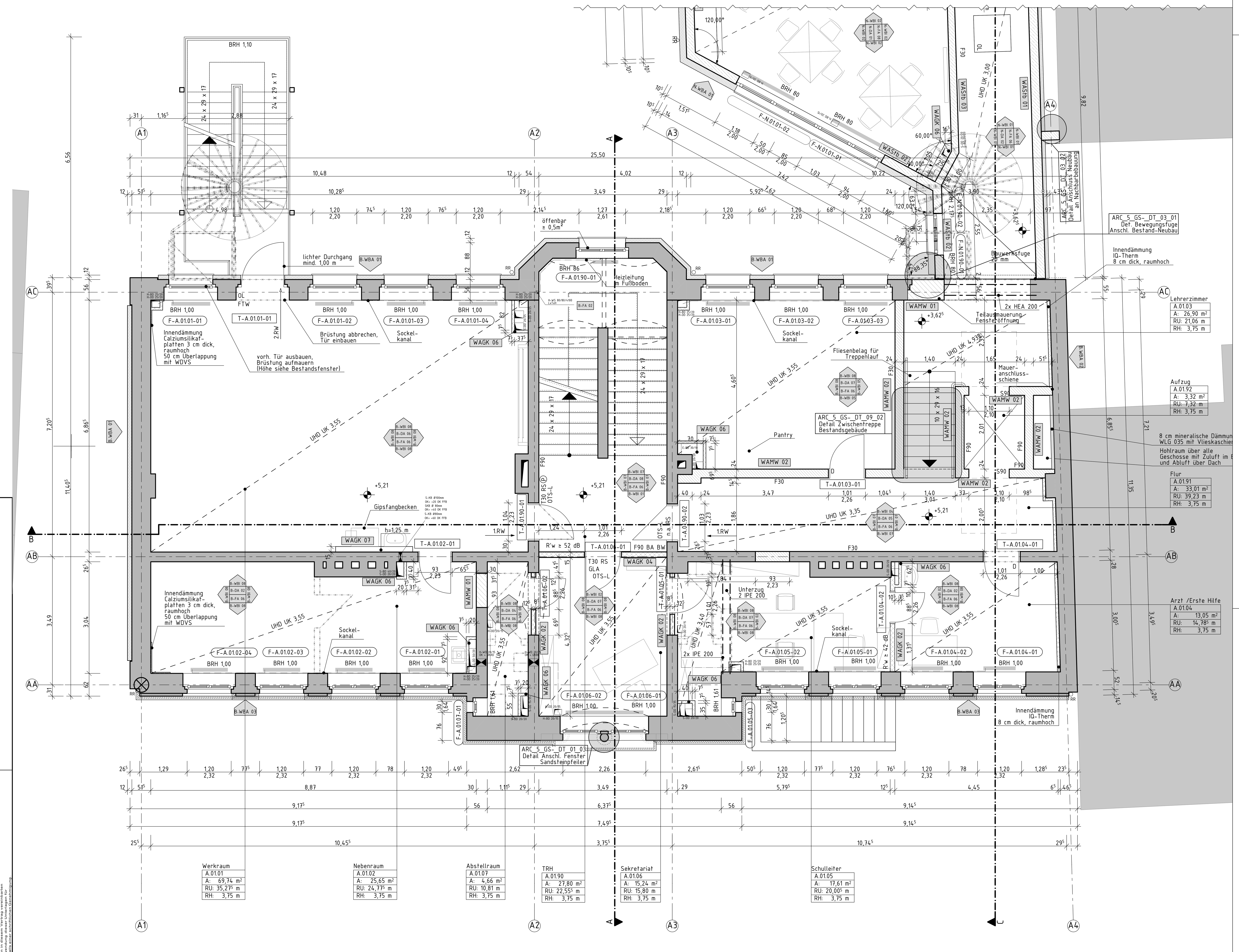
# Anschlussplan ARC_5_GSN_GR_01_NB_- (Grundriss Obergeschoss Neubau)




## Legende Bauteile:

| | |
|---|---|
| WAStb | Wandaufbau Stahlbeton |
| WAMW | Wandaufbau Mauerwerk-Ziegel/Kalksandstein |
| WAGK | Wandaufbau Gipskarton |
| DA | Deckenaufbau |
| FA | Fußbodenaufbau |
| WBA | Wandbelag außen |
| WBI | Wandbelag innen |

## Legende Wände:

**Stahlbeton**

WAStb 01 Stahlbeton d = 25 cm, gem. Tragwerksplanung

WAStb 02 Stahlbeton d = 24 cm, gem. Tragwerksplanung

WAStb 03 Stahlbeton d = 20 cm, gem. Tragwerksplanung

**Mauerwerk-Ziegel/Kalksandstein**

WAMW 01 Ziegel d = 11,5 cm – 61,5 cm

WAMW 02 Kalksandstein d = 11,5 cm – 24 cm

**Gipskarton**

WAGK 01 Innenwand, d = 12,5 cm
- 2x 12,5 mm GKB-Platten (Typ A), in Sanitärbereichen GKBI-Platten (Typ H2)
- Ständer CW 75
- 2x 12,5 mm GKB-Platten (Typ A), in Sanitärbereichen GKBI-Platten (Typ H2)

WAGK 02 Innenwand, d = 12,5 cm, $R'_w \geq 42$ dB
- 2x 12,5 mm GKB-Platten (Typ A), in Sanitärbereichen GKBI-Platten (Typ H2)
- Ständer CW 75
- dazw. Mineralfaserdämmplatten, d = 60 mm, mind. B2
- 2x 12,5 mm GKB-Platten (Typ A), in Sanitärbereichen GKBI-Platten (Typ H2)

WAGK 03 Innenwand, d = 12,5 cm, F90, $R'_w \geq 47$ dB
- 2x 12,5 mm GKF-Platten (Typ DF)
- Ständer CW 75
- dazw. Mineralfaserdämmplatten, d = 60 mm, mind. B2
- 2x 12,5 mm GKF-Platten (Typ DF)

WAGK 04 Innenwand, d = 14,1 cm, F90-Brandwand, $R'_w \geq 52$ dB
- 12,5 mm GKF-Platte (Typ DF)
- Stahlblecheinlage 0,5 mm
- 20 mm Massivbauplatte (Typ DF)
- Ständer CW 75
- dazw. Mineralfaserdämmplatten, d = 60 mm, mind. B2
- 20 mm Massivbauplatte (Typ DF)
- Stahlblecheinlage 0,5 mm
- 12,5 mm GKF-Platte (Typ DF)

WAGK 05 Installationswand/- schacht, d = 20/25/40cm
- 2x 12,5 mm GKBI-Platten (Typ H2)
- Ständer CW 50
- dazw. Mineralfaserdämmplatten, d = 40 mm
- Ständer CW 50
- dazw. Mineralfaserdämmplatten, d = 40 mm
- 2x 12,5 mm GKBI-Platten (Typ H2)

WAGK 06 Vorwand, raumhoch
- 2x 12,5 mm GKB-Platten (Typ A), in Sanitärbereichen GKBI-Platten (Typ H2)
- Ständer CW 50
- dazw. Mineralfaserdämmplatten, d = 40 mm

WAGK 07 Vorwand, h = BRH / 1,25 m
- 2x 12,5 mm GKB-Platten (Typ A), in Sanitärbereichen GKBI-Platten (Typ H2)
- Ständer CW 50
- dazw. Mineralfaserdämmplatten, d = 40 mm

## Legende Fußböden Bestand:

**B-FA 01** Treppenhaus, Windfang (EG)

| | |
|---|---|
| 115 mm | Fußbodenaufbau bestehend aus: |
| 15 mm | Fliesen nach historischem Befund |
| 65 mm | Zementestrich CT-F5-S65 |
| 0,2 mm | PE-Folie |
| 30 mm | Trittschalldämmung EPS 035 DES sg, s' ≤ 30 MN/m³, c ≤ 2 mm |
| 5 mm | Dampfsperre G200 DD + AL 0,1 |
| | *gebundene Schüttung, Bestandsgewölbe* |

**B-FA 02** Treppenpodeste (1.–2.OG)

| | |
|---|---|
| 15 mm | Fußbodenaufbau bestehend aus: |
| 15 mm | Instandsetzung Fliesenbelag, Fliesen nach historischem Befund |
| | *Bestandsdecke* |

**B-FA 03** Sanitär, Ausgabeküche (EG)

| | |
|---|---|
| 195 mm | Fußbodenaufbau bestehend aus: |
| 15 mm | Feinsteinzeug d = 8,2 mm, in Dünnbettmörtel, R10A, Verbundabdichtung Beanspruchungsklasse A0 |
| 65 mm | Zementestrich CT-F4-S65 |
| 0,2 mm | PE-Folie |
| 30 mm | Trittschalldämmung EPS 035 DES sg, s' ≤ 30 MN/m³, c ≤ 2 mm |
| 80 mm | Wärmedämmung EPS 035 DEO dm |
| 5 mm | Dampfsperre G200 DD + AL 0,1 |
| | *gebundene Schüttung, Bestandsgewölbe* |

**B-FA 04** Flur, Lehrmittelraum (EG)

| | |
|---|---|
| 195 mm | Fußbodenaufbau bestehend aus: |
| 5 mm | Linoleum, R9, darunter ganzflächig gespachtelt |
| 65 mm | Zementestrich CT-F5-S65 |
| 0,2 mm | PE-Folie |
| 30 mm | Trittschalldämmung EPS 035 DES sg, s' ≤ 30 MN/m³, c ≤ 2 mm |
| 90 mm | Wärmedämmung EPS 035 DEO dm |
| 5 mm | Dampfsperre G200 DD + AL 0,1 |
| | *gebundene Schüttung, Bestandsgewölbe* |

**B-FA 05** Speise- & Kopierr.,Umkleide,Putzm. (EG)

| | |
|---|---|
| 195 mm | Fußbodenaufbau bestehend aus: |
| 5 mm | Linoleum, R9, darunter ganzflächig gespachtelt |
| 65 mm | Zementestrich CT-F4-S65 |
| 0,2 mm | PE-Folie |
| 30 mm | Trittschalldämmung EPS 035 DES sg, s' ≤ 30 MN/m³, c ≤ 2 mm |
| 90 mm | Wärmedämmung EPS 035 DEO dm |
| 5 mm | Dampfsperre G200 DD + AL 0,1 |
| | *gebundene Schüttung, Bestandsgewölbe* |

**B-FA 06** alle Räume außer Sanitärbereiche (1.–2.OG)

| | |
|---|---|
| 30 mm | Fußbodenaufbau bestehend aus: |
| 5 mm | Linoleum, R9, darunter ganzflächig gespachtelt, mit Faserarmierung |
| 25 mm | OSB-Platte |
| | *Bestandsdecke* |

**B-FA 07** Sanitärbereiche (2.OG)

| | |
|---|---|
| 40 mm | Fußbodenaufbau bestehend aus: |
| 15 mm | Feinsteinzeug d = 8,2 mm, in Dünnbettmörtel, R10A, Verbundabdichtung Beanspruchungsklasse A0, darunter ganzflächig gespachtelt, mit Faserarmierung |
| 25 mm | OSB-Platte |
| | *Bestandsdecke* |

**B-FA 08** Flur, Server, Hausmeisterdienstra. (UG) Abstellra. analog nur ohne Fliesenbelag

| | |
|---|---|
| 40 mm | Fußbodenaufbau bestehend aus: |
| 20 mm | Fliesenbelag |
| 60 mm | Zementestrich |
| 0,2 mm | PE-Folie |
| 60 mm | EPS-Dämmung, Polymerbitumen-Schweißbahnen nach DIN 18195-4 |
| 200 mm | Unterbeton |
| | *Bestandsdecke* |

## Legende Decken Bestand:

**B-DA 01** EG: Speiseraum
Akustik-Unterhangdecke (F60) als Rasterdecke bestehend aus: Metallunterkonstruktion an Schnellabhängern, Deckenabhängung an freigelegte Balken der vorhandenen Holzbalkendecke, Raster 62,5x62,5 cm, mit sichtbarem Schienensystem, Platten herausnehmbar, Schallabsorptionsgrad $\alpha_w$ > 0,55

**B-DA 02a** EG: Kopierraum, Lehrmittelraum, Umkleideraum, Putzmittel; 1.OG: Nebenraum, Arzt/Erste Hilfe
Akustik-Unterhangdecke als Rasterdecke bestehend aus: Metallunterkonstruktion an Schnellabhängern, Deckenabhängung an Bestandsdecke, Raster 62,5x62,5 cm, mit sichtbarem Schienensystem, Platten herausnehmbar, Schallabsorptionsgrad $\alpha_w$ > 0,8
darüber: F60-Brandschutzplatten, an vorhandene Deckenuntersicht direkt befestigt

**B-DA 02b** 2.OG: Nebenraum
Akustik-Unterhangdecke als Rasterdecke bestehend aus: Metallunterkonstruktion an Schnellabhängern, Deckenabhängung an Bestandsdecke, Raster 62,5x62,5 cm, mit sichtbarem Schienensystem, Platten herausnehmbar, Schallabsorptionsgrad $\alpha_w$ > 0,8

**B-DA 03** Ausgabeküche
Akustik-Unterhangdecke als Rasterdecke bestehend aus: Metallunterkonstruktion an Schnellabhängern, Deckenabhängung an Bestandsdecke, Raster 62,5x62,5 cm, mit sichtbarem Schienensystem, Platten herausnehmbar, feuchtraumgeeignet, mit bakteriziter und fungistatischer Wirkung, Schallabsorptionsgrad $\alpha_w$ > 0,55
darüber: F60-Brandschutzplatten, an vorhandene Deckenuntersicht direkt befestigt

**B-DA 04a** EG: TRH, Windfang, WC, Sanitär KÜ+DU; 1.OG: Abstellraum
Unterhangdecke glatt bestehend aus: Metallunterkonstruktion an Schnellabhängern, Deckenabhängung an Bestandsdecke, 1x GKB 12,5mm, Beschichtung mit Dispersionsfarbe gemäß Farb- und Materialkonzept
darüber: F60-Brandschutzplatten, an vorhandene Deckenuntersicht direkt befestigt

**B-DA 04b** 2.OG: Sanitär
Unterhangdecke glatt bestehend aus: Metallunterkonstruktion an Schnellabhängern, Deckenabhängung an Bestandsdecke, 1x GKB 12,5mm, Beschichtung mit Dispersionsfarbe gemäß Farb- und Materialkonzept

**B-DA 05a** Flure in EG und 1.OG
Akustik-Unterhangdecke als Lochdecke bestehend aus: Metallunterkonstruktion an Schnellabhängern, Deckenabhängung an vorhandene Holzbalkendecke, 12,5 mm GKB-Platte gelocht, Schallabsorptionsgrad $\alpha_w$ > 0,7, gerade Quadratlochung 12/25 Q, mit Mineralwollauflage, Vliesabdeckung, umlaufend Randfries 20cm breit, glatt, Beschichtung mit Dispersionsfarbe gemäß Farb- und Materialkonzept
darüber: F60-Brandschutzplatten, an vorhandene Deckenuntersicht direkt befestigt

**B-DA 05b** Flur (Zwischenpodest zum EG Neubau)
Akustik-Unterhangdecke als Lochdecke bestehend aus: Metallunterkonstruktion an Schnellabhängern, Deckenabhängung an Ziegelflachdecke (F90), 12,5 mm GKB-Platte gelocht, Schallabsorptionsgrad $\alpha_w$ > 0,7, gerade Quadratlochung 12/25 Q, mit Mineralwollauflage, Vliesabdeckung, umlaufend Randfries 20cm breit, glatt, Beschichtung mit Dispersionsfarbe gemäß Farb- und Materialkonzept

**B-DA 05c** 2.OG Flure
Akustik-Unterhangdecke als Lochdecke bestehend aus: Metallunterkonstruktion an Schnellabhängern, Deckenabhängung an Bestandsdecke, 12,5 mm GKB-Platte gelocht, Schallabsorptionsgrad $\alpha_w$ > 0,7, gerade Quadratlochung 12/25 Q, mit Mineralwollauflage, Vliesabdeckung, Randfries 20cm breit, glatt, Beschichtung mit Dispersionsfarbe gemäß Farb- und Materialkonzept

**B-DA 06a** 1.OG Werkraum
Akustik-Unterhangdecke (F60) als Rasterdecke bestehend aus: Metallunterkonstruktion an Schnellabhängern, Deckenabhängung an freigelegte Balken der vorhandenen Holzbalkendecke, Raster 62,5x62,5 cm, mit sichtbarem Schienensystem, Platten herausnehmbar, Anforderung entspr. raumakustischem Konzept

**B-DA 06b** 2.OG Musikraum, Bibliothek, Mediothek
Akustik-Unterhangdecke als Rasterdecke bestehend aus: Metallunterkonstruktion an Schnellabhängern, Deckenabhängung an Bestandsdecke, Raster 62,5x62,5 cm, mit sichtbarem Schienensystem, Platten herausnehmbar, Anforderung entspr. raumakustischem Konzept

**B-DA 07a** 1.OG Lehrerzimmer, Sekretariat, Schulleiter
Akustik-Unterhangdecke als Rasterdecke bestehend aus: Metallunterkonstruktion an Schnellabhängern, Deckenabhängung an Bestandsdecke, Raster 62,5x62,5 cm, mit sichtbarem Schienensystem, Platten herausnehmbar, Schallabsorptionsgrad $\alpha_w$ = 0,8
darüber: F60-Brandschutzplatten, an vorhandene Deckenuntersicht direkt befestigt

**B-DA 07b** 2.OG Elternsprechzimmer
Akustik-Unterhangdecke als Rasterdecke bestehend aus: Metallunterkonstruktion an Schnellabhängern, Deckenabhängung an Bestandsdecke, Raster 62,5x62,5 cm, mit sichtbarem Schienensystem, Platten herausnehmbar, Schallabsorptionsgrad $\alpha_w$ = 0,8

**B-DA 08** Treppenhaus
Akustikputz: entspr. raumakustischem Konzept

**B-DA 09** neue Decke Untergeschoss (Ziegelflachdecke)
Kalkzementputz d = 15mm, Dispersionsbeschichtung

## Legende Wandbeläge innen Bestand:

**B-WBI 01** Treppenhaus, Flur
Spachtelung glatt Q3, Malerflies als Einlage zur Rissüberbrückung, Dispersionsbeschichtung Nassabriebklasse 2, nach Farb- und Materialkonzept, auf Stahlbeton und Trockenbau

**B-WBI 02** Klassen- und Lehrerzimmer, Nebenräume
Spachtelung glatt Q3, Dispersionsbeschichtung Nassabriebklasse 2, nach Farb- und Materialkonzept, im Waschbeckenbereich Feinsteinzeug bis h = 1,5 m, auf Stahlbeton und Trockenbau

**B-WBI 03** Sanitärbereiche
Feinsteinzeug zargenhoch, darüber Spachtelung glatt Q3, Dispersionsbeschichtung Nassabriebklasse 2, nach Farb- und Materialkonzept, auf Stahlbeton und Trockenbau

**B-WBI 04** Treppenhaus, Flur
Kalkzementputz d = 15 mm, Spachtelung glatt Q3, Malerflies als Einlage zur Rissüberbrückung, Dispersionsbeschichtung Nassabriebklasse 2, nach Farb- und Materialkonzept, auf Mauerwerk neu

**B-WBI 05** Klassen- und Lehrerzimmer, Nebenräume
Kalkzementputz d = 15 mm, Spachtelung glatt Q3, Dispersionsbeschichtung Nassabriebklasse 2, nach Farb- und Materialkonzept, im Waschbeckenbereich Feinsteinzeug bis h = 1,5 m, auf Stahlbeton und Trockenbau

**B-WBI 06** Sanitärbereiche
Kalkzementputz d = 15 mm, Feinsteinzeug zargenhoch, darüber Spachtelung glatt Q3, Dispersionsbeschichtung Nassabriebklasse 2, nach Farb- und Materialkonzept, auf Mauerwerk neu

**B-WBI 07** Treppenhaus, Flur
Entfernung bestehende Wandbeschichtung und Tapete, Spachtelung glatt Q3, Malerflies als Einlage zur Rissüberbrückung, Dispersionsbeschichtung Nassabriebklasse 2, nach Farb- und Materialkonzept, auf Bestandswand

**B-WBI 08** Klassen- und Lehrerzimmer, Nebenräume
Entfernung bestehende Wandbeschichtung und Tapete, Spachtelung glatt Q3, Dispersionsbeschichtung Nassabriebklasse 2, nach Farb- und Materialkonzept, im Waschbeckenbereich Feinsteinzeug bis h = 1,5 m, auf Bestandswand

**B-WBI 09** Sanitärbereiche
Entfernung bestehende Wandbeschichtung und Tapete, Feinsteinzeug zargenhoch, darüber Spachtelung glatt Q3, *mit Glasseidengewebe zur Rissüberbrückung*, Dispersionsbeschichtung Nassabriebsklasse 2, nach Farb- und Materialkonzept, auf Bestandswand

**B-WBI 10** Räume Untergeschoss
Kalkzementputz d = 15mm, Dispersionsbeschichtung Nassabriebsklasse 2, auf Mauerwerkswand (Ziegel und KS-Mauerwerk)

## Legende Wandbeläge außen Bestand:

**B-WBA 01** Außenwand mit Klinkermauerwerk
Natursteinsockel reinigen und ausbessern, im erdberührendem Bereich Außenwandabdichtung inkl. Noppenbahn, Klinkermauerwerk reinigen und ausbessern, Rissanierung mit Epoxidharz falls erforderlich, Gurtgesimse restaurieren und neue Metallabdeckung

**B-WBA 02** Außenwand mit WDVS (PS)
WDV-System PS, WLG 035, Dämmstoffdicke 12 cm, Unterputz mit Armierungsgewebe, Egalisierungsspachtelung, organischer Oberputz, feinkörnig (< 0,5 mm), gefilzt 2-facher Anstrich (Siliconharzfarbe) mit erhöhter Filmkonservierung gegen Algen

**B-WBA 03** Außenwand mit WDVS (MW)
WDV-System MW, WLG 035, Dämmstoffdicke 12 cm, Unterputz mit Armierungsgewebe, Egalisierungsspachtelung, organischer Oberputz, feinkörnig (< 0,5 mm), gefilzt 2-facher Anstrich (Siliconharzfarbe) mit erhöhter Filmkonservierung gegen Algen

## Legende Brandschutz:

| | |
|---|---|
| D | dichtschließende Tür |
| DS | dicht- und selbstschließende Tür |
| DVS | dichtschließend, vollwandige, selbstschließende Tür |
| RS | rauchdichtes, selbstschließendes Element nach DIN 18095 |
| T30 | feuerhemmende und selbstschließende Tür |
| T30 RS | wie vor, zusätzlich Rauchschutz nach DIN 18095 |
| F30 | feuerhemmende Konstruktion |
| F90 | feuerbeständige Konstruktion |
| BA BW | in Bauart einer Brandwand |
| FSA | Feststellanlage |
| FTW | Fluchttürwächter |
| OTS | selbstschliessend mit Obentürschliesser |
| OTS-L | Obentürschliesser mit Leichtlauffunktion |
| P | Panikfunktion |
| RWA | Rauchabzug Treppenhaus ≥ 1,0 m² |
| n.a. | nicht abschließbar |
| n.b. | nicht brennbar |
| i.B.o. | in Betrieb offen |
| BMA | Brandmeldeanlage flächendeckend vorgesehen |
| 1. RW | Erster Rettungsweg |
| 2. RW | Zweiter Rettungsweg |

## Allgemeine Angaben:

- Dämmmaßnahmen entsprechend Wärmeschutznachweis
  Altbau:
  Außenwände Hof-/ Giebelseiten mit WDVS: mind. 12 cm MW035
  Fenster/ Fenstertüren: $U_{w,BW} \leq 1,3$ W/(m²K)
  Kellerdecke: 11 cm Spritzdämmung WLG 042 unterseitig
  Decke gegen Dachraum: 16 cm MW035 oberseitig
  Neubau:
  Außenwände: WDVS mit mind. 16 cm EPS035
  Außenwand Grenzbebauung: WDVS mit mind. 10 cm MW035
  Flachdach: EPS-Gefälledämmung WLG035 Stärke i.M. 20 cm
  Bodenplatte: 10 cm MW WLG 035
  Fenster/Glastüren: $U_{w,BW} \leq 1,0$ W/(m²K)
- Sommerlicher Wärmeschutz, Verdunklung
  Altbau:
  Sonnenschutzverglasung mit g ≤ 0,5 kombiniert mit innenliegendem Sonnenschutz ($F_c$=0,7)
  Neubau:
  Fenster Aufenthaltsräume Nord- und Westseite: Sonnenschutzverglasung mit g ≤ 0,6 kombiniert mit innenliegendem Sonnenschutz ($F_c$=0,75)
  Fenster Klassenräume Ostseite: Sonnenschutzverglasung mit g ≤ 0,6 kombiniert mit außenliegendem Sonnenschutz, Markisen, elektrisch angetrieben
- Absturzsicherung gem. SächsSchulBauR
- Notentwässerung als Freispiegelentwässerung über Speier
- Revisionsgänge nach Bedarf

## Legende Allgemein:

(Darstellung soweit im Plan nicht anders erwähnt)

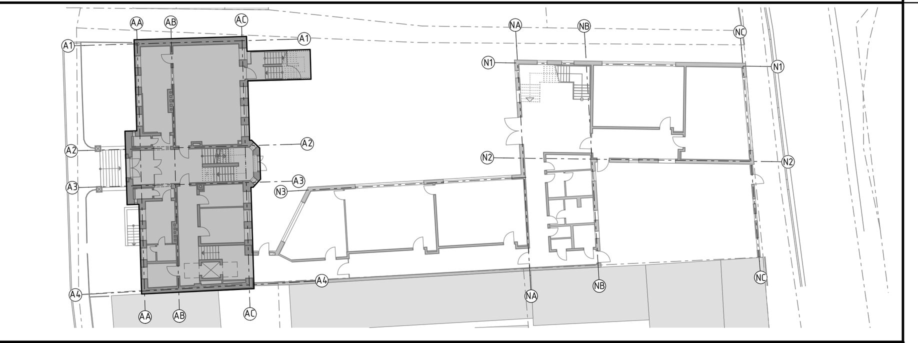
Bestandsgebäude: vorhandene Konstruktion; Stahlbeton; Mauerwerk (Ziegel); Mauerwerk (Kalksandstein); Trockenbau; WDVS (Dämmstoffdicke lt. ENEV-Nachweis); Abbruch

Neubau: Stahlbeton; Trockenbau; Dämmung; WDVS (Dämmstoffdicke lt. ENEV-Nachweis)

Türen neu; Türen Bestand; Fenster neu; Fenster Bestand; Eingang Schulgebäude

±0,00 Höhe Oberkante Fertigfußboden, in Grundrissdarstellung
–0,10 Höhe Oberkante Rohfußboden, in Grundrissdarstellung
Höhe Oberkante Fertigfußboden, in Schnittdarstellung
Höhe Oberkante Rohfußboden, in Schnittdarstellung

| | |
|---|---|
| T-N.00.01-01 | Türnummer |
| F-N.00.01-01 | Fensternummer |
| RR | Regenrohr |
| BRH | Rohbaubrüstungshöhe |
| UHD | Unterhangdecke |
| OK | Oberkante |
| UZ | Unterzug |
| FE | Fußbodeneinlauf |
| WD | Wanddurchbruch |
| DD | Deckendurchbruch |
| KB | Kernbohrung |
| RA | Rohrachse |
| GLA | Glasausschnitt |
| VSG | Verbundsicherheitsglas |
| OL | Oberlicht |
| KA | Klingelanlage |
| GSA | Gegensprechanlage |
| TÖ | Türöffner |
| ○ | Verweis auf Detailzeichnung |
| ⊗ | Referenzpunkt, Schnittpunkt zwischen Achse AA/A1 (Altbau) |
| ⊗ | Referenzpunkt, Schnittpunkt zwischen Achse NA/N1 (Neubau) |



**±0,00 OK FFB EG Neubau = 120,80 m DHHN92**

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 fachlich allgemein anerkannten Regeln der Technik die Einbau- und Montagevorschriften des Herstellers.

Diese Planungsunterlagen gelten nur in Verbindung mit den Ausführungszeichnungen zur Gebäudeplanung und den Fachplanungen.

| Index | Datum | Änderung | Unterschrift |
|---|---|---|---|

| Freigabe S&P Sahlmann | | Freigabe Planprüfer | | gesehen, Bauherr | | Registratur-Nr. AG |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Datum | Unterschrift | Datum | Unterschrift | Datum | Unterschrift | ----- |

Zur Ausführung dürfen nur vollständig freigegebene Pläne verwendet werden!

Bauherr (AG): **Stadtverwaltung Markkleeberg**, Rathausplatz 1, 04416 Markkleeberg

Vorhaben: **Grundschule Markkleeberg-Großstädteln**, Alte Straße 7, 04416 Markkleeberg

Planbezeichnung: **Grundriss 1. Obergeschoss Bestandsgebäude**

Planung: S&P Ingenieure + Architekten, Leipzig • Dresden • Potsdam • Zwickau
S&P Sahlmann Planungsgesellschaft für Bauwesen mbH Leipzig
Rathenaustraße 19, 04179 Leipzig
Tel. 0341/45300-0 Fax 0341/45300-27

Fachplanung:

| | |
|---|---|
| Auftrag-Nr. AG | ---- |
| Auftrag-Nr. S&P | L120209 |
| Auftrag-Nr. Fachplaner | --- |
| gezeichnet | Müller-S. / Thieme |
| bearbeitet | Stieler / Thieme |
| geprüft | Kirsten |
| HOAI-Leistungsbild/-phase | Architektur § 33 Lph. 9 |
| Blattformat | |
| Einheiten | [m/cm] |
| Blattmaße | 1400/594 |
| Maßstab | 1:50 |
| Erstelldatum | 16.10.2014 |
| Index | - |
| Pfad/Dateiname | P:\L120209 GS Grossstaedteln\02\06\05 |
| Plan-Nr. | ARC_9_GSA_GR_01_UB_- |
| Druckdatum | 18.04.2016 - 09:43 |

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 des Eigentümers 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.