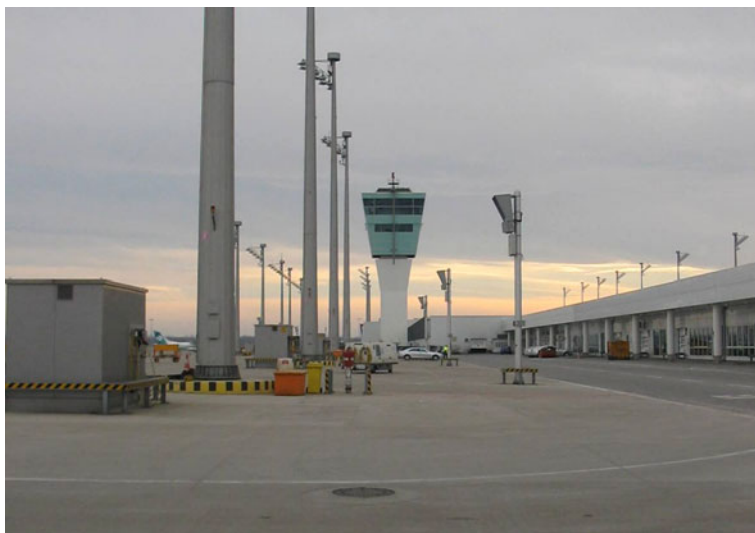


München

Flughafen München Ramp 3 - Abwasserbeseitigung



Regierungsbaumeister
SCHLEGEL



Auftraggeber

Flughafen München GmbH

Zeitraum

2001 - 2004

Baukosten

6.500.000 €

Kurzbeschreibung

Im Rahmen des Projektes werden die für die übergeordnete Entwässerung der Ramp 3 erforderlichen Kanäle und Bauwerke errichtet bzw. den neuen Erfordernissen angepasst.

Der Niederschlagsabfluss des Vorfeldes wird in Regenwasserkanälen gesammelt und über das Regenklärbecken Nord in den Vorfluter ausgeleitet. Der Abfluss der Flugzeugabstellflächen wird vor Einleitung in die Regenwasserkanalisation über Leichtstoffabscheider geleitet. Das Schmutzwasser aus der Gepäcksortierhalle wird über die bestehende Mischwasserkanalisation mit Anschluss an die Kläranlage Eitting abgeleitet. Im Winterbetrieb wird der mit Enteisungsmitteln belastete Abfluss der Flugbetriebsflächen einer zentralen Schmelzwasserbeckenanlage zugeführt.

Leistungsumfang

Objektplanung Teil VII:
Vorplanung, Entwurfsplanung,
Genehmigungsplanung,
Ausführungsplanung, Ausschreibung,
Bauoberleitung, Örtl. Bauüberwachung
Tragwerksplanung
Technische Ausrüstung

Technische Daten

Abwasserkanäle , DN 150 bis DN 1800	ca. 12 km
Entlastungs- und Verbindungsbauwerke	5
Benzinabscheideranlagen	5