

Magistratsvorlage

Wissenschaftsstadt
Darmstadt



Eingang Magistrats- geschäftsstelle: 06.12.2007	an den Magistrat ☐ zur Kenntnis ☒ zur Beschlussfassung	Beteiligt vor Magistratsbeschlussfassung:
Dezernat VI Amt: Straßenverkehrs- und Tiefbauamt	an die Stadtverordnetenversammlung ☐ OBW zur Befassung ☐ zur Kenntnis ☒ zur Beschlussfassung ☐ zur abschließenden Beschluss- fassung Fachausschuss	Dezernat II ☐ OBW bei abschl. Beschlussfassung Magistrat
Verteiler:	Tagesordnung: ☒ I ☐ II	Vorlage-Nr. 2007/0379 Magistratsbeschluss-Nr.

Betreff: Kanalumbau Mittelsammler
Gesamtkosten: 11.700.000,00 Euro

Vorlage vom: 19.11.2007

Beschlussvorschlag:

1. Im Abwasserbereich wird der Weiterbau des Südsammlers zugunsten des dringlicheren Kanalumbaus Mittelsammler zurückgestellt.
2. Der Magistrat stimmt dem Kanalumbau des Mittelsammlers von Mainzer Straße / Pallaswiesenstraße über Dolivostraße bis Feldbergstraße / Rheinstraße zu.
3. Die Finanzierung der Maßnahmen erfolgt aus den eingeplanten Mitteln auf der Kostenstelle 066-140-1000 Nr. 08066-6004 – Kanalumbau Mittelsammler –.

Anlagen: Übersichtslageplan

Beschluss des Magistrats vom

Begründung:

Dem Bau des Mittelsammlers vom Zentralklärwerk über Mainzer Straße, Dolivostraße, Feldbergstraße bis zur Rheinstraße hat der Magistrat bereits am 15. Juni 1994 (Vorlage Nr. 541) zugestimmt. Der 1. Bauabschnitt vom Zentralklärwerk bis zur Mainzer Straße / Ecke Pallaswiesenstraße sowie ein ca. 200 m langes Teilstück in der Dolivostraße im Bereich der Firma Röhm sind bereits hergestellt.

Neue Kanalnetzberechnungen unter Berücksichtigung der aktuellen versiegelten Flächen des ganzen Stadtgebiets haben gezeigt, dass im Einzugsgebiet des geplanten Mittelsammlers viele Kanäle extrem überlastet, mit Rückstau über Gelände-Oberkante, sind.

Der Weiterbau des Mittelsammlers würde eine weitgehende hydraulische Sanierung in diesem Bereich bewirken. Vor allem würde auch das provisorische Pumpwerk PW 24 in der Feldbergstraße kurz vor der Rheinstraße entfallen, mit entsprechender Betriebskosten-einsparung.

Außerdem sind die Kanäle in der Mainzer Straße in einem schlechten Zustand mit mehreren Schäden der Schadensklasse 0 und 1 und daher dringend sanierungsbedürftig. Daher soll der Weiterbau des Mittelsammlers vorgezogen und etwa Ende 2008 begonnen werden.

Ausgehend von ca. 11,7 Mio. Euro Gesamtkosten und der vorgesehenen abschnittsweisen Herstellung des Mittelsammlers sind zur Finanzierung des Mittelsammlers bei der Kostenstelle 066-140-1000 Nr. 08066-6004 – Kanalumbau Mittelsammler – folgende Mittel eingestellt:

Haushalt 2008	700.000,00 Euro
Haushalt 2008 VE	1.500.000,00 Euro

Investitionsübersicht 2007 bis 2012 ff

2009	1.500.000,00 Euro
2010	1.500.000,00 Euro
2011	1.500.000,00 Euro
2012 ff	6.500.000,00 Euro

Sobald die überarbeitete Entwurfsplanung mit Kostenberechnung vorliegt, wird für den 1. Bauabschnitt Mainzer Straße eine Bauvorlage eingebracht.

Darmstadt, 19.11.2007
VI-66/2 K-Hü-Wg
Nst. 2824

Der Dezernent II

Der Dezernent VI

Wolfgang Glenz
Bürgermeister

Dipl.-Ing. Dieter Wenzel
Stadtrat