

Chemnitz, Deponie Markersdorf,

Profilierung und Entgasung

Herstellung einer Deponieasphalt-Oberflächenabdichtung

Herstellung einer mineralischen Oberflächenabdichtung

Oberflächenwasserefassung

Rekultivierung

Bauzeit 2002 - 2003

Die Hausabfall- und Industrieabfalldeponie Markersdorf besteht aus einem ca. 1,7 ha großen Altkörper und einem ca. 1,0 ha großen Neukörper mit bis zu 40 m Höhe. Derzeit erfolgt die Profilierung und passive Entgasung sowie die Abdeckung der Deponie mit einer mineralischen Oberflächenabdichtung (Altkörper) und einer Deponieasphaltdichtung (Neukörper).

Die GGU mbH ist im Auftrag des Abfallwirtschaftsverbandes Chemnitz (AWVC) mit der Fremdüberwachung der Bauarbeiten beauftragt (in Arbeitsgemeinschaft mit dem Landesmaterialprüfamt Sachsen-Anhalt LMPA)

Folgende Leistungen wurden erbracht:

- Mineralische und asphalttechnische Eignungsuntersuchungen
- Stellungnahmen zur Planung
- Allgemeine geotechnische Beratung
- Fremdüberwachung mineralischer Bauteile
- Fremdüberwachung Deponieasphalt



Herstellung der
Deponieasphaltabdichtung,
Bauarbeiten in 2003