

# Referenzprojekt: Werft Eckbau T25

# Dienstleistungsbauten Flughafen Zürich

Bauherrschaft: Flughafen Zürich AG  
Postfach, 8058 Zürich  
SR Technics Switzerland

Architekt und: Flughafen Zürich AG  
Projektleitung Herr Bruno Kalbermatter  
043 816 00 65

Die gesamte Dachfläche ca. 10'000m<sup>2</sup>

Die Tragekonstruktion des Daches wird ersetzt und anstelle des Bimsbetondaches wird ein Sheddach erstellt.

Die grossen Werkstattflächen darunter werden mit einer Rauch- und Wärmeabzugsanlage (RWA) versehen.

Die bestehende Brandmeldeanlage (BMA) wird an die neuen Verhältnisse angepasst.

Die Fassade des Garderobentrakts wird verkleidet und gleichzeitig energetisch saniert. Es werden verschiedene neue Wände und Abschlüsse mit den entsprechenden Brandwiderständen erstellt und Fluchtwege werden bereinigt. Alle neu erstellten Bauteile entsprechen der Wärmedämmung gemäss Energiegesetz.

Da die Sanierung bei laufendem Betrieb der darunterliegenden Werkstätten erfolgt, können nur kleine Teilflächen gleichzeitig umgebaut werden. Das Projekt wird in vier Etappen umgesetzt.



## Leistungen 100% Teilleistungen nach SIA:

- ⊙ Vorprojekt
- ⊙ Bauprojekt
- ⊙ Bewilligungsverfahren, Auflageprojekt
- ⊙ Ausschreibung, Offertvergleich, Vergabeantrag
- ⊙ Ausführungsprojekt
- ⊙ Abnahmen und Überwachung IBS

## Anlagenteile die projektiert und umgesetzt wurden:

- ⊙ Starkstrominstallationen
- ⊙ Schwachstrominstallationen
- ⊙ Beleuchtungsprojekte (inkl. Sicherheits- und Notbeleuchtung)
- ⊙ Lüftungsinstallationen
- ⊙ Notstromanlage (USV) inkl. Erweiterungen
- ⊙ Brandmeldeanlage
- ⊙ RWA Anlage

Bausumme > ca. Fr. 14 Mio  
Elektrobau summe > Fr. 1 Mio  
Bearbeitung 2011 - 2015