

Baustellenbericht Vorspanntechnik

stahlton

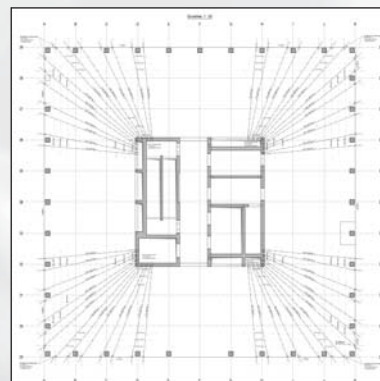
Stahlton-BBRV und -CONA Neubau Maintower, Zürich

Bauherr: AXA Leben AG, Winterthur
Ingenieur: Henauer Gugler AG, Zürich
Bauzeit: Juli 2010 bis April 2011

In Zürich-Oerlikon entsteht ein Gebäude-Ensemble mit eindrucklicher Anmutung und Kubatur.



Main Tower, Oerlikon



Grundriss 7. bis 16. OG

Der Auftrag bestand aus der Vorspannung der Decken des Hochhauses (EG bis 16. OG) mittels je 56 Monolitzen pro Decke. Die Decken wurden im zwei Wochen-Rhythmus erstellt und gespannt.

Eckdaten verwendetes Material:

- ca. 9'600 m Monolitzen Spannkabel



Bauphase von Juli 2010 bis April 2011

Stahlton AG
Bereich Bautechnik
Wässerstrasse 29
CH-8340 Hinwil
Tel.: +41 44 938 99 00
Fax: +41 44 938 99 01
bautechnik@stahlton.ch
www.stahlton-bautechnik.ch

Filiale Hinwil +41 44 938 99 00
Filiale St. Gallen +41 71 282 38 82
Filiale Tafers +41 26 494 58 58
Filiale Mezzovico +41 91 935 94 30
Werk 2 Frick +41 62 865 76 00