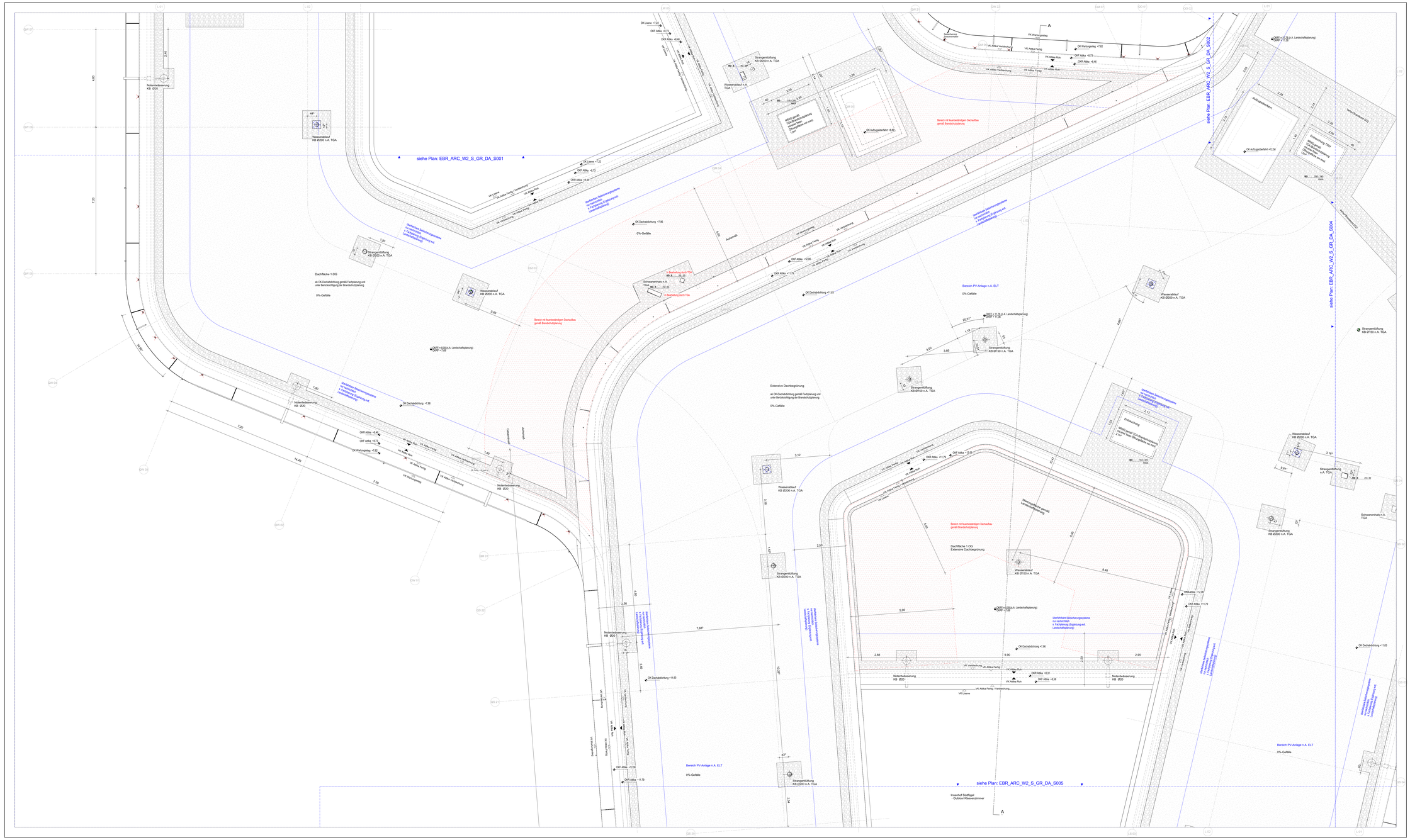

Hinweise (gilt für alle Pläne)

- Planstand entnahl nachrichtlich den Planstand:
  - Architektenplanung, Stand 02.04.2025
  - Fachkoordinierungsplanung, Stand 17.03.2025
  - Tragwerksplanung Rohbau Neubau Halle, Stand 19.03.2024,
  - Gründung + Dimensionen Tragwerk nach Angabe Statik, Stand (ET) 31.01.2023, geprüfter Schalplanung und nachrichtlicher Abstimmung.
  - Bauphysik (Nachweis Bauzüber Wärmeschutz und Schallschutz, Stand 03.12.2024).
- Maßnehmen Raumakustik im Planstand noch nicht enthalten.
- Außenanlagen sind im Grundriss nicht dargestellt, siehe Plan Außenanlagen.
- Dargestellte Möblierung nur exemplarisch.
- Nutzlast siehe LPH Leistplane Statik.

Legende - Wandtypen

W01	**Stahlbeton,** WU, gestrichen	**Mauerwerk,** 15 mm Putz, Q3 Sichtmauerwerksqualität Ansicht, raumseitig Wandfliesen/Sockelfliesen
W02	**Stahlbeton,** WU, gestrichen mit Wärmedämmung	**GK,** GK
W03	**Stahlbeton,** 15 mm Putz, Q3 gestrichen	**GK,** gespachtelt, Q3 gestrichen
W04	**Stahlbeton,** gespachtelt, gestrichen	**GK,** gespachtelt, Raumseite Wandfliesen
W05	**Stahlbeton,** gespachtelt, Q3 gestrichen	**Mauerwerk,** WA	**GK,** gespachtelt, Q3 Sichtmauerwerksqualität Ansicht, raumseitig Wandfliesen/Sockelfliesen
W06	**Stahlbeton,** 15 mm Putz, Q3 gestrichen, Raumseite Wandfliesen	**Mauerwerk,** 15 mm Putz, Q3 gestrichen	**GK,** gespachtelt, Q3 Sichtmauerwerksqualität Ansicht, raumseitig Wandfliesen/Sockelfliesen
W07	**Stahlbeton,** 15 mm Ausgleichputz, Q3 Sichtmauerwerksqualität Ansicht, raumseitig Wandfliesen/Sockelfliesen	**Mauerwerk,** mit Fugenglattstrich, gestrichen	**Mauerwerk,** 15 mm Putz, Raumseite Wandfliesen	**GK,** gespachtelt, gestrichen
W08	**Stahlbeton,** gestrichen mit Wärmedämmung		

Legende - Bodentypen

B01	**Boden Kühlager** Aufgebaut/Höhe:KG,OS	150mm	B11	**Hölzerner Bodenbelag 2 / R9** Heizestrich Trittschalldämmung Aufgebaut/Höhe:KG,OS	75mm 20mm 95mm	B21	**Fliesen Küche 2 / R12/4** Verbundabdichtung W2-I Heizestrich Trittschalldämmung Aufgebaut/Höhe:KG,OS	10,5mm 2,5mm 45mm 20mm 80mm	B31	**Fliesen Aufzug / R10** Aufgebaut/Höhe:	20mm
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
B02	**Tragschlag / R9** Heizestrich Trittschalldämmung Aufgebaut/Höhe:KG,OS	75mm 20mm 95mm	B12	**Fliesen WC / R10A** Verbundabdichtung W2-I Heizestrich Trittschalldämmung Aufgebaut/Höhe:KG,OS	2,5mm 45mm 20mm 80mm	B22	**Fliesen WC / R10A** Heizestrich Trittschalldämmung Aufgebaut/Höhe:KG,OS	10,5mm 45mm 20mm 80mm	B32	**Estrich mit Anstrich / R10A** Heizestrich Trittschalldämmung Aufgebaut/Höhe:KG,OS	10mm 75mm 20mm 95mm
B03	**Linoleum / R9** Heizestrich Trittschalldämmung Aufgebaut/Höhe:KG,OS	3mm 75mm 20mm 98mm	B13	**Fliesen Küche WC / R10** Verbundabdichtung W2-I Heizestrich Trittschalldämmung Aufgebaut/Höhe:KG,OS	10,5mm 2,5mm 75mm 20mm 80mm	B23	**Fliesen Treppenlauf / R10A** Verbundabdichtung W2-I Heizestrich Trittschalldämmung Aufgebaut/Höhe:KG,OS	10,5mm 2,5mm 75mm 20mm 80mm	B33	**Bautzitender Anstrich / R10** Aufgebaut/Höhe:	2mm
B04	**Linoleum abtellig / R9** Heizestrich Trittschalldämmung Aufgebaut/Höhe:KG,OS	3mm 75mm 20mm 98mm	B14	**Fliesen Küche / R11/8** Verbundabdichtung W2-I Heizestrich Trittschalldämmung Aufgebaut/Höhe:KG,OS	10,5mm 2,5mm 75mm 20mm 80mm	B24	**Fliesen Treppenlauf / R10A** Heizestrich Trittschalldämmung Aufgebaut/Höhe:KG,OS	10,5mm 75mm 20mm 80mm	B34	**Bautzitender Anstrich / R10** Aufgebaut/Höhe:	2mm
B05	**Hölzerner Bodenbelag 1 / R9** Heizestrich Trittschalldämmung Aufgebaut/Höhe:KG,OS	15mm 75mm 20mm 110mm	B15	**Fliesen Küche / R11/8** Verbundabdichtung W2-I Heizestrich Trittschalldämmung Aufgebaut/Höhe:KG,OS	10,5mm 2,5mm 75mm 20mm 80mm	B25	**Fliesen Dusche / R11/8** Verbundabdichtung W2-I Heizestrich Trittschalldämmung Aufgebaut/Höhe:KG,OS	10,5mm 2,5mm 75mm 20mm 80mm	B35	**Linoleum abtellig / R9** Aufgebaut/Höhe:	3mm
B06	**Hölzerner Bodenbelag 2 / R9** Heizestrich Trittschalldämmung Aufgebaut/Höhe:KG,OS	15mm 80mm 20mm 115mm	B16	**Fliesen Küche / R11/8** Verbundabdichtung W2-I Heizestrich Trittschalldämmung Aufgebaut/Höhe:KG,OS	10,5mm 2,5mm 75mm 20mm 80mm	B26	**Fliesen Dusche / R11/C** Verbundabdichtung W2-I Heizestrich Trittschalldämmung Aufgebaut/Höhe:KG,OS	10,5mm 2,5mm 75mm 20mm 80mm	B36	**Eingangsmatte** Aufgebaut/Höhe: Trittschalldämmung Aufgebaut/Höhe:KG,OS	22mm 20mm 50mm
									B37	**Sicherheitsfuge** Heizestrich Trittschalldämmung Aufgebaut/Höhe:KG,OS	10mm 80mm 20mm 40mm

Legende - Deckentypen

D01	**Stahlbeton,** roh	D11	**Hölzerne Abgehängte Decke,** Farbliche, resistenter	D21	**Stahlbeton,** gespachtelt und gestrichen	D31	**Hölzerne Decke,** Aufgebaut/Höhe:
D02	**Stahlbeton,** gespachtelt und gestrichen	D12	**Hölzerne Abgehängte Decke,** Farbliche, nicht resistenter	D22	**Stahlbeton,** mit Wärmedämmung	D32	**Hölzerne Deckenspiegel, Aus.** nicht resistenter
D03	**Stahlbeton,** mit Wärmedämmung	D13	**Rasterdecke,** resistenter	D23	**Stahlbeton** mit 15mm Putz, gestrichen	D33	**Küchenecke**
D04	**Stahlbeton** mit 15mm Putz, gestrichen	D14	**gelochte Gipskarton-**Abgehängte Decke, gestrichen	D24	**Gipskarton-**Abgehängte Decke, gestrichen	D34	**Akustikplatte-Decke**
D05	**Gipskarton-**Abgehängte Decke, gestrichen	D15	**Hölzerne Lamellenwände** als Soffit				
D06	**Hölzerne Abgehängte Decke,** resistenter	D16	**Außenliche Eingangsdecke** Alumiumkassetten, nicht schlitze befestigt				

Weitere Hinweise

- Wiedergegebene Detailanzeigen 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 fugen.
- Fliesenspiel Fliese / Fliese (parallel), Orthetion Fase = 10mm (Diagonale), im Bereich von Abdichtungen Fase = 30mm (Diagonale)
- Öffnungsrichten, Türhöhen und Brüstungshöhen beziehen sich auf OKFFB.
- Herstellerseitige Installationen, die die Gestaltung beeinflussen, sind mit dem Auftraggeber und den Architekten abzustimmen. Abstimmung und Koordination erfolgt mit allen Beteiligten.

Plansymbolik / Plangrafik

Betonwand WU-Qualität	Oberkante Fertig Oberkante Roh	Flur-/Verkehrszone		beschränkte Fahrspur	
Betonwand	Oberkante Gelände	Bodendurchbruch		Fußgängerweg	
Mauerwerk	Oberkante Gelände	Deckendurchbruch		interner Begrünung	
Glaswand	Oberkante Fertig	Wanddurchbruch		interner Begrünung	
Innenvorsatz	Oberkante Roh	Behinderten PKW Stellplatz		Kies	
Belagsfläche	Unterkante Roh	Elektro PKW Stellplatz		Änderungsweiche	
Dämmung	Unterkante AHD	Planungsgrenze		Kühlungsweiche	
Erdreich	Abbruch Bestand	Druckstoßfestiger / Druckstoßfester 1,40 m x 1 DWTFB		Feuerlöscher	

Abkürzungen

AHD	Abhängdecke	FT	Fördertechnik	STG	Steigungen
AK	Außenkante	HEV	Hecklüftungsventiler	TRH	Treppenhaus
AL	Abluft	IK	Innenkante	UF	Überfahrt
BB	Bodenbelagsdurchbruch	LI	Lichte Innenmaße	UK	Unterkante
BD	Bodenschild	LH	Lichte Raumhöhe	UK	Unterkante
BRH	Brüstungshöhe	NA	Notausgang	UV	Elektro Unterverteilung
BTH	Brüstungsunterkante	OK	Oberkante	VT	Vorhangtür
BTB	Bauteilfett	OL	Oberlicht	WZ	Umkehrzug
BTK	Bauteilkatalog	RA	Rauchabzug	UR/RN	über Normalnull
DD	Deckendurchbruch	RAA	Rauchabzugsanlage	WD	Wanddurchbruch
DD	Deckendurchbruch	RBV	Rohbauöffnungsmaß	WD	Wanddurchbruch
ELT	Elektro	RD	Rohdecke	WS	Wandschild
FB	Fensterbrüstung	RDA	Rauchschutzdruckanlage	Z	Zuluft
F	Fertig	RDA	Rauchschutz-Druck-Anl.		
FK	Fundamentkante	RWA	Rauchwärmeabzug		

F	Feuerwiderstandsklasse		
30	Feuerhemmend		
30	Feuerhemmdichtig		
	Rauchdicht, Rauchsperren-Bauteilfest		
T	T30		
RS	Rauchschlossend		
RS	Rauchschutztür		
WHT	Wandhydrant		
TS	Türschließer		
TS	Tüschene Steigleitung		
BW	Brandwand		
LBW	Leichtbrennbarkeitsklasse		
Lösch	Löschwasserentnahmestelle		

Projekt_Ersteller_Leistungsphase_Gebäude_Planart_Inhalt_laufende Nummer	Index / Status
EBR_ARC_W3_S_GR_DA_S003_023	E

Projekt

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

Stadtbergener Straße 151-153
48431 Rheine

±0.00 = 39.00 üNHN

Bauherr / Projektleitung

STADTRHEINE

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

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

Fachplaner

Architekt

Planbezeichnung Grundriss Dachaufsicht Seg.003	Datum 25.06.2026
Leistungsphase Ausführungsplanung	Format A0 Überlänge (1189 x 841)
	Maßstab 1 : 50

Projekt_Ersteller_Leistungsphase_Gebäude_Planart_Inhalt_laufende Nummer EBR_ARC_W3_S_GR_DA_S003_023	Index / Status E / ZP

Alle Rechte vorbehalten. Vervielfältigung und Mitteilung ihres Inhaltes ist nicht gestattet, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Bei Nichtgefallen zurückgeben.

Plotdatum: 25.06.2026 | 14:43:45