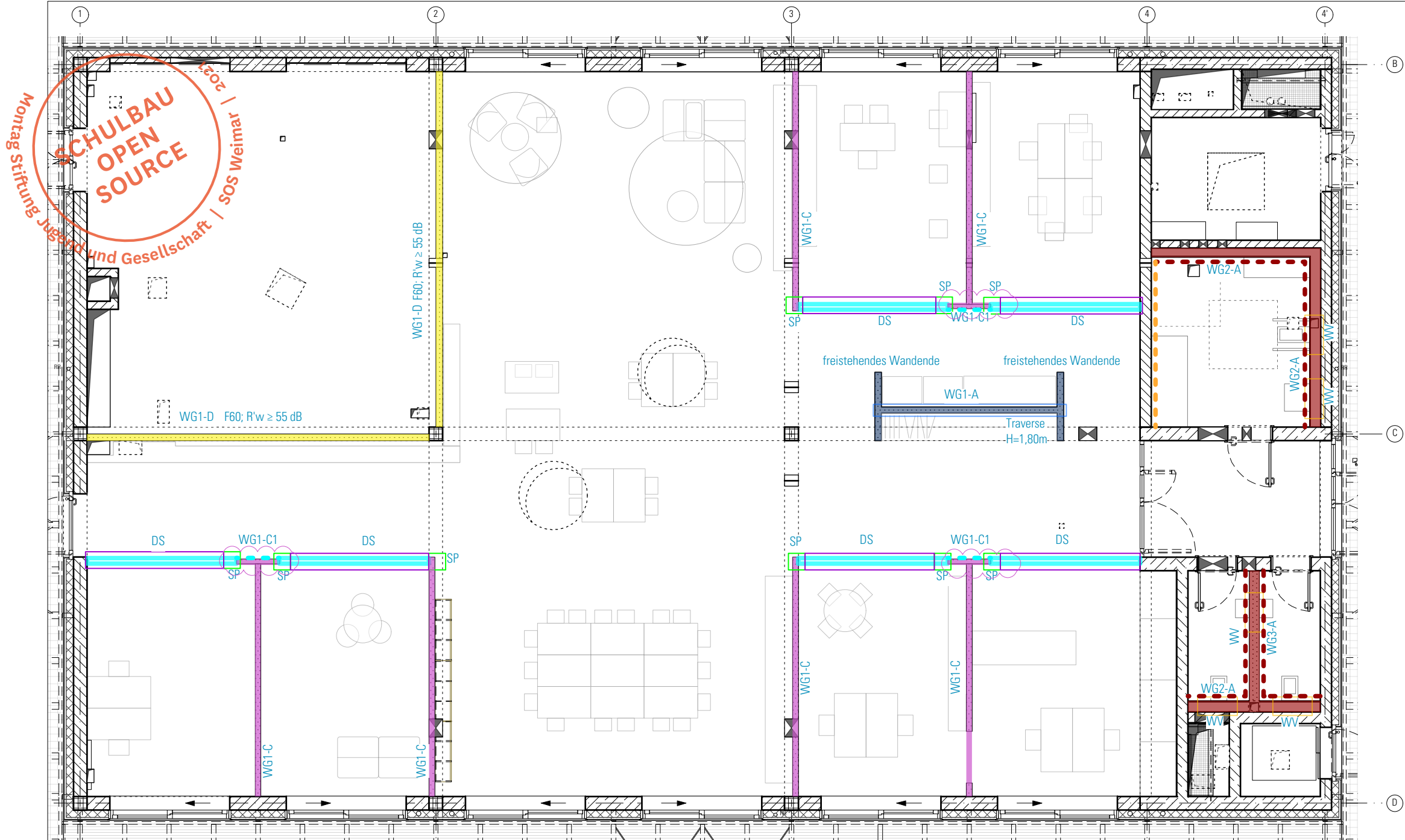




LEGENDE INNENWANDE AUSBAU

Bodenanschluss

Positionierung auf Estrich möglich

GK-Wände

Positionierung auf Estrich mit Trennfuge

GK-Trennwände mit Schallschutz
R'w >= 42 dB

Positionierung auf Rohboden

GK-Wände
Vorsatzschalen / Installationswände
/ Schachtwände

GK-Wände
F60;
R'w >= 55 dB nach ThürBO
Rw >= 62 dB Rohboden gem. Bauphysik

GK-Wände
F60

DS
Deckenschürze von UKRD bis 2,875 m
ü. OKFF gem. DE-776

SP
Anschluss Tür mit Stahlrohrprofil gem.
statischer Erfordernis

Traverse
Wandverstärkung mit
Universaltraversen im Wandhohlraum
für die Montage von Möbeln und
sonstige Einbauten

WV
Montagerahmen für WC- und Wasch-
beckengestell, bauseits durch HLS

Nicht positionsrelevante Elemente der Innenwände
Deckenbefestigung keine Bodenführungsschiene

Mobile Trennwand

Glastrennwand

Holzwerkstoff auf GK-Wand

Fliesen auf GK-Wand

Innenwandtypen

GK WÄNDE

- WG1-A: Innenwände d = 12,5 cm
Rw ≥ 37dB
- WG1-A1: Innenwände d = 12,5 cm
mit Holzbeplankung
Rw ≥ 37dB
- WG1-B: Innenwände d = 25 cm
mit Holzbeplankung
Keine Anforderung
- WG1-C: Innenwände d = 12,5 cm
Rw ≥ 47dB R'w ≥ 42dB
- WG1-C1: Innenwände d=12,5
mit Holzbeplankung
Rw ≥ 47dB R'w ≥ 42dB
- WG1-D: Innenwände d = 15 cm
F60 Rw ≥ 62dB R'w ≥ 55dB
- WG1-E: Innenwände d = 12,5 cm
Nassraum
Rw ≥ 37dB
- WG1-F: Innenwände d=12,5
mit imprägnierten Platten
Rw ≥ 37dB
- WG1-G: Innenwände d=10
F60

- WG2-A: Vorsatzschale d = 20 - 30cm
mit imprägnierten Platten
Keine Brandschutzanforderung
- WG2-B: Vorsatzschale d = 20 - 30cm
Nassraum
Keine Brandschutzanforderung
Schachtwand d=10,5
F60
- WG2-C: Installationswände d = 22 cm
mit imprägnierten Platten
Keine Brandschutzanforderung
Installationswände d = 22 cm
F60
- WG3-A: Installationswände d = 22 cm
Nassraum
Keine Brandschutzanforderung
Installationswände d=21 cm
Rw ≥ 47dB R'w ≥ 42dB
- WG3-B: Installationswände d=22 cm
Rw ≥ 47dB R'w ≥ 42dB
keine Brandschutzanforderung
Installationswände d=22 cm
Rw ≥ 47dB R'w ≥ 42dB
- WG3-C: Installationswände d=22 cm
Nassraum
Keine Brandschutzanforderung
- WG3-D: Installationswände d=21 cm
Rw ≥ 47dB R'w ≥ 42dB
- WG3-E: Installationswände d=22 cm
Rw ≥ 47dB R'w ≥ 42dB
keine Brandschutzanforderung

MOBILE TRENNWÄNDE

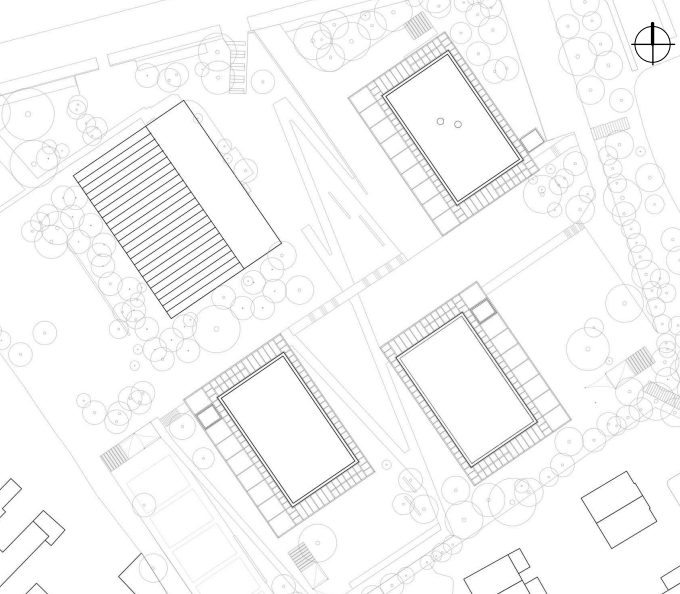
- MT-A1 Mobile Trennwand
Schallschutz R'w ≥ 47
- MT-A2 Mobile Trennwand
Schallschutz R'w ≥ 47
- MT-A3 Mobile Trennwand
ohne Anforderung
- MT-B1 Mobile Trennwand
ohne Anforderung

GLASTRENNWÄNDE

s. Übersichtspläne ÜP 820 - ÜP 828

HINWEISE: Alle Maße sind von den Ausführenden verantwortlich zu prüfen. Abweichungen und Unstimmigkeiten jeglicher Art sind vor der Ausführung der Bauleitung mitzuteilen. Der Plan gilt nur in Zusammenhang mit der Statik und den entsprechenden Schalplänen. Sämtliche Höhenangaben beziehen sich auf ± 0,00 bzw. m ü.NN.

Index	Änderung	Bearbeiter	Datum
03	Verstärkungen überarbeitet	SW	13.09.22
02	Freigabe Trockenbau, s. auch Indexwolken im Plan	AZ	17.08.22
01	Oberflächen mit Wandfliesen ergä.; Traversen und Wandverstärkungen ergä.;	az	28.03.22



Projekt:
SCHULBAU OPEN SOURCE
Neubau Schule am Hartwege 2 - 99425 Weimar

Planinhalt:
AUSFÜHRUNGSPLANUNG

Kooperationspartner:
IBA Thüringen
Auenstrasse 9, 99510 Apolda
Montag Stiftung Jugend und Gesellschaft
Adenauerallee 127, 53113 Bonn



Entwurfsverfasser:
gernot schulz : architektur
GmbH

Format: ISO A3	Maßstab: 1:100	Erstellt am: 05.11.2021	Erstellt von: BG	Status: Freigabe	Index Nr.: 03	Index vom: 13.09.2022
Projekt-Nr. 2618	Plan-Nr.: 712-GSA-SOS-LP5-100-ÜP-OG2-WD-BTA-F-03					