

**Beschlussvorlage für die Einholung der ergänzenden Projektgenehmigung
Hauptkläranlage Fürth;
“Optimierung der biologischen Reinigungsstufe“**

Anlagen:

Fortgeschriebene Kostenberechnung

Beschluss des Stadtrates vom 06.07.2005 (inkl. Anlagen)

1. Ist-Stand der Baumassnahme

Für das Projekt “Optimierung der biologischen Reinigungsstufe“ wird in KW 43 / 05 mit den Arbeiten im ersten Bauabschnitt begonnen. Es sind insgesamt 3 Bauabschnitte.

1. Bauabschnitt: voraussichtl. KW 43 bis KW 49 / 05
2. Bauabschnitt: voraussichtl. KW 02 bis KW 08 / 06
3. Bauabschnitt: voraussichtl. KW 12 bis KW 18 / 06

2. Ingenieurleistungen

Die Stadt Fürth, Tiefbauamt / Stadtentwässerung für die Leistungsphasen 1 - 9 gem. HOAI Teil VII selbst durch.

Für Teil IX der HOAI wurde das Ing. Büro Dittrich mit den Leistungsphasen 1-3, 5-7 und 8 beauftragt.

Mit der notwendigen SiGe-Koordination ist das Ing.-Büro Miller beauftragt.

3.0 Kostenberechnung / Finanzierung

Aufgrund div. Kostensteigerungen im Bereich Verwaltung, Verfahrens-, Prozess- u. E-Technik (s. Anlage) werden finanzielle Mittel in Höhe von 400.000 € mehr gegenüber der Projektgenehmigung vom 06.07.2005 benötigt.

3.1 Kostenberechnung (alt)	/ fortgeschriebener Kostenanschlag	
	alt	Stand 27.10.2005
Kosten der Bauwerke und des Grundstücks	30.000 €	30.000 €
Kosten der Ausbauarbeiten, Verfahrens- u. Prozesstechnik, Maschinentechnik, elektrotechnische Ausrüstung	900.000 €	1.189.079 €
Sonstige Kosten (Verwaltung, Genehmigungen etc.)	100.000 €	160.000 €
+ 16,00 % Mwst.	164.800 €	220.652 €
Bruttosumme	1.194.800 €	1.599.731 €
gerundete Summe	<u>1.200.000 €</u>	<u>1.600.000 €</u>

3.2 Finanzierungsverlauf

2005:	780.000 €
2006:	820.000 €

4.0 Beschlussvorschlag

Siehe Vorlage.