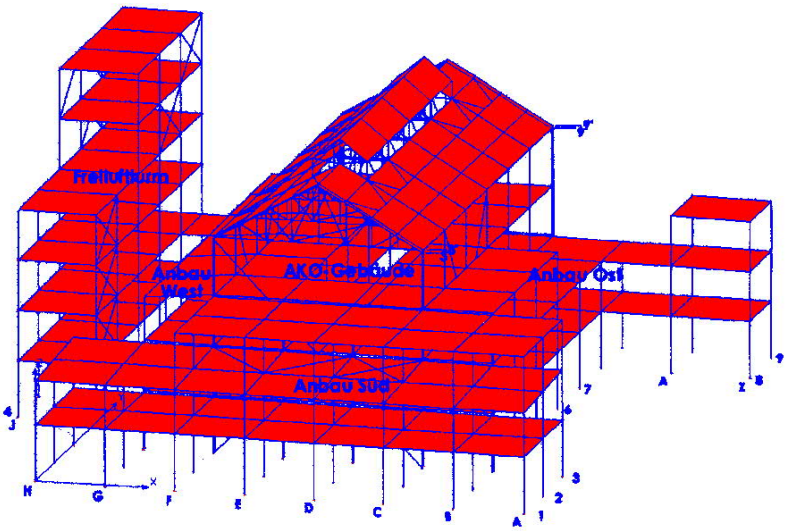
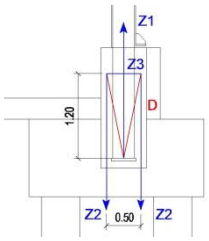
Erdbebenertüchtigung, Bau F6







Objektbeschrieb

Der Gebäudekomplex F6 der Lonza AG in Visp besteht aus den Bauwerksteilen AKO-Produktionsanlage, Freiluftturm und mehrere Anbauten. Die Stahlkonstruktionen ruhen auf gepfählten Bodenplatten. Die Überprüfung der Erdbebensicherheit ergab, dass zum Einleiten von Zugkräften in den Baugrund Ertüchtigungsmassnahmen notwendig werden. Auf Basis eines Expertenberichts wurden Lösungsmöglichkeiten gesucht und in einem Massnahmenprojekt dargestellt. Für den Freiluftturm sind diese Massnahmen bereits umgesetzt.

Herausforderung

- Massnahmenprojekt auf Basis eines Expertenberichts
- Suchen von Lösungsmöglichkeiten bei engen Platzverhältnissen und unter Betrieb der Chemieanlage (Explosionsschutz)

Unsere Leistungen

- Ingenieur als Spezialist
- Massnahmenprojekt
- Ausschreibung
- Ausführungsprojekt
- Fachbauleitung

Bauherr
Lonza AG, Basel

Projektverfasser
SRP AG, Brig

Projektleiter
Wolfgang Linder

Bausumme
CHF 160'000.00 (Pfähle)
CHF 320'000.00 (Gesamt)

Honorarsumme
CHF 73'400.00

Bauzeit
2003 - 2007

Referenz
Lonza AG
Herr Roland Madöry
Münchensteinerstrasse 38
4002 Basel
Tel.: 061 316 86 57

SRP INGENIEUR AG
Bau und Umwelt
Qualität ISO 9001
Umwelt ISO 14001
Nordstrasse 16
CH-3900 Brig
www.srp.ch
srp@srp.ch
T +41 27 922 02 00