



# Sanierung der Schulstraße und Unterdorfstraße in Meckenheim-Ersdorf

## Referenzdatenblatt

Im Rahmen der Kanalsanierung Altendorf / Ersdorf und durch die Ausweisung von Bauland „Am Viethenkreuz“ wurden die Kanalleitungen in der Schulstraße und Hauptstraße erneuert und der Querschnitt vergrößert.

Im Zuge der Kanalbauarbeiten wurde ein größerer Staukanal sowie ein neues Trennbauwerk und die Überlaufleitung in ein neues RRB gebaut.

Alle Kanalhausanschlüsse innerhalb der öffentlichen Fläche wurden ebenfalls erneuert.

Im Zuge der Kanalbauarbeiten wurde der vorhandene Bachkanal in Form eines Rechteckprofils unter einer aufwendigen Wasserhaltung neu verlegt. Auf Grund der Höhenlage und der geringen Überdeckung des Bachkanales wurden die Gas- und Wasserleitung beidseitig neu hergestellt. Dies galt auch für die Gas- und Wasserhausanschlüsse.

Im Laufe dieser Arbeiten wurden verschieden Leerrohrtrassen und die erstmalige Herstellung der Stromversorgung mittels Erdverkabelung hergestellt. Nach den Leitungs- und Kabelarbeiten wurde die aufgenommene Oberfläche wieder neu hergestellt.

### Die Projektdaten:

#### **Auftraggeber:**

(öffentlich) Stadt Meckenheim, Stadtwerke Meckenheim und Erftverband

Ansprechpartner: Peter Daube (Stadt)  
Peter Pieperjohanns (Stadtwerke)  
Lars Fischer (Erftverband)

#### **Ingenieurleistung:**

Art: Objektplanung Ingenieurbauwerke  
Objektplanung Verkehrsanlagen  
Objektplanung Techn. Ausrüstung  
Örtliche Bauüberwachung

Umfang: Lph. 5-8

Planungszeit: 03/2014 – 10/2017 (Lph. 5 – 8)

#### **Ausführung:**

Auftragnehmer: Martin Wurzel Bau GmbH

Bausumme: 3.800.000 €

(netto)

Bauzeit: 10/2014 – 11/2017