



Neubau 3-fach Sporthalle

WALD

Die Turnhalle der Abmessung 45 x 28 m ist mittels einer Bodenplatte und Magerbetonriegeln, die auf dem Fels aufliegen, fundiert. Die Seitenwände und die Rückwände sind aus Sichtbeton gefertigt. Das Dach wird mittels Stahlbindern aus Blechträgern überspannt, die mittels Trapezprofilen abgedeckt sind. Letztere dienen zudem der Aussteifung, womit auf Verbände in der Dachebene verzichtet werden konnte.

Die Halle ist architektonisch an den Hang der Rückseite angelehnt. Damit die Bewegungen des Rutschhanges das Bauwerk nicht tangieren, wurde hinter der Rückwand ein für die Kontrolle begehbare Zwischenraum umgesetzt.

Gesamtleistungswettbewerb 1. Rang

Bearbeitung: 1999 – 2001

Projektstand: Realisiert

Bauausführung: 2000 – 2001

Auftraggeber:in: Oberstufenschulgemeinde Wald

Generalplaner:in: Batigroup GU AG, Zürich

Architekt:in: Stutz Bolt Partner Architekten AG, Winterthur

Kontaktperson: Markus Bolt, Stutz Bolt Partner Architekten AG, T +41 52 244 44 44

Aufgabe: Gesamte Bauingenieurarbeiten für die Konstruktion aus Stahl und Beton, Hangsicherung

