



**D**as Schulinternat Flims ist eine Institution der Stiftung Zürcher Kinder- und Jugendheime und bietet Kindern im Primarschulalter einen vorübergehenden Schul- und Wohnplatz. Das Schulinternat Flims ist seit 2003 eine anerkannte Bündner Sonderschule für normalbegabte Kinder mit Herausforderungen im schulischen Lernprozess sowie Schwierigkeiten im sozialen Verhalten. Ziel einer jeden Platzierung ist eine möglichst schnelle Reintegration in das Herkunftsmilieu. Die Kinder kommen vorwiegend aus dem Kanton Graubünden und benötigen professionelle Unterstützung in ihrer schulischen und sozialen Entwicklung. Im Schulinternat Flims arbeiten 25 qualifizierte Mitarbeitende aus den Bereichen Sonder- und Sozialpädagogik sowie der Verwaltung und Hauswirtschaft.

**Bericht des Architekten**

Der vorhandene Bau des Schulinternats Flims war ein Produkt der sechziger Jahre des letzten Jahrhunderts mit mässiger Bauqualität und Architektur. Das neue, erweiterte Bauprogramm erforderte grosse bauliche Massnahmen im Inneren und eine starke Vergrößerung der Volumina des Baukörpers. Alle Geschosse sind mit einem rollstuhlgängigen Lift miteinander verbunden. Dieses Raumprogramm deckt alle Voraussetzungen für die Durchführung eines lehrplangerechten Schulunterrichts ab. Die Charakteristik der Hauptfassade besteht aus zwei Gebäudeversätzen. Daraus ergeben sich drei fast identische Gebäudeteile. Durch diese optische Dreiteilung des Baukörpers wird dem Massstab der Bergarchitektur Rechnung getragen. Absicht war auch, eine differenzierte plastische Wirkung des Gesamtvolumens zu erreichen. Die veränderte Einteilung im Inneren des Gebäudes führte zur Neugestaltung der Fassaden. Auffällig sind die grossflächigen Fensterfronten, die

von Boden bis zur Decke reichen. Sie öffnen sich gegen die umgebende intakte Natur. Diese optische Offenheit der Räume nach aussen soll den Schülerinnen und Schülern den Blick öffnen in die Ruhe und Schönheit der Natur.

**Konstruktion, Materialisierung und Möblierung**

Die Vergrößerung der Schulzimmer und die Neueinteilung der übrigen Räume forderten eine Verschiebung von den schon statisch schwach dimensionierten tragenden Teilen des Gebäudes. Die Anforderungen an die statische Konsolidierung des gesamten Gebäudes waren hoch. Der Energiehaushalt aus der Entstehungszeit des Gebäudes musste ganzheitlich saniert werden. Eine thermische Dämmung der ganzen Gebäudehülle war unumgänglich. Als Wärmelieferant wurde eine Wärmepumpe mit Erdsondenbohrungen realisiert. Diese beheizt neu auch die danebenstehende Turnhalle.

Bei der Materialisierung und vor allem bei der Farbgebung wurde absichtlich auf die akademisch kühlen Farbtöne weiss und schwarz verzichtet. Vorherrschend sind Braun- und Beigetöne. Für die abgehängten Decken wurde ein goldfarbiger Farbton gewählt. Er steht mit dem braunen Parkett und den leicht beige getönten Wänden in Einklang. Es war die ausdrückliche Absicht, nicht durch Kontraste Spannung zu erzeugen, sondern Harmonie und Einklang zwischen allen Materialien zu schaffen. Dies in voller Überzeugung, dass innerer Unruhe mit Ruhe und Wärme begegnet werden kann. Das gesamte Gebäude wurde neu möbliert. Die ergonomischen Möbel wurden so zusammengestellt, dass ein differenzierter Schulbetrieb möglich ist.

**Schlusswort und Dank**

Mit der gesamten Erneuerung des Schul-

hauses und der parallel dazu Fertigsanierung des Wohnhauses sowie dem früheren Neubau der Turnhalle und der Sanierung des Sportplatzes sind alle Gebäude und die Umgebung des Schulinternats Flims auf den neusten baulichen Stand gebracht. Wir danken der Stiftung „Zürcher Kinder- und Jugendheime“ als Eigentümerin des Schulinternats und deren Vertreter Benjamin Wäfler für das in uns gesetzte Vertrauen und für die angenehme Zusammenarbeit. Betrieblich wird das Schulinternat Flims von den Kantonen und Gemeinden der Herkunftsorte der Schülerinnen und Schüler finanziert, d.h. es wird zu fast 100% durch den Kanton Graubünden sowie deren Gemeinden getragen. In diesem Sinn gebührt ein besonderes Dankeschön dem Amt für Schule und Sport (AVS, Bereich Sonderpädagogik) und dem kantonalen Hochbauamt, die dieses Bauvorhaben vollumfänglich unterstützt haben und zu jeder Zeit bei Fragen und Anliegen konstruktiv mitgeholfen haben nach guten Lösungen zu suchen. Ebenfalls gilt es der Gemeinde Flims zu danken, die unkompliziert und schnell mitgeholfen hat, das Bauprojekt vor Ort zu realisieren. Ein solch unkompliziertes Zusammenspiel von Kanton, Gemeinden und Bauherren bei einem Bauvorhaben ist nicht selbstverständlich und zeugt von grosser Professionalität zu Gunsten einer guten Infrastruktur für eine spezielle Schule. Insbesondere danken wir der Leiterin des Schulinternats, Gabriela Scherer-Hug sowie ihrer Mitarbeiterin Maya Fetz für ihre kompetente und stets wohlwollende Behandlung unserer Anliegen und für die stets freundliche Zusammenarbeit. Das Gelingen eines Bauwerkes ist nur durch die sorgfältige Mitwirkung der beteiligten Planer und Handwerker möglich. Ihnen gebührt dafür ein grosses Dankeschön. Leo Deplazes

**Die Architekten**

Leo Deplazes und Reto Capeder, Tamins

**Unternehmer**

**Bauherrschaft**  
Stiftung Kinder- und Jugendheime  
Obstgartensteig 4, 8006 Zürich

**Architektur und Bauleitung**  
Reto Capeder und Leo Deplazes  
Obergasse 1, 7015 Tamins

**Drohne**  
Roman Schmid  
roman@romreel.com

**Am Bau beteiligte Unternehmen**

**Baumeisterarbeiten**  
Erni AG Bauunternehmung  
Via Nova 68, 7017 Flims Dorf

**Fenster in Holz-Metall**  
Cahenzli AG, Kalchbühlst. 40, Chur

**Spengler/Bedachungsarbeiten**  
Guido Brot AG, Via Isla 17, 7151 Schluhein

**Verputzte Aussenwärmedämmung**  
Gipser Kost GmbH  
Mulin Sura 4, 7403 Rhäzüns

**Elektroinstallationen**  
Elektro Derungs AG  
Via S. Clau Sura 2, 7130 Ilanz

**Heizung- und Sanitärinstallationen**  
Brunner Haustechnik AG  
Via Nova 45, 7013 Domat/Ems

**Personenaufzug**  
Schindler Aufzüge AG  
Kasernenstrasse 90, 7000 Chur

**Innere Verputzarbeiten**  
Isogips GmbH, Vignel 1, 7402 Bonaduz

**Metallbauarbeiten**  
Ragetti Metallbau AG,  
Punt La Reisga 14, 7017 Flims Dorf

**Bauingenieur**  
Bänziger Partner AG, Ringstrasse 34,  
7000 Chur

**Planung Elektro-, Heizungs- und Sanitäranlagen**, Willi Haustechnik AG,  
Industriestrasse 19, 7001 Chur

**Schreinerarbeiten**  
Casalta Holzwerkstatt GmbH  
Via Vitg Dadens 73,  
7152 Sagogn

**Bodenbeläge in Holz**  
Armin Cavelti, Via Cons 2,  
7031 Laax

**Bodenbeläge in Feinsteinzeug**  
Platt Form Laax GmbH,  
Via Cons 403, 7031 Laax

**Akustikdecken in Metall**  
Montalta AG Deckensysteme  
Riedstrasse 14, 7015 Tamins

**Malerarbeiten**  
Maler Hardegger GmbH  
Punt La Reisga 1, 7017 Flims Dorf

**Gärtnerarbeiten**  
Züger + Fluri Gartenbau GmbH  
Punt La Reisga 1, 7017 Flims Dorf

**Strassen und Plätze**  
Toldo AG Strassen- und Tiefbau  
Ringstrasse 24, 7302 Landquart

**Schuleinrichtungen**  
Knobel Schuleinrichtungen AG  
Schürmattstrasse 3, 5643 Sins