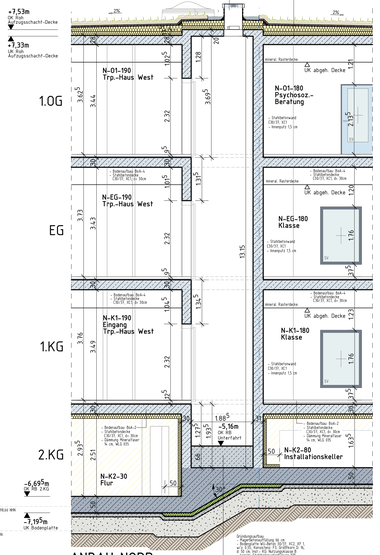
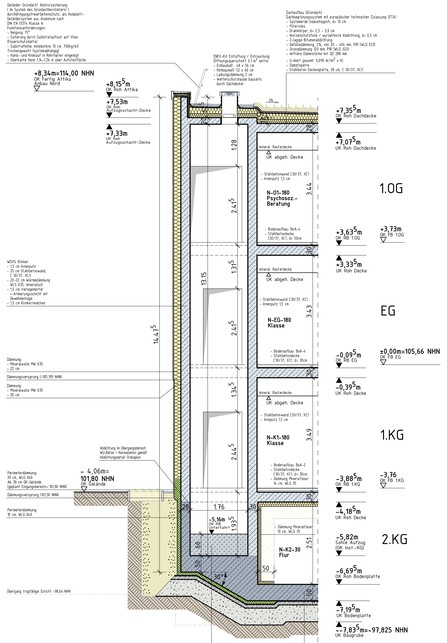
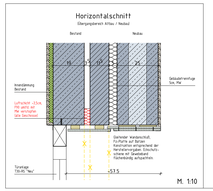
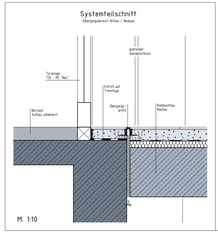
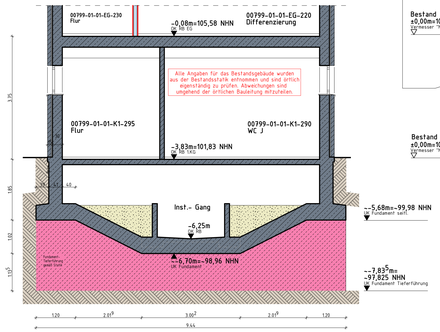


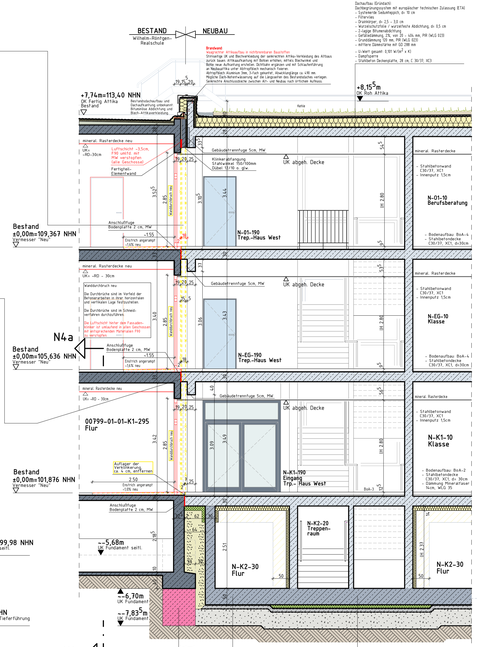








ANBAU NORD
SCHNITT N4a - N4a



ANBAU NORD
SCHNITT N4 - N4

Legende

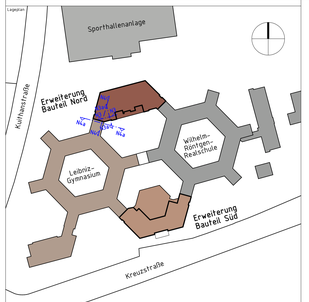
	Mauerwerk KS-P 20-2,0-(115/240)/DM	ok Oberkante Fertigkonstruktion
	Stahlbeton	ok Oberkante Rohkonstruktion
	Stahlbeton (WU-Beton)	ok Oberkante Rohdecke
	unbewehrter Beton	Sockelstein
	Betonfertigteil	Fensterstein
	Trockenbauwand, Gipskarton GK	FB Fertigfußboden
	Dämmung	RB Rohfußboden
	Perimeterdämmung	UK Unterkante
	Erdreich	OK Oberkante
	Sperrschicht	OKR Oberkante Roh
	neues Bauteil (im Bestand)	UZ Unterzug
	vorhandenes Bauteil (im Bestand)	D Decke
	Abbruch (im Bestand)	FBRH Brüstungshöhe von OKFB
	Bauart Brandwand	RBRH Brüstungshöhe von OKRB
	Bauart Brandwand (F90-A+M)	FD Fußbodendurchbruch
	Wand feuerbeständig	DD Deckendurchbruch
	Dach feuerbeständig (von innen)	WD Wanddurchbruch
	Wand feuerhemmend	F-KB Kernbohrung im Fußboden
	Dach feuerhemmend (von innen)	D-KB Kernbohrung in der Decke
T30	T30 selbstschließend, gem. DIN 4102.75 und DIN 18082	W-KB Kernbohrung in der Wand
		SK Sinkkasten
T30/RS	T30 selbstschließend und rauchdicht	ELT Elektro
RS	Rauchschutztür, selbstschließend, gem. DIN 18095 T1	HKS Heizung, Klima, Sanitär
		RR Regenrohr
DS	dichtschließende Tür	E Elektro-Anschluss
NA	2. Rettungsweg über Fenster, mind. 0,90m x 1,20m, Brüstung max. 1,20m	M Motor (Fenster)
		SE Steuerung (Fenster)
SV	Sichtverbindung	
	Feuerlöscher	Bodenaufbau siehe Blatt-Nr. 410
HM	Hausalarm	
	Bedienstelle Rauchabzug	
	Rettungsweg	

Höhenbezug: EG = ±0.00 OKFB = 105.66m NHN

Index	Datum	Änderung	Name
c	22.08.25	Schnitt N4-N4: Übergang Neubau/Bestand ergänzt	M. Bors
b	12.05.25	Schnitt N4-N4: Dachanschluss Neubau/Bestand ergänzt	M. Bors
a	03.07.24	Aktualisierung	D. Krug

Achtung, alle Maße sind eigenverantwortlich zu prüfen. Unstimmigkeiten der Planung sind der Bauleitung bekanntzugeben.

Vor betonieren der Geschossdecken im Anschlussbereich zum Bestand sind die Bestandshöhen zu prüfen!



Leistungsphase 5

Ausführungsplanung

Stadt Dortmund - Städt. Immobilienwirtschaft
Königswall 14
44137 Dortmund
+49 (0)231 50-0
+49 (0)231 50-24838
flehmann@stadtdo.de

Stadt Dortmund
Städtische Immobilienwirtschaft

Objektbezeichnung: Leibniz - Gymnasium
Kreuzstr. 163 44 137 Dortmund

Maßnahme: Erweiterung

Planinhalt: Baufeld Nord, Schnitt N3-N3, N3a-N3a, N4-N4 und N4a-N4a

Planung	M. Bors	Bearbeitung	S. Biniek, D. Krug
Abteilung	65/2-4	Blattgröße 1570 x 710mm	Kostenträger 65 2000 2910
Datum	26.06.2024	Maßstab 1:50	Zeichn.-Nr. AR_5_SN_N_120_c