Stadt Lörrach

Fachbereich/Eigenbetrieb	**Abwasserbeseitigung**
Verfasser/in	Sambale-Lebus, Claudia
Vorlage Nr.	256/2017
Datum	13.12.2017

Beschlussvorlage

Beratungsfolge	Öffentlichkeit	Sitzung am	Ergebnis
Ortschaftsrat Brombach	öffentlich-Vorberatung	09.01.2018	
Ausschuss für Umwelt, Technik, Bildung und Soziales/Betriebsausschüsse/Umlegungsausschuss	öffentlich-Beschluss	11.01.2018	

Betreff:

Kanalsanierung Brombach - Entwurfsplanung und Kostenberechnung BA III

Anlagen:

Anlage 1 - Übersichtslageplan

Beschlussvorschlag:

Die Planung und Kostenberechnung über 353.000,00 € wird genehmigt.

Personelle Auswirkungen:

-

Finanzielle Auswirkungen:

Gesamtkosten der Maßnahmen, Beschaffungs-/Herstellungskosten € 3.250.000,00	Finanzierung Einnahmen (Zuschüsse, Beiträge u.a.) €	Eigenanteil €	Jährlich laufende Belastung (Folgekosten mit kalkulatorischen Kosten abzüglich Folgeerträge und Folgeeinsparungen) €
Mittelbereitstellung Haushaltsplan/Wirtschaftsplan bis Jahr 2017 Jahr 2019 2020 **Finanzplanung:** Jahr Jahr Jahr Jahr	Vorgesehen € 2.650.000,00 400.000,00 200.000,00	erforderlich €	**Ergebnishaushalt** Profitcenter: Sachkonto: **Investition** Investitionsauftrag: 81110001

Begründung:

Im November 2013 wurde dem Ortschaftsrat Brombach und im Dezember 2013 dem Betriebsausschuss das Sanierungskonzept Kanalisation Brombach vorgestellt.

Der Bauabschnitt I, welcher die Kanalabschnitte in der Käferholz-, Albertus-, Hellbergstrasse, Im Feldli und Friedhofsweg umfasst, wurde erfolgreich in 2014 umgesetzt und abgerechnet.
Ebenso der Bauabschnitt II in offener Bauweise in 2016, welcher im einzelnen folgende Kanalabschnitte in der Albertus-, Hellbergstrasse sowie Haltungen in der Wilhelm-Schöpflin Strasse und Käferholzstrasse beinhaltet.

Auf Grundlage der Bedarfsplanung von Büro Ernst & Co. Beratende Ingenieure GmbH im Jahr 2011/2012 wurden die Kanäle des Bauabschnitts III durch die Firma Diederichs im Jahr 2016 nochmals TV-untersucht.

Das Büro betaplan GmbH aus Grenzach-Wyhlen wurde daraufhin 2017 mit der Entwurfsplanung für BA III beauftragt.

Der Bauabschnitt III umfasst hierbei die Kanalabschnitte in der Lörracher-, Schopfheimer-, Eisenbahnstraße und Beim Haagensteg auf einer Gesamtstrecke von ca. 2288 Meter.

Das Ergebnis der Entwurfsplanung ist in drei Teile aufgeteilt:

- Renovierung von 31 Haltungen, DN 200-300, 975m
- Reparatur von 42 Haltungen, DN 300-1300, 1313 m
- Schachtsanierungen, ca. 33 Stück

Im Rahmen der Kanalunterhaltung sind punktuell im Vorfeld der grabenlosen Sanierung Erneuerungen von Schachtdeckeln und Schachtringen notwendig.

Die Kosten teilen sich folgendermaßen aus:

Renovation und Reparatur mittels Schlauchliner / Sanierungsroboter einschl. vorbereitenden und abschließenden Maßnahmen, ca. 2288 lfm.	256.000 €
Schachtsanierungen ca. 33 Stück	47.000 €
Baukosten brutto	303.000 €
Nebenkosten	50.000 €
Projektkosten Kanalsanierung Brombach BA III	353.000 €

Ausreichende Finanzmittel stehen zur Verfügung.

Ausführung Vorarbeiten: bis Sommer 2108
Ausführung Reparatur/Renovation: ab Sommer 2018 bis Herbst 2018

Robert Schäfer
Betriebsleiter