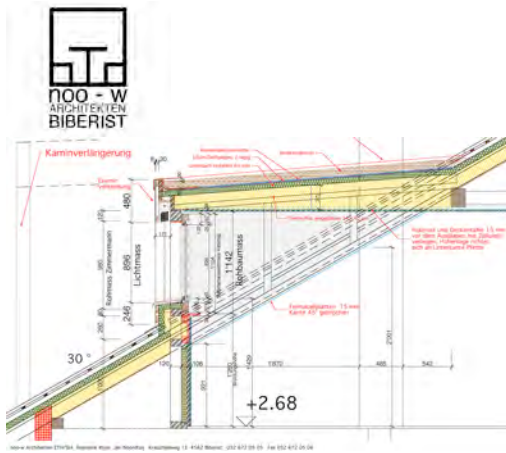


# Wärmetechnische Sanierung und Dachausbau EFH in Oftringen

Realisierung 2010

Dämmung im Minergiestandard von Fassade, Dach und Kellerdecken, Fenstersanierung bereits früher erfolgt. Teilweiser Ersatz der Fensterladen durch Rafflamellen. Beanspruchung von Fördergeldern



Aussenwärmendämmung mit Multipor (mineralisches Kalksandsteinderivat) 18 cm mit mineralischem, eingefärbten Aussenputz grober Körnung. Da die Fenster schon früher ersetzt wurden und eine spätere Aussen-dämmung nicht berücksichtigt wurde, mussten bei den Leibungsdämmungen (Wärmebrücken) Abschlussprofile eingesetzt werden. Ersatz einiger Fensterladen durch Rafflamellen. Ergänzung der Fensterbänke durch Kunststein. Markierung der Fenstergewände durch grau eingefärbten, feinen Putz.

Neueindeckung der Daches und neues Unterdach aus Holzfaserplatten (Teil der Dämmung). Eingeblassener Zellulosedämmung zwischen den Sparren bei Erhaltung der Deckentäferungen. Dachausbau mit Eternitverkleidung und Dachbegrünung. Dimensionen limitiert durch das örtliche Baugesetz.

Dämmung der Kellerdecken und der Treppenuntersicht mit Kunststoffplatten (PUR) mit hohem Dämmwert, um eine Einschränkung der Raumhöhe zu vermeiden. Deckenverkleidung mit MDF-Platten.

