

# **Baubeschreibung Leerrohrstraßenquerung Düsseldorfer Straße**

## **Vorhaben**

Im Zuge der Ausführungen der geplanten Gleis- und Straßenbaumaßnahmen an der Düsseldorfer Straße, ist jeweils in Höhe der Hausnummern 379 und 389 die Herstellung einer Leerrohrstraßenquerung, bestehend aus acht Rohren á DN160 erforderlich. Die genaue Lage der jeweiligen Leerrohrstraßenquerung ist den beiliegenden Genehmigungsplänen zu entnehmen.

## **Beschreibung der Maßnahme**

Die Verlegungen sollen abschnittsweise nach erfolgter Oberflächenaufnahme (Entfernung des Fahrbahnbelags inkl. Unterbau und Entfernung der jeweiligen Gleisanlage) in den nachfolgend aufgeführten Bereichen durchgeführt werden.

1. Fahrbahn Fahrtrichtung Süden (2. Halbjahr 2026)
2. Gleisanlage Fahrtrichtung Süden (1. Quartal 2027)
3. Gleisanlage Fahrtrichtung Norden (2. Quartal 2027)

Die weiteren Leerrohrverlegungen im vierten und letzten verbleibenden Bereich der Fahrbahn in nördlicher Fahrtrichtung, werden im Nachgang durch die Netze Duisburg GmbH hergestellt.

Die Rohrverlegungen sind unter Verwendung entsprechender Abstandshalter zweilagig zu je 4 Rohren mit einer, den Vorgaben der DVG entsprechenden Überdeckung von 1,2m ab GOK auszuführen.

Es muss über den gesamten Verlegebereich zwischen beiden Gehwegseiten ein geradliniger Verlauf der Leerrohre mit gleichbleibendem Gefälle gewährleistet sein.

Die Rohrenden sind mit entsprechenden Endkappen zu versehen.

Nach Verlegung in den jeweils vorgenannten Abschnitten, ist zur Veranlassung einer Abnahme und Einmessung der Auftraggeber zu informieren. Vor Einsandung der Rohre ist die Freigabe des Auftraggebers einzuholen!

Das erforderliche Rohrmaterial inkl. Abstandshalter und Rohrendkappen wird bauseitig gestellt.