


<p>Auftraggeber</p>	<p>Ehem. Gaswerksstandort in Berlin</p> <p>Erkundung und Sanierung von Belastungsquellen</p>	
<p>■ Ort Berlin</p>		
<p>■ Bausumme</p>		
<p>■ Projektdauer laufendes Projekt</p>		
<p>■ Leistungsspektrum Altlastenuntersuchungen und Sanierungsplanung Erkundungstiefen bis 12 m uGOK</p>	<p>Projektbeschreibung</p> <p>Auf dem Standort eines ehem. Gaswerks war auf Grundlage einer Sanierungsvereinbarung die Beseitigung von Belastungsschwerpunkten durch Bodenaustausch durchzuführen.</p> <p>Zunächst wurden im Untergrund verbliebene Reste der Bausubstanz dekontaminiert und anschließend rückgebaut. Im ehem. Teerwasserbecken befanden sich noch erhebliche Mengen massiv verunreinigter Auffüllungen und Teerkondensate.</p> <p>Verunreinigungen unterhalb des Beckens konnten erst nach Entfernung dessen hoch kontaminierten Inhalts durchgeführt werden.</p> <p>Zur vertikalen Eingrenzung des Belastungsschwerpunkts wurden Rammkernsondierungen und Linerbohrungen bis zu 12 muGOK und somit bis deutlich unter den Grundwasserspiegel durchgeführt. Mit diesen Aufschlüssen wurde die Schadstoffverteilung systematisch untersucht. Auf Grundlage dieser fundierten Kenntnisse konnte eine Frachtbetrachtung durchgeführt werden, welche als Grundlage für das Sanierungskonzept dient.</p> <p>Die Sanierung des Belastungsschwerpunktes ist 2011 vorgesehen.</p>	
<p>■ Leistungsumfang Abbruchbegleitung RKS u. Linerbohrungen Frachtbetrachtungen Sanierungskonzept</p>		
<p>■ Projektdate Dekontamination und Abbruch unterfluriger Bausubstanz Quellensanierung</p>		