FBA-8 Fußodenaufbau Fliesen - Feinsteinzeug (B1)

Treppenhaus Nord / Süd

Haus 3, EG

(14) - Sockel, h= 50 mm, d= 10 mm, Feinsteinzeug wie Bodenbelag

(13) - Randdämmstreifen, d= mind. 8 mm + PE-Folienstreifen am Rande über Tackerplatte

(12) - ca. 10-12 mm Feinsteinzeug (300x600 bsw. 300x1200 mm bei den Stufen), R 9

(11) - ≤ 8-10 mm Dünnbettmörtelverlegung

(10) - ≥ 55 mm Tragschicht - Zementesrticht CT-C40-F5-S80-H55, Nutzlasten bis 5,0 kN/m² (gem. DIN 18560-2)

(9) - ca. 20-25 mm Bodenheizung im Estich (Heizrohrsystem Ø 20 mm + Tackernägel)

(8) - 20 mm Tackerplatte EPS-200 DEO, λ=0,035 W/(m*K), Nutzlast 35 kPa

(7) - 40 mm EPS-Wärmedämmung, λ=0,035 W/(m*K), Druckfestigkeit 100 kPa

(6) - 0,2 mm PE-Folie

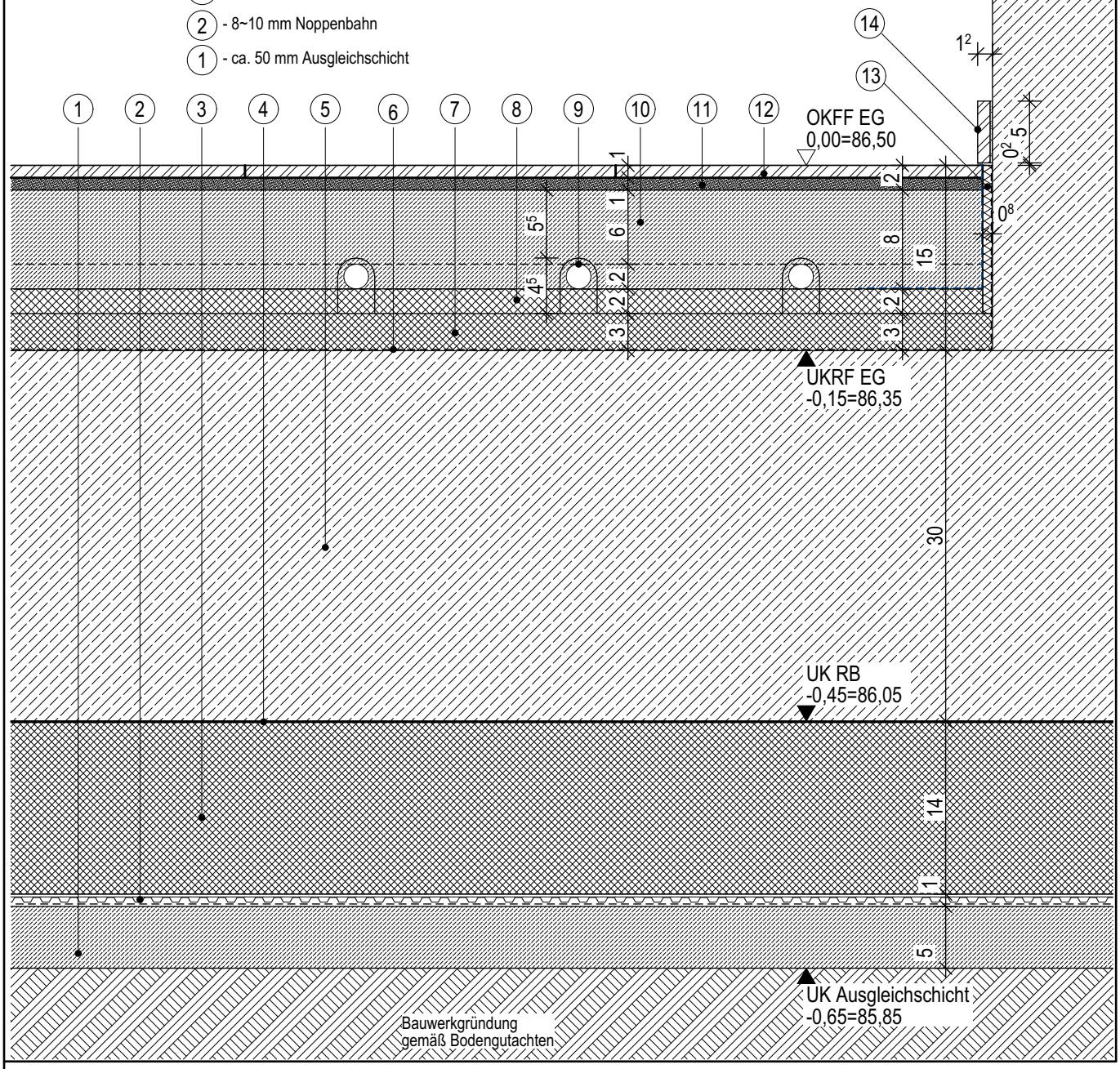
(5) - 300 mm Betonbodenplatte (WU) C30/37 n. statischen Erfordernis

(4) - 1,2 mm druckwasserdichtwannees, rissüberbrückendes FBVS-Kunststoffdichtungsbahn

(3) - 140 mm XPS-Wärmedämmung, λ=0,040 W/(m*K), Druckfestigkeit ≥ 200 kPa

(2) - 8~10 mm Noppenbahn

(1) - ca. 50 mm Ausgleichschicht



Objekt	Bildungswerk der HWK Dortmund Ardeystraße 93, 44139 Dortmund		BDO-AR-H3	Maßstab 1:5	
Planinhalt FBA-8_Feinsteinzeug im EG			Gezeichnet	Datum 28.07.2026	
Datum	Änderung	Ind.	Typ	Plannr. A5308	Ind. C
23.06.2026	Rutschhemmungsklassen, Nutzlasten	B			
28.07.2026	Wandanschluss - Sockel	C	Unterschrift		

