

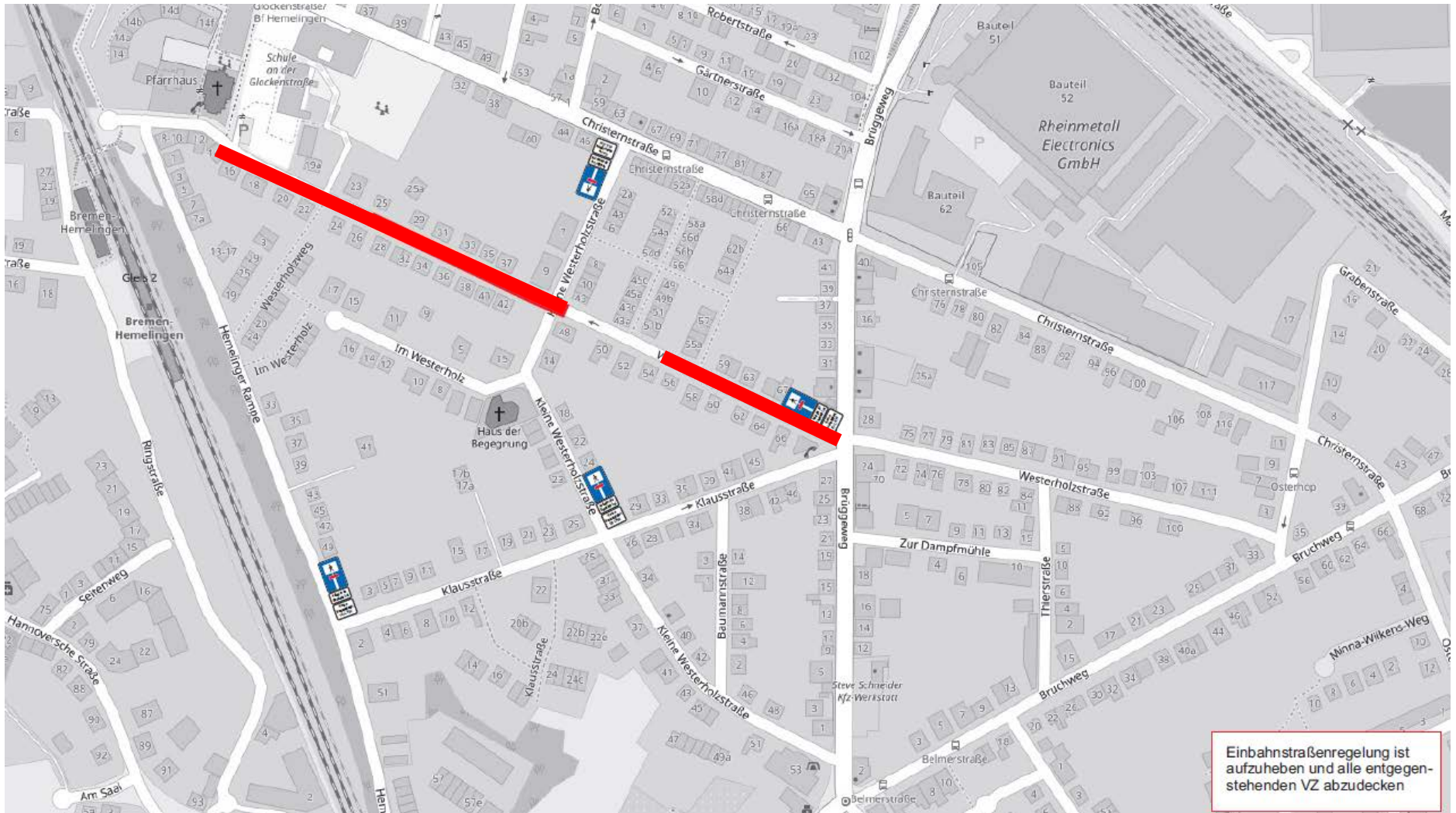
Herzlich willkommen

Kanal- und Straßenbaumaßnahme
„Westerholzstraße“

Vorstellung „Anwohnersammlung“ am 13.05.2019



Die gesamte Baumaßnahme (Kleine Westerholzstraße bis Höhe Kirche)



Erneuerung des Niederschlags- und Schmutzwasserkanals in der Westerholzstraße (N- und S-Kanäle)

Alte N- und S-Kanäle

- Baujahr: 1950 -1953
- Material: Steinzeug
- Profil: DN 200 - 450 mm
- Schäden: Querrisse, Rohrbrüche, Scherbenbildung, Große Unterbögen, Infiltrationen

Länge der Kanalbaumaßnahme

- ca. 370 m: in offener Bauweise (Doppelbaugrube)
- Kanaltiefe: bis 4,00 m

Neue N- und S-Kanäle

- Schmutzwasserkanal: Kreisprofil: DN 250, Material: Kunststoff (PP)
- Niederschlagswasserkanal: Kreisprofil DN 500 und DN 600, Material: Kunststoff (PEHD)
- Erneuerung von 42 Hausanschlussleitungen DN 150
- Erneuerung von 40 Straßenabläufen DN 150
- Erneuerung von 10 Schächten

Erneuerung des Niederschlags- und Schmutzwasserkanals in der Westerholzstraße (N- und S-Kanäle)

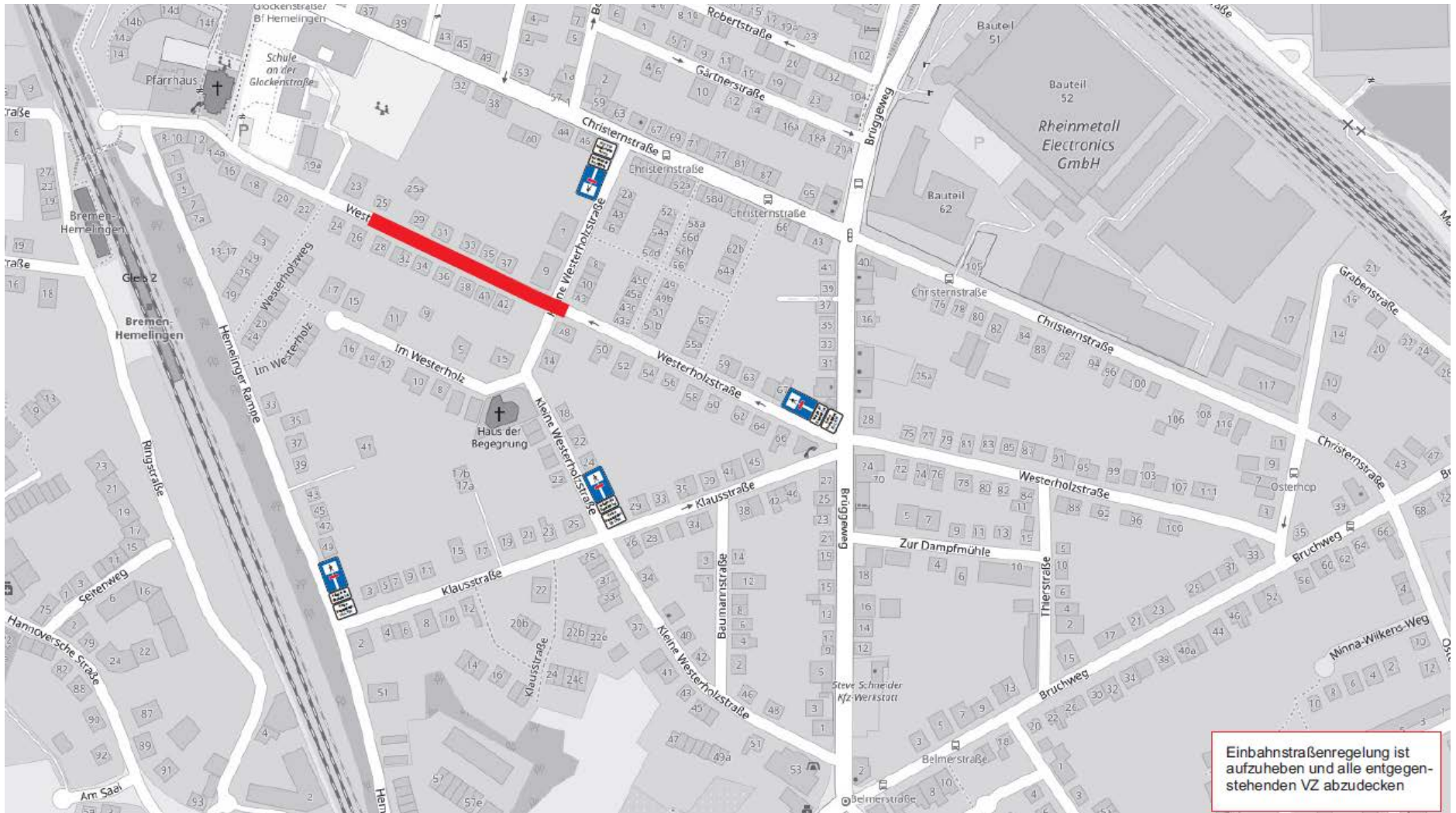
Baudurchführung

- Durchführung der Baumaßnahme: Juli 2019 bis Juni 2020
- Aufteilung der Bauarbeiten in 3. Bauabschnitte
- Für die Verlegung des Schmutzwasserkanals ist eine Grundwasserabsenkung erforderlich
- Abschnittsweise Vollsperrung der Straße.
 - Vollsperrung Brüggeweg für ca. 2 Wochen
- Zufahrt für Feuerwehr und Rettungsfahrzeuge bleibt gewährleistet.

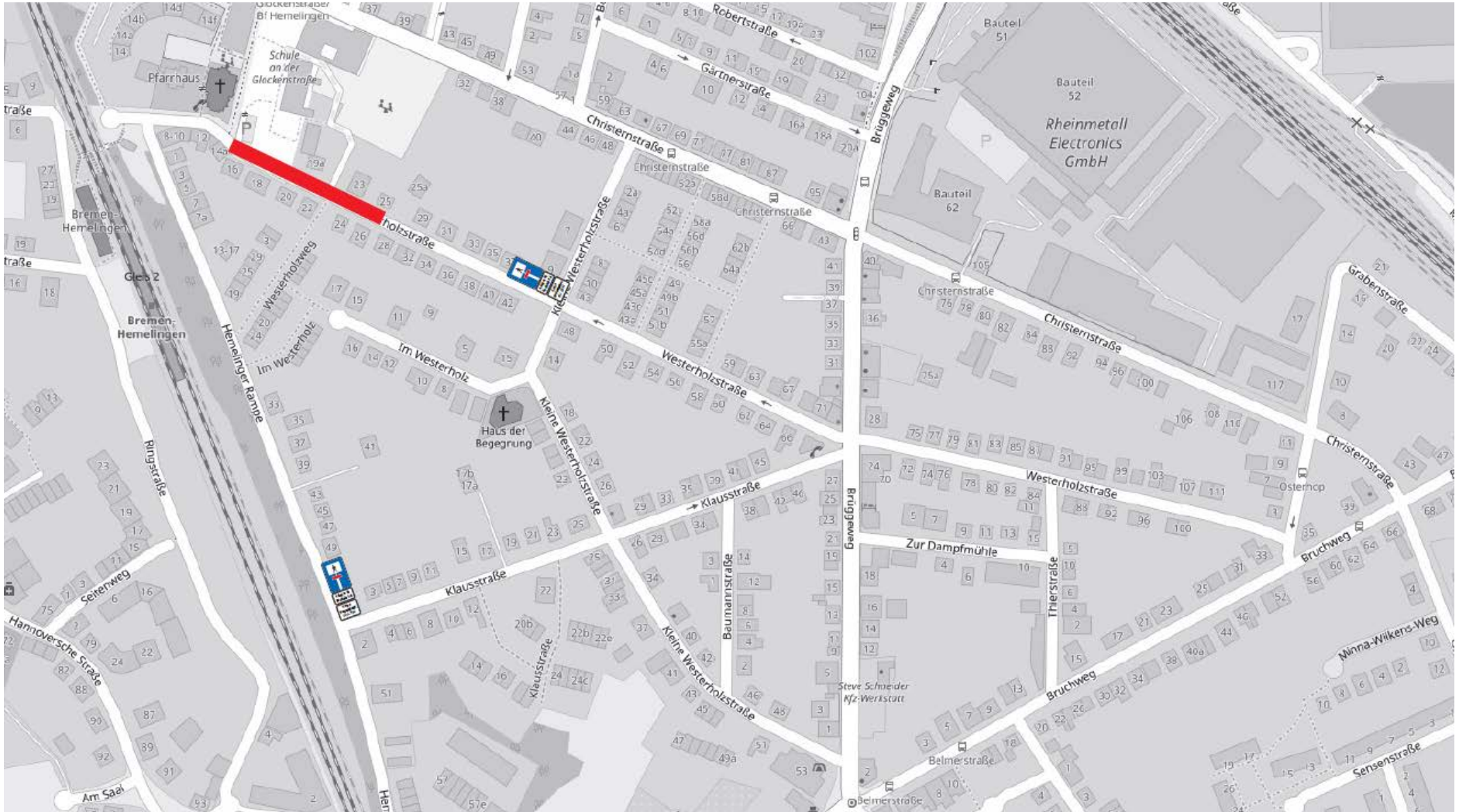
Straßenwiederherstellung

- Die Straßenfläche (ca. 1600 m²) wird in Asphaltbauweise neu hergestellt.
- Im 3. BA: (Brüggeweg bis Haus-Nr. 25): Neuer Querschnitt wie vorhanden
 - Bordsteine und Rinnenanlagen (3-reihig rot) werden erneuert.
 - Die Gehwege bleiben erhalten und werden nur im Bereich der Hausanschlussbaugruben wieder hergestellt.
- Im 1. und 2. BA: (Kleine Westerholzstraße bis zur Kirche): noch nicht festgelegt
 - Das Amt für Straßen und Verkehr stellt seine Überlegungen zu beiden Abschnitten vor

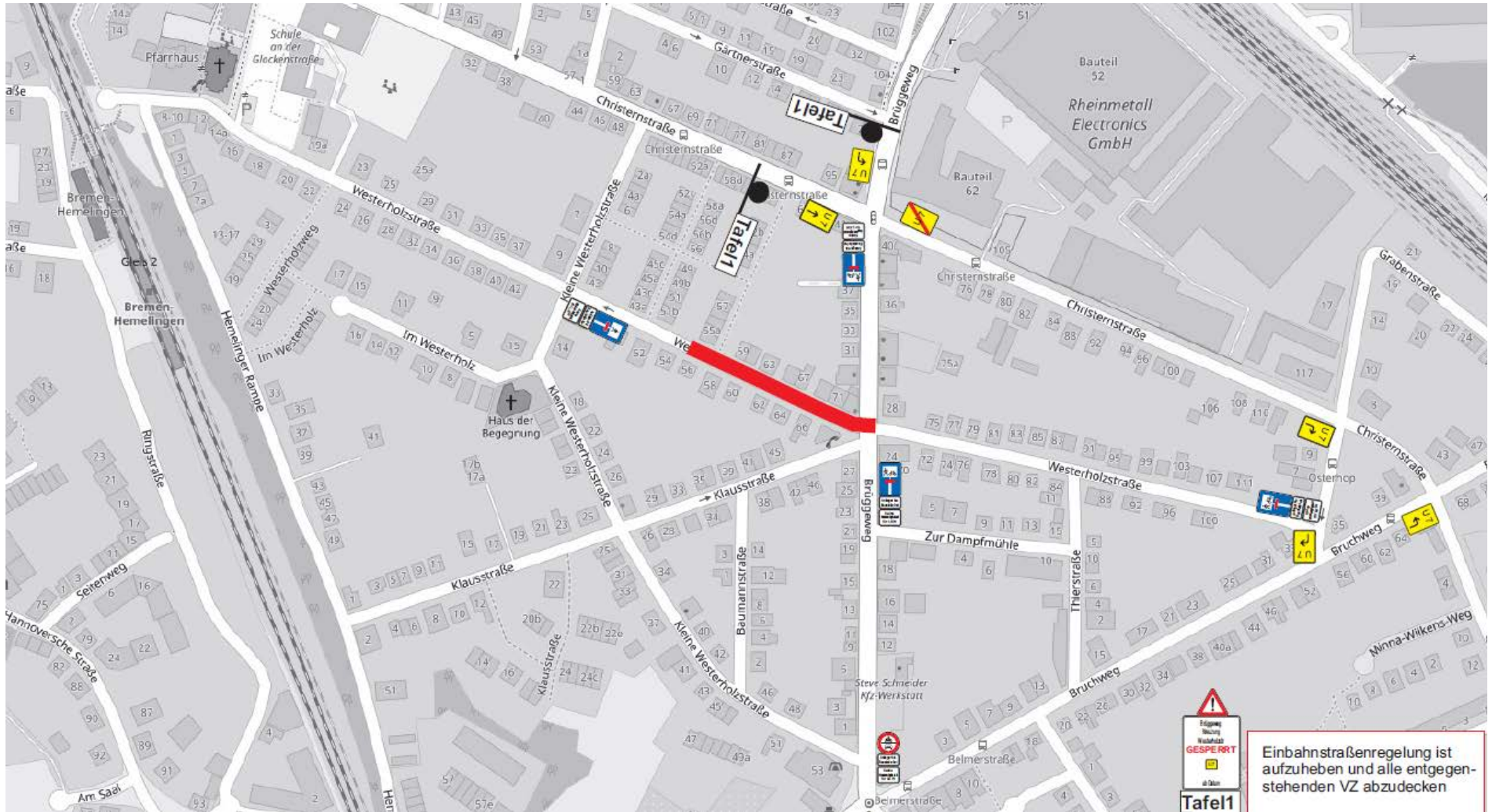
Übersicht: 1. Bauabschnitt (Kleine Westerholzstraße bis Höhe Haus-Nr. 25)



Übersicht: 2. Bauabschnitt (Von Höhe Haus Nr. 25 bis zur Kirche)

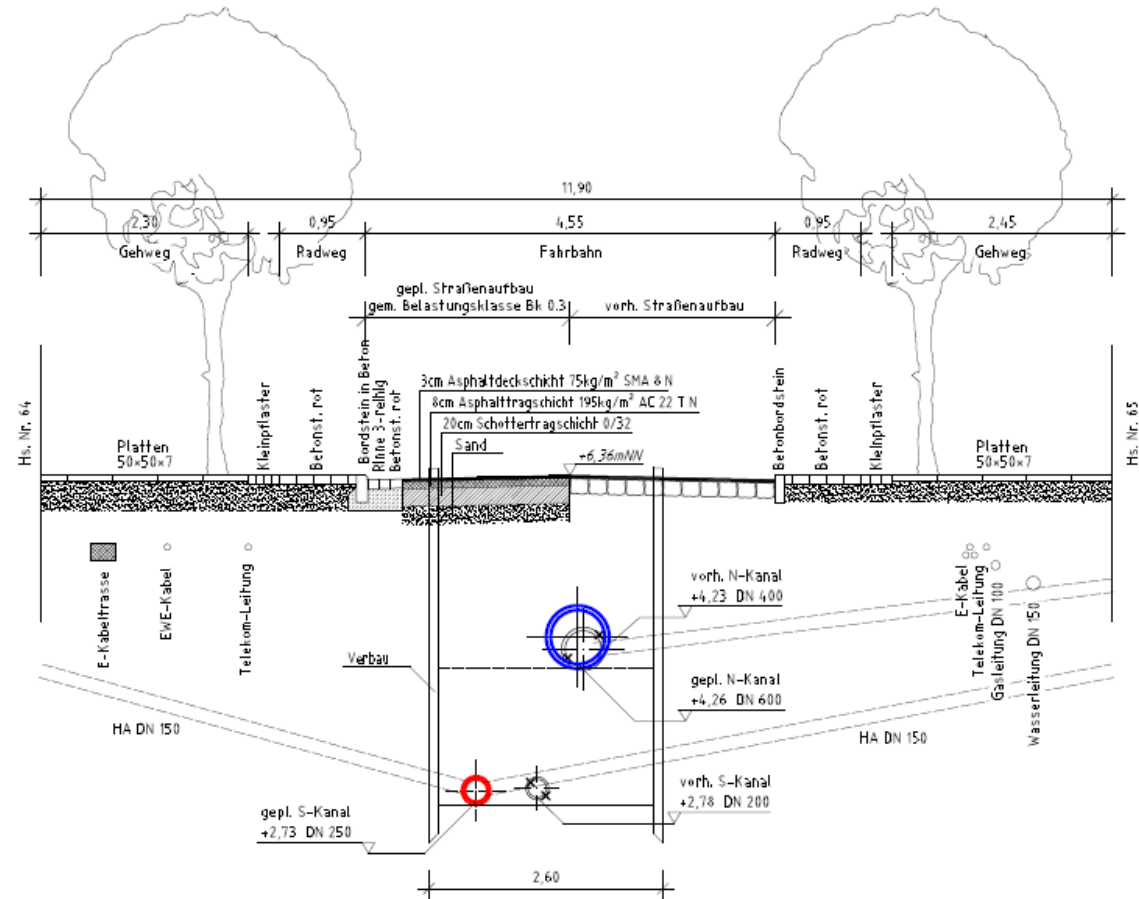


Übersicht: 3. Bauabschnitt (Brüggeweg bis Höhe Haus-Nr. 56)



Straßenquerprofil in Höhe Haus-Nr. 65

Querprofil A - A Maßstab 1 : 50



Zu unseren Baustellen informieren wir ...

Die ganze Welt

- durch unser Baustellenradar im Internet

Den Stadtteil

- durch die Projektvorstellung im Beirat

Die privaten Anlieger

- durch eine Wurfsendung vor Baubeginn



Vielen Dank!

Reinhard Lührs

hanseWasser Bremen GmbH

Ingenieurdienste NETZ

0421 988-1309 | luehrs@hansewasser.de

