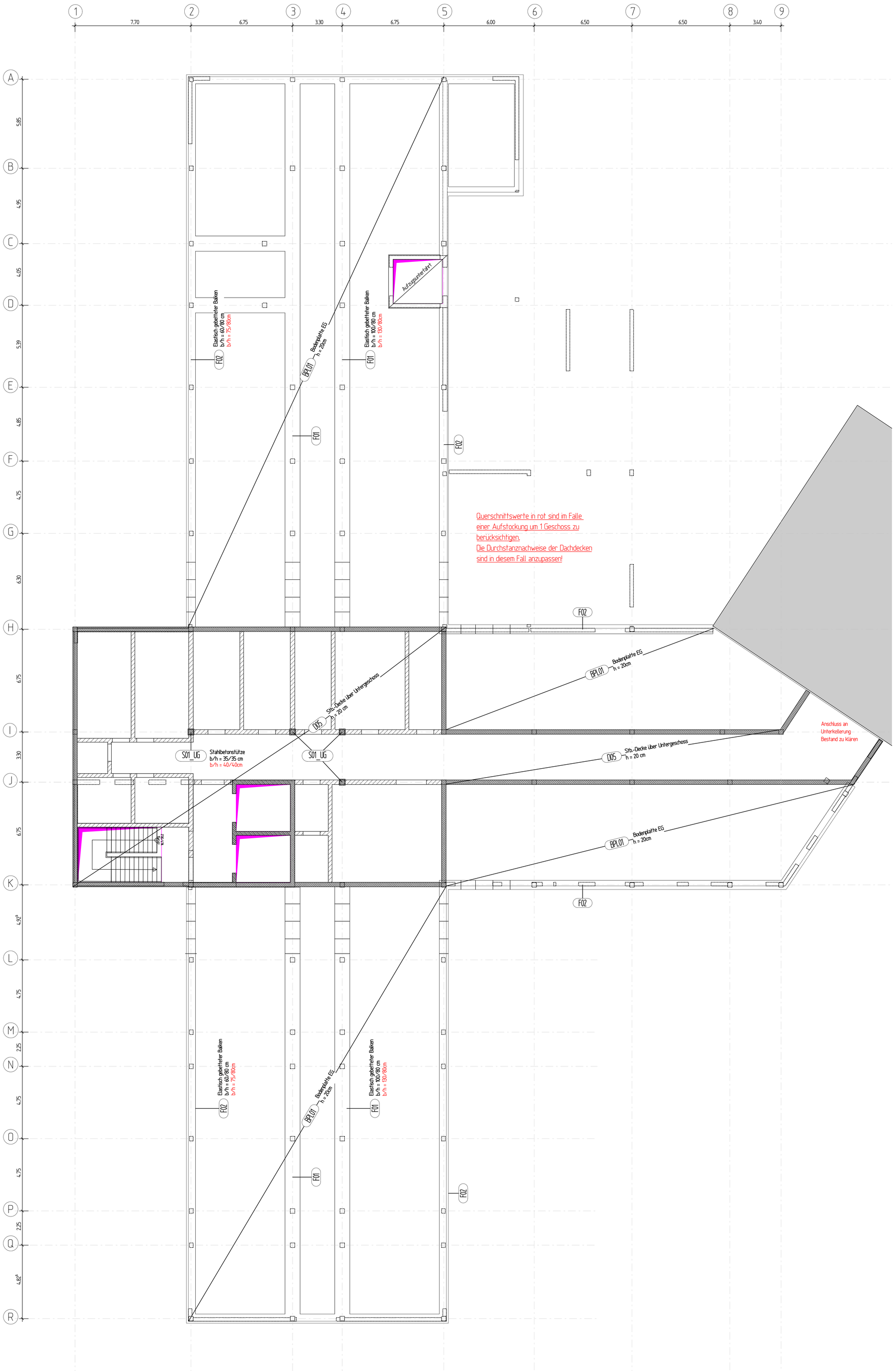
Draufsicht Decke über Untergeschoss - Gründung Erdgeschoss / M 1:100



Positionsliste

Pos-Nr.	Positionstext
BPL01	Bodenplatte EG h = 20cm
D05	Stb.-Decke über Untergeschoss h = 20 cm
F01	Elastisch gebetteter Balken b/h = 100/80 cm
F02	Elastisch gebetteter Balken b/h = 60/80 cm
S01_UG	Stahlbetonstütze b/h = 35/35 cm

Legende:

- Stahlbeton siehe Tabelle, wenn nicht anders angegeben
- Fertigteil >= C30/37, wenn nicht anders angegeben
- Mauerwerk KSV >= 12/IIa, RDK 1.8
- Mauerwerk KSV >= 20/III, RDK 1.8
- Mauerwerk KSV >= 12/IIa, RDK >= 2.0
- Bestand
- Schöck Tronsole Typ T-V6
- Schöck Tronsole Typ Z-V
- FT: Fertigteilsturz
- DD: Deckendurchbruch

Positionsplan, Decke ü. Untergeschoss

± 0,00 = 0.00 m ü. NHN

Hinweise:

Nichttragendes MW: Längengewicht <= 500 kg/m inkl. Putz
An den Stellen zwischen Stb.-Bauteilen und Mauerwerk ist eine Verbindung mittels Verzahnung
oder Halfenschiene oder gleichwertig herzustellen.
Kein nachträgliches Schlitzen oder Kernbohrungen in MW-Pfeilern < 36,5cm zulässig. Ausführung in Stahlbeton
mit Leerrohren wird empfohlen!
Zur Beschränkung der Rissgefahr in den nichttragenden Wänden aus Mauerwerk, die auf der Decke stehen, ist folgender
Arbeitsablauf unbedingt einzuhalten. Bevor die nichttragenden Wände aufgestellt werden, muss die darunterliegende Decke
bereits ausgeschalt sein, damit sich die Verformung der Decke infolge Eigengewicht bereits vorher eingestellt hat.

Bei der Verwendung von Einbauteilen sind die gültigen Einbauvorschriften und Einbaurichtlinien der Hersteller zu beachten.

Generell sind die Maße auf den Plänen der Ausführungsplanung bindend, auch wenn sich diese Maße von denen
auf diesem Plan hier unterscheiden. Bei Unstimmigkeiten ist der Aufsteller des Plans unverzüglich zu informieren.

Alle Maße und Verhältnisse sind vor Beginn der Arbeiten eigenverantwortlich auf der Baustelle zu überprüfen.

INDEX	DATUM	ÄNDERUNG	GEZEICHNET

AUFSTELLER

Patrick Sandkühler M.Sc.
Auf m Diek 30, 46284 Dorsten
Tel.: 02362 / 79440
info@fthieken.com

FITTKAU + THIEKEN
ARCHITEKTEN . INGENIEURE

BAUVORHABEN

Zentrum für Kinder und Jugendmedizin

ENTWURFSVERFASSER

Fittkau + Thieken - Architekten + Ingenieure GmbH
Auf m Diek 30
46284 Dorsten

BAUHERR

Knappschaftkliniken Bottrop GmbH - Marienhospital Bottrop
Josef-Albers-Straße 70
46236 Bottrop

BAUSTELLE

Josef-Albers-Straße 70
46236 Bottrop

PLANINHALT

Schalplan
Decke ü. Untergeschoss

DATUM	GEZEICHNET	MASSSTAB	PLAN-NR.
29.06.2026	ps	1 : 100	P05