

Lernen in schönen Klassen

So macht Schule Spaß. Pünktlich zum Schulbeginn erstrahlt die Grundschule im Hauptort des Tauerer Tales in neuem Glanz.

Das Gebäude der Grundschule Sand in Taufers blickt auf eine hundertjährige Geschichte zurück. Der zunehmend desolate Zustand

war auch der Grund, weshalb sich die Gemeinde 2014 entschied, eine Sanierung vorzunehmen. Ein wesentlicher Grundsatz der Ausführungsplanung war die Erhaltung der baulichen Struktur des Gebäudes und ein schonungsvoller Umgang mit Ressourcen.

Die tragenden Elemente des Gebäudes wurden darum nicht verändert. Zur Verbesserung der Sicherheit im Gebäude hat man aufgrund der geltenden Brandschutzbestimmungen zwei neue Fluchtwege an der Nord- und an der Südseite errichtet. Weiters wurde das gesamte Gebäude an die geltenden Brandschutznormen angepasst.

Im Kellergeschoss wurden ebenfalls Maßnahmen zur Trocken-



Die sanierte Grundschule von Sand in Taufers.

MG



242 Schüler finden in der sanierten Schule Platz.

legung der Außenmauern durchgeführt; auch der Putz an der Innenseite musste komplett saniert werden, da er eine geringe Menge an schädlichen Salzen enthielt. Die räumliche Aufteilung des Gebäudes blieb bis auf das erste und zweite Dachgeschoss im Wesentlichen unverändert. Im ersten Dachgeschoss wurde die Hausmeisterwohnung in zwei Klassen

umgebaut, sodass nun 242 Schüler, aufgeteilt auf 14 Klassen, darin Platz für den Unterricht finden. Die Sanierung des Gebäudes der Grundschule von Sand in Taufers zielte weiters auf eine maximale Reduzierung der Energieverluste ab. Durch die Verbesserung der Wärmedämmung der äußeren Hülle des Gebäudes (Fassade, Fenster, Dach) konnte der Klimahaushalt Standard „B“ erreicht werden.

UNIONBAU BAUEN IST UNSER LEBEN

MAURER ZIMMERER SPENGLER

UNIONBAU GMBH • 39032 Sand in Taufers • 0474 677 811 • info@unionbau.it • www.unionbau.it



Vor der Sanierung.



Nach der Sanierung.

ARCHITEKT DELL'AGO



baucenter.

FLIESEN & NATURSTEINE

Verkauf und Verlegung

39100 Bozen | Enrico-Fermi-Str. 11

Tel. 0471 531 800

info@baucenter.it | www.baucenter.it

GRUBER
TÜREN
TISCHLEREI



Herstellung und Montage der Brandschutz- und Innentüren

Bruneck - www.gruber-tueren.com

OBERSTALLER
PARKETT- UND BODENBELÄGE

Pustertalerstr. 28 c - 39030 Kiens

Tel./Fax 0474 565663 - Mobil 348 33 65 695

info@oberstaller.com

Lieferung und Verlegung der Linoleumböden