

■ Ausführung Kanalisation Iburger Straße BA III

Projekt:	Kanal- und Straßenbau
Auftraggeber:	Stadtwerke Osnabrück AG Abt. Straßenentwässerung
Zeitraum:	2002 - 2003 Fertigstellung September 2003
Baukosten:	rd. 800.000,00 €
Ansprechpartner:	Herr Joachimmeyer Tel. 0541 2002-1380



Gemauerter RW-Schacht mit 2 Kanälen (DN 1200 und DN 800)

Für die Stadtwerke Osnabrück führte pbh die Planung, Ausschreibung und Bauleitung der Baumaßnahme durch. Auf ca. 600 m wurden neue Regenwasserkanäle DN 300 bis DN 1200 sowie ein neuer Schmutzwasserkanal (DN 200 bzw. DN 250) hergestellt. Auf einer der Hauptverkehrsachsen der Stadt Osnabrück waren in Teilbereichen äußerst umfangreiche Maßnahmen zur Aufrechterhaltung des Verkehrs notwendig. Auch ein Bauen in Mittellage zwischen den Verkehrsströmen musste durchgeführt werden. Teile der Hausanschlüsse

und Grundleitungen für Straßenabläufe wurden als Horizontalbohrungen in Steinzeug DN 150 mit einer Länge von bis zu ca. 15 m ausgeführt. Im Bereich der größeren Regenwasserkanäle wurden die Schächte gemauert. Im Zuge dieser Maßnahmen wurden auch umfangreiche Verdämmungsarbeiten durchgeführt. Eine Wiederherstellung der Straßenräume wurde wegen einer Straßenbaumaßnahme im gleichen Gebiet nur bei ca. der Hälfte der Flächen der Stadt Osnabrück notwendig.



Komplizierte Herstellung der Baugrube unter Aufrechterhaltung des Verkehrs