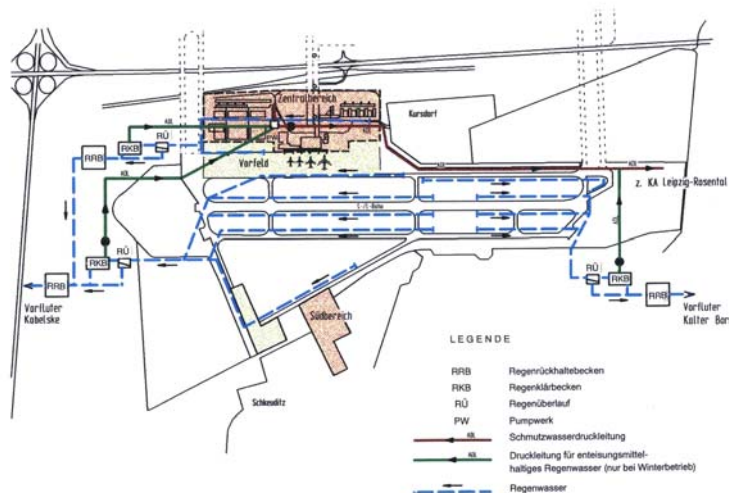


# Leipzig

## Flughafen Leipzig / Halle Ausbaustufe 1996



Regierungsbaumeister  
**SCHLEGEL**



### Auftraggeber

Flughafen Leipzig/Halle GmbH

### Zeitraum

1992 - 1996

### Baukosten

20.000.000 €

### Kurzbeschreibung

Im Rahmen der Erweiterung des Flughafens Leipzig/Halle wurden für die geplanten Flugbetriebsflächen, für die Erschließung des Passagierbereiches im Zentralbereich sowie der Flughafendienste im Südbereich die erforderlichen Entwässerungsanlagen errichtet.

Zur ordnungsgemäßen Ableitung und Behandlung der in unterschiedlichem Maße belasteten Schmutz- und Regenwässer wurden die erforderlichen Schmutz- und Regenwasserkanäle, Abwasserdruckleitungen, die Leichtflüssigkeitsabscheideanlagen der Vorfeldflächen, das Hauptpumpwerk zur Ableitung der Flughafenabwässer zur Kläranlage und die notwendigen Regenklärbecken zur Rückhaltung von Enteisierungswässern und zur mechanischen Reinigung und Drosselung des Abflusses in die Vorfluter geplant.

### Leistungsumfang

Objektplanung Teil VII:  
Vorplanung, Entwurfsplanung,  
Genehmigungsplanung,  
Ausführungsplanung, Ausschreibung  
Tragwerksplanung  
Technische Ausrüstung

Wasserrechtsverfahren  
Raumordnungsverfahren  
Planfeststellungsverfahren

### Technische Daten

Drainageleitungen	ca. 16 km
Schlitzrinnen	ca. 6 km
Regenwasserkanäle DN 250 bis 2600	ca. 38 km
Schmutzwasserkanäle DN 250 bis 300	ca. 4 km
Abwasserdruckleitungen DN 80 bis 250	ca. 10 km
Regenklärbecken Gesamtvolumen	ca. 3.400 m <sup>3</sup>
Regenrückhaltebecken Gesamtvolumen	ca. 40.000 m <sup>3</sup>