



## Top CC, Sihlbrugg

**Bauherr**

Spag E. Nebel AG  
Birmensdorferstrasse 419  
8055 Zürich

**Unternehmer**

Geotherm AG  
1782 Belfaux

**Bauleitung**

Von Gunten Baumanagement AG  
Farbhofstrasse 4  
8048 Zürich  
Herr Markus von Gunten, Telefon 043 311 70 00

**Bausumme**

CHF 230'000.-

**Ausführung**

August-September 2010 (6 Wochen)



### Referenzobjekt

Top CC, Sihlbrugg

### Involvierte Betriebe der KIBAG

Geotherm AG

### Hauptbeteiligte KIBAG

Michael Zurkinden (Bauführung)  
Manuel Walter (Polier)



### Besonderheiten

Das Sondenfeld befindet sich auf dem künftigen Parkplatz des Einkaufszentrums

### Technische Daten / Tätigkeiten

- 18 EWS à 200 m, Durchmesser 40 mm
- Zusammenschluss der Sonden

### Projektbeschreibung

Das neusanierte Gewerbehaus wird mit Hilfe geothermischer Energie beheizt und gekühlt. Die Eigentümergemeinschaft entschloss sich für einen Geothermiespeicher von 18 EWS, die eine Heizenergie von gegen 150 kW Leistung erbringen. Dies entspricht in etwa einem Volumen von 30 Einfamilienhäusern.