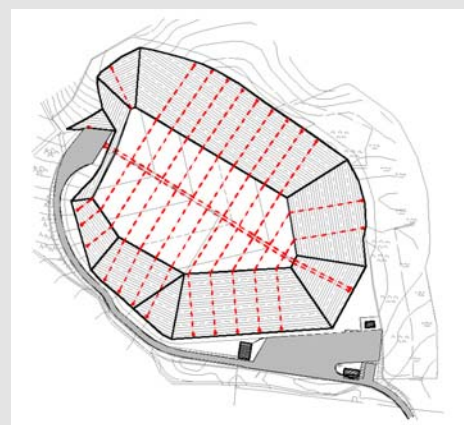


Projekt	<b>Deponie Eberstetten II, Landkreis Pfaffenhofen</b>		
Land	Deutschland	Dauer	06/1989 bis ca. 12/2007
Auftraggeber	Zweckverband Müllverwertungsanlage Ingolstadt	Baukosten	ca. 15 Mio. €
Personal	1 Projektleiter, 2 Bauingenieure		
Beschreibung	<p><i>Ausgangssituation:</i></p> <p>Der Zweckverband benötigte zur Entsorgung der Reststoffe aus der Müllverbrennungsanlage Ingolstadt eine Deponie. Zusätzlich mussten Lagerkapazitäten für die Ausfallzeiten der Müllverbrennung geschaffen werden.</p> <p><i>Ziele:</i></p> <p>Die Deponie wurde als Hanganschnittsdeponie konzipiert. Das Deponievolumen sollte ca. 1,2 Mio. m<sup>3</sup> betragen. Die zur Verfügung stehende Fläche betrug rd. 12 ha, wovon die Ablagerungsfläche rd. 9 ha betragen sollte.</p> <p><i>Leistungen/Durchführung:</i></p> <p>Entwurfs- und Genehmigungsplanung, Ausführungsplanungen, Vorbereitung- und Mitwirkung bei den Vergabe, örtliche Bauüberwachung und Bauoberleitung.</p> <p>Neben der gesamten Infrastruktur der Deponie wurden die Sickerwasserfassung (Becken mit 1000 m<sup>3</sup> in Massivbauweise), die Deponiegasfassung und -entsorgung sowie die Fassung und Ableitung des Niederschlagswassers ausgeführt. Die Deponie wurde in mehreren Ausbauabschnitten ausgebaut, die immer wieder an den jeweiligen Stand der Technik anzupassen waren (Erhöhte Anforderungen an die Basisabdichtung, Zwischenabdichtungen usw.).</p> <p>Die Deponie ist mittlerweile mit rd. 700.000 m<sup>3</sup> Müll verfüllt. Im Rahmen der letzten Baumaßnahmen im Sommer 2004 wurde eine Fläche von rd. 2,5 ha mit einem hochwertigen Oberflächenabdichtungssystem ausgerüstet. Zeitgleich wurde ein System zur Sickerwasserrückführung installiert.</p> <p>Parallel zur Deponie Eberstetten II wurden an der unmittelbar benachbarten Altdeponie Eberstetten I umfangreiche Sanierungsarbeiten durchgeführt. Im Jahre 2003 wurde die Altdeponie auf einer Fläche von ca. 4,5 ha mit einer Oberflächenabdichtung ausgerüstet.</p>		



Deponie Eberstetten II (Sommer 2004)



Lageplan Deponie Eberstetten II