

SBB Baudienstzentrum Kohlendreieck Zürich

Projektbeschreibung

Im Kohlendreieck in Zürich wird für die SBB ein Baudienstzentrum erstellt. Der Hilfiker-Bau wird vollständig erhalten und renoviert. Der Neubau steht autonom, dicht an den Hilfiker anschliessen.

Planungsleistungen

- Thermische Simulation der Ist-Situation Büroräume
- Beurteilung Massnahmen gegen hohe Raumtemperaturen anhand thermischer Simulation
- Begleitung der Umsetzung empfohlener Massnahmen
- Erfolgskontrolle Massnahmen
- Konzeptfindung Nachtauskühlung
- Umsetzung Nachtauskühlung mittels mechanischer Fenster
- Erarbeitung Massnahmenkatalog anhand thermischer Simulation
- Minimierung interner Lasten in den Bürogeschossen

Gebäudekategorie
Verwaltung

Gesamtbausumme
CHF 20'000'000

Installationssumme
CHF 4'000'000

Planungszeitraum
2012 - 2013

Realisierungszeitraum
2013 - 2015

Bauherr
SBB AG Immobilien Development Region Ost
Postfach
8021 Zürich

Architekt
von Ballmoos Partner Architekten AG
Badenerstrasse 156
8004 Zürich