

© Johannes Fink

Kinderhaus Hittisau

Platz 343
6952 Hittisau, Österreich

ARCHITEKTUR
NONA Architektinnen

BAUHERRSCHAFT
Gemeinde Hittisau

TRAGWERKSPLANUNG
Mader & Flatz

öRTLICHE BAUAUFSICHT
Schmelzenbach Baumanagement GmbH

FERTIGSTELLUNG
2018

SAMMLUNG
Vorarlberger Architektur Institut

PUBLIKATIONSDATUM
25. Februar 2022

Der Wunsch nach neuen pädagogischen Konzepten und die steigende Kinderzahl in der Gemeinde erforderten eine neue räumliche Struktur für den Hittisauer Kindergarten. Das 1921 als Schulgebäude errichtete Haus befindet sich direkt an der Haupterschließungsstraße im Zentrum der Gemeinde. In den hundert Jahren seit Errichtung wurde es kaum verändert. Um seinen Charakter mit der ausdrucksstarken Symmetrie und das ohnehin begrenzte Freiflächenangebot rundherum zu erhalten, verzichteten die Architektinnen bewusst auf Zu- oder Anbauten.

Stattdessen wurde das Dachgeschoß durch Erneuerung, Anhebung und Dämmung des Daches für einen weiteren Gruppenraum, für Verwaltung und Besprechungsräume vollwertig nutzbar. Die Struktur im Inneren wurde insgesamt neu geordnet und klar eingeteilt, sodass ein Grundriss über alle Geschoße zur Anwendung kommen konnte. Das zentral gelegene Stiegenhaus mit barrierefreiem Zugang geht in die gemeinsam genutzten Garderobenbereiche über. Die so eingesparten Flächen kommen den nunmehr von Nord nach Süd durchgesteckten Gruppenräumen zugute. Die kompakt gehaltene Versorgungszone enthält die nötige Infrastruktur und ermöglicht gruppenübergreifende Aktivitäten genauso wie die Arbeit in Kleingruppen. Der Spielplatz im Süden bietet direkten Zugang ins Freie. Bewegungsräume, Küchen, neu geschaffene Verwaltung für die Pädagog:innen und einige Abstellflächen ergänzen das Raumprogramm.

Im Zuge der Generalsanierung im Inneren wurden die Holzbalkendecken statisch ertüchtigt und die gesamte Haustechnik sowie die Elektroinstallationen erneuert. Die bei einer vorangegangenen Sanierung (2009) gedämmte Fassade und die Rahmen der Holzfenster blieben erhalten. Lediglich das Glas wurde durch Dreischeibenverglasung ersetzt. Die Oberflächen der Fassade und der Fenster wurden dem neuen Gestaltungskonzept angepasst. Großen Wert wurde auf heimische, natürliche Materialen gelegt – auch beim Farbkonzept, das mit dezenter Eleganz als passende Basis für den bunten Kindergartenalltag gedacht ist. (Text:



© Johanna Muther



© Johanna Muther



© Johanna Muther

Kinderhaus Hittisau

Tobias Hagleitner, nach einem Text der Architektinnen)

DATENBLATT

Architektur: NONA Architektinnen (Anja Innauer, Nora Heinzle)
Bauherrschaft: Gemeinde Hittisau
Tragwerksplanung: Mader & Flatz (Ernst Mader, Markus Flatz)
örtliche Bauaufsicht: Schmelzenbach Baumanagement GmbH
Bauphysik: Günter Meusburger
Haustechnik / HKLS: Werner Cukrowicz
Fotografie: Johannes Fink, Johanna Muther

Brandschutz: K&M Brandschutztechnik, Lochau

Maßnahme: Sanierung
Funktion: Bildung

Planung: 10/2017 - 10/2018
Ausführung: 07/2018 - 10/2018

Grundstücksfläche: 1.970 m²
Nutzfläche: 795 m²

NACHHALTIGKEIT

Vorarlberger Kommunalgebäudeausweis (KGA): 930 von 1000 Punkten

Im Gebäude wurde eine kontrollierte Be-und Entlüftung mit Wärmerückgewinnung installiert, die konstant für gute Innenraumluft sorgt. Die Heizung wurde an die Biomasse-Fernwärme der e5-Gemeinde Hittisau angeschlossen. Durch überwiegende Nutzung der bestehenden Gebäudehülle wurde eine Reduktion der „grauen Energie“ (OI3-Index) erreicht.

Heizwärmebedarf: 29 kWh/m² (PHPP)
Energiesysteme: Fernwärme

AUSFüHRENDE FIRMEN:

Baumeiter: Oberhauser & Schedler, Andelsbuch; Zimmerer: Zimmerei Nenning, Hittisau; Elektro: Elektro Sorgo, Au; Lüftung: Dietrich Luft + Klima, Lauterach; Verputz:


© Johanna Muther


© Johanna Muther

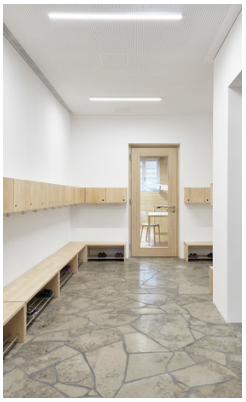

© Johanna Muther

Kinderhaus Hittisau

Ländle Putz, Bludenz; Installatione: Dr´Wäldarinstallateur, Bezau; Spengler: Rusch, Bregenz; Fenster: Kurt Flatz, Alberschwende; Türen: Schwarzmann, Schröcken; Innenausbau: Zimmerei Huber, Mellau / Farben Kobold, Frastanz; Böden: Klaus Schneider, Riefensberg / Fliesenpool, Götzis; Schlosser: Thomas Reimer, Hard; Außenanlagen: Daniel Gartenbau, Bezau



© Johanna Muther



© Johanna Muther

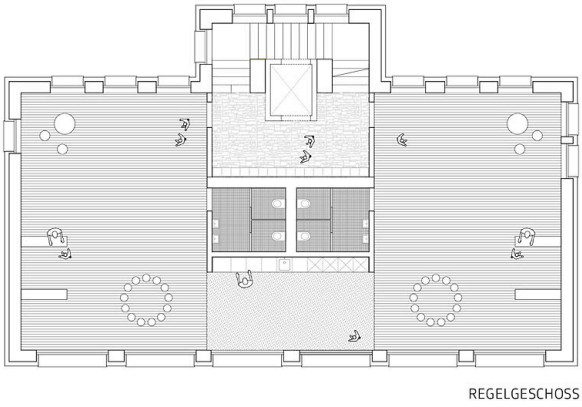


© Johannes Fink

Kinderhaus Hittisau



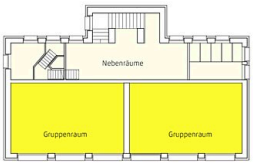
Lageplan

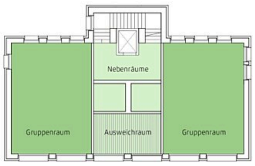


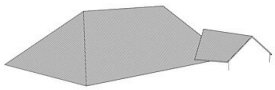
Grundriss RG

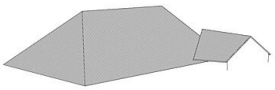


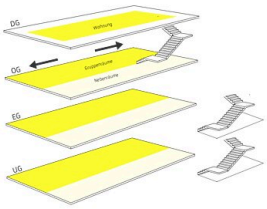
Grundrisse, Ansichten, Schnitt

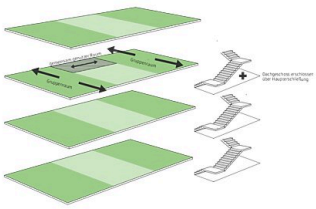












Grundrißstruktur alt

Grundrißstruktur neu

Kinderhaus Hittisau

Bestand