FRIEDLIPARTNER

GEOTECHNIK ALTLASTEN UMWELT

NEUBAU MFH, WEISS-LINGEN

Ausführungsperiode
von 2015 bis 2021

Auftraggeber
plusimmo AG, Schaffhausen

FRIEDLIPARTNER AG
Nansenstrasse 5
CH-8050 Zürich

+41 44 315 10 10
www.friedlipartner.ch



Im Rahmen des Bauvorhabens "Moosihuus" und "Wohnerei Weisslingen" war eine Altlasten-Voruntersuchung des industriell genutzten Bereiches (Textilindustrie) des Projektperimeters notwendig. Ein Teilbereich erwies sich bezüglich leichtflüchtiger Chlorkohlenwasserstoffe (LCKW) als sanierungsbedürftig, ein zweiter Bereich war wegen Benzinkohlenwasserstoffen überwachungsbedürftig.
In einer etappierten Altlasten-Detailuntersuchung wurde der Bauperimeter gegen den Perimeter der LCKW-Altlast abgegrenzt und deren Sanierungsdringlichkeit ermittelt. Während der Aushubphase wurde ein, mit chlorbenzolhaltigem Schlamm gefülltes, unterirdisches Becken rückgebaut.

Unsere Leistungen:

- Historische und Technische Altlastenuntersuchung
- Altlasten-Detailuntersuchung
- Ausführungs- und Entsorgungskonzept Schlammbecken
- Fachbauleitung Altlasten
- Grundwasserüberwachung