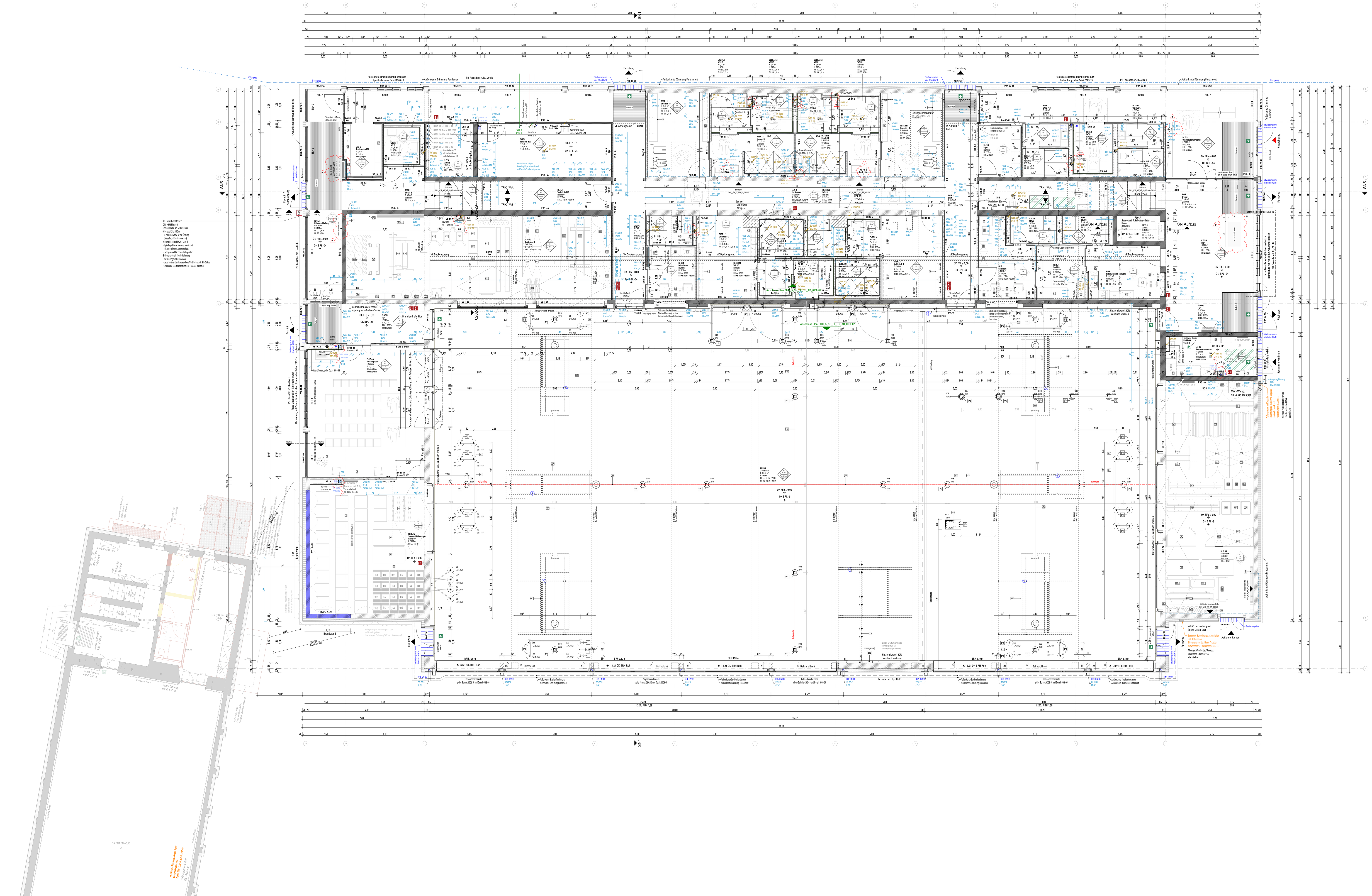

Einbauten Sportboden/Bodenplatte:

1*) Bodenhülse 1

Maße Aussparung:
LängexBreite: 200x200 mm,
Tiefe ab OK FFb: ≥350 mm; ≤380 mm

Fundamente:
nach TWP, h= 16cm (UK Bopl bis UK FU)

Einbauort:
005 Sprossenwand
014 Volleyballgarnitur Quadratprofil / 013 Slackline
015 Volleyballgarnitur Ovalprofil
016 Badmintongarnitur

2*) Bodenhülse 2

Maße Aussparung:
LängexBreite: 250x250 mm,
Tiefe ab OK FFb: ≥ 550 mm

Fundamente:
nach TWP, h=36cm (UK Bopl bis UK FU)

Einbauort:
006 Hülsenreck

3*) Einstichkasten

Maße Aussparung:
LängexBreite: 1000x600 mm,
Tiefe ab OK FFb: ≥ 250 mm

Einbauort:
010 Einstrichkasten

4*) Bodenplättchen

Einbau in Fußbodenaufbau:
∅ 75 mm
Tiefe ab OK FFb: ≥ 45 mm

Einbauort:
004 Kletterstange
005 Sporssenwand
011 Handballtor
012 Fußballtor

Symbole:

- OK FFb – Oberkante Fertigfußboden
- OK RD – Oberkante Rohdecke
- Bezug Rohbaukante
- Bezug Fertigbaukante
- Markierung Änderung Planungsstand/Index
- Markierung offene Punkte
- WDB Wanddurchbruch
- WA Nische, Aussparung
- DDB Deckendurchbruch
- elektrischer Anschluss Sportgeräte
- Gebäudeachsen
- Darstellung Bauteile Verdeckt unter Schnittebene
- Darstellung Bauteile Verdeckt über Schnittebene
- Sichtbeton Arbeitsfugen (Betonierfugen)
- Fläche für PV-Module

Abhangdecken

D1	Streckmetalldecke, inkl. Dämmung	D2.3	freitragende Gipskartondecke	D5	Mineralfaserplatten (Rasterdecke)
D1.1	Streckmetalldecke, offen	D3	freitragende Akustik-Langfeldrasterdecke	D6	Metall-Kassettendecke
D2 und D2.1	Gipskartondecke	D4 und D4.1	Akustikdecke mit Randfries	D7	Rohbetondecke
D2.2	Gipskartondecke (Druckraum)	D4.2	Akustikdecke mit Randfries inkl. Dämmung		

Baustoffe:

- STB-Fertigteil; entspr. statischen Angaben
- Stahlbeton; entspr. statischen Angaben
- Stahlbeton; WU-Beton; entspr. statischen Angaben
- Beton; unbewehrt
- Mauerwerk; Innenwand; Kalksandstein; nichttragend
- Estrich
- Dämmstoffe Mineralisch
- Dämmstoffe EPS
- Dämmstoffe XPS
- Dämmstoffe Trittschall
- TB-Metallständerwand; doppelt beplankt
- TB-Metallständerwand; Vorsatzschale, doppelt beplankt
- WC-Trennwand
- TB-Metallständerwand; Installationswand, doppelt beplankt
- Holzprallwand
- Glasprallwand
- Außenwandbekleidung WDVS mit Putz; Dämmung Mineralwolle
- Außenwandbekleidung WDVS mit Klinkerriemchen; Dämmung Mineralwolle

Ausbausymbol

Wand / Decke / Wand / Boden / Wand / Wand

Raumnummer

Nutzungseinheit – Raumnummer
Geschoss — E.VF.10

HG = Halle/Gemeinschaftsbereich
FR = Funktionsbereich
SR = Sanitäranlagen
VF = Verkehrsflächen
TF = Technikflächen

Türnummer

Geschoss – Türnummer
E0.10
T30-RS | $R'_{w,R}$
Brand-/Rauchschutz-anforderung – erforderliches Schalldämmaß

Abkürzungen:

Aaero	= Fläche aerodynamisch	HEZ	= Gewerk Heizung	SAN	= Gewerk Sanitär
AA	= Attikaablauf	KLB	= Kernlochbohrung	SFU	= Streifenfundament
BA	= Bodenablauf	KS	= Kanalsohle	SPR	= Gewerk Sprinkler
BPD	= Bodenplattendurchbruch	LiDH	= Lichte Durchgangshöhe	SR	= Sozial-/Sanitärräume
BMZ	= Brandmeldezentrale	LUE	= Gewerk Lüftung	SSK	= Schallschutzklasse
BRH	= Fertigungsbrüstungshöhe ab OKFB	NA	= Notablauf	STB	= Stahlbeton
DA	= Dachablauf	OK	= Oberkante	TB	= Trockenbau
DDB	= Deckendurchbruch	OKG	= Oberkante Gelände	TDB	= Trägerdurchbruch
ELT	= Gewerk Elektro	OL	= Oberlicht	TF	= Technikflächen
F	= Feuerlöscheinrichtung	RBH	= Rohbauhöhe	UD	= Unterdecke
FB	= Fußboden	RD	= Rohdecke	UK	= Unterkante
FFb	= Fertigfußboden	RDK	= Rohdichteklasse	UZ	= Unterzug
FL	= Fliesen	REV	= Revisionsöffnung	ÜZ	= Überzug
FR	= Funktionsräume	RFB	= Rohfußboden	VF	= Verkehrsflächen
FT	= Fertigteil	RH	= Raumhöhe	VHF	= Vorhangfassade
H	= Höhe	RH i.L.	= Raumhöhe ab OK FFB bis UD	VK	= Vorderkante
HG	= Halle/Gemeinschaftsbereiche	RH RB	= Raumhöhe ab OK FFB bis RD	WA	= Wandaussparung
HK	= Heizkörper	RR1...x	= Regenfallrohr	WDB	= Wanddurchbruch
HKV	= Heizkreisverteiler für FB-Heizung	RWA	= Rauch- und Wärmeabzugsanlage	WS	= Wandschlitz

Brandschutz:

F90	= Wände/Decken Feuerwiderstand in Minuten, feuerbeständig	T30	= Tür mit Feuerwiderstandsdauer in Minuten
F30	= Wände/Decken Feuerwiderstand in Minuten, feuerhemmend	DS	= Tür dichtschließend
BW	= Brandwand	RS	= Rauchschutztür, rauchdicht und selbstschließend
BABW	= Bauart Brandwand	SS	= selbtsschließend
		NV	= nichtabschließbar
A	= Baustoffklasse A, nichtbrennbar	RF	= Rettungsfenster
B	= Baustoffklasse B, schwerentflammbar (B1), normal entflammbar (B2)	G30	= Fenster/Glas mit Feuerwiderstandsdauer in Minuten
		RA	= Rauchabzug
+M	= zusätzlich unter mechanischer Belastung	RWA	= Rauch- und Wärmeabzug

- Blitzleuchte
- FSE Freischaltelement
- Standorte Feuerlöscher
- Rettungsweg
- FSD Feuerwehrschlüsseldepot
- FIBS Feuerwehr-Informations- und Bediensystem
- alternativer Rettungsweg

F 30 | F 90 | Bauart Brandwand | Brandwand

Hinweise:

- alle tragenden und aussteifenden Wände, Stützen, Pfeiler und Decken: F90
- alle Angaben zu Tür und Öffnungshöhen in Maßketten und Brüstungshöhen beziehen sich immer auf OK FFb
- Fensterhöhen bei bodentiefen Fenstern beziehen sich auf OK FFb
- alle Angaben zu Ober- und Unterkanten von Durchbrüchen und Bauteilen beziehen sich auf OK FFb des zugehörigen Geschosses
- Anforderung Schallschutz an Fenster: SSK 2 (wenn im Plan nicht anders beschrieben)
- Die Pläne gelten nur in Verbindung mit den Plänen der Fachingenieure
  - Heizung/Lüftung/Sanitär: Ingenieurbüro Dr. Scheffler & Partner GmbH aus Dresden
  - ELT: Ingenieurgesellschaft für technische Gesamtplanung mbH (GESA) aus Dresden
  - Statik: Mathes - Beratende Ingenieure GmbH (MING) aus Chemnitz
  - Brandschutz: Thiele Brandschutz GmbH aus Dresden
  - Bauphysik (Wärmeschutz, Schallschutz und Raumakustik): Genest & Partner Ingenieurgesellschaft mbH aus Dresden
  - Freiflächenplanung: Noack Landschaftsarchitekten aus Dresden
- Beschreibung der Möblierung siehe separate Ausstattungslisten
- Offene Betonkanten sind nicht zu fasen. Es sind keine Dreiecksleisten einzulegen! Ausgenommen sind angegebene gefaste Kanten in Detailzeichnungen und Sichtbeton: siehe Plan-Nr.: 0001_5_SH_XX_WA_RB_0601-01 bis 0610-11

Index	Beschreibung Änderung	Datum	Name
A	Freigabe, Achse H - Regenfallrohre - Durchbrüche BPL+SFU, Anpassung Durchbrüche ELT	08.04.2024	SCS
B	Rücklauf ELT Durchbrüche, Anpassung BPL-Durchdringung, Tiefengründung, Entfall DDB	08.05.2024	SCS
C	Revisionsöffnungen in Trockenbauwänden gem. TGA-Planung, Höhe Vorsatzschale (nach Installastionselement Waschtisch), Standorte taktile Grundrisse Foyer und Nebenerschließung, Anpassung Wandnische Nebenerschließung an Heizkörper, Ergänzung DDB-ELT Achse 2/B	02.07.2024	SCS
	Erstlieferung	10.09.2021	SCS

Wandtypen Trockenbau:

- **Wandstärke 10 allgemein**
  - Profil: CW 50; Ständerachsabstand 625 mm
  - Füllung: MiWo 40 mm
  - Einbaubereich (DIN 4103-1): 1
  - max. zulässige Wandhöhe: 4,00 m
  - Deckenanschluss: gleitend an Rohdecke
- 10-1
  - Beplankung: 2x12,5mm GKB / 2x12,5mm GKBI; A2
- 10-2
  - Beplankung: 2x12,5mm GKBI beidseitig; A2
- 10-3
  - Beplankung: 2x12,5mm GKBI beidseitig; A2
  - Wassereinwirkungsklasse: W1-I
  - Korrosivitätskategorie (DIN EN ISO 12944): C3
- 10-4
  - Beplankung: 2x12,5mm GKB / 2x12,5mm GKBI; A2
  - Wassereinwirkungsklasse: W1-I
  - Korrosivitätskategorie (DIN EN ISO 12944): C3
- 10-5
  - Beplankung: 2x12,5mm GKB / 2x12,5mm ZBP; A2 / A1
  - Wassereinwirkungsklasse: W3-I
  - Korrosivitätskategorie (DIN EN ISO 12944): C3
- 10-6
  - Beplankung: 2x12,5mm GKBI / 2x12,5mm ZBP; A2 / A1
  - Wassereinwirkungsklasse: W3-I
  - Korrosivitätskategorie (DIN EN ISO 12944): C3
- 10-7
  - Beplankung: 2x12,5mm ZBP beidseitig; A1
  - Wassereinwirkungsklasse: W3-I
  - Korrosivitätskategorie (DIN EN ISO 12944): C3
- **Wandstärke 12.5 allgemein**
  - Profil: CW 75; Ständerachsabstand 625 mm
  - Füllung: MiWo 60 mm
- 12.5-1
  - Beplankung: 2x12,5mm GKB beidseitig; A2
  - max. zulässige Wandhöhe: 5,05 m |*4,00 m
  - Deckenanschluss: gleitend an Rohdecke |*gleitend an Plattendecke F90
  - Einbaubereich (DIN 4103-1): 1 | .2: 2
- 12.5-2.2
  - Beplankung: 2x12,5mm GKB / 2x12,5mm GKBI; A2
  - max. zulässige Wandhöhe: 5,05 m
  - Deckenanschluss: gleitend an Rohdecke
  - Einbaubereich (DIN 4103-1): 2
- 12.5-3.2
  - Brandschutz: F90
  - Beplankung: 2x12,5mm GKF beidseitig; A2
  - max. zulässige Wandhöhe: 5,05 m
  - Deckenanschluss: gleitend an Rohdecke
  - Einbaubereich (DIN 4103-1): 2
- 12.5-4.2
  - Brandschutz: F90
  - Beplankung: 2x12,5mm GKF/ 2x12,5mm GKFI; A2
  - max. zulässige Wandhöhe: 5,05 m
  - Deckenanschluss: gleitend an Rohdecke
  - Einbaubereich (DIN 4103-1): 2
  - Wassereinwirkungsklasse: W1-I
  - Korrosivitätskategorie (DIN EN ISO 12944): C3
- 12.5-5
  - Beplankung: 2x12,5mm ZBP beidseitig; A1
  - max. zulässige Wandhöhe: 4,65 m
  - Deckenanschluss: gleitend an Rohdecke
  - Einbaubereich (DIN 4103-1): 1
  - Wassereinwirkungsklasse: W3-I
  - Korrosivitätskategorie (DIN EN ISO 12944): C3
- 12.5-6
  - Beplankung: 2x12,5mm GKB / 2x12,5mm ZBP; A2 / A1
  - max. zulässige Wandhöhe: 4,70 m |*4,00 m
  - Deckenanschluss: gleitend an Rohdecke |*gleitend an Plattendecke F90
  - Einbaubereich (DIN 4103-1): 1
  - Wassereinwirkungsklasse: W3-I
  - Korrosivitätskategorie (DIN EN ISO 12944): C3
- 12.5-7
  - Beplankung: 2x12,5mm GKB / 2x12,5mm GKBI; A2
  - max. zulässige Wandhöhe: 5,05 m |*4,00 m
  - Deckenanschluss: gleitend an Rohdecke |*gleitend an Plattendecke F90
  - Einbaubereich (DIN 4103-1): 1
  - Wassereinwirkungsklasse: W1-I
  - Korrosivitätskategorie (DIN EN ISO 12944): C3
- 12.5-8
  - Beplankung: 2x12,5mm GKBI beidseitig; A2
  - max. zulässige Wandhöhe: 5,05 m |*4,00 m
  - Deckenanschluss: gleitend an Rohdecke |*gleitend an Plattendecke F90
  - Einbaubereich (DIN 4103-1): 1
  - Wassereinwirkungsklasse: W1-I
  - Korrosivitätskategorie (DIN EN ISO 12944): C3
- 12.5-9
  - Beplankung: 2x12,5mm GKBI / 2x12,5mm ZBP; A2 / A1
  - max. zulässige Wandhöhe: 4,70 m |*4,00 m
  - Deckenanschluss: gleitend an Rohdecke |*gleitend an Plattendecke F90
  - Einbaubereich (DIN 4103-1): 1
  - Wassereinwirkungsklasse: W3-I
  - Korrosivitätskategorie (DIN EN ISO 12944): C3
- 12.5-10.2
  - Schallschutz: 47dB
  - Beplankung: 2x12,5mm GKF beidseitig; A2
  - max. zulässige Wandhöhe: 5,00 m
  - Deckenanschluss: gleitend an Rohdecke
  - Einbaubereich (DIN 4103-1): 2
- 12.5-11.2
  - Brandschutz: F90
  - Beplankung: 2x12,5mm GKF/ 2x12,5mm GKFI; A2
  - max. zulässige Wandhöhe: 5,05 m
  - Deckenanschluss: gleitend an Rohdecke
  - Einbaubereich (DIN 4103-1): 2
- **Wandstärke 15-1**
  - Profil: CW 100; Ständerachsabstand 625 mm
  - Beplankung: 2x12,5mm GKBI / 2x12,5mm ZBP; A2 / A1
  - Füllung: MiWo 80 mm
  - Einbaubereich (DIN 4103-1): 1
  - max. zulässige Wandhöhe: 6,85 m
  - Deckenanschluss: gleitend an Rohdecke
  - Wassereinwirkungsklasse: W3-I
  - Korrosivitätskategorie (DIN EN ISO 12944): C3
- **Wandstärke 15-2.2**
  - Schallschutz: 57dB
  - Profil: CW 75; Ständerachsabstand 625 mm
  - Beplankung: je 1x 12,5 GKFI (als Decklage) und 25mm GKF (Massivbauplatte) beidseitig; A2
  - Füllung: MiWo 60 mm
  - Einbaubereich (DIN 4103-1): 2
  - max. zulässige Wandhöhe: 7,00 m
  - Deckenanschluss: gleitend an Rohdecke
- **Deckenschürze DS 125**
  - Profil: UW 100; Ständerachsabstand 625 mm
  - Beplankung: 1x12,5mm GKFI beidseitig; A2
  - Einbaubereich (DIN 4103-1): 1/2
  - max. Wandhöhe: 1,00 m
  - Deckenanschluss: starr an Rohdecke
- **Deckenschürze DS 100**
  - Profil: UW 75; Ständerachsabstand 625 mm
  - Beplankung: 1x12,5mm GKFI beidseitig; A2
  - Einbaubereich (DIN 4103-1): 1/2
  - max. Wandhöhe: 1,00 m
  - Deckenanschluss: starr an Rohdecke
- **Deckenschürze DS 140 (vergl. Decke D2.2 - F90)**
  - Profil: Stahlhohlprofil 80/80/4; Ständerachsabstand 625 mm
  - Beplankung: 1x30mm GKF beidseitig; A1
  - Überdurck: 0,001 – 0,0015 Bar
  - Deckenanschluss: starr an Rohdecke
- **Schachtwand SW 10-1.2**
  - Profil: CW 50
  - Füllung: MiWo 40 mm
  - Beplankung: 2x25mm GKF (Massivbauplatte) einseitig; A2
  - Brandschutz: F90
  - Einbaubereich (DIN 4103-1): 2
  - Ständerachsabstand 625 mm
  - max. zulässige Wandhöhe: 3,00 m
- **Installationswände allgemein**
  - Profil: 2xCW 50; Ständerachsabstand 625 mm
  - Füllung: MiWo 2x40 mm
- Inst 25-1
  - Beplankung: 2x12,5mm GKB beidseitig; A2
  - max. zulässige Wandhöhe: 5,05 m |*4,00 m
  - Deckenanschluss: gleitend an Rohdecke |*gleitend an Plattendecke F90
  - Einbaubereich (DIN 4103-1): 1 | .2: 2
  - lichte Installationsebene: 100 mm
- Inst 25-2.2
  - Beplankung: 2x12,5mm GKB / 2x12,5mm ZBP; A2 / A1
  - max. zulässige Wandhöhe: 4,50 m
  - Deckenanschluss: gleitend an Rohdecke
  - Einbaubereich (DIN 4103-1): 2
  - Wassereinwirkungsklasse: W3-I
  - Korrosivitätskategorie (DIN EN ISO 12944): C3
  - lichte Installationsebene: 100 mm
- Inst 30-1
  - Beplankung: 2x12,5mm GKB / 2x12,5mm ZBP; A2 / A1
  - max. zulässige Wandhöhe: 4,50 m
  - Deckenanschluss: gleitend an Rohdecke
  - Einbaubereich (DIN 4103-1): 1
  - Wassereinwirkungsklasse: W3-I
  - Korrosivitätskategorie (DIN EN ISO 12944): C3
  - lichte Installationsebene: 150 mm
- Inst 30-2
  - Beplankung: 2x12,5mm GKBI / 2x12,5mm ZBP; A2 / A1
  - max. zulässige Wandhöhe: 4,50 m
  - Deckenanschluss: gleitend an Rohdecke
  - Einbaubereich (DIN 4103-1): 1
  - Wassereinwirkungsklasse: W3-I
  - Korrosivitätskategorie (DIN EN ISO 12944): C3
  - lichte Installationsebene: 150 mm
- Inst 30-3*
  - Beplankung: 2x12,5mm GKBI beidseitig; A2
  - max. zulässige Wandhöhe: 4,00 m
  - Deckenanschluss: gleitend an Plattendecke F90
  - Einbaubereich (DIN 4103-1): 1
  - Wassereinwirkungsklasse: W1-I
  - Korrosivitätskategorie (DIN EN ISO 12944): C3
  - lichte Installationsebene: 150 mm
- Inst 32.5
  - Beplankung: 2x12,5mm GKBI beidseitig; A2
  - max. zulässige Wandhöhe: 5,05 m
  - Deckenanschluss: gleitend an Rohdecke
  - Einbaubereich (DIN 4103-1): 1
  - lichte Installationsebene: 175 mm
- Inst 35-2
  - Beplankung: 2x12,5mm GKBI beidseitig; A2
  - max. zulässige Wandhöhe: 5,05 m
  - Deckenanschluss: gleitend an Rohdecke
  - Einbaubereich (DIN 4103-1): 1
  - Wassereinwirkungsklasse: W1-I
  - Korrosivitätskategorie (DIN EN ISO 12944): C3
  - lichte Installationsebene: 200 mm
- Inst 35-3
  - Beplankung: 2x12,5mm ZBP beidseitig; A1
  - max. zulässige Wandhöhe: 4,50 m
  - Deckenanschluss: gleitend an Rohdecke
  - Einbaubereich (DIN 4103-1): 1
  - Wassereinwirkungsklasse: W3-I
  - Korrosivitätskategorie (DIN EN ISO 12944): C3
  - lichte Installationsebene: 200 mm
- **Vorsatzschale 7,5 allgemein**
  - Profil: CW 50; Ständerachsabstand 625 mm
  - Füllung: MiWo 40 mm
  - Einbaubereich (DIN 4103-1): 1
- VS 7.5-1
  - Beplankung: 2x12,5mm GKB einseitig; A2
  - max. zulässige Wandhöhe: 2,95 m
- VS 7.5-2
  - Beplankung: 2x12,5mm GKBI einseitig; A2
  - max. zulässige Wandhöhe: 2,95 m
  - Wassereinwirkungsklasse: W1-I
  - Korrosivitätskategorie (DIN EN ISO 12944): C3
- VS 7.5-3
  - Beplankung: 2x12,5mm ZBP einseitig; A1
  - max. zulässige Wandhöhe: 3,90 m
  - Wassereinwirkungsklasse: W3-I
  - Korrosivitätskategorie (DIN EN ISO 12944): C3
- **Vorsatzschale 10 allgemein**
  - Profil: CW 75
  - Füllung: MiWo 60 mm
- VS 10-1
  - Beplankung: 2x12,5mm GKB einseitig; A2
  - Einbaubereich (DIN 4103-1): 1
  - Ständerachsabstand 625 mm
  - max. zulässige Wandhöhe: 4,00 m
- VS 10-2
  - Beplankung: 2x12,5mm GKBI einseitig; A2
  - Einbaubereich (DIN 4103-1): 1 | .2: 2
  - Ständerachsabstand 625 mm
  - max. zulässige Wandhöhe: 4,00 m
- VS 10-3
  - Beplankung: 2x12,5mm GKBI einseitig; A2
  - Einbaubereich (DIN 4103-1): 1
  - Ständerachsabstand 625 mm
  - max. zulässige Wandhöhe: 4,00 m
  - Wassereinwirkungsklasse: W1-I
  - Korrosivitätskategorie (DIN EN ISO 12944): C3
- VS 10-4
  - Beplankung: 2x12,5mm ZBP einseitig; A1
  - Einbaubereich (DIN 4103-1): 1
  - Ständerachsabstand 312[5] mm
  - max. zulässige Wandhöhe: 4,50 m
  - Wassereinwirkungsklasse: W3-I
  - Korrosivitätskategorie (DIN EN ISO 12944): C3
- VS 10-5
  - Beplankung: 2x12,5mm GKBI einseitig; A2
  - Einbaubereich (DIN 4103-1): 1
  - Ständerachsabstand 312[5] mm
  - max. zulässige Wandhöhe: 4,55 m
  - Wassereinwirkungsklasse: W1-I
  - Korrosivitätskategorie (DIN EN ISO 12944): C3
- VS 10-6
  - Beplankung: 2x12,5mm ZBP einseitig; A1
  - Einbaubereich (DIN 4103-1): 1
  - Ständerachsabstand 625 mm
  - max. zulässige Wandhöhe: 4,00 m
  - Wassereinwirkungsklasse: W3-I
  - Korrosivitätskategorie (DIN EN ISO 12944): C3
- VS 10-7
  - Beplankung: 2x12,5mm GKB einseitig; A2
  - Einbaubereich (DIN 4103-1): 1
  - Ständerachsabstand 312[5] mm
  - max. zulässige Wandhöhe: 4,55 m
- **Trockenputz TP.1**
  - Kleber
  - Beplankung: 1x12,5mm GKB
- **Trockenputz TP.2**
  - Kleber
  - Beplankung: 1x12,5mm GKF
- **Trockenputz TP.3**
  - Kleber
  - Beplankung: 1x12,5mm GKBI
- **Trockenputz TP.4**
  - Kleber
  - Beplankung: 1x12,5mm ZBP

HINWEIS:

- an Türen, freie Wandenden und andere Öffnungen kommen UA-Profile (in der entsprechenden Stärke der CW-Profile) als Verstärkungsprofil zur Ausführung. Eine seperate Ausweisung in den Plänen erfolgt nicht.
- die Füllung (Mineralwolle) ist in allen Wandtypen Trockenbau gegen Abrutschen zu sichern
- Traversen: max. Last 1,5 kN/m
  - Lastart: ruhend
    - Profile: mind. UA50
    - Beplankungsdicke: mind. 18 mm
    - Einbauort: Küchenoberschränke, Hakenleiste, etc.
  - Lastart: dynamisch
    - Profile: mind. UA75
    - Beplankungsdicke: mind. 18 mm
    - Einbauort: Klappsitze und Haltestangen in Duschen, etc.

  Eine seperate Ausweisung der Verstärkungsprofile (UA-Profile) in den Plänen erfolgt nicht.

Ausstattung

001	Basketball-Deckengerüst (nach hinten hochziehbar)	005	Sprossenwand	013	Slackline
002	Basketball-Deckengerüst (nach vorne hochziehbar)	006	Hülsenreck	014	Volleyballgarnitur (Quadratprofil)
003	Multischaukelanlage (hochziehbar, flexibel nutzbar)	010	Einstichkasten	015	Volleyballgarnitur (Ovalprofil)
		011	Handballtor	016	Badmintongarnitur
004	Kletterstange K4	012	Jugendfußballtor	019	Anzeigetafel

Wandoberflächen

W-1	Holzprallwand nach DIN 18032 und GUV-SI 8468: Buche in Leistenoptik auf Metall-Unterkonstruktion, ballwurfsicher, $\alpha_w \geq 0{,}6$
W-2	Glasprallwand nach DIN 18032 und GUV-SI 8468: VSG, foliert nach DIN 18040, Punkthalter auf Metall-Unterkonstruktion, ballwurfsicher
W-3	Sichtbeton: SB3 nach DBV/VDZ-Merkblatt
W-4	Rohbau Stahlbetonwand: Spachtelung (4*) und Dispersionsinnenanstrich (1*), Farbe nach Farbkonzept und Bemusterung
W-5	Rohbau Stahlbetonwand: Spachtelung (4*) und Dispersionsinnenanstrich (2*), Farbe nach Farbkonzept und Bemusterung
W-6	Rohbau Mauerwerkswand: Innenputz Kalkzement und Dispersionsinnenanstrich (2*), Farbe nach Farbkonzept und Bemusterung
W-7	Ausbau Trockenbauwand: Spachtelung (3*) Malervlies und Dispersionsinnenanstrich (1*), Farbe nach Farbkonzept und Bemusterung
W-8	Ausbau Trockenbauwand: Spachtelung (3*) Malervlies und Dispersionsinnenanstrich (2*), Farbe nach Farbkonzept und Bemusterung
W-9	Rohbau Stahlbetonwand: Wandfliese raumhoch, mit Abdichtung W3-I (5*)
W-10	Rohbau Stahlbetonwand: Wandfliese türhoch / im Sockelbereich hinter Sanitärobjekten (mit Edelstahl-Abschlussprofil V2A), mit Abdichtung W0-I
W-11	Ausbau Trockenbauwand: Wandfliese raumhoch, mit Abdichtung W3-I (5*)
W-12	Ausbau Trockenbauwand: Wandfliese türhoch / im Sockelbereich hinter Sanitärobjekten (mit Edelstahl-Abschlussprofil V2A), mit Abdichtung W0-I
W-13	Akustikelemente: Buche in Leistenoptik auf Metall-Unterkonstruktion, ballwurfsicher, $\alpha_w \geq 0{,}6$, d=15cm
W-14	Anprallschutz: Edelstahlbleche, in Abstimmung mit Ausstattungsplanung
W-15	Innenfenster / Innentür (Aluminium Glas)
W-16	Pfosten-Riegel-Fassade (Aluminium Glas)

(1*) Dispersionsinnenanstrich:
-Eigenschaften: konservierungsmittelfrei, emissionsarm, lösemittel- und weichmacherfrei, desinfetkionsmittelbeständig, reinigungsfähig, wasserdampfdiffusionsfähig
- Anforderngen nach DIN EN 13300:
  -Nassabriebklasse: 1
  -Glanz: seidenmatt
  -Kontrastverhältnis: Klasse 2
  -maximale Korngröße: fein
-Untergrundvorbereitung: konservierungsmittelfreier Hydrosol-Tiefgrund, emissionsarm, lösemittel- und weichmacherfrei

(2*) Dispersionsinnenanstrich:
-Eigenschaften: konservierungsmittelfrei, emissionsarm, lösemittel- und weichmacherfrei, hoch diffusionsfähig, frei von foggingaktiven Substanzen
- Anforderngen nach DIN EN 13300:
  -Nassabriebklasse: 3
  -Glanz: stumpfmatt
  -Kontrastverhältnis: Klasse 2
  -maximale Korngröße: fein
-Untergrundvorbereitung: konservierungsmittelfreier Hydrosol-Tiefgrund, emissionsarm, lösemittel- und weichmacherfrei

(3*) Spachtelung:
-Oberflächenqualitäten nach Bundesverband der Gipsindustrie e.V. Verspachtelung von Gipsplatten, Oberflächenvergütung: Merkblatt 2; Stand: 2017
-Die Qualitätsstufen sind in den Räumen wie folgt auszuführen:
 -Qualitätsstufe 1 (Q1): Lager, PUMI, Hausmeisterwerkstatt, Technikräume und Zentrale
 - Qualitätsstufe 2 (Q2): Umkleiden und Sanitärräume, Sanitäter, Geräteräume, Stuhl- und Bühnenlager
 - Qualitätsstufe 3 (Q3): Verkehrsflächen, Hallenwart, Regieraum, Lerher/innen, Schulungsraum, Galerie

(4*) Spachtelung:
-Glasfasergewebe in Kalkglätte

(5*) Abdichtung nach DIN 18534-3:2017-07:
-AIV-F - CM - W3-I - R1-I - d_{min}=2,0 mm
- 1 Lage, vollflächig auf Wandflächen
- Verlegung im Verbund mit keramischen Fliesen

ALLE MAßE SIND AM BAU ZU PRüFEN. BEI ABWEICHUNGEN ODER UNKLARHEITEN IST UMGEHEND EINE ABSTIMMUNG MIT DER OBJEKTPLANUNG VORZUNEHMEN. PLäNE DER OBJEKTPLANUNG SIND GEISTIGES EIGENTUM DER FELLENDORF GMBH UND UNTERLIEGEN DEM URHEBERRECHT. EINE VERVIELFäLTIGUNG ODER AUSHäNDIGUNG AN DRITTE IST FüR PLäNE DER OBJEKTPLANUNG NUR MIT ZUSTIMMUNG DER FELLENDORF GMBH GESTATTET.

Bauvorhaben:

Neubau Sport- & Mehrzweckhalle Rothenburg/O.L.

Jahnstraße 15
02929 Rothenburg/O.L.

OK FFB EG = ±0,00 = 162.80 DHHN 92

Planungsphase: **Ausführungsplanung**

Entwurfsverfasser / Projektleiter:	Bauherr / Bauherrenvertreter:
Datum — Entwurfsverfasser	Datum — Bauherr/Bauherrenvertreter

Planersteller:
fellendorf GmbH
architekten | ingenieure
Falkeplatz 2, 09112 Chemnitz
Tel.: +49 37188 299 00
architektur@fellendorf.gmbh
www.fellendorf.gmbh

Auftraggeber:
Stadtverwaltung Rothenburg/O.L.
Marktplatz 1
02929 Rothenburg/O.L.

Fachplaner:
Fachplaner
Anschrift
PLZ Ort

Fachplaner:
Fachplaner
Anschrift
PLZ Ort

Planbezeichnung:

Grundriss Ausbau Erdgeschoss Übersichtsgrundriss

Projekt	LPH	Bauteil	Ebene	Plangruppe	Planthema	Plannummer	INDEX
0001	5	SH	E0	GR	AB	0100-00	C

Auftr.-Nr.: 00012
Dateiname: 0001-5_SH-E0-GR-AB_0100-00
Blattgröße: 1175x850
Projektleiter: F. Schettler
Gefertigt: S.Schubert/H.Hösel
Maßstab: 1:100
Erstelldatum: 10.09.2021