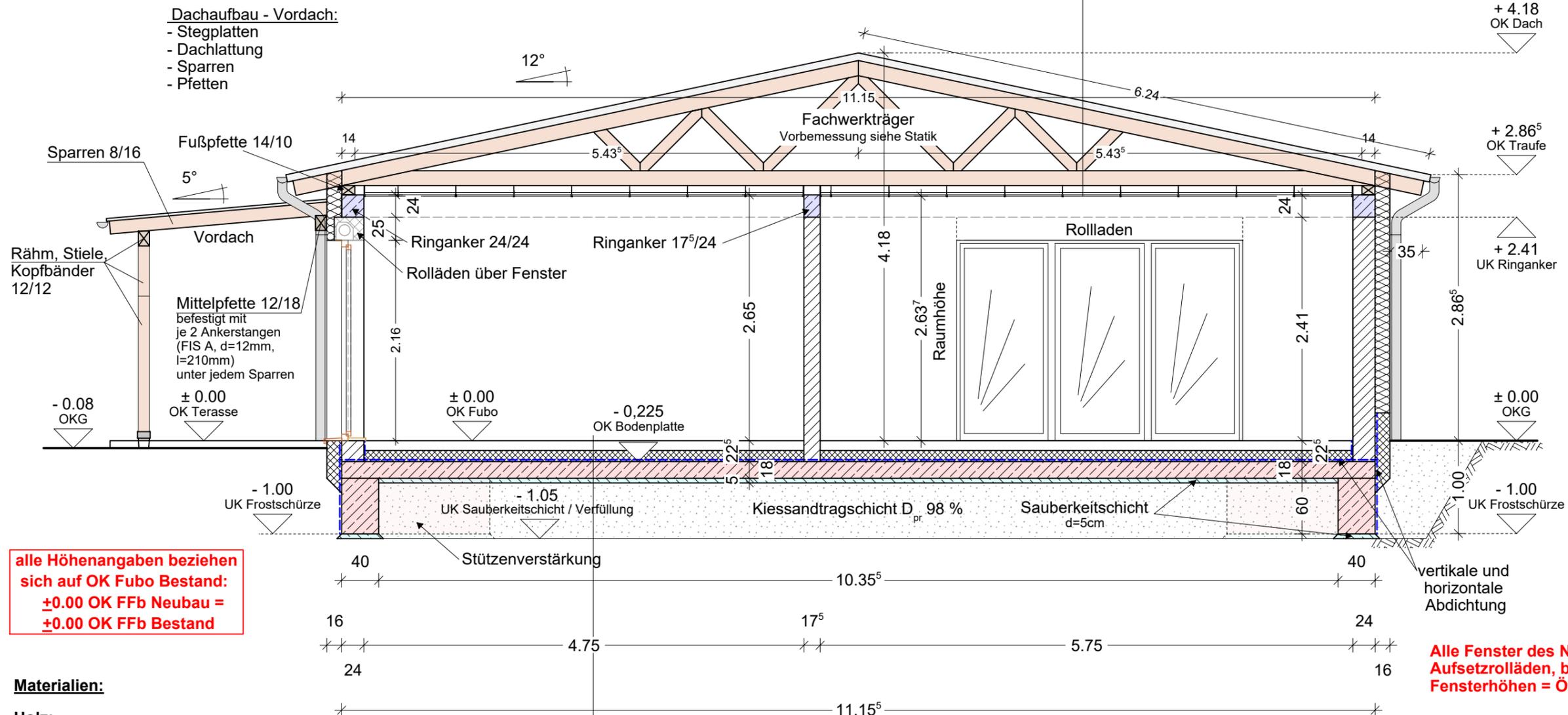


Schnitt A.1 - A.1 - Erweiterungsbau und Gerätehaus mit Vordach

- Dachaufbau:**
- Metallprofildeckung mit Anti-Kondensat-Blechen
 - Dachlattung
 - Dachbinder
 - 160 mm Wärmedämmung WLG 035 auf Untergurt bzw. Deckenbalken inkl. Schalung und Dampfbremse
 - OWA - Decke, inkl. Trag- und Verbindungsprofil

Erweiterungsbau Binderdach



alle Höhenangaben beziehen sich auf OK Fubo Bestand:
 ±0.00 OK FFb Neubau =
 ±0.00 OK FFb Bestand

Flachstürze über Türen sh. Statik, Stoßfugen ausmörteln

Alle Fenster des Neubaus erhalten Aufsetzrolläden, bitte beachten!
 Fensterhöhen = Öffnungsmaß/ Fensterhöhe!

Materialien:

Holz:
 - NH, C24, SK A (einschl. Dachschalung)
 BSH, GL24 h

Verbindungsmitel sh. Statik

Profilstahl:
 - S 235 JR (mit zugelassenem Korrosionsschutzsystem versehen)
 Einordnung des Bauwerkes nach EN 1090-2 in die Expositionsklasse EXC 1 bis 4

Mauerwerk:
 - Kalksandsteinmauerwerk SFL 12, Dünnbettmörtel

Beton:
 - C 25/30; XC2; XF1; WF bzw. nach Eigenschaften unter den Stat. Positionen
 Gründungsbauteile: C25/30, XC2, XF1, WF
 Stürze / Unterzüge: C25/30, XC1, WO
 Stahlbetondecken: C25/30, XC1, WO
 Stützen und Wände: C25/30, XC1, WO

Betonstahl:
 - B 500 A

- Fußbodenaufbau:**
- 5 mm Linoleum
 - 85 mm Heizestrich CT-F 5-S65
 - 30 mm Systemtackerplatte
 - 100 mm EPS - Deo 035, (zweilagig im Verband gelegt)
 - Gleitschicht PE-Folie (0,2 mm, 2-lagig)
 - 5 mm Schweißbahn G 200 S4/ Voranstrich - Bauwerksabdichtung
 - 180 mm Stb. - Bodenplatte
 - 150 mm Kiessandtragschicht verdichtet

- Hierzu gehören: konstruktive Ausführungspläne**
- Plan 05.0 - Bewehrungsplan - Stützen
 - Plan 06.0 - Bewehrungsplan - Ringanker
 - Plan 07.0 - Grundriss EG - Erweiterungsbau
 - Plan 09.0 - Rohbauplan - Grundriss DG - Dachverbandshölzer
 - Plan 10.0 - Rohbauplan - Schnitte A - F
 - Plan Statische Anschlussdetails zur Dachkonstruktion siehe Details A, B - Plan 12, 13, sowie alle Materiallisten

Legende:

- Neubau Mauerwerk
- Neubau Gründung
- Neubau Wärmedämmung
- Neubau Ringanker
- Neubau Dachkonstruktion

Alle Maße sind am Bau zu überprüfen!

Projekt-Nr.:	Kindertagesstätte "Mickey und Minnie"	
Objekt:	Kastanienweg 12 39291 Möckern/ OT Wörlitz	
Bauvorhaben:	Kita und Hort - Sanierung und Erweiterung	
Auftraggeber:	Stadt Möckern, Bau- und Ordnungsamt Am Markt 10 39291 Möckern	
Auftragnehmer:	Ingenieurbüro Frank Meißner	Mittagstraße 16p 39124 Magdeburg Tel. 0391-50693903 ib-frankmeissner@t-online.de
Datum:	06.03.25	

Planinhalt: **Schnitt A.1 - A.1 - Neubau**

Leistungsumfang: **Ausführungsplanung** bearbeitet: *F. Budach* Planer: Dipl.-Ing.(FH) F. Meißner

H/B = 297 / 420 (0.12m²)

Maßstab 1: 1:100, Maßstab 2: -, Maßstab 3: -, Plan-Nr.: **3**

Allplan 2025