

# Forsthaus, Zollikon

2022

---



Für das Forsthaus musste natürlich das Holz aus dem eigenen Forst verwendet werden. Entsprechend musste darauf geachtet werden, dass die Bauteile eine Verwendung des eigenen Holzes nicht erschweren.

## Das Projekt

Das zweigeschossige Gebäude im Wald beinhaltet im Erdgeschoss eine Einstellhalle mit Waschplatz, eine Werkstatt, Tankraum und allgemeine Räume. Im Obergeschoss sind Büro, Garderoben und ein Aufenthaltsraum angeordnet.

## Die Bauweise

Die Wände sind in Rahmenbau mit OSB beplankt und die Geschossdecken sind in einer Brettstapeldecke ausgeführt. Dadurch konnte das eigene Holz nach dem Einschnitt im Sägewerk und der Trocknung gleich verwendet werden. Auch die Fassade wurde mit dem eigenen Holz erstellt.

## Die Herausforderung

Das spannende an diesem Projekt war, zu ermöglichen, dass die Holzbauteile direkt nach dem Sägewerk, ohne Leimwerk, verbaut werden konnten. Dadurch mussten die Dimensionen der Holzbauteile in einem gewissen Bereich sein und die Statik musste darauf eingehen.



### **Leistungen Timbatec**

- SIA Phase 31 Vorprojekt
- SIA Phase 32 Bauprojekt
- SIA Phase 41 Ausschreibung und Offertenvergleich
- SIA Phase 51 Ausführungsprojekt
- SIA Phase 52 Ausführung

### **Bauherrschaft**

HKZ Holzkorporation Zollikon  
8702 Zollikon

### **Architekt**

Heer Architektur GmbH  
8044 Zürich

### **Holzbauingenieur**

Timbatec Holzbauingenieure (Schweiz) AG Zürich  
8005 Zürich

### **Fotografie**

René Dürr Architekturfotografie  
8001 Zürich

### **Auftraggeber**

Heer Architektur GmbH  
8044 Zürich

Projektverfasser: Heer Architektur GmbH