

01.04.2021

## Nächster Bauabschnitt in der Kupferdreher Straße beginnt nach Ostern

### Über 500 Meter neuer Abwasserkanal muss noch unter die Erde

Seit September 2020 sind die Arbeiten am Regenrückhaltebecken an der Kupferdreher Straße im vollen Gange. Die Bodenplatte und Wände des 1. Bauabschnittes wurden inzwischen fertiggestellt. Zurzeit laufen die Vorarbeiten zur Betonierung der Decke. Nach Ostern startet parallel zu den Arbeiten am Regenrückhaltebecken ein weiterer Bauabschnitt.

Sicherheit hat auf Baustellen immer oberste Priorität

Die Arbeiten beginnen mit der Verlegung der neuen Kanalrohre zwischen der Kupferdreher Straße Höhe Hausnummer 34 und der Kreuzung Kupferdreher Straße / Gasstraße / Hinsbecker Berg. Auf einer Länge von rund 100 Metern werden im ersten Schritt die glasfaserverstärkte Kunststoffrohre mit einem Durchmesser von 1,2 Meter unter die Erde gebracht. Die Verlegung erfolgt in offener Bauweise als Wanderbaustelle. Die Länge der jeweiligen Baufelder beträgt rund 50 Meter. Soviel Platz wird benötigt, damit die Baugeräte und die Baufahrzeuge sich entsprechend sicher bewegen können. Um nicht noch mehr Freiflächen in Anspruch nehmen zu müssen, wurde im Bereich des Regenrückhaltebeckens eine Baustellenlagerfläche eingerichtet. Von hier aus werden die für die einzelnen Bauabschnitte benötigten Materialien wie z. B. Kanalrohre, Sand oder Kies zum Einsatzort transportiert. Damit der Transport der Baustoffe reibungslos und sicher laufen kann, wird der linke Fahrstreifen in Richtung Überraue genutzt. „Parkende Autos würden den Baustellenverkehr behindern und es könnte auch zu gefährlichen Situationen kommen. Sicherheit hat für uns immer oberste Priorität. Daher können die Parkplätze während der Baumaßnahme leider nicht genutzt werden.“ erläutert Dirk Pomplun, Unternehmenssprecher der Stadtwerke Essen.

Neues Kanalrohr geht bis zur Feuerwache

An der Kreuzung Gasstraße / Hinsbecker Berg angekommen, geht es weiter in Richtung der Feuerwache. Etwa 130 Meter Kanalrohr mit einem Durchmesser von bis zu 45 Zentimetern werden in offener Bauweise verlegt.

Dann geht es noch einmal in die andere Richtung. Noch weitere 100 Meter Kanalrohr müssen unter die Erde gebracht werden. Die Verlegungsarbeiten erstrecken sich nun von der Kupferdreher Straße Höhe Hausnummer 34 bis zum neuen Regenrückhaltebecken. Auch in dieser Phase entfallen die Parkmöglichkeiten in der Kupferdreher Straße. Zieht die Baustelle an der Haustüre vorüber, kann es vorkommen, dass die Zufahrt zu den Grundstücken oder Garagen temporär nicht möglich ist. Die Anwohner\*innen werden vor Beginn der Arbeiten informiert. Der Einsatz von Rettungs- sowie Entsorgungsfahrzeugen ist jederzeit gewährleistet.

Zu guter Letzt werden dann in 2022 in der Straße Hinsbecker Berg 70 Meter Kanalrohr und vom Regenrückhaltebecken in Richtung Zufahrt zum Industriegebite Christine 1 rund 150 Meter Abwasserleitung verlegt. Die Fertigstellung der neuen Abwasserkanäle sowie des Regenrückhaltebeckens inklusive der Wiederherstellung der Straßenoberflächen ist für das 4. Quartal 2022 geplant.

(3.059 Zeichen)