



The Circle Zürich-Flughafen

Projektbeschreibung

3-stufiges Wettbewerbsverfahren mit internationaler Beteiligung für die Entwicklung des Areal am Flughafen mit vielen verschiedenen Nutzungen und Etappierungen. Entwicklung eines TGA-Konzept mit Atrien als Klimapuffer, wobei die Atrien mit Kaskadenluft belüftet werden. Integration der Haustechnik in die anspruchsvolle Architektur. Heizen und Kühlen mit Erdwärme und Integration von Photovoltaik.

Planungsleistungen

- Mitarbeit 3-stufiges Wettbewerbsverfahren
- Integrales Energie- und Gebäudetechnikkonzept
- Lüftungskonzept für Atrien
- Nachhaltigkeit am Bau

Gebäudekategorie
Verwaltung

Gesamtbausumme
CHF 1'000'000'000

Installationssumme
CHF 250'000'000

Planungszeitraum
2009

Realisierungszeitraum
2010

Bauherr
Flughafen Zürich AG
Entwicklung, Postfach
8058 Zürich-Flughafen

Architekt
Asymptote Architecture
11-45 46th Avenue
11101 New York City