



Slongo Röthlin Partner AG

Ingenieure + Planer sia/usic
Stansstadterstrasse 49b 6370 Stans



NEUBAU GEWERBEGBÄUDE VISION Z, BUOCHS

PROJEKTBE SCHREIBUNG

Ausgangslage

Die Profinlog AG beabsichtigte die Erstellung eines Büro- und Gewerbegebäudes in Buochs bestehend aus mehreren, modular aufgebauten Gebäudekomplexen mit Erschliessungszonen und einer unterirdischen Einstellhalle. Die Planungs- und Bauingenieurarbeiten wurden von der Slongo Röthlin Partner AG vollumfänglich getätigt, womit Synergien optimal genutzt werden konnten.

IN KÜRZE

Bauzeit

2007 bis 2008

Bausumme

CHF 10 Millionen

Herausforderung

Besondere Herausforderungen stellten die Anforderungen an das Industriegebäude hinsichtlich grosser Nutzlasten, hohen Räumen und grossen Stützenabständen dar. Die Tragstruktur des Gebäudes Z2 mit 2 Obergeschossen wurde statisch so konzipiert und berechnet (Erdbebenverhalten, Foundation, Stahlstruktur, Dachblech), dass dieses später um ein weiteres Stockwerk aufstockbar ist.

Tätigkeiten

Bauingenieur- und Planungsarbeiten
(Ingenieur als Gesamtleiter)

Bauherr

Profinlog AG, Stansstad

