

BVH Oberflächenabdeckung 2023

Bauherr
Energie AG OÖ Umweltservice GmbH

ALLGEMEINE PROJEKTINFO

Auftraggeber Energie AG OÖ Umweltservice GmbH

Beschreibung Reststoffdeponie „Schießstätte“ Wels – Oberflächenabdeckung 2023

Fachgerechte Herstellung der Oberflächenabdeckung auf einem Teilabschnitt der Deponie.

Das Projekt umfasst die Abdichtung, den Aufbau der Rekultivierungsschicht sowie die infrastrukturelle Erschließung.

PROJEKTDATEN

techn. Daten Baufeldgröße: ca. 8.200 m² Gesamtfläche.

Erdbau / Rekultivierung:
 Einbau von **ca. 9.000 m³** qualitätsgesichertem Bodenmaterial zur Herstellung der Rekultivierungsschicht.

Entwässerung:
 Errichtung von Drainagemulden (ca. 250 m³) zur kontrollierten Ableitung von Oberflächenwässern.

Infrastruktur:
 Neubau bzw. Sanierung der Deponiestraße auf einer Fläche von ca. 1.020 m².

Materialien: Einsatz von mineralischen Dichtschichten (Lehm, Erdbau) und zertifizierten Geokunststoffen

Projektkosten Ca. 0,65 Mio. €

Fertigstellung Oktober 2023
 (Kollaudierungsoperat vom Januar 2024)

UNSERE LEISTUNGEN

- Einreichung (LPH 1 – LPH4)
- Planung (LPH 5 und LPH 6)
- Ausschreibung (LPH7)
- Örtliche Bauaufsicht (LPH 8)
- Projektabschluss (LPH 9)
- Statisch – konstruktive Bearbeitung

SPEZIELLE ANFORDERUNGEN

- **Alternative Oberflächenabdeckung:** Implementierung eines modernen Abdichtungssystems unter Verwendung von Geokunststoffen (Geogitter, Trenn- und Schutzvliese) zur statischen Stabilisierung und Abdichtung.
- **Strenge Qualitätssicherung:** Durchführung und Dokumentation umfassender Bodenuntersuchungen sowie Eignungsprüfungen für die mineralische Dichtschicht und die Rekultivierungsschicht gemäß Deponieverordnung.

