

**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

