

I. Vorlage

Beratungsfolge - Gremium	Termin	Status	Ergebnis
Bau- und Werkausschuss	13.06.2018	öffentlich - Beschluss	

SW-Kanalauswechslung Halevistraße

Aktenzeichen / Geschäftszeichen StEF/KAB/KN/Ze	
Anlagen: Übersichtslageplan (M 1:2.500) Lageplan (M 1:500)	

Beschlussvorschlag:

Die Vorlage der Stadtentwässerung Fürth (StEF) wird zur Kenntnis genommen.
Die Stadtentwässerung Fürth (StEF) wird beauftragt, die Planung der Kanalbaumaßnahme weiterzuführen.

Sachverhalt:
Sachverhalt:

Die bestehende Schmutzwasserkanalisation aus Steinzeug DN 250 - DN 350 in der Halevistraße zwischen der Händelstraße im Westen und der Parkstraße im Osten wurde einer Kanalinspektion unterzogen. Es wurde festgestellt, dass sich die Schmutzwasserkanäle (SW-Kanäle) insgesamt in einem sehr schlechten Bauzustand befinden. Die SW-Kanäle sind dringend sanierungsbedürftig.

Um das Risiko für mögliche Straßeneinbrüche zu minimieren, müssen diese Kanäle zeitnah ausgewechselt werden.

Im Rahmen der Baumaßnahme ist geplant, die bestehenden SW-Kanäle DN 250 - DN 350 (inkl. der zugehörigen Schächte) zwischen Händelstraße und dem östlichen Ende der Halevistraße (8 Haltungen) durch einen neuen Kanal der Dimension DN 400 aus Steinzeug zu ersetzen.

Die Baulänge beträgt ca. 250 m. Die Auswechslung ist in offener Bauweise angedacht. Die Bauzeit für die Kanalbaumaßnahme beträgt rd. 4 Monate. Der voraussichtliche Baubeginn ist Anfang April 2019 vorgesehen, das voraussichtliche Bauende Ende Juli 2019. Die Straßenbauarbeiten sind nicht Gegenstand des Vorhabens.

Kostenschätzung:

Bezeichnung	ca. Betrag in EUR
Baukosten	500.000,00
Baugrunderkundung (Aufschlüsse)	30.000,00
Bodengutachten und Geotechnische Beratung	20.000,00
Beweissicherung	5.000,00
Verkehrssicherung	5.000,00
Umlegungsarbeiten der Sparten	10.000,00
Summe	570.000,00
10 % Nebenkosten	57.000,00
Summe (netto)	627.000,00
19 % MwSt.	119.130,00
Summe (brutto)	746.130,00
Gerundet	750.000,00

Die Gesamtkosten für die Kanalbaumaßnahme werden geschätzt auf rd. 750.000,00 € brutto.

Finanzierung:

Finanzielle Auswirkungen		jährliche Folgekosten	
<input type="checkbox"/> nein	<input checked="" type="checkbox"/> ja	Gesamtkosten 750.000,00 €	<input type="checkbox"/> nein <input checked="" type="checkbox"/> ja €
<u>Veranschlagung im Wirtschaftsplan</u>			
<input type="checkbox"/> nein	<input checked="" type="checkbox"/> ja	Konto 2300	Invest.-Nr. 051 im <input type="checkbox"/> Invest.-Plan <input type="checkbox"/> Erfolgsplan
<input type="checkbox"/> nein	<input type="checkbox"/> ja	Konto	Invest.-Nr. im <input type="checkbox"/> Invest.-Plan <input type="checkbox"/> Erfolgsplan
<input type="checkbox"/> nein	<input type="checkbox"/> ja	Konto	Invest.-Nr. im <input type="checkbox"/> Invest.-Plan <input type="checkbox"/> Erfolgsplan
wenn nein, Deckungsvorschlag:			

Beteiligungen

- II. BMPA / SD zur Versendung mit der Tagesordnung
- III. Beschluss zurück an **Stadtentwässerung Fürth**

Fürth, 07.06.2018

gez. Lippert

Unterschrift der Werkleitung

Stadtentwässerung Fürth Zenker, Frank	Telefon: (0911) 974-3280
--	-----------------------------

Folgende Beratungsergebnisse sind vorhanden:

Ergebnis aus der Sitzung: Bau- und Werkausschuss am 13.06.2018

Protokollnotiz:

Beschluss:

Beschluss:
