



## Rückbau und Entsorgung Scheco Areal, Winterthur

### Bauherr

HRS Hauser Rutishauser Suter AG  
Zürich

### Arbeitsgemeinschaft

Rückbau: KIBAG / Hastag / Städli  
Entsorgung: Bodenrecycling AG / Hastag

### Bauleitung

Gesamt:  
HRS Hauser Rutishauser Suter AG, Siewerdstrasse 8, 8050 Zürich  
Herr Reto Hegetschweiler, Telefon 044 316 14 11  
Entsorgung:  
FriedliPartner AG, Baumackerstrasse 24, 8050 Zürich  
Frau Tanja Müller, Telefon 044 315 10 10

### Bausumme

Rückbau/Aushub: CHF 2,0 Mio, Entsorgung: CHF 4,1 Mio

### Ausführung

Juli 2005–Februar 2006

### Funktion Bodenrecycling AG

Logistik und Entsorgung

### Bodenrecycling AG

Moosackerstrasse 61 • 8105 Regensdorf • Telefon 043 388 88 18 • Fax 043 388 88 20  
eMail bodenrecycling@kibag.ch • www.bodenrecycling.ch



### Referenzobjekt

Rückbau und Entsorgung Scheco Areal, Winterthur

### Hauptbeteiligte KIBAG Gruppe

Projektleiter: Walter Mathis (KIBAG S+T), Kurt Morgan (Bodenrecycling AG)

Bauführer: Rudolf Meier (KIBAG S+T)

Polier: Antonio Fusco (KIBAG S+T)



### Besonderheiten

- komplexer Rückbau von verschiedenen hoch kontaminierten Bausubstanzen
- grossräumiger Aushub von mit Chromat belastetem Untergrund
- Witterungsschutz des chromatverunreinigten Untergrundes

### Technische Daten, Tätigkeiten

- Rückbau von Industrie- und Gewerbebauten 90 000 m<sup>3</sup>
- Brechen von Beton, Betongranulat 10 000 m<sup>3</sup>
- Aushub, Triage 43 000 m<sup>3</sup>
- Schüttungen 27 000 m<sup>3</sup>
- Entsorgung von belastetem Aushubmaterial durch Bodenrecycling AG 16 000 m<sup>3</sup>
- Umlegung Hochwasserentlastung 100 m

### Projektbeschreibung

Durch die langjährige Industrie- und Gewerbetätigkeit wies das Areal Gebäudekontaminationen, Schadstoffe im Untergrund und eine leichte Belastung des Grundwassers auf. Diese wurden mittels Rückbau und Aushub sowie durch Entsorgung und Recycling des belasteten Materials erfolgreich beseitigt. Das Areal konnte nach diesen Massnahmen bedenkenlos für eine Wohnüberbauung genutzt werden.