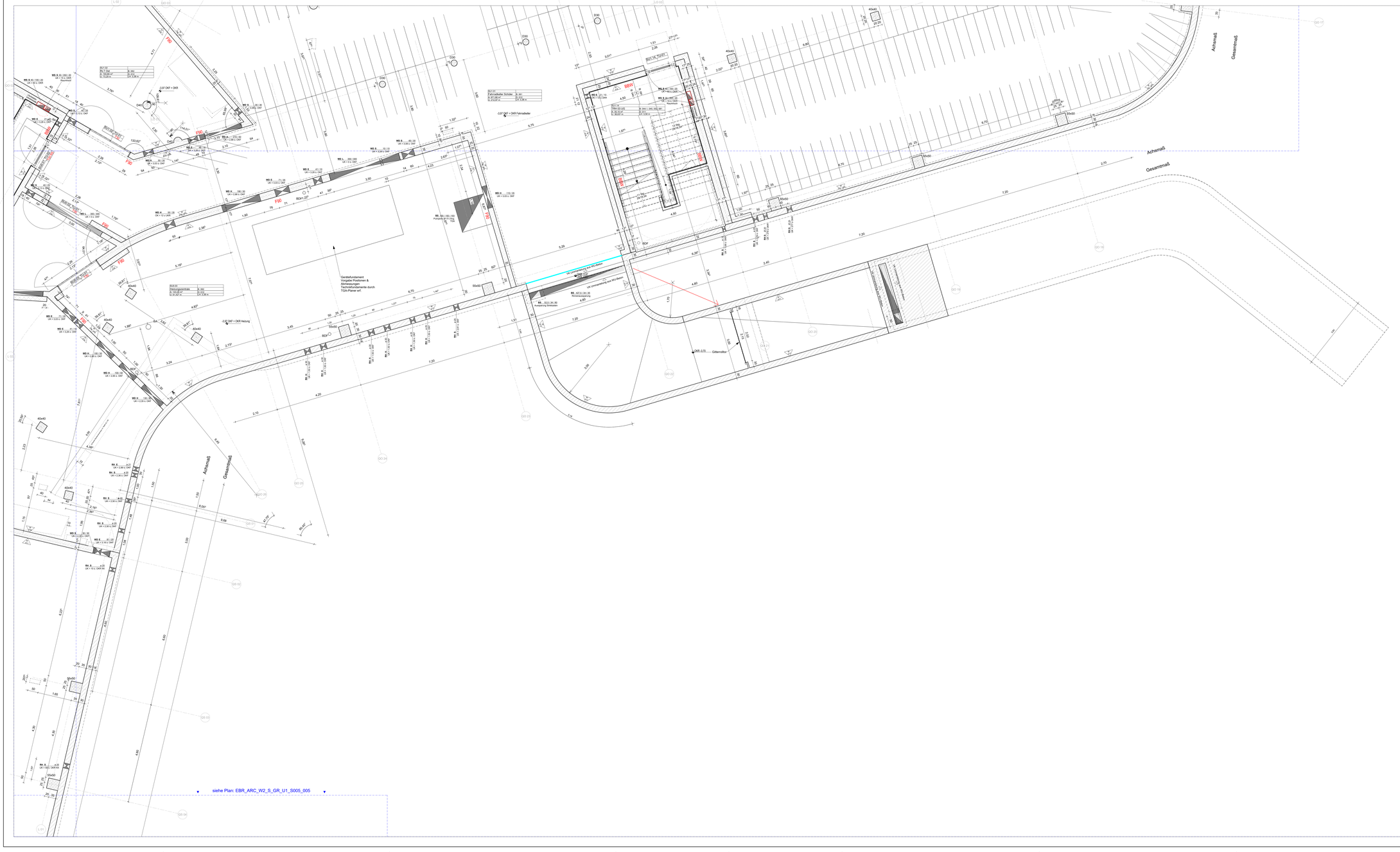


Hinweise (gilt für alle Pläne)

- Planstand enthält nachrichtlich den Planstand:
  - Kücherplanung, Stand 02.04.2025
  - Fachtelaserplanung, Stand 17.03.2025
  - Tragwerksplanung Rohbau, Elsa BRK, Stand 19.03.2024,
  - Gründung + Dimensionen Tragwerk nach Angabe Statik, Stand (ET) 31.01.2023, geprüfter Schalplanung und nachrichtlicher Abstimmung
  - Bauphysik (Nachweis Bauzüher Wärmeschutz und Schallschutz, Stand 03.12.2024).
- Maßnahmen Raumakustik im Planstand noch nicht enthalten.
- Außenanlagen sind im Grundriss nicht dargestellt, siehe Plan Außenanlagen.
- Dargestellte Möblierung nur exemplarisch.
- Nutzlast siehe LP1 Lastpläne Statik.

Legende - Wandtypen

Stahlbeton, ext.	**Stahlbeton**, WU, gestrichen	**Mauerwerk**, 15 mm Putz, Q3 Ausführungsangabe Anstrich (wahlw. Rauhfaser/Buntfaser)
Stahlbeton, int.	**Stahlbeton**, WU, gestrichen mit Wärmedämmung	**GK**, int.
Stahlbeton, 15 mm Putz, Q3 gestrichen	**Stahlbeton**, gespachtelt, gestrichen	**GK**, gespachtelt, Q3 gestrichen
Stahlbeton, gespachtelt, Q3 gestrichen	**Mauerwerk**, int.	**GK**, gespachtelt, (Raumhohe Wandfliesen)
Stahlbeton, 15 mm Ausgleichputz, (Raumhohe Wandfliesen)	**Mauerwerk**, 15 mm Putz, Q3 gestrichen	**GK**, gespachtelt, Q3 Ausführungsangabe Anstrich wahlw. Rauhfaser/Buntfaser
Stahlbeton, 15 mm Ausgleichputz, Q3 Ausführungsangabe Anstrich wahlw. Rauhfaser/Buntfaser	**Mauerwerk** mit Fugenglattstrich, gestrichen	**GK**, gespachtelt, gestrichen
Stahlbeton, gestrichen mit Wärmedämmung	**Mauerwerk**, 15 mm Putz, Raumhoc Wandfliesen	

Legende - Bodentypen

B01	**Boden Kücheger** Aufgleichschicht 45,02E: 15mm Ausführungsdicke	B11	**Hölzerner Bodenbelag I / B9** Holzdielt Trittschalldämmung Aufgleichschicht 45,02E	15mm 25mm 60mm	B21	**Fliesen Küche I / R12/4** Verlustabdichtung W31 Holzdielt Trittschalldämmung Aufgleichschicht 45,02E Abdichtungsbene	2,5mm 10mm 25mm 40mm	B31	**Fliesen Aufzug / R12B**	20mm
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
B02	**Tragschlag / R9** Holzdielt Trittschalldämmung Aufgleichschicht 45,02E	70mm 25mm 60mm	B12	**Fliesen WC / R10A** Verlustabdichtung W31 Holzdielt Trittschalldämmung Aufgleichschicht 45,02E	2,5mm 10mm 25mm 40mm	B22	**Fliesen Treppenhaus / R10A/15,5mm** Verlustabdichtung W31 Holzdielt Trittschalldämmung Aufgleichschicht 45,02E	2,5mm 10mm 25mm 40mm	B32	**Estrich mit Anstrich / R12A** Heizestrichdämmung Trittschalldämmung	70mm 75mm 30mm 50mm
B03	**Linoleum / R8** Holzdielt Trittschalldämmung Aufgleichschicht 45,02E	3mm 25mm 60mm	B13	**Fliesen Küche WC / R15** Verlustabdichtung W31 Holzdielt Trittschalldämmung Aufgleichschicht 45,02E	15,5mm 2,5mm 10mm 25mm 40mm	B23	**Fliesen Treppenhaus / R15A/15,5mm** Verlustabdichtung W31 Holzdielt Trittschalldämmung Aufgleichschicht 45,02E	2,5mm 10mm 25mm 40mm	B33	**Bautzbinderer Anstrich / R12** Holzdielt Trittschalldämmung Aufgleichschicht 45,02E	60mm 25mm 60mm
B04	**Linoleum abteilfrig / R9** Holzdielt Trittschalldämmung Aufgleichschicht 45,02E	3mm 25mm 60mm	B14	**Fliesen Küche I / R15B** Verlustabdichtung W31 Holzdielt Trittschalldämmung Aufgleichschicht 45,02E	15,5mm 2,5mm 10mm 25mm 40mm	B24	**Fliesen Treppenlauf / R15A**	15,5mm	B34	**Linoleum abteilfrig / R9**	3mm
B05	**Hölzerner Bodenbelag I / R9** Holzdielt Trittschalldämmung Aufgleichschicht 45,02E	15mm 25mm 60mm	B15	**Fliesen Küche I / R15B** Verlustabdichtung W31 Holzdielt Trittschalldämmung Aufgleichschicht 45,02E	15,5mm 2,5mm 10mm 25mm 40mm	B25	**Fliesen Dusche / R15B** Verlustabdichtung W31 Holzdielt Trittschalldämmung Aufgleichschicht 45,02E	15,5mm 2,5mm 10mm 25mm 40mm	B35	**Eingangsmatte** Holzdielt Trittschalldämmung Aufgleichschicht 45,02E	22mm 25mm 30mm 50mm
B06	**Hölzerner Bodenbelag I / R9 / Hwe.** Holzdielt Trittschalldämmung Aufgleichschicht 45,02E	15mm 25mm 60mm	B16	**Fliesen Küche I / R15B** Verlustabdichtung W31 Holzdielt Trittschalldämmung Aufgleichschicht 45,02E	15,5mm 2,5mm 10mm 25mm 40mm	B26	**Fliesen Dusche / R15C** Verlustabdichtung W31 Holzdielt Trittschalldämmung Aufgleichschicht 45,02E Abdichtungsbene	15,5mm 2,5mm 10mm 25mm 40mm	B36	**Sockelschiene** Holzdielt Trittschalldämmung Aufgleichschicht 45,02E	15mm 60mm 25mm 40mm

Legende - Deckentypen

D01	**Stahlbeton**, int.	D11	**Hölzerne Abgehängte Decke**, Fichte/ki, revisionierbar	D21	**Hölzerne Decke**, Fichte/ki, nicht revisionierbar
D02	**Stahlbeton**, gespachtelt und gestrichen	D12	**Hölzerne Abgehängte Decke**, Fichte/ki, nicht revisionierbar	D22	**Hölzerne Decke**, **Hölzerne Deckenspiegel, Aus.** nicht revisionierbar
D03	**Stahlbeton**, mit Wärmedämmung	D13	**Rasterdecke**, revisionierbar	D23	**Küchendecke**
D04	**Stahlbeton** mit 15mm Putz, gestrichen	D14	**gelochte Gipskarton**-Abgehängte Decke, gestrichen	D24	**Akustikplatte-Decke**
D05	**Gipskarton**-Abgehängte Decke, gestrichen	D15	**Hölzerne Lamellenpaneele** als Sofit		
D06	**Hölzerne Abgehängte Decke**, revisionierbar	D16	**Außenliegende Eingangsdecke** Alumiuminiumsekter, Nicht schlitze befestigt		

Weitere Hinweise

- Weitergehende Detailierungen sind der Fach- und Montageplanung zu entnehmen.
- Alle Maße sind am Bau zu überprüfen. Bei Unstimmigkeiten sind Bauleitung und Architekt umgehend zu informieren.
- Alle Stahlbetonteile sind zu Sparn
- Ausführungsklasse (Ebenheit), Oriberton Fase = 15mm (Diagonale), im Bereich von Abdolfungen Fase = 30mm (Diagonale)
- Öffnungsrichten, Türhöhen und Brüstungshöhen basieren sich auf DKP78.
- Hersteller/ausführende Firmen, die die Gestaltung beeinflussen, sind mit dem Auftraggeber und den Architekten abzustimmen. Abstimmung und Koordination erfolgt mit allen Beteiligten.

Plansymbole / Plangrafik

Bekiesrand WU-Qualität	Oberkante Fertig Oberkante Roh		Flur-/Verkehrszone		beschränkte Fahrspur
Betonrand	Oberkante Gelände		Bodendurchbruch		Fußgängerweg
Mauerwerk	Oberkante Gelände		Deckendurchbruch		interner Begrünung
Glasrand	Oberkante Fertig		Wanddurchbruch		intensive Begrünung
Innenvakuteu	Oberkante Roh		Behinderten PKW Stellplatz		Kies
Belüchtigtad	Unterkante Roh		Elektro PKW Stellplatz		Änderungsweiße
Dämmung	Unterkante AHD		Planungsgrenze		Kühlungsrweiße
Erdreich	Abbruch Bestand	80.00	Druckhöhenhalter / Druckhöhe 1,40 m ü. DKP78		Feuerlöscher

Abkürzungen

AHD	Ahengelecke	FT	Fördertechnik	STG	Steigungen	F	Feuerwiderstandsklasse
AK	Außerkante	HKV	Hochtosseteller	TRH	Treppenhaus	30	Feuerhemmend
AL	Abluft	IK	Innerkante	UF	Überfahrt	30	Feuerbeständig
BD	Bodendurchbruch	LI	Lichte Innenmaße	UK	Unterkante		Rauchdichte Abschlüsse
BO	Bodenschütz	LH	Lichte Raumhöhe	UK	Unterkante		Bauteiltiefe
BRH	Brüstungshöhe	NA	Notausgang	UV	Elektro Unterverteilung	T	Tür
BTH	Brüstungsfertigteilhöhe	OK	Oberkante	VT	Vorwand	TS	Türschließ/esserd
BTB	Bauteiltiefe	OL	Oberlicht	WZ	Umlenzug	RS	Rauchschutztür
BTK	Bauteilkatalog	RA	Rauchabzug	UR/RN	über Normalnull	WHY	Wandhydrant
DD	Deckendurch	RD	Rohrdurch	WD	Wanddurchbruch	WS	Wandscheibe
DO	Deckendurchbruch	RBV	Rohrdurchverlegung	WD	Wanddurchbruch	TS	Tuckene Steigleitung
ELT	Elektro	RD	Rohrdecke	WS	Wandschibt	BW	Brandwand
FB	Fensterbank	RDA	Rauchschutz-Druck-Anl.	ZU	Zuluft	BWD	Brandwand Brandwand
F	Fertig	RDA	Rauchschutz-Druck-Anl.			Lösch	Löschwasserentnahme-stelle
FK	Fundamentkante	RWA	Rauchwärmeabzug				

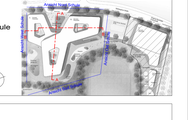
Projekt_Ersteller_Leistungsphase_Gebäude_Planart_Inhalt_laufende Nummer	Index	Status
EBR_ARC_W3_S_GR_U1_S004_004	E	

Projekt

Neubau der
Elsa-Brändström-Realschule
inkl. Dreifachsporthalle in
Rheine

Stalbergener Straße 151-153
48431 Rheine

±0.00 = 39.00 üNHN



Bauherr / Projektleitung

STADT RHEINE
Stadt Rheine, Der Bürgermeister, Hochbau 5.21
Klosterstraße 14
48431 Rheine

Tel.: 05971 939 - 462
Fax.: 05971 939 - 8462

Fachplaner

Architekt

Planbezeichnung	Datum
Grundriss 1.Untergeschoss Seg.004	25.06.2026
Leistungsphase	**Format** / **Maßstab**
Ausführungsplanung	A0 Überlänge (1189 x 841) / 1 : 50

Projekt_Ersteller_Leistungsphase_Gebäude_Planart_Inhalt_laufende Nummer	Index	Status
EBR_ARC_W3_S_GR_U1_S004_004	E	zP

Alle Rechte vorbehalten. Vervielfältigung und Weitergabe dieser Zeichnung und Mitteilung ihres Inhaltes ist nicht gestattet, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Bei Nutzen vorbehalten.

AUTOMAP_INFO_25.05.0026 | 14.47.29