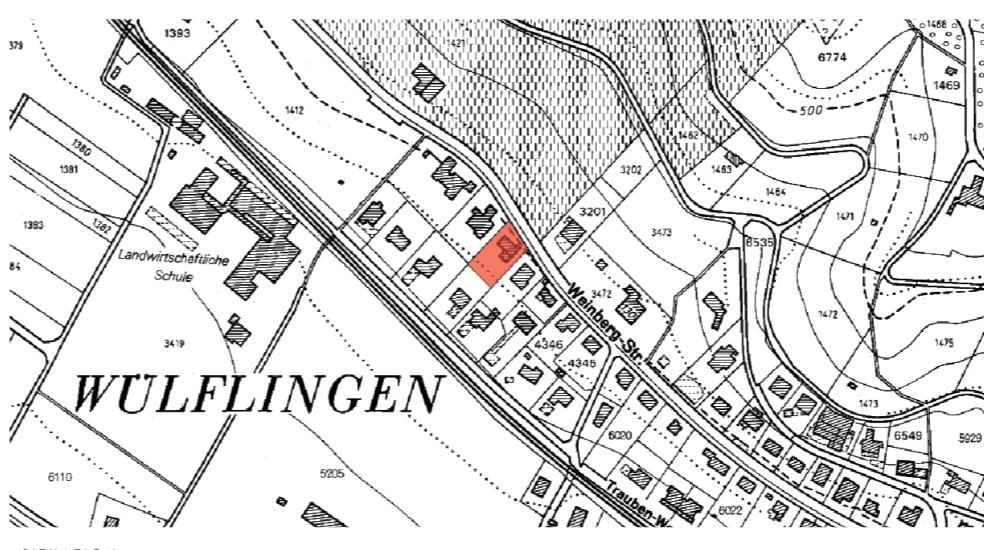
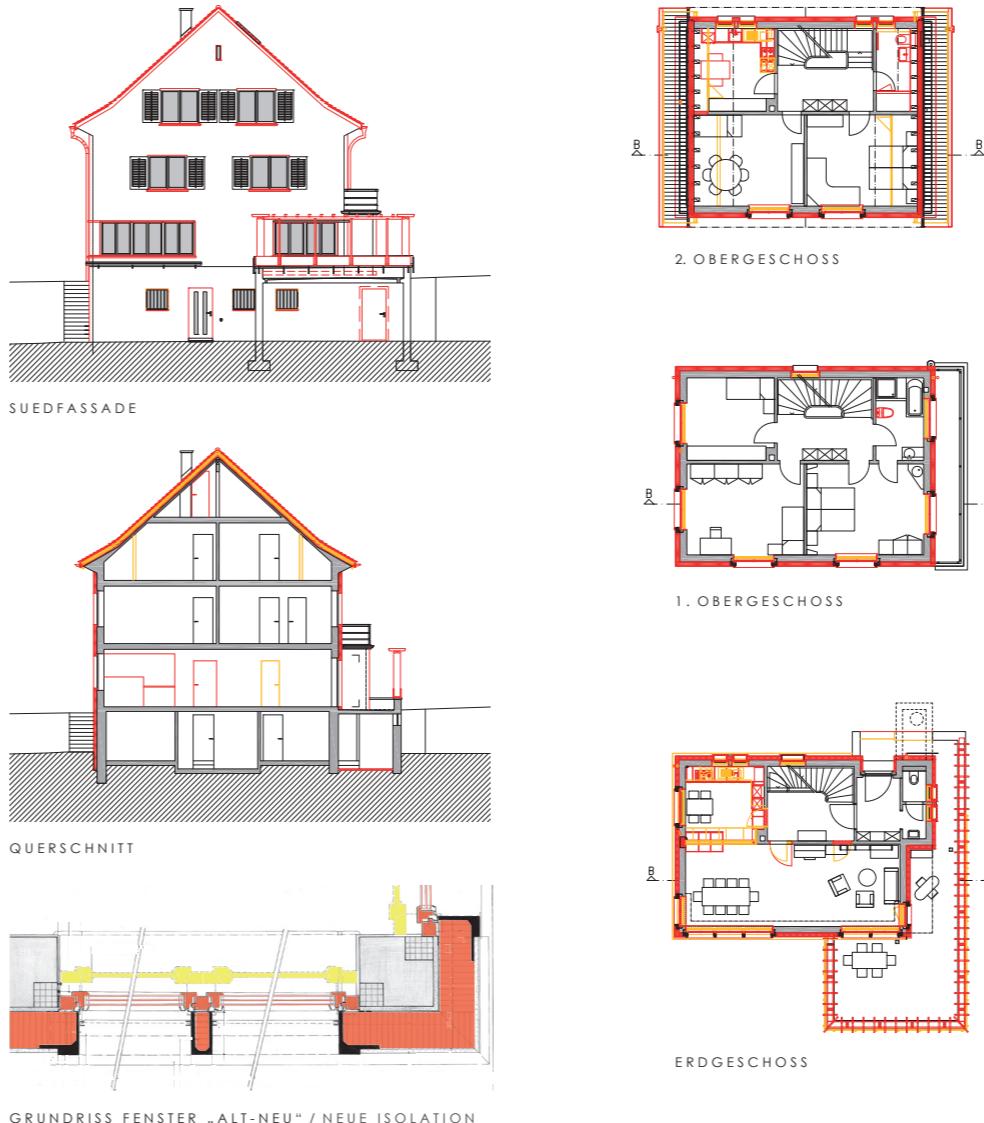
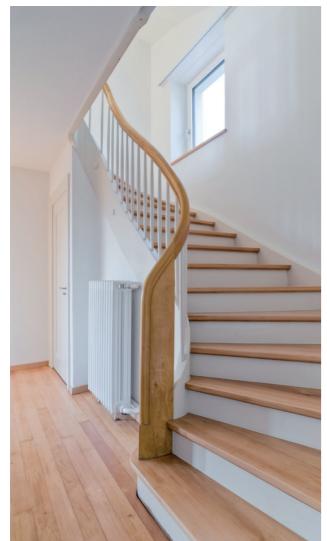


## Energetische Sanierung / Renovation



Energetische Sanierung

EFH Weinbergstrasse 143

8408 Winterthur

Adresse:  
Weinbergstrasse 143  
8408 Winterthur

Bauherrschaft:  
Doris und Roland Grunder - Häusler  
Weinbergstrasse 143  
8408 Winterthur

Daten:  
Projekt und KV: Dezember 2009  
Ausführung: Dezember 2009 bis Juni 2010

Leistungen:  
Projektierung, Energieeingabe Förderprogramm, detaillierter Kostenvoranschlag, Ausführungsplanung, Bauleitung und Abrechnung.

Baukosten:  
CHF 580'000.00 BKP 1 bis 5

Kennzahlen:  
Kubatur nach SIA 416: 1'100 m<sup>3</sup>

Beschrieb:  
Das 1933-1934 erbaute stattliche Wohnhaus am Südhang des Rebbergs in Wülflingen wurde Innen renoviert und den Bedürfnissen angepasst (neue Wohnküche, neue Installationen, ...) sowie einer umfassenden energetischen Sanierung unterzogen (Isolation von Dach, Kellerdecke, Fassade, neue 3-fach verglaste Fenster). Um die Fassade möglichst nicht zu verändern (gleichbleibendes Fensterlicht, gleiche äussere Leibungstiefe), wurden die Fenster um die Isolationsstärke nach Aussen versetzt sowie neue wärmedämmte Gewände eingebaut.