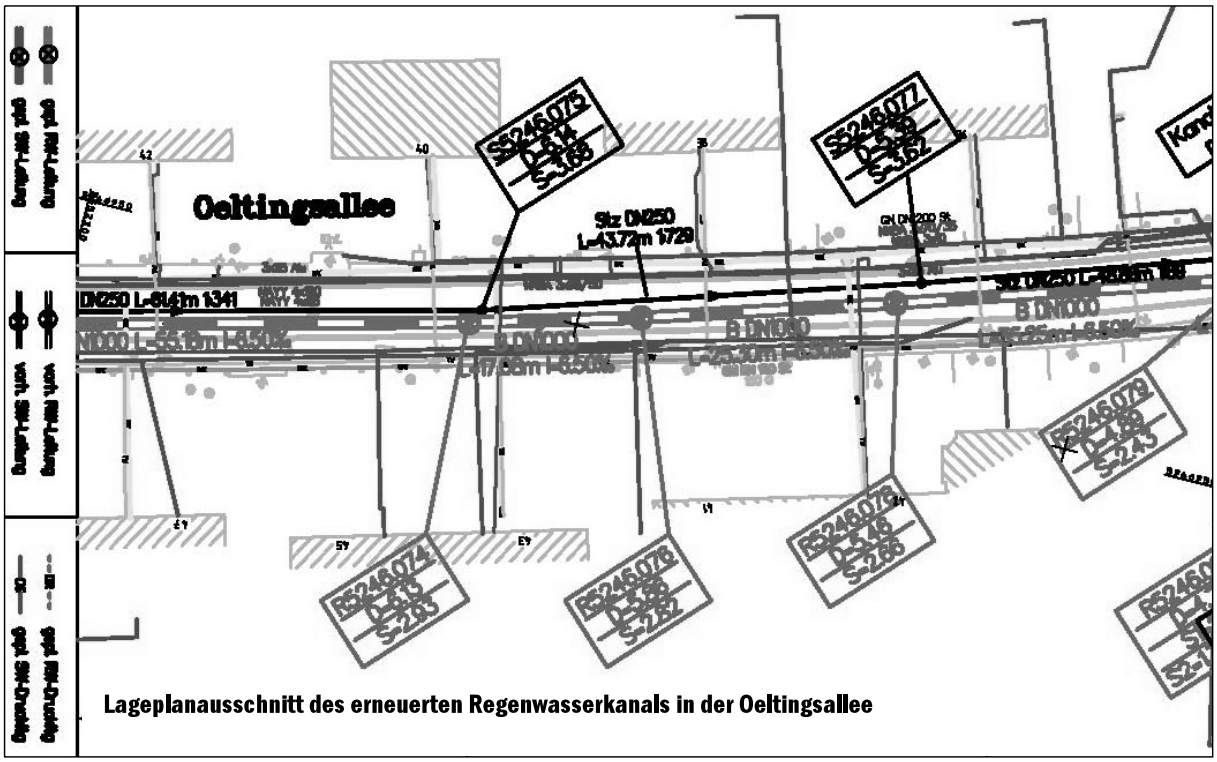
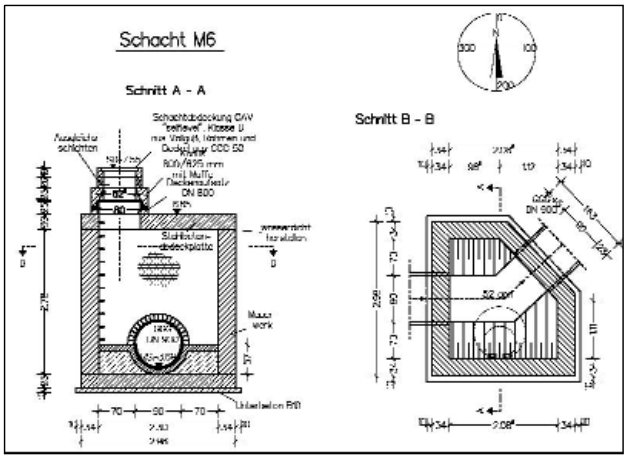
Referenzprojekt

Städtischer Tiefbau: Oeltingsallee

Aufgabenstellung: Der vorhandene Niederschlagswasserkanal ist nach erfolgter Entflechtung des Mischwassernetzes nicht mehr in der Lage, die anfallenden Niederschlagsmengen rückstaufrei abzuführen. Es wurde eine Erneuerung des Kanals erforderlich. Planungsparameter: Leistungsfähigkeitsnachweis des Netzes nach dem dynamischen Verfahren; Kanaltiefe: 4,00-6,00 m; Verbau Trägerbohlwand; gespanntes Grundwasser.



Lageplanausschnitt des erneuerten Regenwasserkanals in der Oeltingsallee



Schnitt durch Schachtbauwerk

PROJEKTRAHMEN

Auftraggeber
Abwasserbetrieb Pinneberg

Finanzierung
Abwasserbetrieb Pinneberg

Bearbeitungszeit 2005 bis 2006

Investitionsvolumen 0,75 Mio. €

LEISTUNGSBEREICH

	Planungsbereich	Grundlagen	Vorplanung	Entwurf	Genehmigung	Ausführung	Ausschreibung	Vergabe	Überwachung	Objektbetreuung
Ingenieurbauwerke §55 HOAI		*	*	*	*	*	*	*	*	*
Straßenbau §55 HOAI		*	*	*	*	*	*	*	*	*