FRIEDLIPARTNER

GEOTECHNIK ALTLASTEN UMWELT

DEPONIE LINTH-LIMMERN (DEPONIE TYP B)

Ausführungsperiode
von 2010 bis 2017

Auftraggeber
AfU, Kanton Glarus / AXPO Power AG, Baden

FRIEDLIPARTNER AG
Nansenstrasse 5
CH-8050 Zürich

+41 44 315 10 10
www.friedlipartner.ch



Die Axpo hat das Pumpspeicherwerk Linth-Limmern gebaut. Weil das Ausbruchmaterial für eine Aufbereitung und Wiederverwendung vor Ort nicht geeignet war und belastete Schlämme aus der Materialaufbereitung, Spritzbetonrückprall sowie Betonabbruch anfielen, wurde im Limmerntobel am Fuss der Staumauer des Muttsees (1850 m.ü.M.) eine B-Deponie (Inertstoffdeponie) errichtet.

Unsere Leistungen:
- Fremdüberwachung beim Bau der Deponie
- Abnahme der einzelnen Bauetappen, inkl. Basis- und Oberflächenabdichtung
- Mitentwicklung Konzept Sickerwasserbehandlungsanlage, Phase Vorprojekt