

# Projektbericht: Sedimentationsanlage Beeskow Gartenstraße



## Die Ausgangssituation:

Im Jahre 2004 sollte in der Stadt Beeskow die Regenentwässerung im Rahmen einer Straßenerneuerung im Bereich Breitscheidstraße / Gartenstraße realisiert werden.

Die versiegelte Oberfläche der angrenzenden Straßen sollte nach Passage eines Abschlagsbauwerkes an eine Sedimentationsanlage angeschlossen werden.

Die Bypassleitung war mit der Ablaufleitung der Behandlungsanlage zusammenzuführen..

## Die Problemlösung:

Die Aufgabenstellung der Regenwasserbehandlung wurde mit einer Mall-Sedimentationsanlage gelöst.

Auf Grund der Grundwassersituation wurde die Anlage mit integriertem Trennbauwerk und Sammelschacht sowie innenliegendem Bypass ausgeführt. So konnte die gesamte Anlage trotz schwieriger Bodenverhältnisse in wenigen Stunden fertig montiert werden.

## Die Projektdaten auf einen Blick:

Bauherr:	Stadt Beeskow
Planung:	IHC Cottbus
Baubetrieb:	EROWA Beeskow
Lieferung und Montage:	Mall GmbH Coswig
Händler	Leymann Beeskow
Ausführungszeit:	November 2004

## Anlagenkomponenten:

### Sedimentationsanlage

- mit integrierter Abschlagskammer
- mit Sedimentationsbereich
- mit integrierter Sammelkammer
- mit Schieber und Abflussdrossel

## Technische Daten:

- Durchfluss 60 l/s
- 15.000 l Leichtstoffspeicher
- 10.800 l Schlammraum



## Mall GmbH

Vertriebsbüro Berlin  
Wattstraße 7  
13629 Berlin  
Telefon: 030 / 38 39 36 0  
Telefax: 030 / 38 39 36 10

info@mall.info  
www.mall.info

**Regenwasserbewirtschaftung**