



Übersicht:

- Planung, Bau und Bauleitung für den Neubau, Ausbau und die Sanierung von Flugbetriebsflächen für Luftfahrzeuge bis A380 und alle Betriebsstufen sowie Berücksichtigung der ICAO- und EASA-Konformität
- Bauoberleitung, Örtliche Bauüberwachung, SiGeKo
- Projektmanagement und Controlling
- Generalausbauplanung
- Beteiligung an Planfeststellungsverfahren
- Studien und Gutachten für flughafenspezifische (Betriebs-)Abläufe und Anforderungen

Spektrum:

✓ **Tiefbau**

Ausbau und Sanierung von Flughäfen und Militärflugplätzen (Marine/Luftwaffe, Bundeswehr / NATO) u. a. auch für LFZ Code Letter F / Airbus A 380 bis zu Betriebsstufe II/III

- Flugbetriebsflächen, Sanierungskonzepte, Spezialbeläge
- Kanalbau, Trenn- und Regeltechnik, Regenrückhaltebecken, insbesondere: Behandlung von enteisungsmittelhaltigen Oberflächenwässern
- Straßen- und Verkehrswegebau



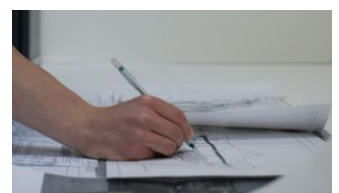
✓ **Technische Ausrüstung (inkl. Tiefbau)**

- Anflugbefeuerungen
- Befeuerung und Beschilderung der Flugbetriebsflächen
- Zentrale Leittechnik
- Rollführungssysteme
- Ausrüstung nach Betriebsstufe I, II und III
- Andocksysteme, Positionierung, Fluggastbrücken und Vorfeldbelegung
- Meteorologische Ausrüstung
- Sendeanlagen
- Feuerlöscheinrichtungen
- Enteisungsflächen
- Tanklager
- Sicherheitssysteme / Zaun- und Toranlagen



✓ **Gutachten / Studien**

- Gutachten / Studien zur Sanierung von Flugbetriebsflächen und zu Betriebsabläufen
- Feasibility Studies, Masterplanung
- Flughafenspezifische Betriebsabläufe z.B. für Terminals, Frachtanlagen etc.



Bilder: A.C.E. GmbH



Leistungen von A bis Z

- Andocksysteme
- Anflugbefeuerung
- Bauen unter Betrieb
- Bauleitung / Örtliche Bauüberwachung
- Befeuerung
- EASA/ICAO-Konformität
- Enteisungsanlagen
- Entwässerungssysteme
- Flugbetriebsflächen
- Flughafenausbau / Flughafenerweiterung
- Generalausbauplanung
- Gutachten
- ICAO/EASA-Konformität
- Infrastrukturelle Maßnahmen
- Kanalbau
- Machbarkeitsstudien
- Markierung
- Mess-, Steuer- und Regeltechnik (MSR)
- Navigationsanlagen (DME, NDB)
- Positionierung
- Regenrückhaltungen und Pumpstationen
- Rollbahnsysteme
- Rollsimulationen
- Sanierungsmaßnahmen
- Sendeanlagen (ILS etc.)
- Start- und Landebahnen
- Technische Ausrüstung
- Whitetopping-Verfahren
- Vorfelder