FRIEDLIPARTNER

GEOTECHNIK ALTLASTEN UMWELT

ERWEITERUNG KUNSTHAUS ZÜRICH

Ausführungsperiode
von 2006 bis 2018

Auftraggeber
Amt für Hochbauten Stadt Zürich

FRIEDLIPARTNER AG
Nansenstrasse 5
CH-8050 Zürich

+41 44 315 10 10
www.friedlipartner.ch



Das Kunsthaus Zürich realisiert einen markanten Erweiterungsbau von David Chipperfield. Das bestehende Kunsthaus wird per Tunnel mit dem Erweiterungsbau verbunden, wodurch das grösste Kunstmuseum der Schweiz entsteht. Beim Aushub der mehr als 12 Meter tiefen Baugrube mussten verschiedene Probleme bewältigt werden. Die Baugrube durchschneidet die alte Stadtbefestigung sowie den stillgelegten Letten-Eisenbahntunnel. Zur Vermeidung von Deformationen werden besondere Anforderungen an die steife Baugrubenwand gestellt.

Unsere Leistungen:
- Baugrunduntersuchung
- Entsorgungsuntersuchung und Untersuchung Gebäudeschadstoffe
- Geotechnische Beratung Vor- und Bauprojekt sowie bei der Ausführung
- Fachbauleitung Asbestsanierung und Altlasten
- Geologische Begleitung der archäologischen Grabungen



