

**BERICHTSVORLAGE DER TBS AÖR NR.: 161/2024**

Bezeichnung des Tagesordnungspunkts		
<b>Bericht über Baumaßnahmen der Abteilung Stadtentwässerung</b>		
Datum <b>21.08.24</b>	Geschäftszeichen	Beigef. Anlagen im Einzelnen (mit Seitenzahl)
Federführende Abteilung: <b>TBS Stadtentwässerung</b>		Beteiligte städtische Fachbereiche:
Beratungsgremien	Beratungstermine	Zuständigkeit
Verwaltungsrat TBS	17.09.2024	zur Kenntnisnahme

Der Verwaltungsrat wird gebeten, nachfolgenden Bericht zur Kenntnis zu nehmen.

**2023-20-045 Kanalsanierung Hattinger Str.**

Es ist eine Kanalsanierung in geschlossener Bauweise im Schlauchreliningverfahren und im TIP Verfahren durchzuführen. Die Maßnahme erfolgt in verschiedenen Haltungen zwischen Bahnunterquerung und Metzger Straße. Die Maßnahme konnte nicht plangemäß begonnen werden, da die Baumaßnahme des Kreisverkehrs Am Ochsenkamp nicht in ihrem geplanten Zeitfenster umgesetzt wurde. Die Straße Am Ochsenkamp ist eine Umleitungsrute und Maßgabe für die Verkehrsrechtliche Erlaubnis der Baumaßnahme. Es ist die Firma tubus GmbH aus Leipzig mit der Bauleistung beauftragt. Die Umsetzung der Maßnahme ist nun im 4. Quartal 2024 geplant.

**2023-20-037 Kanalsanierung August-Bendler Str.**

Es ist eine Kanalsanierung in geschlossener Bauweise im Schlauchreliningverfahren durchzuführen. Es sind 16 Haltungen mit der Nennweite DN 200- DN 400 B bzw. Stz zu sanieren. Die Sanierungsarbeiten werden durch die Firma Rainer Kiel Kanalsanierung -GmbH aus Münster durchgeführt. Die Maßnahme wurde im ersten und zweiten Quartal 2024 abgearbeitet. Kleine Restarbeiten stehen noch aus. Die Abnahme und Abrechnung stehen noch aus.

**2023-20-039 Kanalsanierung Luisenstraße**

In der Luisenstraße erfolgte eine Kanalsanierung in geschlossener Bauweise im Schlauchreliningverfahren. Dabei wurden 18 Haltungen mit der Nennweite von DN 200 bis DN 700 B bzw. Stz incl. der Schachtbauwerke saniert. Die Sanierungsarbeiten wurden von der Firma Geiger Kanaltechnik GmbH & Co.KG aus Bochum durchgeführt. Die Kanal-TV-Abnahmebefahrung ist für Mitte September vorgesehen. Daran anschließend kann die förmliche Abnahme und die Schlussrechnungslegung erfolgen, so dass das Projekt Anfang Oktober abgeschlossen werden wird. Insgesamt wurden rund 700 m Mischwasserkanal und 18 Schachtbauwerke saniert.

**2023-20-042 Kanalsanierung Barmer Str.**

Es ist eine Kanalsanierung in geschlossener Bauweise im Schlauchreliningverfahren durchzuführen. Es werden 18 Haltungen und 26 Schachtbauwerke saniert. Es ist die Firma tubus GmbH aus Leipzig mit der Bauleistung beauftragt.

Witterungsbedingt konnte die Maßnahme nun im 2. Quartal 2024 begonnen werden. Eine Teilabnahme ist kurzfristig geplant. Eine Haltung in der Straße Am Ochsenkamp muss in offener Bauweise für den Liner Einzug vorbereitet werden. Die gesamte Maßnahme wird in diesem Jahr abgeschlossen.

### **2023-20-043 Kanalsanierung Martinstr.**

Die Kanalsanierungsarbeiten in der Martinstraße sind überwiegend abgeschlossen. Es erfolgte eine Sanierung in geschlossener Bauweise im Schlauchreliningverfahren. Dabei wurden acht Haltungen mit der Nennweite DN 300 und DN 500 B bzw. Stz auf einer Gesamtlänge von rund 320 m und 15 Schachtbauwerke saniert. Die Arbeiten wurden von der Firma Rainer Kiel aus Münster durchgeführt. Drei Haltungen, verlaufend von der Hermannstraße über ein privates Grundstück zur Martinstraße, konnten auf Grund des großen Höhenunterschiedes nicht mittels Schlauchrelining saniert werden. Diese Haltungen werden ab Ende August auf einer Länge von rund 100 m mittels TIP-Verfahren von der Firma Alfes und Sohn aus Wenden saniert.

### **2024-20-003 Schachtdeckelsanierung**

In 2024 werden 20 Schachtdeckel mittels Fräsverfahren saniert. Die Sanierung erfolgt verteilt im Stadtgebiet. Mittels einer Absatzfräsung durch alle bituminösen Schichten werden die losen und schadhafte Schachtdeckungen ausgebohrt und durch eine neue selbstnivellierende Schachtdeckungen ersetzt. Dieses Verfahren hat sich als besonders wirtschaftlich gezeigt und ist als Standardverfahren eingeführt worden. Nur in besonderen Ausnahmefällen werden Schachtdeckel im herkömmlichen händischen Verfahren in Stand gesetzt. Die Sanierungsarbeiten werden von der Firma TIBAG, Tief-, Kanal- und Straßenbau Meisterbetrieb GmbH, aus Kassel durchgeführt. Der Zeitraum für die Ausführungsarbeiten ist Mitte bis Ende September 2024.

### **2024-20-037-P Kanalsanierung Schulstraße**

Ab Mitte September bis voraussichtlich Ende November ist eine Kanalsanierungsmaßnahme in der Schulstraße geplant. Die Firma Alfes & Sohn aus Wenden ist mit der geschlossenen Sanierung des vorhandenen Ei-Profilkanals 300/450 beauftragt. Es werden im TIP- und Berstliningverfahren sieben Haltungen auf einer Länge von rund 283 m saniert.

### **2024-20-038-P Liner Kanalsanierung Untermauerstraße**

Ebenfalls ab Mitte September startet eine Kanalsanierung in geschlossener Bauweise mittels Schlauchrelining in der Untermauerstraße. Die Firma AARSLEFF Rohrsanierung GmbH aus Siegburg wurde mit der Sanierung von neun Haltungen der Nennweite Ei 600/900 B auf einer Länge von rund 205 m zu sanieren. Die Maßnahme soll in der Zeit vom bis Ende November durchgeführt werden.

### **2024-20-038-P TIP Kanalsanierung Untermauerstraße**

Bis Ende August führt Firma Alfes & Sohn GmbH aus Wenden den ersten Abschnitt der Kanalsanierungsmaßnahme in der Hauptstraße (Nostalgiezone) in geschlossener Bauweise im TIP-Verfahren (tight in pipe) durch. Ab Mitte September erfolgt die Sanierung des zweiten Abschnittes in der Untermauerstraße. .  
Es werden insgesamt fünf Haltungen der Nennweite DN 600 B, DN 700 B und Ei 700/1050 B auf einer Länge rund 117 m

**2024-20-039-P TIP Kanalsanierung Milsper Straße**

In der Milsper Straße hat die Firma Dommel eine Kanalsanierungsmaßnahme im TIP-Verfahren durchgeführt. Es wurden insgesamt 82 m Betonkanal DN 300 und drei Schachtbauwerke saniert. Zurzeit findet eine Mängelbeseitigung mit anschließender Kanal-TV-Schlussbefahrung statt. Die förmliche Abnahme und die Schlussrechnungslegung werden im September 2024 abgeschlossen werden.

**2024-20-050-P TIP Kanalsanierung Prinzenstraße**

Die Firma Alfes und Sohn aus Wenden hat in der Zeit im April in der Straße Am Damm fünf Haltungen Steinzeug Kanal DN 400 und vier Schachtbauwerke saniert. Die Sanierung erfolgte im geschlossenen TIP-Verfahren auf einer Länge von rund 150 m. Das Projekt ist abgeschlossen.

**2024-20-050-P Liner Kanalsanierung Prinzenstraße**

In der Prinzen- und Haßlinghauser Straße ist eine weitere Kanalsanierungsmaßnahme im Schlauchreliningverfahren in drei Bauabschnitten vorgesehen. Der erste Bauabschnitt beginnt auf Höhe der Einmündung Am Damm und führt über die Haßlinghauser Straße bis zur Kreuzung Berliner Straße. Der zweite Bauabschnitt beginnt an der Kreuzung Berliner Straße und führt rund 100 m in die Prinzenstraße bis zur Einmündung Sedanstraße. Der dritte Abschnitt findet auf Höhe des Wohnhauses Prinzenstraße 4 statt und ist rund 30 m lang. Mit den Arbeiten ist die Firma tubus aus Leipzig beauftragt. Der Auftragnehmer hat trotz Aufforderung noch keinen Bauzeitenplan vorgelegt. Nach Rücksprache mit der Bauleitung ist es seitens des AN vorgesehen, die Maßnahme noch in 2024 fertig zu stellen.

**2024-20-051-P Liner Kanalsanierung Dr.-Möller Str.**

Die Firma AARSLEFF aus Siegburg hat eine Kanalsanierung in geschlossener Bauweise im Schlauchreliningverfahren durchgeführt. Es wurden rund 232 m Mischwasserkanal DN 300 und sechs Schachtbauwerke saniert. Die Bauleistungen sind im Baufeld abgeschlossen. Die Kanal-TV-Schlussbefahrung, die förmliche Abnahme und die Schlussrechnungslegung erfolgen Anfang September.

**2024-20-052-P Liner Kanalsanierung Lohmühle**

Die Firma tubus aus Leipzig hat eine geschlossene Kanalsanierung im Schlauchreliningverfahren in elf Haltungen DN 400 B und DN 700 B auf einer Gesamtlänge von rund 465 m und elf Schachtbauwerke saniert. Die Bauleistungen sind im Baufeld abgeschlossen. Die Kanal-TV-Schlussbefahrung, die förmliche Abnahme und die Schlussrechnungslegung sind zurzeit in Bearbeitung, so dass das Projekt in Kürze abgeschlossen werden kann.

**2024-20-053 Kanalsanierung Eugenstraße**

Die Firma AARSLEFF Rohrsanierung GmbH aus Siegburg wurde mit der Sanierung von 56 Schachtbauwerken und 38 Haltungen mit der Nennweite DN250 B /Stz, DN300 B, DN350 B, DN 400 Stz, DN 450 B, DN 700 B in der Eugenstraße im Schlauchreliningverfahren auf einer Gesamtlänge von rund 1.270 m beauftragt. Die Bauleistungen sind im Baufeld abgeschlossen. Die Kanal-TV-Schlussbefahrung, die förmliche Abnahme und die Schlussrechnungslegung sind zurzeit in Bearbeitung, so dass das Projekt in Kürze abgeschlossen werden kann.

**2024-20-054 Kanalsanierung Kolpingstraße**

Die Firma DiTom aus Ahlen hat den Auftrag für das Projekt Kolpingstraße erhalten. Hauptleistung war die Sanierung von rund 22 m Mischwasserkanal GGG DN 300 und die Sanierung von fünf St. Schachtbauwerken. Die Bauleistungen sind im Baufeld abgeschlossen. Die Kanal-TV-Schlussbefahrung, die förmliche Abnahme und die Schlussrechnungslegung sind zurzeit in Bearbeitung, so dass das Projekt in Kürze abgeschlossen werden kann.

**2024-20-057 Kanalsanierung RW Heidestraße**

Die Firma Alfes & Sohn GmbH aus Wenden wurde mit der Sanierung des Regenwasserkanals in der Heidestraße in geschlossener Bauweise mittels TIP-Verfahren (tight in pipe) beauftragt. Es sind elf Schachtbauwerke und zehn Regenwasserhaltungen mit der Nennweite DN 250B, DN 300B und DN 350B auf einer Gesamtlänge von rund 452 m zu sanieren. Das Projekt soll bis Anfang November durchgeführt werden. Vor dem Heimatfest wurde diese Maßnahme kurzzeitig unterbrochen, um die Bauleistungen in der Nostalgiezone personell zu verstärken. Trotz dieser Unterbrechung wird davon ausgegangen, dass das Projekt fristgerecht fertig gestellt wird.

**2024-20-058-P Kanalsanierung Lohmühle Haus Martfeld**

Den Auftrag zur Sanierung des Grundstücks- und Hausanschlusskanals des Hauses Martfeld hat die Firma Sanierungstechnik Dommel GmbH aus Hamm erhalten. Es sind vier Kanalhaltungen für Mischwasser DN 200 Stz auf einer Gesamtlänge von rund 81 m zu sanieren. Die Sanierung erfolgt im Auftrag und Rechnung für die Stadt. Der Ausführungszeitraum wurde aufgrund einer Umplanung verschoben und wird zurzeit neu festgesetzt. Die Maßnahme wird in 2024 abgeschlossen werden.

**2024-20-090 Schachtsanierung**

Im Rahmen der TV-Untersuchungen gemäß SÜWVOAbw wurden neben den Kanalhaltungen auch die Schachtbauwerke untersucht. Die dabei festgestellten Mängel und Schäden werden zur Erhaltung der Bauwerke beseitigt und im Rahmen der arbeitsschutztechnischen Bestimmungen zusätzlich mit Einstieghilfen und Leitern ausgestattet. Die Sanierungsmaßnahme, bei der 14 Schächte saniert werden, wird Ende September von der Firma DiTom GmbH aus Ahlen durchgeführt.

**Auswirkungen auf das Klima:**

- neutrale Auswirkungen
- positive Auswirkungen
- negative Auswirkungen

**Begründung:**

Der Bericht über Baumaßnahmen hat keine Relevanz für das Klima.

Der Vorstand  
gezeichnet  
Ute Bolte