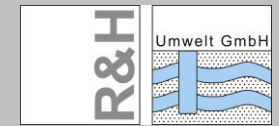


Nr.	Bauvorhaben mit Ortsangabe:	Errichtung einer Grundwasserreinigungsanlage auf dem Gelände der Sonderabfalldeponie Gallenbach, Landkreis Aichach
	Auftraggeber mit genauer Anschrift, Ansprechpartner und Telefonnummer:	<p>a) GSB Sonderabfall-Entsorgung Bayern GmbH Ziegelstraße 7, 91126 Rednitzhembach-Igelsbach Ansprechpartner: Herr Schneck, Tel. 09122/693012</p> <p>b) Staatsbetrieb Sonderabfalldeponien in Bayern Staatsministerium für Umwelt und Gesundheit Rosenkavalierplatz 2, 81925 München Ansprechpartner: Herr Miller, Tel. 089/92142317</p>
	Zuständige Behörde:	<p>a) Regierung von Schwaben ForsthoF 10, 86152 Augsburg Ansprechpartner: Herr Dr. Hohenester, Tel. 0821/3272284</p> <p>b) Weitere Behörden: Wasserwirtschaftsamt Donauwörth Landratsamt Aichach</p>
	Gesamtkosten des Projektes:	Gesamtkosten des Projektes: 1,35 Mio. €
	Ausführungszeit:	seit 2006 mit Umsetzung Planfeststellungsverfahren, Inbetriebnahme Grundwasserreinigungsanlage Juli 2012
	Projektbeschreibung:	<p>Im Grundwasserabstrom der Sonderabfalldeponie Gallenbach liegt ein geogen/anthropogen verursachter Arsen- und Ammoniumschaden vor. Durch umfassende Erkundungen wurde der Schaden detailliert erfasst und ein Konzept entwickelt mit Reinigung des kontaminierten Grundwassers.</p> <p>Neben dem Betrieb einer Versuchsanlage wurde die Maßnahme öffentlich ausgeschrieben. Eine Vergabe der Maßnahme erfolgt in diesen Tagen. Die Umsetzung des Projektes erfolgte nach Einleiten und Abschluss eines Planfeststellungsverfahrens unter Beteiligung der Regierung von Schwaben, der Fachbehörden und betroffener Anwohner sowie von Verbänden wie Fischerei- und Landwirtschaft.</p> <p><u>Themenstellungen:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Grundwasseruntersuchungen, Gefährdungsabschätzung, Grundwassermonitoring • Erkundung der potenziellen Schadstoffquellen unter Einsatz von konservativen Tracern • Grundwassermodellierung • Öffentlich-rechtliches Planfeststellungsverfahren unter Beteiligung der o.g. Einrichtungen • Errichtung von Brunnen und Drainagen zur Schadstoffeffassung sowie von Rohrleitungen zur Förderung und Ableitung von kontaminiertem Grundwasser • Ausführung eines Pilotversuches mit Festlegen eines Verfahrensschemas • Öffentliche Ausschreibung der gesamten Maßnahme mit Prüfung der Angebote und Vergabeempfehlung • Die 2008 entwickelten Plankosten konnten mit einer Abweichung von < 10 % eingehalten werden.

Ausgewählte Referenzen: R & H Umwelt GmbH



	Keywords	Gefährdungsabschätzung, Grundwassermodellierung, Projektsteuerung, Planung nach HOAI Leistungsphase 1-9, örtliche Bauüberwachung, fachgutachterliche Begleitung
	Mitwirkende:	Dr. Johann Rietzler nach AHO, Dipl.-Geol. Peter Swoboda, Dipl.-Ing. Ron Lau, Dipl.-Geol. Detlef Bösel
	Freigabe durch den AG:	In Vorlage



Nr. 1	<p>Beauftragter mit Ortsgebiets- Landkreis Albstadt</p> <p>Errichtung einer Grundwasseranlagungsanlage auf dem Gelände der Sonderabfalldeponie Gellenbach</p>
<p>Kontingenter mit genauer Anschrift, Ansprechpartner und Telefonnummer</p>	<p>a) GSB Sonderabfall-Erzeugung Bayern GmbH Ziegelstraße 7, 91128 Reitzheimbach-Heesbach Ansprechpartner: Herr Schreck, Tel. 09122893012</p> <p>b) Staatliches Sonderabfalldeponien in Bayern Staatsministerium für Umwelt und Gesundheit Rosenthalerplatz 2, 81335 München Ansprechpartner: Herr Müller, Tel. 089927142317 <i>Müller</i></p>
<p>Zuständige Behörde:</p>	<p>a) Regierung von Schwaben Friedhof 10, 88152 Augsburg Ansprechpartner: Herr Dr. Johannes, Herr Dr. Johannes, Tel. 08216272294 b) Weitere Behörden: <i>(Bürgerämter)</i> Wasserwirtschaftsamt Donauwinkl Landratsamt Albstadt</p>
<p>Gesamtkosten des Projektes:</p>	<p>Gesamtkosten des Projektes: 1,35 Mio. € seit 2008 mit Umsetzung Partizipationsverfahren, überführte Grundwasseranlagungsanlage Juli 2012</p>
<p>Ausführungsort:</p>	<p>Im Grundwasserstation der Sonderabfalldeponie Gellenbach liegt ein gegenüberliegenden neuweidlicher Ansa- und Ansaumschichten vor. Durch umfassende Erkundungen wurde der Schaden detailliert erfasst und ein Konzept entwickelt mit Reduzierung des kontaminierten Grundwassers.</p>
<p>Angaben zum Bauunternehmen hinsichtlich vergleichbarer Leistungen in der Abfallbearbeitung</p>	<p>Wahen dem Betrieb einer Versuchsanlage wurde die Methode öffentlich ausgeschrieben. Eine Vergabe der Methode erfolgt in diesem Tag. Die Umsetzung des Projektes erfolgte nach Erteilen und Abschluss eines Partizipationsverfahrens unter Beauftragung der Regierung von Schwaben, der Fachbehörden und weiteren Anwaltern sowie von Verbänden wie Fischer- und Landwirtschaft.</p> <p>Themenstellungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Grundwasseranforderungen • Erkundung der vorhandenen Schadstoffquellen unter Einsatz von konservativen Tracern • Grundwassermodellierung • Errichtung von Brunnen und Drainagen zur Schadstofffassung sowie von Rohrleitungen zur Förderung und Ableitung von kontaminiertem Grundwasser • Ausführung eines Pilotversuchs mit Festlegen eines Verfahrensprotokolls • Öffentlich-rechtliches Partizipationsverfahren unter Beauftragung der o.g. Einrichtungen • Öffentliche Ausschreibung der gesamten Maßnahme mit Prüfung der Angebote und Vertragsverhandlung • Die 2008 entwickelten Partizipations konnten mit einer Abweichung von < 10 % eingehalten werden.

Ausgewählte Referenzen: R & H Umwelt GmbH



Kategorie	Projektbeschreibung
Merkmal:	Projektbeurteilung: Dr. Adam Reichel nach MVO
Freigegeben durch den AG:	GSB Sonderabfall-Erskörung Bayern GmbH GSB - Sonderabfall-Erskörung Bayern GmbH Dornbachstr. Zingst 1 • 81141 München Telefon 0121 85 54 1201/2121/1230 18.01.2012 pp. Umwelt