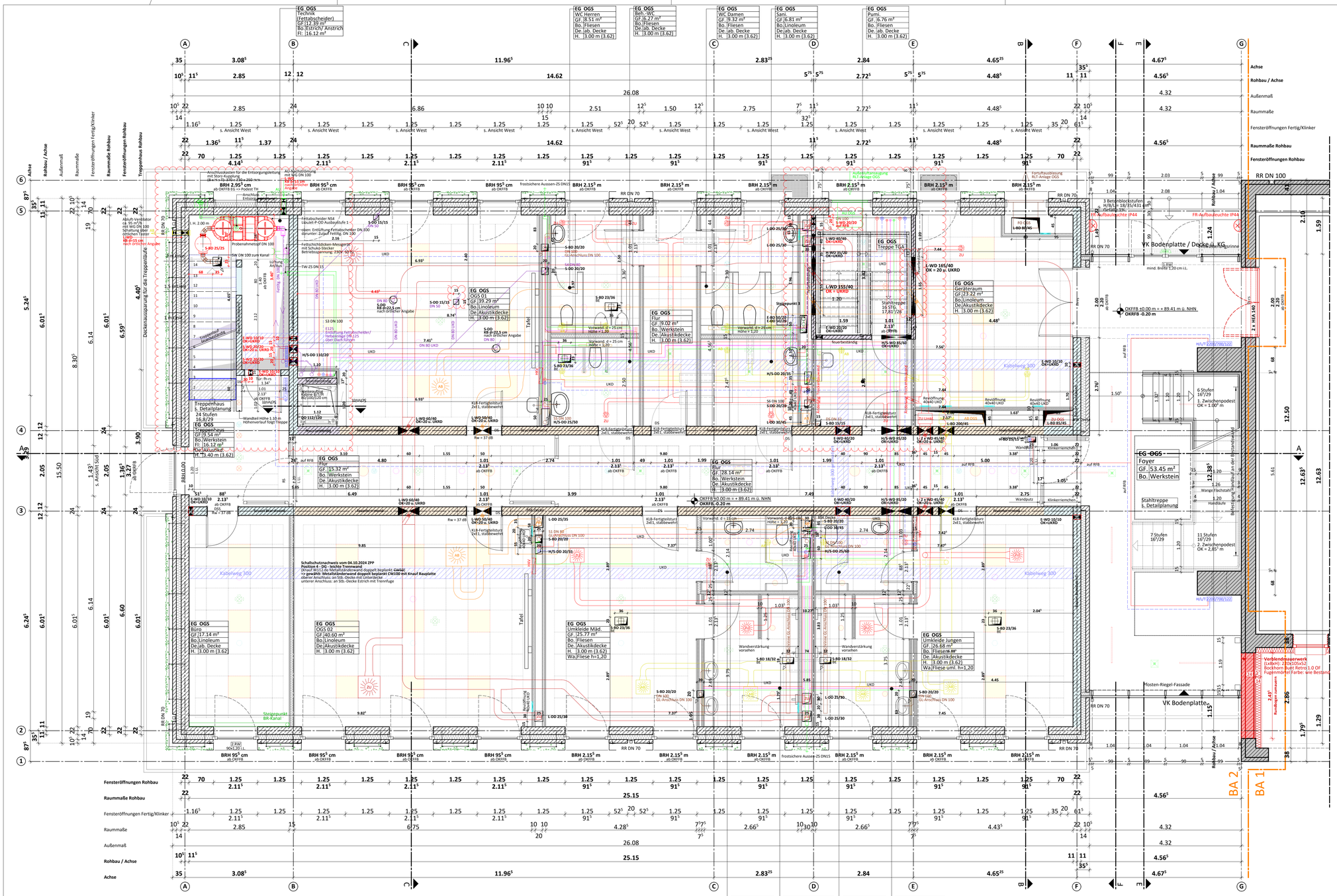


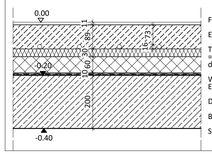
EG OGS
WC Mädchen
GF. 5.86 m²
Bo. Fliesen
De. ab. Decke
H. 3.00 m (3.62)
Wa. Fliese h=2,20

EG OGS
Dusche Mäd.
GF. 9.87 m²
Bo. Fliesen
De. ab. Decke
H. 3.00 m (3.62)
Wa. Flies. uml. h=3m

EG OGS
WC Jungen
GF. 5.86 m²
Bo. Fliesen
De. ab. Decke
H. 3.00 m (3.62)
Wa. Fliese h=2,20

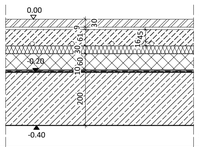
EG OGS
Dusche Jungen
GF. 9.87 m²
Bo. Fliesen
De. ab. Decke
H. 3.00 m (3.62)
Wa. Flies. uml. h=3m

EG - Bodenaufbau Sanitärräume (Fliesen)



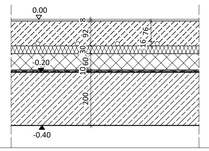
- Fliese (8 mm) + Spachtelung (3 mm)
- Estrich, d = 89 mm
- Tackerrolle für Heizungsrohre => Trittschalldämmung, d = 30 mm dynamische Steifigkeit s' ≤ 20 MN/m³
- Wärmedämmung EPS, WLG 035, d = 60 mm
- Dampfsperre
- Bitumenvoranstrich
- Stb.-Decke, d = 200 mm

EG - Bodenaufbau Flure (Werkstein)



- Werkstein (30 mm) + Spachtelung (9 mm)
- Estrich, d = 61 mm (Estrichüberdeckung der Heizrohre mind. 45 mm)
- Tackerrolle für Heizungsrohre => Trittschalldämmung, d = 30 mm dynamische Steifigkeit s' ≤ 20 MN/m³
- Wärmedämmung EPS, WLG 035, d = 60 mm
- Dampfsperre
- Bitumenvoranstrich
- Stb.-Decke, d = 200 mm

EG - Bodenaufbau OGS-Räume (Linoleum)



- Linoleum (5 mm)+ Spachtelung (3 mm)
- Estrich, d = 92 mm
- Tackerrolle für Heizungsrohre => Trittschalldämmung, d = 30 mm dynamische Steifigkeit s' ≤ 20 MN/m³
- Wärmedämmung EPS, WLG 035, d = 60 mm
- Dampfsperre
- Bitumenvoranstrich
- Stb.-Decke, d = 200 mm

LEGENDE

BD	Bodendurchbruch	**OKFFB**	Oberkante Fertigfussboden	**OKD**	Oberkante Decke
DD	Deckendurchbruch	**OKRFB**	Oberkante Rohfussboden	**UKD**	Unterkante Decke
DD / BD - KB	Kernbohrung	**BRH**	Brüstungshöhe (Mass ü. OKFFB)		
WD	Wanddurchbruch	**UZ**	Unterzug		
		ÜZ	Überzug		

LEGENDE BRANDSCHUTZ

Bauart Brandwand		(F)	Feuerlöscher S6 9LE	**DS**	Dichtschliessende Tür
feuerbeständig		**DSS**	Dicht- und selbstschließende Tür	**T30**	feuerhemmende Tür
feuerhemmend		**T30 RS**	feuerhemmende rauchdichte Tür	**RS**	rauchdichte Tür

LEGENDE TGA-PLANUNG

- Heizung Vorlauf
- Heizung Rücklauf
- Zuluftkanal (ZU)
- Zuluftkanal (AB)
- Zuluftkanal Außenluft (AU)
- Zuluftkanal Fortluft (FO)
- Schmutzwasserleitung
- Lüftungsleitung
- Trinkwasserleitung kalt
- Trinkwasserleitung warm
- AB/ZU — Tellerventil
- TSD — Telefonieschalldämpfer
- Konstant-Volumenstromregler
- Brandschutzklappe (BSK)

LEGENDE ELEKTROPLANUNG

- Kabelweg unterhalb der RD
- Kabelbühne mit Dimensionierung ELT/NT
- Kabelbühne mit Dimensionierung E30 Ausführung
- WD / Brandschott

1. DIE VORLIEGENDEN AUSFÜHRUNGSPLÄNE SIND AUSSCHLIESSLICH IN VERBINDUNG MIT DEN AKTUELLEN STATIKPLÄNEN, DEM RECHNERISCHEN STANDSICHERHEITSNACHWEIS SOWIE ALLEN AUSFÜHRUNGSPLÄNEN DER BETEILIGTEN FACHPLANER GÜLTIG!

2. SÄMTLICHE MASSE SIND VOM UNTERNEHMER EIGENVERANTWORTLICH AUF IHRE RICHTIGKEIT ZU ÜBERPRÜFEN UND GEGEBENENFALLS VOR ORT ZU MESSEN. UNSTIMMIGKEITEN SIND UMGEHEND BEI DER ÖRTLICHEN BAULEITUNG UND DEM STATIKER ANZUZEIGEN.

3. DIE AUSFÜHRUNGSPLÄNE SIND NUR IM ZUSAMMENHANG MIT DER STATIK UND DER PRÜFUNG DES BRANDSCHUTZES GÜLTIG. DIE ANMERKUNGEN AUS DER STATIK UND DEM BRANDSCHUTZ SIND ZWINGEND ZU BERÜCKSICHTIGEN.

AUSFÜHRUNG

Planinhalt:

Neubau OGS
Grundriss Erdgeschoss

erstellt am:	gez.:	Maßstab:	Plan-Nr. / Index
28.06.2024	O. Bagaev	**1:50**	**BA2_AP 03 Index E**

Index	geändert am:	gez.:	Änderung / Ergänzung:
A	22.10.2024	O. Bagaev	Verlängerung des Galeriegangs im Zwischentrakt
B	27.01.2025	O. Bagaev	Anpassung Größe Speiseaufzug
C	05.06.2025	J. Fiedler	FREIGABESTAND FÜR SCHAL-/BEWEHRUNGSPLÄNE
D	29.10.2025	O. Bagaev	Bauachsen ergänzt
E	21.04.2026	O. Bagaev	1) Änderung der Angaben: Ing.-Büro PSF vom 05.01.25 Änderung: Trockenbauwand statt Mauerwerk 2) Integration der Angaben vom Ing.-Büro PSF vom 15.04.26 Index C 3) Integration der Angaben vom Ing.-Büro BWP vom 17.04.26 4) Raumabtrennung unter der Treppe für Aufstellung Fettabscheider

BAUVORHABEN

Brandschutztechnische Sanierung und Erweiterung
Paul-Dohrmann-Schule
Hiltroper Straße 53
44807 Bochum

BAUHERR

Stadt Bochum
- Zentrale Dienste -
Technisches Gebäudemanagement
Wittener Straße 47
44777 Bochum

Datum: Unterschrift:

ARCHITEKT / ENTWURSVERFASSER

Architekturbüroetting - Am Schultenhof 29 - 44149 Dortmund
Am Schultenhof 29, 44149 Dortmund
Tel. 0231/18901180 - Mobil 0178/6353732
E-Mail: architekturbueroetting@t-online.de

Datum: Unterschrift: