



© David Schreyer

Bildungszentrum Wenns

Unterdorf 63
6473 Wenns, Österreich

ARCHITEKTUR

Karlheinz Röck

BAUHERRSCHAFT

Gemeinde Wenns

TRAGWERKSPLANUNG

Hußl & Zangerl ZT GmbH

ÖRTLICHE BAUAUFSICHT

LOCHNER - Zivilingenieure

FERTIGSTELLUNG

2024

SAMMLUNG

aut. architektur und tirol

PUBLIKATIONSdatum

5. Mai 2025



Mit der Erweiterung und Sanierung der bestehenden Volksschule entstand im Zentrum von Wenns ein Bildungszentrum, das nun Volksschule, Kindergarten und Kinderkrippe an einem Standort vereint. In einem ersten Schritt wurden das denkmalgeschützte Schulgebäude sowie der angebaute Turnsaal umfassend saniert und für neue Nutzungen wie eine Nachmittagsbetreuung im Dachgeschoß adaptiert. Der Neubau für Kindergarten und Kinderkrippe wurde geschickt in eine Baulücke zwischen dem Turnsaal und einem bestehenden Mehrzweckgebäude eingefügt und führt so die städtebauliche Situation sinnvoll weiter.

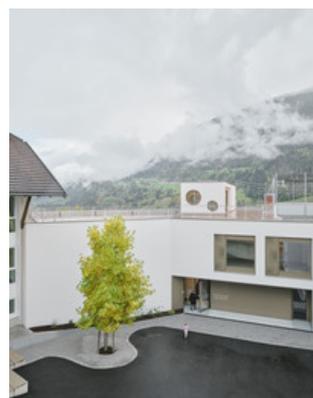
Das neue Bauvolumen ist so konzipiert, dass es sich in Proportion und Struktur harmonisch in die Umgebung einfügt und gleichzeitig eine klare, zeitgemäße Architektursprache spricht. Direkt an den Turnsaal wurde ein tortenstückförmiger Erschließungstrakt angebaut, der mit Stiegenhaus und Aufzug einen barrierefreien Zugang zu allen Ebenen gewährleistet. Der Baukörper für den viergruppigen Kindergarten und die zweigruppige Kinderkrippe fügt sich im Westen Richtung Ortszentrum und Kirche passgenau in die gewachsene Struktur ein. Nach Osten hin öffnet sich das Gebäude zum Hanggrundstück und der un bebauten Wiese, wodurch eine optimale Belichtung der dahinterliegenden Gruppenräume gewährleistet wird. Im Inneren wurde besonderer Wert auf offene Grundrisse gelegt, um ein freundliches und kindgerechtes Umfeld für Kinder und Betreuer:innen zu schaffen.

Über den Erschließungstrakt, der im Osten als eigenständiger, turmartiger Baukörper mit runden Fensteröffnungen in Erscheinung tritt, gelangt man auch auf das Flachdach des Kindergartens und des Turnsaals, wo den Kindern aller Altersgruppen eine großzügige Terrasse mit Ballspielkäfig zur Verfügung steht. Diese multifunktionale, teilweise überdachte Dachlandschaft ist ein zentraler Bestandteil der neuen Bildungsinfrastruktur: Sie dient nicht nur als Spiel- und Bewegungsfläche, sondern kann auch als „Freiluftklasse“ für den Unterricht im Freien genutzt werden.

(Text: Claudia Wedekind)



© David Schreyer



© David Schreyer



© David Schreyer

Bildungszentrum Wenns

DATENBLATT

Architektur: Karlheinz Röck
 Mitarbeit Architektur: Florian Ladner
 Bauherrschaft: Gemeinde Wenns
 Tragwerksplanung: Hußl & Zangerl ZT GmbH
 örtliche Bauaufsicht: LOCHNER - Zivilingenieure
 Bauphysik: Fiby ZT-GmbH (Josef Sailer)
 Fotografie: David Schreyer

ET: ING-B Ingenieurbüro GmbH, Innsbruck
 HLS: Ingenieurbüro Pratzner GmbH, Karres
 BauKG: Baldauf GmbH, Fließ

Maßnahme: Adaptierung, Neubau
 Funktion: Bildung

Planung: 04/2021 - 08/2024
 Ausführung: 05/2022 - 10/2024

Nutzfläche: 2.705 m²
 Bebaute Fläche: 1.150 m²
 Umbauter Raum: 5.685 m³
 Baukosten: 4,6 Mio EUR
 Die Nutzfläche setzt sich aus 1675m² Volksschule und 1030m² Neubau KIGA zusammen
 Umbauter Raum; VS Bestand + KIGA

NACHHALTIGKEIT

Heizwärmebedarf: 34,0 kWh/m²a (Energieausweis)
 Endenergiebedarf: 70,5 kWh/m²a (Energieausweis)
 Primärenergiebedarf: 95,4 kWh/m²a (Energieausweis)
 Außeninduzierter Kühlbedarf: 12,7 kWh/m²a (Energieausweis)
 Energiesysteme: Heizungsanlage aus biogenen Brennstoffen, Lüftungsanlage mit Wärmerückgewinnung
 Materialwahl: Stahlbeton, Vermeidung von PVC für Fenster, Türen, Vermeidung von PVC im Innenausbau



© David Schreyer



© David Schreyer



© David Schreyer

Bildungszentrum Wenns

AUSFÜHRENDE FIRMEN:

Baumeister: Porr Bau GmbH, Kematen; ET: Elektro Wultschnig GmbH, Wenns; HLS: Markus Stolz GmbH & Co KG, Imst

PUBLIKATIONEN

Tiroler Tageszeitung
Alpin Spaces



© David Schreyer



© David Schreyer



© David Schreyer



© David Schreyer



© David Schreyer



© David Schreyer



© David Schreyer



© David Schreyer



© David Schreyer

Bildungszentrum Wenns



© David Schreyer



© David Schreyer



© David Schreyer



© David Schreyer



© David Schreyer



© David Schreyer



© David Schreyer

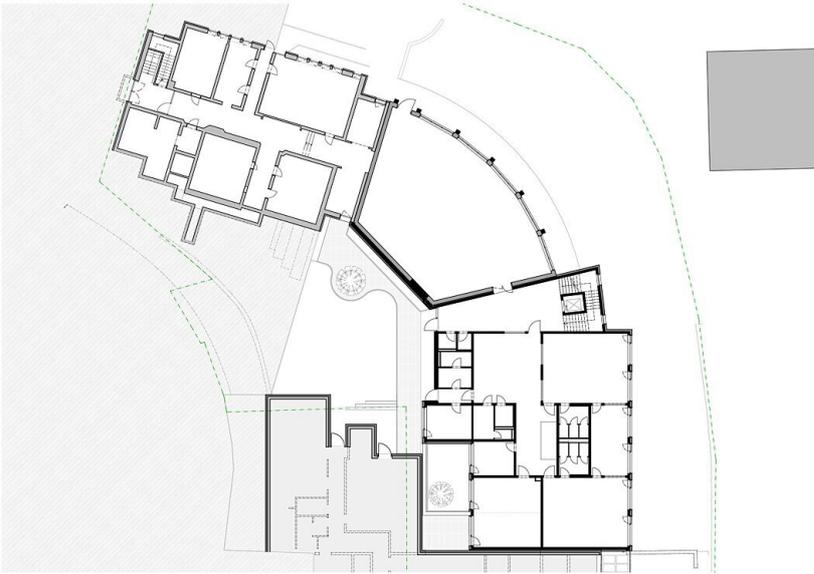


© David Schreyer

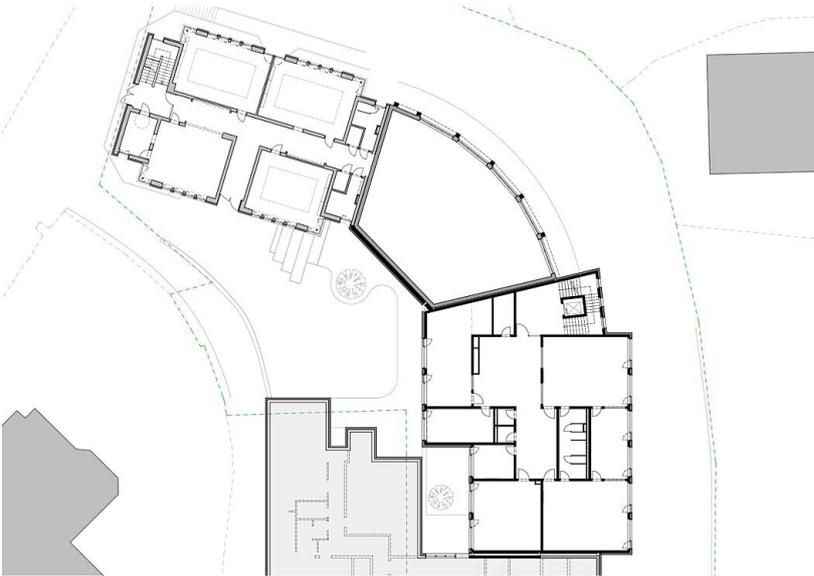


© David Schreyer

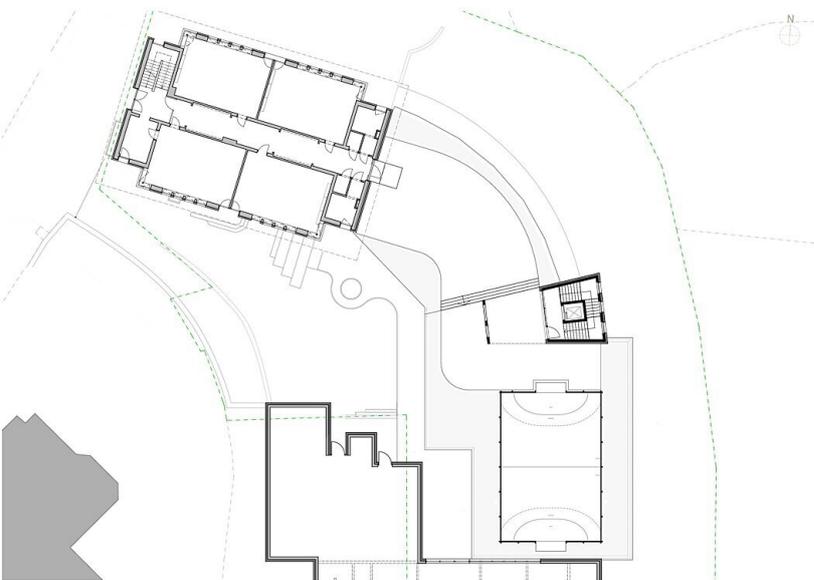
Bildungszentrum Wenns



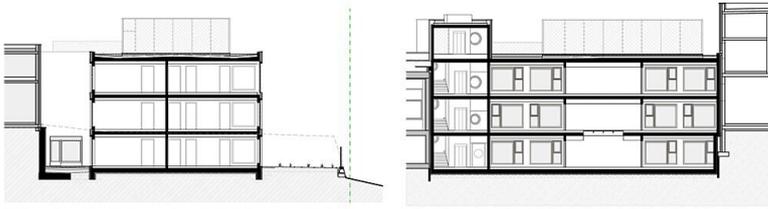
Grundriss EG



Grundriss OG



Grundriss DG



Bildungszentrum Wenns

Schnitt