Stadt Lörrach

Fachbereich/Eigenbetrieb	**Abwasserbeseitigung**
Verfasser	Herr Robert Schäfer
Vorlage Nr.	036/2014
Datum	11. Februar 2014

Beschlussvorlage

Beratungsfolge	**Öffentlichkeit**	**Sitzung am**	**Ergebnis**
Ortschaftsrat Brombach	öffentlich-Anhörung	18.02.2014	
Ausschuss für Umwelt und Technik/ Betriebsausschüsse/ Umlegungsausschuss	nicht öffentlich-Vorberatung	20.02.2014	
Gemeinderat	öffentlich-Beschluss	13.03.2014	

Betreff:

Kanalsanierung Brombach BA II
Genehmigung der Kostenberechnung

Anlagen:

Übersichtslageplan

Beschlussvorschlag:

1. Die überplanmäßige Bereitstellung von 300.000 € wird genehmigt.

2. Die Planung und Kostenberechnung über 1.620.000 € wird genehmigt.

3. Das Gremium stimmt der Vorbereitung und Durchführung der öffentlichen Ausschreibung zu.

Personelle Auswirkungen:

keine

Finanzielle Auswirkungen:

Gesamtkosten der Maßnahmen, Beschaffungs-/Herstellungskosten € 2.850.000	Finanzierung Einnahmen (Zuschüsse, Beiträge u.a.) €	Eigenanteil € 2.850.000	Jährlich laufende Belastung (Folgekosten mit kalkulatorischen Kosten abzüglich Folgeerträge und Folgeeinsparungen) €
Mittelbereitstellung Haushaltsplan/Wirtschaftsplan bis Jahr 2013 Jahr 2014 **Finanzplanung:** Jahr	Vorgesehen € 1.000.000 500.000	erforderlich €	**Ergebnishaushalt** Profitcenter: Sachkonto: **Investition** Investitionsauftrag: 801 10 001

Begründung:

In der Auswertung der letzten Kanalinspektion von Brombach wurden zum Teil erhebliche Schäden festgestellt. Im Rahmen der Bedarfsplanung hat das Freiburger Ingenieurbüro Ernst & Co GmbH eine Priorisierung der Schadensbehebung vorgenommen. Nach Abstimmung mit der mittelfristigen Haushaltsplanung stellte der Eigenbetrieb im letzten Jahr das Sanierungskonzept Kanalisation Brombach dem Ortschaftsrat sowie dem AUT vor. Auf dieser Grundlage wird die Sanierungsplanung fortgeführt.

Im Januar erfolgte die Vergabe für den ersten Bauabschnitt, mit dem verschiedene Halterungen durch Inliner saniert werden. Die Kosten für den Bauabschnitt BA I werden voraussichtlich mit 180.000 € einschließlich Nebenkosten abschließen.

Als zweite Maßnahme sollen nun Kanäle im Bereich der Wasserschutzzone im Umfeld der Hellberg- und Albertusstraße in offener Bauweise erneuert werden. Der Bauabschnitt BA II umfasst im Einzelnen Kanalabschnitte einschließlich der Grundstücksanschlüsse[1] in der Albertusstraße und Hellbergstraße sowie auch Halterungen in der Wilhelm-Schöpflin-Straße und Käferholzstraße. In der Albertusstraße und in der Wilhelm-Schöpflin-Straße werden im Zuge der Kanalbauarbeiten auch die Gas- und Wasserleitungen erneuert.

[1] Ein Grundstücksanschluss ist der Teil der Hausanschlussleitung, der zwischen Grundstücksgrenze und Hauptkanal verläuft. Grundstücksanschlüsse, die vor dem 10.September 1978 errichtet wurden, sind in Brombach gemäß Abwassersatzung Teil der öffentlichen Abwasserbeseitigung.

Die Kosten teilen sich folgendermaßen auf:

Albertusstraße	299.000 €
Hellbergstraße	708.000 €
Wilhelm-Schöpflin-Straße	114.000 €
Käferholzstraße	109.000 €
Baukosten (brutto)	1.230.000 €
Nebenkosten (Ingenieurhonorar, Bodengutachten, Dichtheitsprüfungen, Entsorgungskosten usw.)	390.000 €
Bauabschnitt BA II brutto	1.620.000 €

Die Bedarfsplanung setzte für den 2.Bauabschnitt ursprünglich geringere Kosten an. Mit zunehmender Bearbeitungstiefe wurde jedoch in der Entwurfsplanung deutlich, dass im Zuge der vorgesehenen Leitungserneuerungen aus statischen Gründen bereichsweise auch die parallel verlaufenden Schmutz- bzw. Regenwasserleitungen zu ersetzen sind.

Zudem war ursprünglich vorgesehen, die Leitung im Friedhofsweg in geschlossener Bauweise hydraulisch auf zu dimensionieren. Auf Grund der geringen Verlegetiefe ist dies jedoch nicht möglich. Daher werden nun die vorhandenen Kanäle in der Albertusstraße entsprechend vergrößert und die im Friedhofsweg liegende Leitung lediglich mit einem Schlauchliner saniert.

Die voraussichtlichen Gesamtkosten für den ersten und zweiten Bauabschnitt errechnen sich zu:

Bauabschnitt BA I	180.000 €
Bauabschnitt BA II	1.620.000 €
	1.800.000 €

Im Wirtschaftsplan sind für die Durchführung dieser beiden Abschnitte 1.500.000 € vorgesehen, woraus sich eine Unterdeckung von 300.000 € ergibt. Durch Einsparungen stehen in der Maßnahme Kanalbau Belchenstraße 475.000 € zur Verfügung. Es wird vorgeschlagen, hiervon 300.000 € als überplanmäßige Mittel für die Maßnahme Kanalsanierung Brombach zu verwenden.

Vorgesehener Ausführungszeitraum BA II:

Baubeginn	Juni 2014
Bauende	Juli 2015

Robert Schäfer
Eigenbetriebsleiter