

Umbau und Erweiterung Chalet Marnix, Bodmenstrasse, 3778 Schönried

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: Erweiterung Chalet mit neuem Hallenbad und neuer Einstellhalle
Untergeschosse, Erdgeschoss, und Obergeschoss in Massivbau ; Dachgeschoss sowie Dachkonstruktion in Holzbau
Gesamtfläche Erweiterung: ca. 520 m² ; Gesamtaushubvolumen: ca. 4'800 m³ ; Gesamtnagelwandfläche: ca. 680 m² ; Gesamtbetonvolumen: ca. 830 m³

Planungszeitraum: 2021 bis 2023

Ausführungszeitraum: 2021 bis 2024

Leistungen: Teilleistungen nach SIA: 3 – Projektierung ; 4 – Ausschreibung (nur BKP 172) ; 5 – Realisierung
Bauingenieur als Spezialist
Baugrubenabschlüsse (BKP 172), Grundwasserabdichtung (BKP 175), Baugrubenaushub (BKP 201), Baumeisterarbeiten (BKP 211)

Bauherrschaft: privat

Architekt: gehret design gmbh, 3784 Feutersoey

BAUWERKSANIERUNG
MAUERWERKSBAU
STAHLBETONBAU
STAHLBAU
HOLZBAU

VERKEHRSTECHNIK
STRASSENBAU
UNTERTAGBAU
BRÜCKENBAU
SEILBAHNEN

BACHVERBAU
GEOTECHNIK
WASSERBAU
GRUNDBAU
ERDBEBEN

BAUPHYSIK
VERMESSUNG
SPEZIALTIEFBAU
KANALISATIONEN
WASSERVERSORGUNG

Aushub und Nagelwand / Abstützung Bestand



Wände im 5.UG / Nagelwand



Decke über Erdgeschoss - Nebengebäude

