

**BERICHTSVORLAGE DER TBS AÖR NR.: 133/2012**

Bezeichnung des Tagesordnungspunkts		
<b>Bericht über Baumaßnahmen der TBS AöR - Juni 2012</b>		
Datum <b>30.05.12</b>	Geschäftszeichen <b>StE Dip</b>	Beigef. Anlagen im einzelnen (mit Seitenzahl)
Federführende Abteilung: <b>TBS Stadtentwässerung</b>		Beteiligte städtische Fachbereiche:
Beratungsgremien	Beratungstermine	Zuständigkeit
Verwaltungsrat TBS	30.05.2012	zur Kenntnisnahme

Der Verwaltungsrat wird gebeten, den Bericht über die Baumaßnahmen der TBS AöR – Juni 2012 zur Kenntnis zu nehmen.

**Sachverhalt:**

In diesem Bericht werden die relevanten und größeren Baumaßnahmen der TBS, die gerade fertiggestellt wurden, derzeit in Arbeit sind oder in Kürze begonnen werden, beschrieben. Inhalt sind jeweils der Anlass, die Art, das räumliche Ausmaß und die Kosten der Baumaßnahme sowie die Bauzeiten.

1. Fertiggestellte Baumaßnahmen

**Erneuerung des Mischwasserkanals im Bereich des Altmarktes**

Wie im Vorbericht beschrieben, musste eine Reststrecke von rund 65 m Mischwasserkanal DN 200/300 im Inlinerverfahren saniert werden. Diese Teilbaumaßnahme konnte Anfang Juni 2012 abgeschlossen werden. Die Auftragssumme der Kanalsanierung belief sich auf ca. 39.000 €. Somit ist die Gesamtmaßnahme im Bereich des Altmarktes fertiggestellt worden.

**Erneuerung des Mischwasserkanals in der Karlstraße**

Das Kanalteilstück zwischen Haus Nr. 11 und der Heinrichstraße Nr. 3 war hydraulisch nicht ausreichend bemessen und musste vergrößert werden. Auf einer Länge von rund 95 m wurde die Kanalleitung in DN 400 neu verlegt werden. Die Auftragssumme einschl. Nachtrag belief sich auf ca. 148.000 €. Die Kanalverlegung konnte im April 2012 abgeschlossen werden.

Hinweis:

Bedingt durch ein Neubauvorhaben in der Karlstraße wird die Fahrbahndecke nach Fertigstellung des Gebäudes im August 2012 eingebaut werden.

**Erneuerung des Mischwasserkanals in der Max-Klein-Straße**

Das Kanalteilstück in der Max-Klein-Straße von Haus Nr.25 bis Haus Nr. 6 wies umfangreiche Schäden auf und war hydraulisch nicht ausreichend bemessen. Auf einer Länge von rund 135 m musste die Kanalleitung in DN 300 neu verlegt werden.

Die Auftragssumme dieser Baumaßnahme belief sich auf ca. 162.000 €. Die Kanalbaumaßnahme konnte Ende Mai 2012 fertiggestellt werden.

2. In Arbeit befindliche Baumaßnahme

**Erneuerung des Mischwasserkanals in der Ernst-Adolf-Straße**

Das Kanalteilstück in der Ernst-Adolf-Straße zwischen den Häusern Nr. 13 und Nr. 17 ist hydraulisch nicht ausreichend dimensioniert und muss vergrößert werden. Auf einer Länge von rund 65 m ist ein Neubau in DN 400 erforderlich. Die Auftragssumme dieser Baumaßnahme beträgt ca. 127.000 €. Mit den Bauarbeiten ist Ende Mai 2012 begonnen worden. Es ist vorgesehen, die Bauarbeiten bis Ende Juni 2012 abzuschließen.

3. Die nächste Baumaßnahme

**Erneuerung des Mischwasserkanals der Straße In der Graslake**

Die hydraulische Berechnung im Generalentwässerungsplan hat ergeben, dass im Einzugsgebiet Graslake eine starke Überlastung des Kanalsystems vorliegt. Vor dem Haus Graslake Nr. 42 tritt aus dem in einer Senke liegenden Anfangsschacht Mischwasser aus, welches zum Trennsystem in der Jesinghauser Straße läuft und dort auch den Regenwasserkanal beaufschlagt. Bei einer konventionellen Lösung müssten rund 390 m Mischwasserkanal mit größerem Durchmesser verlegt werden. Als kostengünstigere Variante wird in die Anfangshaltung ab Haus Nr. 42 ein Sonderprofil 1,75 m x 1,25 m auf einer Länge von ca. 50 m verlegt werden. Weiterhin ist eine Rohrreparatur, die teilweise als Inlinersanierung erfolgen soll, auf einer Länge von rund 340 m vorgesehen. Als erste Teilmaßnahme wurde die Verlegung des Sonderprofils ausgeschrieben und vergeben. Es ist ein Auftrag über 215.000 € erteilt worden. Die Bauarbeiten sollen von Juni bis Oktober 2012 ausgeführt werden. Die Rohrreparatur soll sich zeitlich daran anschließen.

Der Vorstand  
gezeichnet  
Markus Flocke