



## **ZUCHWIL GRUNDWASSERBEHANDLUNG NB VERWALTUNGS- GEBÄUDE**

### **LEISTUNGSBESCHREIB**

- Konzeptionierung
- Bemessung, Ausführungsplanung, Anlagentechnik
- Lieferung und Installation gesamte Anlage inkl. Rohrleitungsbau
- Inbetriebnahme
- Betrieb, Monitoring, Instandhaltung

### **BAUZEIT**

2009 - 2011

### **BAUSUMME**

CHF 190'000.-

### **BAUHERR**

DePuy Synthes Companies  
Luzernstrasse 21 / CH-4528 Zuchwil

### **VERFAHREN**

- Grundwasserbehandlung Wellpoint
- Grundwasserbehandlung über Neutralisation, Strippung (1 – Stufig)
- Strippluftbehandlung über Aktivkohlenfilter (1- Stufig)

### **DURCHSATZLEISTUNG**

- Grundwasserbehandlung 2 x 20m<sup>3</sup>/h
- Abluftbehandlung 2 x 1'500m<sup>3</sup>/h

### **BEHANDELTE SCHADSTOFFE**

- VC
- CIS (cis-1,2 Dichlorethen)
- PER (Tetrachlorethen)
- BTEX
- MTBE