

Sicherheits- und Gesundheitsschutz- koordination gemäß BaustellV

Grundwasseranstieg Bitterfeld –Wolfen Abdichtung quartäre Rinne



Im Zuge des Grundwasseranstiegs im Raum Bitterfeld nach der Einstellung des Braunkohlenbergbaus wurde ein von Vernässung bedrohtes, innerhalb einer quartären Rinnen liegendes Wohngebiet in Bitterfeld mittels umlaufender Schlitzwand gegen zusetzendes Grundwasser gesichert, so dass eine gezielte Absenkung der Grundwasser Oberfläche innerhalb des gesicherten Areals ermöglicht wird.

Zur Gewährleistung eines sicheren Baustellenbetriebs mit den erforderlichen Großgeräten sowie der Vorbeiführung des laufenden Straßenverkehrs bei laufenden Bauarbeiten war eine SiGe- Koordination gemäß Baustellenverordnung erforderlich. Im Vorfeld wurde für den Bauherrn eine Vorankündigung gemäß BaustellV an das Landesamt für Verbraucherschutz erstellt, die aufgrund der Dauer der Arbeiten sowie der Verrichtung gefährlicher Arbeiten erforderlich war.

Der zu Beginn der Maßnahme erstellte SiGe- Plan wurde im Verlauf der Arbeiten ständig an die tatsächliche Gefahrenlage angepasst. Insbesondere nach dem Auftreten von chlorbenzolähnlichen Gerüchen wurden Maßnahmen zur Gefahrenermittlung und zum Schutz der Beschäftigten sowie der Anwohner und Passanten vorgeschlagen, die durch den Bauherrn umgesetzt wurden.

Unsere Leistungen:

- Vorankündigung gemäß § 2 der Verordnung über Sicherheit und Gesundheitsschutz auf Baustellen (Baustellenverordnung - BaustellV),
- Erstellung SiGe- Plan mit ständiger Aktualisierung,
- regelmäßige Begehungen der Baustellen unter Berücksichtigung der Sicherheit und des Gesundheitsschutzes.

Projektdurchführung und Leitung:

Dipl.-Geologe Tilo Schirner

Leistungszeitraum:

2009/ 2010

Auftraggeber:

Bauer Spezialtiefbau GmbH
Region Nordost
Industrieweg 2a
99734 Nordhausen

09212 Limbach-Oberfrohna

Jägergasse 4
Tel.: 03722/826262
Fax: 03722/826263
E-Mail: info@cwh-ing.de

Ansprechpartner:

Herr Jan Richter
Herr Peter Maaß

01109 Dresden

Moritzburger Weg 67
Tel.: 0351/88383400
Fax: 0351/88383409
E-Mail: dresden@cwh-ing.de

Ansprechpartner:

Herr Andreas Krellmann
Herr Tilo Schirner

