



# ABS 46/2 Strecke Emmerich - Oberhausen

Nordrhein-Westfalen



## Planung Leitungsbau und Fernwärmeleitung

Im Zuge des Streckenausbaus der ABS 46/2 Emmerich – Oberhausen wird die bestehende Bahnstrecke um zwei Gleise erweitert. Dementsprechend muss auch die Eisenbahnüberführung über die Emscher (EÜ Emscher, Bahn- km 2,260) angepasst werden, wovon auch die nebenliegende Fernwärmeleitungsbrücke betroffen ist. Die Planung der DB Netz AG sieht vor, eine Fernwärmedoppelleitung 2 x DN 400 in Schutzrohren zu je DN 600 BW-Nr. 724- der Oberhausener Netzgesellschaft mbH zu verlegen.

Für die Dauer der Bauarbeiten an der EÜ wurde zunächst eine provisorische Leitungsbrücke hergestellt und die Fernwärmeleitung provisorisch verlegt. Nach Fertigstellung der Streckenbaumaßnahme wird eine neue Leitungsbrücke parallel zu den Eisenbahnbrücken errichtet und die Fernwärmeleitung wieder in ihre Endlage zurückverlegt.

### Auftraggeber

DB Netz AG, Regionalbereich West

### Standort

Oberhausen, Deutschland

### Projektlaufzeit

2019–laufend

### Technische Daten

Fernwärmedoppelleitung DN 400 in Schutzrohren zu je DN 600 (Gesamtlänge: 300 m)

Stahlfachwerkbrücke, Stützweite 60,5 m

### ZETCON-Leistungen

Objektplanung Ingenieurbauwerke Lph 1-9

Tragwerksplanung Lph 2-6