmigung des Vorhabens wurde unverzüglich nach der Sitzung am 27.02.2018 beim Landratsamt Ludwigsburg eingereicht. Diese wird zeitnah erwartet.

BIT Ingenieure legen den Vergabevorschlag für die Beauftragung der Bauarbeiten in Anlage 1 der Vorlage bei. Das Büro kann Rückfragen zur Ausführung in der Sitzung erläutern.

### **IV. Relevanz Gesamtstädtisches Entwicklungskonzept**

Keine

### **V. Haushaltsrechtliche Auswirkungen**

Im Haushaltsplan Abwasserbeseitigung ist der erforderliche Betrag zur Umsetzung der Bauaufgabe enthalten.