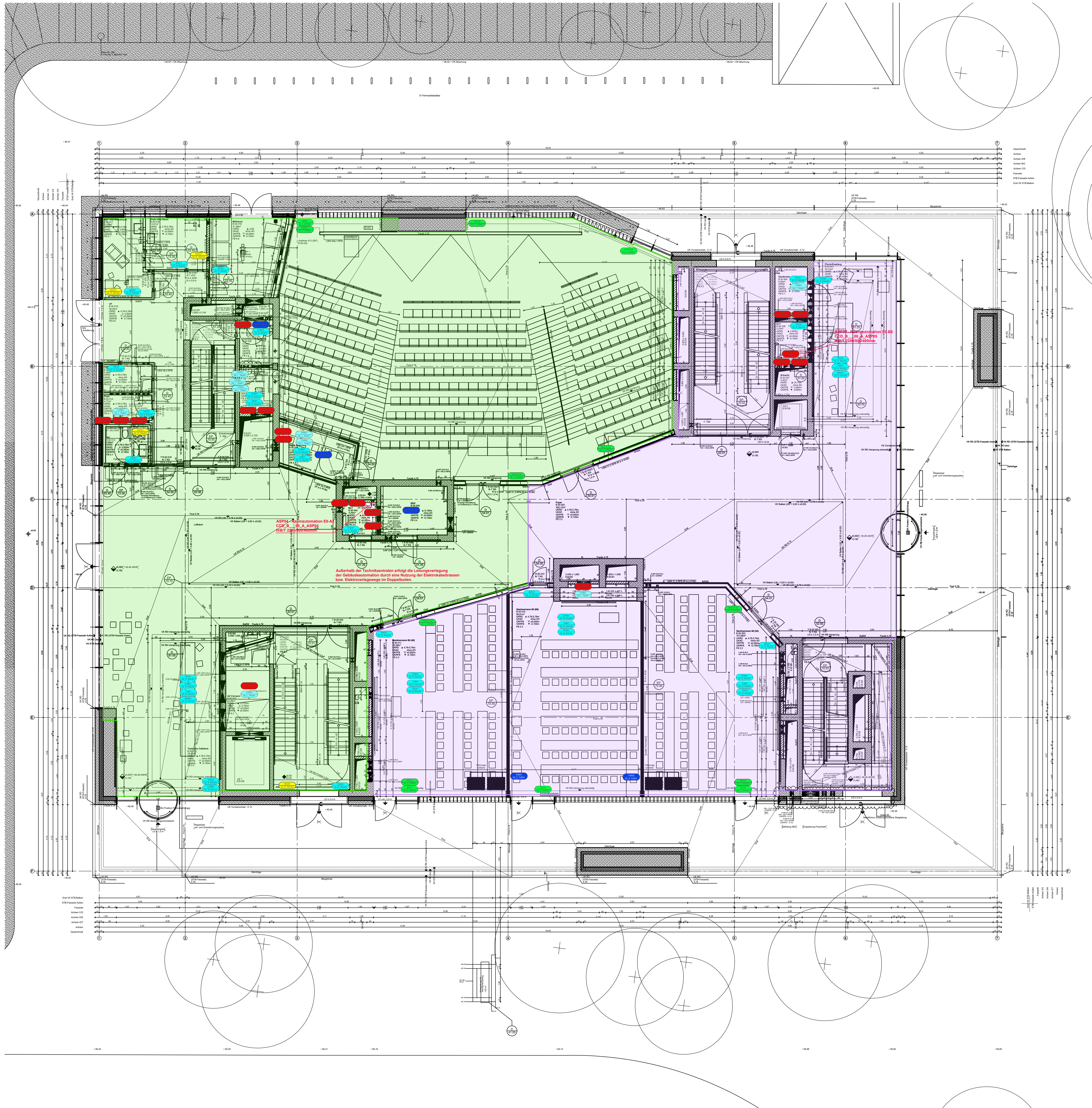




| LEGENDE Gebäudeautomation gemäß VDI 3814 Blatt 4.3                                    |                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
|    | GA-Schaltzentrale (ASP), Einbaueinheit - Anzeileinheit               |
|    | GA-Schaltzentrale (ASP), Einbaueinheit - Anzeileinheit               |
|    | Temperaturfühler allgemein, Außen-/Innenfühler, Raumtemperaturfühler |
|    | Temperaturfühler in Lüftungen (Zu-, Ab-, Durch-, Fortluft)           |
|    | Schwermittel (SW), Taubkammer allgemein (TK)                         |
|    | Temperaturfühler mit Schwermittel (TRU + SW)                         |
|    | Feuchtfühler allgemein, Außen-/Innenfühler, Raumfeuchtfühler         |
|    | Feuchtfühler in Lüftungen (Zu-, Abluft)                              |
|    | Kombinierte Temperatur-/Feuchtfühler                                 |
|    | Druckfühler allgemein, Raumdruckfühler, Differenzdruckfühler         |
|    | Luftqualitätsfühler allgemein, CO2, VOC, Partikelfühler              |
|    | Protektiver Vorwärtsschalter allgemein, Hochspannung                 |
|    | Protektiver Vorwärtsschalter allgemein, Hochspannung                 |
|    | Anlagenschalter allgemein                                            |
|    | Nutzer-Meldung allgemein (NM)                                        |
|    | Leckagefühler allgemein (LCK)                                        |
|    | Fernkontaktschaltung (FKS)                                           |
|    | Türkontaktschaltung (TKS)                                            |
|    | Verdunstung (VER)                                                    |
|    | Jalousiebetrieb (JAL)                                                |
|    | Datenverkehrsleitung (DSE) für den GA-Anschluss externer Anlagen     |
|    | Präsenzfühler, Präsenzdetektor (PAE)                                 |
|    | Brandschutzklappe (BSK)                                              |
|    | Auslass FSO (ASF)                                                    |
|    | Volumenstromer (VVR)                                                 |
|    | Induktionswaage (DA)                                                 |
|    | Lüftung (LF)                                                         |
|   | Lüftung (LF)                                                         |
|  | Lüftung (LF)                                                         |
|  | Lüftung (LF)                                                         |
|  | Lüftung (LF)                                                         |
|  | Lüftung (LF)                                                         |
|  | Lüftung (LF)                                                         |
|  | Lüftung (LF)                                                         |
|  | Lüftung (LF)                                                         |
|  | Lüftung (LF)                                                         |
|  | Lüftung (LF)                                                         |
|  | Lüftung (LF)                                                         |
|  | Lüftung (LF)                                                         |
|  | Lüftung (LF)                                                         |
|  | Lüftung (LF)                                                         |
|  | Lüftung (LF)                                                         |
|  | Lüftung (LF)                                                         |
|  | Lüftung (LF)                                                         |
|  | Lüftung (LF)                                                         |
|  | Lüftung (LF)                                                         |
|  | Lüftung (LF)                                                         |
|  | Lüftung (LF)                                                         |
|  | Lüftung (LF)                                                         |
|  | Lüftung (LF)                                                         |
|  | Lüftung (LF)                                                         |
|  | Lüftung (LF)                                                         |
|  | Lüftung (LF)                                                         |
|  | Lüftung (LF)                                                         |
|  | Lüftung (LF)                                                         |
|  | Lüftung (LF)                                                         |
|  | Lüftung (LF)                                                         |
|  | Lüftung (LF)                                                         |
|  | Lüftung (LF)                                                         |
|  | Lüftung (LF)                                                         |
|  | Lüftung (LF)                                                         |
|  | Lüftung (LF)                                                         |
|  | Lüftung (LF)                                                         |
|  | Lüftung (LF)                                                         |
|  | Lüftung (LF)                                                         |
|  | Lüftung (LF)                                                         |
|  | Lüftung (LF)                                                         |
|  | Lüftung (LF)                                                         |
|  | Lüftung (LF)                                                         |
|  | Lüftung (LF)                                                         |
|  | Lüftung (LF)                                                         |
|  | Lüftung (LF)                                                         |
|  | Lüftung (LF)                                                         |
|  | Lüftung (LF)                                                         |
|  | Lüftung (LF)                                                         |
|  | Lüftung (LF)                                                         |
|  | Lüftung (LF)                                                         |
|  | Lüftung (LF)                                                         |
|  | Lüftung (LF)                                                         |

|                                                                                                                                                              |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Pflanzengarten (extern)                                                                                                                                      |  |
| Bau- und Liegenschaftsbetrieb NRW Köln                                                                                                                       |  |
| Nutzer / Mieter(n): Technische Hochschule Köln                                                                                                               |  |
| Domstraße 55-73<br>D - 50668 Köln<br>Telefon: +49 221 35660 - 0<br>Telefax: +49 221 35660 - 999<br>E-Mail: k.poststelle@bb.nrw.de<br>Internet: www.bb.nrw.de |  |
| Projekt: 10-12-2034-18-001 Technische Hochschule Köln Campus Deutz<br>Ersatzneubau Gebäude B                                                                 |  |
| Wirtschaftseinheit / Liegenschaft: Technische Hochschule Köln<br>Betzendorfer Str. 2                                                                         |  |
| Objekt/Bauwerk/Gebäude: Gebäude B                                                                                                                            |  |
| GE0008                                                                                                                                                       |  |
| Gebäudeautomation                                                                                                                                            |  |
| Gebäude B                                                                                                                                                    |  |
| EG                                                                                                                                                           |  |
| Grundriss                                                                                                                                                    |  |
| Detailliert: 10-12-2034-18-001-GE0008-CAZ0000                                                                                                                |  |
| Modellname: 2034_FGA_5_GR_0001_EG_GEA_05_1.dwg                                                                                                               |  |
| Lageplan: 2034_FGA_5_GR_0001_EG_GEA_05_1.dwg                                                                                                                 |  |
| Zeichnungsdatum: 02.07.2025                                                                                                                                  |  |
| Zeichner: 02.07.2025-GEA                                                                                                                                     |  |
| Leitung der Entwurfsarbeiten: 01                                                                                                                             |  |
| gemäß: 30.04.2025                                                                                                                                            |  |
| Projektname: 10-12-2034-18-001-GE0008-CAZ0000                                                                                                                |  |
| Ausführung: 05                                                                                                                                               |  |