



Rückbau und Entsorgung Scheco Areal, Winterthur

Bauherr

HRS Hauser Rutishauser Suter AG
Zürich

Arbeitsgemeinschaft

Rückbau: KIBAG S+T / Hastag / Städeli
Entsorgung: Bodenrecycling AG / Hastag

Bauleitung

Gesamt:
HRS Hauser Rutishauser Suter AG, Siewerdstrasse 8, 8050 Zürich
Entsorgung:
FriedliPartner AG, Baumackerstrasse 24, 8050 Zürich

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 m³
- Brechen von Beton, Betongranulat 10'000 m³
- Aushub, Triage 43'000 m³
- Schüttungen 27'000 m³
- Entsorgung von belastetem Aushubmaterial durch Bodenrecycling AG 16'000 m³
- 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.