

<b>Referenzobjekt</b>	<b>Altlastensanierung «Tannerie 3», Carouge Sicherheitskoordinator</b>	
<b>Auftraggeber</b>	DCTI - Office des bâtiments, Genève	
<b>Kontaktperson</b>	Marc Andrié, DCTI - Office des bâtiments (022 327 48 22)	
<b>Projektbeschreibung</b>	<p>Die Parzelle 359 an der „rue de la Tannerie“ in Carouge ist als Altlast klassiert. Dies aufgrund grosser Verschmutzungen des Untergrundes durch die frühere an diesem Standort tätige Oberflächenbehandlungsfirma. Der Standort muss aufgrund der nachgewiesenen Gefährdung des Grundwassers saniert werden.</p> <p>Die Sanierung umfasst die Räumung, Dekontamination und den Rückbau der bestehenden Gebäude sowie der Untergrundsanierung bis in den Grundwasserleiter mittels eines Bodenaustauschverfahrens. Der Bodenaustausch wird kombiniert in Form einer offenen Baugrube sowie mit überlagernden Grossbohrpfählen durchgeführt.</p> <p>Die Arbeiten werden in einer geschlossenen Zone ausgeführt, um die Verschleppung der Schadstoffe in die Nachbarschaft zu vermeiden und um eine optimale Umsetzung der Sicherheits- und Gesundheitsvorschriften zu gewährleisten.</p>	
<b>Durchgeführte Arbeiten</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Erarbeiten und Festlegen der Sicherheitspolitik zusammen mit der Bauherrschaft.</li> <li>• Erarbeiten des Sicherheits- und Gesundheitsschutzkonzeptes mit den notwendigen Sicherheitsmassnahmen. Erarbeiten des Pflichtenheftes Arbeitssicherheit- und Gesundheitsschutz für den Sicherheitskoordinator.</li> <li>• Durchführen einer Risikoanalyse des Bauprozesses. Beraten des Planungsbüros und der Bauherrschaft zur Verbesserung der Sicherheitsbestimmungen und des Bauvorganges.</li> <li>• Erstellen des Baustellensicherheitskonzeptes.</li> <li>• Festlegen der kollektiven Schutzmassnahmen und der Baustellensicherheitseinrichtungen unter Berücksichtigung der gesetzlichen Vorschriften. Baustellen- und Ausführungskontrolle.</li> <li>• Festlegen und Einrichten des Luftschadstoffüberwachungssystemes während der Baustelle mit laufender Interpretation der Messresultate.</li> </ul>	
		
<b>Projektdatum</b>	2007 - 2010	(O:\_prona\prona\Akquisition\REFERENZ\Referenzobjekte\IAS_Referenz_P0760_GE_de.doc)