



Erstellung der Infrastruktur für ein Gepäckwagen-Pfandsystem am Flughafen Frankfurt am Main

a⁵ Planung GmbH

Standort Flughafen Frankfurt am Main
Auftraggeber Fraport AG
Leistung Architektur, Tragwerksplanung und TGA (Generalplaner)

Baukosten 600.000 € zzgl 2,5 Mio € für Automaten-system
Leistungsphasen HOAI 1-8

Auftrag Die Fraport AG plant die Einführung eines Gepäckwagenpfandsystems. Hierfür werden an 110 Positionen im öffentlichen Bereich der Terminals 1 und 2 des Flughafens Frankfurt am Main Automaten-systeme installiert. Die a5 Planung GmbH plant und betreut die Umsetzung der dafür notwendigen Infrastruktur (Strom- und Datenanbindung der Automaten).

Maßnahme Eine besondere Anforderung hierbei stellt die Integration in die vorhandene Gebäude- und Anlagenstruktur in den Terminals dar. Im Außenbereich der Terminals werden zehn Anlagen installiert. Da sich vier dieser Anlagen nicht unterhalb von bereits vorhandenen Vordächern befinden sollen, plant die a5 Planung GmbH hierfür eine autarke, architektonisch an den Gebäudebestand angepasste, leicht wirkende Überdachung.