

# Stadtbahnlinie U81 in Düsseldorf

Neubau und Umverlegung aller Ver- und Entsorgungsleitungen

## PROJEKTbeschreibung

Im Rahmen des Neubaus der Stadtbahnlinie U81 der Stadt Düsseldorf, müssen alle durch die Baumaßnahme tangierten Ver- und Entsorgungsleitungen im Plangebiet umverlegt werden.

In der Hauptsache sind folgende Arbeiten auszuführen:

- Planung und Überwachung der Umverlegung für folgende Leitungen:
  - Regen- und Schmutzwasser: 3.500 m
  - Fernwärme: 1.700 m
  - Elektro, TK, LZA: 27.100 m
  - Trinkwasser: 1.350 m
  - Gas: 760 m
  - Schutzrohrtrassen: 5.000 m
- Planung der bauzeitlichen Verkehrsführung
- Planung und Überwachung von bauzeitlichen Behelfsstraßen
- Umbau einer Tankstelle
- Bauphasenplanung in Abhängigkeit von parallel laufenden Baumaßnahmen Dritter sowie deren Koordinierung und Überwachung
- Koordinierung von 15.000 m<sup>3</sup> Erdaushub
- Kabelumverlegung im Gleisbett
- Rohrvortrieb DN 800 für Trinkwasserleitung
- Verlegung der Fernwärmeleitung im Vorfeld des Flughafens

**Herstellkosten:** ~ 26,0 Mio. €

davon ~ 1,5 Mio. € im Luftsicherheitsbereich

**HOAI-Leistungsphasen :** 3 bis 8, örtliche BÜ

**Ausführungszeitraum:** 2015 – 2021

**Auftraggeber:** Landeshauptstadt Düsseldorf  
Amt für Verkehrsmanagement

**Ansprechpartner:** Herr Ueter

