



Trinkwasser

Trinkwasserleitung Delitzscher Straße / Halle (Saale)

Allgemeines

Auftraggeber: Hallesche Wasser und Abwasser GmbH Bornknechtstraße 5 06108 Halle	Planung / Bau- überwachung: sigma Umwelttechnik
Vorhaben: Trinkwasserleitung Delitzscher Straße von „Am Güterbahnhof“ bis Reideburg	Wertumfang: ca. 2,32 Mio.€ Planung : 02/07 - laufend Bauausführung : 03/08 - 06/11

Die Delitzscher Straße mit ihren Verkehrsanlagen ist in einem sehr schlechten baulichen Zustand. Im Abschnitt zwischen dem Bauende des 2. Hauptabschnitts des Straßenbahnprojekts (östlich der Brücken am Hauptbahnhof) und dem Ortseingang Reideburg (westlich des Bauendes der Straßensanierung von 1995) werden durch die Stadt Halle (Saale) die Verkehrsanlagen zu erneuern. Das beinhaltet die Erneuerung der Gleisanlagen der HAVAG, die zur Steigerung der Attraktivität und Wirtschaftlichkeit des Nahverkehrs bis zum Wohngebiet Büschdorf verlängert werden.

Die HWA Hallesche Wasser- und Abwasser GmbH hat sich entschlossen, das Baufenster in den Jahren 2008 und 2011 für dringend erforderliche Auswechslungen und Sanierungsarbeiten an bestehenden Mischwasserkanälen und Trinkwasserleitungen aus den 1920-er bis 70-er Jahren zu nutzen. Durch die koordinierten Arbeiten können die im Alleingang überproportional hohen Aufwendungen für Aufbruch und Deckenschluß sowie Verkehrsumlenkung reduziert werden.

Vorhandene intakte Kanäle und Leitungen der HWA GmbH werden durch die Gleisanlagen überbaut und müssen in ihrer Lage abgerückt werden. Für die verdrängten Kanäle sind Ersatztrassen im Straßenraum zu finden.

Durch den Neubau der Trinkwasserleitung in duktilem Guss DN 200 und DN 300 wird das vorhandene Netz aus PVC, Stahl und Grauguss abgelöst.



Folgende Bauabschnitte sind geplant:

BA	Station		DN	Mat.	Bemerkung
12	0+000	1+000	300	GGG	Anschluss Vorleistung 11. BA
13	1+000	2+250	200	GGG	Knoten Grenzstraße
13	1+800	2+100	200	GGG	Planung HES gesondert
14	2+100	2+250	200	GGG	
14	2+250	3+260	300	GGG	Knoten W.-Troll-Straße
14	3+260	3+420	250	PE	Vorleistung aus dem Jahr 2000
14	3+420	3+900	200	GGG	Anschluss Vorleistung Reideburg

Übersichtsplan grober Trassenverlauf

