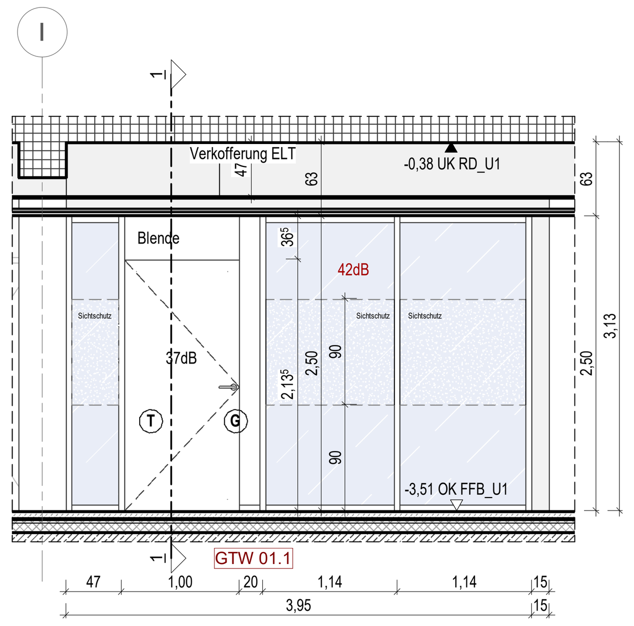
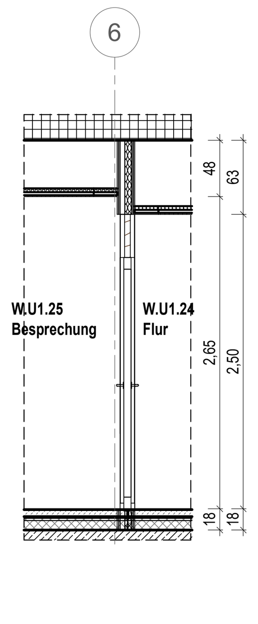
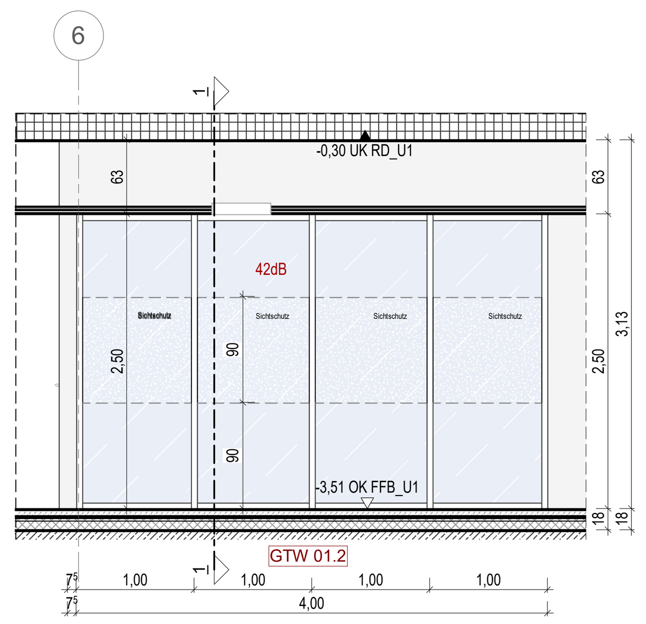


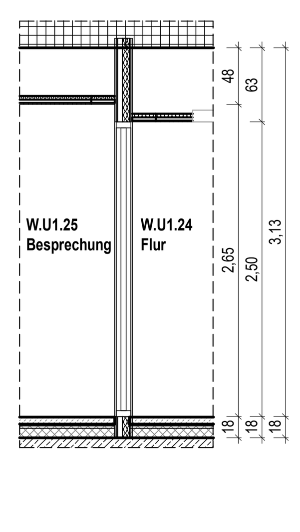
520_GTW_U1-W_01.1
M 1 : 50



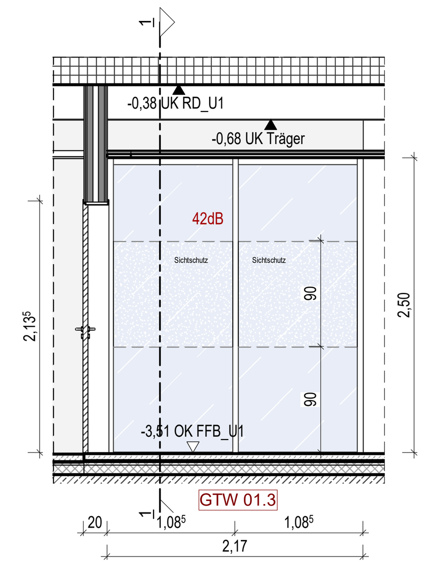
SN_U1_W_01.1
M 1 : 50



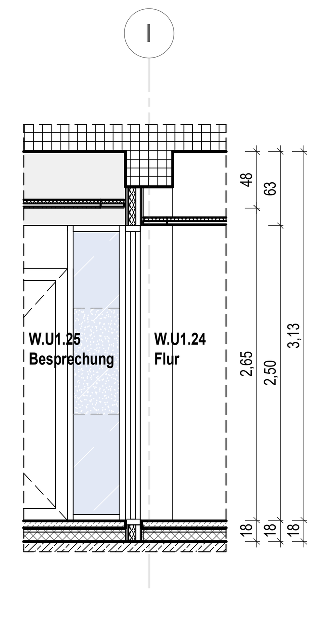
520_GTW_U1-W_01.2
M 1 : 50



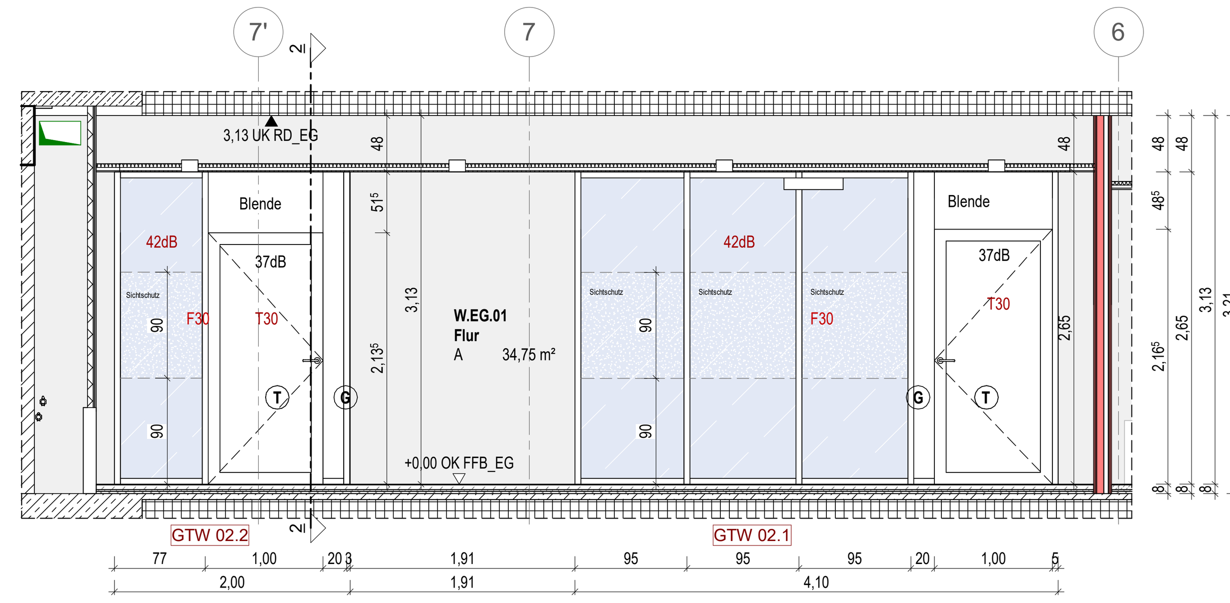
SN_W-01.2
M 1 : 50



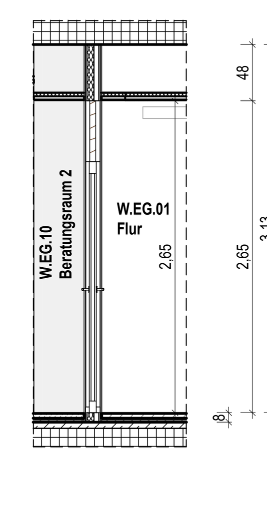
520_GTW_U1-W_01.3
M 1 : 50



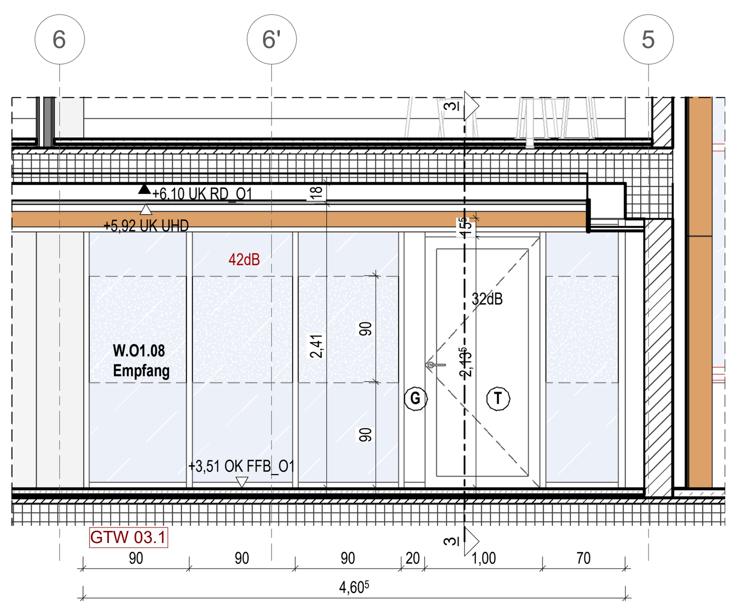
SN_W-01.3
M 1 : 50



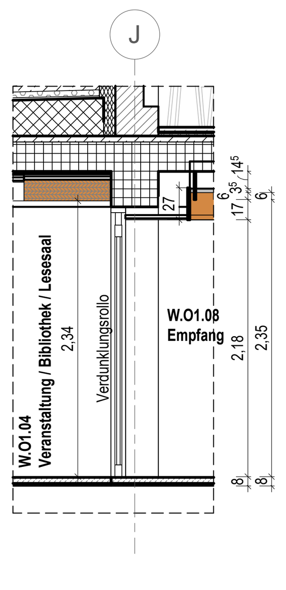
520_GTW_EG-W_02.2 und 02.1
M 1 : 50



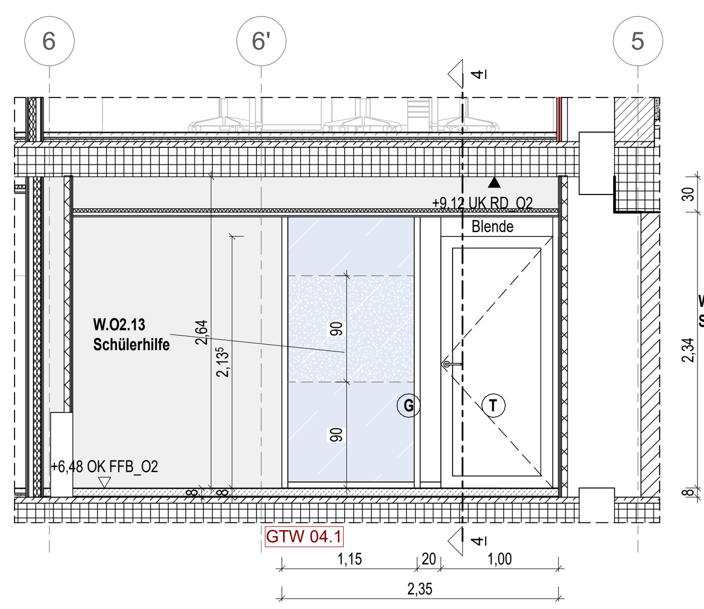
SN_W-02
M 1 : 50



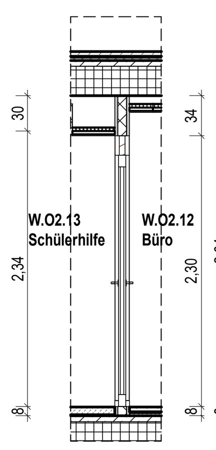
520_GTW_O1_W_03.1
M 1 : 50



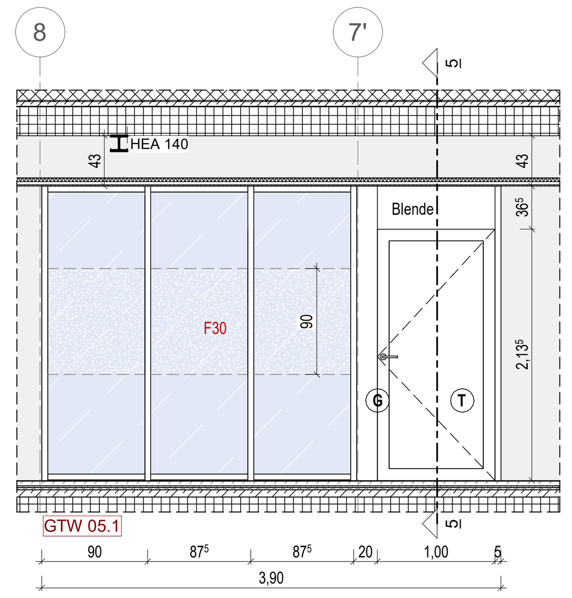
SN_W-03
M 1 : 50



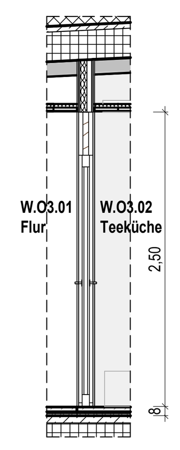
520_GTW_O2-W_04.1
M 1 : 50



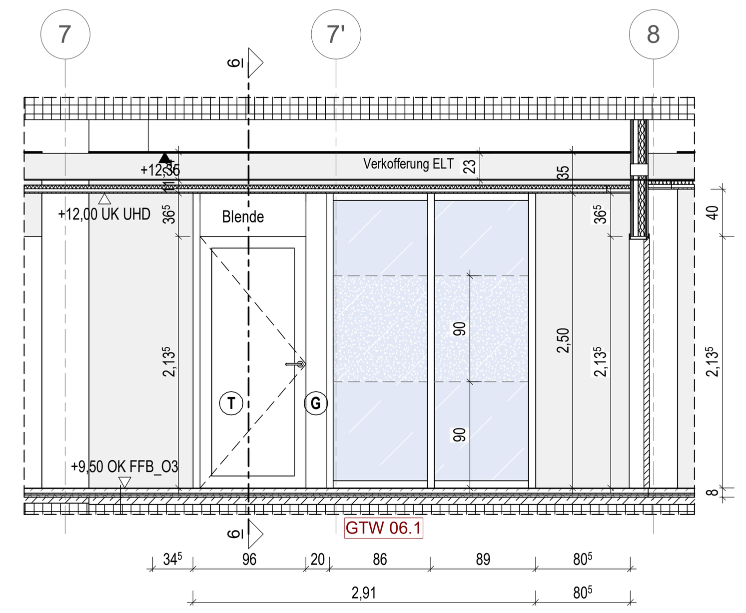
SN_W-04
M 1 : 50



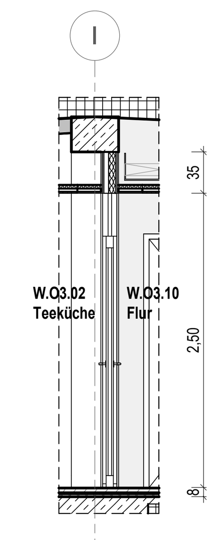
520_GTW_O3-W_05.1
M 1 : 50



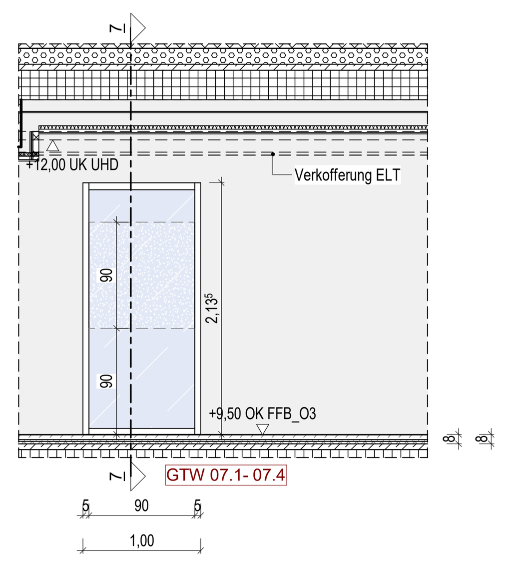
SN_W-05
M 1 : 50



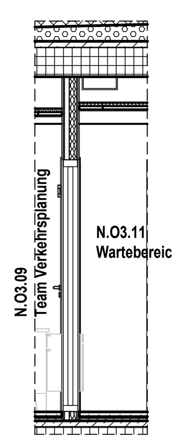
520_GTW_O3-W_06.1
M 1 : 50



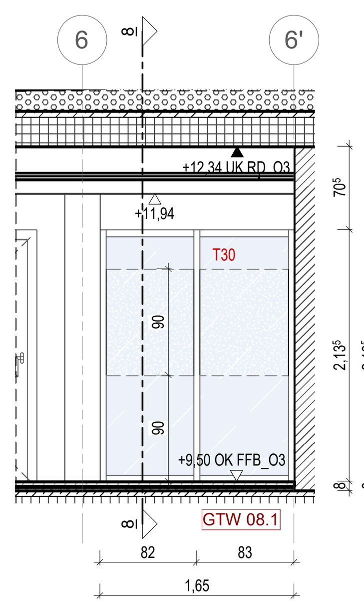
SN_W-06
M 1 : 50



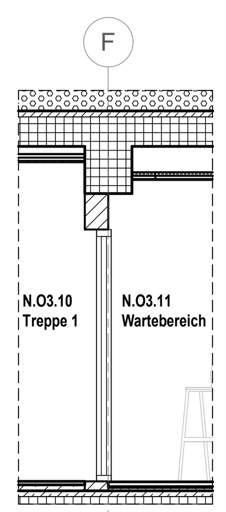
520_GTW_O3-N_07.1/ 07.2 / 07.3 / 07.4
M 1 : 50



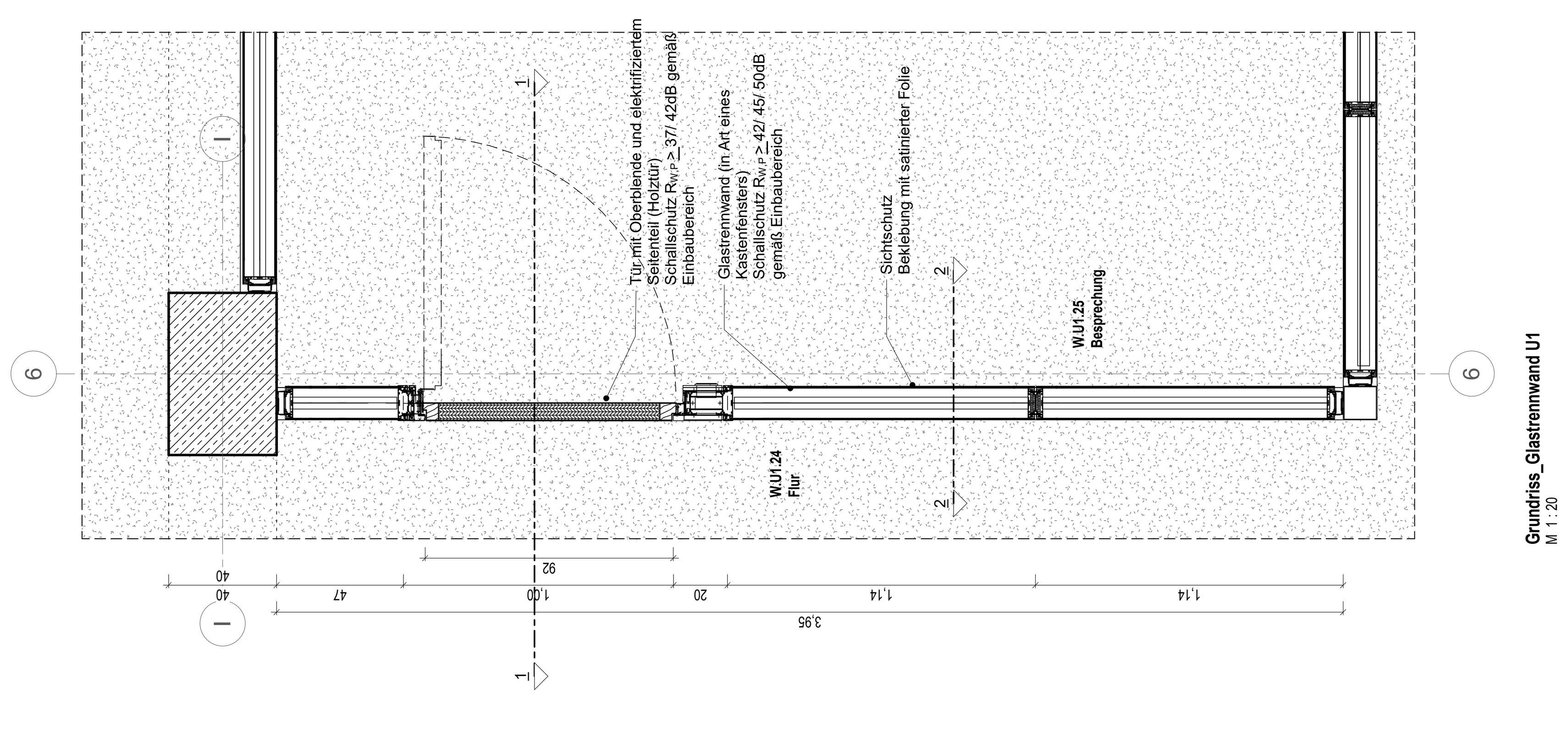
SN_W-07
M 1 : 50



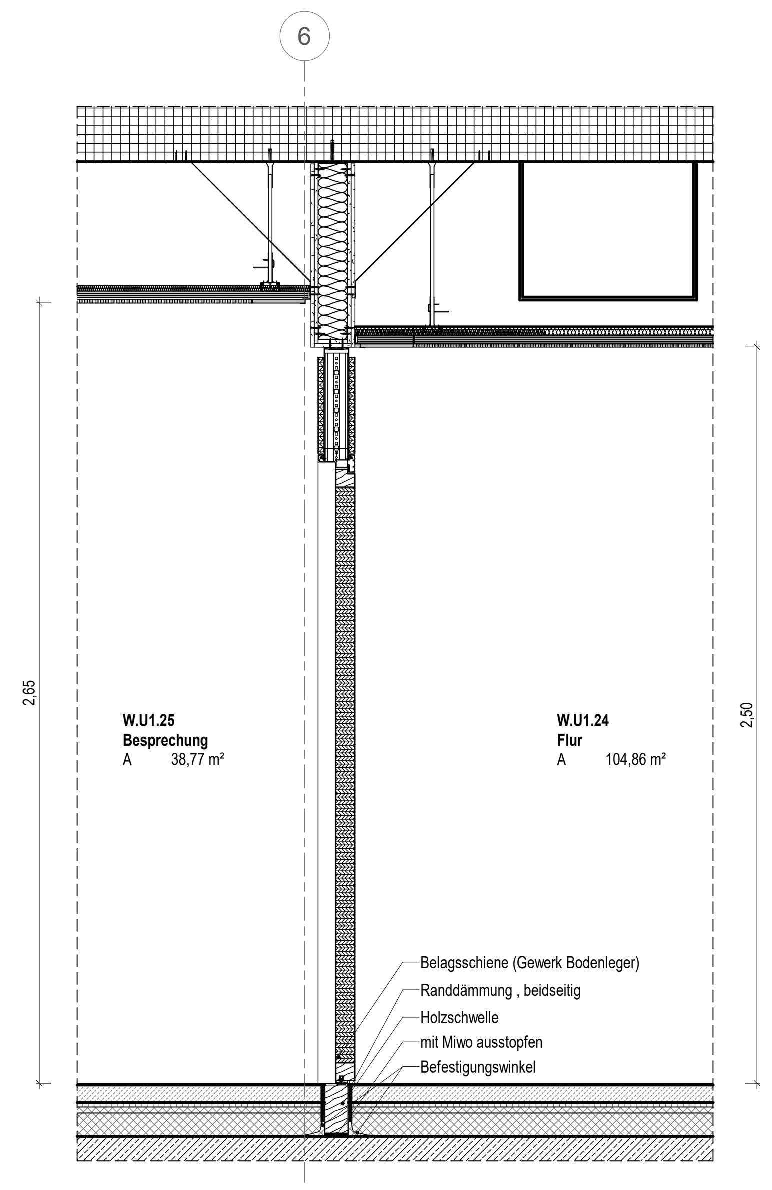
520_GTW_O3-N_08.1
M 1 : 50



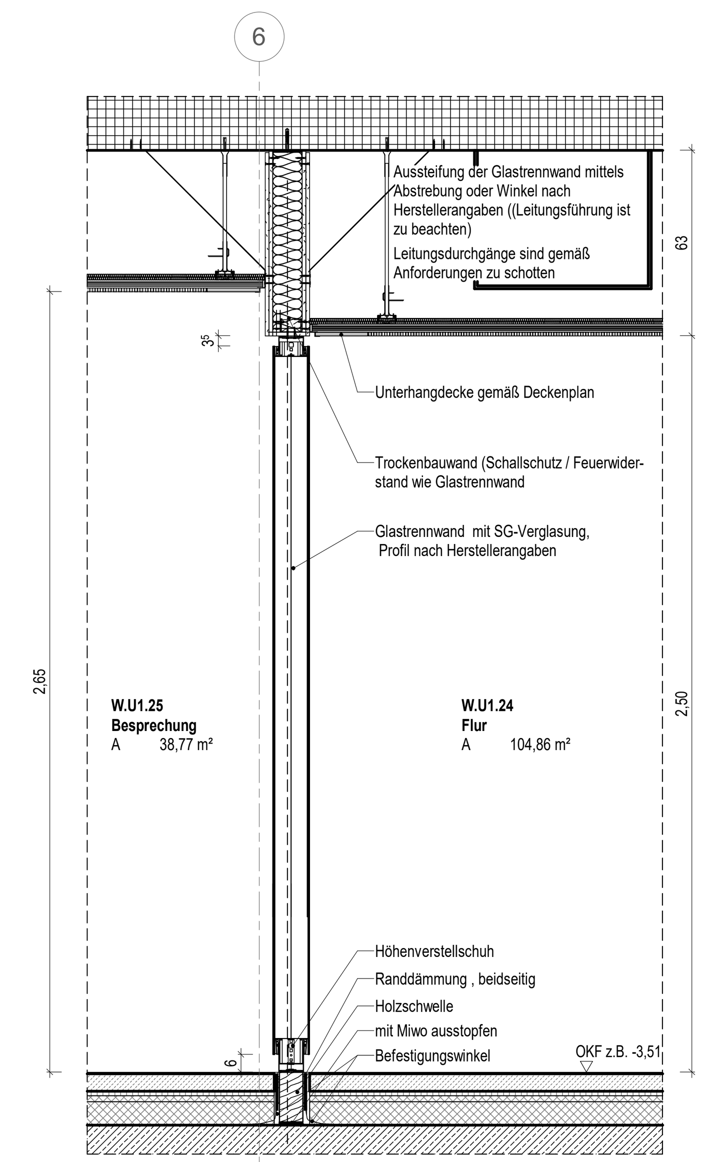
SN_W-08
M 1 : 50



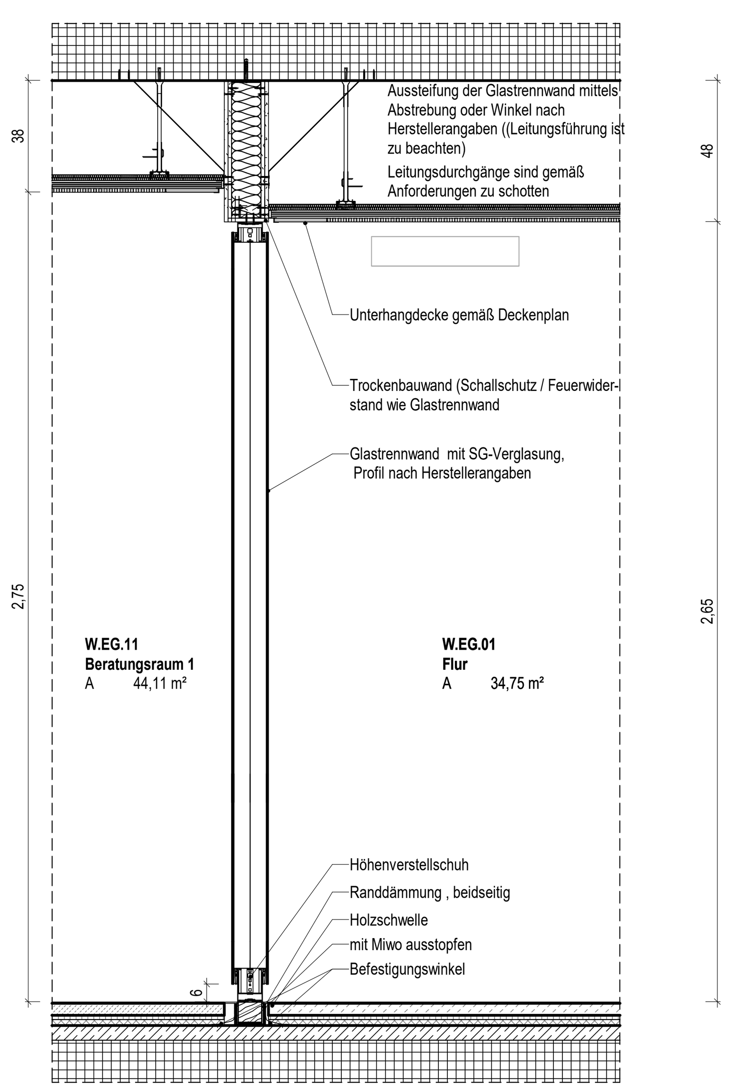
Grundriss_Glastrennwand U1
M 1 : 20



Schnitt_Glastrennwand_Tür_U1
M 1 : 20



Schnitt_Glastrennwand_Festverglasung_U1
M 1 : 20



Schnitt_Glastrennwand_Festverglasun_EG
M 1 : 20

LEGENDE

- Verglasung , bruchfestes Sicherheitsglas, Aufbau und Anordnung in Abhängigkeit vom geforderten Schalldämmwert / Feuerwiderstand
- Sichtschutz, Beklebung mit satinierter Folie
- Sicherheitsmarkierung (Durchlaufschutz) gem. DIN 18040-1, Design in Abstimmg.mit Architekten
  Höhe der unteren Reihe: 40 - 70cm
  Höhe der oberen Reihe: 120 - 160cm
- (G) geschlossenes Paneel zur Aufnahme von Schaltern und Steckdosen
- (J) im Scheibenzwischenraum: elektrisch angetriebene Innenjalousie, beidseitig steuerbar, Farbe wie Rahmen, Schalter und Motor gemäß Elt-Plan
- (T) Röhrenspantür, stumpf einschlagend mit Laibungsfalz, Schallschutzanforderungen gemäß Grundriss, Farbe nach Bemusterung AG/ARC, mit darüberliegender gleichwertiger Blende

Hinweis:
- Aufstellung aller Wände auf Rohdecke mit Bodenschott
- GK-Schotte zwischen GTW und Rohdecke, selbst aussteifend /alt.: Aussteifung mit verstrebungen (Leitungsführung beachten)
- Anschluss an GK-Wand 2-lagig doppelt beplankt oder Massivwand /-stütze
- Fensterelement mit 2-Scheiben-Verglasung
- Eckelement (90°-Außenecke) metallbeplankt

Schallschutz:
42dB Bau-Schalldämmmaß R'w=42db
Einbruchhemmung:
RC1 bis RC6 Widerstandsklasse gemäß DIN EN1627
Feuerwiderstand:
F30 feuerhemmende Ausführung

Glastrennwand:
System - Dicke beträgt bis Höhe ≤ 3,5m: 100mm -> an Achse B (mit Unterzug)
System - Dicke beträgt über Höhe > 3,5m: 125mm -> an gegenüberliegender Flurseite E1 bis E3)

Ausführung gemäß Herstellerrichtlinien

BEMERKUNG: Alle Maße sind vor Ort vom Auftragnehmer (ausführende Firma) eigenverantwortlich zu prüfen, Unstimmigkeiten unerzüglich anzuzeigen und Klärung herbeizuführen!
Vor Ausführungsbeginn ist eine Werkplanung incl. Bau- und Funktionsteilen anzufertigen und zur Prüfung vorzulegen, Dabei sind die Anschlussbedingungen und Befestigungsteile mit darzustellen. Die Anschlusspunkte Fenster und Türen sind durch den AN hinsichtlich ihrer bauphysikalischen Unbedenklichkeit zu prüfen.

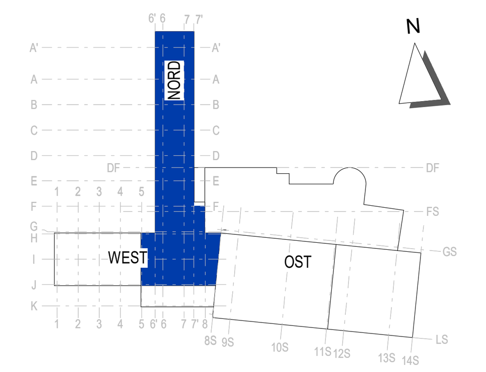
Planfreigabe

Bestätigung der Fachplaner:
Mit der Einreichung dieses Planes zur Planprüfung bestätigt der AN (Fachplaner), dass der Planinhalt seines Gewerkes sowohl den Anforderungen der Baugenehmigung, inkl. aller Ergänzungs- und Änderungsbescheinigungen, als auch den anerkannten Regeln der Technik und Anforderungen aus den jeweiligen Mietverträgen einschließlich ggf. abweichender Nachtragsvereinbarungen entspricht und eine Gewerke übergreifende Koordination mit weiteren Fachplanungen umgesetzt wurde.

Plan zurückgewiesen	Plan zur Ausführung freigegeben (rohbaurelevante Inhalte)	Plan zur Ausführung freigeben	Datum	Stempel/Unterschrift

Index	Datum	Änderung	gezeichnet	geprüft
01	05.06.25	Planfreigabe 520		

Projektnummer	Ph.	Ersteller	Planart	Verortung	Gebäudeteil	Plannummer	Planausschnitt	Index	Status
5647_03	_5	_ARC	_DE	_TB	_-	_520	_-	_01	_F



± 0,00 = OKFFB EG = 288,75 m üDHHN

Projekt
Kommunal- und Kulturzentrum Bischofswerda
Platz des Volkes 1

Bauherr
Stadtverwaltung Bischofswerda
Altmarkt 1
01877 Bischofswerda
Fon: +49 3594 786-0

Bischofswerda
Schiebock. Oberlausitz. Läuft.

Architektur	Projektsteuerer
Freianlagen	Tragwerksplanung
Heizung, Lüftung, Sanitär	Elektrotechnik
Bauphysik	Brandschutz

Planinhalt
Detail TB - Glastrennwände (GTW)
Nord- und Westflügel

Datum	06.05.2025
Maßstab	1:50 / 1:20
Blattformat	0,594 x 0,970
Datei	5647_03_ 5_ ARC_ DE_ TB_ -_ 520_ -_ 01_ F

Phase: Ausführungsplanung LP5
Fachbereich: Architektur

Unterschrift Bauherr	Unterschrift Bauvorlageberechtigter / Projektleiter	Projektleiter
		bearbeitet
		gezeichnet
		geprüft

ANLAGE ZUM LV

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patent-, Gebrauchsmuster- oder Geschmacksmustereintragung vorbehalten.