

## UBV - Umweltbüro GmbH Vogtland

### Hauptsitz

Thossener Str. 6  
D-08538 Weischlitz

### Büro

Leipziger Str. 93  
D-01127 Dresden

### Büro

Thomas-Müntzer-Straße 25  
D-02977 Hoyerswerda



Projekt: **Durchführbarkeitsstudie, Entwurfs- und Genehmigungs- planung für die Rückkühlung der zentralen Kältever- sorgung Dresden Wiener Platz mit Grundwasser**

Bearbeitungszeitraum: 2004

Auftraggeber: DREWAG Stadtwerke Dresden GmbH  
Rosenstr. 32  
01067 Dresden

Ansprechpartner: Herr Niespor: 0351/8604908

ausgeführte Tätigkeiten: Ableitung des Grundwasserbedarfs aus kältetechnischen Erfordernissen und Haustechnikplanung,  
  
Geohydraulische und hydraulische Bemessung der Brunnenanlage und Ableitung,  
  
Entwurfs- und Genehmigungsplanung für Brunnen und Re-Infiltration,  
  
Variantenuntersuchung zur Nutzung von Grundwasserdüchern  
  
Schnittstelle mit Haustechnik  
  
Rohrleitung mit Kreuzung des Luftkissendückerbauwerks und des Straßentunnels Wiener Platz  
  
Wärmeausbreitungsberechnung  
  
Begleitung des wasserrechtlichen Genehmigungsverfahrens

Verantwortlicher

Geschäftsführer: Dr. Daffner

Projektleiter: Dr. Daffner

Projektbearbeiter: Obering. Hüper, Dr. C. Leibenath, DI B. Scheppat

