Raum	Nr.	A	U	RH	li.RH	FB	UHD
Abstellraum Hausmeister	EG.06	9,92 m²	12,89 m	3,60 m	3,60 m	Fliesen	-
Lager Bibo	EG.07	8,42 m²	12,19 m	3,60 m	3,60 m	Fliesen	-
Leseterrasse	EG.12	31,42 m²	29,24 m			--- (Belag: ---)	-
Büronische	EG.08	8,34 m²	12,22 m	3,77 m	3,77 m	Kautschuk	-
Teeküche/Pause	EG.09	10,50 m²	13,16 m	3,77 m	3,12 m	Fliesen	GKB-Platten
WC Mitarbeiter	EG.11	5,33 m²	11,18 m	3,40 m	3,20 m	Fliesen	GKBI-Platten
Vorraum/Umkl.	EG.10	5,42 m²	9,40 m	3,40 m	2,30 m	Fliesen	GKBI-Platten
WC Damen	...	13,33 m²	14,64 m	3,87 m	3,87 m		
Vorraum WC Damen	...	8,25 m²	11,65 m	3,87 m	3,87 m		
WC Herren	...	15,10 m²	16,37 m	3,87 m	3,87 m		
WC Personal	...	9,95 m²	12,83 m	3,86 m	3,86 m		
Flur	...	4,40 m²	8,63 m	3,86 m	3,86 m		
Abstellraum	EG.13	12,18 m²	15,52 m	3,87 m	3,87 m	---	-
ELT	...	4,75 m²	11,10 m	3,85 m	3,85 m		
Rettungsweg Haus 8	EG.05	25,61 m²	20,28 m	3,60 m	3,60 m	Fliesen	-
Erwachsenenbibliothek	EG.04	167,07 m²	1.132,58 m	3,77 m	3,54 m	Kautschuk; Vinyl	Akustikdecke
Foyer	EG.01	15,48 m²	15,81 m	3,77 m	3,50 m	Fliesen	GKB-Platten
Aufzug	EG.02	3,30 m²	7,30 m	7,65 m	7,65 m	---	-
Putzmittel	EG.03	2,98 m²	7,14 m	3,77 m	3,77 m	Fliesen	-
Treppe Haus 10	...	17,38 m²	18,42 m	3,33 m	3,33 m	Fliesen	-
Flur Haus 10	...	30,59 m²	28,06 m	3,87 m	3,87 m		
WC barrierefrei	...	8,70 m²	11,81 m	3,88 m	3,88 m		
Vorraum WC Herren	...	5,39 m²	9,39 m	3,87 m	3,87 m		
Heizung Technik	...	7,12 m²	12,36 m	3,86 m	3,86 m		

Legende Bauteile:

- WAStb Wandaufbau Stahlbeton
- WAKS Wandaufbau Mauerwerk
- WAGK Wandaufbau Gipskarton
- DA Deckenaufbau
- FB Fußbodenaufbau

Legende Wände:

Stahlbeton

WAStb 01
10 mm Kalkgipsputz
200 mm Stahlbeton, laut Statik
10 mm Kalkgipsputz

WAStb 02a
10 mm Kalkgipsputz
200 mm Stahlbeton, laut Statik

WAStb 02b
200 mm Stahlbeton, laut Statik

STStb 01
10 mm Kalkgipsputz
Stahlbeton 30 cm x 30 cm, laut Statik

STStb 02
Stahlbeton 20 cm x 20 cm, laut Statik

Mauerwerk

WAMw 01
10 mm Zementputz
240 mm Poroton Planziegel, laut Statik
30-60 mm Schaumglas WLG 060
~700 mm Bestand

5.069 Änderung Putz

WAMw 02
10 mm Zementputz
240 mm Poroton Planziegel, laut Statik
30-60 mm Schaumglas WLG 060
~290 mm Auffüllung, z.B. Poroton
~250 mm Bestand
~140 mm Auffüllung, z.B. Poroton
10 mm Kalkgipsputz

WAMw 03
10 mm Kalkgipsputz
175 mm Poroton Planziegel, laut Statik
10 mm Kalkgipsputz

Gipskarton

WAGK 01 - Metallständerwand 12,5 cm
2 x 12,5 mm GKB-Platten
Ständer CW 75
Mineralfaserdämmplatten, d =60 mm
2 x 12,5 mm GKB-Platten

WAGK 02 - Metallständerwand 12,5 cm, einseitig Feuchtraum
2 x 12,5 mm GKBI-Platten (feuchtraumgeeignet)
Ständer CW 75
Mineralfaserdämmplatten, d =60 mm
2 x 12,5 mm GKB-Platten
Wassereinwirkungsklasse gem. DIN 18534: W0-I,
in Bereichen mit Spritzwassergefährdung Fliesen anbringen (siehe Fliesenspiegel), dann keine Abdichtung notwendig

WAGK 03 - Metallständerwand 15 cm, einseitig Feuchtraum
2 x 12,5 mm Knauf Diamant(feuchtraumgeeignet)
Ständer CW 100
Mineralfaserdämmplatten, d =80 mm
2 x 12,5 mm Knauf Diamant
Wassereinwirkungsklasse gem. DIN 18534: W0-I,
in Bereichen mit Spritzwassergefährdung Fliesen anbringen (siehe Fliesenspiegel), dann keine Abdichtung notwendig

WAGK 04 - Vorsatzschale, Feuchtraum, 25 cm, h=1,40 ü. OKFFB
2 x 12,5 mm GKBI-Platten (feuchtraumgeeignet)
2 x Ständer CW 75 (Doppelständerwerk)
2 x Mineralfaserdämmplatten, d =60 mm
Wassereinwirkungsklasse gem. DIN 18534: W0-I, in Bereichen mit Spritzwassergefährdung Fliesen anbringen (siehe Fliesenspiegel), dann keine Abdichtung notwendig

WAGK 05 - Metallständerwand 15cm, Einbruchhemmung RC2
1 x 12,5 mm Knauf Diamant
1 x 12,5 mm Knauf Massivbauplatte
Ständer CW 100
Mineralfaserdämmplatten, d =80 mm
1 x 12,5 mm Knauf Massivbauplatte
1 x 12,5 mm Knauf Diamant

WAGK 06 - Metallständerwand 15 cm
2 x 12,5 mm Knauf Diamant
Ständer CW 100
Mineralfaserdämmplatten, d =80 mm
2 x 12,5 mm Knauf Diamant

WAGK 07 - Vorsatzschale, Feuchtraum, 10 cm, h=1,40 ü. OKFFB
2 x 12,5 mm GKBI-Platten (feuchtraumgeeignet)
Ständer CW 75
Mineralfaserdämmplatten, d =60 mm
Wassereinwirkungsklasse gem. DIN 18534: W0-I, in Bereichen mit Spritzwassergefährdung Fliesen anbringen (siehe Fliesenspiegel), dann keine Abdichtung notwendig

HINWEIS: Alle GK-Wände sind auf die Rohdecke zu stellen.

Legende Fußböden:

FB 01a Kautschuk/Vinyl, beheizt, EG
160 mm Fußbodenaufbau, bestehend aus
2 mm Kautschuk, Bahnen, auf Stoß geklebt / in Teilbereichen: Vinyl, Planken
3 mm ganzflächige Verspachtelung
85 mm Zementestrich, Heizestrich, DIN 18560-F5-S85-H65
30 mm Trittschalldämmung, Systemrolle (Tackersystem) mit Rasterfolie zur Abdeckung gegen Estrichfeuchtigkeit, EPS DES sg < SD30, c ≤ 2 mm
40 mm Wärmedämmung EPS DEO ds, WLG 035
KSK-Abdichtungsbahn

FB 01b Kautschuk/Vinyl, beheizt, OG
150 mm Fußbodenaufbau, bestehend aus
2 mm Kautschuk, Bahnen, auf Stoß geklebt / in Teilbereichen: Vinyl, Planken
3 mm ganzflächige Verspachtelung
85 mm Zementestrich, Heizestrich, DIN 18560-F5-S85-H65
30 mm Trittschalldämmung, Systemrolle (Tackersystem) mit Rasterfolie zur Abdeckung gegen Estrichfeuchtigkeit, EPS DES sg < SD30, c ≤ 2 mm
30 mm Wärmedämmung EPS DEO ds als Ausgleichsschicht

FB 02a Fliesen, beheizt, EG
160 mm Fußbodenaufbau, bestehend aus
15 mm Feinsteinzeug, Format 60 x 60 cm, Verlegung im Dünnbett
85 mm Zementestrich, Heizestrich, DIN 18560-F5-S85-H65
30 mm Trittschalldämmung, Systemrolle (Tackersystem) mit Rasterfolie zur Abdeckung gegen Estrichfeuchtigkeit, EPS DES sg < SD30, c ≤ 2 mm, WLG 035
30 mm Wärmedämmung EPS DEO ds, WLG 035
KSK-Abdichtungsbahn

FB 02b Fliesen, beheizt, OG
150 mm Fußbodenaufbau, bestehend aus
15 mm Feinsteinzeug, Format 60 x 60 cm, Verlegung im Dünnbett
85 mm Zementestrich, Heizestrich, DIN 18560-F5-S85-H65
30 mm Trittschalldämmung, Systemrolle (Tackersystem) mit Rasterfolie zur Abdeckung gegen Estrichfeuchtigkeit, EPS DES sg < SD30, c ≤ 2 mm
20 mm Wärmedämmung EPS DEO ds als Ausgleichsschicht

FB 03 Fliesen, unbeheizt
160 mm Fußbodenaufbau, bestehend aus
15 mm Feinsteinzeug, Format 60 x 60 cm, Verlegung im Dünnbett
75 mm Zementestrich, Heizestrich, DIN 18560-F5-S75
30 mm Trittschalldämmung, Systemrolle (Tackersystem) mit Rasterfolie zur Abdeckung gegen Estrichfeuchtigkeit, EPS DES sg < SD30, c ≤ 2 mm
40 mm Wärmedämmung EPS DEO ds, WLG 035
KSK-Abdichtungsbahn

FB 04 Kautschuk, unbeheizt
62 mm Fußbodenaufbau, bestehend aus
2 mm Kautschuk, Bahnen, auf Stoß geklebt
4 mm ganzflächige Verspachtelung
28 mm Fertigteilestrich als Verbundelement aus Gipsfaserplatte mit aufkaschierter Holzfaserdämmung, z.B. Brio 18 WF, geeignet für Verkehrslast = 3kN
Verspachtelung von Unebenheiten als Rohbodenausgleich
28 mm Rauspund-Verschalung Nut + Feder

FB 05 Hohlboden, Fliesen
710 mm Fußbodenaufbau, bestehend aus
15 mm Feinsteinzeug, Format 60 x 60 cm, Verlegung im Dünnbett
32 mm Gipsfaserplatte mit Nut-Feder-Verbindung, z.B. Knauf Integral GIGAfloor FHB32
663 mm höhenjustierbare, verzinkte Stahlstützen, mit Stützenkleber auf Rohboden fixiert, PE-Auflageplättchen auf Stützen, z.B. Knauf Integral GIGAfloor Steckstütze M20
Grundierung des Rohbodens
Trittschall-Verbesserungsmaß ΔLw≥21dB

Legende Decken:

DA 01 Akustik UHD, gelocht, mit Randfries
Erwachsenenbibliothek
- Metallunterkonstruktion über Schnellabhänger an Rohdecke befestigt
- Dämmschicht, schallabsorbierend, auf Tragprofil aufgelegt
- 12,5mm GKB Platte gelocht, einlagig, gespachtelt,
- regelmäßige quadratische Lochung, Vlies weiß
- **Leitfabrikat:** Knauf Cleaneo Classic, Gerade Quadratlochung 12/25Q

DA 02 GK-UHD, glatt
Foyer, Teeküche/Pause
- Metallunterkonstruktion über Schnellabhänger an Rohdecke befestigt
- 12,5mm GKB Platte einlagig, gespachtelt,
- Anstrich mit Dispersionsfarbe, Farbton weiß

DA 03 GK-UHD, Feuchtraum, glatt
WC-Mitarbeiter, Vorraum/Umkl.
- Metallunterkonstruktion über Schnellabhänger an Rohdecke befestigt
- 12,5mm GKB Platte einlagig, gespachtelt,
- Anstrich mit Dispersionsfarbe, Farbton weiß

DA 04 Rauspund-UHD, Nut+Feder
Büro, Kinderbibliothek, Flur, Stuhllager, Treppe
- 20mm Rauspundschalung, Nut+Feder direkt an Holzbalkendecke verschraubt, lasiert

DA 05 Stahlbeton Anstrich
Hausmeister, Lager Bibo, Rettungsweg Haus 8, Büronische, Putzmittel
- Spachtelung Oberflächengüte Q2, Anstrich

DA 06 GK-UHD, glatt
Spitzboden Gaming, Kinderbibliothek
- 20mm Massivbauplatte, z.B. Knauf Massivbauplatte,1-lagig, gespachtelt
- Anstrich mit Dispersionsfarbe, weiß
- Direktbefestigung an Firstzangen

DA 07 Dachschräge: Akustik UHD unter GK-UHD
Kinderbibliothek, Spitzboden Gaming
1,20m hohe Akustikplatten ca. 40cm über Mittelpfetten angeordnet im Bereich zwischen Achse 1 und Spitzboden bzw. Phonothek, restliche Dachschräge mit GK-Platten
- 35mm Metallunterkonstruktion: Tragprofile über Direktabhänger an Sparren befestigt
- 12,5mm GKB Platte, einlagig, gespachtelt,
- 30 mm Metallunterkonstruktion: Tragprofile über Direktmontageclip an darunterliegender UK befestigt
- 30mm Dämmschicht, schallabsorbierend, zwischen Tragprofile gelegt
- 12,5mm GKB Platte, 1-lagig bzw.
- 12,5mm GKB-Platte gelocht, 1-lagig (regelmäßige quadratische Lochung, Vlies weiß), einlagig, gespachtelt,
- **Leitfabrikat GKB-Platte, gelocht:** Knauf Cleaneo Classic, Gerade Quadratlochung 12/25Q

DA 08 Dachschräge: GK-UHD
Spitzboden Abstellraum, Flur, Büro, Stuhllager, Treppe H10
- 35mm Metallunterkonstruktion: Tragprofile über Direktabhänger an Sparren befestigt
- 12,5mm GKB Platte, einlagig, gespachtelt
- Anstrich mit Dispersionsfarbe, Farbton weiß

Legende Allgemein

(Darstellung soweit im Plan nicht anders erwähnt)

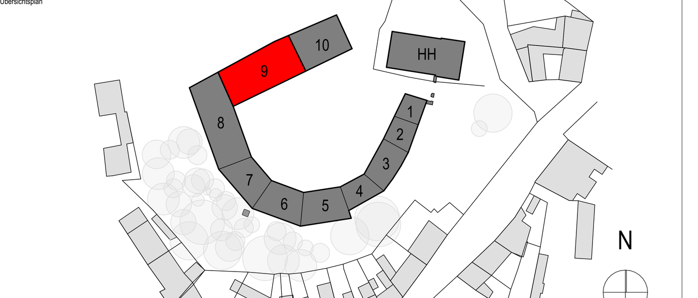
- Bestand
- Abbruch
- Stahlbeton
- Beton unbewehrt, Mörtel
- Poroton-Mauerwerk
- Verolith
- Stahlbeton-Fertigteil
- Dämmung Holzfaser
- Dämmung ESP
- Dämmung Schaumglas
- Dämmung Mineralwolle
- Abbruch
- Öffnungsflügel Fenster Bestand/Neubau
- Öffnungsflügel Tür Bestand/Neubau
- Höhe OK Fertigfußboden (OKFF), Schnitt
- Höhe OK Rohdecke (OKRD), Schnitt
- Höhe bezogen auf Meeresniveau
- ±0,00 / -0,10 Höhe OK Fertigfußboden (OKFF), Grundriss / Höhe OK Rohdecke (OKRD), Grundriss
- Schnittführung
- Referenzpunkt
- Eingangspfeil
- Gebäudeachse
- BT01-0.01-T01 Türnummer
- BT01-0.01-F01 Fensternummer
- Änderungsverfolgung
- Offene Punkte

BRH	Brüstungshöhe, bezogen auf OKFF
RR	Regenrohr
UZ	Unterzug
UHD	Unterhangdecke
OK	Oberkante
UK	Unterkante
RH	Raumhöhe bis UK Rohdecke
li. RH	Raumhöhe bis UK Rohdecke
FF	Fertigfußboden
RF	Rohfußboden
RD	Rohdecke
FD	Fertigdecke
BP	Bodenplatte
FU	Fundament
GKB	Gipskarton-Bauplatte
GKF	Gipskarton-Feuerschutzplatte

Allgemeine Hinweise

- alle Maßangaben bezogen auf neue Bauteile in Grundrissen und Schnitten sind Rohbaumaße
- Tür- und Brüstungshöhen bezogen auf Oberkante Fertigfußboden

Übersichtsplan



± 0,00 OKFF EG= 132,28 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	Ausg. Datum	ÄnderungsID	Änderung	Bearbeiter
B	16.04.2025	5.067	BRH bodentiefe Öffnungen auf OK Betonrahmen beschriftet	Leitritz Antonia
		5.068	Änderung Durchbrüche	Leitritz Antonia
		5.069	Änderung Putz	Leitritz Antonia
C - IA	In Bearbeitung	5.071	Entfall Vorsatzschale WC	Leitritz Antonia
		5.072	Entfall Vorsatzschale Treppe H10	Leitritz Antonia
		5.074	TB-Wand auf 15cm	Leitritz Antonia
		5.075	GKBI zu GKB	Leitritz Antonia

VORABZUG

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

Zur Ausführung dürfen nur vollständig freigegebene Pläne verwendet werden!

Nur zur Kalkulation

Bauherr (AG): **Stadt Taucha**, Schloßstraße 13, 04425 Taucha

Vorhaben: **Schloss Taucha, Umbau und Sanierung Haus 9 zur Bibliothek**, Haugwitzwinkel 1, 04425 Taucha

Planbezeichnung: **Ausführungsplanung — Grundriss Erdgeschoss**

Entwurfsverfasser: S&P Sahlmann Planungsgesellschaft für Bauwesen mbH Leipzig, Rathenaustraße 19, 04179 Leipzig, Tel. 0341/45300-0 Fax:0341/45300-27

Fachplaner Architektur: S&P Sahlmann Planungsgesellschaft für Bauwesen mbH Leipzig, Rathenaustraße 19, 04179 Leipzig, Tel. 0341/45300-0 Fax:0341/45300-27

Auftrag-Nr. AG	
Auftrag-Nr. Entwurfsverfasser	L231001
Auftrag-Nr. Fachplaner	
Ersteller	AL,YK
Bearbeiter	Y.Krug
Projektleiter	M.Chwalek
HOAI-Leistungsbild/-phase	Architektur LPH 5
Erstelldatum	16.09.2024
Maßstab	1:50
Blattgröße	1730x841
Einheiten	m/cm
Plan-Nr.	ARC_5_BBT_GR_00_00
Index	C - IA

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 veröffentlicht, 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.