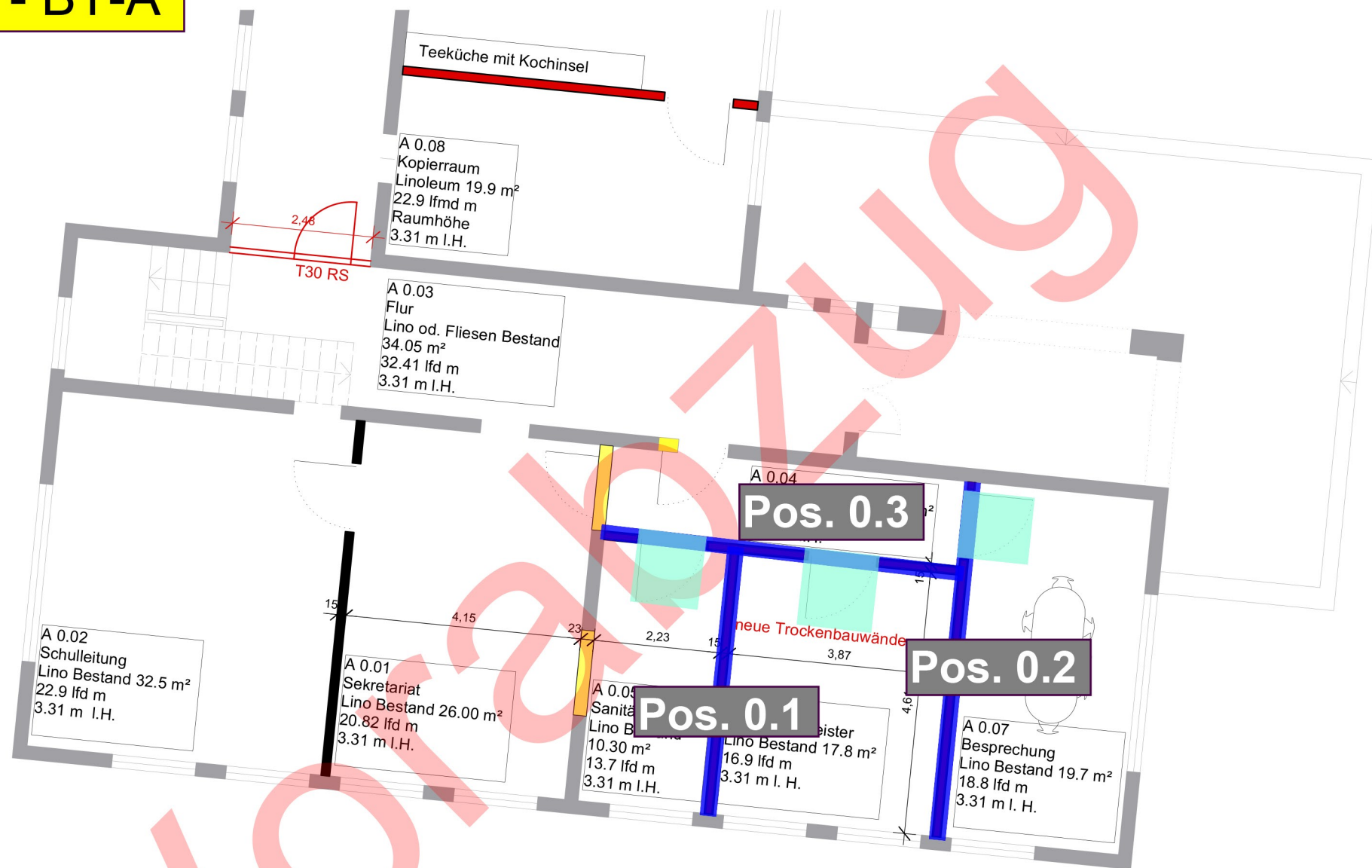


Wände EG - BT-A



Bauteil A

Verwaltung

Wände zwischen Unterrichtsräumen oder ähnlichen Räumen untereinander und zu Fluren $R'_w \geq 47$ dB

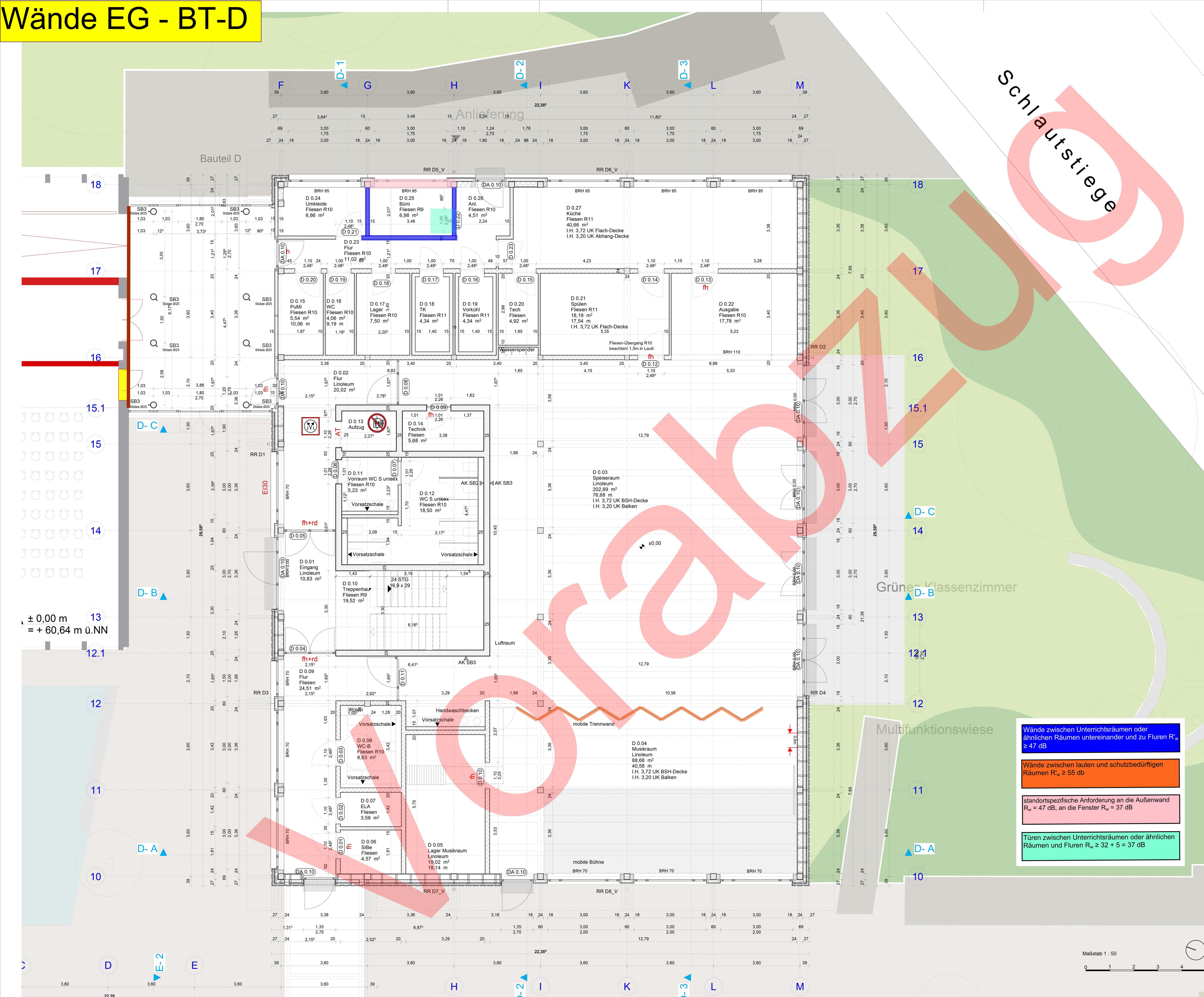
Türen zwischen Unterrichtsräumen oder ähnlichen Räumen und Fluren $R_w \geq 32 + 5 = 37$ dB

Erdgeschoss Altbau Verwaltung

M 1:100

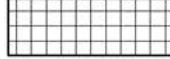
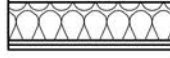
37627 - Erweiterung Peter-Wust-Schule, Münster
Schallschutz Anforderungen

Wände EG - BT-D



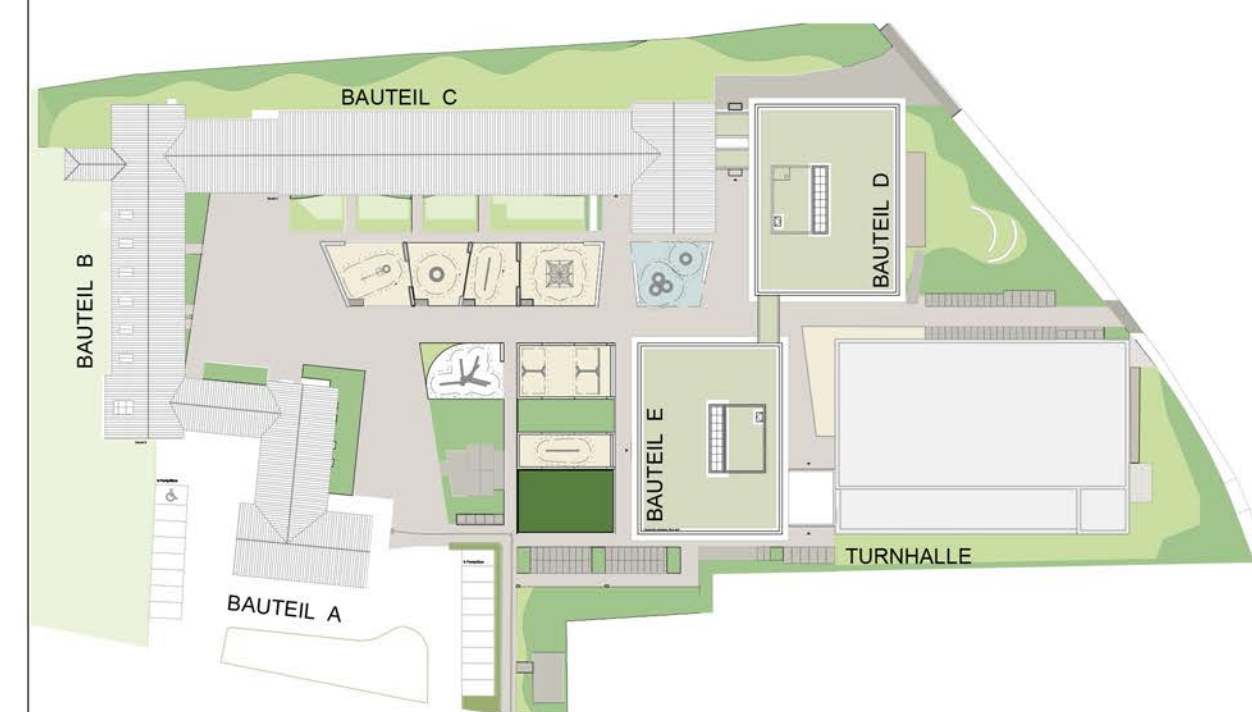
LEGENDE:

HÖHENQUOTE: ± 0.00 = OKFFB EG = + 60.64 ü. DHHN

- | 01 | Fensternummer | 01 | Türnummer |
|---|--|---|-----------|
|  | Stahlbeton, WU |  | xxx |
|  | Stahlbeton |  | xxx |
|  | Betonfertigteil |  | xxx |
|  | Beton, unbewehrt | | |
|  | Trockenbau | | |
|  | Wärmedämmung nach Angaben WÄRMESCHUTZ | | |
|  | Durchbrüche Haustechnik nach Angabe | | |
|  | Durchbrüche Elektro nach Angabe | | |

Pos. 01:
Wil-Aussenwand Positionsnummer STATIK[illegible]

Übersicht:



196	P-11991	Ausführungsplanung	
Bestellnummer	Projektnummer	Phase	
A-01.01		STADTMÜNSTER Amt für Immobilien- management Erweiterung Pier-Wust-Schule Dingbängerweg 80 48163 Münster	
Grundriss EG Bauteil D			
Blauplan	Pergende_11991bauteil.dwg		
1:50	01.10.2025		
Modell	Erstellung		Index
Projektverzeichnis			
Projektziele			
196-A-01.01_GRR_EGD_D_2025_50			
Projektbeschreibung			
Zusammenfassung	Anforderungen und Projektorganisation		
Zusammenfassung	Stellen im Bestand		
Projektplanung	Fachbereichswertung / Abrechnungswertung		
Anmerkungen			

Wände EG - BT-E

Wände zwischen Unterrichtsräumen oder ähnlichen Räumen untereinander und zu Fluren $R_w \geq 47$ dB

Wände zwischen Unterrichtsräumen oder ähnlichen Räumen und Treppenhäusern $R_w \geq 52$ dB

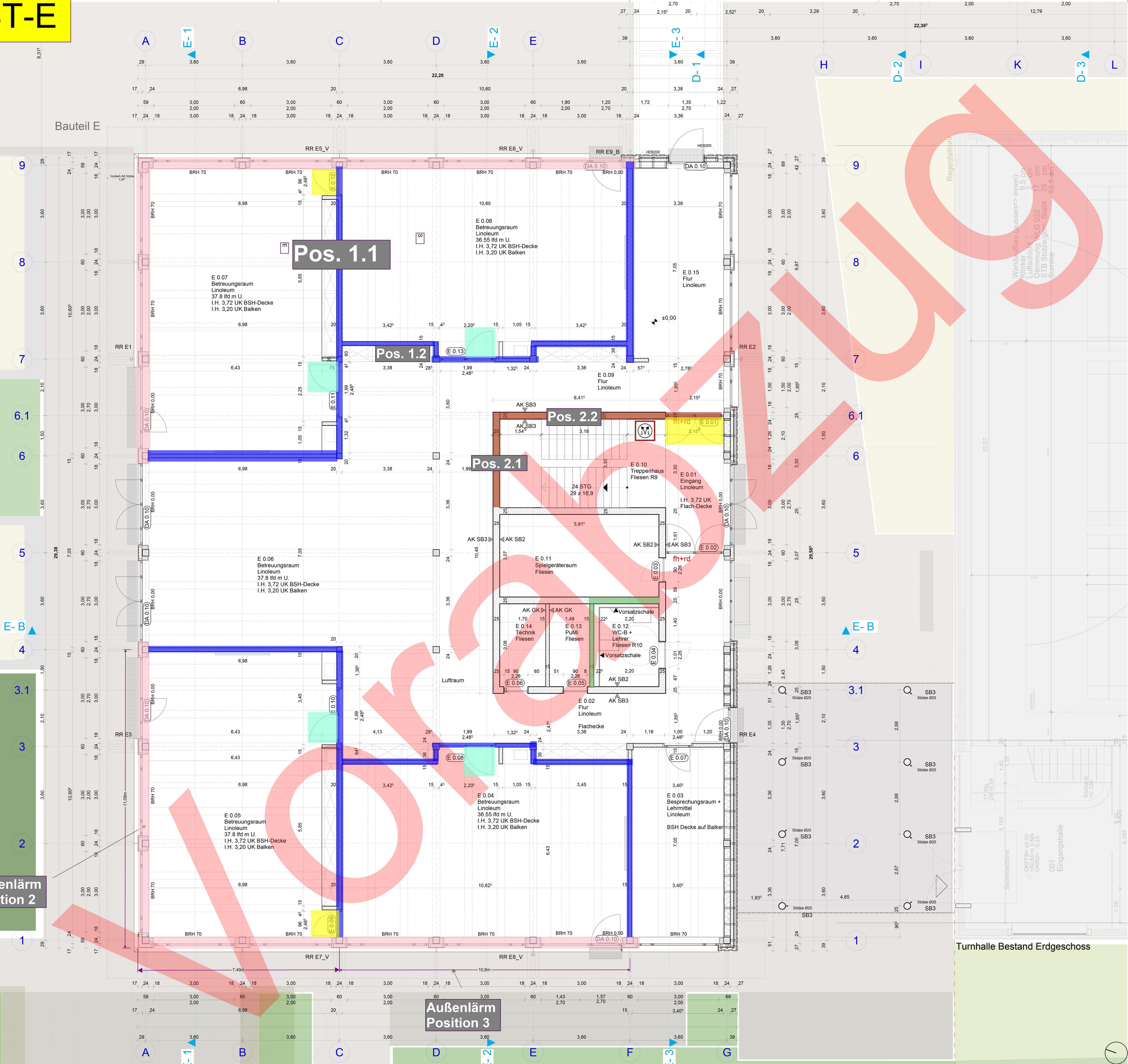
standortspezifische Anforderung an die Außenwand $R_w = 47$ dB, an die Fenster $R_w = 37$ dB

Türen zwischen Unterrichtsräumen oder ähnlichen Räumen und Fluren $R_w \geq 32 + 5 = 37$ dB

Türen zwischen Unterrichtsräumen oder ähnlichen Räumen untereinander $R_w \geq 37 + 5 = 42$ dB

Installationswände und Sanitärinstallationen:
Der rechnerische Nachweis für Sanitärinstallationen und Installationswände wird über Referenzlösungen (Musterinstallationswände) geführt. Diese dürfen nicht an schutzbedürftige Räume angrenzen, es sei denn es werden bauakustische Messungen durchgeführt, die deren Unbedenklichkeit nachweisen.

Bauteil E



Pos. 1.1

Pos. 1.2

Pos. 2.2

Pos. 2.1

Außenlärm
Position 2

Außenlärm
Position 3

Turnhalle Bestand Erdgeschoss

Maßstab 1 : 50

LEGENDE:

HÖHENQUOTE: ± 0.00 = OKFFB EG = + 60.64 ü. DHNN

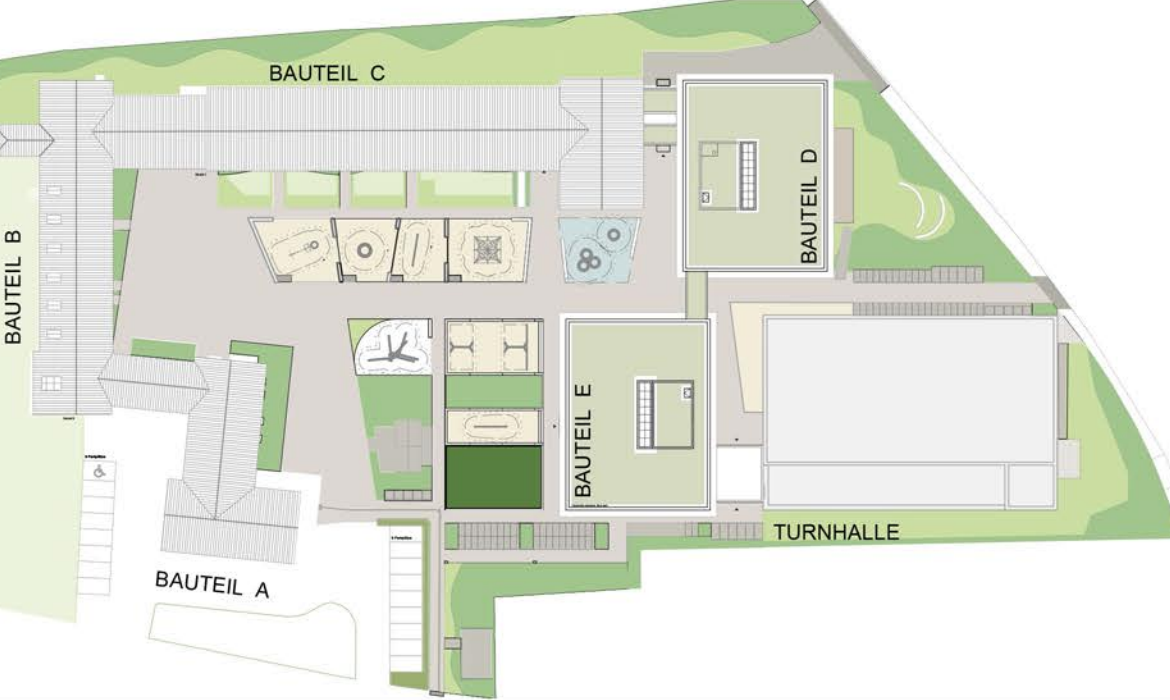
BESTANDSPPLAN SPORTHALLE:

- 01 Fensternummer
- 01 Türnummer
- Stahlbeton, WU
- Stahlbeton
- Betonfertigteile
- Beton, unbewehrt
- Trockenbau
- Wärmedämmung nach Angaben WÄRMESCHUTZ
- Durchbrüche Haustechnik nach Angabe
- Durchbrüche Elektro nach Angabe

Pos. 01: WU-Außenwand

Positionsnummer STATIK

Übersicht:

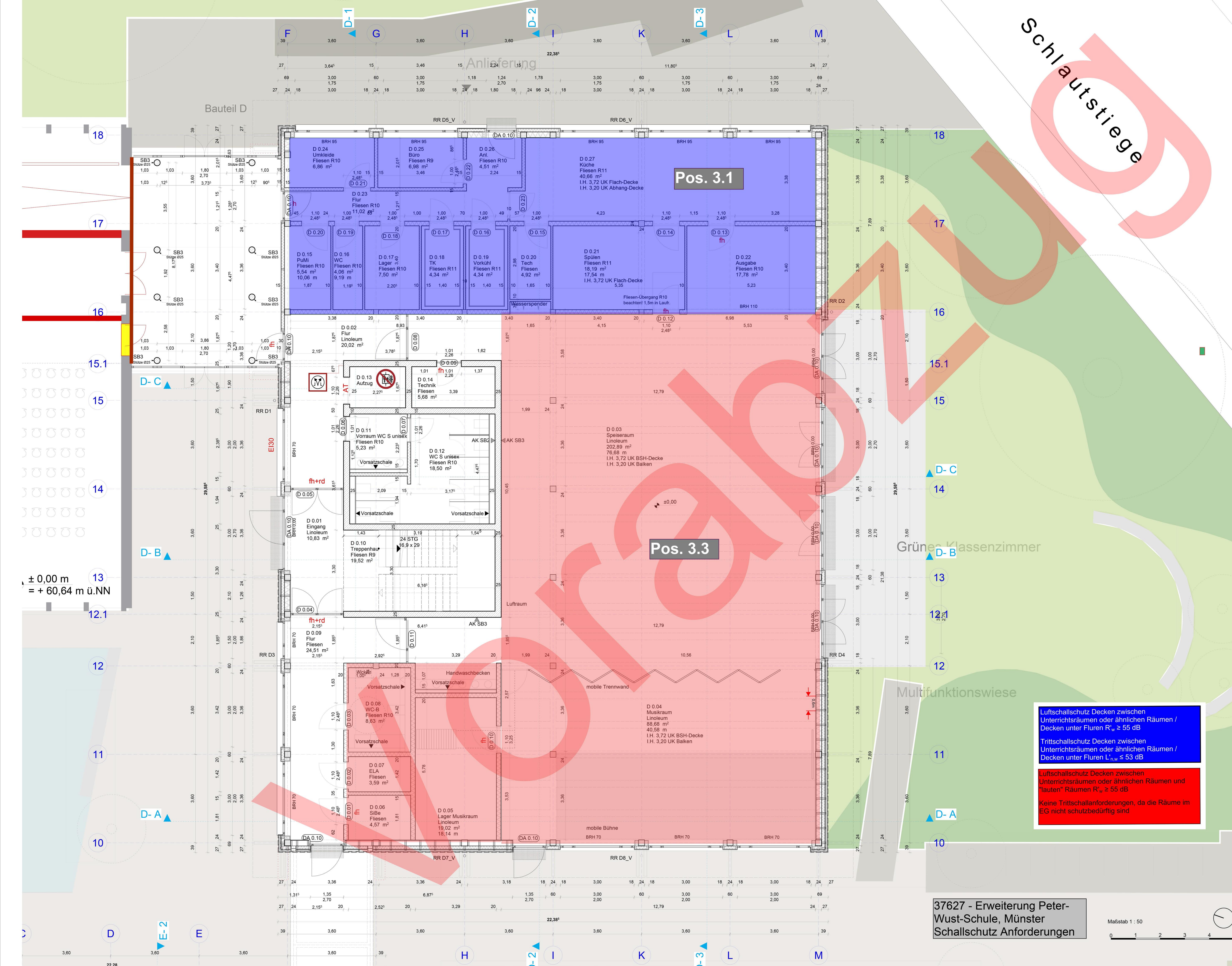


EG

196	P-11991	Ausführungsplanung
Stadtnummer	Projektnummer	Planphase
A-01.02	Grundriss EG Bauteil E	
Planmaßstab	Plangröße	1:1000
1:50	01.10.2025	Erstellung
Mitautor	Erstellung	Index
Projektleiter	Architektur und Projektentwicklung	
Projektspezialist	Bau im Bestand	
Zeichnung	Architektur und Projektentwicklung	
Zeichnung	Bau im Bestand	
Projektleitung	Architektur und Projektentwicklung	
Anleitung		

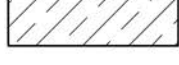
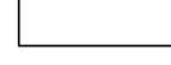
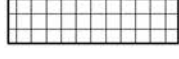
Erweiterung
Peter-Wust-Schule
Dingbängenweg 80
48163 Münster

Decken des EG - BT-D



LEGENDE:

HÖHENQUOTE: ± 0.00 = OKFFB EG = + 60.64 ü. DHHN

- | 01 | Fensternummer | 01 | Türnummer |
|---|--|---|-----------|
|  | Stahlbeton, WU |  | xxx |
|  | Stahlbeton |  | xxx |
|  | Betonfertigteil |  | xxx |
|  | Beton, unbewehrt | | |
|  | Trockenbau | | |
|  | Wärmedämmung nach Angaben WÄRMESCHUTZ | | |
|  | Durchbrüche Haustechnik nach Angabe | | |
|  | Durchbrüche Elektro nach Angabe | | |

Pos. 01: Wil-Aussenwand Positionsnummer STATIK

[illegible]

Übersicht:



196	P-11991	Ausführungsplanung	
Zeichnungsnummer	Projektnummer	Planphase	
A-01.01		STADT MÜNSTER Amt für Immobilienmanagement	
Grundriss EG Bauteil D			
Ebene/Blatt	Pergande - 110909040mm		
1:50	01.10.2025		
Modifiziert	Erstellung		Index
Projektverlaufstabelle			
Zeichnungen			
196-A-01-01-01_GRR_EG_D_2025_50			
Zeichnungsrichtung			
Erweiterung Peter-Wust-Schule Dingbärgsweg 80 48163 Münster			
Zeichnung	Architektur und Projektbeschreibung		
Zeichnung	Bauet im Bestand		
Zeichnungsrichtung	Fachbereichsplanung / Arbeitsplanung		
Anmerkungen			

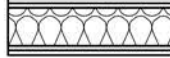
Erweiterung
Peter-Wust-Schule
Dingbängerweg 80
48163 Münster

Luftsallschutz Decken zwischen
Unterrichtsräumen oder ähnlichen Räumen /
Decken unter Fluren $R'_{w} \geq 55$ dB

Trittsallschutz Decken zwischen
Unterrichtsräumen oder ähnlichen Räumen /
Decken unter Fluren $L'_{n,w} \leq 53$ dB

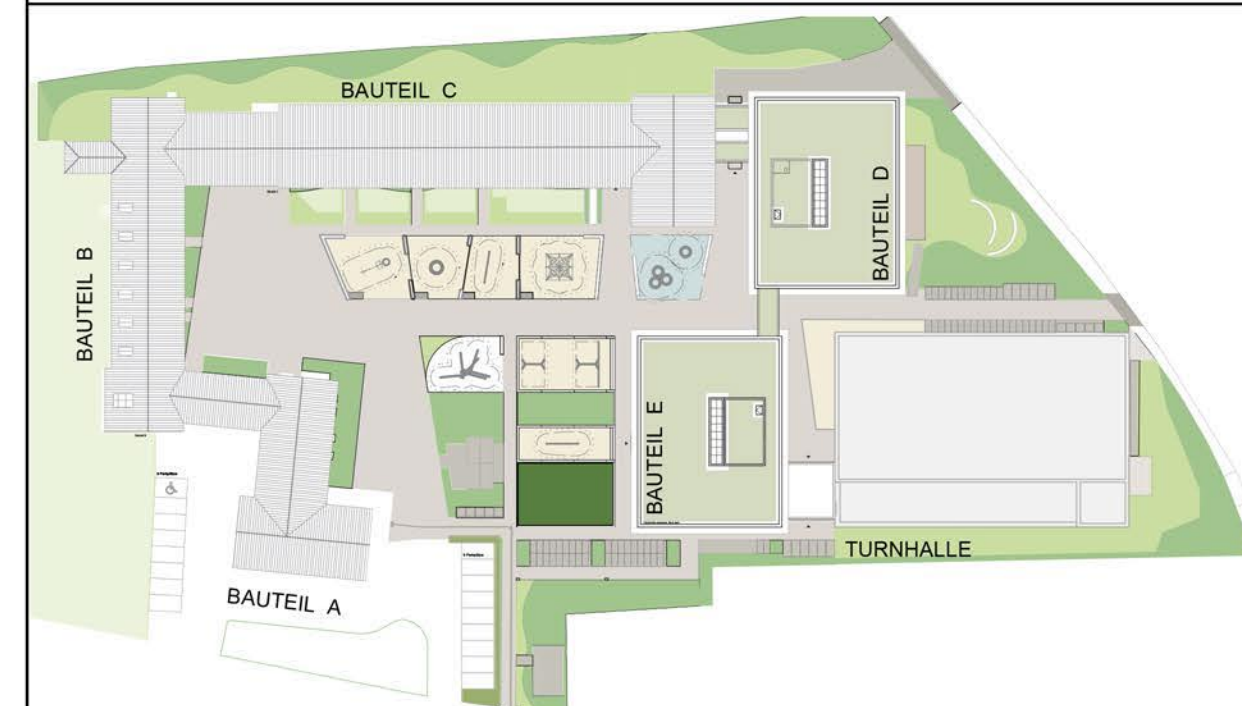


HÖHENQUOTE: ± 0.00 = OKFFB EG = + 60.64 ü. DHNN
BESTANDSPLAN SPORTHALLE: KNOCHE PARTNER ARCHITEKTEN 09.2014

D1	Fensternummer	D1	Türnummer
	Stahlbeton, WU		xxx
	Stahlbeton		xxx
	Betonfertigteil		xxx
	Beton, unbewehrt		
	Trockenbau		
	Wärmedämmung nach Angaben WARMESCHUTZ		
	Durchbrüche Haustechnik nach Angabe		
	Durchbrüche Elektro nach Angabe		

[illegible]

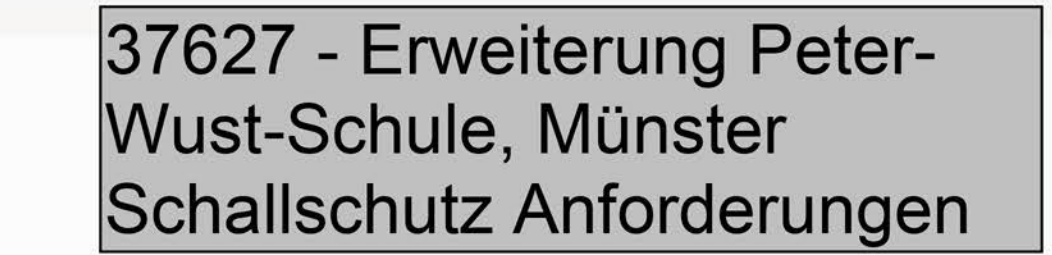
Übersicht:



196		P-11991	Ausführungsplanung	
Bandnummer		Projektnummer	Planphase	
A-01.02	Grundriss EG Bauteil E			 STADT MÜNSTER Amt für Immobilienmanagement
Planartefakt	Planart	Plangröße	1:1000/Grundriss	
1:50	01.10.2025	-	-	
Maßstab	Erstellung	-	Index	
Projekt-nr./Ordnr.				
Zugabedate: 198A-01-02_GRR_EG_E_2025_50				
Planbeschreibung: Zuordnung Architektur und Projektbearbeitung Zuordnung Staben im Bestand Zugabeplanung Zufuhrführung / Abfuhrführung				
Anmerkungen				

Außenlärm Position 1

Anlieferung 10,62



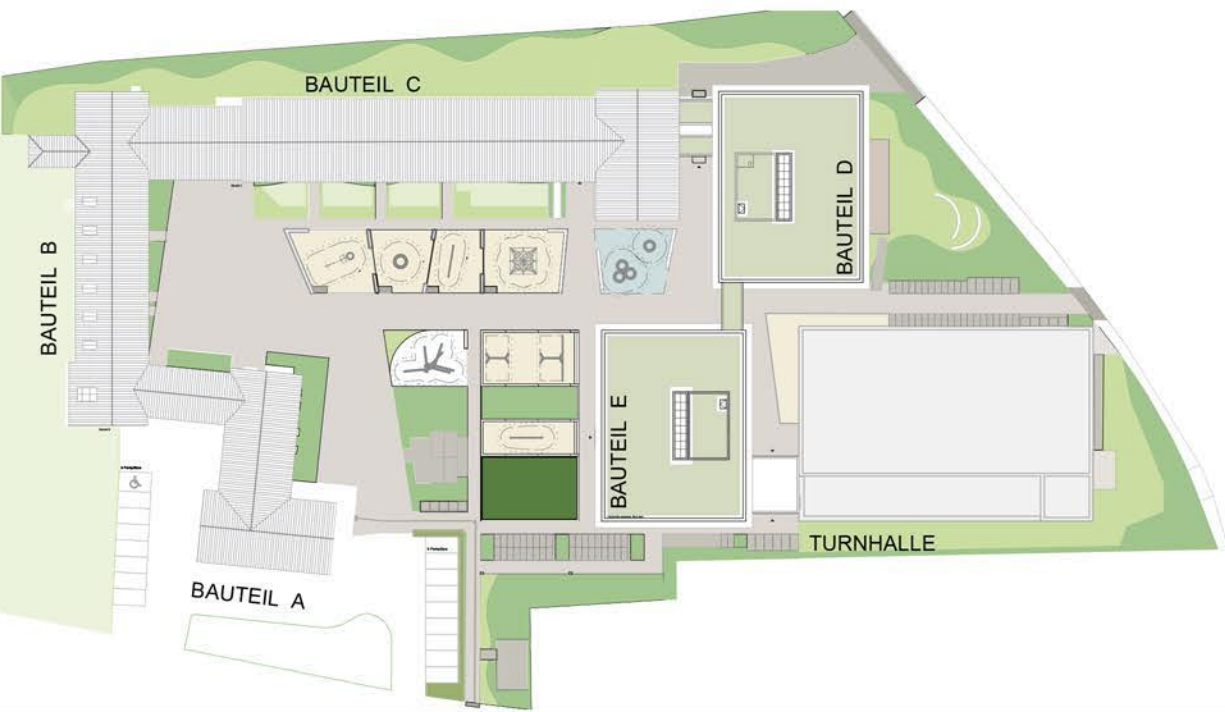
Maßstab 1 : 50



HÖHENQUOTE: ± 0.00 = OKFFB EG = + 60.64 ü. DHHN

Pos. 01:
WU-Aussenwand Positionsnummer STATIK

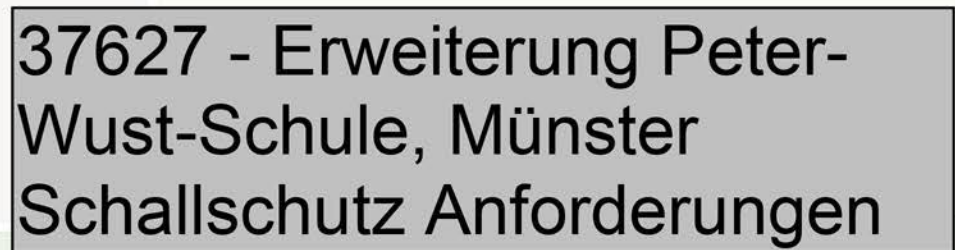
Übersicht:



STADT MÜNSTER

weiterung
eter-Wust-Schule
ingbängerweg 80
3163 Münster

Wände zwischen Unterrichtsräumen oder ähnlichen Räumen untereinander und zu Fluren $R_w \geq 47$ dB
Wände zwischen Unterrichtsräumen oder ähnlichen Räumen und Treppenhäusern $R_w \geq 52$ dB
standortspezifische Anforderung an die Außenwand $R_w = 47$ dB, an die Fenster $R_w = 37$ dB
Türen zwischen Unterrichtsräumen oder ähnlichen Räumen und Fluren $R_w \geq 32 + 5 = 37$ dB
Türen zwischen Unterrichtsräumen oder ähnlichen Räumen untereinander $R_w \geq 37 + 5 = 42$ dB
Installationswände und Sanitärinstallationen: Der rechnerische Nachweis für Sanitärinstallationen und Installationswände wird über Referenzlösungen (Musterinstallationswände) geführt. Diese dürfen nicht an schutzbedürftige Räume angrenzen, es sei denn es werden bauakustische Messungen durchgeführt, die deren Unbedenklichkeit nachweisen.
Schachtwände von Aufzugsanlagen an Aufenthaltsräume $R_w = 57$ dB



A horizontal number line with tick marks at 0, 1, 2, 3, 4, and 5. The line is labeled with these integers above the tick marks.

HÖHENQUOTE: ± 0.00 = OKFFB EG = + 60.64 ü. DHNN
BESTANDSPLAN SPORTHALLE:

[illegible]

Turnhalle Bestand Obergeschoss

196	P-11991	Ausführungsplanung	
Standnummer	Projektnummer	Planphase	
A-02.02			
Grundriss OG Bauteil E			
Planartikelsymbol	Plangröße		Plangröße
1:50	01.10.2025		-
Maßstab	Erstellung		Index
Projektname/projekt			
Projektskizze			
196-A-02-02_GRR_OG_E_2025_50			
Planbeschreibung			
Erweiterung Peter-Wust-Schule Dingbaldweg 80 48163 Münster			
Zeichnung	Architektur und Projektbeschreibung		
Zeichnung	Stagen im Bestand		
Zeichnung	Fachbeschreibung / Abwägungsskizze		
Anleitung			