

# Neubau Feuerwehmagazin und Markthalle, 3770 Zweisimmen

**HALDI DESIGN AG**

INGENIEURE & PLANER ETH/SIA/usic

Dorfstrasse 69 CH-3778 Schönried  
 T+41 33 748 80 88 F+41 33 748 80 89  
 www.haldi.eu info@haldi.eu



**Kurzbeschreibung:** Neubau Feuerwehmagazin und Markthalle Zweisimmen mit angrenzender Güllegrube  
 Untergeschoss, Güllegrube und Bodenplatte Erdgeschoss in Beton ; Erdgeschoss und Dach in Holzbau  
 Gesamtgrundfläche Gebäude Erdgeschoss: ca. 2'250 m<sup>2</sup>; Betonvolumen: ca. 1'150 m<sup>3</sup>; Aushubvolumen: ca. 11'000 m<sup>3</sup>

**Planungszeitraum:** 2015 bis 2016

**Ausführungszeitraum:** 2017

**Leistungen:** Teilleistungen nach SIA: 3 – Projektierung ; 4 – Ausschreibung ; 5 – Realisierung  
 Bauingenieur als Spezialist für die Baugrubenaushub (BKP 201) ; Baumeisterarbeiten (BKP 211) ; Asphaltbetonbeläge  
 Spezielles: Köcherberechnung für Schnittstelle Holz-Beton

**Bauherrschaft:** Einwohnergemeinde Zweisimmen

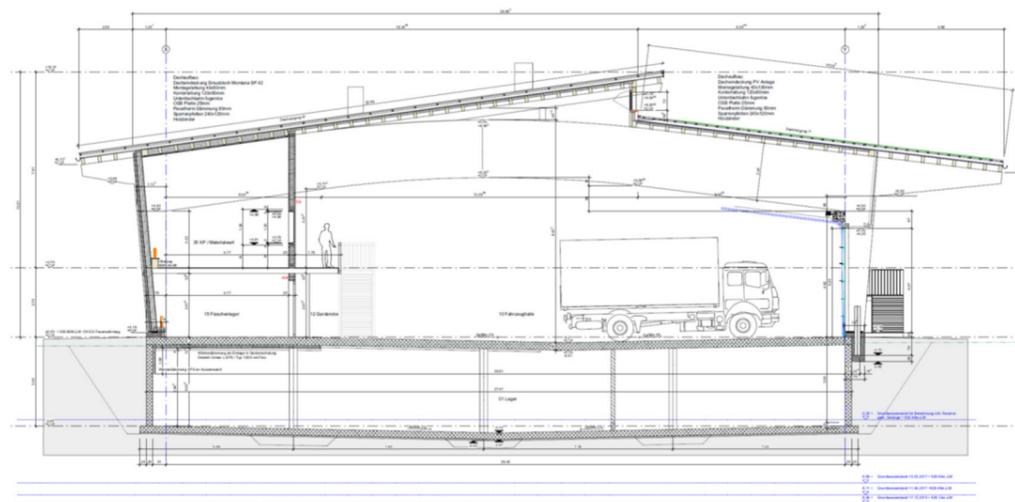
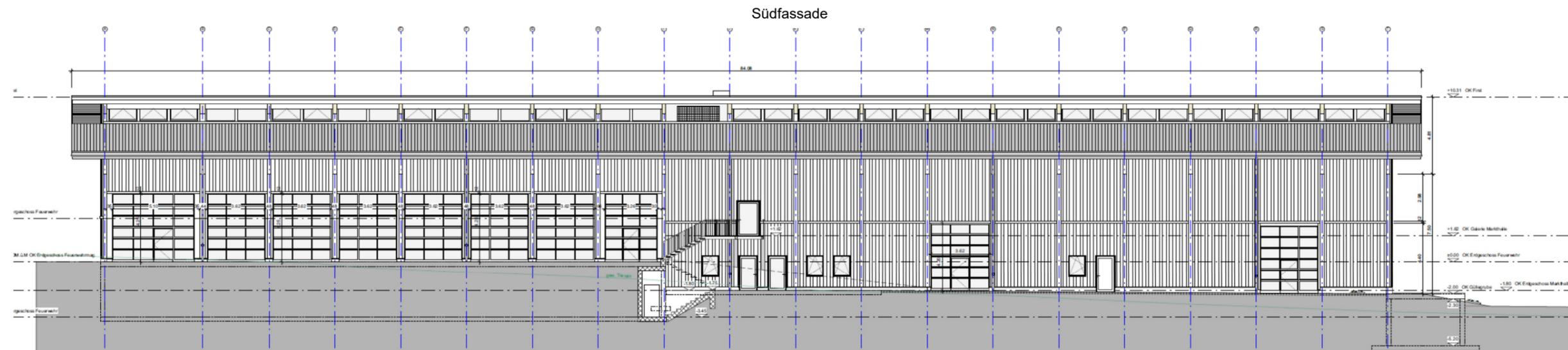
**Architekt:** Germann Architektur AG, 3778 Schönried

BAUWERKSANIERUNG  
 MAUERWERKSBAU  
 STAHLBETONBAU  
 STAHLBAU  
 HOLZBAU

VERKEHRSTECHNIK  
 STRASSENBAU  
 UNTERTAGBAU  
 BRÜCKENBAU  
 SEILBAHNEN

BACHVERBAU  
 GEOTECHNIK  
 WASSERBAU  
 GRUNDBAU  
 ERDBEBEN

BAUPHYSIK  
 VERMESSUNG  
 SPEZIALTIEFBAU  
 KANALISATIONEN  
 WASSERVERSORGUNG



Schnitt Feuerwehmagazin



Armierung Bodenplatte Feuerwehmagazin



Armierung Decke über UG Feuerwehmagazin