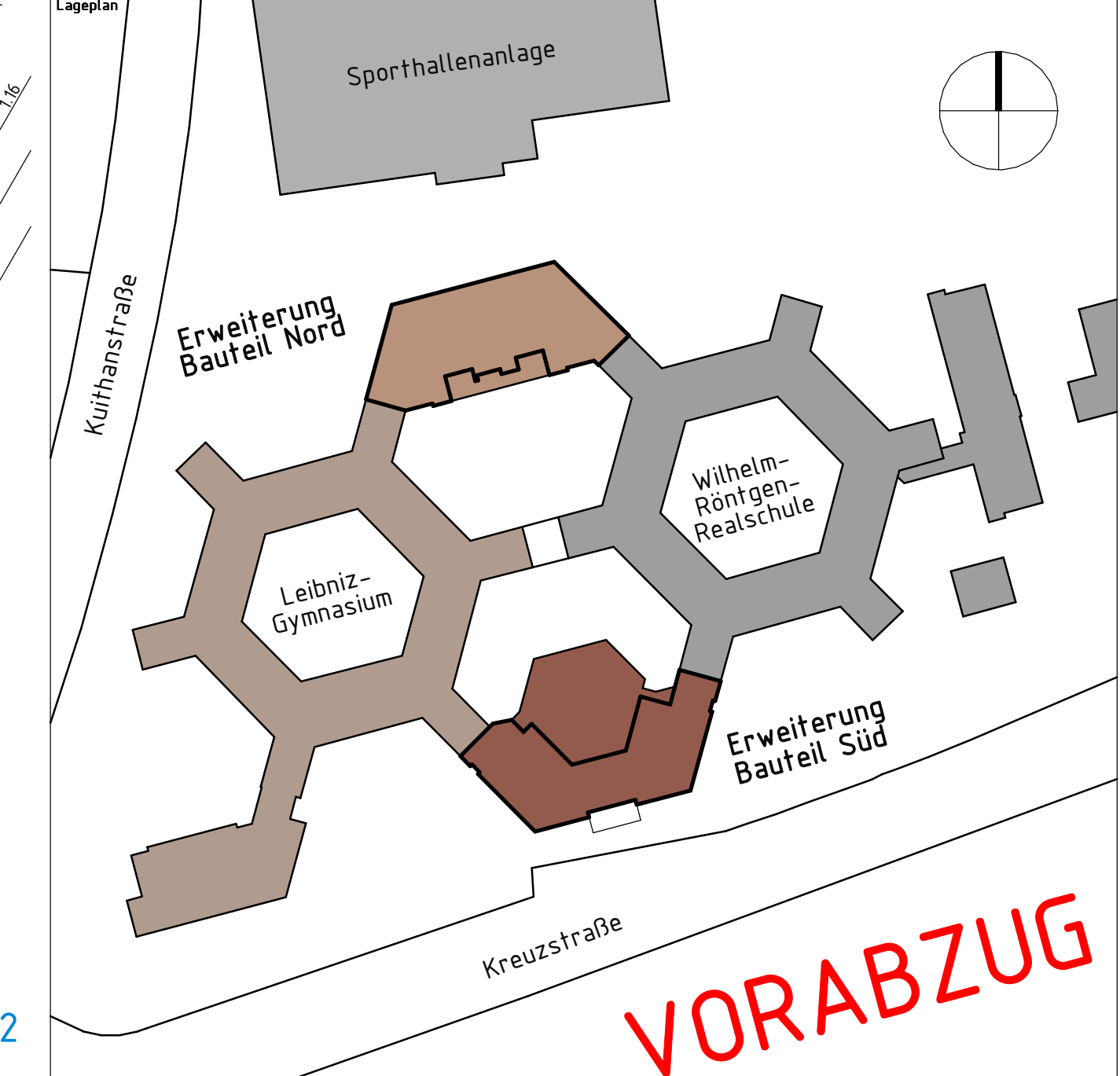


Dachaufbau (Gründach):
Dachbegrünungssystem mit europäischer technischer Zulassung (ETA)
- Systemerde Sedumteppich, d= 10 cm
- Filtervlies
- Drainkörper, d= 2,5 - 3,0 cm
- Wurzelschutzfolie / wurzelfeste Abdichtung, d= 0,5 cm
- 2-lagige Bitumenabdichtung
- Gefälledämmung, 2%, von 20 - 236 mm, PIR (WLG 023)
- Grunddämmung 100 mm, PIR (WLG 023)
- mittlere Dämmstärke mit GD 128 mm
- U-Wert gesamt: 0,090 W/(m2 x K)
- Dampfsperre
- Stahlbeton Deckenplatte, 28 cm, C 30/37, XC3

Legende	
	Mauerwerk KS-P 20-20-115/240/DM
	Stahlbeton
	Stahlbeton (WU-Beton)
	unbewehrter Beton
	Betonfertigteile
	Trockenbauwand, Gipskarton GK
	Dämmung
	Perimeterdämmung
	Erdreich
	Sperrschicht
	neues Bauteil (im Bestand)
	vorhandenes Bauteil (im Bestand)
	Abbruch (im Bestand)
	Baufertig Brandwand
	Baufertig Brandwand (F90-A+M)
	Wand feuerbeständig
	Dach feuerbeständig (von innen)
	Wand feuerhemmend
	Dach feuerhemmend (von innen)
	T30 selbstschließend, gem. DIN 4102 T5 und DIN 18092
	T30/RS 150 selbstschließend und rauchdicht
	RS Rauchschutztür, selbstschließend, gem. DIN 18095 T1
	dichtschließende Tür
	2. Rettungsweg über Fenster, mind. 0,90m x 1,20m, Brüstung max. 120cm
	SV Sichtverbindung
	Feuerlöscher
	Hausalarm
	Bedienstelle Rauchabzug
	Rettungsweg
	Oberkante Fertigkonstruktion
	Oberkante Rohkonstruktion
	Deckenlängs
	Unterseite Balkendecke
	Tür-/ Fensterhöhen
	Fertigfußboden
	Rohfußboden
	Unterkante
	Oberkante
	Oberkante Roh
	Unterzug
	Decke
	Brüstungshöhe von OKFB
	Brüstungshöhe von OKRB
	Fußbodendurchbruch
	Wanddurchbruch
	Fußbodendurchbruch
	Kernbohrung in der Decke
	Kernbohrung in der Wand
	Sinkkasten
	Elektro
	Heizung, Klima, Sanitär
	Regenrohr
	Elektro-Anschluss
	Motor (Fenster)
	Steuerung (Fenster)
Höhenbezug: EG = ±0.00 OKFB = 105.66m NNH	

e	07.01.2025	F-Pass-990; N und F-Pass-100; N geändert	M. Bors
d	20.09.2024	Treppenaufzüge angepasst	S. Binek
c	27.08.2024	Dachfläche Aula ergänzt	J. Vornhagen
b	20.02.2024	F-Pass-Nummern aktualisiert	S. Binek
a	09.07.2024	Änderungen und Ergänzungen Süd Planung	S. Binek
Index	Datum	Änderung	Name

Achtung: alle Maße sind eigenverantwortlich zu prüfen, Unstimmigkeiten der Planung sind der Bauleitung bekanntzugeben.
Vor betonen der Geschosdecken im Anschlussbereich zum Bestand sind die Bestandshöhen zu prüfen!



Ausführungsplanung	
Stadt Dortmund - Städt. Immobilienwirtschaft Königswall 14 44137 Dortmund +49 (0)231 50-0 +49 (0)231 50-24838 flehmenn@stadtdo.de	Stadt Dortmund Städtische Immobilienwirtschaft
Digitaladresse	Leibniz - Gymnasium Kreuzstr. 163 44 137 Dortmund
Teilgrundriss	Erweiterung
Planmaß	Teilgrundriss Aula 1. Obergeschoss Süd
Planung	M. Bors
Abfertigung	65/2-4
Datum	22.04.2024
Blattgröße	1570 x 710mm
Halterab	1:50
Kostenfaktor	65 2000 2910
Zeich.-Nr.	AR_5_GR_S_01_01_01