



Deckenerneuerung Dammstraße

<i>Organisationseinheit:</i> Bauamt	<i>Datum:</i> 08.01.2021
<i>Bearbeitung:</i> Jana Schmidt	<i>Verfasser:</i>

Beratungsfolge

<i>Datum</i>	<i>Gremium</i>	<i>Zuständigkeit</i>
18.01.2021	Ausschuss für Stadtentwicklung, Bau und Planung, Umwelt und Landschaftsschutz	Entscheidung

Sachverhalt

Der Zweckverband KÜHLUNG und die Stadt Kröpelin beabsichtigen, im Frühjahr 2021 gemeinsam zwei kleinere Kanal- und Straßenbauvorhaben im nördlichen Teil des Stadtgebietes von Kröpelin ausführen zu lassen:

- 01 – Erneuerung der Grundstücksanschlusskanäle am Wohnblock „Straße des Friedens“ Nr. 13 – 16
- 02 – Abschnittsweise Erneuerung des Regenwasserkanals in der Dammstraße (Kreuzung Hundehäger Weg – Zufahrt Regenrückhaltebecken)
- 03 – Deckenerneuerung für die Dammstraße im Abschnitt zwischen Kreuzung Hundehäger Weg und Zufahrt Kleingartenanlage.

Im Bereich des Wohnblockes „Straße des Friedens“ Nr. 13-16“ (01) sollen die alten vorhandenen Freigefällekanäle (SW/RW) in nahezu gleicher Trasse durch neue Kanäle aus Kunststoffrohren ersetzt werden. Die Arbeiten werden außerhalb der in diesem Jahr neu fertiggestellten Fahrbahn der „Straße des Friedens“ im Bereich von Grundstückszugängen, Zufahrten und Grünflächen im seitlichen und rückwärtigen Bereich des Wohnblockes ausgeführt. Die TW-Hausanschlussleitungen für die 4 Gebäudeaufgänge wurden bereits erneuert. Die Arbeiten sind mit keinen wesentlichen Beeinträchtigungen für den Straßenverkehr verbunden.

Der alte Niederschlagswasserkanal aus Betonrohren DN 300 in der Dammstraße (2) ist abschnittsweise stark schadhaft. Im Jahr 2020 kam es bereits punktuell zu einem Absenken der Fahrbahn der Dammstraße im Bereich oberhalb einer schadhaften Rohrverbindung. Durch den ZVK wurde eine Notreparatur veranlasst. Eine

Untersuchung des verbliebenen Altkanals ergab, dass die alten Kanalrohre auf Grund ihres schlechten Zustandes kurzfristig zwischen dem Einmündungsbereich „Am Hohlweg“ / Hundehäger Weg“ und der Zufahrt zum Regenrückhaltebecken auf einer Strecke von ~ 80 m ausgewechselt werden müssen. Die Kanalbauarbeiten werden in der Fahrbahn der Dammstraße ausgeführt, zu diesem Zweck muss die Asphaltoberfläche halbseitig aufgebrochen und wiederhergestellt werden. Für die Dauer der Bauarbeiten muss die Dammstraße abschnittsweise voll gesperrt werden.

Im Anschluss an den in der Dammstraße geplanten Kanalbau des ZVK will die Stadt Kröpelin die Fahrbahndecke im Abschnitt zwischen der Einmündung „Am Hohlweg“ / „Hundehäger Weg“ und der Zufahrt zur Kleingartenanlage auf einer Länge von rund 150 m (3) erneuern. Dazu wird die vorhandene, abschnittsweise stark schadhafte Deckschicht aus Asphaltbeton, in 4 cm Stärke abgefräst und durch eine neue Deckschicht aus Asphaltbeton ersetzt. Vorhandene Schachtabdeckungen in der Fahrbahn werden regelgerecht in die neue Deckschicht eingearbeitet. Zusätzlich soll im Auftrag der Stadt ein einzelnes, schadhaftes Winkelstützwandelement am nordöstlichen Rand der Dammstraße ausgewechselt werden. Die Winkelstützwand fängt hier den Geländesprung zwischen der Fahrbahn der Dammstraße und den tiefer gelegenen Grünflächen der Kleingartenanlage ab. Das alte, schadhafte Betonfertigteilelement wird ausgebaut und durch ein neu angefertigtes Winkelstützwandelement ersetzt. Diese Arbeiten können im Zeitraum der Vollsperrung der Dammstraße während der beabsichtigten Kanalbauarbeiten ausgeführt werden. Für das Auswechseln der L-förmigen Winkelstützwand müssen Teile der angrenzenden Fahrbahn und des Gehweges am nordöstlichen Fahrbahnrand aufgebrochen und wiederhergestellt werden.

Anlage/n

1	2020-12-14 Kanal- und Straßenbau Dammstraße Kröpelin - GA-Kanäle Wohnblock Straße des Friedens Nr. 13-16 in der Stadt Kröpelin - Bitte um Stellungnahme zum Vorhaben (14.12.2020) (1)
5	Terminkette Planung-Bauausführung_Stand_Januar_2021