



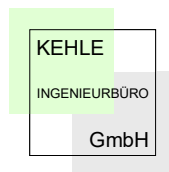
Landkreis: Heilbronn
Stadt: Möckmühl
Gemarkung: Möckmühl

Sanierung der Kanalisation und Wasserleitung

„Südstraße“

Kurzerläuterung Sachstand

10.10.2024



Keltergasse 5
74861 Neudenau
Tel: (06264) 9282-0
Fax: (06264) 9282-29

1. Kanalsanierung

Die Kanalisation in der Südstraße, welche sich auf einer Gesamtlänge von ca. 140m auf 4 Haltungen aufteilt, ist dringend sanierungsbedürftig.

Es existieren bereits große Löcher im Kanal, ausgespülte Hohlräume und Scherbenbildung an vielen Stellen.

Der Kanal soll in der Südstraße in offener Bauweise DN 300 saniert werden. Im gleichen Zuge sollen die Anschlussleitungen im öffentlichen Bereich ebenfalls erneuert werden.

Nachfolgend einige Abbildungen mit Fotos aus der Kanalinspektion, die den Handlungsbedarf unterstreichen:



Abbildung 1: Südstraße Haltung KS 00791670 – KS 01712610, Rohrbruch/Einsturz



Abbildung 2: Südstraße Haltung KS 01712560 - KS 01712540, einragender Anschluss



Abbildung 3: Südstraße Haltung KS 01712540 - KS 01712530, klaffender Riss



Abbildung 4: Südstraße Haltung KS 01712540 - KS 01712530, einragender Anschluss

Anfang des Jahres 2024 kam es nun zudem im Bereich der Südstraße zu einem Wasserrohrbruch, welcher zu weiteren Ausspülungen um den Kanal geführt und somit die Situation verschärft hat.

Am 20.02.2024 ist der Kanal in der Südstraße teilweise eingebrochen und der Straßenbelag abgesunken (siehe folgende Abbildung).



Abbildung 5: Südstraße Straßeneinbruch 20.02.2024

Dieser Vorfall erforderte sofortige Maßnahmen durch den Jahresbau.

Da ein Aufschieben der Sanierung nur zu weiteren Einbrüchen und mehrerer Einsätzen des Jahresbaus führen würde, ist eine sofortige Sanierung wirtschaftlicher und auf die Sicherheit bezogen ratsam.

2. Sanierung der Wasserversorgung

Im Zuge der erforderlichen Kanalsanierung in offener Bauweise sind die bestehenden Wasserleitungen neu zu verlegen und zu sanieren.

Die Sanierung der Wasserleitung wird aus folgenden Kriterien zu Grunde gelegt:

- Wasserleitungen sind teilweise veraltet und weisen Undichtigkeiten auf
- Parallele Verlegung neben MW-Kanal

Im Bereich der offenen Kanalsanierung in der Südstraße wird eine Wasserleitung DN 100 GGG mit einer Länge von ca. 140 m erstellt.