



Neubau Deponie Chalberhau Rümlang

Referenzobjekt
Erdbau



Projektdaten

Bauherr	Eberhard Recycling AG, Kloten
Projektleitung	Tantanini und Partner AG, Bülach
Referenzauskunft	Herr Patrick Tantanini Tel. 044 879 10 93
Arbeiten	Neubau Deponie Chalberhau, Erdarbeiten
Bausumme	CHF 7.70 Mio.
Bauzeit	Juni 2017 bis Dezember 2018



Projektbeschreibung

Technische Daten	▪ Abtrag Oberboden	16'000 m ³
	▪ Abtrag Unterboden	25'000 m ³
	▪ Schüttung Erdwall	25'000 m ³
	▪ Abfahren Aushub	170'000 m ³

Auftrag / Vorgehen

Für den Neubau der Typ B Deponie Chalberhau wird nach der Erschliessung mit dem eigentlichen Deponiebau begonnen.

Nach dem Abtrag der Ober- und Unterbodenschichten wird als Sichtschutz ein Erdwall geschüttet. Der restliche Aushub wird vom Bauplatz abgeführt. Etappenweise wird die geologische Barriere erstellt und parallel dazu das erste Typ B Material eingebaut. Auf dem ersten eingelagerten Material werden später die definitiven Betriebsgebäude gebaut. Damit nimmt die Deponie vollständig ihren Betrieb auf und wird Etappenweise erweitert.