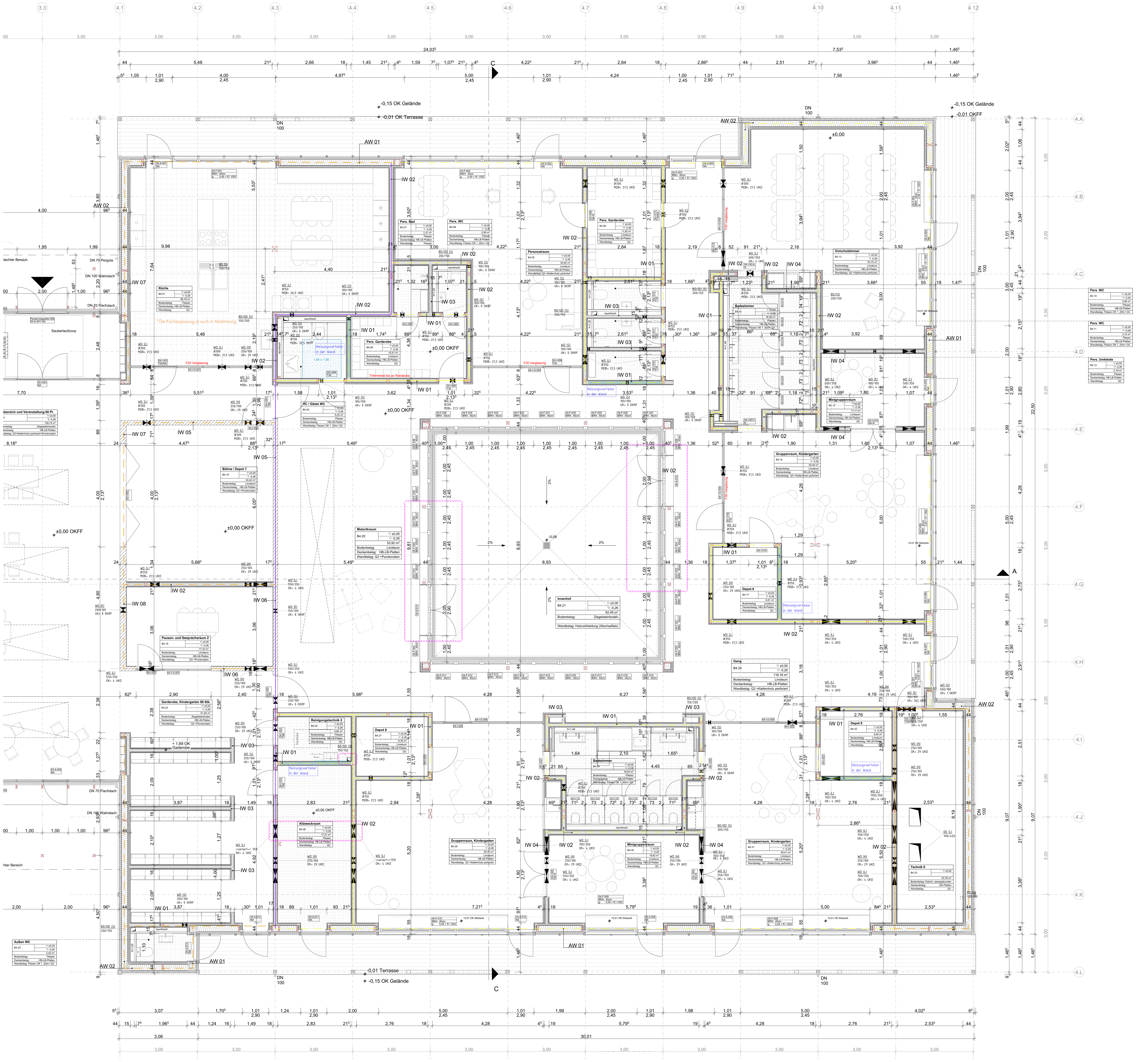

3.3
4.1
4.2
4.3
4.4
4.5
4.6
4.7
4.8
4.9
4.10
4.11
4.12
4.A
4.B
4.C
4.D
4.E
4.F
4.G
4.H
4.I
4.J
4.K
4.L
24,03⁵
7,53⁵
30,01
22,50
9,07
C
A
-0,15 OK Gelände
-0,01 OK Terrasse
-0,01 OKFF
-0,01 Terrasse
DN 100
DN 70 Pergola
DN 100 Walmdach
DN 70 Flachdach
dachter Bereich
Sauberlaufzone
Paneel-doppeltür-006 03-A-001/ NA
AW 01
AW 02
IW 01
IW 02
IW 03
IW 04
IW 05
IW 06
IW 07
IW 08
Küche B4.01 ▽±0,00 ▽-0,26 66,79 m² Bodenbelag: Fliesen Deckenbelag: HB-LB-Platten Wandbelag: Q3
*Die Küchenplanung ist noch in Abstimmung.
Pers. Bad B4.07 ▽±0,00 ▽-0,26 2,37 m² Bodenbelag: Fliesen Deckenbelag: HB-LB-Platten Wandbelag: Fliesen
Pers. WC B4.08 ▽±0,00 ▽-0,26 2,06 m² Bodenbelag: Fliesen Deckenbelag: HB-LB-Platten Wandbelag: Fliesen OK 1,20m+ Q3
Personalraum B4.05 ▽±0,00 ▽-0,26 42,82 m² Bodenbelag: Linoleum Deckenbelag: HB-LB-Platten Wandbelag: Q3 +Kiefernholz perforiert
Pers. Garderobe B4.09 ▽±0,00 ▽-0,26 11,92 m² Bodenbelag: Linoleum Deckenbelag: HB-LB-Platten Wandbelag: Q3
Pers. Garderobe B4.06 ▽±0,00 ▽-0,26 10,57 m² Bodenbelag: Linoleum Deckenbelag: HB-LB-Platten Wandbelag: Q3
Trennwand bis an Rohdecke
HC / Gäste WC B4.04 ▽±0,00 ▽-0,26 5,25 m² Bodenbelag: Fliesen Deckenbelag: HB-LB-Platten Wandbelag: Fliesen OK 1,20m+ Q3
Heizungsverteiler in der Wand
F30 Verglasung
Vorschulzimmer B4.13 ▽±0,00 ▽-0,26 53,75 m² Bodenbelag: Linoleum Deckenbelag: HB-LB-Platten Wandbelag: Q3 +Kiefernholz perforiert
Badezimmer B4.14 ▽±0,00 ▽-0,26 16,38 m² Bodenbelag: Fliesen Deckenbelag: HB-LB-Platten Wandbelag: Fliesen OK 1,40m+ Q3
Minigruppenraum B4.15 ▽±0,00 ▽-0,26 11,11 m² Bodenbelag: Linoleum Deckenbelag: HB-LB-Platten Wandbelag: Q3
Pers. WC B4.10 ▽±0,00 ▽-0,26 3,08 m² Bodenbelag: Fliesen Deckenbelag: HB-LB-Platten Wandbelag: Fliesen OK 1,20m+ Q3
Pers. WC B4.11 ▽±0,00 ▽-0,26 3,12 m² Bodenbelag: Fliesen Deckenbelag: HB-LB-Platten Wandbelag: Fliesen OK 1,20m+ Q3
Pers. Umkleide B4.12 ▽±0,00 ▽-0,26 3,19 m² Bodenbelag: Fliesen Deckenbelag: HB-LB-Platten Wandbelag: Q3
…sbereich und Veranstaltung 60 Pl. ▽±0,00 ▽-0,26 159,74 m² …enbelag: Ziegelsteinboden …kenbelag: HB-LB-Platten …ndbelag: Q3+Kiefernholz perforiert+Porotonstein
Bühne / Depot 7 B4.18 ▽±0,00 ▽-0,26 34,42 m² Bodenbelag: Linoleum Deckenbelag: HB-LB-Platten Wandbelag: Q3 +Porotonstein
Motorikraum B4.20 ▽±0,00 ▽-0,26 53,92 m² Bodenbelag: Linoleum Deckenbelag: HB-LB-Platten Wandbelag: Q3 +Porotonstein
Innenhof B4.21 ▽±0,00 ▽-0,26 82,45 m² Bodenbelag: Ziegelsteinboden Wandbelag: Holzverkleidung (Wechselfalz)
Gruppenraum, Kindergarten B4.16 ▽±0,00 ▽-0,26 50,45 m² Bodenbelag: Linoleum Deckenbelag: HB-LB-Platten Wandbelag: Q3 +Kiefernholz perforiert
Depot 6 B4.17 ▽±0,00 ▽-0,26 6,81 m² Bodenbelag: Linoleum Deckenbelag: HB-LB-Platten Wandbelag: Q3
Pausen- und Gesprächsraum 2 B4.19 ▽±0,00 ▽-0,26 17,33 m² Bodenbelag: Linoleum Deckenbelag: HB-LB-Platten Wandbelag: Q3 +Porotonstein
Gang B4.24 ▽±0,00 ▽-0,26 116,16 m² Bodenbelag: Linoleum Deckenbelag: HB-LB-Platten Wandbelag: Q3 +Kiefernholz perforiert
Garderobe, Kindergarten 88 Stk. B4.22 ▽±0,00 ▽-0,26 51,92 m² Bodenbelag: Ziegelsteinboden Deckenbelag: HB-LB-Platten Wandbelag: Q3 +Porotonstein
+ 1,69 OK Gaderobe
Reinigungstechnik 2 B4.25 ▽±0,00 ▽-0,26 4,84 m² Bodenbelag: Fliesen Deckenbelag: HB-LB-Platten Wandbelag: Q3
Depot 8 B4.27 ▽±0,00 ▽-0,26 6,30 m² Bodenbelag: Linoleum Deckenbelag: HB-LB-Platten Wandbelag: Q3
Allzweckraum B4.26 ▽±0,00 ▽-0,26 17,21 m² Bodenbelag: Fliesen Deckenbelag: HB-LB-Platten Wandbelag: Q3
Badezimmer B4.29 ▽±0,00 ▽-0,26 18,50 m² Bodenbelag: Fliesen Deckenbelag: HB-LB-Platten Wandbelag: Fliesen OK 1,40m+ Q3
Gruppenraum, Kindergarten B4.28 ▽±0,00 ▽-0,26 50,42 m² Bodenbelag: Linoleum Deckenbelag: HB-LB-Platten Wandbelag: Q3 +Kiefernholz perforiert
Minigruppenraum B4.30 ▽±0,00 ▽-0,26 19,62 m² Bodenbelag: Linoleum Deckenbelag: HB-LB-Platten Wandbelag: Q3
Gruppenraum, Kindergarten B4.31 ▽±0,00 ▽-0,26 50,41 m² Bodenbelag: Linoleum Deckenbelag: HB-LB-Platten Wandbelag: Q3 +Kiefernholz perforiert
Depot 9 B4.32 ▽±0,00 ▽-0,26 6,92 m² Bodenbelag: Linoleum Deckenbelag: HB-LB-Platten Wandbelag: Q3
Technik 6 B4.33 ▽±0,00 20,78 m² Bodenbelag: Estrich, staubgebunden Deckenbelag: GK-Platten Wandbelag: Q3
Außen WC B4.23 ▽±0,00 ▽-0,26 2,42 m² Bodenbelag: Fliesen Deckenbelag: HB-LB-Platten Wandbelag: Fliesen OK 1,20m+ Q3
±0,00 OKFF
+0,51 OK Sitzbank
raumhoch
h=1,40
h=1,20
Dachluke
2%
-0,09
DD (L) 700/450

Gebäude B4

Alle Maße sind am Bau zu nehmen bzw. zu prüfen!
Unstimmigkeiten sind der Bauleitung unverzüglich mitzuteilen.
Raum-,Tür- und Fenstermaße sind Rohbaumaße.
Höhenangaben ab OKFF | OKFF EG = ± 0.00 = 24.80 ü.NN

N

Die Ausführungsplanung gilt nur in Verbindung mit der Tragwerksplanung sowie dem Wärme-, Schall- und Brandschutznachweis!

Alle Außenfenster und -türen haben einen g-Wert von 0,45. Die südliche Pfosten-Riegel-Fassade weist einen g-Wert von 0,37 auf. Die Dachoberlichter haben ebenfalls einen g-Wert von 0,37 und sind mit erhöhter Nachtlüftung ausgestattet. Die Fenster in B2 und B4 (außer zum Innenhof) sind mit Rollos versehen. Die Angaben sind im Wärmeschutznachweis zu prüfen.

Materialien

▨	Stahlbeton	▩	Wärmedämmung
▨	WU-Beton	☐	Trockenbau
▦	Stahlbetonfertigteil	🟫	Holz
▨	Mauerwerk		

Brandschutz

- 🟪 BW = Brandwand als hochfeuerhemmend
- 🟥 fb = feuerbeständig (R)EI 90
- 🟧 hf = hochfeuerhemmend (R)EI 60, Trennwände
- 🟧 hf = hochfeuerhemmend (R)EI 60, tragende und austeifende Wände +Stützen
- 🟨 fh = feuerhemmend (R)EI 30
  §29: Trennwände zw. Nutzungseinheiten, raumabschließend + feuerhemmend
  §31: Decken tragend + raumabschließend zwischen den Geschossen feuerhemmend
- 🟨 fh = feuerhemmend (R)EI 30
  §27: tragende und aussteifende Wände + Stützen feuerhemmend ausgeführt
- ⬜ nb = nichtbrennbar
- 🟦 Tür mit bestimmten Anforderungen
- 🟦 RS = Rauchschutz nach DIN 18095, G = Brandschutzverglasung
- 🟦 T30/T90 = Feuerschutztür bzw. F30/F90 = Brandschutzverglasung
- 🟩 Notwendige Treppe, notwendiger Treppenraum und Ausgang ins Freie
- 🟩 Notwendiger Flur, notwendiger Ausgang ins Freie

Wandaufbauten

AW 01 Außenwand Holzfassade Wechselfalz (441mm)

von außen nach innen

21 x 148 mm	Holzverkleidung mit Wechselfalz, horizontal
30 x 50 mm	Traglattung, vertikal
30 x 50 mm	Traglattung, horizontal
16 mm	DWD Platte als Windsperre
240 mm	Holzrahmen gefüllt mit Dämmung (Mineralwolle, Lambda=0,032 W/mk)
15 mm	OSB - Platte als Feuchtigkeitsbremse
60 mm	Holzrahmen gefüllt mit Dämmung
15 mm	OSB - Platte
12,5 mm	Gipskartonplatte
1,5 mm	Spachtelung + Anstrich

AW 02 Außenwand Holzfassade Trapezprofil (441mm)

von außen nach innen

21 x 148 mm	Holzverkleidung Trapezprofil, horizontal
30 x 50 mm	Traglattung, vertikal
30 x 50 mm	Traglattung, horizontal
16 mm	DWD Platte als Windsperre
240 mm	Holzrahmen gefüllt mit Dämmung (Mineralwolle, Lambda=0,032 W/mk)
15 mm	OSB - Platte als Feuchtigkeitsbremse
60 mm	Holzrahmen gefüllt mit Dämmung
15 mm	OSB - Platte
12,5 mm	Gipskartonplatte
1,5 mm	Spachtelung + Anstrich

AW 03 Außenwand Holzfassade Trapezprofil (341mm)

von außen nach innen

21 x 148 mm	Holzverkleidung Trapezprofil, horizontal
30 x 50 mm	Traglattung, vertikal
30 x 50 mm	Traglattung, horizontal
16 mm	DWD Platte als Windsperre
140 mm	Holzrahmen gefüllt mit Dämmung (Mineralwolle, Lambda=0,032 W/mk)
15 mm	OSB - Platte als Feuchtigkeitsbremse
60 mm	Holzrahmen gefüllt mit Dämmung
15 mm	OSB - Platte
12,5 mm	Gipskartonplatte
1,5 mm	Spachtelung + Anstrich

IW 01 Innenwand tragend (178mm)

1,5 mm	Spachtelung + Anstrich
12,5 mm	Gipskartonplatte
15 mm	OSB
120 mm	Holzrahmen gefüllt mit Dämmung
15 mm	OSB
12,5 mm	Gipskartonplatte
1,5 mm	Spachtelung + Anstrich

IW 02 Innenwand tragend + Schallschutz (213mm)

1,5 mm	Spachtelung + Anstrich
15 mm	Gipsplatte GKF
15 mm	Gipskartonplatte
15 mm	OSB
120 mm	Holzrahmen gefüllt mit Dämmung
15 mm	OSB
15 mm	Gipskartonplatte
15 mm	Gipsplatte GKF
1,5 mm	Spachtelung + Anstrich

IW 03 Innenwand nicht tragend (158mm)

1,5 mm	Spachtelung + Anstrich
12,5 mm	Gipskartonplatte
15 mm	OSB
100 mm	Holzrahmen gefüllt mit Dämmung
15 mm	OSB
12,5 mm	Gipskartonplatte
1,5 mm	Spachtelung + Anstrich

IW 04 Innenwand nicht tragend + Schallschutz (193mm)

1,5 mm	Spachtelung + Anstrich
15 mm	Gipsplatte GKF
15 mm	Gipskartonplatte
15 mm	OSB
100 mm	Holzrahmen gefüllt mit Dämmung
15 mm	OSB
15 mm	Gipskartonplatte
15 mm	Gipsplatte GKF
1,5 mm	Spachtelung + Anstrich

IW 05 Innenwand (175mm)

175 mm	Mauerwerk Poroton

IW 06 Innenwand (185mm)

175 mm	Mauerwerk Poroton Schallschutzziegel
10 mm	Putz

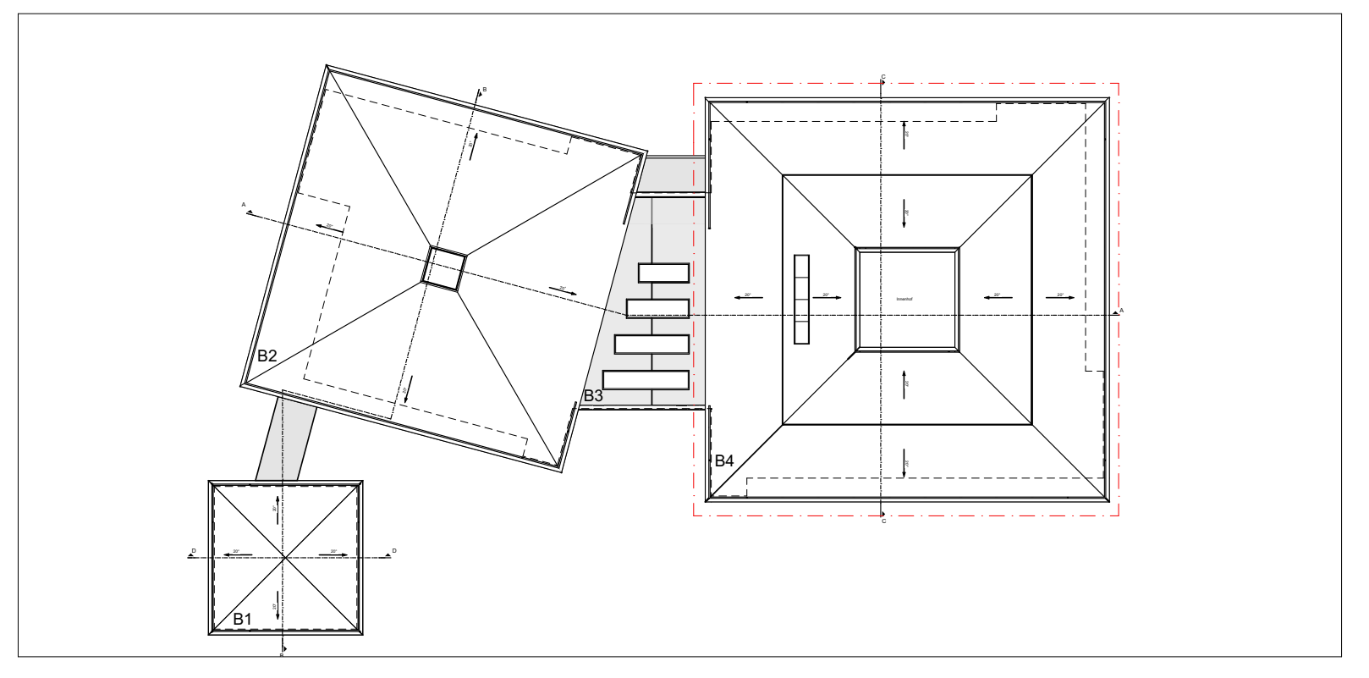
IW 07 Innenwand (240mm)

240 mm	Mauerwerk Poroton

IW 08 Innenwand (250mm)

240 mm	Mauerwerk Poroton Schallschutzziegel
10 mm	Putz

Index	Datum	Name	Änderung
00	29.10.2024	C. E. / D. S.	Einarbeitung Positionsplan Statik EG +DG vom 01.10.2024
01	20.12.2024	C. E. / D. S.	Einarbeitung Schlitz- und Durchbruchsplanung vom 05.12.2024,Porotonwand bei Gebäude 3 auf 24mm erhöht, Rinnenroste bei Türen, Bodenbelag Technikräume
02	30.01.2025	C. E. / D. S.	OK Fenster und Außentüren bei 2,90m, Wandaufbau (Konterlattung), B4: Netzwerkraum entfällt, Stützen im Bereich des Innenhofes in die Holzrahmenbauwand verschoben
03	14.02.2025	C. E. / D. S.	Brandschutz: unterschieden in Trennwände und tragende Wände, Innenwandaufbau gemäß Schallschutznachweis vom 05.02.2025 (dadurch teilweise leichte Wandverschiebungen- siehe türkise Wolken), Stütze (grüne Wolke) verschoben
04	21.03.2025	C. E. / D. S.	Einarbeitung Statik 1. Nachtrag vom 10.03.2025 sowie Schlitz- und Durchbruchsplanung vom 18.03.2025,Diagonalen bei der Terrasse verschoben, Tür drehen bei Raum B4.19,Raum B4.18 hat keine erhöhte Bühne mehr und hat eine Falttür, Wand bei Schiebtüren in den Bädern als Trockenbau System
05	26.03.2025	C. E. / D. S.	Bodenbelag Küche und Gaderoben Personal angepasst
06	24.04.2025	C. E. / D. S.	Lattung der Außenfassade 30/50, Höhe der Wandfliesen, Wanddurchbruch bzw. Bodendurchbruch in B4.25 und B4.26, Einarbeitung Statik 2. Nachtrag vom 03.04.2025, Außentüren zum Innenhof, Küchenplanung
07	25.04.2025	C. E. / D. S.	Türen/Fenster Anordnung zum Innenhof



Projekt
Mindretalscenter Tarp
Kindertagesstätte
Wiekier Acker
24963 Tarp

Bauherr
Dansk Skoleforening for Sydslesvig e.V.
Stuhrsallee 22
24937 Flensburg

F_LPH+VA

Plan
Status / Index

234-ARC-5-GR-E0-004-f07-Grundriss Erdgeschoss

Maßstab
1:50

Erstausgabe
25.04.2025

Fachplaner

AX5 architekten PartGmbB
Mühlendamm 11
24113 Kiel
T +49 431 64 80 4 -0
F +49 431 64 80 4 -30
info@ax5.de
www.ax5.de

AX5 ingeneure GmbH
Mühlendamm 11
24113 Kiel
T +49 431 64 80 4 -0
F +49 431 64 80 4 -30
info@ax5.de
www.ax5.de

Projektleitung
D.S.

Bearbeitung
C.E.

AX5