T. Neuweiler GmbH

Traditionelles Bauhandwerk Frauenfelderstrasse 38

CH-8404 Winterthur www.tneuweiler.ch

Hiltistrasse 4, Henggart



Bauernhaus Hiltistrasse 4, 8444 Henggart Rekonstruktion und Instandsetzung

Bauherrschaft: Privat Ausführung: 2019 Kosten: CHF 170'000 Architekt: Kurt Schütz Architekt, Henggart Bauleitung: Planbau Wyland GmbH, Henggart Ingenieurbüro: Hunziker Betatech AG, Winterthur Baumeister: Wipf Bau AG, Marthalen Holzbau: Benno Erni GmbH, Wiesendangen Steinarbeiten: Corti AG und T.Neuweiler GmbH

Umfang: 290m2

Beschrieb: Rekonstruktion Natursteinmauerwerk, Statische Ertüchtigung Putzneuaufbau, Schlämmantrag, Riegelausfachungen, Zustandsbericht Bindemittel Baustellenmischung: Hydraulkalk, Sumpfkalk









Vorgeschichte

Am 14. August 2018 ist nach starken Regenfällen die westliche Giebewand des denkmalgeschützten Bauernhauses an der Hiltistrasse 4 in Henggart eingestürzt. Nach diversen Abklärungen seitens der Versicherungen wurden wir beauftragt einen Zustand der noch stehenden Substanz zu erfassen und einen entsprechenden Bericht zu schreiben.

Konzept und Arbeiten

Das Mauerwerk wurde nach der historischen Vorgabe im gleichen Mauerstil neu aufgebaut. Das Natursteinmauerwerk sollte hinter dem Putz erkennbar sein. Dem Einschichtputz wurde eine Struktur gegeben, welcher auf den ersten Blick ruhig erscheint, im Streiflicht jedoch eine wilde Struktur aufweist. Nach dem Putzauftrag wurde die Fassade mit einer Kalkschlämme zweimal «al fresco» gekalkt. Riegelausfachungen, welche aus statischen Gründen entfernt werden mussten, wurden rekonstruiert.