

Gebäudeschadstoffuntersuchung - Industriewerke Olten



Schadstoff-
untersuchung
Gebäudecheck
Altlasten
Asbest

Sieber Cassina + Partner AG hat im Auftrag der SBB zwischen 2011 und 2013 insgesamt zehn Industriewerkhallen sowie Dienstgebäude der SBB in Olten auf Asbest und weitere Schadstoffbelastungen (Polzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK), Kohlenwasserstoffe (KW), Schwermetalle (SM) und Polychlorierte Biphenyle (PCB)) untersucht. Die Gesamtfläche des Untersuchungsperimeters betrug rund 13'000 m². Zu den durchgeführten Untersuchungen wurden insgesamt drei Untersuchungsberichte verfasst, in welchen die diagnostizierten Gefahren und Schadstoffbelastungen dokumentiert wurden. In den Berichten wird neben der Ausmasserfassung auch die fachgerechte Entfernung und Entsorgung der belasteten Gebäudesubstanz abgehandelt. Im Anschluss wurden die Rückbauarbeiten von neun Werkhallen im Rahmen einer Fachbauleitung Altlasten durch SC+P eng begleitet (sowie auch die Schadstoffdekontamination des Untergrundes). Dabei wurde eine fachgerechte Sanierung und Entsorgung der schadstoffbelasteten Gebäudesubstanz sichergestellt und dokumentiert.

Bern

Wollerau

Zürich

Olten Jurastrasse 6
4600 Olten
062 205 54 00
scpolten@scpag.ch
www.scpag.ch

Bauherrschaft

Schweizerische Bundesbahnen SBB,
Infrastruktur, Projekte, Region Mitte

Dauer

2011 - 2013

Leistungsumfang

Schadstoffuntersuchung der Gebäudesubstanz inkl. Entnahme von Materialproben

Verfassen der Berichte zur Gebäudeschadstoffuntersuchung inkl. Rückbau und Entsorgungskonzepten

Fachbauleitung Gebäudeschadstoffe und Altlasten bei den Gebäuderückbauarbeiten (sowie der Untergrunddekontamination)

Dokumentation und Berichterstattungen