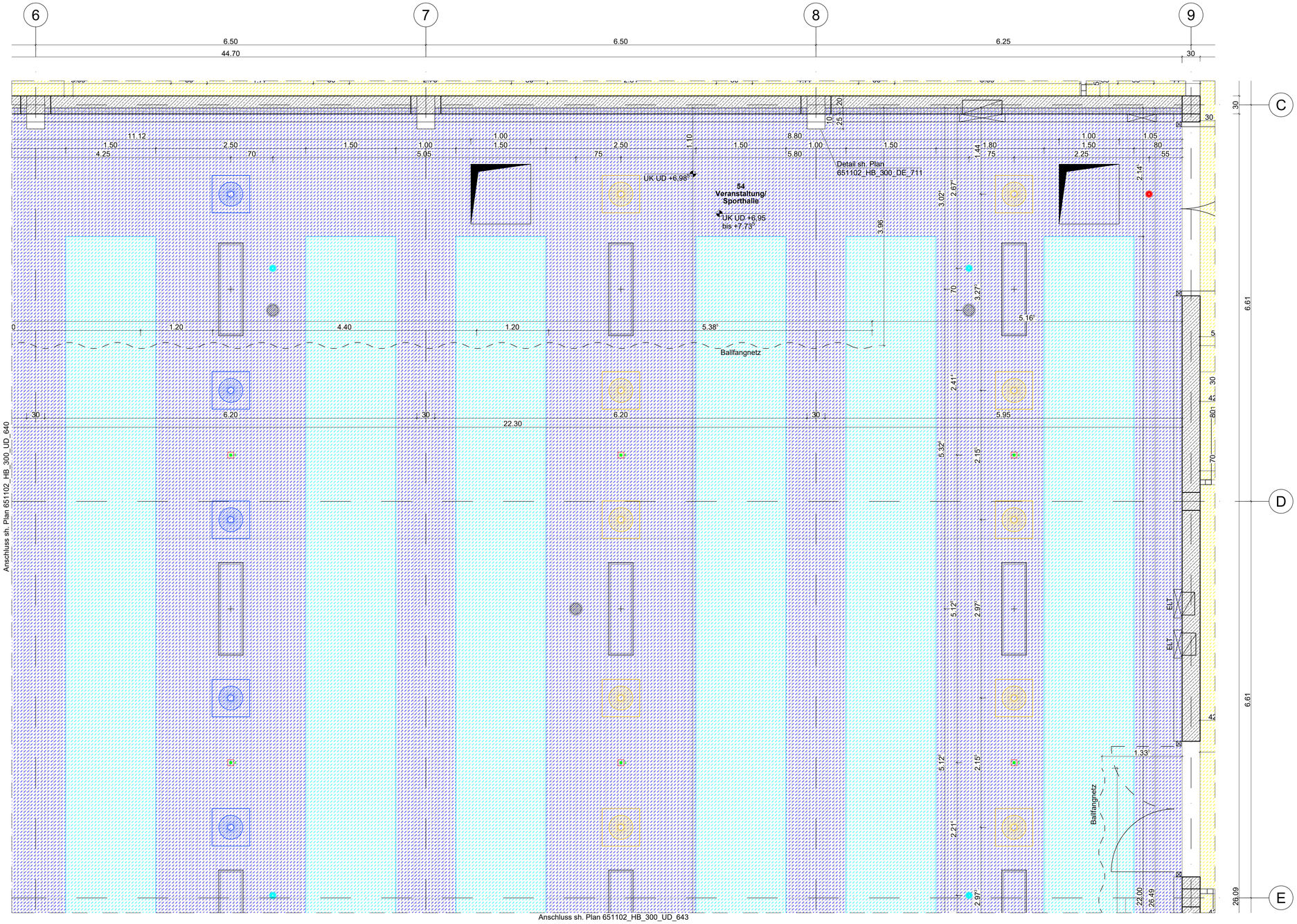


Legende:

- Stahlbeton
- Mauerwerk
- Wärmedämmung
- Trockenbau
- UKR / UK — Unterkante roh / Unterkante fertig
- UKR — Unterkante roh
- UK — Unterkante fertig
- UZ — Unterzug
- UD — Unterhangdecke
- TB — Trockenbau
- VSR — Volumenstromregler
- BSK — Brandschutzklappe
- RM — Anbau-Rauchmelder (an Zwischendecke)
- H — Heizung
- TW — Trinkwasserleitung
- FL — Feuerlöschleitung
- FIBS — Feuerwehr-Informations- und Bediensystem
- FSD — Feuerwehrschlüsseldepot
- ELT — Elektroverteiler

Unterhangdecken

- Metallkassetten-Unterhangdecke für Küchen, 400 x 400 mm, A2 (DIN 4102) Höhe: UK +3,00 m
- Gipskarton-Unterhangdecke, A2 (DIN 4102), 1 x 12,5 mm Höhe: UK +2,63^{0} m / UK + 2,66 m / UK + 2,70 m / UK +3,50 m
- Aquapaneel-Unterhangdecke, A2 (DIN 4102), 1 x 12,5 mm (Nassräume) Höhe: UK +2,63^{0} m
- NE-Metallpaneel-Akustik-Unterhangdecke, A2 (DIN 4102) Modul 100; Höhe: UK +6,95 m bis ca. +7,73^{5} m
- Deckenstrahlplatten Höhe: UK +6,95 m bis ca. +7,73^{5} m
- Gipskarton-Akustik-Unterhangdecke, A2 (DIN 4102) Lochung Höhe: UK +3,00 m / UK +3,95 m / UK + 3,97^{0} m
- Gipskarton-Akustik-Unterhangdecke, A2 (DIN 4102) Fries/Flur Höhe: UK +2,63^{0} m / UK +2,66 m / UK +3,00 m / UK +3,95 m / UK +3,97^{0} m
- Revisionsöffnung Maße: 450 x 450 mm; 600 x 600 mm; 800 x 800 mm; 1000 x 1000 mm

Hierzu gehören folgende Listen/Pläne (jeweils aktueller Index):

Pläne

651102_HB_300_GR_220	-	Grundriss EG Sondernutzung Veranstaltung
651102_HB_300_UD_600	-	Unterhangdeckenplan Übersicht
651102_HB_300_UD_610	-	Unterhangdeckenplan Gipskarton- und Aquapaneelbeplankung Sozialräume Teil 1
651102_HB_300_UD_611	-	Unterhangdeckenplan Gipskarton- und Aquapaneelbeplankung Sozialräume Teil 2
651102_HB_300_UD_612	-	Unterhangdeckenplan Gipskarton- und Aquapaneelbeplankung Sozialräume Teil 3
651102_HB_300_UD_620	-	Unterhangdeckenplan Gipskarton-Akustikbeplankung Flure, Foyers, Gastronomie, Gymnastikraum, Kraftsportraum Teil 1
651102_HB_300_UD_621	-	Unterhangdeckenplan Gipskarton-Akustikbeplankung Flure, Foyers, Gastronomie, Gymnastikraum, Kraftsportraum Teil 2
651102_HB_300_UD_622	-	Unterhangdeckenplan Gipskarton-Akustikbeplankung Flure, Foyers, Gastronomie, Gymnastikraum, Kraftsportraum Teil 3
651102_HB_300_UD_630	-	Unterhangdeckenplan Metallkassetten Aufwärmküche und Lager
651102_HB_300_UD_640	-	Unterhangdeckenplan NE-Metallpaneel-Akustikbeplankung und Deckenstrahlplatten Halle Teil 1 (Achse C-E/2-6)
651102_HB_300_UD_642	-	Unterhangdeckenplan NE-Metallpaneel-Akustikbeplankung und Deckenstrahlplatten Halle Teil 3 (Achse E-G/2-6)
651102_HB_300_UD_643	-	Unterhangdeckenplan NE-Metallpaneel-Akustikbeplankung und Deckenstrahlplatten Halle Teil 4 (Achse E-G/6-9)
651102_HB_300_DE_710	-	Pfosten-Riegel Konstruktion Ansicht Südwest Achse G/2-9
651102_HB_300_DE_711	-	Details Streckmetallfassade Anschluss Traufe, Anschluss an darunterliegendem Dach Achse C
651102_HB_300_DE_748	-	Detail Unterdecke Halle Deckenhacken Achse D-G/6-9

Hinweise:

Zu Beachten: Elektroplanung Beleuchtungsanlagen 651102_ELT_440_ELH_221 und 651102_ELT_440_ELH_222.

Alle Maße sind am Bau verantwortlich zu prüfen!
Bei Unstimmigkeiten / Fragen ist der zuständige Tragwerksplaner / Architekt zu kontaktieren!

Plan gilt nur in Verbindung mit Ausführungsplanung Statik, HLS und Elektro!
Angaben für HLS und Elektro siehe Ausführungsplanung Fachplaner!

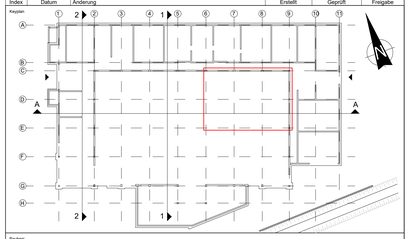
Maßangaben: alle Maße sind in m, cm; Höhenangaben in m

Die Schnittebene zur Darstellung des Grundrisses befindet sich ca. 1,00 m über OK Rohfußboden, diese kann bei Bedarf und individuell höhentechnisch versprungen

OK FFB ± 0,00 m = 54,60 m ü. NHN

Index	Datum	Änderung	Erstellt	Geprüft	Freigabe
B	01.03.2024	Aktualisierung	V. Frommelt	St. Noga	F. Höfer
A	13.07.2023	Aktualisierung	V. Frommelt	St. Noga	F. Höfer
–	30.06.2022	Erstellung	V. Frommelt	R. Isenrechad	A. Klapper

Keyplan



Bauherr:

Gemeinde Burg (Spreewald)
vertreten durch das Amt Burg (Spreewald)

Hauptstraße 46
03096 Burg (Spreewald)

Tel.:
Telefax:

Projekt:

Neubau Mehrzweckhalle Burg (Spreewald)

Bahnhofstrasse 10
03096 Burg (Spreewald)

Projektnr.	Gebäudecode	Ebene	Achse	Raum	Bauteil
651102	HB	300	UD	641	B	ZF

Phase: Ausführungsplanung	Proj.-Lei.: F. Höfer	Datum: 30.06.2022
Fachbereich: Objektplanung	Proj.-Lei. Fachpl.: St. Noga	Geprüft: —
Planbezeichnung: Unterhangdeckenplan NE-Metallpaneel-Akustikbeplankung und Deckenstrahlplatten Halle Teil 2 (Achse C-E/6-9)	Bearb.: St. Noga	Bearb.-Gr.: A0-14
	Gezi.: V. Frommelt	Maßstab: M 1:25

ARCUS
Planung + Beratung
Bauplanungsgesellschaft mbH
Cottbus
http://www.arcus-pb.de
Telefon: +49 (0) 355 / 4775 - 466
Telefax: +49 (0) 355 / 4775 - 560

Dateiname: 651102_HB_300_UD_610-643
Projekt-Nr. 651102 | Dateiname: 651102_HB_300_UD_610-643.dwg | Blatt-Nr.: 1130bA01

Lüftung

- Drallauslass Abluft (Halle), Maße: 623 x 623 mm; Gerät Maße: 567 x 567 mm; Einbaumaße: 571 x 571 mm
- Drallauslass Zuluft (Halle), Maße: 623 x 623 mm; Gerät Maße: 567 x 567 mm; Einbaumaße: 571 x 571 mm
- Drallauslass Abluft (Gastronomie, Kraftsportraum, Gymnastikraum) Maße: Ø = 400 mm; Gerät Maße: Ø = 363 mm; Einbaumaße: Ø = 367 mm
- Drallauslass Zuluft (Gastronomie, Kraftsportraum, Gymnastikraum) Maße: Ø = 400 mm; Gerät Maße: Ø = 363 mm; Einbaumaße: Ø = 367 mm
- 315 — Abzugshaube (Aufwärmküche) Rohr Maße: Ø = 315 mm; Einbaumaße: Ø = 319 mm
- 125 — Tellerventil Abluft, Maße: Ø = 162 mm; Rohr Maße: Ø = 125 mm; Einbaumaße: Ø = 129 mm
- 125* — Tellerventil Abluft, Maße: Ø = 132 mm; Rohr Maße: Ø = 100 mm, 125 mm; Einbaumaße: Ø = 129 mm
- 100 — Tellerventil Abluft, Maße: Ø = 132 mm; Rohr Maße: Ø = 100 mm; Einbaumaße: Ø = 104 mm
- 125 — Tellerventil Zuluft, Maße: Ø = 162 mm; Rohr Maße: Ø = 125 mm; Einbaumaße: Ø = 129 mm
- 125* — Tellerventil Zuluft, Maße: Ø = 132 mm; Rohr Maße: Ø = 100 mm, 125 mm; Einbaumaße: Ø = 129 mm
- 100 — Tellerventil Zuluft, Maße: Ø = 132 mm; Rohr Maße: Ø = 100 mm; Einbaumaße: Ø = 104 mm

Rauchmelder

- Anbau-Rauchmelder Maße: Ø = 117 mm
- Anbau-Mehrkriterienmelder Maße: Ø = 117 mm
- Anbau-Rauchmelder als zusätzlicher Deckenmelder Maße: Ø = 110 mm

Beleuchtung

- Einbau-Präsenzmelder Maße: Ø = 94 mm, T = 76,5 mm; Einbaumaße: Ø = 94 mm, T = 76,5 mm
- LED-Einbauleuchte Maße: 400 x 400 mm
- LED-Einbauleuchte Maße: 620 x 620 x 15 mm; Elbaumaße = 610 x 610 x 160 mm
- LED-Einbauleuchte Mondia Maße: 1000 x 1000 mm
- Ballwurfsichere LED-Einbauleuchte mit CDP-Abdeckscheibe Maße: 1548 x 412 x 97 mm; Einbaumaße: 1555 x 438 x 100 mm
- Ballwurfsichere LED-Einbauleuchte mit CDP-Abdeckscheibe Maße: 1548 x 309,5 x 97 mm; Einbaumaße: 1555 x 335 x 100 mm
- LED-Einbauleuchte Maße: Ø = 30 mm, T = 30 mm; Einbaumaße: Ø = 280 mm, T = 30 mm
- LED-Einbau-Downlight Maße: Ø = 234 mm, T = 42 mm; Einbaumaße: Ø = 215 mm, T = 36 mm
- LED-Einbau-Downlight Maße: Ø = 445 mm, T = 45 mm; Einbaumaße: Ø = 420 mm, T = 45 mm
- LED-Anbau-Ringleuchte; IP 67; 7500 lm; 50 W; Maße: Ø = 500
- LED-Anbau-Ringleuchte; IP 67; 11240 lm; 80 W; Maße: Ø = 750
- LED-Anbau-Ringleuchte; IP 67; 15200 lm; 100 W; Maße: Ø = 1000
- LED-Anbau-Ringleuchte; IP 67; 20000 lm; 125 W; Maße: Ø = 1250

Lautsprecher

- Einbau-Lautsprecher Maße: Ø = 220 mm, T = 125 mm; Einbaumaße: Ø = 200 mm

Notbeleuchtung

- 1 — Zentralversorgte Sicherheitsleuchte LED-Spot LG5 + A1 Linse (bis 11 m) Einbaumontage; IP20; 270 lm; 2 W
- 2 — Zentralversorgte Sicherheitsleuchte LED-Spot LG5 + S1 Linse (bis 12 m) Einbaumontage; IP20; 304 lm; 2 W
- 3 — Zentralversorgte Sicherheitsleuchte Primus PG5 + S1 Linse (bis 12 m) Deckeneinbaumontage; IP54; 215 lm; 2 W
- 4 — Zentralversorgte Sicherheitsleuchte Primus PG5 + S1 Linse (bis 12 m) Anbaumontage; IP67; 304 lm; 2 W
- 4320 — Zentralversorgte Rettungszeichenleuchte Lumina 2000/26 Maße: 340 x 209 x 63 mm; Anbaumaße: 340 x 63 mm