

## I. Vorlage

Beratungsfolge - Gremium	Termin	Status	Ergebnis
Bau- und Werkausschuss	12.03.2025	öffentlich - Beschluss	

**Gründlacher Straße und Bisloher Hauptstraße MW-Kanalauswechslung - Grundsatzbeschluss nach Ziff. 2.4 der Richtlinien für Einleitung und Abwicklung städtischer Bauvorhaben**

Aktenzeichen / Geschäftszeichen	
<p><b>Anlagen:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Erläuterungsbericht</li> <li>- Übersichtslageplan (M = 1: 2.500)</li> <li>- Kanallageplan (M = 1:250)</li> <li>- NÖ_ Kostenaufstellung zum Erläuterungsbericht</li> </ul>	

**Beschlussvorschlag:**

Die Vorlage der Stadtentwässerung Fürth (StEF) wird zur Kenntnis genommen. Die Mitglieder des Bau – und Werkausschusses stimmen dem Grundsatzbeschluss zu.

Die Mitglieder des Werkausschusses beauftragen die StEF, die Planung der Kanalbaumaßnahme weiterzuführen

**Sachverhalt:**

**1 Vorhabenträger:**

Der Vorhabenträger der geplanten Baumaßnahme ist die Stadt Fürth, vertreten durch die Stadtentwässerung Fürth (StEF) mit Sitz in der Erlanger Str. 105 in 90765 Fürth.

**2 Veranlassung:**

Das Tiefbauamt Fürth plant eine Straßenerneuerung im Kreuzungsbereich Gründlacher Straße / Bisloher Hauptstraße (Ortsteil Bislohe).

Im Zuge der Straßenerneuerung soll der MW-Kanal mit mehreren Haltungen ausgewechselt werden. Laut Schadensklassifizierung befinden sich diese Haltungen in einem schlechten baulichen Zustand.

Auf Grund der Überlastung des Kanalnetzes mit Wasseraustritten oberhalb vom Sanierungsbereich, ist eine Aufdimensionierung des Kanals erforderlich. Auf Basis einer hydrodynamischen Kanalnetzrechnung wurden Empfehlungen zur Kanalerneuerung der Bestandskanäle ermittelt.

Folgende Kanäle sind betroffen:

- ca. 54 m MW Bisloher Hauptstraße (DN 500 B → DN 600 SB)
- ca. 65 m WW Gründlacher Straße (DN 600 B → DN 800 SB)
- ca. 66 m MW Am Schallerseck (DN 600 B → DN 800 SB)

### **3 Lage:**

Die Baumaßnahme befindet sich im Stadtteil „Bislohe“ (s. Übersichtslageplan). Die betroffenen Haltungen liegen im Kreuzungsbereich der Gründlacher Straße und Bisloher Hauptstraße. Die Gründlacher Straße durchquert die Fürther Ortsteile Poppenreuth, Ronhof, Sack und Bislohe. Sie entsteht aus der Poppenreuther Schneegasse und führt in nördlicher Richtung nach Nürnberg, wo sie zur Wiesbadener Straße wird. Die Bisloher Hauptstraße ist eine verkehrsberuhigte Anliegerstraße.

Aufgrund örtlicher und ausführungstechnischer Belange, können die Bauarbeiten nur mit einer Vollsperrung für die gesamte Bauzeit realisiert werden. Der Busverkehr muss umgeleitet werden.

### **4 Baumaßnahme:**

Die geplante Kanalbaumaßnahme umfasst die Auswechslung von 5 Haltungen des Mischwasserkanals, sowie die Auswechslung der dazugehörigen Schächte. Die Kanalauswechslung kommt zwischen 3,70 m und 2,75 m unter der vorhandenen Straßenoberkante zu liegen. Die gesamte Baulänge beträgt ca. 185 m. Die Auswechslung wird trassengleich und in offener Bauweise ausgeführt. Der alte Kanal wird im Zuge der Auswechslung abgebrochen und ausgebaut. Die bestehenden Haus- und Sinkkastenanschlussleitungen werden folglich an den neuen Kanal umgebunden.

### **5 Bauzeit:**

Die Ausschreibung soll im zweiten Quartal 2025 erfolgen. Die Durchführung der Baumaßnahme ist ab März 2026 geplant. Die Bauzeit wird derzeit auf 6 Monate geschätzt.

### **6 Kosten:**

Für die beschriebene Baumaßnahme wurde folgende Kostenschätzung aufgestellt. Diese Kostenschätzung basiert auf den Erfahrungswerten der jüngsten Baumaßnahmen der StEF.

Die Projektkosten belaufen sich derzeit auf ca. 1,5 Mio € (brutto).

**Finanzierung:**

Finanzielle Auswirkungen		jährliche Folgekosten			
<input type="checkbox"/> nein	<input checked="" type="checkbox"/> ja	Gesamtkosten 1.500.000 €	<input type="checkbox"/> nein	<input checked="" type="checkbox"/> ja	ggf. durch Unterhalt €
Veranschlagung im Haushalt		Budget-Nr. 2300 im <input type="checkbox"/> Vwhh <input type="checkbox"/> Vmhh			
<input type="checkbox"/> nein	<input checked="" type="checkbox"/> ja	Hst.			
wenn nein, Deckungsvorschlag:					

**Prüfung der Klimarelevanz:**

<input checked="" type="checkbox"/>	Prüfung der Klimarelevanz nicht notwendig			
<input type="checkbox"/> --	<input type="checkbox"/> -	<input type="checkbox"/> 0	<input type="checkbox"/> +	<input type="checkbox"/> ++
Stark negative Klimawirkung	Negative Klimawirkung	Keine oder geringe Klimawirkung	Positive Klimawirkung	Stark positive Klimawirkung
<b>Begründung:</b>				
Alternativvorschlag (nur bei stark negativer Klimawirkung auszufüllen):				

**Beteiligungen**

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

Fürth, 19.11.2024

*gez. Lippert*

Unterschrift der Werkleitung

Stadtentwässerung Fürth  
Pandel, Aileen

Telefon:  
(0911)66012-139

Folgende Beratungsergebnisse sind vorhanden:

**Ergebnis aus der Sitzung: Bau- und Werkausschuss am 12.03.2025**  
Protokollnotiz:

Beschluss:

**Beschluss:**

---