FRIEDLIPARTNER

GEOTECHNIK ALTLASTEN UMWELT

VIRCHOW-GEBÄUDE, NOVARTIS CAMPUS, BASEL

Ausführungsperiode
von 2011 bis 2013

Auftraggeber
Novartis Pharma AG, Basel

FRIEDLIPARTNER AG
Nansenstrasse 5
CH-8050 Zürich

+41 44 315 10 10
www.friedlipartner.ch



Der Virchow-Neubau auf dem Novartis-Campus reicht bis unter den Grundwasserspiegel. In der bis zu 10 m tiefen, komplexen Baugrube wurde der Grundwasserspiegel mit Filterbrunnen um rund 2 m abgesenkt. Aufgrund der langjährigen industriellen Tätigkeit auf dem Areal war das Grundwasser mit Schadstoffen belastet. Damit das gepumpte Wasser in den Rhein eingeleitet werden konnte, musste es daher mit einer temporären Abwasser-reinigungsanlage aufbereitet werden.

Unsere Leistungen:

- Baugrund- und Altlastenuntersuchung
- Dimensionierung und Planung Bauwasserhaltung und -aufbereitung
- Baubegleitung
- Überwachung Wasserqualität