

 Projekte

Bauvorhaben: Besucher- und Informationszentrum Nationalpark Schwarzwald

Bauherr: Vermögen und Bau Baden-Württemberg, Amt Pforzheim
Simmlerstraße 9, 75172 Pforzheim

Zeitraum: 2016–2021

Gesamtkosten: ca. 35,5 Mio. €

Volumen: 8 Gebäuderiegel mit Längen bis 60 m,
Höhe Aussichtsturm 34 m, Länge Skywalk 60 m

Leistung: Bautechnische Prüfung mit Bauüberwachung

Konstruktion:

Gebäuderiegel: Hybridtragwerk aus Buchenfurnierschichtholz
Brettsperrholzplatten und Stahlträger an hochbelasteten Stellen Gründung auf
Stahlbetonplatten, Einzelfundamenten und Ankerpfähle

Turm: Hybridtragwerk aus Brettsperrholz mit Stahlträgern
Gründung über Bodenplatte auf Ankerpfählen

Skywalk: Fachwerkkonstruktion aus Buchenfurnierschichtholz