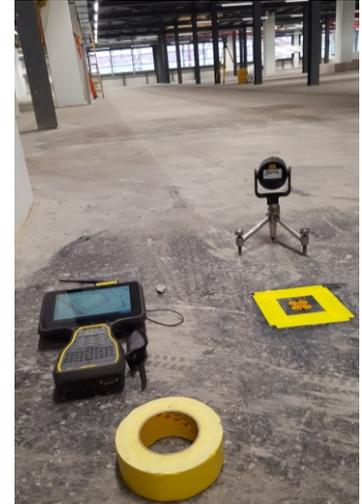


Flughafen Zürich: Erweiterung Gepäcksortieranlage



Projekt	Erweiterung der Gepäcksortieranlage (GSA) am Flughafen Zürich
Auftraggeber	Flughafen Zürich AG
Auftragsvolumen	ca. CHF 220'000.-
Bauzeit/Ausführung	2017 - 2021

Unsere Leistungen

Für die Projektierungsaufnahmen und die spätere Umsetzung der Baumaßnahme war ein homogenes Baufixpunktnetz erforderlich, welches während der ganzen Bauzeit unterhalten und erweitert wurde. Während der gesamten Bauzeit war eine vermessungstechnische Begleitung erforderlich. Dies umfasste folgende Leistungen:

- Achsangaben
- Meterrisse
- Bestandsaufnahmen von unterirdischen Werkleitungen
- automatische Schlauchwasserwagen und geodätisches Monitoring
- Baufixpunktnetz erstellen und unterhalten

Projektbeschreibung

Das Gesamtprojekt umfasst einen Neubau für eine Optimierung und Kapazitätserweiterung der bestehenden Gepäcksortieranlage, den Ersatz vieler heutiger Anlagenteile des weit verzweigten Gepäcksystems und einen größeren Frühgepäckspeicher, welcher eine flexiblere Bewirtschaftung der Gepäcksortieranlage ermöglicht. Der Neubau wird an zentraler Lage zwischen dem Terminal 1 und dem heutigen Herzstück der GSA erstellt.