DR. SPANG

INGENIEURGESELLSCHAFT FÜR BAUWESEN, GEOLOGIE UND UMWELTTECHNIK MBH

BAUHERR

Abfallentsorgungsgesellschaft Lösenbach GmbH, Iserlohn

PROJEKT

Deponie Lösenbach bei Lüdenscheid

- Boden- und Bauschuttdeponie der Deponieklasse DK I, in der auch größere Mengen an Gipskartonplatten eingelagert werden
- Die Abfallentsorgungsanlage Lösenbach (AEL) liegt im Grauwacke Steinbruch an der Lösenbacher Landstraße / Zum Brauberg in Lüdenscheid
- Während im südlichen Teil des Steinbruchs noch der Abbaubetrieb stattfindet wird der nördliche Teil bereits zur Ablagerung von Boden- und Bauschutt genutzt
- Für den Bereich der Deponie sind verschiedene Standsicherheitsnachweise für die in der Schüttphase 1:1,5 geneigten Deponieböschungen erforderlich
- das insgesamt im Steinbruch zur Verfügung stehende Ablagerungsvolumen umfasst ca. V = 6 Mio. m³

UNSERE LEISTUNGEN

- Standsicherheitsnachweise für den Deponiekörper
- Laborversuche
- Abschätzung der Scherfestigkeit von Gipskartonplatten
- Geotechnische Baubegleitung