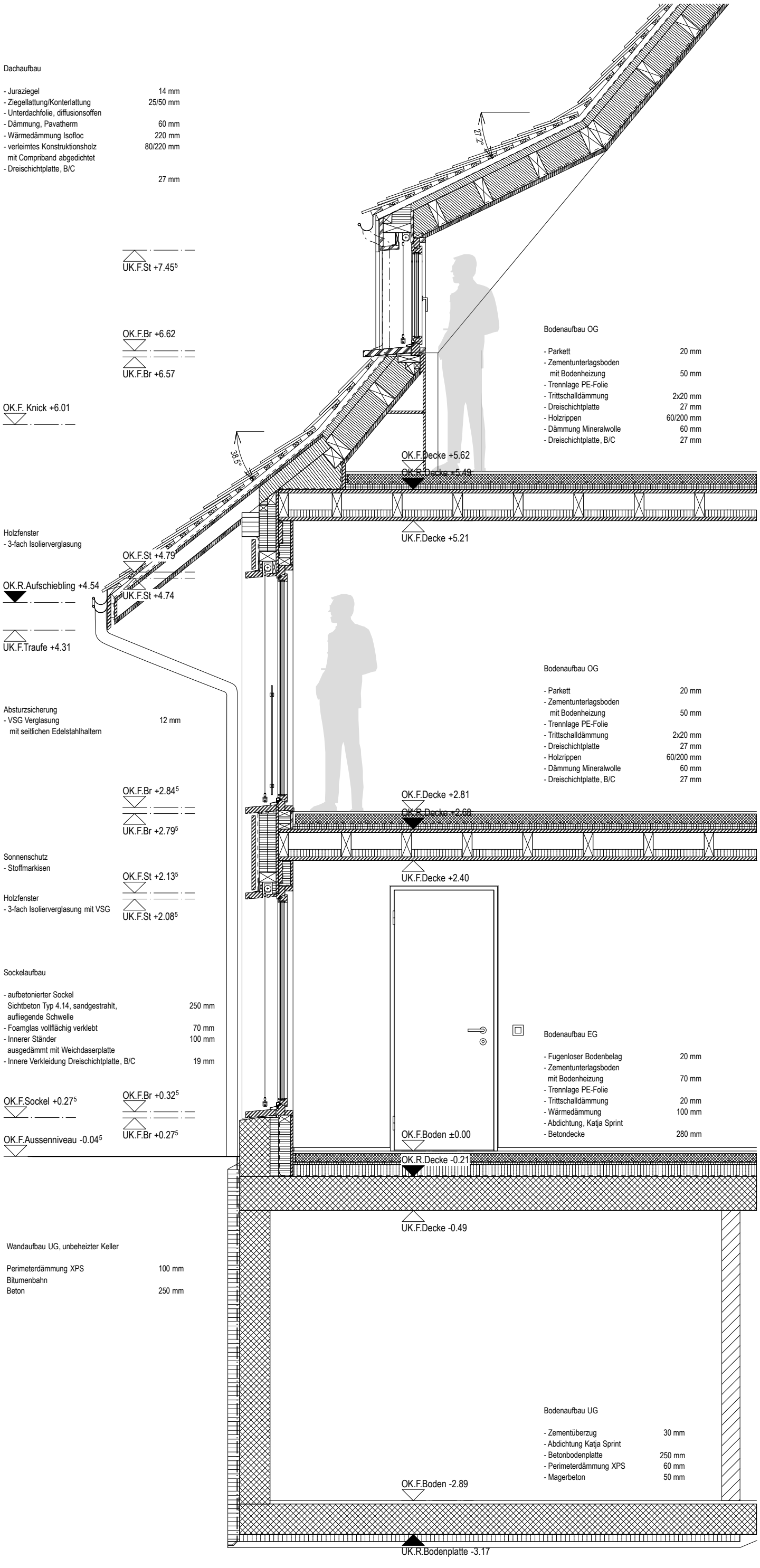
Dachaufbau
- Juraziegel 14 mm
- Ziegellattung/Konterlattung 25/50 mm
- Unterdachfolie, diffusionsoffen
- Dämmung, Pavatherm 60 mm
- Wärmedämmung Isofloc 220 mm
- verleimtes Konstruktionsholz 80/220 mm
mit Compriband abgedichtet
- Dreischichtplatte, B/C 27 mm
27.2°
UK.F.St +7.45[5]
OK.F.Br +6.62
UK.F.Br +6.57
OK.F. Knick +6.01
Bodenaufbau OG
- Parkett 20 mm
- Zementunterlagsboden
mit Bodenheizung 50 mm
- Trennlage PE-Folie
- Trittschalldämmung 2x20 mm
- Dreischichtplatte 27 mm
- Holzrippen 60/200 mm
- Dämmung Mineralwolle 60 mm
- Dreischichtplatte, B/C 27 mm
38.5°
OK.F.Decke +5.62
OK.R.Decke +5.49
UK.F.Decke +5.21
Holzfenster
- 3-fach Isolierverglasung
OK.F.St +4.79
OK.R.Aufschiebling +4.54
UK.F.St +4.74
UK.F.Traufe +4.31
Absturzsicherung
- VSG Verglasung 12 mm
mit seitlichen Edelstahlhaltern
Bodenaufbau OG
- Parkett 20 mm
- Zementunterlagsboden
mit Bodenheizung 50 mm
- Trennlage PE-Folie
- Trittschalldämmung 2x20 mm
- Dreischichtplatte 27 mm
- Holzrippen 60/200 mm
- Dämmung Mineralwolle 60 mm
- Dreischichtplatte, B/C 27 mm
OK.F.Br +2.84[5]
UK.F.Br +2.79[5]
OK.F.Decke +2.81
OK.R.Decke +2.68
UK.F.Decke +2.40
Sonnenschutz
- Stoffmarkisen
OK.F.St +2.13[5]
Holzfenster
- 3-fach Isolierverglasung mit VSG
UK.F.St +2.08[5]
Sockelaufbau
- aufbetonierter Sockel
Sichtbeton Typ 4.14, sandgestrahlt, 250 mm
aufliegende Schwelle
- Foamglas vollflächig verklebt 70 mm
- Innerer Ständer 100 mm
ausgedämmt mit Weichdaserplatte
- Innere Verkleidung Dreischichtplatte, B/C 19 mm
Bodenaufbau EG
- Fugenloser Bodenbelag 20 mm
- Zementunterlagsboden
mit Bodenheizung 70 mm
- Trennlage PE-Folie
- Trittschalldämmung 20 mm
- Wärmedämmung 100 mm
- Abdichtung, Katja Sprint
- Betondecke 280 mm
OK.F.Sockel +0.27[5]
OK.F.Br +0.32[5]
UK.F.Br +0.27[5]
OK.F.Aussenniveau -0.04[5]
OK.F.Boden ±0.00
OK.R.Decke -0.21
UK.F.Decke -0.49
Wandaufbau UG, unbeheizter Keller
Perimeterdämmung XPS 100 mm
Bitumenbahn
Beton 250 mm
Bodenaufbau UG
- Zementüberzug 30 mm
- Abdichtung Katja Sprint
- Betonbodenplatte 250 mm
- Perimeterdämmung XPS 60 mm
- Magerbeton 50 mm
OK.F.Boden -2.89
UK.R.Bodenplatte -3.17