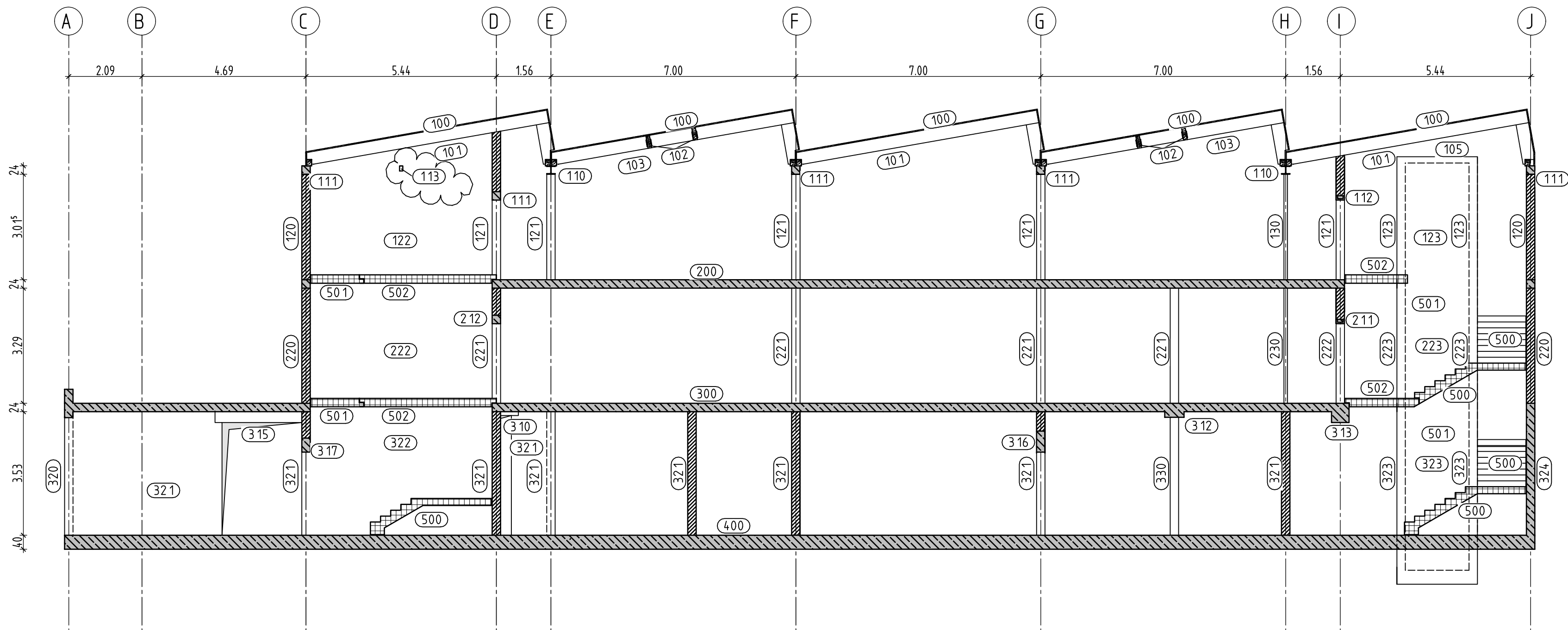


Schnitt A-A



| Position | Bauteil                                                                                | Material                               | Querschnitt                                                                    |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| (100)    | Dachdecke<br>Randrippen<br>Innenrippen siehe Pos. 101                                  | OSB-3<br>C24                           | d = 25mm<br>b/h = 12/8cm                                                       |
| (101)    | Dachbinder                                                                             | GL24h                                  | b/h = 20/36cm,<br>e <= 125 cm                                                  |
| (102)    | Wechsel                                                                                | GL24h                                  | b/h = 10/36cm                                                                  |
| (103)    | Dachbinder                                                                             | GL24h                                  | b/h = 28/36cm                                                                  |
| (105)    | Aufzugsüberfahrt                                                                       | C25/30, XC 1                           | h = 18 cm                                                                      |
| (110)    | Unterzug                                                                               | S235 JR                                | HEB 240                                                                        |
| (111)    | Ringanker/ Unterzug                                                                    | C25/30, XC 1                           | b/h = 24/24cm                                                                  |
| (112)    | Sturz                                                                                  | KS-Flachsturz, 4DF                     | b = 24 cm<br>Auflagerhöhe = 17,5 cm                                            |
| (113)    | Unterzug                                                                               | S235 JR                                | RR0 150x100x6,3mm, warmgefertigt                                               |
| (120)    | Außenwand                                                                              | KS-P SFK20 RD 2,0 DBM                  | d = 24 cm                                                                      |
| (121)    | Innenwand                                                                              | KS-P SFK20 RD 2,0 DBM                  | d = 24 cm                                                                      |
| (122)    | Innenwand                                                                              | C25/30, XC 1                           | d = 24 cm                                                                      |
| (123)    | Aufzugswand                                                                            | C25/30, XC 1                           | d = 25 cm                                                                      |
| (124)    | Holzständerwand<br>Kopfrippe<br>Fußrippe<br>Randrippe<br>Innenrippe<br>Beplankungsstoß | C24<br>C24<br>C24<br>C24<br>C24<br>C24 | b/h = 16/8cm<br>b/h = 16/6cm<br>b/h = 14/16cm<br>b/h = 6/16cm<br>b/h = 16/16cm |
| (130)    | Stütze                                                                                 | S235JR                                 | QR0 100x6,3mm, warmgefertigt                                                   |

| Position | Bauteil                                                                                | Material                               | Querschnitt                                                                    |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| (200)    | Decke über 1. OG                                                                       | C25/30, XC 1                           | h = 24cm                                                                       |
| (210)    | Unterzug                                                                               | C25/30, XC 1                           | b/h = 24/34,5cm                                                                |
| (211)    | Sturz                                                                                  | KS-Flachsturz 4DF                      | b = 24cm<br>Auflagerhöhe = 17,5cm                                              |
| (212)    | Unterzug                                                                               | C25/30, XC 1                           | b/h = 24/24cm                                                                  |
| (220)    | Außenwand inkl. Zentrierleiste                                                         | KS-P SFK20 RD 2,0 DBM                  | d = 24cm                                                                       |
| (221)    | Innenwand                                                                              | KS-P SFK20 RD 2,0 DBM                  | d = 24cm                                                                       |
| (222)    | Innenwand                                                                              | C25/30, XC 1                           | d = 24cm                                                                       |
| (223)    | Aufzugswand                                                                            | C25/30, XC 1                           | d = 25cm                                                                       |
| (224)    | Holzständerwand<br>Kopfrippe<br>Fußrippe<br>Randrippe<br>Innenrippe<br>Beplankungsstoß | C24<br>C24<br>C24<br>C24<br>C24<br>C24 | b/h = 16/8cm<br>b/h = 16/6cm<br>b/h = 14/16cm<br>b/h = 6/16cm<br>b/h = 16/16cm |
| (225)    | Aufkantung                                                                             | C25/30, XC3                            | d = 15cm                                                                       |
| (230)    | Stütze                                                                                 | S235 JR                                | QR0 100x10mm, warmgefertigt                                                    |

| Position | Bauteil                        | Material                                    | Querschnitt                            |
|----------|--------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------|
| (300)    | Decke über EG                  | C25/30, XC 1<br>Dachterrasse oberseitig XC3 | h = 24cm                               |
| (310)    | Unterzug                       | C25/30, XC 1                                | b/h = 24/35cm                          |
| (311)    | Unterzug                       | C25/30, XC 1                                | b/h = 24/105cm                         |
| (312)    | Unterzug                       | C25/30, XC 1                                | b/h = 55/40cm                          |
| (313)    | Unterzug                       | C25/30, XC 1                                | b/h = 50/55cm                          |
| (314)    | Unterzug                       | C25/30, XC 1                                | b/h = 24/55cm                          |
| (315)    | Unterzug                       | C25/30, XC 1                                | b/h = 24/55cm                          |
| (316)    | Unterzug                       | C25/30, XC 1                                | b/h = 24/60cm                          |
| (317)    | Unterzug                       | C25/30, XC 1                                | b/h = 24/40cm                          |
| (318)    | Sturz                          | KS-Flachsturz, 4DF                          | b = 24 cm,<br>Auflagerhöhe t = 11,5 cm |
| (319)    | Unterzug                       | C25/30, XC 1                                | b/h = 24/24cm                          |
| (320)    | Außenwand inkl. Zentrierleiste | KS-P SFK20 RD 2,0 DBM                       | d = 24cm                               |
| (321)    | Innenwand                      | KS-P SFK20 RD 2,0 DBM                       | d = 24cm                               |
| (322)    | Innenwand                      | C25/30, XC 1                                | d = 24cm                               |
| (323)    | Aufzugswand                    | C25/30, XC 1                                | d = 25cm                               |
| (324)    | Außenwand, erdbeberfähig       | C25/30, XC3, WU                             | d = 24cm                               |
| (325)    | Winkelstützwand                | C25/30, XC 1                                | d = 14cm — entfällt                    |
| (326)    | Winkelstützwand                | C25/30, XC4                                 | d = 24cm                               |
| (327)    | Winkelstützwand                | C25/30, XC4                                 | d = 24cm                               |
| (330)    | Stütze                         | C25/30, XC 1                                | b/h = 24/24cm                          |
| (341)    | Unterzug                       | C25/30, XC 1                                | deckengleich                           |
| (400)    | Bodenplatte                    | C25/30, XC2, WU                             | h = 40cm                               |
| (500)    | Treppenlauf mit Podest         | C25/30, XC 1                                | h = 20cm                               |
| (501)    | Treppenlauf mit Podest         | C25/30, XC 1                                | unterschiedliche Höhen                 |
| (502)    | Podest                         | C25/30, XC 1                                | h = 24cm                               |

**Legende:**

- Stahlbeton C25/30 (Schnitt/Ansicht)
- aufgehend Stahlbeton
- Mauerwerk KS-P 20-2,0; Dünnbettmörtel; tragend (Schnitt/Ansicht)
- Mauerwerk KS-P 20-2,0; Dünnbettmörtel; nicht tragend
- NH C24 falls nicht anders angegeben
- Fertigteile

Der Positionsplan gilt nur im Zusammenhang mit der Statik und ist keine Ausführungsplanung.

Änderungen zum vorhergehenden Planstand

Stand: 14.01.2025

|       |                                                               |    |                  |
|-------|---------------------------------------------------------------|----|------------------|
| e     |                                                               |    |                  |
| d     |                                                               |    |                  |
| c     |                                                               |    |                  |
| b     | Pos.326 u. 327 XC4, Pos.300 Dach. obers. XC3, Pos.113 ergänzt | eb | 14.01.2025       |
| a     | neue Treppenplanung, Ecke Binder geändert                     | eb | 07.10.2024       |
| Index | Änderung                                                      |    | Bearbeiter Datum |

Ingenieurbüro für Tragwerksplanung  
Dr.-Ing. Christian Müller GmbH  
Windscheidstraße 12, 10627 Berlin, Tel. 030 / 323 016 66

**Bauherr**  
Ev. Kirchenverband für Kindertageseinrichtungen  
Berlin Mitte-Nord, Händelallee 22, 10557 Berlin

**Bauvorhaben**  
Neubau einer Kindertagesstätte,  
Elchdamm 217, 13503 Berlin

**Plan**  
Positionsplan Schn. A-A

|             |                |         |              |          |
|-------------|----------------|---------|--------------|----------|
| Erstellt am | Gerechnet      | Maßstab | Auftrags-Nr. | Plan-Nr. |
| 26.07.2024  | E. Beringmeier | 1:100   | 19 11        | P-SN-5b  |

H/B = 594 / 841 (0.50m²) Altplan 2024