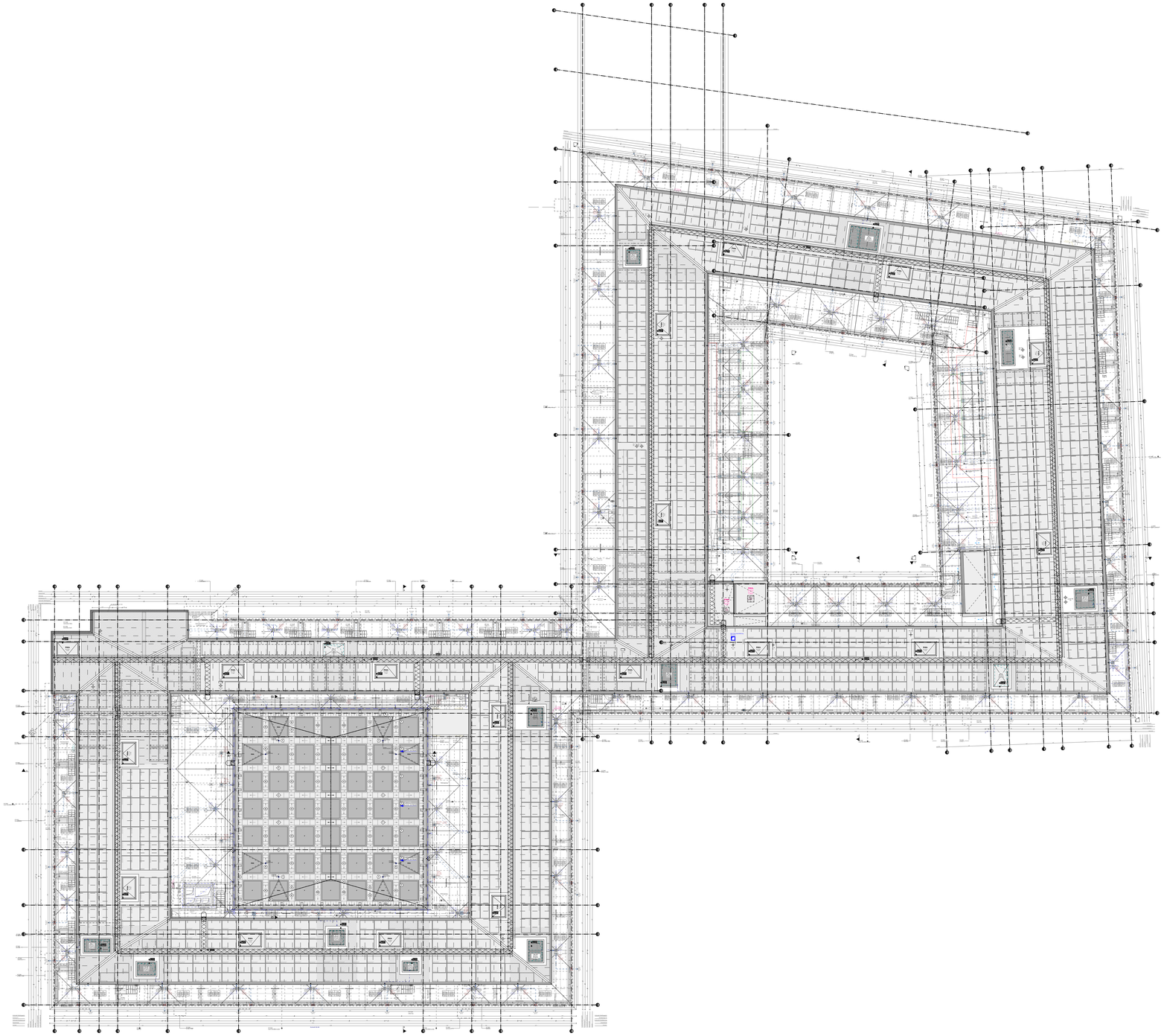


BEMERKUNGEN

Alle Maße sind eigenverantwortlich auf Plan und Baustelle zu prüfen. Maßabweichungen sind unverzüglich dem Bauleiter und dem Architekten mitzuteilen. Projektpläne der Fachplaner sind zu beachten!

ALLGEMEINES

Versprung Rohdecke Unterkante

UKRD - Unterkante Rohdecke
±00.00m = 55.24m ü NHN = Oberkante Fertigfußboden
-00.12m = 55.12m ü NHN = Oberkante Rohdecke

Verweis auf Detailpläne — D. xxx

Schachtnummer (alle Schächte werden nach der Montage der Gewerke einschlossen)

Einbau (Architektur)

Ausbau (exemplarisch)

Laborplanung (IPN)

ABKÜRZUNGEN HÖHENBEZUG

OK	- Oberkante	FD	- Fertigdecke	BRH	- Brüstungshöhe
UK	- Unterkante	VK	- Vorderkante	OZ	- Oberzug
FB	- Fertigfussboden	GD	- Gefälledämmung	RH	- Raumhoch
RB	- Rohboden	u	- unter	UHD	- Unterhangdecke
RD	- Rohdecke	ü	- über	UZ	- Unterzug

ÜZ	- Überzug		
RWA	- Rauch-/Wärme-abzugsanlage		
BA	- Bauabschnitt		

ABKÜRZUNGEN GEWERKE

ELT	- Elektro	TG	- Technische Gase
L	- Lüftung	S	- Sanitär
AZ	- Aufzug	HT	- Haustechnik
A	- Architektur	RG	- Reinstgase (Labor)
K	- Kälte	RA/RM	- Rohrachse
H	- Heizung		

SCHRAFFUREN

- Stahlbeton (STB), tragend
- Stahlbeton WU (STB), tragend
- Stb.-Fertigteil, Schächte, nicht tragend
- Mauerwerk, nicht tragend
- Estrich / Beton
- Trockenbau, nicht tragend
- Wärmedämmung / Systemwand Technikeinhausung
- Gitterrost
- Erdreich

BRANDSCHUTZ / QUALITÄT (Farben gem. BSK)

- Brandwand, feuerbeständiges Bauteil mit mechanischer Stabilität
- Bauart Brandwand, feuerbeständiges Bauteil
- feuerbeständiges Bauteil
- feuerhemmendes Bauteil, aus nicht brennbaren Baustoffen
- feuerhemmendes Bauteil
- Bauteil aus nicht brennbaren Baustoffen mit geschlossener Oberfläche
- Rettungsweg

SC	- selbstschließende Tür	F30	- feuerhemmendes Bauteil
RS	- rauchdichte Tür	F90	- feuerbeständiges Bauteil
DT	- dichtschließende Tür		
T30	- feuerhemmende und selbstschließende Tür		
T90	- feuerbeständige und selbstschließende Tür		
T90-S	- feuerbest. Feuerschutzabschl. mit vers. uml. Dichtung		
I90	- feuerbeständige Schachtklappe		

DURCHBRÜCHE

WD	Durchbruch in Wand	
KBZ	Kernbohrzone in Wand	
EBT	Einbauteil (bemaßt auf Achse)	
DD	Durchbruch in Decke	
KBZ	Kernbohrzone in Decke	
KB	Kernbohrung in Boden	
KB	Kernbohrung in Decke	
RO-W 30x30	Revisionsöffnung - Decke/Wand in cm	

Durchbrüche und Schlitze Maßangaben in **cm**

Art des Durchbruchs — Abmessung des Druchbruchs B x H in cm — Gewerk

Bezug — WD 20X80 (L) UK = OKRB+35 — Höhenangabe und -lage in cm

RAUMSTEMPEL

01-01-01
Institut — AC | 3.105 — Raumnummer Bedarf / Raumnummer ES-Bau
Büro Professor — Raumbezeichnung
Fläche — F 18,6 | 02A(x) — Fussboden
Umfang — U 24,4 | H 4.06 — lichte Raumhöhe

Institute

AC	Anorganische Ch.	ZA	Zentrale Analytik	MD	Mathematik Didaktik
BC	Biochemie	ZF	Zentrale Forschung	PD	Physik Didaktik
OC	Organische Ch.	BD	Biologie Didaktik	SL	Schülerlabor
PC	Physikalische Ch.	CD	Chemie Didaktik	SU	Sachunterricht
TC	Theoretische Ch.	GD	Geografie Didaktik	DD	Departement Didaktiken

DV	Departement Verwaltung	
SEM	Seminar	
BIB	Bibliothek	
CM	Chemikalienmanagement	
WS	Werkstatt	

Fußbodenbeläge / Nutzlasten

01	Fliesen	07	Beschichtung OS	A	qk = 5kN / Qk = 4kN
02	Kautschuk	08	Gitterrost	B	qk = 6kN / Qk = 5kN
03	Textil	09	Doppelboden (ELT)	C	qk = 7,5kN / Qk = 5kN
05	Beschichtung EP	10	Staubbindender Anstrich	D	qk = 10kN / Qk = 7kN
06	Beschichtung EP (TrH)			(f)	Flur (Fliesen Großformat)

(x)	Bodeninstallation ELT		
(h)	Fußbodenheizung		
(e)	Fußboden ableitfähig		
(s)	Sauberlauf		
(r)	Rohboden		

TÜREN

Schallschutz Rw (Labortest) — Brandschutz — erf. lichte Türbreite — Türnummer — Türtyp — Ausstattung

Türbemassung (Wanddöffnungsmaß)
1,10 — Lichte Rohbaubreite
2,25 — Rohbauhöhe von OKFFB bis UK-Sturz

Türtypen

HH	- Holztürblatt/Holzzarge	OTS	- Obentürschließer
HH/ST	- Holztürblatt/Holzzarge als Schachttür	OTS S	- Obentürschließer mit Schließverzögerung
S	- Stahlblechtür	OTS F	- Obentürschließer mit Freilauffunktion (230V)
S/A	- Stahlblechtür als Außentür	EFA	- Obentürschließersystem mit elektr. Feststellanlage
SK	- Stahltür als Schachtklappe (4-seitig umlaufende Zarge)	AUT D	- Drehtürantrieb
RR	- Rohrahmentür	AUT S	- Automatikschiebetür
RR/A	- Rohrahmentür als Außentür		Gegensprechanlage — optional
GW	- Tür in Systemtrennwand (Glastrennwand)		Automatiktür
SCH	- Schiebetür		Tür daueroffen
SCH/A	- Schiebetür als Außentür		Tür verschlossen
RTS	- Revisionstür Schacht		Einbruchschutz

Ausstattung Türschließer / Feststellung

02,50 m

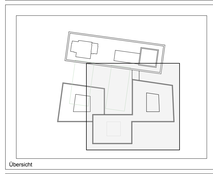
INDEX	ÄNDERUNG / ERGÄNZUNG	DATUM	VERFASSER
A	Format, Verteilung PV- Elemente	12.05.26	SIS

- ANHANG ZUM LEISTUNGSVERZEICHNIS -
- KEINE AUSFÜHRUNGSPLANUNG -
- NUR ZUR INFORMATION -

eigene Projektnr.: — zur freien Verfügung

Bauherr
Universität zu Köln
Ort und Datum: — Unterschrift:

Planname
330-23-009-ARC-5-GR-28000-300-Dach-DAX-A-F



Übersicht

Gebäude Null = OKFF EG = **55,24m ü NHN**

AUSFÜHRUNGSPLANUNG

Gebäude-Nummer:
330

Gebäude: CDK - Neubau des Departments für Chemie und die Didaktiken der Naturwissenschaften der Universität zu Köln

Ring - Bauteil: X-

Anschrift: Universität zu Köln, Albertus-Magnus-Platz,50923 KÖLN

Universität zu Köln
Der Kanzler
Dezernat 5
Albertus Magnus Platz
50923 Köln

Planinhalt
Dachaufsicht

Plannummer
ARC-5-GR-28000

Dateipfad
V23_CDK_MASTER-DATEI.vwxp
Datei Name

Gewerk	Architektur	Plotstiftabelle	Maßstab		
		Uzk_A_SW-100.ctb	1:200		
Hilfsfarne		Plandatum	Layout		
-		07.06.2025	DIN A0		
-		Gezeichnet	Index	Indexdatum	
-		SIS	A	12.05.2026	