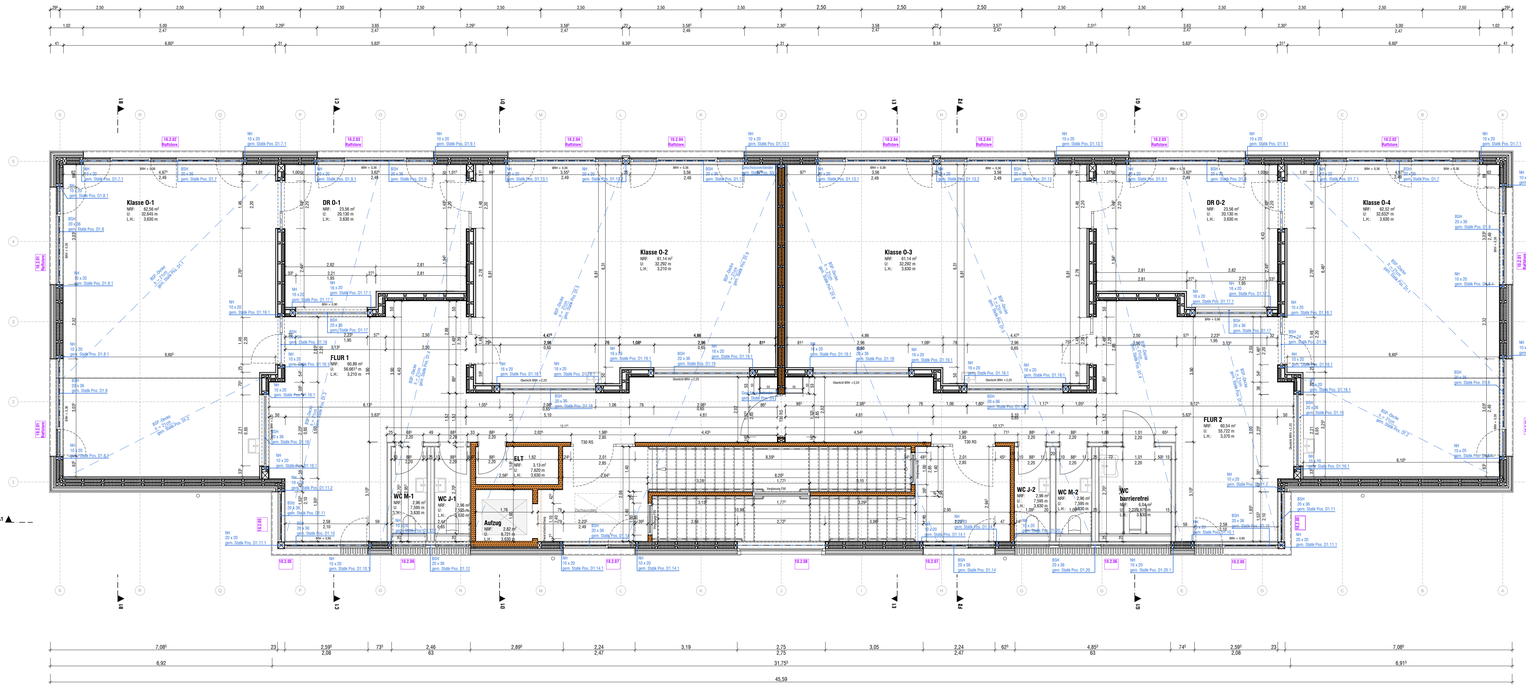

LEGENDE

HINWEISE

ALLE MAßE SIND ROHBAUMAßE UND AM BAU ZU PRÜFEN !

EINTRAGUNGEN IN DEN GRUNDRISS-, SCHNITT-, ANSICHT- UND DETAILZEICHNUNGEN SIND ZU BEACHTEN !

DIE WERKPLÄNE SIND NUR GÜLTIG IN VERBINDUNG MIT
- DEN AUSFÜHRUNGSPLÄNEN STATIK
- DEN AUSFÜHRUNGSPLÄNEN TECHNISCHE AUSRÜSTUNG (TA)
- DEM BAUGRUNDGUTACHTEN
- DEM GÜLTIGEN BRANDSCHUTZKONZEPT (BSK)
- DEN GÜLTIGEN SCHALL- UND WÄRMESCHUTZNACHWEISEN

MAßABWEICHUNGEN, UNSTIMMIGKEITEN UND ABWEICHUNGEN UNTEREINANDER UND ZU DEN WERKPLÄNEN SIND DER BAULEITUNG ANZUZEIGEN UND MIT DIESER ABZUSTIMMEN!

DER AN HAT DIE PLÄNE, SOWEIT ES ZUR ORDNUNGSGEMÄßEN VERTRAGSERFÜLLUNG GEHÖRT, AUF ETWAIGE UNSTIMMIGKEITEN ZU ÜBERPRÜFEN UND AUF VERMUTETE ODER ENTDECKTE MÄNGEL HINZUWEISEN (VOB/B).

ALLE ARBEITEN SIND ENTSPRECHEND DEN GELTENDEN NORMEN, RICHTLINIEN UND REGELN DER TECHNIK AUSZUFÜHREN.

ROHBAU

GRÜNDUNG:
FÜR DIE GRÜNDUNG SIND DAS VORLIEGENDE BODENGUTACHTEN UND DIE ANGABEN DER STATIK ZU BEACHTEN!

KELLERABDICHTUNG:
DIE BAUWERKSABDICHTUNG ALLER ERDBERÜHRTEN BAUTEILE IST ENTSPRECHEND DER GELTENDEN NORMEN, RICHTLINIEN UND REGELN DER TECHNIK AUSZUFÜHREN. DIE FESTLEGUNGEN AUS DEM BODENGUTACHTEN SIND ZWINGEND ZU BEACHTEN! FALLS NICHT ANDERS DARGESTELLT, SIND ALLE BAUTEILE, FUGEN UND DURCHFÜHRUNGEN IMT DICHTUNGSMASSEN DICHT GEGEN DRUCKENDES WASSER AUSZUFÜHREN.

STAHLBETONARBEITEN:
FÜR FESTIGKEITS-, EXPOSITIONS-, FEUCHTIGKEITSKLASSE, BEWEHRUNGS- UND BAUSTAHL UND ALLE ÜBRIGEN BAUSTOFFPARAMETER SOWIE FÜR RISSBREITEN UND BETONÜBERDECKUNGEN GELTEN DIE ANGABEN DER STATIK.

MAURERARBEITEN:
FÜR DRUCKFESTIGKEIT, ROHDICHTE, MÖRTELGRUPPE UND ALLE ÜBRIGEN BAUSTOFFPARAMETER GELTEN DIE ANGABEN DER STATIK.
VERBLENDMAUERWERK: VERANKERUNG, ABFANGUNG, FUGEN, MÖRTELGRUPPE GEMÄSS GELTENDER NORMUNG.
ANKER NUR MIT ALLGEMEINER BAUAUFSICHTLICHEN ZULASSUNG AUS NICHTROSTENDEM STAHL, DMIN = 4 MM, MIT KLEMMSCHEIBE. WÄRMEDÄMMUNG DICHT GESTOSSEN, ANWENDUNGSTYP WÄRMEDÄMMUNG GEM. GÜLTIGER NORM. OFFENE STOßFUGEN ZUR ENTWÄSSERUNG IN STEINSCHICHT DER 2 KOLBEN ALLE 50 CM MIT LÜFTUNGSSIEBEN FARBLICH PASSEND ZUR VERFÜGUNG.

DURCHBRÜCHE / SCHLITZE:
AUSFÜHRUNG NACH STATISCHEN VORGABEN. VERSCHLIESSEN UNTER BEACHTUNG DER GELTENDEN NORMEN, RICHTLINIEN UND REGELN DER TECHNIK SOWIE BEACHTUNG DER BRANDSCHUTZ- UND BAUPHYSIKANFORDERUNGEN.

BRANDSCHUTZANFORDERUNGEN

DIE GELTENDEN NORMEN, RICHTLINIEN UND REGELN DER TECHNIK ZUM BRANDSCHUTZ SIND EINZUHALTEN. DIE FESTLEGUNGEN AUS DEM BRANDSCHUTZKONZEPT SIND ZU BEACHTEN. ES IST GRUNDLAGE DER PLANUNG, SOWIE DER ÖRTLICHEN UMSETZUNG ALLEN GEWERKE. INSBESONDERE WIRD AUCH AUF DIE EINHALTUNG BEI DEN INSTALLATIONSGEWERKEN HINGEWIESEN!

BRANDSCHUTZ

Wände mit: — bauordnungsrechtlicher Bezeichnung **feuerhemmend**
fb: / F30 / F30-A / F30-B / F30-AB/ RO30 / RE030 / EI30 / EI30(o→i) / EI30-ef(o→i) / EI30(o↔i)

Wände mit: — bauordnungsrechtlicher Bezeichnung **hochfeuerhemmend**
hfb: / F60 / F60-A / F60-AB / R60 / RE060 / EI60 / EI60(o→i) / EI60-ef(o→i) / EI60(o↔i)

Wände mit: — bauordnungsrechtlicher Bezeichnung **feuerhemmend mit mechanischer Beanspruchung**
hfb-m: F60 mit mechanischer Beanspruchung ("Brandwand") / R60-M / RE060-M / EI60-M

Wände mit: — bauordnungsrechtlicher Bezeichnung **feuerbeständig**
fb: F90 / F90-AB / R90 / RE090 / EI90 / EI90(o→i) / EI=ef90(o→ i) / EI90(o↔i)

Wände mit: — bauordnungsrechtlicher Bezeichnung **feuerbeständig mit mechanischer Beanspruchung**
fb-m: Brandwand / F90-m / RE090-M / EI90-M

NUR NUICHRICHTLICHE DARSTELLUNG AUS DEM BRANDSCHUTZKONZEPT. ES GILT VORRANGIG DAS GÜLTIGE BRANDSCHUTZKONZEPT! FARBLICH DARGESTELLT SIND NUR BAUTEILE MIT RAUMABSCHLIESSENDER BZW. RAUMABGRENZENDER FUNKTION. ALLE BAUTEILE UND BAUSTOFFE, BEKLEIDUNGEN UND DÄMMUNGEN SIND GEMÄSS DEM BRANDSCHUTZKONZEPT UND DEN GELTENDEN NORMEN, RICHTLINIEN UND REGELN DER TECHNIK ZUM BRANDSCHUTZ AUSZUFÜHREN.

F60-B UND F90-B SIND -FALLS VERWENDET- GESONDERT BESCHRIFTET, JEDOCH NICHT FARBLICH DARGESTELLT.

BAUSTOFFKLASSEN NACH DIN 4102-1 SOWIE DIE BAUTEILE NACH DIN EN 13501-2 SIND DEM PLAN / LV ZU ENTNEHMEN.

BARRIEREFREIHEIT

ALLE AUSGANGE SIND BARRIEREFREI AUSZUFÜHREN.

ABKÜRZUNGEN / PLANDARSTELLUNG

OK	- OBERKANTE	A	- FLÄCHE
UK	- UNTERKANTE	U	- UMFANG
VK	- VORDERKANTE	LH	- LICHTE HÖHE
HK	- HINTERKANTE	DÖ	- DECKENDURCHBRUCH
OKFF	- OK FERTIGFUßBODEN	WD	- WANDDURCHBRUCH
OKRF	- OK ROHFUßBODEN	BD	- BODENDURCHBRUCH
UKRD	- UNTERKANTE FERTIGDECKE	WS	- WANDSCHLITZ
UKRD	- UNTERKANTE ROHDECKE	BK	- BODENKANAL
BRH	- ROH-BRÜSTUNGSHÖHE AB OKRF	BS	- BODENSCHLITZ
BH	- FERTIG-BRÜSTUNGSHÖHE AB OKFF	BM	- BRANDMELDER
RST	- ROHSTURZ	FL	- FEUERLÖSCHER
VZ	- UNTERZUG	BSK	- BRANDSCHUTZKLAPPE

RWA	- RAUCH- & WÄRMEABZUG		
WSL	- WANDSCHLEUSE		
REV-Ö	- REVISIONSÖFFNUNG		
RL	- RAUMENTLÜFTUNG		
HK	- HEIZKÖRPER		
HR	- HEIZUNGSROHR		
RW	- REGENWASSER		
SW	- SCHMUTZWASSER		
H..	- HEIZUNG		
S..	- SANITÄR		
L..	- LÜFTUNG		
E..	- ELEKTRO		

TÜREN

Kürzel	baurechtliche Anforderung	DIN 4102/DIN 18095	DIN EN 13501
d	dichtschließend	-	-
ds	dicht u. selbstschließend	-	s_cS
wds	vollwandig dicht u. selbstschließend	-	-
rs	rauchdicht u. selbstschließend	RS	s_cS
fb	feuerhemmend, dicht u. selbstschließend	T30	EI30-Sa,C5
fb-rs	feuerhemmend, rauchdicht u. selbstschließend	T30-RS	EI30-Sa,C5
hfb	hochfeuerhemmend, dicht u. selbstschließend	T60	EI60-Sa,C5
hfb-rs	hochfeuerhemmend, rauchdicht u. selbstschließend	T60-RS	EI60-Sa,C5
fb	feuerbeständige, dicht u. selbstschließend	T90	EI90-Sa,C5
fb-rs	feuerbeständige, rauchdicht u. selbstschließend	T90-RS	EI90-S2,,C5

RT - Rahmentür — OTS - Obentürschließer — LA - Lichtausschnitt
BÖ - Notausstieg **(min. 90x120 cm i.L.)** — dla - im Betrieb offen — FST - feststellendes Sattelrid

FENSTER

S/SE	- Sonnenschutz / Sonnenschutz elektr. (außen)	KS	- Kastenfenster mit eingebautem Sonnenschutz
B/BE	- Blendschutz / Blendschutz elektr. (innen)	VL	- Vertikallamellen als Blendschutz
R/RE	- Rollladen/Rolladen elektr.		- Notausstieg **(min. 90x120 cm i.L.)**

Erweiterungsnummer / Lage (innen/außen) / Grö0enklys — Bauteil / Geschoss — Raumnummer / Türnummer

Beispiele: 0.2.20 — 1.10.01.01 — 1.10.01

FENSTER-NR. — **TÜR-NR.** — **RAUM-NR.**

BAUPHYSIKALISCHE ANFORDERUNGEN

DIE ANFORDERUNGEN DES SCHALL- UND WÄRMESCHUTZES SIND ENTSPRECHEND DEN GELTENDEN NORMEN, RICHTLINIEN UND REGELN DER TECHNIK EINZUHALTEN. DIE FESTLEGUNGEN AUS DEN SCHALL- UND WÄRMESCHUTZNACHWEISEN SIND ZU BEACHTEN. INSBESONDERE WIRD AUCH AUF DIE EINHALTUNG BEI DEN INSTALLATIONSGEWERKEN HINGEWIESEN!

BAUSTOFFE / MATERIALIEN

HOLZ

SIGNATUR	BEZEICHNUNG	FESTIGKEITSKL.	BEMERKUNG
	Brettsperrholz	gem. Statik	tragende Bauteile
	Brettschichtholz	gem. Statik	tragende Bauteile

TROCKENBAUWÄNDE (Gipskarton)

SIGNATUR	BEMERKUNG
	DK-WAND
	SK-VORSATZSCHALE
	SK-VORSATZSCHALE Rauchsaum (VS-T)

STAHLBETON

SIGNATUR	FESTIGKEITSKL.	EXPOSITIONSKL.	BEMERKUNG
	gem. Statik	gem. Statik	Stahlbeton, örtlich
	gem. Statik	gem. Statik	Betonfertigteil
	gem. Statik	gem. Statik	WU/WF-Beton

DURCHBRÜCHE / SCHLITZE / AUSLÄSSE

BÖ Bodenöffnung — BS Bodenschlitz — DÖ Deckendurchbruch — WD Wanddurchbruch — WS Wandschlitz — AL Auslass/ Leuchte

AUSFÜHRUNG DER INSTALLATIONSGEWERKE GEMÄSS FACHPLANUNG TA.

HÖHEN

ALLE HÖHENMASSE BEZIEHEN SICH AUF ±0.00 = OK FF IM EG BEZUG Ü.NHN DES JEWEILIGEN BAUTEILS

±0.00 OKFF Oberkante Fertigfußboden im Grundriss — +0.00 OKR Oberkante Roh — ±0.00 OKF Oberkante Fertig

-0.00 OKRF Oberkante Rohfußboden im Grundriss — UKR Unterkante Roh — -0.00 UKF Unterkante Fertig

ALLE TÜRHÖHEN AB OKFF! — **FENSTERHÖHEN SIEHE ABKÜRZUNGEN / PLANDARSTELLUNG**

PROJEKTÜBERSICHT

AUSRICHTUNG

PROJEKTHÖHEN

Neubau: ±0.00 = 57.85 m ü.NHN

Bestand: ±0.00 = 58.80 m ü.NHN

Änderungen/Ergänzungen	grn.	Datum	Index

PLANUNG ARCHITEKTUR

Planname	1.Obergeschoss
Bauvorhaben	Erweiterung Katholische Grundschule Rinkerode
Bauort	Mägdeslege 8 48317 Drensteinfurt-Rinkerode
Bauherr	Stadt Drensteinfurt Landsbergplatz 7 48317 Drensteinfurt

Projekt-Nr.	Maßstab	Status	Plannummer excl. Index
24001	**1:50**	VORABZUG	**5_4_110-**
Gez. **KP**	Erstellung/Freigabe 14.09.2026		Größe 1189 x 841mm

Ausgabe 01 vom