



www.hansewasser.de



Projekt: **Richard-Boljahn-Allee RNK 2**

 Sanierungsabschnitt

Maßstab: 1:1000

Auftragsnummer: 6004580

Kanalprojekt: Richard-Boljahn-Allee RNK 2

Im Niederschlagswasserkanal (N-Kanal) DN 500 (Baujahr 1964) in der Richard-Boljahn-Allee im Bereich zwischen Philipp-Scheidemann-Straße und Karl-Kautsky-Straße wurden mit einer Inspektion auf einer Länge von rund 300 m Korrosionsschäden und Wurzeleinwüchse (Feinwurzeln < 2 cm, siehe Fotodokumentation) festgestellt. Die Einwüchse liegen am häufigsten in den Rohrverbindungen, Wurzeln wachsen aber auch über die angeschlossenen Rostenkästenleitungen in den Kanal ein. Der vorhandene N-Kanal wird in geschlossener „grabenloser“ Bauweise mit einem Schlauchliner saniert. Der N-Kanal liegt im Randbereich der zweispurigen stadtauswärtigen Fahrbahn am Fuß vorhandener Bäume bzw. unter einer Baumreihe und dem dahinter liegenden Radweg.

An diesen N-Kanal sind ca. 20 Rostenkastenleitungen angebunden. Um Einwüchse aus diesen Leitungen in den Hauptstrang zu sanieren und künftig zu verhindern, müssen die Anschlussleitungen in die Sanierung mit einbezogen und gelinert werden.

Es werden voraussichtlich keine Straßen- und Tiefbauarbeiten für dieses Bauvorhaben notwendig, es sei denn, dass Anschlussleitungen der Straßenentwässerung aufgrund von Schäden nicht mit einem Liner saniert werden können.

Für die Renovierungsarbeiten des N-Kanals ist eine Sperrung einer Fahrspur der stadtauswärtigen Fahrbahn in dem Baubereich notwendig. Auch der parallel verlaufende Radweg hinter der Baumreihe muss gesperrt werden. Der Radverkehr kann durch die parallel verlaufende Grünanlage umgeleitet werden.

Sie können sich auch im Internet unter www.hansewasser.de (Baustellen in Bremen) über diese Maßnahme (Richard-Boljahn-Allee) wie auch über weitere geplante und in der Ausführung befindliche Baumaßnahmen informieren.

Aufgestellt Bremen, den 19.01.2022