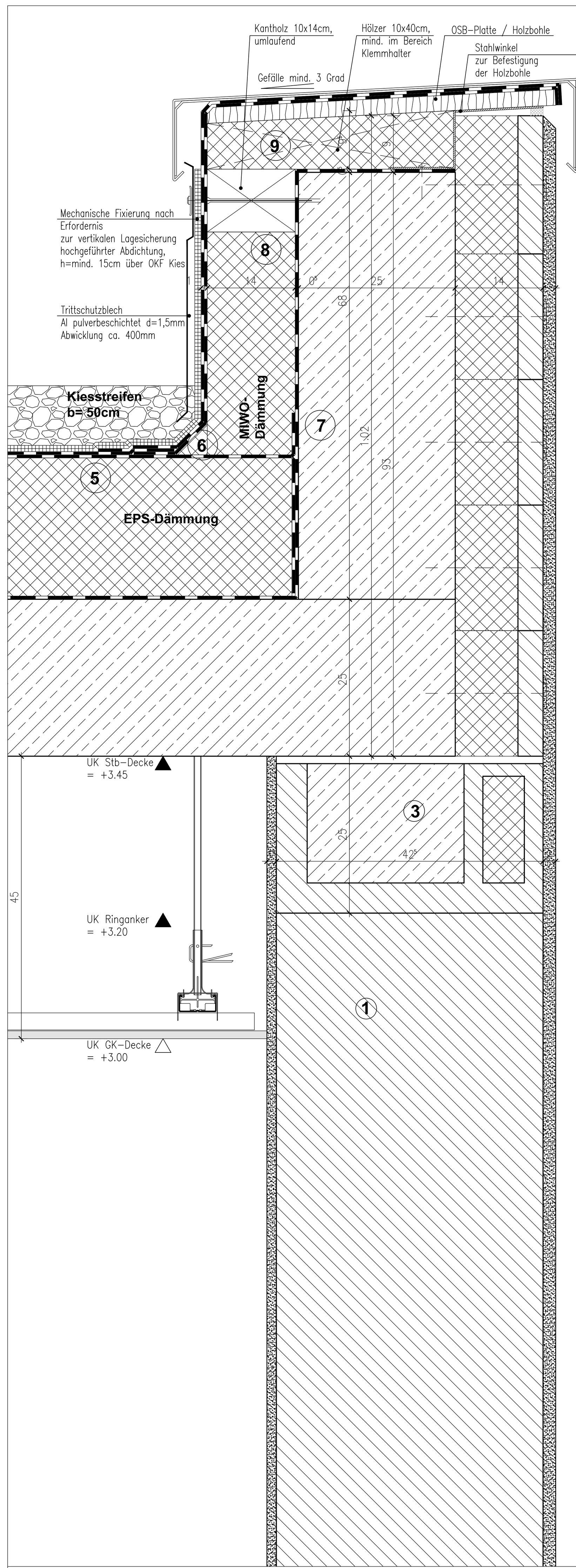


1 Wandaufbau Porotonaußenwandmauerwerk:
Porotonziegel-S10-42,5-Mineralwolle
d=425mm
Außenputz, mineralisches Putzsystem d=20mm
Unterputz / Oberputz als Glattputz (gefilzt)
Innenputz d=15mm
Leistung: Rohbau/Außenputz/Innenputz

2 Wandaufbau Porotoninnenwandmauerwerk:
Porotonziegel-HLZ-T-24,0
d=240mm
Innenputz d=15mm
Leistung: Rohbau/Innenputz

3 Ringanker gedämmt:
aus Poroton WU-Schale ohne Anschlag
d=42,5cm / h=23,8cm
mit Dämmkern in hydrophobierter Perlite WLG 040
Mineralisches Putzsystem (außen)
Gesamtputzstärke ca. d ≈ 20mm
Unterputz / Oberputz als Glattputz (gefilzt)
Leistung: Rohbau/Aussenputz

4 Ringanker ungedämmt:
aus Poroton U-Schale ohne Anschlag
d=17,5/24cm / h=23,8cm
Mineralisches Putzsystem (innen)
Gesamtputzstärke ca. d ≈ 15mm
Unterputz / Oberputz als Glattputz (gefilzt)
Leistung: Rohbau / Innenputz

5 Aufbau Dachfläche:
Im Randbereich b=50cm, im Bereich von Beton-Gehwegplatten und um Dachdurchdringungen Einfassung mit Kiesfangleisten
Kiesschüttung, 16/32 mm, gewaschenes Rundkorn, d=80mm
Im Bereich von Beton-Gehwegplatten (imprägniert) Einfassung mit Kiesfangleisten, Ausgleich aus Splitt oder Filterkies zzgl. Filtervlies, ein "Kippeln" der Platten soll hierdurch vermieden werden, OKF Wegeflächen im 2%-Gefälle
Gründachaufbau:
Vegetation (Sedumsprossen / Flachballenstauden)
Extensiv-Mehrschichtsubstrat h=80mm
Filtervlies
Drän- und Wasserspeicherelement
Trenn-, Schutz- und Speichervlies (600g/m²), B2 nach DIN 4102, hochzuführen bis OK Kies
Kontrollschacht zur Revisionierung der Flachdachabläufe lxbxh = ca. 370x370x110mm
Dachabdichtung
zweilagige Abdichtung von nicht genutzter Dachfläche gem. DIN 18531 aus 2 Lagen Polymerbitumenbahnen, Beanspruchungsklasse IA, Anwendungskategorie K2, beide Abdichtungslagen mit Eigenschaftsklasse E1, Gesamtstärke d= ca. 10 mm
Wärmedämmung EPS 035 DAA dh, λ=0.035 W/mK, als Gefälledachkonstruktion mit mind 2% Gefälle, d=im Mittel 180 mm, einlagige bzw. zweilagige Verlegung; (an Dachabläufen min. 100 mm)
Kiesauflast / Verklebungen bzw. mechanische Fixierung gem. Windsogberechnung nach DIN EN 1991-1-4
Dampfsperre/Notabdichtung, d= ca. 5mm auf bituminösem Voranstrich
Leistung: Dachabdichtung
Stb- Dachdecke d=300mm

6 Dämmkeil
6/6 cm, WLG 035,
Leistung: Dachabdichtung

7 Attika
Stahlbetonfertigteil d=250mm/h=680mm
Poroton-DRS MW Deckenrandschale d=140mm
Mineralisches Putzsystem (außen)
Gesamtputzstärke ca. d ≈ 20mm
Unterputz / Oberputz als Glattputz (gefilzt)
Leistung: Rohbau/Aussenputz

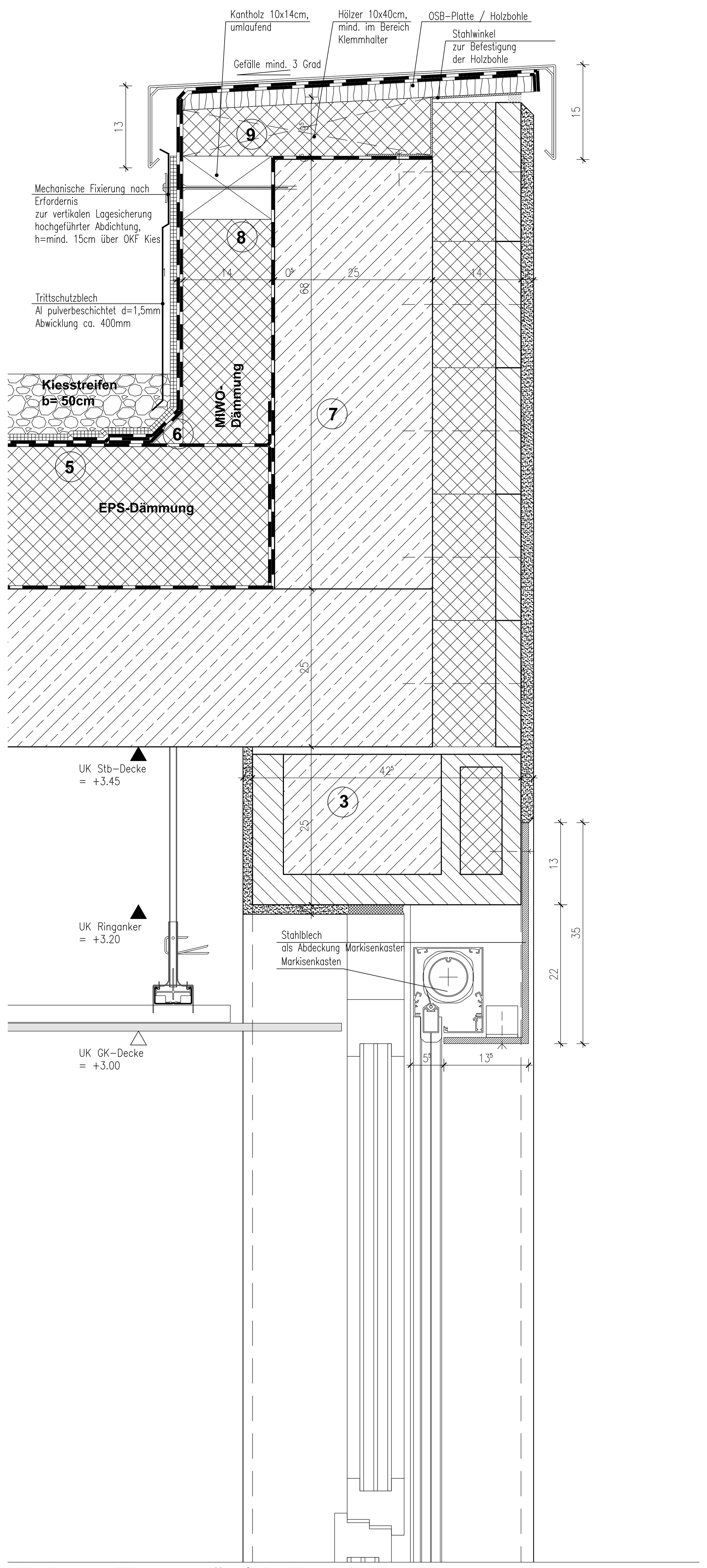
8 Wandaufbau Attikainnenseite:
2 Lagen hochgeführte Dachabdichung
Gesamtstärke ca. d ≈ 10 mm
Mineralfaserdämmung, MV, WLG 040, geklebt/gedübelt, d= 140 mm
Toleranz/Klebemasse d=10 mm
hochgeführte Notabdichtung/Dampfsperre
Leistung: Dachabdichtung

9 Attikaaufbau (von oben):
System Selbsttragende Alumnium-Attikaabdeckung, d= 2,5mm, Abwicklung ca. 900 mm, pulverbeschichtet in RAL7016 bzw. nach Wahl: Bauherr/Architekt
mit wasserführenden Rillen-Klemmhaltern mit Kunststoff-Dichtungslippen im 5-Grad-Gefälle zur Dachfläche (Verdecktes Befestigungssystem)
Gehrungsecken und Formteile verschweissen und wie auch die Ansichtsseiten nacharbeiten
Fabrikat: z.B. System Polybit oder glw.
Bituminöse Abdichtungslagen
OSB-Platte oder Hohlzbohle, d=25 mm verschraubt auf Unterkonstruktion aus kesseldruckimprägnierten Kanthölzern/Holzbohle, kraftschlüssig befestigen
Leistung: Dachabdichtung

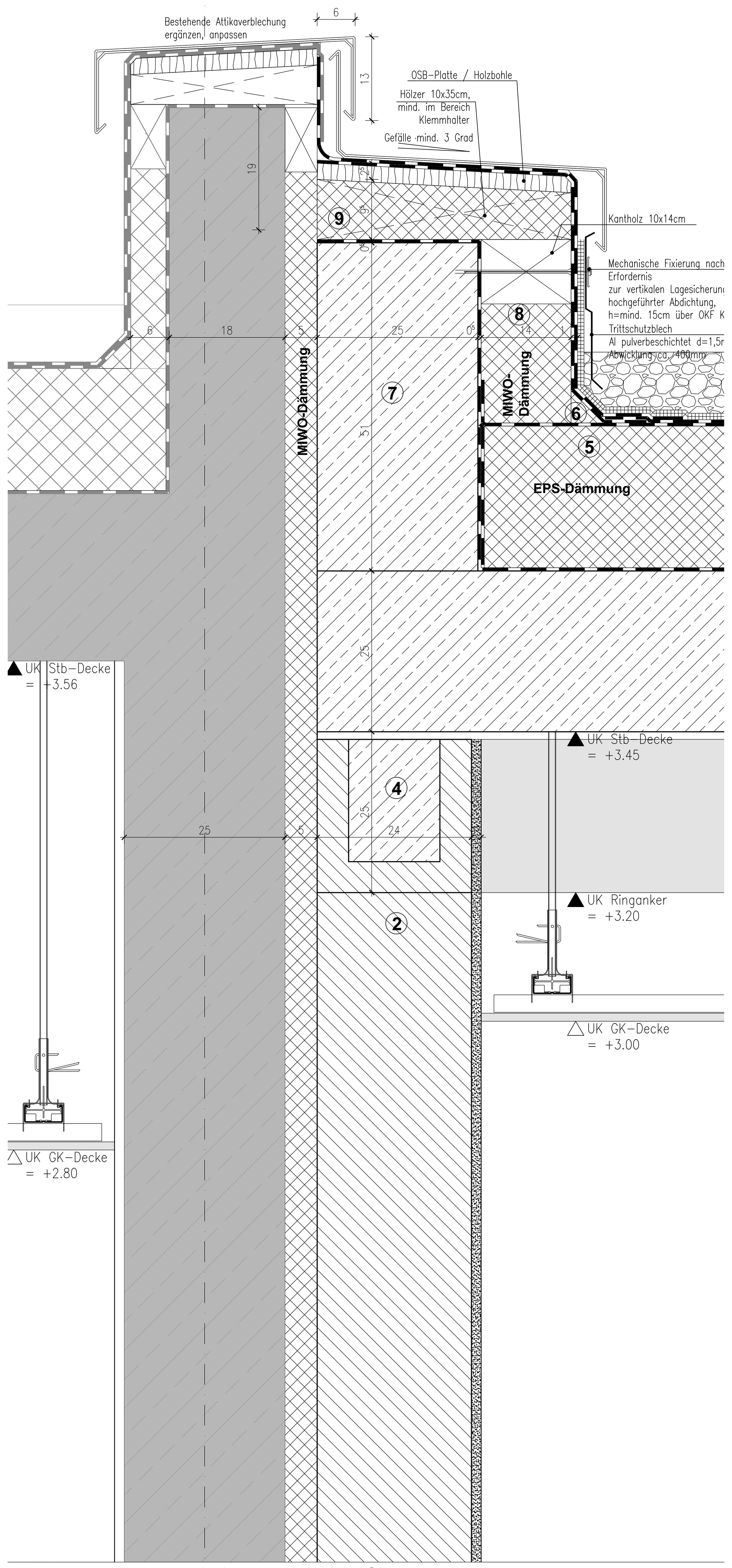
10 Poroton-Ziegel Flachsturz
gedämmt, hxb = 113x300mm

11 Poroton-Ziegel Flachsturz
ungedämmt, hxb = 113x115mm

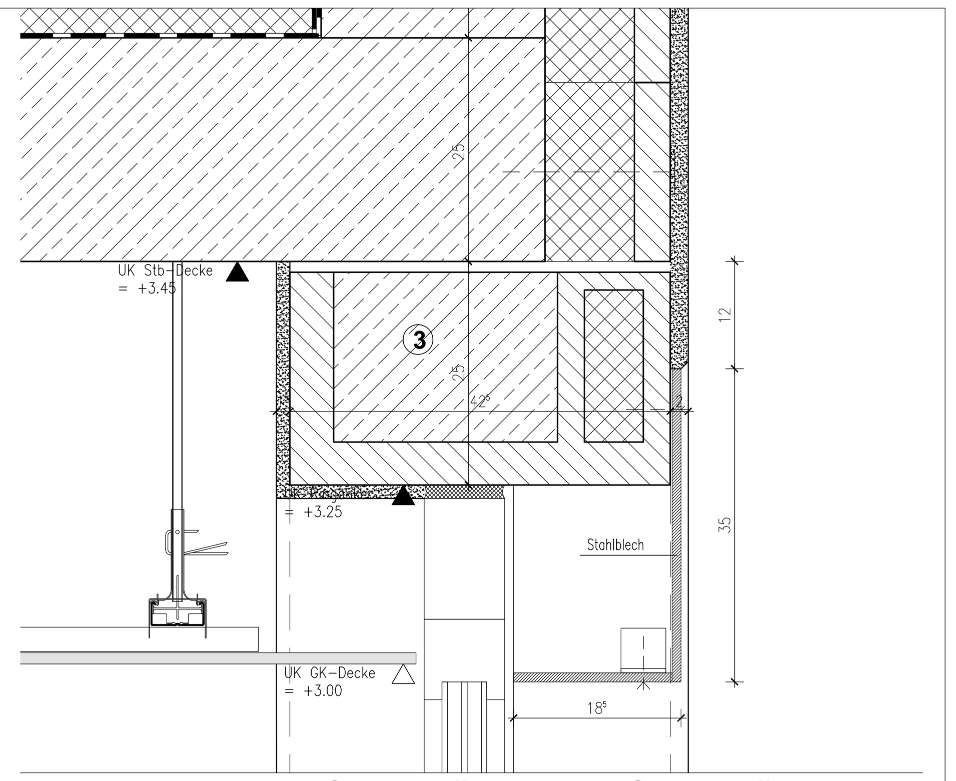
Variante oberer Wandanschluß / Attika



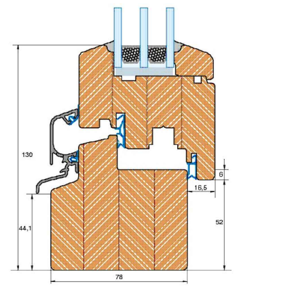
Variante Fenstertür / Attika

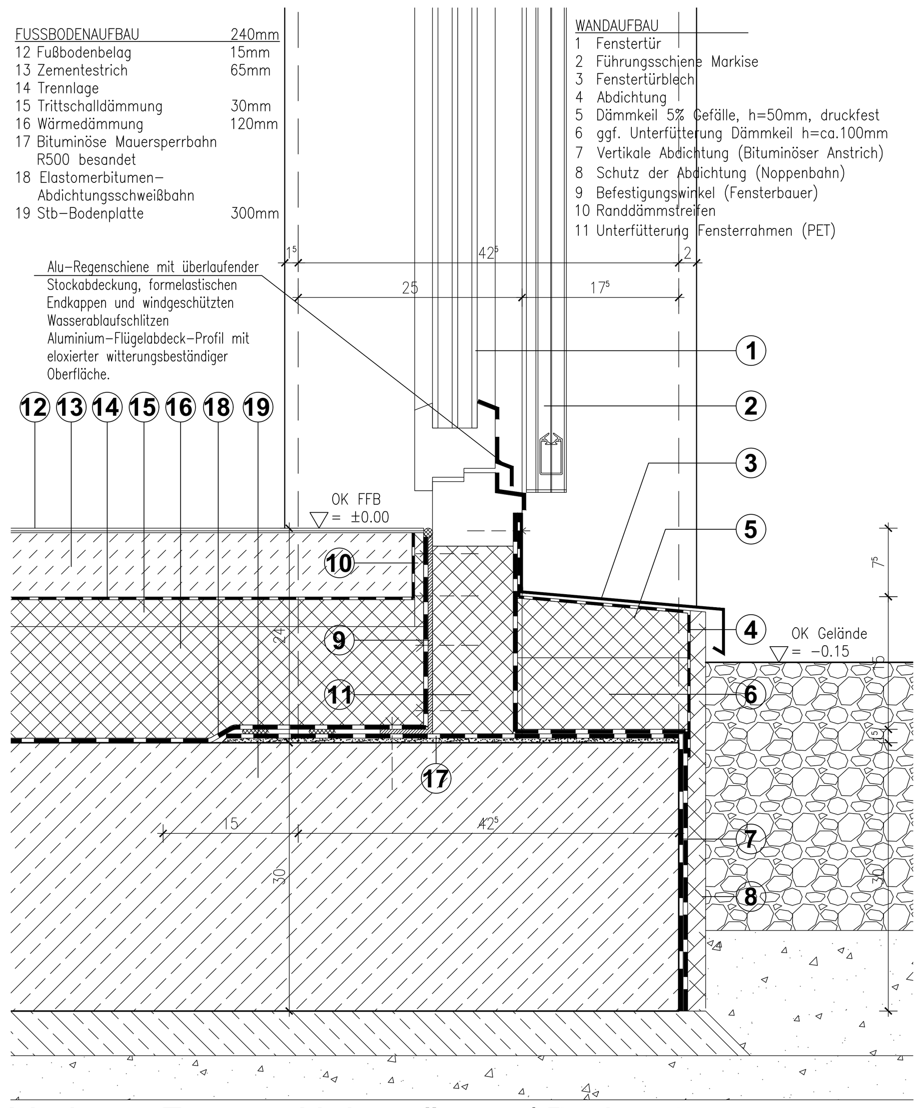


Variante oberer Wandanschluß, Trennfuge zum Bestand / Attika

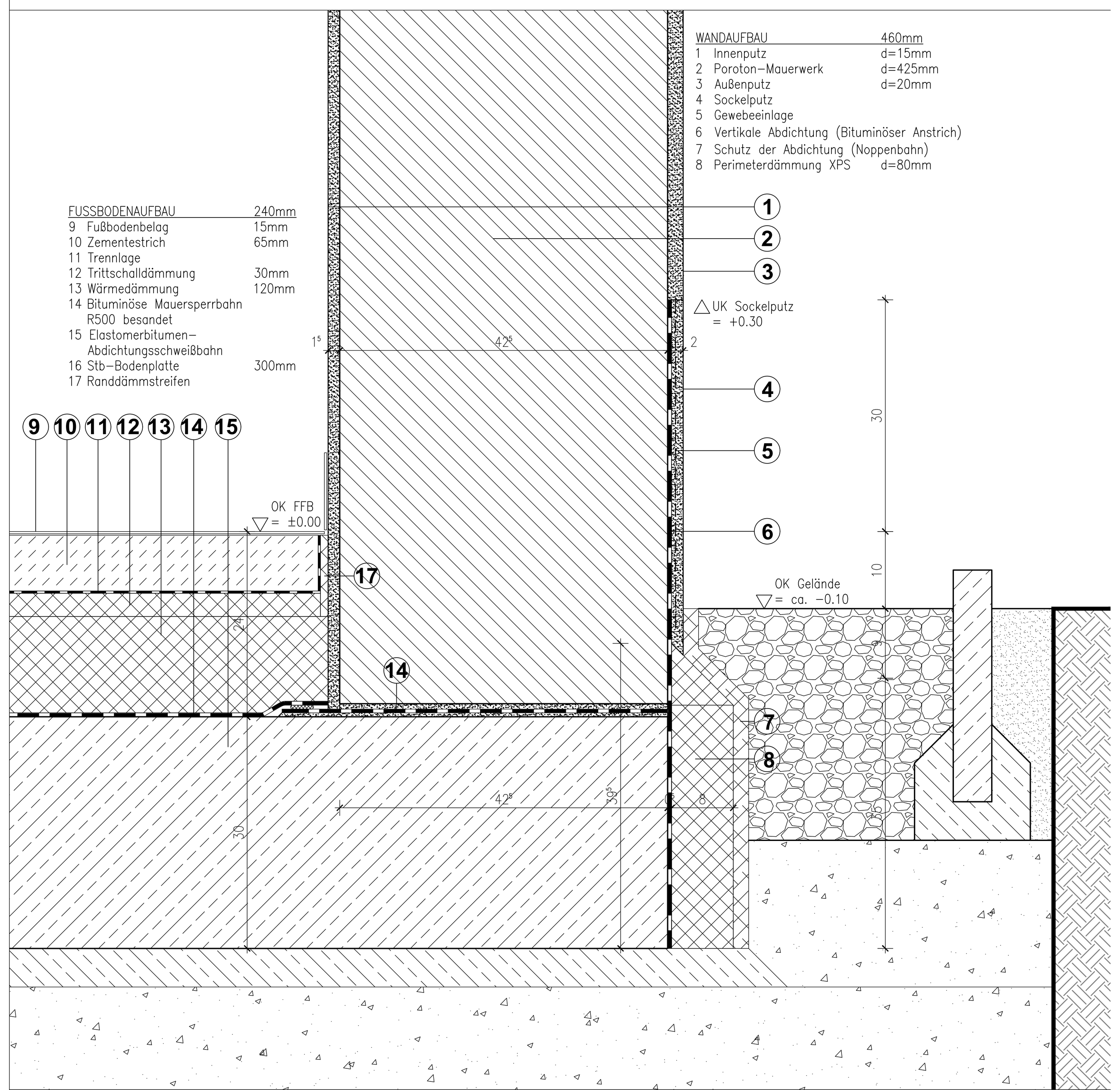


Variante Eingangsfenstertür + Fluchtfenstertür (ohne Markise)

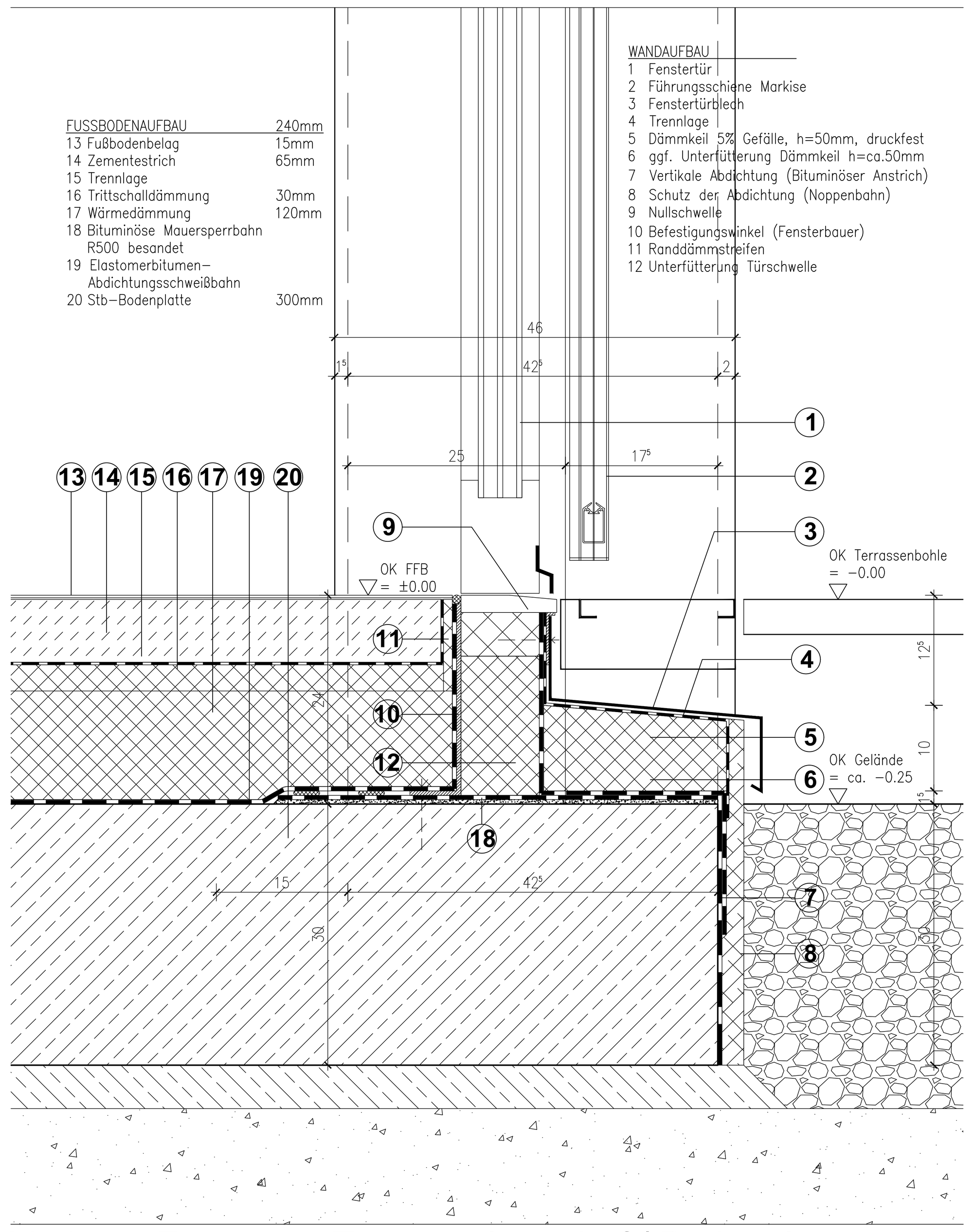




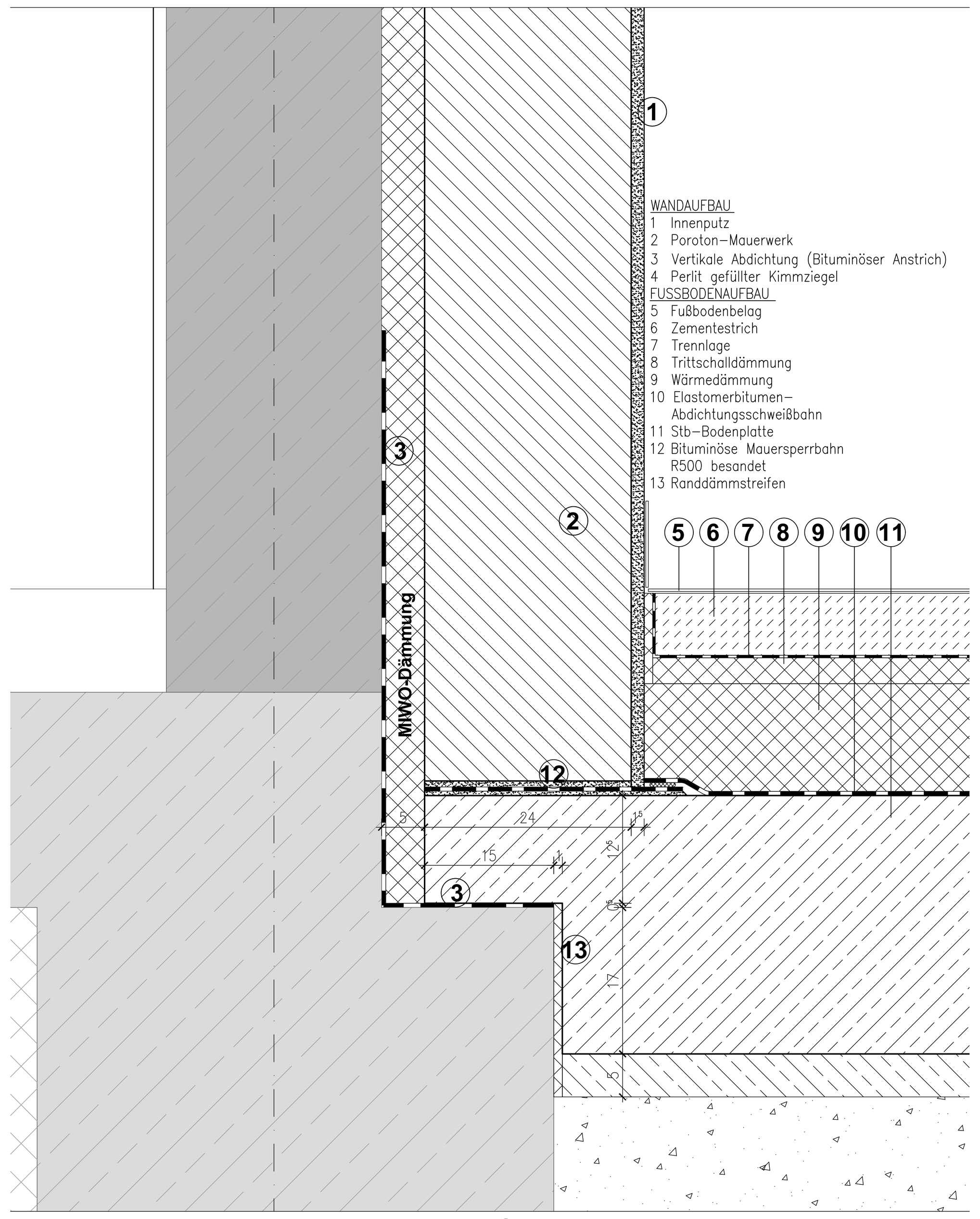
Variante Fenster Nebenräume / Bodenplatte



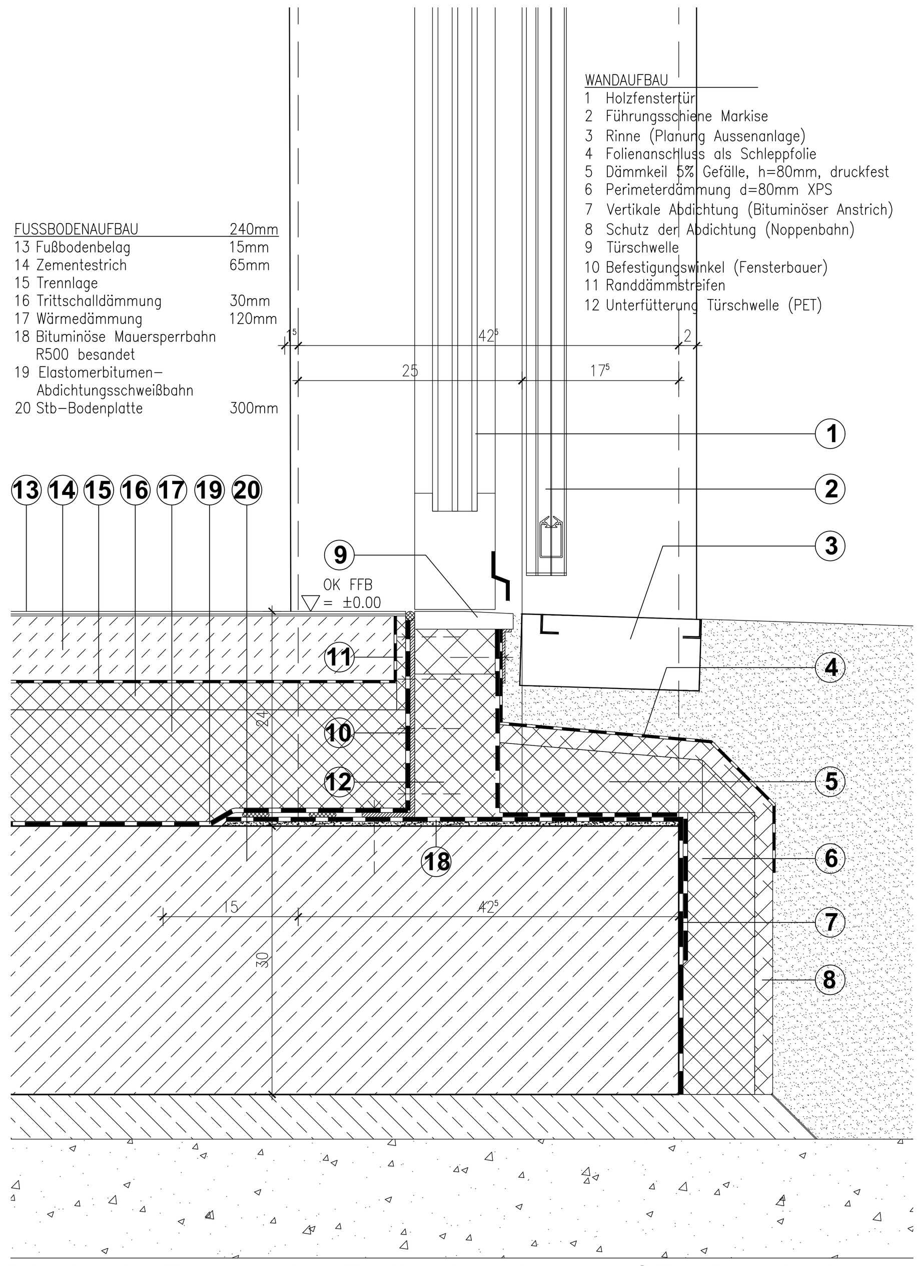
Variante unterer Wandanschluß / Bodenplatte



Variante Fenstertür Terrasse Innenhof / Bodenplatte



Variante unterer Wandanschluß, Trennfuge zum Bestand / Bodenplatte



Variante Fenstertür Patientenzimmer / Bodenplatte

Verteiler
P = Papier
E = E-Mail / pdf

Index	a
Bauherr	-
Projektsteuerung	
Bauleitung	
ib süss GbR	
eltGeorgi	
Staupendahl & Partner	
KURZ UND FISCHER	
Krämer & Partner	
IB Schmöller	
Firmen (s. Planliste)	
Änderungen im aktuellen Index	..

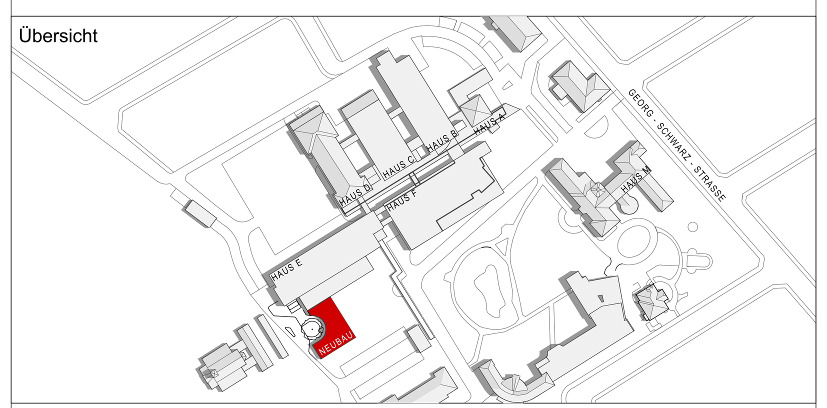
Phase: AUSFÜHRUNGSPLANUNG

Bauherr: **Evangelisches Diakonissenkrankenhaus Leipzig gGmbH im Verbund von AGAPLESION**
Georg-Schwarz-Straße 49 · 04177 Leipzig

Architekt: **BJP Architekten Ingenieure** GmbH
Ferdinand-Rhode-Str. 20 | 04107 Leipzig

Fachplanung:
Tragwerksplanung: Staupendahl & Partner Bauplanungsges. mbH · Schmiedestraße 14 · 04229 Leipzig
Elektroplanung: IB Georgi Ingenieurbüro für Elektrotechnik · Eisenacher Str. 68 · 04155 Leipzig
Brandschutzkonzept: IBB Ing.- büro Bautechn. Brandschutz Dipl. Ing. Marco Schmöller · Pölitzstraße 25 · 04155 Leipzig
Bauphysik: KURZ UND FISCHER · Rudolf-Breitscheid-Straße 11 · 06110 Halle (Saale)
HLS-Planung: IBS Ingenieurbüro Schröder · Käsperstrasse 14 · 39261 Zerbst / Anhalt
Außenanlagen: Landschaftsarchitekturbüro von Gagern · Oskarstraße 3 · 01219 Dresden

Übersicht



Projekt: EV. DIAKONISSENKRANKENHAUS LEIPZIG

Maßnahme: PALLIATIVSTATION
UMBAU UND ERWEITERUNG **HAUS E**

Plan: LEITDETAIL
Wandanschluss oben / unten

Bestätigung Architekt | Bestätigung Bauherr
ANLAGE ZUM LEISTUNGSVERZEICHNIS
Datum/ Unterschrift | Datum/ Unterschrift

OK FFB EBENE 0
±0,00=114,02m ü.NN
Planformat
1189mm x 841mm

Bearbeiter:	US	Stand:	28.04.2025	Maßstab
Gezeichnet:	US	Datei:	DKL_AP_DT_Wand.dwg	**1 : 5**

Plannummer:

Projekt-Nummer	Verfasser	Planungsphase	Planart	Ebene/Detail	Blatt-Nr.	Index
DKL01	A	AP	DT	EG	100	a