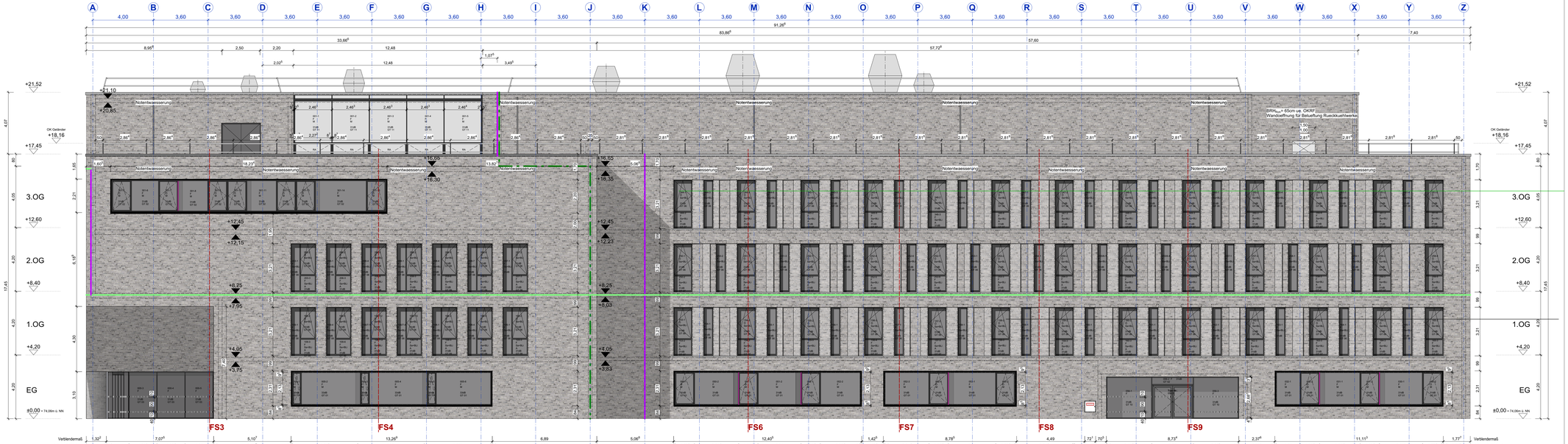




Technische Universität Braunschweig

vertreten durch die Projektleitung:
Technische Universität Braunschweig
Geschäftsbereich 3 - Gebäudemanagement
Spielmannstraße 10, 38106 Braunschweig

Planung:

Nr. (optional)

Technische Universität Braunschweig
Konstantin-Uhde-Straße 18, 38106 Braunschweig

Nr. (optional)

Geb. 4277
Lehrgebäude Neubau Chemie

Architektur
Ansicht Süd

Ausführungsplanung

Datum: 02.12.2022
Plan-Nr.: 4277_S-_5A-A--_
Plan-Index: 05

Maßstab: 1 : 100
Blattgröße: 1250 x 400

gez.:
gepr.:

Datei-Code:

LEGENDE - Ansichten:

ABKUERZUNGEN:

P	PANEEL
F	FESTVERGLASUNG
Ö	OEFFENBARES FENSTER
A	ABSTURZSICHERNDES GLAS
BRH$_{fb}$	BRUESTUNGSHOEHE ROHBAU
UZ	UNTERZUG
UKRD	UNTERKANTE ROHDECKE
OKRD	OBERKANTE ROHDECKE

BRANDSCHUTZ
- horizontale Brandsperre
- vertikale Brandsperre

FENSTERSTEMPEL:
- Ansicht Nummer
- Fensterart
- Sonnenschutz
- Absturzsicherheit
- Schallschutz
- Glasaufbau

MATERIAL:
- PFOSTEN
- PFOSTEN mit Schallschutzanforderung
- PFOSTEN mit Brandschutzanforderung
- Rohbaudecken/Wandscheiben/ Unterzuege/ UEbenZuege/ BRuestungen

SONNENSCHUTZ: Darstellung in sep. Plan
- BLI: Blendschutz innenliegend (optional), bestehend aus Schiene unter der Decke, bei Bedarf Vorhang manuell aufgehaengt
- BLE: Blendschutz innenliegend, manuell - kein Sonnenschutz
- SO: Sonnenschutz aussenliegend, elektrisch - kein Blendschutz
- V: Vollverdunkelung innenliegend, elektrisch - im Hoersaal als Vorhang
- M: Statisch mikroperforierte Sonnenschutzfolie, max. Folien-große BxH: 1,40 x 2,30 m, kein Sonnen- und Blendschutz

GLASAUFBAU:

GT 01: ESG-H 8 mm / ESG 6 mm / VSG 8 mm, g-Wert = 30%
GT 02: ESG-H 8 mm / ESG 6 mm / VSG 8 mm, g-Wert = 40%
GT 03: VSG 10 mm / Float 8 mm / VSG 10 mm, g-Wert = 30%
GT 04: ESG-H 8 mm / ESG 6 mm / VSG 12 mm (0,76 PVB-Folie), g-Wert = 40%
GT 05: VSG 12 mm / Float 6 mm / VSG 12 mm, g-Wert = 40%
GT 06: ESG-H 6 mm / ESG 6 mm / VSG 8 mm (Kategorie A), g-Wert = 30%
~~GT 07: ESG-H 6 mm / ESG 6 mm / VSG 8 mm (Kategorie A)~~, g-Wert = 30%
GT 08: ESG-H 6 mm / ESG 6 mm / VSG 8 mm (Kategorie A), g-Wert = 40%
GT 09: ESG-H 6 mm / ESG 6 mm / VSG 8 mm (Kategorie C), g-Wert = 40%
GT 10: VSG 12 mm / Float 8 mm / VSG 12 mm, g-Wert = 30%
GT 11 $_{Verteilung}$: ESG-H 8 mm / ESG 6 mm / VSG 8 mm, g-Wert = 30%
GT 12 $_{Verteilung}$: ESG-H 8 mm / ESG-H 6 mm / VSG 12 mm (0,76 PVB-Folie), g-Wert = 30%
GT 13: VSG 10 mm / Float 6 mm / VSG 10 mm, g-Wert = 30%
GT 14 $_{PR-Raum}$: VSG 8 mm / VSG 8 mm

Für alle Gläser gilt:
SZR 01: 14 mm Argon
SZR 02: 14 mm Argon