



PB INGENIEURE FÜR ENERGIE- UND GEBÄUDETECHNIK

Dienstleistung



8005 ZÜRICH PRIME TOWER

Neubau eines Bürohochhauses mit Café und Annexbauten.
Minergiestandard und mit LEED Gold Auszeichnung.



PLANUNGSLEISTUNGEN

- Wettbewerbsbegleitung Architekten
- Planung SIA 31 – 53:
Heizung, Klima, Sanitär,
Feuerlöschtechnik, GLT/MSR
- Fassadendesign (Sonnenschutz, öffentbare Fenster)
- Mieterausbau HLKS/MSRL
- Minerגיעertifizierung/Begleitung LEED Gold Prozess

ECKDATEN

- Bruttogeschossfläche ca. 48'000 m²
- Höhe: 126m
- 35 Obergeschosse
- 2 Untergeschosse
- Ausführung von 2008 – 2011

LABELS

- LEED Gold 
- 

BAUHERR

SPS-Immobilien AG, Olten

ARCHITEKT

Gigon/Guyer, Zürich

BESCHRIEB

Kombinierte Kältemaschine-Wärmepumpe mit Eisspeicher-
und Wärmespeicheranlage.

Nutzung von Grundwasser zu Heizzwecken.

Kombinierte Heiz- und Kühldecken mit Akustikfunktion.

SCHWEIZ

PB Ingenieure für Energie- und Gebäudetechnik
Bahnhofstrasse 6 • CH – 6060 Sarnen
Tel. +41 41 666 03 30 • ipb@ing-berchtold.ch • ing-berchtold.ch



DEUTSCHLAND

IPB Ingenieurgesellschaft für Energie- und Gebäudetechnik mbH
Großer Hirschgraben 15 • D – 60311 Frankfurt am Main
Tel. +49 69 660 57 980 • ipb@ipbgmbh.de • ipbgmbh.de