

I. Vorlage

- ☒ zur Beschlussfassung
☐ als Bericht

Gremium

Sitzungsteil

Datum

bisherige Beratungsfolge		Sitzungstermin	Abstimmungsergebnis			
			einst.	mit Mehrheit		Ja-Stimmen
				angen.	abgel.	Nein-Stimmen
1	Bauausschuss	14.09.2005				
2	Stadtrat	21.09.2005				
3						

Betreff

MW-Kanalauswechslung „Stiftungsstraße“
Grundsatzbeschluss nach Ziff. 2.4 der Richtlinie für die Einleitung und Abwicklung
Städtischer Bauvorhaben

Zum Schreiben/Zur Vorlage der Verwaltung vom

Anlagen
Übersichtslageplan (Folie)
Planunterlagen
Kostenschätzung

Beschlussvorschlag

Die Vorplanung und die dafür erforderlichen Investitionskosten werden zur Kenntnis genommen.
Die Gesamtkosten für den Bauabschnitt werden voraussichtlich **790.000,00 €** betragen.
Das Baureferat wird beauftragt, die Planung der Maßnahme weiterzuführen.

Sachverhalt

Die bestehende Mischwasserkanalisation DN 250 – DN 400 in der Stiftungsstraße, die etwa um das Jahr 1900 gebaut wurden, wurden einer Kanalinspektion unterzogen.
Danach kann festgestellt werden, dass die Kanäle insgesamt in einem schlechten Bauzustand sind. Um die Gefahr von möglichen Straßeneinbrüchen zu vermeiden, müssen diese Kanäle möglichst zeitnahe ausgetauscht werden.

Mit dem Vorhaben werden für den vorliegenden Entwässerungsabschnitt die Ergebnisse der hydraulischen Überrechnung des Entwässerungsgebietes der Stadt Fürth durch das Ingenieurbüro Schlegel, München, verwirklicht.

Das Bauvorhaben umfasst die Auswechslung des Anfangs des letzten Jahrhunderts erstellten Mischwasserkanals (DN 250 – 400) in der Stiftungstrasse vor der Einmündung Hardstraße bis den Kreuzungsbereich „Am Sonnenhof“ / Pfeiferstraße und ab den Kreuzungsbereich „Am Sonnenhof“ / Pfeiferstraße bis zur Einmündung in der Würzburgerstraße in Fürth.
Für die Kanalbaumaßnahme in offener Bauweise mit ca. 470 m Mischwasserkanal werden rd. 9 Monate angesetzt.
Die Baumaßnahme soll bis Ende 2006 abgeschlossen werden.

Die Straßenbauarbeiten sind nicht Gegenstand des Vorhabens.

Kostenzusammenstellung:

Gesamtsumme	583.140,00 €
5 % Kleinleistungen (Gutachten, usw.)	29.157,00 €
Summe	612.297,00 €
10 % Baunebenkosten (Ing. – Leistungen)	61.229,70 €
Gesamtsumme Baukosten netto	673.526,70 €
16 % MwSt.	107.764,27 €
<i>Gesamtsumme Baukosten brutto</i>	<i>781.290,97 €</i>
Gerundet	790.000,00 €

Die Gesamtkosten der Kanalbaumaßnahme belaufen sich auf rd. 790.000,00 €.

Finanzielle Auswirkungen		jährliche Folgekosten	
☐ nein ☒ ja	Gesamtkosten 790.000,00 €	☐ nein ☒ ja	€
Veranschlagung im Haushalt			
☐ nein ☐ ja	Bei Investitions-Nr. 044	Budget-Nr.	im ☐ Vwhh ☒ Vmhh
wenn nein, Deckungsvorschlag:			
Zustimmung der Käm		Beteiligte Dienststellen:	
liegt vor:	☐ RA ☐ RpA ☐ weitere: ☐		
Beteiligung der Pflegerin/des Pflegers erforderlich:		☒ ja	☐ nein
Falls ja: Pflegerin/Pfleger wurde beteiligt		☒ ja	☐ nein

II. BMPA/StR/SD zur Versendung mit der Tagesordnung

III. BvA

Fürth, 16.08.2005

Ref. V

Unterschrift des Referenten

Sachbearbeiter/in: Herrn Bardou

Tel.: (2117)