



Rekultivierung Deponie Hanegg

Bauherr

wertag AG
Einsiedlerstrasse 499
8810 Horgen

Unternehmer

KIBAG Bauleistungen AG, Strassen- und Tiefbau, 8806 Bäch

Bauleitung

Friedlipartner AG, Geotechnik Altlasten Umwelt
Nansenstrasse 5, 8050 Zürich
Herr Lars Knechtenhofer, Telefon 044 315 10 10

Bausumme

CHF 360'000.-

Ausführung

September 2006-Sommer 2008



Referenzobjekt

Rekultivierung Deponie Hanegg

Involvierte Betriebe KIBAG

KIBAG Bauleistungen AG, Strassen- und Tiefbau, 8806 Bäch

Hauptbeteiligte KIBAG

Bauführer: Roland Elmer

Vorarbeiter: Uban Steiner



Besonderheiten

- Aufbau wurde etappenweise fertiggestellt um ein Befahren der eingebrachten Schüttungen zu vermeiden.
- Der zugeführte Unter- und Oberboden wie auch die Dichtungsschicht wurden durch die Baubegleitung stets untersucht.
- Ausnutzung Schönwetter, da bei zu hoher Bodenfeuchte nicht gearbeitet werden konnte, mussten die Schönwetterperioden mit längeren Arbeitszeiten ausgenutzt werden.

Technische Daten

- | | |
|---------------------------|-----------------------|
| • Geländegestaltung | 13'000 m ² |
| • Einbau Kapillarschicht | 13'800 m ² |
| • Einbau Dichtungsschicht | 2'450 m ³ |
| • Einbau Unterboden | 4'600 m ³ |
| • Anlegen Humus | 14'600 m ² |
| • Einlage Filtergewebe | 3'100 m ² |
| • Bau Sickerleitung | 1'900 m' |
| • Bau Entgasungsleitung | 400 m' |

Projektbeschreibung

Im Rahmen einer weiteren Rekultivierungsetappe der Reaktordeponie Hanegg in Horgen wurden unter bodenkundlicher Baubegleitung die Basisentwässerung und diverse deponietechnische Massnahmen sowie die abschliessende Rekultivierung erstellt.