

Hamburg: Rollwegererweiterung Flughafen (Fillets)



Aufgrund der aktuellen EASA- und ICAO-Standards wurde es erforderlich, am Flughafen Hamburg 12 Rollwegererweiterungen (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 Rollwegererweiterungsbereiche mussten, wegen der vorgegebenen kurzen Bauzeit,



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