WAM ING
Planer und Ingenieure AG



Koppigen, Neubau der Gartenbauschule Oeschberg

Ausführung 2020 bis 2025
Auftraggeber Amt für Grundstücke und Gebäude, Kanton Bern
Architekt Co. Architekten AG, Bern

Das Projekt «Koppigen; GSO Gartenbauschule Oeschberg; Ersatz Gewächshäuser» umfasst den Neubau der Fundation der Gewächshäuser inklusive einem zweigeschossigem Kopfbau (Laden, Atelier, Büros) in Holzbauweise. Zudem gehört ein neues eingeschossiges Garderobengebäude in Holzbauweise dazu.

Der Kopfbau wird als reiner Holzbau projektiert. Die Primärträger im Dach überspannen die Halle und den hinteren Teil als Zweifeldträger.

Im Bereich des Vordachs kragt der Träger zusätzlich aus. Der Zwischenboden aus zweiaxial tragenden Brettsperrholzplatten (CLT) wird im Bereich der Schulungsräume punktuell an den Dachträger gehängt.

Die Holzfassade – bestehend aus vorfabrizierten und wärmegedämmten Elementen in Holzrahmenbauweise – ist an den erforderlichen Stellen tragend ausgebildet.