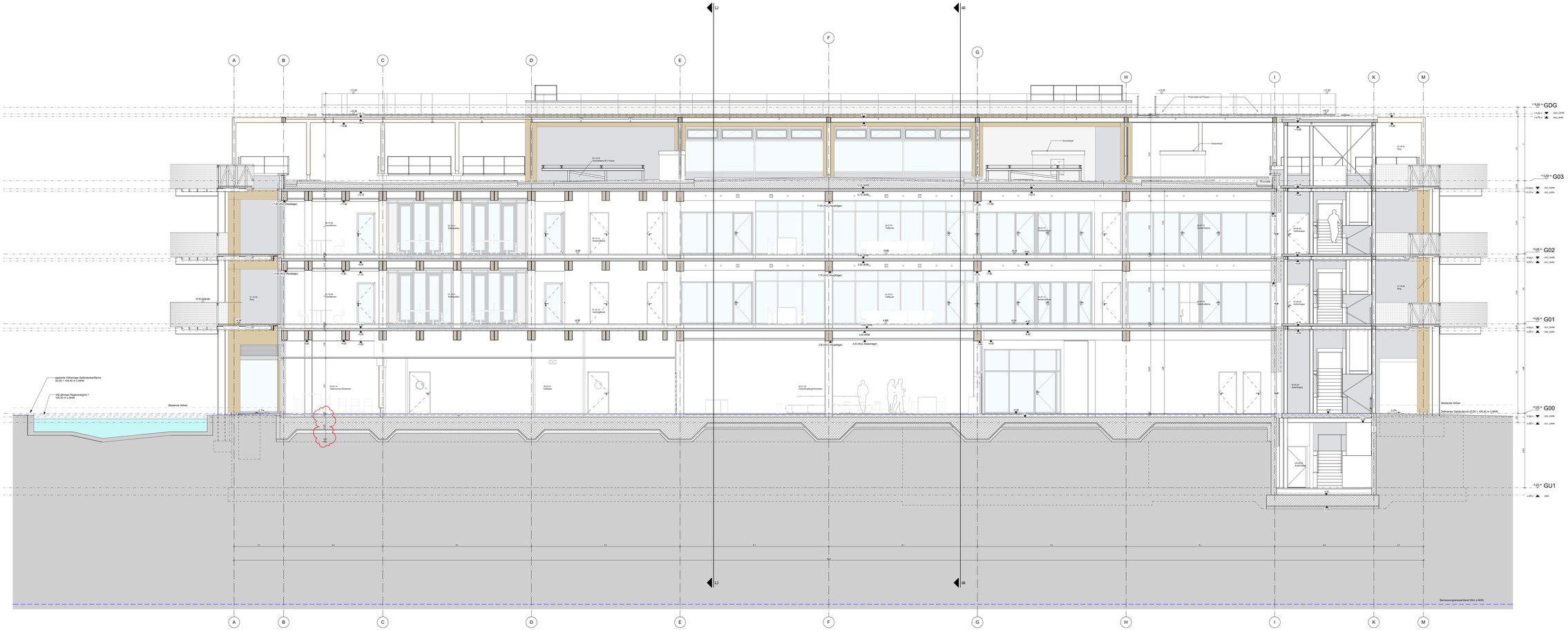

Allgemein

4111-3	Detailverweis mit Plannummer		Stahlbeton
N+100 APFL FB-RB	Türstempel		WU-Beton
			Stahlbetonfertigteil
A	Gebäuderaster		Mauerwerk
	Schnittlinie		Stahltrav.
D	Decke		Trockenbauwand
OK	Oberkante		Elementbrüstung/wand - Glas
UK	Unterkante		Elementbrüstung/wand - geschlossen
VK	Vorderkante		Pfosten-Riegel-Konstruktion
UZ	Unterzug		Wärmedämmung - hart
BR	Brüstung		Wärmedämmung - weich
RFB	Rohrfußboden		Abdichtung
FFB	Fertigfußboden		Bauteile verdeckt unter Schnittebene
SP	Spachtel		Bauteile über Schnittebene
FL	Fliesen		Aufschlag- /Anschlagkante
PU	Putz		Wanddurchbruch, z.B. Elektro
TK	Trockenputz		Bodendurchbruch, z.B. Sanitär
SB	Sichtbeton		Deckendurchbruch, z.B. Sanitär
			Bodenablauf
			Boden - Frandschutz, z.B. Elektro
			Hohlkehle FFB
			Hohlkehle RFB
			unwiderruflicher Einrichtungsvorrichtung
			Fertigfußboden Rohfußboden Grundfläche

Raumstempel

Raumnummer

Raumbezeichnung	2.273.3433.0024		
Raumfläche	Bauteilmaße		Lichte Raumhöhe
OK Fertigboden	50.34m²	5.40m	OK Rohboden
OK Rohboden	5.40	5.40m	OK Fertigboden
Bodenaufbau	Deckenaufbau	Wandaufbau	Deckenaufbau

Bodenaufbau

Brandschutz

Ausführung tragender und aussteifender Bauteile in Brandklasse:

Brandschutzklassen gem. Brandschutzkonzeptes:

	Brandwand
[F30 A-M]	
[F30 A]	Feuerbeständige Wand aus nichtbrennbaren Baustoffen
[F30 a]	Feuerbeständige Wand aus Holzbauteilen mit Brandschutzbekleidung
[T30]	feuerbeständige Tür, rauchdicht und selbstschließend
[T30]	feuerhemmende Tür, dicht- und selbstschließend
[T30-RS]	feuerbeständige Tür, rauchdicht und selbstschließend
[T30-RS]	feuerhemmende Tür, rauchdicht und selbstschließend
[vDS]	Tür vorlegend, dicht- und selbstschließend
[RS]	rauchdichte und selbstschließende Tür
[dT]	dichtschließende Tür
[dTs]	dicht- und selbstschließende Tür ohne Brandschutzanforderungen

Schallschutz

R'w	bewertetes Schalldämmmaß von Bauteilkombinationen mit flankierenden Bauteilen
Rw,P	bewertetes Schalldämmmaß von Bauteilen gemessen im Prüfstand
Rw,R	Rechnerwert des bewertenden Schalldämmmaßes von Bauteilen
	Hörsaal, Decken, Fenster: Rw,R = Rw,P - 3dB Flur: Rw,R = Rw,P - 5dB

Lage
Angaben an Wänden gilt bis zum nächsten ortsfesten Bauteil

HINWEIS:

Darstellung AAL nachrichtlich:
Aktuelle Ausfuhrplan-Planung siehe Datus / Revit Modell.

INDEX	PLANHISTORIE	DATUM	NAME
A3	Zweckentsprechender Planungsstatusbatch	20.06.2025	VGA
A1	Ergänzung SKR als Schutz für die Abdichtung	06.06.2025	DUL
A0	Zweckentsprechender Planungsstatusbatch	05.06.2025	VGA
39	Zweckentsprechender Planungsstatusbatch	20.04.2025	VGA
38	Zweckentsprechender Planungsstatusbatch	11.04.2025	DUL,GEM
37	Zweckentsprechender Planungsstatusbatch	07.04.2025	VGA
36	Anpassungen nach Abgabe VGSS Rohbau	18.03.2025	VGA
35	Zweckentsprechender Planungsstatusbatch	14.03.2025	VGA
34	Zweckentsprechender Planungsstatusbatch	26.02.2025	VGA
33	Zweckentsprechender Planungsstatusbatch	21.01.2025	VGA
32	Planstand 18/2025 Rohbau	21.01.2024	ENA
31	Zweckentsprechender Planungsstatusbatch	17.01.2024	FNB
30	Zweckentsprechender Planungsstatusbatch	20.12.2024	FNB
29	Zweckentsprechender Planungsstatusbatch	20.12.2024	VGA
28	Planstand Rohbau	20.12.2024	DUL
27	Zweckentsprechender Planungsstatusbatch	20.11.2024	VGA
26	Anpassung nach Abgabe VGSS Rohbau	13.11.2024	VGA
25	Vorabfassung Anmerkungen ZM VGSS	30.10.2024	VGA
24	Zweckentsprechender Planungsstatusbatch	25.10.2024	DUL
23	Vorabfassung Anmerkungen ZM VGSS	14.10.2024	VGA
22	Zweckentsprechender Planungsstatusbatch	04.10.2024	VGA
21	Zweckentsprechender Planungsstatusbatch	27.09.2024	VGA
20	Zweckentsprechender Planungsstatusbatch	27.09.2024	FNB
19	WFA - Planstand	05.09.2024	KBH
18	Zweckentsprechender Planungsstatusbatch	05.09.2024	VGA
17	Design Freeze für WFA	05.08.2024	VGA

Planummer | Projektnr. | Gebäudenr. | LPH | Fachplaner | Gewerk | Planart | Bauabschnitt | Blatt / Detail | Maßstab | Freigabestatus

1656_00_50_HEN_AR_S_AA_0001_05_V_42

Planungsphase
LPH 5

Planbezeichnung
Schnitt A-A

Projektnr.	Gebäudenr.	Planart	Bauabschnitt	Blattformat	Maßstab	Format
1656	00	0451_Schnitte 50		1 : 50		A0+++

Planverfasser: Adresse: Alexanderstraße 7, 10178 Berlin
Planerstellungsdatum: 05.09.2024
Freigabestatus/-status: IV
Gez.: BAM

Bauherr:
Brainergy Park Jülich GmbH
Wilhelm-Ostwald-Straße 1
52428 Jülich
T. +49 02.46.61 21 49 730

Projekt:
Brainergy Hub Jülich

Höhenkoordinaten
Definiertes Gebäudenull ±0.00 = 105.40
= 30cm
Bezugsniveau/-ebene/-niveau 30cm ü. NHN

Erdbebenzone
Bauwerksfugen befindet sich in Erdbebenzone 0
DIN 4149 - 1 : 2012 für nichtbrisante Bauteile ist zu beachten
Nachweisführung zur Erdbebensicherheit erfolgt durch die ausführenden Fachfirmen