



Projektbezeichnung:

**Quellensanierung ehem. LACUFA-Lösungsmitteltanklager
Mühlweg 2 in 04316 Leipzig-Mölkau**



Auftraggeber:

Stadt Leipzig
Amt für Umweltschutz
Prager Straße 118 – 136
04317 Leipzig

Projektstandort:

Freistaat Sachsen
04316 Leipzig/Mölkau

Projektlaufzeit:

2006 bis 2020

Ingenieurleistungen:

- Orientierende und Detailuntersuchung mit abschließender Gefährdungsabschätzung
- Planung (LP3 bis LP7 HOAI)
- Erg. Standortuntersuchungen
- Vorlaufende Phasenrückgewinnung/Beobachtung/Nachsorge (Sanierungsphase 1)
- Beweissicherung Grundwasser vor Sanierungsbeginn (inkl. Isotopenuntersuchungen)
- Örtliche Bauüberwachung
- Bauoberleitung (LP8 HOAI)

Baukosten Sanierung:

1,5 Mio EURO

Projektbeschreibung: (Sanierungsphase 2)

Teilmaßnahmen der Sanierung (Sommer/Herbst 2019)

- Vorbereitende Arbeiten (u.a. Komplettierung Überwachungsmessnetz Grundwasser)
- Abbrucharbeiten/Haufwerksberäumung/Rückbau Gleisanlage
- 1.400 m³ Voraushub (1. BA) – off-site-Bodenbehandlung
- Tankbergung von 7 Stück Erdtanks/Herstellung Arbeitsebene (1. BA)
- Kampfmittelfreigabe/Sanierungsbegleitende Untersuchungen
- Verbau Sanierungsgrube (Spundwandkasten – 110 lfd. m Verbaulinie; 2. BA)
- 350 m³ Wasserhaltung/-reinigung (2. BA)
- 1.200 m³ Bodenaushub Sanierungszone auf einer Fläche von 565 m² (2. BA) – off-site-Bodenbehandlung
- Wiederverfüllung Sanierungszone (2. und 1. BA)
- Rückbau Baustelleneinrichtung/Oberflächenwiederherstellung
- Neubau Ersatzmessstellen

