



RUAG PDZ Süd, Altdorf

Produktionshalle für hochpräzise Bauteile, in 4 komplett getrennte Brandabschnitte unterteilt. In Halle 2 wurde in 4 m Höhe ein Bürotrakt integriert. Seit Inbetriebnahme wurden im Halleninnern diverse kleine Umbauten durchgeführt, als Anpassung an neue Produktions-Anlagen. Um den Bedürfnissen der industriellen Nutzung gerecht zu werden, wurde in Halle 4 eine Laufkrananlage mit einer Nutzlast von 65 to installiert.

Die Halle ist teilweise unterkellert. Die Fundation konnte als Flachfundation mit teilweisem Materialersatz realisiert werden. Diese genügt den hohen Anforderungen bezüglich Erschütterungen und differentieller Setzung.

AM BAU BETEILIGT

Bauherr: RUAG Munitionsfabrik
Architekt: Heinz Meier AG, Altdorf
Baumeister: Batigroup AG, Altdorf
Stahlbau: Tobler Stahlbau AG, St.Gallen,
Brand Metallbau AG, Schattdorf

UNSERE LEISTUNGEN

Gesamtleistung Bauingenieur

AUSFÜHRUNG

Realisierung 2001 (Bauzeit 6 Monate ab Spatenstich bis Produktionsstart)

KENNZAHLEN

Stahlgewicht: 740 to
Spannweite: ca. 30 m

