



Stadt Dortmund

MEDIENINFORMATION

Pressestelle der Stadt Dortmund
Michael Meinders (verantwortlich)
Friedensplatz 3, 44137 Dortmund
Telefon: +49 (0)231/ 50-2 21 34
E-Mail: pressestelle@stadtdo.de
Web: dortmund.de/presse

13.09.2023

1618. Überraschungen im Boden: Kanalarbeiten im Bereich Goebenstraße/Prinz-Friedrich-Karl-Straße verzögern sich

Bei den Arbeiten für die Kanalerneuerung im Kreuzungsbereich Goebenstraße/Prinz-Friedrich-Karl-Straße haben einige Überraschungen im Boden den Zeitplan durcheinandergeworfen. Die aktuelle Vollsperrung verlängert sich dadurch um zwei Wochen; spätestens Ende des Monats „wandert“ die Baustelle dann auf der Goebenstraße in Richtung Norden weiter – und der Verkehr auf der Prinz-Friedrich-Karl-Straße kann wieder fließen. Bis dahin gilt die derzeit ausgeschilderte Verkehrsregelung.

Was hatte sich unter der Erde versteckt?

Die unerwartete Entdeckung einer Betondecke unter der Fahrbahn im Kreuzungsbereich hat für Mehrarbeit gesorgt. Sie musste aufwändig abgetragen werden, damit wie geplant gegraben werden konnte. Zwar hatte der Eigenbetrieb Stadtentwässerung im Vorfeld Erkundungsbohrungen durchgeführt, jedoch war die Betonschicht dabei nicht „erwischt“ worden. Eine weitere Überraschung befand sich in Form eines überdimensionierten Leitungspakets unter der Erde – dieses war in den Karten in der Form nicht eingezeichnet. Um die Leitungen nicht zu beschädigen, mussten sie aufwändig gesichert und untertunnelt werden. Der Dauerregen im August hatte zudem dafür gesorgt, dass die Baugruben mehrfach vollgelaufen sind und ausgepumpt werden mussten.

Das Gesamtprojekt:

Nördlich der Kronprinzenstraße werden die vorhandenen Mischwasserkanäle und Schachtbauwerke in der Goebenstraße umfangreich erneuert. Die alten Kanalbauwerke waren in die Jahre gekommen, anfällig für Defekte und nicht auf die heutigen Anforderungen ausgelegt. Aufgrund der örtlichen Voraussetzungen erfolgt die Erneuerung in offener Bauweise. Die durchschnittliche Verlegetiefe (Rohrsohle) beträgt 4,20 Meter. Das für die Goebenstraße charakteristische historische Basalt-Kopfsteinpflaster wird im Anschluss an die Arbeiten – Abschnitt für Abschnitt – wieder eingebaut. Auch der Straßenbelag im Kreuzungsbereich mit der Prinz-Friedrich-Karl-Straße wird aufwändig erneuert.

Pressekontakt: Alexandra Schürmann