

Ausgewählte Referenzen: R & H Umwelt GmbH

Nr.	Bauvorhaben mit Ortsangabe	Sanierung der Altdeponie Sendelbach der Stadt Lohr am Main
	Auftraggeber mit genauer Anschrift, Ansprechpartner und Telefonnummer	Stadt Lohr am Main Schlossplatz 3, 97816 Lohr am Main Herr M. Wirth, 09352-848-119
	Zuständige Behörden	Regierung von Unterfranken Landesamt für Umwelt Wasserwirtschaftsamt Aschaffenburg
	Gesamtkosten	Baukosten ca. 1,6 Mio. EUR; Honorarkosten ca. 120.000 EUR
	Ausführungszeit	Zeitraum, laufendes Projekt kann auch als Referenz verwendet werden
	Projektbeschreibung	<p>Sanierung einer 1,5 ha großen Altdeponie</p> <ul style="list-style-type: none"> - durch Neuprofilierung mit Oberflächenabdichtung und ggf. Dichtwand - im Zuge einer abfallrechtlichen Plangenehmigung mit UVP-Vorprüfung des Einzelfalls - unter besonderer Beachtung naturschutzfachlicher Anforderungen (vorgezogene Rodung, LBP mit saP) <p>auf Grundlage eines vorgelegten Sanierungskonzeptes wurden im Zuge der Projektbearbeitung kostengünstigere alternative Lösungen entwickelt und mit den Beteiligten abgestimmt. Eine aufwändige Schwergewichtsmauer wurde damit auch zugunsten des Landschaftsbildes entbehrlich, ohne dass eine externe Abfallentsorgung erforderlich wird.</p> <p>Der unvermeidbare Eingriff in die auf der Altdeponie in 40 Jahren entwickelten Biotopstrukturen wurden im Zuge der Eingriffs-Ausgleichsregelungen in einem Landschaftspflegerischen Begleitplan bilanziert, Vermeidungs-, Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen wurden dargestellt.</p> <p>Eine die Altdeponie querende 360 kV-Freileitung setzt besondere Anforderungen an die Höhenentwicklung und bauliche Umsetzung der Sanierung.</p> <p>Die in einer vorangegangenen Machbarkeitsstudie positiv beurteilte Eignung als Photovoltaik-Standort wird in den Planungen vorsorglich berücksichtigt</p>
	Leistungsphasen nach HOAI	Leistungsphasen 3 - 9
	Bearbeiter	Dipl.-Geodät. Manfred Eberle (Projektleiter), Dipl.-Ing. Alexander Maron, Dipl.-Ing. Claudia Guggenberger; Dipl.-Ing. G. Haas-Kahlenberg, Ing.-Büro Haas-Kahlenberg (Nachunternehmer)
	Keywords	Altdeponie, Sanierung, Profilierung, Abfallumlagerung, Oberflächenabdichtung, Dichtwand, Rodung, LBP
	Freigabe durch den AG	<i>Wirth</i> <i>Lohr a. Main, 30.1.2013</i> Stadt Lohr a. Main Umweltstelle