

Neubau Einfamilienhaus und zusätzliche Einstellhalle, Parzelle 6388, 3783 Grund

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 viergeschossiges Einfamilienhaus mit Hallenbad und Einstellhalle sowie zusätzliche angrenzende Einstellhalle
Unter-, Erd- und Obergeschoss in Massivbau ; Dachgeschoss und Dachkonstruktion in Holzbau
Gesamtfläche Untergeschoss: ca. 750 m² ; Betonvolumen: ca. 800 m³ ; Aushubvolumen: ca. 5'400 m³; Nagelwandfläche: ca. 475 m²

Planungszeitraum: 2019 bis 2022

Ausführungszeitraum: 2021 bis 2022

Leistungen: Teilleistungen nach SIA: 3 – Projektierung ; 5 – Realisierung
Bauingenieur als Spezialist
Baugrubenabschlüsse (BKP 172), Grundwasserabdichtung (BKP 175), Baugrubenaushub (BKP 201), Baumeisterarbeiten (BKP 211)

Bauherrschaft: privat

Architekt / Bauleitung: Chaletbau Matti Architektur AG, Gstaad / Mäder Bauleitungen, Erlenbach

BAUWERKSANIERUNG
MAUERWERKSBAU
STAHLBETONBAU
STAHLBAU
HOLZBAU

VERKEHRSTECHNIK
STRASSENBAU
UNTERTAGBAU
BRÜCKENBAU
SEILBAHNEN

BACHVERBAU
GEOTECHNIK
WASSERBAU
GRUNDBAU
ERDBEBEN

BAUPHYSIK
VERMESSUNG
SPEZIALTIEFBAU
KANALISATIONEN
WASSERVERSORGUNG

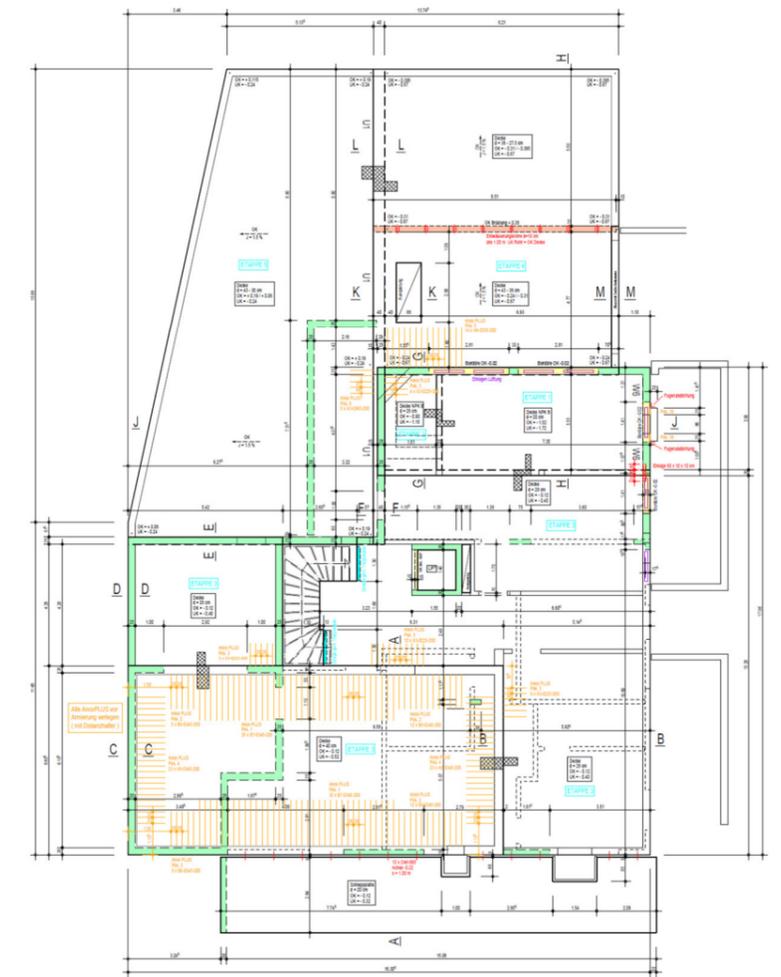
Bodenplatte EFH



Aushub angrenzende Einstellhalle



Schubarmierung Decke über Schutzraum



Decke über UG EFH - Planausschnitt