Bodenplatte E99

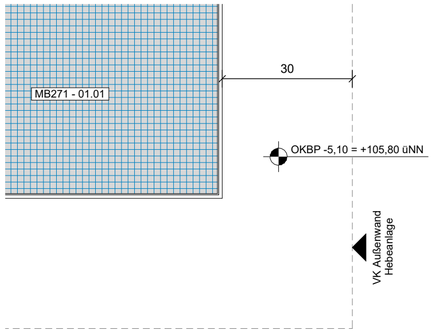
RB110 - 02.02 120mm Wärmedämmung XPS
Anwendungstyp PB
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{BW} \leq 0{,}040$ W/(mK)
Druckspannung fcd = 355 kPa

RB110 - 03.05 Fugenblech
verzinkt und vollständig beschichtet
Mindestabzustand zur Bewehrung 3cm
In Ecken gebogen
Überlappung gem. Hersteller
mit abP, h= 150 - 167 mm

MB271 - 01.01 Schachtabdeckung Gitterrost

MB271 - 00.10 Stahlhohlrohrprofil, HQ 120-5

MB271 - 01.06 L-Winkel, Stahl



RB110 - 01.02 800mm Stahlbeton WU
WU Beton mit Frischbetonverbundfolie
erhöhte Haftzugfestigkeit 1,5 N/mm² für Epoxidharzanstrich, flügelgeglättet
Festigkeitsklasse C30/37
Expositionsklasse XC2, WF
Bewehrungsgehalt 170kg/m³

Wassereinwirkungsklasse W1.1-E, Bodenfeuchte und nichtdrückendes Wasser
Beanspruchungsklasse 2
Nutzungsklasse A
Entwurfsgrundsatz c
Beschränkung der Rissweite w_k = 0,30mm

RB110 - 03.01 1,75mm Abdichtung FBV-Folie
FBV-System mit mechanisch-adhäsiver Hybridverbundschicht aus hochflexibler Kunststoffbahn
Druckwasserdicht, hinterlaufsicher und rissüberbrückend
Überlappung gem. Herstellerangabe
Nahtverbindung mittig mit Abdichtband verklebt
Stoßkreuzungen sind zu vermeiden
Randaufkantung an Schalung hochführen und befestigen (z.B. Tackerklammern, Klemmschienen)

RB110 - 00.01 80mm Sauberkeitsschicht
Magerbeton, unbewehrt C12/15
natürliche Gesteinskörnung, flügelgeglättet

RB110 - 00.03 Stahlbeton-Voute
Ortbeton A1 Stahlbeton WU C30/37
industriell gerstellte Gesteinskörnung, gem. Angaben Statik

RB110 - 00.02 20mm Weichfaserplatte
Aufpolsterung in den Baugrund einbindende Bauteile

Bodenplatte Hebeanlage

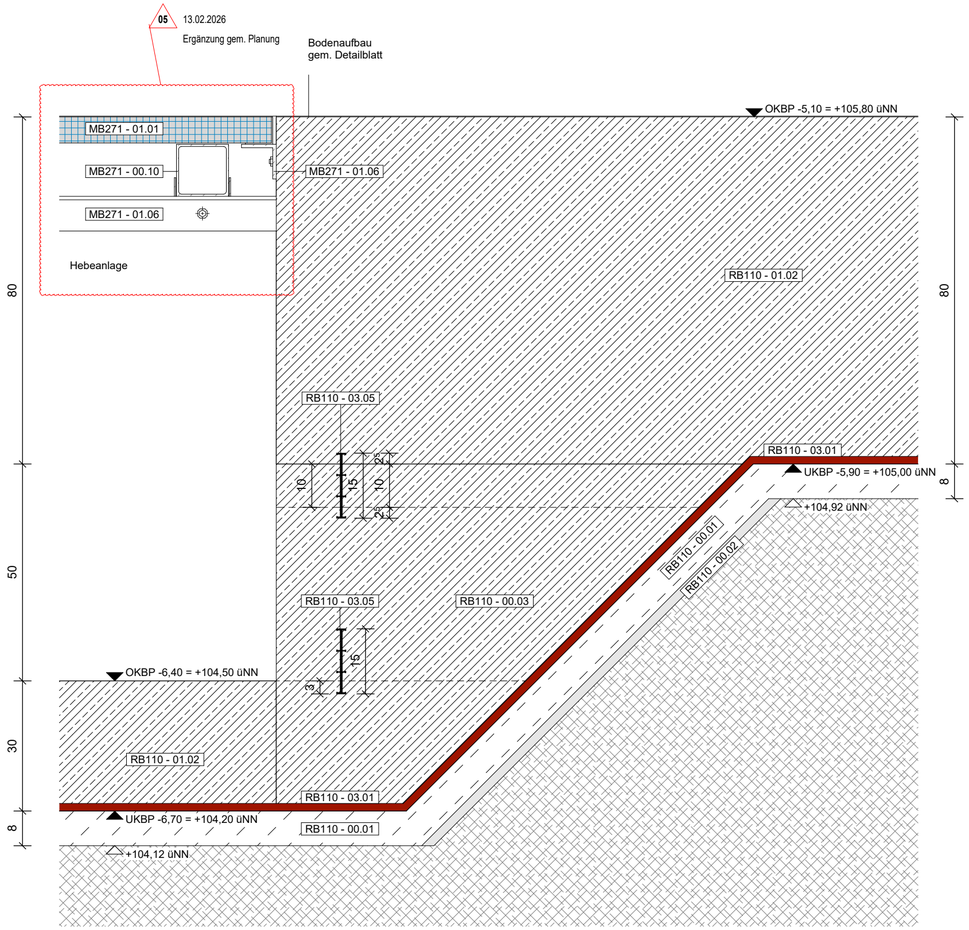
RB110 - 01.02 300mm Stahlbeton WU
WU Beton mit Frischbetonverbundfolie
erhöhte Haftzugfestigkeit 1,5 N/mm² für Epoxidharzanstrich, flügelgeglättet
Festigkeitsklasse C30/37
Expositionsklasse XC2, WF
Bewehrungsgehalt 170kg/m³

Wassereinwirkungsklasse W1.1-E, Bodenfeuchte und nichtdrückendes Wasser
Beanspruchungsklasse 2
Nutzungsklasse A
Entwurfsgrundsatz c
Beschränkung der Rissweite w_k = 0,30mm

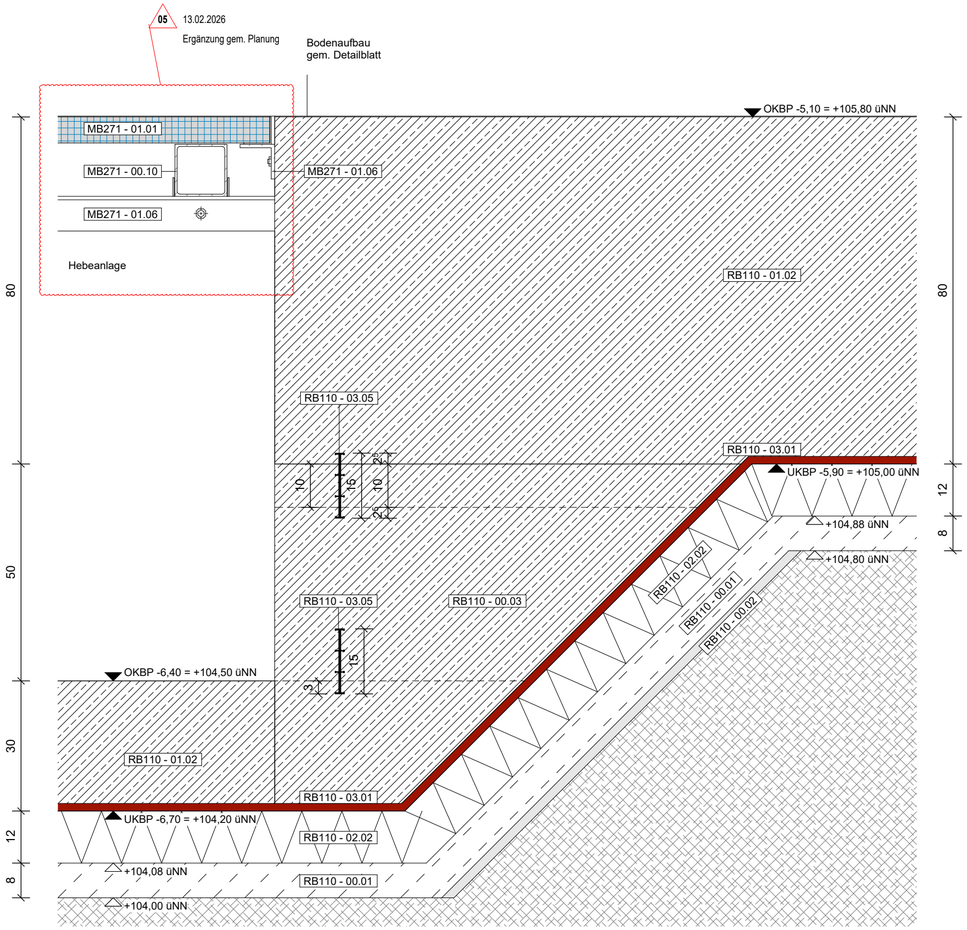
RB110 - 03.01 1,75mm Abdichtung FBV-Folie
FBV-System mit mechanisch-adhäsiver Hybridverbundschicht aus hochflexibler Kunststoffbahn
Druckwasserdicht, hinterlaufsicher und rissüberbrückend
Überlappung gem. Herstellerangabe
Nahtverbindung mittig mit Abdichtband verklebt
Stoßkreuzungen sind zu vermeiden
Randaufkantung an Schalung hochführen und befestigen (z.B. Tackerklammern, Klemmschienen)

RB110 - 00.01 80mm Sauberkeitsschicht
Magerbeton, unbewehrt C12/15
natürliche Gesteinskörnung, flügelgeglättet

Aufsicht



Schnitt - ungedämmt



Schnitt - gedämmt

BE	BAUSTELLENEINRICHTUNG	VA VERGLASUNGSARBEITEN
RB	ROHBAUARBEITEN	MU MUSTERZIMMER
DA	DACHABDICHTUNG	TD TROCKENBAU DECKEN
FA	FASSADE	MA MALERARBEITEN
SB	STAHLBAUARBEITEN	ST SANITÄRTRENNWÄNDE
MB	METALLBAUARBEITEN	OP OP-TRENNWÄNDE
FO	ESTRICHARBEITEN	BÖ BÖDENBESCHILLEN
FE	FENSTERBÄNKE	DU DURCHDRINGUNGEN
BB	BODENBELAGSARBEITEN	VD VERSCHALUNG- BLENDSCHUTZ
FL	FLIESENARBEITEN	SI SIGNALETIK
SG	STAHL-GLAS-TÜREN	TI TISCHLERARBEITEN
ST	STAHLBLECHTÜREN	MÖ LOSE MOBLIERUNG
TW	TROCKENBAU WÄNDE/TÜREN	FU FUGENARBEITEN

Index	Datum	Änderungsbeschreibung	Bearbeiter
05	13.02.2026	Anpassung Rohbau	N&P
04	17.10.2025	Freigabe Rohbaudetails	N&P
03	17.10.2025	Anpassungen Rohbaudetails	N&P
02	16.07.2025	Abgabe Rohbau LV	N&P
01	20.03.2025	Abgabe Rohbau LV	N&P
00	04.02.2025	Abgabe LV Leerung	N&P

Planung
Nickl Architekten Deutschland GmbH
Lindberghstraße 19
80939 München
Tel: 089 / 360514-0 Fax: 089 / 360514-99
E-Mail:mail@nickl-architekten.de

Nickl & Partner
SÜSS

Projekt Nr. XXXX.XX.X	Bauherr: Universitätsklinikum Heidelberg
SAP-WE SAP-Geb. Nr.	Im Neuenheimer Feld 672 69120 Heidelberg
Dienststelle Bauwerk	Tel.: 06221 56 4574 Fax: 06221 56 4574
Nutzer Geb. Nr	Objekt: Neubau Herzzentrum und Informatics for Life Im Neuenheimer Feld 150 & 155 69120 Heidelberg
Dateiname: N8HZHMARSD ZROH 807P05 807Z01Rebauarbeiten.pdf	Gebäude / Bauteil: Herzzentrum und Informatics for Life
Verknüpfte Dateien	Maßnahme: Neubau
Layoutname	Plan-bezeichnung: Rohbauarbeiten - BP Hebeanlage
Plandatum: 04.02.2025	807 Z 05
Maßstab: 1 : 10	
Plangröße in mm: 594 mm x 420 mm	

Plan erstellt	Plan bearbeitet	Projektleitung	Amtsleitung	Freigabe
N&P	N&P	N&P		

13.02.2026 16:18:23