



DR. SPANG

INGENIEURGESELLSCHAFT FÜR BAUWESEN, GEOLOGIE UND UMWELTTECHNIK MBH

BAUHERR

Ruhrverband, Essen

PROJEKT

Umnutzung Kläranlage Kleff, Witten

- Umnutzung von Schlamm-trockenplätzen und -becken zum Wohngebiet
- Flächenrecycling eines Kläranlagenschlammplatzes unter Berücksichtigung von LAGA und BBodSchV, Sanierung und Umnutzung von 6 ehemaligen Klärschlammbecken

UNSERE LEISTUNGEN

- Historische Erkundungen, Erstbewertung
- Grubenbildeinsichtnahme
- Gefährdungsabschätzung, Sanierungsuntersuchung
- Bewertung des Geländes im Hinblick auf die geplante Umnutzung
- Sanierungsplanung, Einkapselung mit Trisoplast-Abdichtung
- Aufstellen und Überwachen eines Erkundungsprogramms
- Sanierungsbegleitung
- Fremdüberwachung Deponiebau
- Ermittlung von Bodenverunreinigungen
- Feststellung des Gefährdungspotentials Grundwasser, Bodenluft, Boden
- Sanierungskonzepte
- Planung für Baureifmachung und Sanierung

