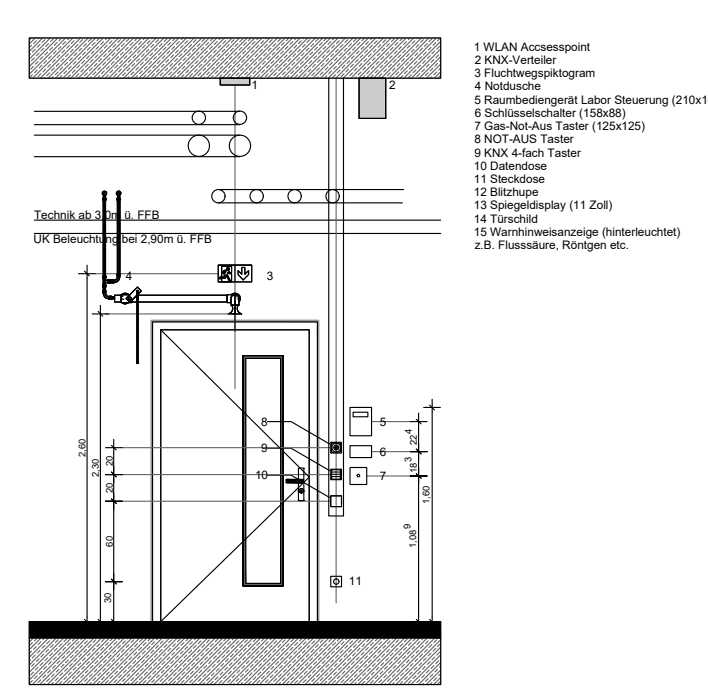
## Ansicht Labortüren innen 1:50

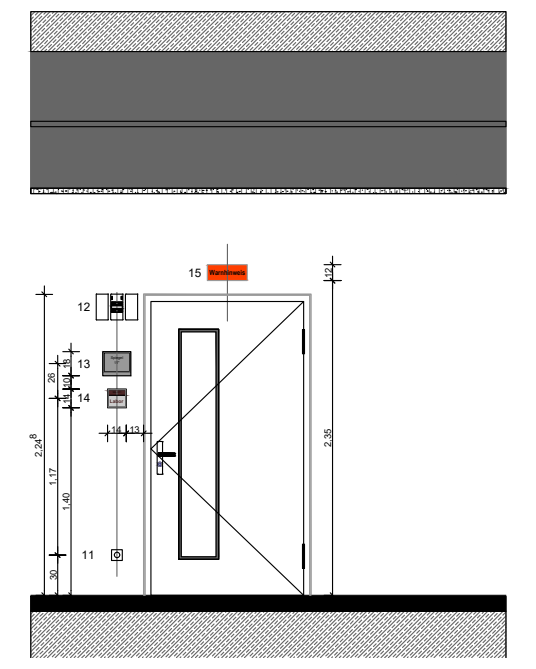


1 WLAN Accsesspoint
2 KNX-Verteiler
3 Fluchtwegspiktogram
4 Notdusche
5 Raumbediengerät Labor Steuerung (210x160)
6 Schlüsselschalter (158x88)
7 Gas-Not-Aus Taster (125x125)
8 NOT-AUS Taster
9 KNX 4-fach Taster
10 Datendose
11 Steckdose
12 Blitzhupe
13 Spiegeldisplay (11 Zoll)
14 Türschild
15 Warnhinweisanzeige (hinterleuchtet)
z.B. Flusssäure, Röntgen etc.

## Legende Laborinstallation

| | | | |
|---|---|---|---|
| U | Zuleitung EX 5x6mm² (15m aufgewickelt an Rohdecke) | Y | Steckdosen DN 3x2,5mm² (15m aufgewickelt an Rohdecke) |
| V | Zuleitung EX 5x10mm² (15m aufgewickelt an Rohdecke) | W | Steckdosen DN 5x6mm² (15m aufgewickelt an Rohdecke) |
| 32A | CEE-Steckdose 32A EX-Netz (15m aufgewickelt an Rohdecke + Anschluss) | 32A | CEE-Steckdose 32A DN-Netz (15m aufgewickelt an Rohdecke + Anschluss) |
| Z | Potentialausgleich 1x6mm² (15m aufgewickelt an Rohdecke) | ⊕ | Raum-Not-Aus (Montage in Brüstungskanal) |
| ZPA | Potentialausgleich 1x16mm² (15m aufgewickelt an Rohdecke) | ▯ | Steckdosen-Ampel 8 x EX-Steckdosen |
| S-N/A | Anbindung an Raum-Not-Aus | | |

## Ansicht Labortüren außen 1:50



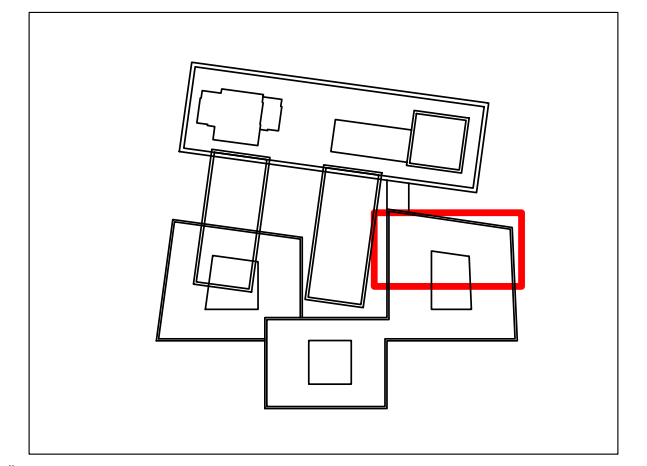
| Index | Datum | Änderung | gez./gepr. |
|---|---|---|---|
| A | 17.09.25 | Abgabe LP5 | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

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

eigene Projektnr.: 2016 2 603
zur freien Verfügung:

Bauherr
Universität zu Köln
Ort und Datum: ..........................................
Unterschrift: ..........................................

330-23-009-ELT-5-GR-26100-440-Labor-0311-A-P


Übersicht

Vorabzug, nicht zur Ausführung bestimmt

### Anmerkung:

- Dieser Plan gilt nur in Verbindung mit dem letztgültigen Architektenplan!
- Baulichkeiten insbesondere Schlitze und Durchbrüche sind vor Baubeginn zu überprüfen!
- Grundsätzlich sind vorhandene Schlitze und Durchbrüche in Abstimmung mit den anderen Gewerken zu verwenden!
- Zusätzliche Stemm- und Kernbohrarbeiten, Konstuktionen und Sonderaufhängungen sind zwingend mit dem Tragwerksplaner und der örtlichen Bauleitung abzustimmen!
- Die genauen Lagen von Deckeneinbauten sind dem Deckenspiegelplan des Architekten zu entnehmen!
- Bei Unstimmigkeiten ist die Bauleitung zu informieren!
- Dieser Plan ist kein Ersatz für die Werks- und Montageplanung der ausführenden Firma!
- Brandschotte sind grundsätzlich gemäß Zulassungsbescheid und bauaufsichtlichem Prüfzeugnis herzustellen!

Gebäude-Nummer:
**330**
Gebäude: CDK - Neubau des Departments für Chemie und die Didaktiken der Naturwissenschaften der Universität zu Köln
Bauteil: 1
Anschrift: Universität zu Köln, Albertus-Magnus-Platz,50923 KÖLN

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

Planbezeichnung/Darstellung
3.Obergeschoss A1 Labor

| | | |
|---|---|---|
| Dateipfad: | | |
| Datei Name: 330-23-009-ELT-5-GR-26100-440-Labor-0311-A-P | | |
| Gewerk Starkstrom 440 | Plotdatum: 17.09.25 | Maßstab: 1 : 50 |
| XRefname: -<br>-<br>-<br>- | geprüft von: | Layout 2100x841 |
| | Gezeichnet: | Index und Indexdatum: A 17.09.25 |