

# Ausbau Verkehrsflughafen, Kassel-Calden

Flughafen Kassel-Calden

Leistungsgebiete	Auftragsvolumen	Projektdauer
Infrastrukturplanung, Verkehrswege- und Ingenieurbau, Geotechnik, Projektsteuerung	ca. 895.000 €	2008 – 2016



## Projektbeschreibung:

Der Verkehrslandeplatz Kassel-Calden wurde zu einem Verkehrsflughafen ausgebaut. Hierzu wurden im Rahmen des großräumigen Erdbaus umfangreiche Erdarbeiten und geotechnische Maßnahmen durchgeführt. Es waren eine 2.500 m lange Landebahn, Vorfelder für die kommerzielle und allgemeine Luftfahrt sowie Gebäude und Anlagen zum Betrieb des Flughafens neu zu errichten.

## Weitere Projektdaten:

- Betreute Bausumme ca. 100 Mio. €
- Bodenbewegung: ca. 4,8 Mio. m<sup>3</sup>
- Asphaltbefestigung: ca. 237.000 m<sup>2</sup>
- Betondecken: ca. 70.000 m<sup>2</sup>
- Kanalisation (bis DN 1800): ca. 31,5 km
- Kabelleerrohre: ca. 150 km
- Anlage von Flugbetriebs-, Hochbau- und Gewerbeflächen
- Landseitige Verkehrsanbindung

## Unsere Leistungen:

- Planung und Ausschreibung des Erdbaus und der geotechnischen Maßnahmen
- Projektsteuerung der Tiefbauleistungen
- Bauoberleitung: Koordination der Überwachung verschiedener Baufelder
- Änderungsmanagement
- Kostenmanagement
- Dokumentation

## Anlass:

- Neubau von Betriebs- und Gewerbeflächen für einen Verkehrsflughafen

## Kundennutzen:

- Sicherstellung des wirtschaftlichen Bauablaufs
- kontinuierliche Qualitätssicherung
- kontinuierliche Terminalsicherung

