

PROJEKTBESCHREIBUNG

Regenrückhaltebecken Bohlgarten, Schwerte

Zweistöckiges Bauwerk aus Ortbeton C30/37

Abmessungen:

Länge ca. 30,0 m

Breite ca. 20,0 m

Tiefe ca.10,0 m



Überschnittene Bohrpfahlwand als Baugrubensicherung, Bohrpfähle Ø 90 cm.

ca. 6.000 m³ Erdarbeiten

ca. 1.800 m3 Beton

ca. 160 to Betonstahl

Rohrvortrieb ca. 40 m DN 1200; ca. 20 m DN 2200



Objektplanung HOAI § 55, Leistungsphasen 1 - 9 Tragwerksplanung HOAI § 64, Leistungsphasen 1 - 9 Örtliche Bauüberwachung

Herstellkosten:

ca. 4 Mio. €

Planungs- und Ausführungszeitraum:

1992 - 1996

Auftraggeber:

SEG Schwerte









