

Dach
(von oben nach unten)

- 80 mm ext. Dachbegrünung
- 10 mm 2x Sperrschicht
- 40-220 mm Gefälledämmung 2%
- 120 mm Dämmung
- 5 mm Dampfsperre
- 25 mm OSB
- 260 mm Konstruktionsholz
- 15,5mm Hutdeckenprofil
- 20 mm Spezial Gipsplatte mit Brandschutzanforderung
- 300 mm Installationsebene
- 30 mm Grundprofil
- 30 mm Tragprofil
- 25 mm Holzwoleplatte

Massivholzdecke
(von oben nach unten)

- 24 mm Fußbodenbelag Parkett
- 45 mm Heizestrich
- 20 mm Heizungsleitung
- 48 mm Systemplatte Heiz.
- 20 mm Expandierter Polystyrolschaum (EPS)
- 60 mm Zusatzdämmung
- 200 mm Brettstichholz
- 300 mm Installationsebene
- 30 mm Grundprofil
- 30 mm Tragprofil
- 25 mm Holzwoleplatte

Außenwand EG
(von außen nach innen)

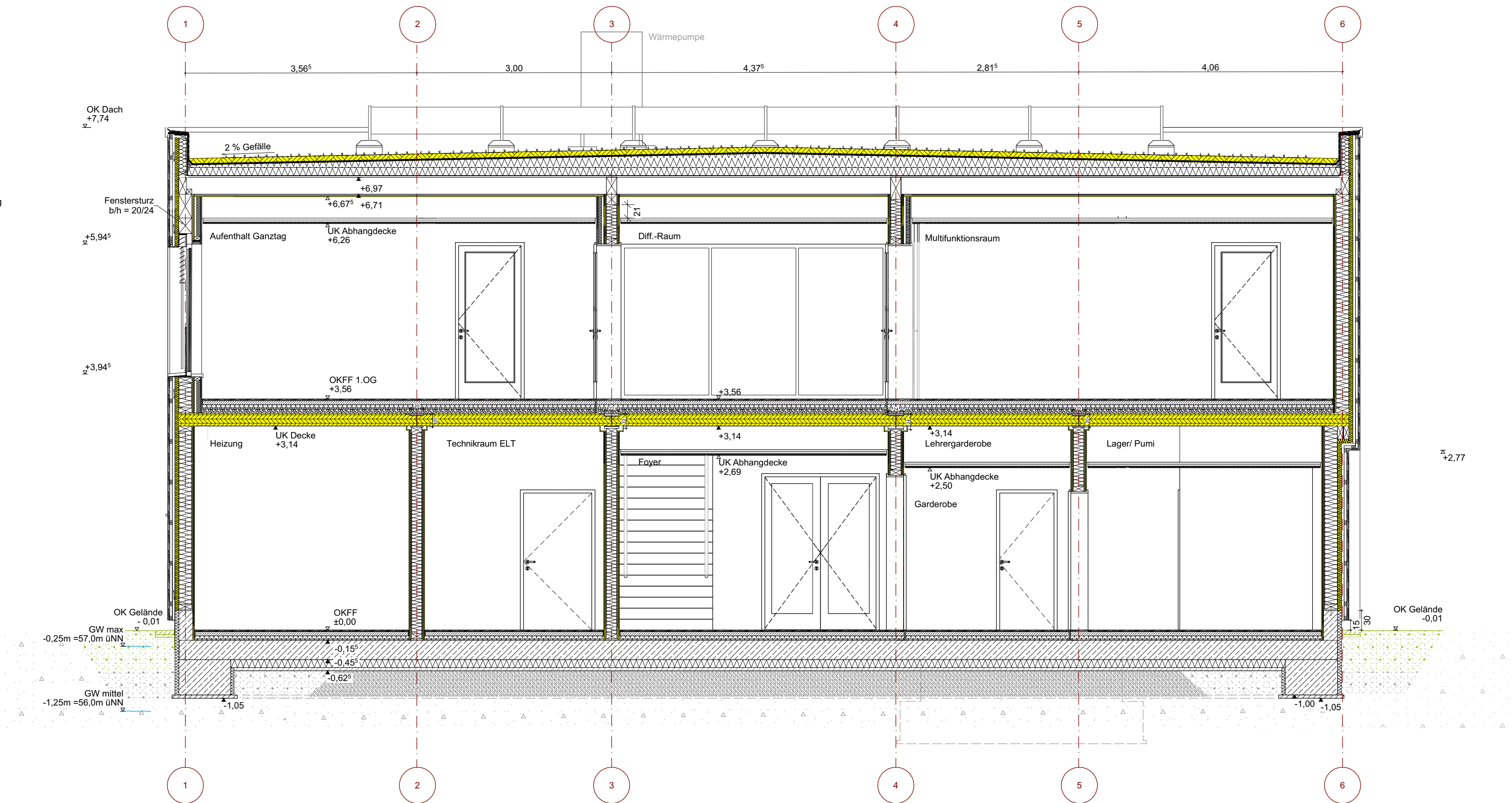
- 30 mm Holzschalung (Hinterlüftet)
- 40 mm Korfentattung
- 40mm Lattung
- 60 mm Weichfaserplatte / Holzfaserdämmplatte
- 200 mm Ständerwerk/ Mineralwolle, b/h=8/20
- 15 mm OSB
- 12,5 mm Gipsplatte
- 12,5 mm Gipsplatte

Fußbodenaufbau EG
(von oben nach unten)

- 24 mm Fußbodenbelag Parkett
- 45 mm Heizestrich
- 20 mm Heizungsleitung
- 5 mm Trennlage
- 48 mm Systemplatte Heiz.
- 20 mm Expandierter Polystyrolschaum (EPS)
- 5 mm Zusatzdämmung
- Abdichtung
- 300 mm Beton, armiert, DIN EN 12524 C20/25
- 5 mm Trennlage
- 120 mm Perimeterdämmung
- 50 mm Sauberkeitsschicht
- 400 mm Tragschichtmaterial
- Verdichtungsgrad Dpr ≥ 98%

0,8/1,0m b/h unter GOK

Frostschürze



Index	Datum	Kürzel	Kommentar
09	29.06.26	AJ/MK	Brandschutz
08	24.03.26	MK/AJ	Dach Feuerschutzplatte, Anpassung Prüfstatik
07	15.12.25	AJ/MK	Anpassung Wandaufbau OSB und GK, Anpassung Gefälledämmung, Anpassung Fassade, Anpassung Deckenhöhen, Darstellung Wärmepumpe und PV-Anlage
06	28.10.25	AJ	Anpassung Frostschürze; Anpassung Attikablech
05	20.10.25	MK	Anpassung Angaben Statik
04	06.10.25	AJ	Anpassung lichte Raumhöhe Foyer
03	27.08.25	AJ	Anpassung Dachhöhe
02	21.08.25	AJ	Korrektur Bauteilaufbautext
01	15.08.25	AJ	Anpassung Stahlträger, Ergänzung Wände, Erhöhung Betonaufkantung auf 30cm, Entfall Rinne

Stahlbeton		Dämmung	
Stahlbetonfertigteile		Kies- und Drainschicht	
Mauerwerk		GK-Wand / Vorwandinstallation	
WD = Wandschicht		H = Heizung	
WA = Wandaussparung		L = Lüftung	
WS = Wandschicht		S = Sanitär	
DD = Deckendurchbruch		E = Elektro	
DA = Deckenaussparung		G = Gas	
DS = Deckenschicht		BRH = Brüstungshöhe	

±0,00 = 57.25 m üNN = OKFFB EG

Alle Höhenangaben beziehen sich auf Oberkante Fertigfußboden.

Sämtliche Maße sind eigenverantwortlich am Bau zu prüfen.
Unstimmigkeiten sind vor Bauausführung mit den Planungsbüros zu klären.

Projektnr.: 41423	Bearbeiter: AJ/MK/TS	Erst-Datum: 20.10.2025	Maßstab: 1:50	Blattgröße: A1
Bauherr: Stadt Hemmingen Rathauspl. 1, 30966 Hemmingen			Zeichnung: Schnitt B-B	
Projekt: 41423 GS Arnum Klapperweg 18, 30966 Hemmingen			Plan-Nummer: 41423-ARC-N-SC-BB-5f09	