

**Abwasserentsorgung im AZV
"Kleine Spree"
SW-Kanalisationen OT Spreewiese u. Klix
mit Überleitungen zur KA Guttau**

Auftraggeber:

Abwasserzweckverband "Kleine Spree"

Kurzcharakteristik:

Die OT Spreewiese und Klix der Gemeinde Großdubrau befinden sich im Trinkwasserschutzgebiet des WW Sdier sowie im Biosphärenreservat "Oberlausitzer Heide- und Teichlandschaft". Beide Ortsteile erhalten eine Schmutzwasserkanalisation. Das anfallende Abwasser wird in einer 2.480 m langen Druckleitung zur KA Guttau übergeleitet. Die Überleitung wird im gesteuerten Horizontalspülbohrverfahren errichtet.

Technische Daten:

Freispiegelleitungen	Länge:	3.560 m
	Nennweite	DN 200
Druckleitungen	Länge:	3.375 m
	Nennweite	DN 80-100
Pumpschächte	Anzahl:	6
Druckluftspülstation	Anzahl:	2
Druckrohrbelüftungsanlagen	Anzahl:	1
Be- und Entlüftungen:	Anzahl	6
MID-Schacht	Anzahl	1
Entleerungsschächte	Anzahl	4

Leistungsphasen: 2 – 9 HOAI
örtliche Bauüberwachung

Realisierung: 09/2008 bis 04/2010

