



© Christa Engstler

Kindergarten Bings

Oberbings 16b
6700 Bings, Österreich

ARCHITEKTUR
zottele . mallin architekten

BAUHERRSCHAFT
Stadt Bludenz

TRAGWERKSPLANUNG
Amiko Bau Consult

ÖRTLICHE BAUAUFSICHT
Stadt Bludenz

FERTIGSTELLUNG
2021

SAMMLUNG
Vorarlberger Architektur Institut

PUBLIKATIONSDATUM
26. Januar 2023



Der Kindergarten im bestehenden Ensemble von Kirche, Volksschule und Turnsaal war zu klein geworden. Der Neubau schließt den Platz zur stark befahrenen Landesstraße im Nordwesten ab. So entsteht im Zusammenspiel mit den (unterirdisch verbundenen) Nachbarbauten ein geschützter Innenhof – ein kleiner Dorfplatz als „Mitte“ für den Bludenzner Ortsteil Bings, die bislang gefehlt hat.

Die Mittagsbetreuung öffnet sich mit raumhoher Verglasung zum Platz. Die Gruppenräume sind multifunktional angelegt, mit hellen Gängen zur Erschließung, die das Raumangebot fürs Spielen und Bewegen attraktiv erweitern. Der zweigeschossige Bewegungsraum schafft spannende Blickbeziehungen und macht die unterschiedlichen Raum- und Nutzungsbereiche in ihrem architektonischen Zusammenhang erlebbar.

Im Osten liegen unmittelbar zugängliche Außenflächen für die Kinder. Ein gedeckter Freibereich bietet eine Ergänzung zum relativ weit entfernten Bestandsspielplatz. In seiner Materialisierung orientiert sich der Neubau am Bestand und ist als Massivbau mit dickschichtigem Außenputz ausgeführt. Für die Ausbauten im Inneren und für die Akustikdecken wurden Hölzer aus stadteigenem Wald verwendet. (Text: Tobias Hagleitner)



© Christa Engstler



© Christa Engstler



© Christa Engstler

Kindergarten Bings

DATENBLATT

Architektur: zottele . mallin architekten (Markus Mallin, Christian Zottele)

Bauherrschaft, örtliche Bauaufsicht: Stadt Bludenz

Tragwerksplanung: Amiko Bau Consult

Mitarbeit Tragwerksplanung: DI Walter Raisenauer

Fotografie: Christa Engstler

Statik: Amiko Bau Consult, Bludenz

Bauphysik: BDT IB Bauphysik, Frastanz;

Elektro: Meusburger Willi, Bezau

Haustechnik: Töchterle GmbH, Bürs

Maßnahme: Erweiterung, Neubau

Funktion: Bildung

Wettbewerb: 03/2019 - 06/2019

Planung: 09/2019 - 09/2020

Ausführung: 03/2020 - 05/2021

Grundstücksfläche: 533 m²

Bruttogeschossfläche: 931 m²

Nutzfläche: 400 m²

Bebaute Fläche: 313 m²

Umbauter Raum: 3.161 m³

Baukosten: 2,0 Mio EUR

NACHHALTIGKEIT

sämtliche Hölzer / Kiefer aus stadteigenen Waldungen in Bings

Heizwärmebedarf: 24,6 kWh/m²a (PHPP)

Primärenergiebedarf: 99,6 kWh/m²a (PHPP)

Heizwärmebedarf: 11,6 kWh/m²a (Energieausweis)

Endenergiebedarf: 60,8 kWh/m²a (Energieausweis)

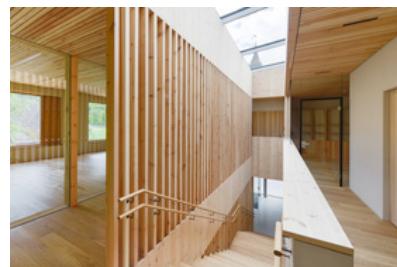
Primärenergiebedarf: 124,1 kWh/m²a (Energieausweis)

Energiesysteme: Gas-/Ölbrennwertkessel

Materialwahl: Holzbau, Stahlbeton, Überwiegende Verwendung von Dämmstoffen aus



© Christa Engstler



© Christa Engstler



© Christa Engstler

Kindergarten Bings

nachwachsenden Rohstoffen, Überwiegende Verwendung von HFKW-freien Dämmstoffen, Vermeidung von PVC für Fenster, Türen, Vermeidung von PVC im Innenausbau
Zertifizierungen: klima:aktiv

RAUMPROGRAMM

Erweiterung des bestehenden Kindergartens: Kleinkinderbetreuung+Ausweichraum, Kinderbetreuung+Ausweichraum, Ausspeisung für den gesamten Campus, Bewegungsraum als Ergänzung zum Turnsaal im bestehenden Kindergarten, Schlafräum, gemeinschaftlich von Volksschule + best. Kindergarten genutzter Sozialraum.

AUSFÜHRENDE FIRMEN:

Baumeister: Nägele Hoch- und Tiefbau, Röthis; Sanitär: Fa. Stolz, Bludenz; Elektro: Fa. Stolz, Bludenz; Fenster: Böhler Fenster, Wolfurt; Verputz: Preite Verputz, Bürs; Spengler: Fritz, Bludenz; Estrich geschliffen: König Bodenbau, Thüringen; Innenausbau: Decken, Innentüren: Lenz Nenning, Dornbirn; Feuerstein Josef, Bludenz; Möblierung: Stuchly, Thüringen; Schwab, Götzis

PUBLIKATIONEN

Vorarlberger Architekturinstitut VAI

AUSZEICHNUNGEN

ÖGUT-Umweltpreis „Nachhaltig Bauen in der Gemeinde“



© Christa Engstler

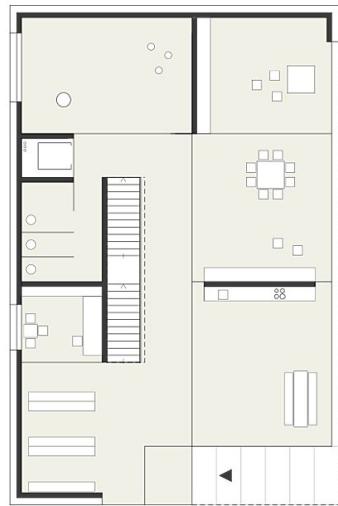


© Christa Engstler

Kindergarten Bings

Situation

Kindergarten Bings



erdgeschoss



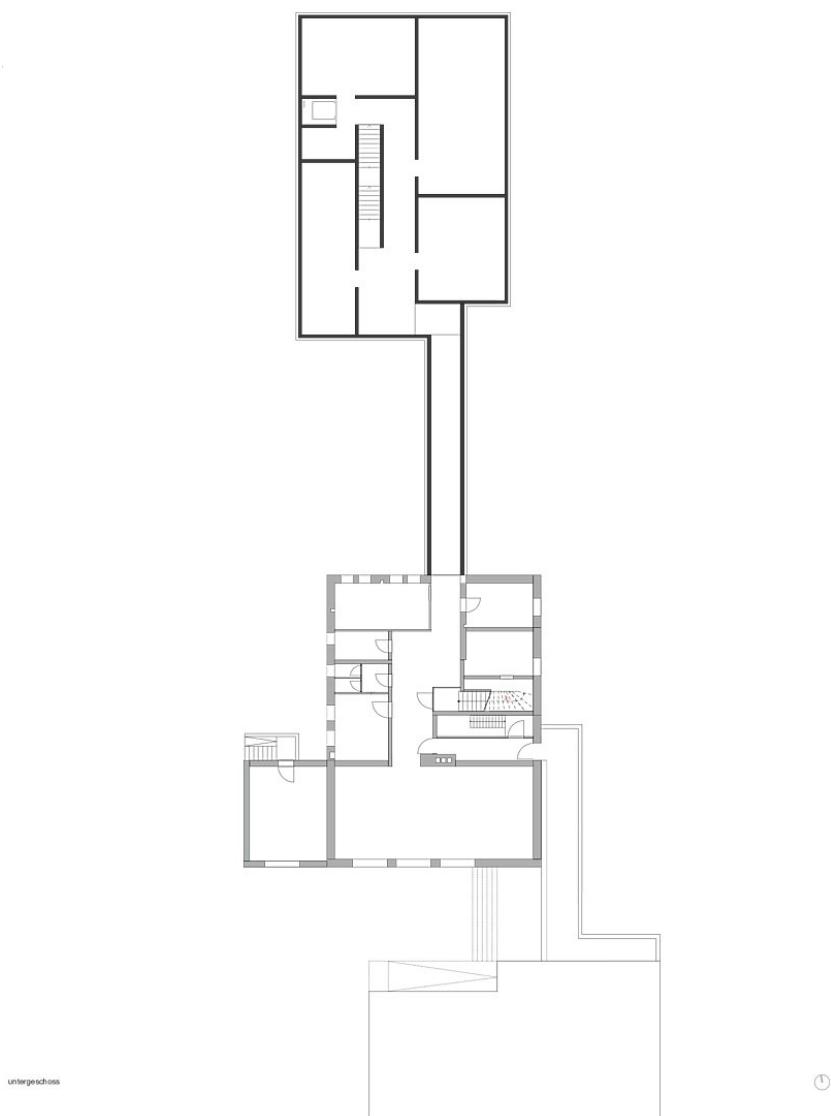
Grundriss EG



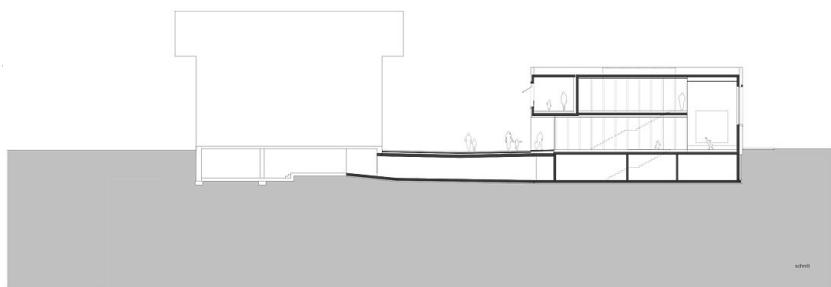
obergeschoss



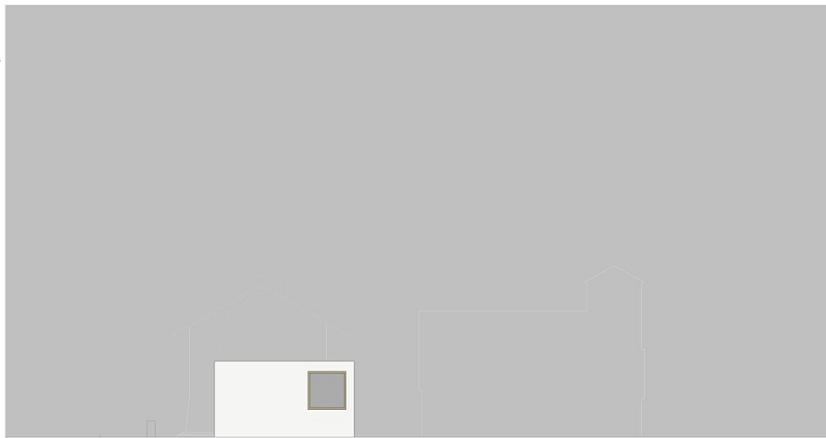
Grundriss OG

Kindergarten Bings

Grundriss UG



Schnitt



Kindergarten Bings

Ansicht N

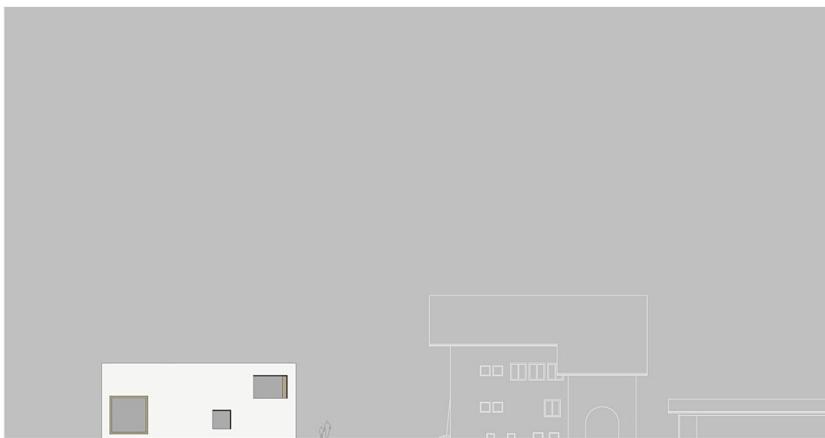


Ansicht O



Ansicht S

Kindergarten Bings



Ansicht W