

I. Vorlage

Beratungsfolge - Gremium	Termin	Status	Ergebnis
Bau- und Werkausschuss	03.04.2019	öffentlich - Beschluss	einstimmig beschlossen

MW-Kanalauswechslung im OT Stadeln (Kiefern-, Eiben-, Weiden-, Östliche und Westliche Waldringstraße) Grundsatzbeschluss nach Ziff. 2.4 der Richtlinien für die Einleitung und Abwicklung städtischer Bauvorhaben
--

Aktenzeichen / Geschäftszeichen StEF/KAB/KN/Ba/102	
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:

Die bestehende Kanalisation in Stadeln wurde einer Kanalinspektion unterzogen. Die Untersuchungen haben ergeben, dass die Mischwasserkanäle (Steinzeug und Beton, DN 200 bis DN 400) in der Kiefernstraße, Eibenstraße, Weidenstraße, Östlichen und Westlichen Waldringstraße sowie im westlichen Bereich der Straße ‚An der Waldschänke‘ ausgewechselt werden müssen. Eine Reparatur oder Sanierung mittels Inliner ist nicht mehr möglich.

Es ist geplant, die bestehenden Kanalleitungen durch neue Leitungen aus Steinzeug mit einer Nennweite DN 300 bis DN 600 inkl. der dazugehörigen Schächte zu ersetzen. Die Rohrsohlen der neuen Kanalleitungen kommen voraussichtlich zwischen min. ca. 2,2 m und max. ca. 4,6 m unter der vorhandenen Straßenoberkante zu liegen. Die Baulänge beträgt ca. 1.000 m. Die Auswechslung ist in offener Bauweise vorgesehen.

Die Bauzeit für die Kanalbaumaßnahme beträgt rd. 21 Monate. Der voraussichtliche Baubeginn ist im April 2020 vorgesehen. Die Kanalbaumaßnahme soll Ende 2021 abgeschlossen werden.

Leistungsumfang

Die Kanalbaumaßnahme umfasst voraussichtlich folgende Leistungen:

Bezeichnung der Leistung
Leistungen der Geotechnik (Bodengutachten)
Geotechnische Erkundung (Bodenaufschlüsse)
Kampfmitteluntersuchungen
Beweissicherung
Verkehrssicherung
Leitungsumlegung (Sparten Dritter)
Entwässerungskanalarbeiten (Kanalbau)
Straßenwiederherstellung

Finanzierung:

Finanzielle Auswirkungen		jährliche Folgekosten	
<input type="checkbox"/> nein	<input checked="" type="checkbox"/> ja	Gesamtkosten 2.700.000,00 €	<input type="checkbox"/> nein <input checked="" type="checkbox"/> ja €
Veranschlagung im Wirtschaftsplan			
<input type="checkbox"/> nein	<input checked="" type="checkbox"/> ja	Konto Invest.-Nr 102.	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:			

Kostenschätzung

Die Gesamtkosten für die Kanalbaumaßnahme werden geschätzt auf rd. 2.700.000,00 € brutto.

Beteiligungen

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

Fürth, 13.03.2019

gez. Lippert

Unterschrift der Werkleitung

Stadtentwässerung Fürth
Bardou, Laurent

Telefon:
(0911) 974-3293

Folgende Beratungsergebnisse sind vorhanden:

Ergebnis aus der Sitzung: Bau- und Werkausschuss am 03.04.2019

Protokollnotiz:

Beschluss:

Die Vorlage der Stadtentwässerung Fürth (StEF) wird zur Kenntnis genommen.

Die Stadtentwässerung Fürth (StEF) wird beauftragt, die Planung der Kanalbaumaßnahme weiterzuführen.

Beschluss: einstimmig beschlossen

Ja: 14 Nein: 0 Anwesend: 14
