

Architectural drawing showing the ground floor plan (Grundriss Erdgeschoss) of a building, including various rooms, corridors, and structural details. The plan is labeled "Anschlussplan ARC\_5\_GSN\_GR\_00\_NB - (Grundriss Erdgeschoss Neubau)".

**Legende Bauteile:**

- WASB Wandaufbau Stahlbeton
- WAW Wandaufbau Mauerwerk-Ziegel/Kalksandstein
- WAGK Wandaufbau Gipskarton
- DA Deckenaufbau
- FA Fußbodenaufbau
- WBA Wandbelag außen
- WBI Wandbelag innen

**Legende Wände:**

- Stahlbeton
- WASB 01 Stahlbeton d = 25 cm, gem. Tragwerksplanung
- WASB 02 Stahlbeton d = 24 cm, gem. Tragwerksplanung
- WASB 03 Stahlbeton d = 20 cm, gem. Tragwerksplanung
- Mauerwerk-Ziegel/Kalksandstein
- WAW 01 Mauerwerk-Ziegel/Kalksandstein
- WAW 02 Ziegel d = 11,5 cm - 61,5 cm
- WAW 03 Kalksandstein d = 11,5 cm - 24 cm
- Gipskarton
- WAGK 01 Innenwand, d = 12,5 cm
- WAGK 02 Innenwand, d = 12,5 cm
- WAGK 03 Innenwand, d = 12,5 cm
- WAGK 04 Innenwand, d = 14,1 cm
- WAGK 05 Vorwand, raumhoch
- WAGK 06 Vorwand, raumhoch
- WAGK 07 Vorwand, h = BRH / 125 m
- WAGK 08 Treppendecke (1-2 OG)
- WAGK 09 Treppendecke (1-2 OG)
- WAGK 10 Treppendecke (1-2 OG)

**Legende Fußböden Bestand:**

- B-FA 01 Flur, Lehmputzraum (EG)
- B-FA 02 Flur, Lehmputzraum (EG)
- B-FA 03 Sanitär, Ausguckküche (EG)
- B-FA 04 Flur, Lehmputzraum (EG)
- B-FA 05 Speise- & Kopier-, Umkleide, Putz-, (EG)

**Legende Wandbeläge außen Bestand:**

- B-WA 01 Außenwand mit Klinkermauerwerk
- B-WA 02 Außenwand mit WDVS (PS)
- B-WA 03 Außenwand mit WDVS (HW)

**Legende Wandbeläge innen Bestand:**

- B-WB 01 Treppenhaus, Flur
- B-WB 02 Klassen- und Lehrerzimmer, Nebenräume
- B-WB 03 Sanitärbereiche
- B-WB 04 Treppenhaus, Flur
- B-WB 05 Klassen- und Lehrerzimmer, Nebenräume
- B-WB 06 Sanitärbereiche
- B-WB 07 Treppenhaus, Flur
- B-WB 08 Klassen- und Lehrerzimmer, Nebenräume
- B-WB 09 Sanitärbereiche
- B-WB 10 Räume Untergeschoss

**Legende Allgemeine:**

- Darstellung soweit im Plan nicht anders erwähnt
- Bestandsgebäude: vorhandene Konstruktion
- Neubau: Stahlbeton, Trockenbau, Dämmung, WDVS (Dämmstoffdicke lt. ENEN-Nachweis)
- Türen neu, Türen Bestand
- Fenster neu, Fenster Bestand
- Eingang Schulgebäude
- Höhe Oberkante Fertigfußboden, in Grundrissdarstellung
- Höhe Oberkante Rohfußboden, in Grundrissdarstellung
- Höhe Oberkante Fertigfußboden, in Schnittdarstellung
- Höhe Oberkante Rohfußboden, in Schnittdarstellung
- Türnummer
- Fensternummer
- Regenrohr
- Rohrüberlithhöhe
- Unterhangdecke
- Oberkante
- Unterzug
- Fußbodeneinlauf
- Wanddurchbruch
- Deckendurchbruch
- KB Kernbohrung
- RA Rohrschneid
- GLA Glasauschnitt
- VLG Verbandsicherheitsglas
- OL Oberlicht
- KA Klingelanlage
- GA Gegenanlage
- TO Türöffner
- Verweis auf Detailzeichnung
- Referenzpunkt, Schnittpunkt zwischen Achse AA/AT (Altbau)
- Referenzpunkt, Schnittpunkt zwischen Achse NA/NI (Neubau)

**Allgemeine Angaben:**

- Dämmmaßnahmen entsprechend Wärmeschutznachweis
- Altbau
- Außenwände Hof- / Giebelseiten mit WDVS: mind. 12 cm MW035
- Fenster / Fenstertüren:  $U_{w,gl} \leq 1,3 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
- Kellerdecke: 11 cm Spritzdämmung WL0 042 unterseitig
- Decke gegen Dachraum: 16 cm MW035 oberseitig
- Außenwände: WDVS mit mind. 16 cm EPS035
- Außenwand Grenzbebauung: WDVS mit mind. 10 cm MW035
- Flachdach: EPS-Gefälleabdichtung WL035 Stärke 1,0 m, 20 cm Bodenplatte: 10 cm MW WL0 035
- Fenster / Glasüren:  $U_{w,gl} \leq 1,0 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
- Sonnetlicher Wärmeschutz, Verdunklung
- Altbau
- Sonnenschutzverglasung mit  $g \geq 0,5$  kombiniert mit innenliegendem Sonnenschutz ( $F_{s,0.7}$ )
- Fenster Aufenthaltsräume Nord- und Westseite: Sonnenschutzverglasung mit  $g \geq 0,6$  kombiniert mit innenliegendem Sonnenschutz ( $F_{s,0.75}$ )
- Fenster Klassenräume Ostseite: Sonnenschutzverglasung mit  $g \geq 0,6$  kombiniert mit außenliegendem Sonnenschutz, Markisen, elektrisch angetrieben
- Absturzsicherung gem. SächsSchulbauR
- Notentwässerung als Freispiegeltentwässerung über Speier
- Revisionsgänge nach Bedarf

**Grundriss Erdgeschoss Bestandsgebäude**

Alte Straße