

## UBV - Umweltbüro GmbH Vogtland

**Hauptsitz**  
Thossener Str. 6  
D-08538 Weischlitz

Büro  
Knappenstr. 1  
D-01968 Senftenberg



Projekt: **Straßenneubau Erschließungsstraße  
Nordpark Bad Elster**

06029BE

Bearbeitungszeitraum: 2006

Auftraggeber: Sächsische Staatsbäder GmbH Bad Brambach-Bad Elster  
Badstraße 6  
08645 Bad Elster

Ansprechpartner: Herr Dr. Kirchner

ausgeführte Tätigkeiten: Straßenentwässerung für den zukünftigen Hotelkomplex  
geplante Straßen ca. 2.290 m<sup>2</sup>

- Entwurfsplanung
- Genehmigungsplanung
- Ausführungsplanung
- Entwässerungskonzept
- Hydraulikberechnung
- Materialauswahl

Für den Nordparkbereich wurden aus geologischer, hydrogeologischer, hydrologischer und insbesondere aus heilwasserschutzgemäßer Sicht die Machbarkeit von Tiefbauungen und Einschnitten in den bereits anthropogen geprägten Nordparkbereich herausgearbeitet.

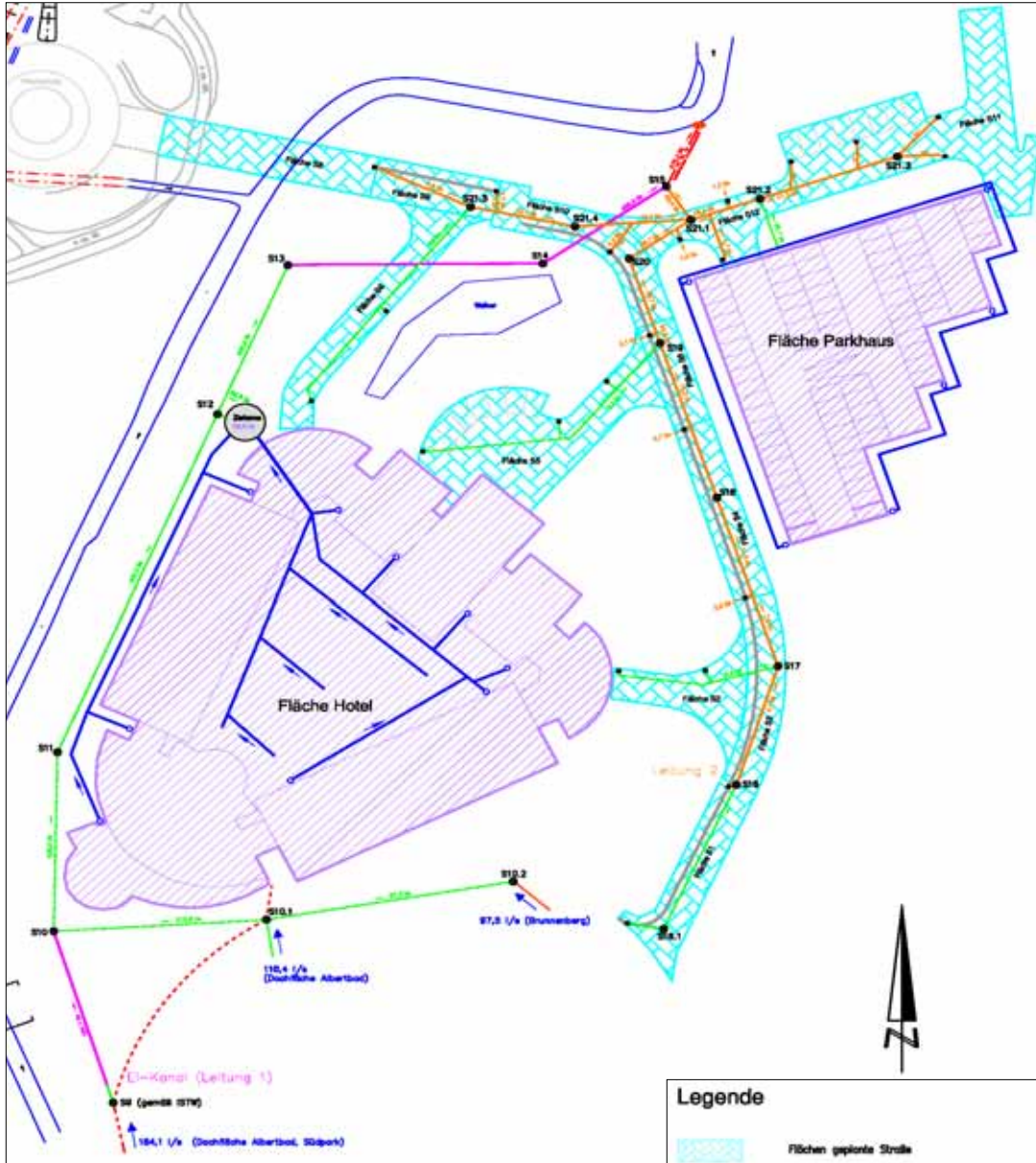
Bei der Konzeption der Regenentwässerung werden alle Regenabflussspenden für die geplante Straßenfläche sowie der zusätzlich geplanten Flächen berücksichtigt. Somit auch das geplante Parkhaus sowie die Hotelzufahrten.

Geschäftsführer: Dr. Daffner  
Proj.-lfr.: DI Scheppat-Rosenkranz  
Projektingenieur: DI Scheppat-Rosenkranz

# UBV - Umweltbüro GmbH Vogtland

Hauptsitz  
Thossener Str. 6  
D-08538 Weischlitz

Büro  
Knappenstr. 1  
D-01968 Senftenberg



Legende	
	Flächen geplante Straße
	Flächen geplantes Hotel & Parkhaus
	Strassenentwässerung geplant Teil 1 DN 100 - 250 mm
	Strassenentwässerung geplant DN 100 - 250 mm
	Regenentwässerung geplant Teil 2 D-Prall 700/1000
	Regenentwässerung geplant D-Prall 700/1000
	bestehende Regenentwässerung D-Prall 700/1000
	Docherntwässerung
	Fahrrohr der Docherntwässerung
	Stolleninlauf geplant
	Betonchacht Straßenentwässerung DN1000 geplant Teil 1
	S13
	S10.1
	Betonchacht Straßen- und Regenentwässerung geplant
	Regenabflussspende r(100,5)