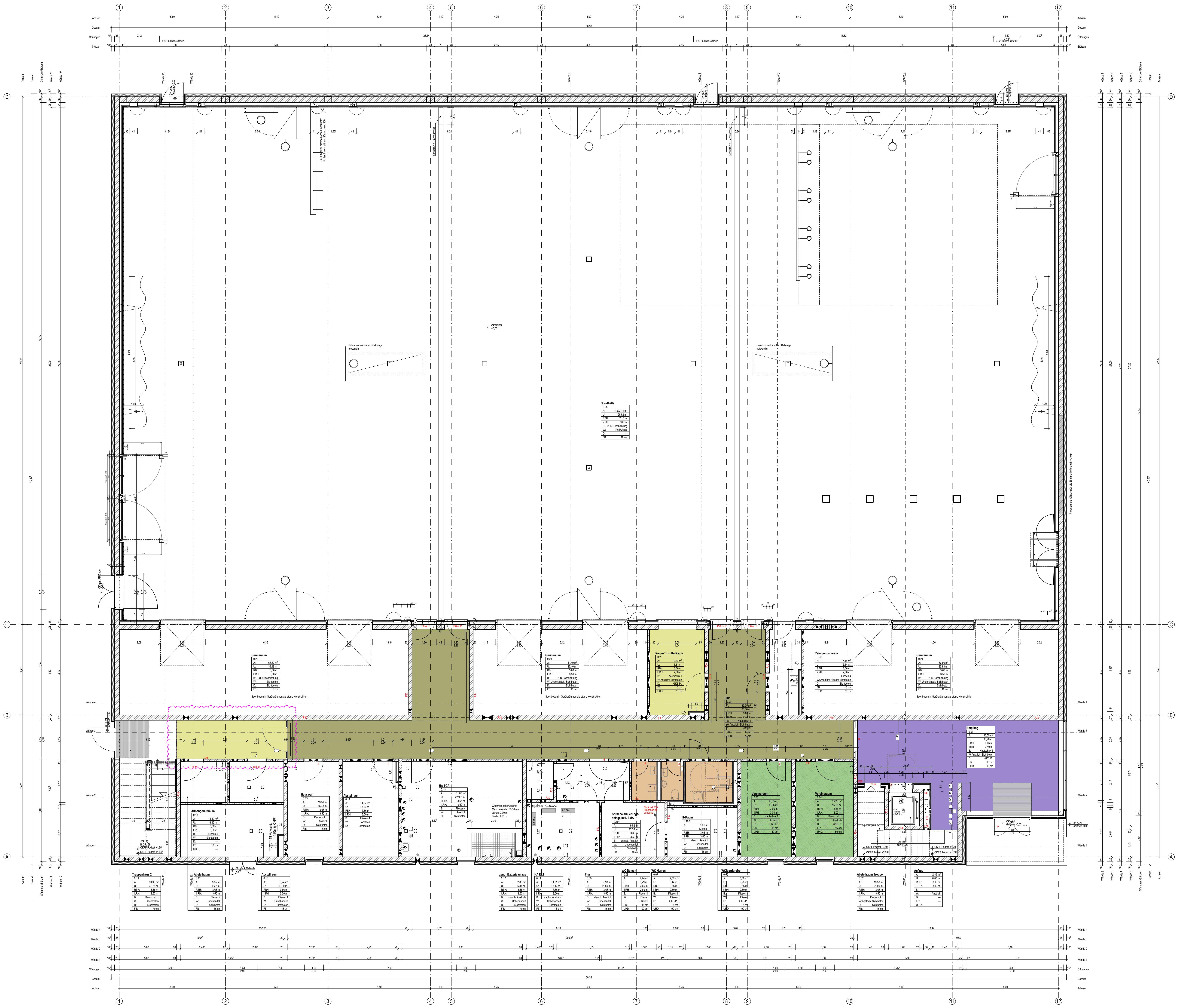
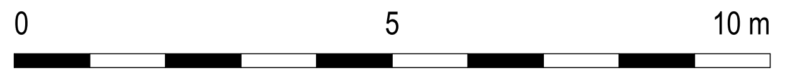

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
A
B
C
D
Achsen
Gesamt
Öffnungen
Stützen
Wände 1
Wände 2
Wände 3
Wände 4
Wände 6
Wände 7
Wände 8
Wände 9
Wände 10
Wände 11
Öffnungen/Stützen
50,33
2,46⁵ RB-Höhe ab OKBP
OK gepl. Ausgang -0,02
Seilaufwickler erforderliche Einbautiefe: lichtes Innenmaß min. 90mm, max. 200
Schlupftür in Trennvorhang
Unterkonstruktion für BB-Anlage notwendig
OKFF EG +0,00
Provisorische Öffnung für die Binderanlieferung h=4,40 m
Sporthalle
0.25
A: 1.323,14 m²
U: 158,82 m
RBH: 7,16 m
li.RH: 7,00 m
B: PUR-Beschichtung
W: Prallwände
D: ---
FB: 16 cm
Geräteraum
0.20
A: 68,82 m²
U: 39,49 m
RBH: 3,66 m
li.RH: 3,50 m
B: PUR-Beschichtung
W: Sichtbeton
D: Sichtbeton
FB: 16 cm
Sportboden in Geräteräumen als starre Konstruktion
Geräteraum
0.21
A: 41,49 m²
U: 27,40 m
RBH: 3,66 m
li.RH: 3,50 m
B: PUR-Beschichtung
W: Unbehandelt; Sichtbeton
D: Sichtbeton
FB: 16 cm
Sportboden in Geräteräumen als starre Konstruktion
Regie-/ 1.-Hilfe-Raum
0.22
A: 12,89 m²
U: 14,81 m
RBH: 3,66 m
li.RH: 2,80 m
B: Kautschuk 1
W: Anstrich; Sichtbeton
D: GKB-Pl.
FB: 16 cm
UHD: 70 cm
Flur
0.03
A: 89,95 m²
U: 83,06 m
RBH: 3,66 m
li.RH: 2,74 m
B: Kautschuk 1
W: Anstrich; Sichtbeton
D: GKB-Pl.
FB: 16 cm
UHD: 72 cm
Reinigungsgeräte
0.23
A: 7,18 m²
U: 12,44 m
RBH: 3,66 m
li.RH: 2,80 m
B: Fliesen 4
W: Anstrich; Fliesen; Sichtbeton
D: Sichtbeton
FB: 16 cm
UHD: 70 cm
Geräteraum
0.24
A: 60,66 m²
U: 35,88 m
RBH: 3,66 m
li.RH: 3,50 m
B: PUR-Beschichtung
W: Unbehandelt; Sichtbeton
D: Sichtbeton
FB: 16 cm
Sportboden in Geräteräumen als starre Konstruktion
Empfang
0.01
A: 46,55 m²
U: 33,96 m
RBH: 3,66 m
li.RH: 3,40 m
B: Kautschuk 1
W: Anstrich; Sichtbeton
D: GKB-Pl.
FB: 16 cm
UHD: 10 cm
Vereinsraum
0.05
A: 13,35 m²
U: 15,36 m
RBH: 3,66 m
li.RH: 3,00 m
B: Kautschuk 1
W: Anstrich
D: GKB-Pl.
FB: 16 cm
UHD: 50 cm
Vereinsraum
0.04
A: 15,26 m²
U: 16,12 m
RBH: 3,66 m
li.RH: 3,00 m
B: Kautschuk 1
W: Anstrich
D: GKB-Pl.
FB: 16 cm
UHD: 50 cm
HA TGA
0.13
A: 31,85 m²
U: 22,93 m
RBH: 3,66 m
li.RH: 3,50 m
B: Fliesen 4
W: Anstrich
D: Sichtbeton
Gitterrost, feuerverzinkt
Maschenweite: 30/30 mm
Länge: 2,30 m
Breite: 1,25 m
Hauswart
0.15
A: 13,51 m²
U: 15,43 m
RBH: 3,66 m
li.RH: 3,50 m
B: Kautschuk 1
W: Anstrich
D: Sichtbeton
FB: 16 cm
Abstellraum
0.14
A: 14,67 m²
U: 15,90 m
RBH: 3,66 m
li.RH: 3,50 m
B: Fliesen 4
W: Anstrich
D: Sichtbeton
Außengeräteraum
0.18
A: 14,60 m²
U: 16,42 m
RBH: 3,66 m
li.RH: 3,50 m
B: Fliesen 4
W: Sichtbeton
D: ---
FB: 16 cm
UHD: ---
TB-Vorwand, h=1,55m ü. OKFF
24 Stg. 16,25/29
OKFF Podest +1,95
OKRF Podest +1,94
OK gepl. Gelände -0,02
Treppenhaus 2
0.19
A: 33,30 m²
U: 31,76 m
RBH: 3,66 m
li.RH: 3,50 m
B: Kautschuk 1
W: Sichtbeton
D: Sichtbeton
FB: 16 cm
Abstellraum
0.17
A: 5,35 m²
U: 9,27 m
RBH: 3,66 m
li.RH: 3,50 m
B: Fliesen 4
W: Unbehandelt
D: Sichtbeton
FB: 16 cm
Abstellraum
0.16
A: 6,24 m²
U: 10,09 m
RBH: 3,66 m
li.RH: 3,50 m
B: Fliesen 4
W: Unbehandelt
D: Sichtbeton
FB: 16 cm
Speicher PV-Anlage
BMA mit T30 Brandschutzgehäuse
Sprachalarmierungsanlage inkl. BMA
0.10.1
A: 9,52 m²
U: 12,38 m
RBH: 3,66 m
li.RH: 3,50 m
B: staubb. Anstrich
W: Unbehandelt
D: Sichtbeton
FB: 16 cm
IT-Raum
0.10.2
A: 9,61 m²
U: 12,59 m
RBH: 3,66 m
li.RH: 3,50 m
B: staubb. Anstrich
W: Unbehandelt
D: Sichtbeton
FB: 16 cm
zentr. Batterieanlage
0.12
A: 2,86 m²
U: 6,87 m
RBH: 3,66 m
li.RH: 3,50 m
B: staubb. Anstrich
W: Unbehandelt
D: Sichtbeton
FB: 16 cm
HA ELT
0.11
A: 11,01 m²
U: 13,42 m
RBH: 3,66 m
li.RH: 3,50 m
B: staubb. Anstrich
W: Unbehandelt
D: Sichtbeton
FB: 16 cm
Flur
0.09
A: 7,93 m²
U: 11,80 m
RBH: 3,66 m
li.RH: 3,50 m
B: staubb. Anstrich
W: Unbehandelt
D: Sichtbeton
FB: 16 cm
WC Damen
0.08
A: 2,74 m²
U: 6,79 m
RBH: 3,66 m
li.RH: 2,60 m
B: Fliesen 1
W: Fliesen
D: GKB-Pl.
FB: 16 cm
UHD: 90 cm
WC Herren
0.07
A: 2,37 m²
U: 6,44 m
RBH: 3,66 m
li.RH: 2,60 m
B: Fliesen 1
W: Fliesen
D: GKB-Pl.
FB: 16 cm
UHD: 90 cm
WC barrierefrei
0.06
A: 5,36 m²
U: 9,28 m
RBH: 3,66 m
li.RH: 2,60 m
B: Fliesen 1
W: Fliesen
D: GKB-Pl.
FB: 16 cm
UHD: 90 cm
lichte Türbreite 0,9 x 2,10 m
OKFF Podest +2,60
OKRF Podest +2,59
OKFF Podest +1,30
OKRF Podest +1,29
Abstellraum Treppe
0.02
A: 13,53 m²
U: 21,90 m
RBH: 3,66 m
li.RH: 3,50 m
B: Kautschuk 1
W: Anstrich; Sichtbeton
D: Sichtbeton
FB: 16 cm
Aufzug
A: 2,89 m²
U: 6,80 m
RBH: 8,10 m
li.RH: 8,10 m
B: ---
W: Anstrich
D: ---
FB: ---
UHD: ---
OK gepl. Gelände -0,02
T30 rs P
F30

Abhangdeckentyp / Abhanghöhe

🟪	Typ 01 = 10cm
🟩	Typ 02.1 = 50cm
🟨	Typ 02.1 = 70cm
🟫	Typ 02.1 = 90cm
🟫	Typ 02.2 = 72cm
⬜	Typ 02.3 = 59cm (Außen, Faserzement)
🟧	Typ 03.1 = 50cm
🟧	Typ 03.2 = 50cm (Faserzement)
🟥	Typ 03.3 = F30
🟨	Typ 04 = 50cm
🟫	Typ 04 = 50cm (Rasterdecke)
🟦	Typ 05 = ca. 168cm (Freitragende Decke)
🟦	Typ 06 = ca. 20cm (Akustik-Deckensegel)



Übersichtsplan

N

± 0,00 OKFF EG = 44,52 m ü. NHN

Alle Maßangaben auf den Plänen sind vor Beginn der jeweiligen Arbeiten am Bau zu überprüfen.
Bei Nichtübereinstimmung mit den tatsächlichen Gegebenheiten ist die Bauleitung unverzüglich zu informieren.
Dies gilt auch bei Widersprüchen in den Planungsunterlagen und/oder erkennbaren Planungsfehlern.
Planungsänderungen bleiben vorbehalten.
Für den Einbau von Bauteilen gelten, neben den allgemein anerkannten Regeln der Technik, die Einbau- und Montagevorschriften des Herstellers.
Diese Planungsunterlagen gelten nur in Verbindung mit den Ausführungszeichnungen der Fachplaner.

Index	Datum	Änderung	Bearbeiter

Freigabe Fachplaner		Freigabe Entwurfsverfasser		Freigabe Bauherr		Registratur-Nr. AG
Datum	Unterschrift	Datum	Unterschrift	Datum	Unterschrift	

Zur Ausführung dürfen nur vollständig freigegebene Pläne verwendet werden!

Bauherr (AG)
Stadt Ludwigsfelde
Rathausstraße 3
14974 Ludwigsfelde

Ludwigsfelde *bewegt!*

Auftrag-Nr. AG: 8012
Auftrag-Nr. Entwurfsverfasser: P211206
Auftrag-Nr. Fachplaner:

Vorhaben
Neubau einer Sporthalle
Zur Ahrensdorfer Heide
14974 Ludwigsfelde

Ersteller: Gröger
Bearbeiter: Gröger
Projektleiter: A. Beyer

Planbezeichnung
Ausführungsplanung - Unterhangdecken
Übersichtsplan UHD Erdgeschoss

Entwurfsverfasser
S&P Sahlmann Planungsgesellschaft für Bauwesen mbH Potsdam
Stubenrauchstraße 10, 14482 Potsdam
Tel. 0331/704766-0 Fax 0331/704766-69

Vertreter des Bauherrn
MH Projektentwicklungsgesellschaft mbH
Potsdamer Straße 35
14974 Ludwigsfelde

HOAI-Leistungsbild/-phase: Architektur LPH 5
Erstelldatum: 15.03.2024
Maßstab: 1:100
Blattgröße: 930x594
Einheiten: m/cm

Plan-Nr.: ARC_5_HAH_UE_00_UD_-_F
Index: -

Wir weisen darauf hin, dass sämtliche Pläne, Zeichnungen etc. die für dieses Bauvorhaben von uns gefertigt wurden, geistiges Eigentum der S&P Sahlmann Planungsgesellschaft für Bauwesen mbH sind und ohne vorherige Genehmigung weder weitervermittelt, vervielfältigt, geändert noch für einen anderen als den in diesem Vertrag vereinbarten Zweck genutzt werden dürfen. Die Verwendung dieser Unterlagen für ein anderes Bauvorhaben bedarf ebenfalls einer schriftlichen Genehmigung.