



Schulhaus, Valendas

Teilerneuerung, Erweiterung, Neubau

■ fanzun.swiss/referenz/schulhaus-valendas/



Ausgangslage & Idee

Die Schulanlage wurde 1960 erbaut und umfasst den Klassen- und Turnhallentrakt. Seit Inbetriebnahme der Sport- und Mehrzweckanlage 1993 wurde die alte Turnhalle für verschiedene Unterrichtsfächer genutzt. Um zusätzliche Nutzungen aufzunehmen und die provisorischen Einrichtungen zu ersetzen musste ein Umbau- und Erweiterungskonzept erarbeitet werden.

Herausforderung

Die Einhaltung eines sehr eng gesteckten Budget- und Terminrahmens musste trotz schwierigen Rahmenbedingungen zugesichert werden. An der Schnittstelle zwischen Alt- und Neubau waren diverse Konstruktionen und Anlagen zu übernehmen und anzupassen ohne Einschränkungen bei der Gebrauchstauglichkeit oder fortwährenden Nutzbarkeit zu riskieren.

Lösungsansatz

Die Belastbarkeit, der aus finanziellen Gründen weiterverwendeten Pfahlgründung der alten Turnhalle, bedingte eine Leichtbauweise. Das Holz für das Tragwerk und die Fassaden stammt aus dem Wald der Gemeinde. Dank der Trockenbauweise konnte eine kurze Ausführungsphase mit geringen Immissionen für den laufenden Schulbetrieb erreicht werden.

Bauherr: Gemeinde Valendas

Fertigstellung: 2002

Projektart: Teilerneuerung, Erweiterung, Neubau

Projektverfasser: Fanzun AG

Baukosten: CHF 3,5 Mio

Fanzun AG Architekten · Ingenieure · Berater
Ganzheitlich entwickeln, gestalten und realisieren.

Wir erwecken Ideen zum Leben.

Salvatoerenstrasse 66
CH-7000 Chur

Birmensdorferstrasse 108
CH-8003 Zürich

Cho d'Punt 57
CH-7503 Samedan

Stradun 210
CH-7550 Scuol

+41 58 312 88 88
fanzun.swiss