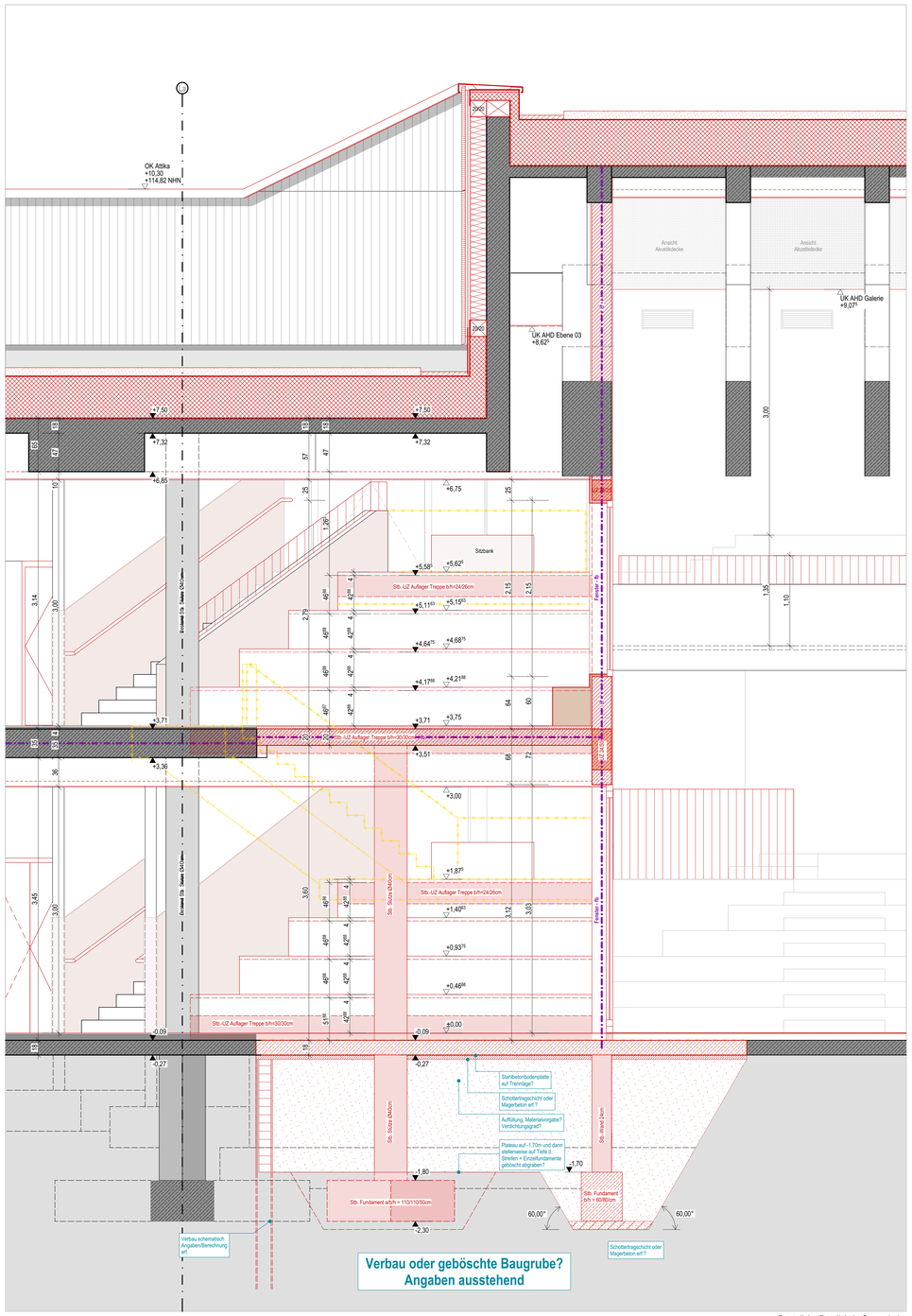
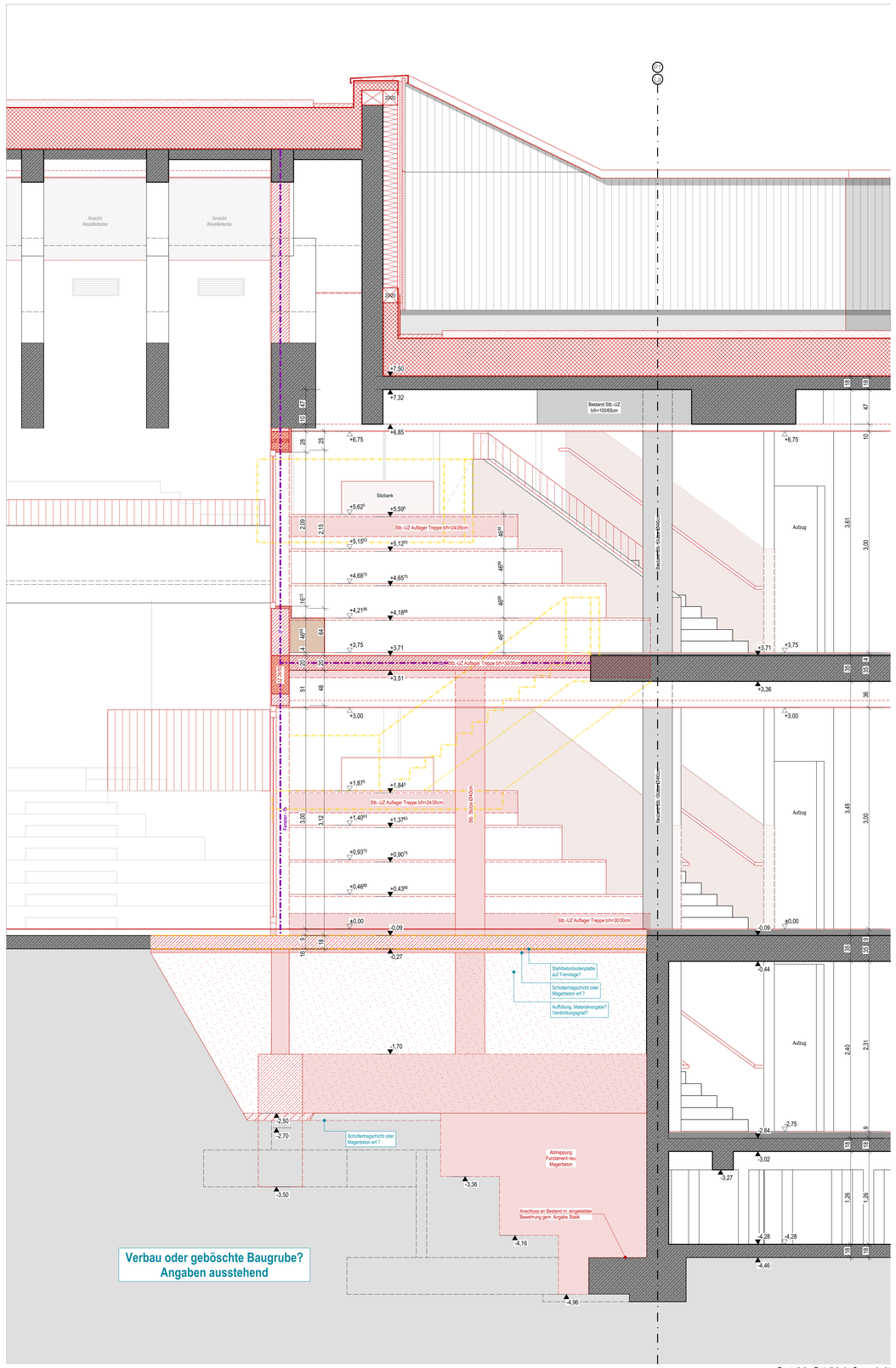
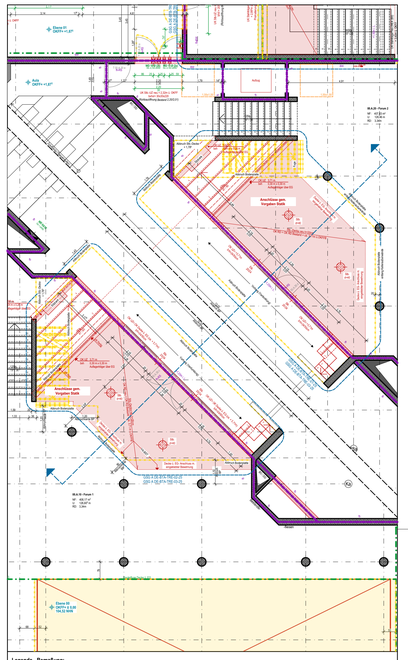


Bauteil A - Detail Aula Querschnitt



Bauteil A - Detail Aula Querschnitt



Legende - Bemaßung:

allgemeine Bemaßung
Bemaßung Schlitz/Durchbrüche, Rohbau
Bemaßung Ausbau
Bemaßung sichtbare Komponenten Elektro (Wand)
Bemaßung sichtbare Komponenten Lüftung (Wand)

Legende - Bodenqualitäten (BQ):

BWS	Betonwerkstein
LIN	Linoleum
PAR	Parkett
FLS	Fliesen
SAUBER	Sauberlaufzone
ROH	Rohbau

Legende - Wandqualitäten (WA):

IPG	Innenputz Gips
IPZ	Innenputz Zement
ANS	Anstrich
WS	Wandschutz
WV	Wandverkleidung
FLS	Wandfliesen
ROH	Rohbau

Legende - Deckenqualitäten (DE):

RDA	Rasterdecke Akustik 60x60cm
GKL	Gipskarton Loch
GKG	Gipskarton glatt
GKF	Gipskarton Feuchtraum
ROH	Rohbau
FSA	elektr. Feststellanlage
FLT	elektr. Freilauffunschieber

Legende - Trockenbau Wandverstärkungen:

TBV-A	Whiteboard/Tafel/Smartboard, OKFF bis UK AHD, Breite bis ca. 5,75m
TBV-B	Handwaschbecken/Möbel, OKFF bis 120cm ü.OKFF, Lemiturne Breite ca. 1,00m, Breite WC-Vorräume s.h. Grundriss
TBV-C	2x Traverse für Oberschränke, UK Traverse 1 =150cm ü.OKFF, UK Traverse 2 =190cm ü.OKFF, Breite s.h. Grundriss

Legende - Wandbeläge:

Wandschutz	92,5 cm ü. OKFF
Wandschutz	140cm ü. OKFF
Wandschutz TH nicht brennbar (A1)	OK = OK Geländer
Wandbekleidung (IA) gem. Planung nutzbef	
Fliesen	120cm ü. OKFF

Legende:

OK - Oberkante	B - Breite	SO - Sonnenschutz	dT - dichtschließende Tür
UK - Unterkante	T - Tiefe	BF - Bohrfeld	dsT - dicht- u. selbstschließende Tür
FF - Fertigfußboden	U - Umfang	RA - Rohrachse / Mitte Kernbohrung	RS - rauchdichte (und selbstschließende) Tür
RB - Rohbaudecken	LW - Laufmeter	GFS - Glasausschnitt Türen	fh/S - feuerhemmende, dicht- und selbstschließende Tür
RF - Rohfußboden	LH - Lichte Höhe	GRS - Glasausschnitt	fh-RS - feuerhemmende, rauchdichte und selbstschließende Tür
UZ - Überzug	IP - Innenputz	FS - Feststellanlage	fh-RS - feuerhemmende, rauchdichte und selbstschließende Tür
UZ - Unterzug	SBx - Schlitzbox, x=Klasse	BZ - Blindzylinder	fh-RS - feuerbeständige, rauchdichte und selbstschließende Tür
FD - Fertigdecke	GK - Gipskarton	PZ - Panikverschluss	GG - Gartengeschoss
RD - Rohdecke	RR - Regenfallrohr	RWA - Rauch-/Wärmeabzugsanlage	
BWM - Brüstungshöhe Rohr - OKFF	RWA - Rauchabzugsanlage	RWA - Rauchschürze/Abzugsanl.	
A - Fläche	HVH - Revisionsklappe	MRA - Maschinelle Rauchabzugsanl.	
BF - Bruttofläche	DF - Dachfenster	WA - Wärmeabzug	
NF - Nettofläche	OL - Oberlicht	RWG - Wärmeabzugsgerät	
STG - Steigung (H/T)	FBH - Fußbodenheizung	NA - Notausstieg / Notausgang	
	DFU - Dehnfuge	RW - Rettungsweg	

KS - Kalksandsteinmauerwerk	XPS, EPS - Harte Wärmedämmung	BST - Bestand
HLZ - Hochlochziegel	TSD - Trittschalldämmung	NEU - Neubau
VMZ - Vormauerziegel	WD - Wärmedämmung weich	ABB - Abbruch
POR- Porenbetonmauerwerk	MWO - Wärmedämmung Mineralwolle	WD - Wanddurchbruch (B/H)
STB - Stahlbeton	Erde	DD - Deckendurchbruch
BETON - Beton - unbewehrt	Sand	BD - Bodendurchbruch
STB-FT - Stahlbeton Fertigteil	Kies	WS - Wandschlitz (B/H/T)
STB-WU - Stahlbeton wasserundurchlässig	Schotter	KBD - Kernbohrung Decke
GK - Gipskartonständerwerk	Gewachsener Boden	KBB - Kernbohrung Boden

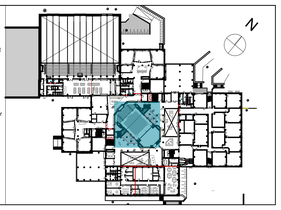
- Brandschutz Bestand (BST)
- Brandschutz Neubau
- fh = feuerhemmend
- hfh = hoch feuerhemmend
- fb = feuerbeständig
- BW = Brandwand
- BstBW = Bauart einer Brandwand
- Sichtverbindung
- Rettungsweg

Im Plan sind nur die genutzten Bestands-Durchbrüche dargestellt!

Projektinformationen:

Das Bestandsgebäude ist auf Grundlage der Bestandspläne (Ausführungspläne 1974 und ungeprüfte Positionspläne 1973) gezeichnet. Vor Ort wurden stichprobenhafte Kontrollmaße genommen, wo vollständiges Aufmaß wurde nicht erstellt. Unstimmigkeiten sind dem Planverfasser unverzüglich zu melden! Der 2019 sanierte naturwissenschaftliche Trakt im Erdgeschoss (Achsen 34-40 bzw. H-U) entspricht den Aufmaßplänen von Moller Architektur von 2020, die tragenden Stahlbetonwände sind gemäß Positionsplänen auf dem Achsraster positioniert. Der naturwissenschaftliche Trakt ist nicht Teil der Planung. Zur Erleichterung der Lesbarkeit wird der Abbruch von leichten Trennwänden, Innentüren, abgehängten Decken, Bodenbelägen und Dachaufbauten nicht dargestellt.

Ebene 03 [U,F-G] OKFF = +5,62⁰
Ebene 02 [A,F,G,H,I] OKFF = +3,75
Ebene 01 [A,E,S,D] OKFF = +1,87⁰
Ebene 00 [A,B,C] OKFF = ±0,00 = 104,52 NHN
UG - Untergeschoss [O,S] OKFF = -1,12⁰
KG - Kellergeschoss [S] OKFF = -3,52⁰
GG - Gartengeschoss [A,N,M] OKFF = -3,75



Hinweise:
Alle Maße sind vom Unternehmer genau zu prüfen und zu vergleichen! Unstimmigkeiten sind der Bauleitung unverzüglich zu melden!

Die Auflagen der Baugenehmigung sind zu beachten und einzuhalten! Dieser Plan ist nur in Verbindung mit den Plänen des Statikers, der Fachingenieure und der Fachfirmen gültig und zu verwenden!

Tür- und Fensteröffnungsmaße sind Rohbaurichtmaße! Alle Höhenmaße beziehen sich auf Oberkante Fertigfußboden! Für abgehängte Decken, Oberböden und Wandplatterungen sind die jeweiligen Vorlegepläne zu beachten! Diese sind verbindlich!

Index	Datum	Name	Art der Änderung
- IA	In Bearbeitung	AD	Plan erstellt

IN BEARBEITUNG
Stand 23.07.2026

Bauherr:
Stadt Wetter (Ruhr)
Kaiserstraße 70
58300 Wetter (Ruhr)

Architekt:
LINDNER LOHSE ARCHITEKTEN BDA
Westfalendamm 59 - 44141 Dortmund - Ruf: 0231. 91 22 871
Fax: 0231. 91 22 873 - info@lindner-lohse-architekten.de

Nutzer:
Geschwister-Scholl-Gymnasium
Hoffmann-von-Fallersleben-Straße 28
58300 Wetter (Ruhr)

Projekt:
Sanierung des Geschwister-Scholl-Gymnasiums
Hoffmann-von-Fallersleben-Straße 28
58300 Wetter (Ruhr)

Planinhalt:
Bauteil A - Detail Aula Querschnitt

Projektkürzel: GSG A
Leistungsphase: Ausführungsplanung
Maßstab: 1:25, 1:100
Planname: DE-BTA-TRE-03-25
Index: - IA

Basisformat: DIN A2 - 1189 x 841 mm