

## Hamburg: Rollwegererweiterung Flughafen (Fillets)





Aufgrund der aktuellen EASA- und ICAO-Standards wurde es erforderlich, am Flughafen Hamburg 12 Rollwegerweiterungen (Fillets) im Kurven-Bereich einzelner Rollwege vorzunehmen.

Im Zuge dieser Baumaßnahmen war die Herstellung von in Asphaltbauweise befestigten Flugbetriebsflächen gefordert, um die luftfahrtrechtliche Abwicklung von CODE-F-Flugzeugen zwischen Start- und Landevorgängen im Bereich einzelner Rollwege durchführen zu können.

Weiterhin mussten vorhandene Schachtbauwerke für die Belastungsklassen LFZ750/F900 ertüchtigt werden und Entwässerungsrinnen abgebrochen und neu hergestellt werden.

Vorhandene Rohrleitungs- und Kabelleerrohrsysteme mussten erneuert und teilweise verlegt werden.

Die Baumaßnahme war insbesondere durch die engen Platzverhältnisse und die relativ kurze Bauzeit (zum Teil innerhalb von 2 Wochen Pistensperrzeiten) sowie die geforderte Vermeidung von Störungen des laufenden Betriebs des Flughafens Hamburg beeinflusst.

Die 12 Rollwegerweitungsbereiche mussten, wegen der vorgegebenen kurzen Bauzeit,

in verschiedenen Bauabschnitten realisiert werden









## **Auftraggeber**

Flughafen Hamburg GmbH Flughafenstraße 1-3 22335 Hamburg

**Bearbeitungszeitraum** 2016 - 2017

## **Unsere Leistungen**

Objektplanung Verkehrsanlagen Lph 1 bis 9 Örtliche Bauüberwachung Leitungstrassenplanung

Ausführungszeitraum 2016 - 2017