



PB INGENIEURE FÜR
ENERGIE- UND GEBÄUDETECHNIK

WOHNEN



8005 ZÜRICH
LABITZKE AREAL

Neubau einer Überbauung (acht Gebäude) mit Wohnungen und Gewerbe, davon zwei Hochhäuser. Minergiestandard (Eigentumsgebäude).

PLANUNGSLEISTUNGEN

- Wettbewerbsbegleitung Architekten
- Planung bis TU-Vergabe SIA 31 – 41: Heizung, Lüftung, Kälte, Sanitär, GLT/MSR
- Koordination der technischen Anlagen inkl. RDA
- Konzessionsgesuch Grundwasser

ECKDATEN

- Energiebezugsfläche ca. 32'000 m²
- Davon ca. 1'400 m² Gewerbe
- 3 – 20 Obergeschosse
- 1 Untergeschoss
- Planung von 2013 – 2015

LABELS

- Minergiestandard (Eigentumsgebäude)



BAUHERR

Mobimo AG, c/o Mobimo Management AG

ARCHITEKT

ANNETTE GIGON / MIKE GUYER
Dipl. Architekten ETH/BSA/SIA AG

BESCHRIEB

Wärmepumpe mit Grundwasser und Niedertemperaturheizflächen.

Komfortlüftung mit zentralen Geräten.

Haustechnikcenter für die Gewerke Heizung, Sanitär und Elektro.

Hygiene-, Verlust- und Druckoptimiertes Warm-Wasser-verteilsystem mit dezentralen Brauch-Warmwassererwärmer, erwärmt durch die Grundwasserwärmepumpe. Anlagen sind vorbereitet für die Tagesnutzung von „überschüssigem“ Solarstrom.

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