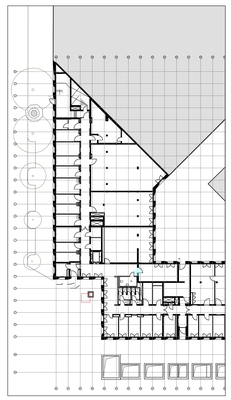
TF 0.346 (Archivmagazintür)

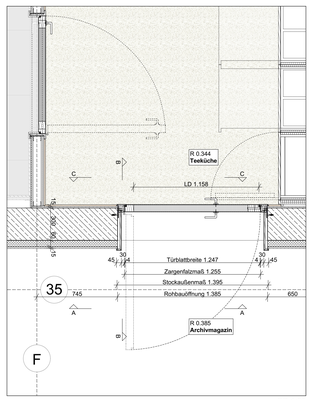
Türtyp 2.5.3 T30

Technische Beschreibung:

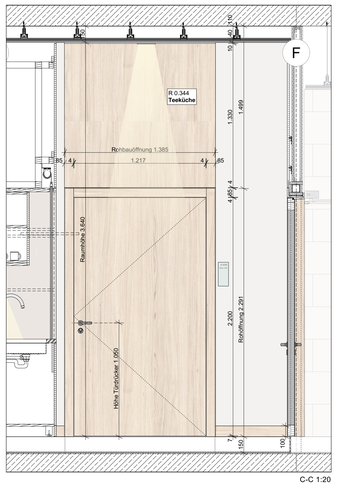
Brandschutz:	T30 nach DIN 4102
Türart:	1-flügelige Drehflügeltür mit Oberblende
Zarge:	Falfstockzarge mit Ausfälzung, Holzwerkstoff, Schraubankerbefestigung, Leibungsmontage, Eckverbindung stumpf gestoßen, mit Leibungszarge, mit Sturzverblendung, Oberfläche wie Türblatt
Türblätter:	Plattentür furniert Eiche gem. Bem. (Furnierstärke 1,5mm), ca. 70mm, stumpf mit Leibungsfalz; Kante als verdeckter Anleimer (Massivholz)
Schallschutz:	-
Bänder:	außenliegendes 18mm Bandsystem 3D-verstellbar, 2 Bänder,
Türschließer:	in Türblatt oder Zarge integrierter Gleitschienenschließer
Türanschlag:	ITS
Beschläge:	Türdrücker gem. Bem. FSB 1076 o.glw.; Riegel-Fallen-Einsteckschloss (DIN 18250); elektronischer Schließzylinder
elektr. Ausstattung:	rahmenintegrierte Kabelübergänge, Übergabepunkte in Wandmontage; absenkbare Bodendichtung (Wärmeschutz)



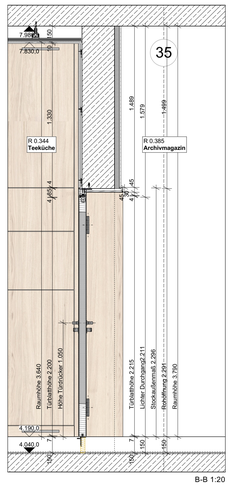
Lageplan



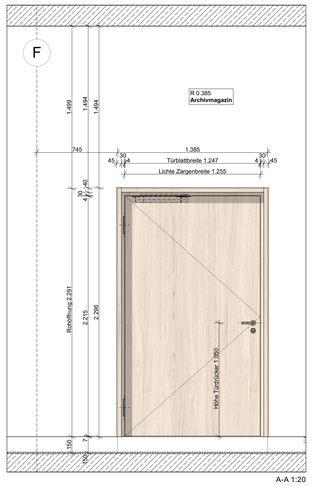
GR 1:20



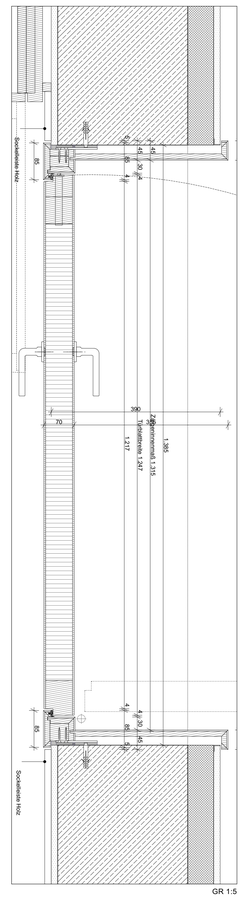
C-C 1:20



B-B 1:20



A-A 1:20



GR 1:5

Legende Detail

01 **Wandpaneel**
furnierte Platte Eiche, Oberfläche wie Tür, nach Bem. A.
Befestigung über Einhängeprofil (keine sichtbare Verschraubung)

02 Faltstockzarge
Einfachfalz, mit Ausfälzung, Schraubankerbefestigung, mit Leibungszarge

03 **Türblatt**
Vollblattür, Holzwerkstoff, stumpf mit Leibungsfalz Oberfläche furniert Eiche

04 **Bänder**
außenliegendes 18mm Rollenbandsystem 3D-verstellbar, 2 Bänder

05 **Beschlag**
Türdrücker FSB 1076 gem. Bem.

06 **Bodendichtung**
absenkbar (Wärmeschutz)

07 **Elektronischer Schließzylinder**

08 **Türschließer**
in Türblatt oder Zarge integrierter Obentürschließer

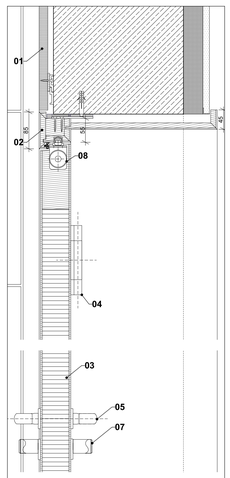
09 **Dauerelastische Verfugung**
Arbeitsfuge zwischen Bodenbelägen

10 **Randwinkel**
Kantenprofil, Aluminium, Höhe Winkel entspricht Höhe Belag

11 **Winkelprofil**
Aluminium 30/20/3mm, horizontaler Schenkel gelocht, Befestigung mit 2K Epoxidharz inkl. Quarzsandabstreuung

12 **Abstellschalung Estrich**
Rückbau nach Aushaärtung Estrich

13 **Randdämmstreifen**
8mm, zur Entkopillung von Estrich, Hohlboden- oder Doppelbodensystem

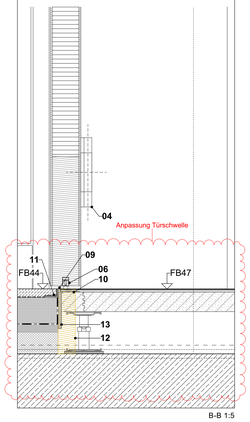


A-A 1:25

Ergänzung Planverweis Regeldetail Bodenaufbau

FB21 - geschliffener Estrich

siehe Detailplan: D10117LBV00A340_DE902-2



B-B 1:5

Ergänzung Planverweis Regeldetail Bodenaufbau

FB47 - Linoleum

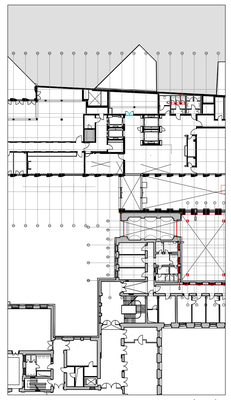
siehe Detailplan: D10117LBV00A340_DE902-2

TF 1.320 (Tapetentür BGS überdeckt)

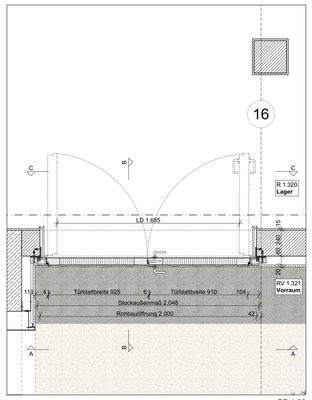
Türtyp 2.6.3. T30RS

Technische Beschreibung:

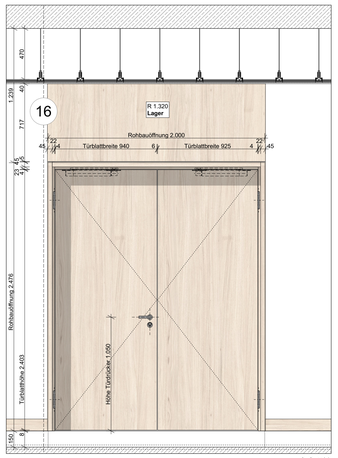
Brandschutz:	T 30 RS, nach DIN 4102, DIN 18095
Türart:	2-flügelige Drehflügeltür
Zarge:	Holzwerkstoff-Stockzarge, Vorsatzmontage, Eckverbindung stumpf gestoßen, Oberfläche wie Türblatt auf Bandseite, Bandgegenseite von Wandbekleidung überdeckt, zusätzlich Leibungszarge und Sturzverblendung auf Bandseite, Oberfläche Leibungszarge und Sturzverblendung wie Türblatt
Türblätter:	Plattentür furniert Eiche gem. Bem. (Furnierstärke 1,5mm), ca. 70mm, stumpf mit Leibungsfalz, Kante als verdeckter Anleimer (Massivholz); Distanzaufdoppelung (Oberfläche wie Türblatt u. Zarge) auf Banddgegenseite, Befestigung mittels Einhängeverbinder, Oberfläche bündig mit Wandverkleidung
Schallschutz:	-
Bänder:	außenliegendes 18mm Bandsystem 3D-verstellbar, 2 Bänder, Oberfläche Edelstahl
Beschläge:	Türdrücker gem. Bem. FSB 1076 o.glw.; Riegel-Fallen-Einsteckschloss (DIN 18250); Falztreibriegel im Standflügel, elektronischer Schließzylinder
Türschließer:	in Türblatt oder Zarge integrierter Gleitschienenschließer
Türanschlag:	ITS
elektr. Ausstattung:	rahmenintegrierte Kabelübergänge, Übergabepunkte in Wandmontage
Zusatzausstattung:	pro Flügel eine absenkbare Bodendichtung zum Rauchschutz nach DIN 18095; Zuhaltesystem nach DIN 18095 im Gangflügel



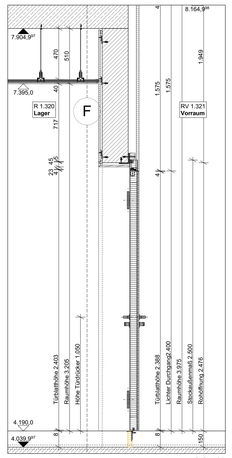
Lageplan



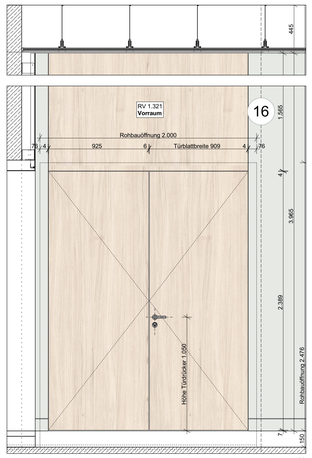
GR 1:20



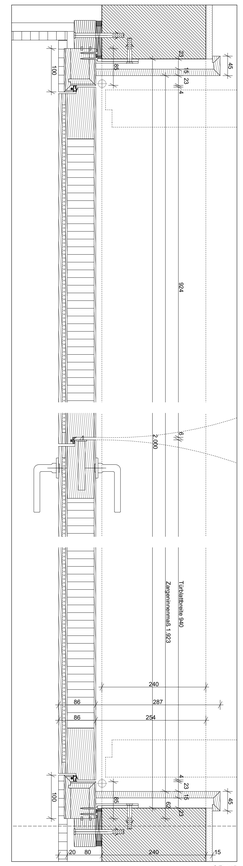
C-C 1:20



B-B 1:20



A-A 1:20



GR 1:5

Legende Detail

01 **Wandpaneel**
furnierte Platte Eiche, Oberfläche wie Tür, nach Bem. A.
Befestigung analog zu Wandverkleidung auf BGS, Befestigung mit Montageschiene auf BS (keine sichtbare Verschraubung)

02 Faltstockzarge
Einfachfalz, Vorsatzmontage, inkl. Leibungszarge

03 **Türblatt**
Vollblattür, Holzwerkstoff, stumpf mit Leibungsfalz, Oberfläche furniert Eiche

04 **Bänder**
außenliegendes 18mm Rollenbandsystem 3D-verstellbar, 2 Bänder

05 **Beschlag**
Türdrücker FSB 1076 gem. Bem.

06 **Bodendichtung**
nach DIN 18095, absenkbar (Rauchschutz)

07 **Elektronischer Schließzylinder**

08 **Türschließer**
in Türblatt oder Zarge integrierter Obentürschließer

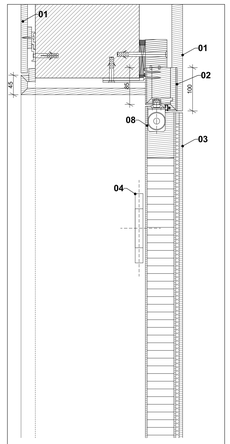
09 **Dauerelastische Verfugung**
Arbeitsfuge zwischen Bodenbelägen

10 **Randwinkel**
Kantenprofil, Aluminium, Höhe Winkel entspricht Höhe Belag

11 **Winkelprofil**
Aluminium 30/20/3mm, horizontaler Schenkel gelocht, Befestigung mit 2K Epoxidharz inkl. Quarzsandabstreuung

12 **Abstellschalung Estrich**
Rückbau nach Aushaärtung Estrich

13 **Randdämmstreifen**
8mm, zur Entkopillung von Estrich, Hohlboden- oder Doppelbodensystem

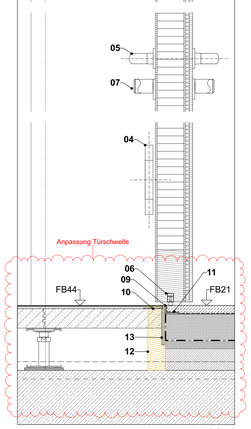


C-C 1:25

Ergänzung Planverweis Regeldetail Bodenaufbau

FB44 - Linoleum

siehe Detailplan: D10117LBV00A340_DE902-2



B-B 1:5

Ergänzung Planverweis Regeldetail Bodenaufbau

FB21 - geschliffener Estrich

siehe Detailplan: D10117LBV00A340_DE902-2

Brandschutz	
BBW	Bauart Brandwand, feuerbeständig
BW	Brandwand, feuerbeständig
F90	feuerbeständige Wand
RWA	Rauchwärmeabzug
RA	Rauchabzug
2. FW	zweiter Rettungsweg
BM	Brandmelder
FL	Feuerlöscher
SLTR	Steigleitung trocken

Bauteilbezeichnung	
FB	Fertigboden
RB	Rohboden
FD	Fertigdecke
RD	Rohdecke
UZ	Unterzug
ÜZ	Überzug
W	Wand
FBR	Fertigbrüstung
BRH	Fenster: 0,9m
RBR	Rohbrüstung
FST	Fertigsturz
RST	Rohsturz
FSW	Fertigschwelle
RSW	Rohschwelle
ESG	Einfachsicherheitsglas
VSG	Verbundsicherheitsglas
DoBo	Doppelboden
AHD	Abhangdecke
DE	Dacheinlauf
BE	Bodeneinlauf
OL	Oberlicht
TF	Trennfuge
BPL	Bodenplatte
BT	Bodentank
GK	Gipskarton
AD	Abhangdecke
GP	Geschosspodest
P	Podest

Höhen-/Maßangaben			
OK	Oberkante	VK	Vorderkante
UK	Unterkante	VSP	Versprung
RH	lichte Raumhöhe	TFL	Teilfläche
LD	lichter Durchgang		

Symbole	
	Höhenkote Grundriss OKRB
	Höhenkote Grundriss OKFB
▽ Höhenkote OKFB	△ Höhenkote UKFD
▼ Höhenkote OKRB	▲ Höhenkote UKRD

Aussparungen	
WD Wanddurchbruch	HLSK
DD Deckendurchbruch	HLSK
BD Bodendurchbruch	HLSK
BS Bodenschlitz	HLSK
WD Wanddurchbruch	ELT
DD Deckendurchbruch	ELT
BD Bodendurchbruch	ELT
BS Bodenschlitz	ELT

Materialien
Stahlbeton, Ortbeton
Bohrpfahlwand
Stahlbeton, Fertigteil
Mauerwerk
Naturstein, Fassade
Naturstein, Boden
GK-Ständerwand / GK-Abhangdecke
Glaswand
Dämmung hart
Dämmung weich
Estrich
Stahl
Holz
Putz
Substrat, Dachaufbau
Kies, Dachaufbau
Ortbeton - aktuelles Geschoss
Ortbeton - darunterliegendes Geschoss
Fertigteil - aktuelles Geschoss
Fertigteil - darunterliegendes Geschoss
Detailverweise

Angegebene Tür- und Fensterhöhen beziehen sich auf OK FB und RST.

Angegebene Tür- und Fensterbreiten beziehen sich auf Breite der Wandöffnung.

Alle Projekthöhen bezogen auf: **± 0,00 = OKFB = + 34,65 m ü.NHN**

Alle Maße sind am Bau zu prüfen. Maßunstimmigkeiten sind sofort mit dem Architekten zu klären. Für Maßfehler haftet allein der Auftragnehmer. Bei der Bauausführung, sind die Fliesnormen der Fachingenieure und die Angaben der Sonderfachpläne zu beachten. Fensterbänke und -ausführungszeichnungen gelten nur mit dem Genehmigungs-Vermerk des Architekten. Die Koordinierungspläne des Auftragnehmers bedürfen der Zustimmung des Architekten. Die Koordinierungspläne sind auf OKFF bezogen. Abweichungen hiervon sind entsprechend vermerkt. Der Auftragnehmer ist verpflichtet, Zeichnungen in technischer Hinsicht verantwortlich zu prüfen. Hierzu gehören auch die Abstimmungen mit den Anschlüssen der Nachbargewerke. Die Konstruktions- und fertigungstechnische Bedenken sind den Architekten und Bauleitung rechtzeitig vor Ausführungsbeginn schriftlich mitzuteilen und zu begründen.
Alle Baustelle sind - wenn nicht besonders ersichtlich – in sich und zueinander rechtwinklig anzuordnen. Aneinandergrenzende Elemente sind zur Formulierung ihrer körperhaften Erscheinung. Richtwürdonlig und Rauhigkeiten auszuführen. Die exakte Ausführung von Referenzscharten/anderer Bauteile dient der Lastenarbeit, bauliche Zusammenhänge und kann -soweit funktionale Zusammenhänge nicht entgegenstehen - Vorrang vor maßlichen Angaben erhalten. Bauteile sind in der Regel mit Rücksicht auf die Gesamtwirkung und Ausführung in Bezug auf Oberflächenbeschaffenheit, Farbgebung und Materialwahl aufeinander abzustimmen und anzuordnen. Das Bauwerk ist durch ein räumliches Raster gegliedert. Nach Erstellung des Rohbaus sind abschnittsweise Bezugspunkte festzulegen, welche das Bauwerk in Segmente unterteilen. Aufgrund von Rohbautoleranzen oder Anschlüssen an andere Bauteile kommt es zu zu differierenden Abschnittslängen, der Abschnittsraster muß dann fallweise angepaßt werden. Ausbau-Elemente werden in ihrer Lage nach Raster-Bezugspunkten positioniert. Belege müssen so abschnittsweise gleichmäßig ausgerichtet oder zugeschnitten werden.
Die Bauteile müssen so gefertigt sein, daß sie ohne Zwängungen, Spannungen, Ausgleichmaß, zu Einbauen, zum Randabschluß und für Dehnungsfugen. Es sind Kuaschnitte mit fortlaufender Fugenausbildung und entsprechender Unterkonstruktion zum überflächenbündigen Einbau von z.B. Türen oder Leuchten auszubilden. Kanten sind generell scharfgeschnitten – mit minimalstmöglicher Ausrundung oder Fase - auszuführen.

Anbau	Baugrenze	Rohbauachse	LEGENDE
Bestand	Flurstückgrenze	Planungsgrenze Anbau/Innenhof	
Neubau (Umbaumaßnahme)	Sicherheitslinie 1		
Abbruch (Umbaumaßnahme)	Sicherheitslinie 2		

0 m 1 m 2 m 3 m 4 m 5 m

Index	Datum	gez	Änderungen
C	18.09.25	cb	Ergänzung Planverweis Regeldetail Bodenaufbau, Anpassung Türschwelle, Änderung Türposition
B		TH	UZ-Neu, Ergänzung Beschreibung Dämmung, Ergänzung Abdichtung und Leckagedetektion, Darstellung Schiene, Furnierstärke
A		TH	

Änderung Hochbau

Index	Datum	gez	Änderung

Änderung TGA

Gezeichnet	Geprüft			
cb	tl	.	.	.

Bundesamt für Bauwesen und Raumordnung

Referat BB VF II 1
Strasse des 17. Juni 112
10623 Berlin
Telefon 030 18 401 6100
Telefax 030 18 401 1270

BV-Nr. 05243	Bauvorhaben Bundesrat - Anbau mit Besucherzentrum Leipziger Straße 2 10117 Berlin
Blattgröße 1189*841	
Kurzbezeichnung Plan 344_DE004	Zeichnung Innentüren, Holzwerkstoff Türtypen: 2.5.3 - 2.6.3 **VORABZUG**
Maßstab 1:5, 1:20	
AKS-Schlüssel Hochbau D 1 0 1 1 7 L B V 0 0 A 3 4 4 _ D E 0 0 4 - 2 C - V - M D A	
Gewerk HOCHBAU	Planverfasser Hochbau
Datum 31.03.2023	
AKS-Schlüssel	
Gewerk	Planverfasser TGA
Datum	
AKS-Schlüssel	
Gewerk	Planverfasser Ausführende Firma
Datum	