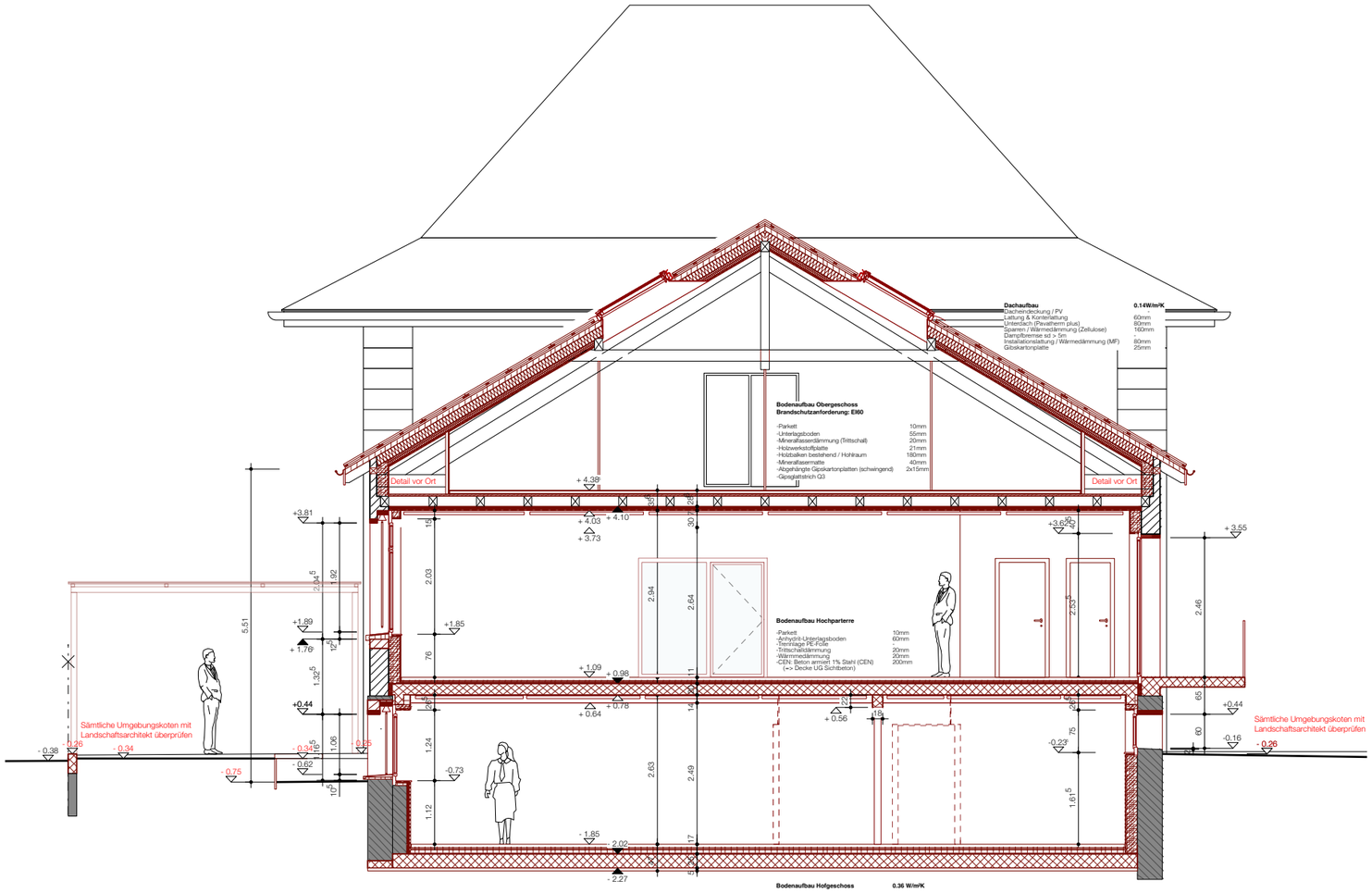
Dachaufbau
0.14W/m²K
Dacheindeckung / PV
Lattung & Konterlattung 60mm
Unterdach (Pavatherm plus) 80mm
Sparren / Wärmedämmung (Zellulose) 160mm
Dampfbremse sd > 5m -
Installationslattung / Wärmedämmung (MF) 80mm
Gipskartonplatte 25mm
Bodenaufbau Obergeschoss
Brandschutzanforderung: EI60
-Parkett 10mm
-Unterlagsboden 55mm
-Mineralfasserdämmung (Trittschall) 20mm
-Holzwerkstoffplatte 21mm
-Holzbalken bestehend / Hohlraum 180mm
-Mineralfasermatte 40mm
-Abgehängte Gipskartonplatten (schwingend) 2x15mm
-Gipsglattstrich Q3
Detail vor Ort
Detail vor Ort
Bodenaufbau Hochparterre
-Parkett 10mm
-Anhydrit-Unterlagsboden 60mm
-Trennlage PE-Folie -
-Trittschalldämmung 20mm
-Wärmmedämmung 20mm
-CEN: Beton armiert 1% Stahl (CEN) 200mm
(-> Decke UG Sichtbeton)
Sämtliche Umgebungskoten mit Landschaftsarchitekt überprüfen
Sämtliche Umgebungskoten mit Landschaftsarchitekt überprüfen
Bodenaufbau Hofgeschoss
0.36 W/m²K
-Trainingsmatten -
-Unterlagsboden (anhydrit) KH-Versiegelt 60mm
-Trennlage (PVC-Folie) -
-Trittschalldämmung (MF) 20mm
-Dämmschicht für Leitungsführung 20mm
-Wärmedämmung (MF) 60mm
-Feuchtigkeitssperre V4A Vollflächig verschweisst inkl. Aufbordung an Aussenwänden 10mm
-Stahlbeton (neu) 250mm
-Magerbeton 50mm
Thermisch getrennte Unterkonstruktion