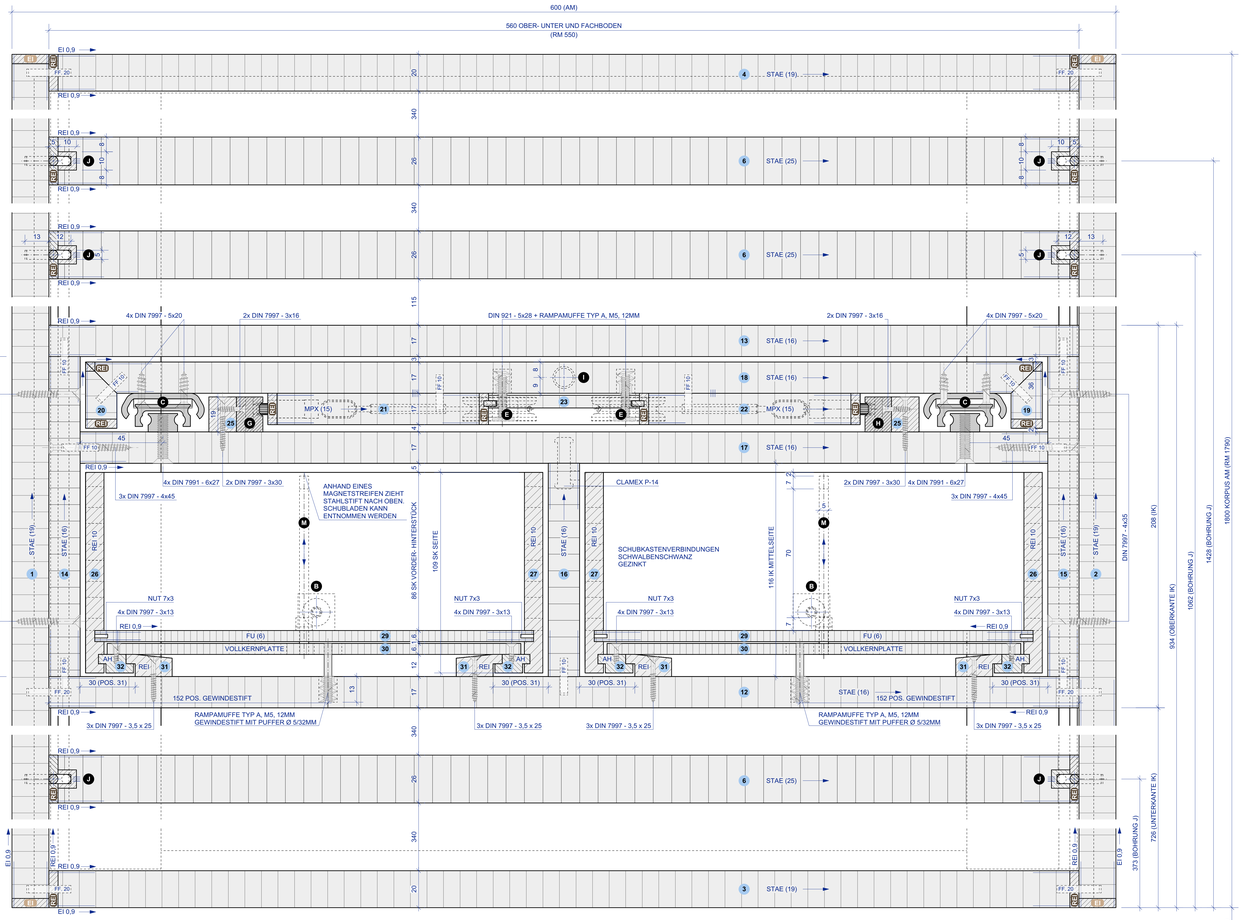
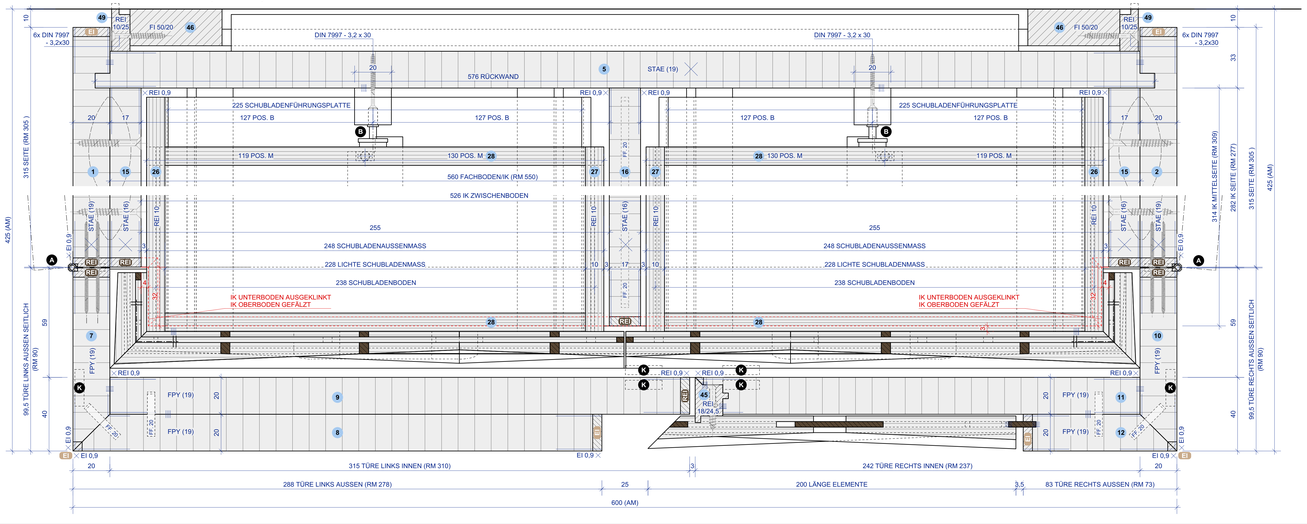
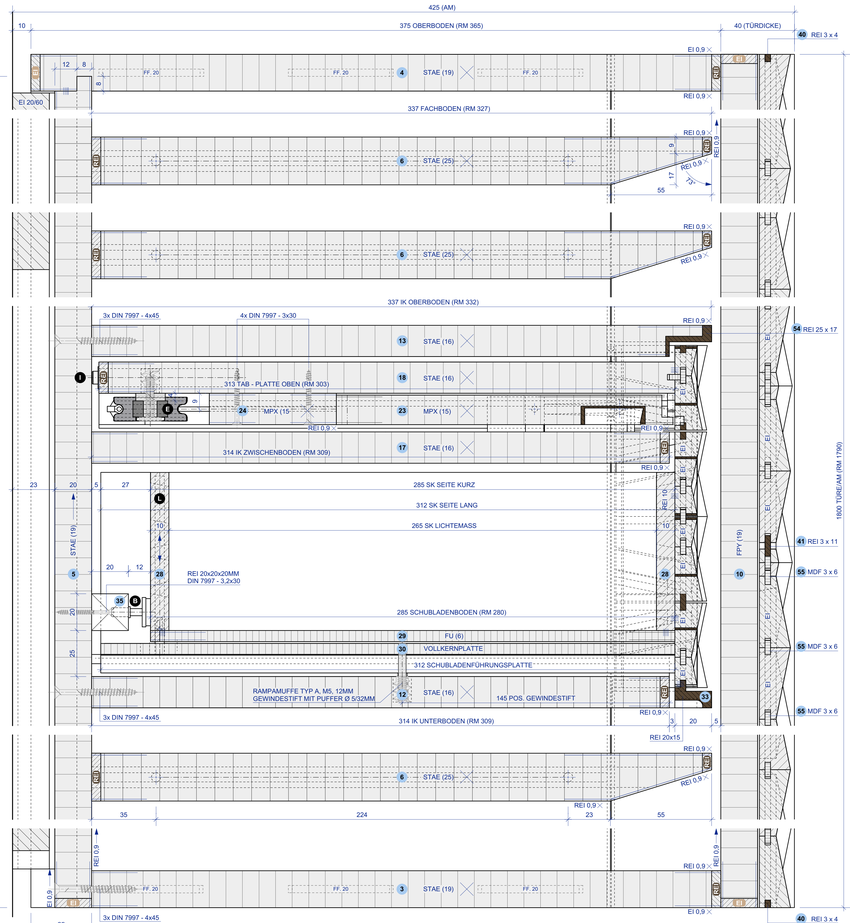
SCHNITT C1 - C1 (M 1:1)



SCHNITT A1 - A1 (M: 1:1)



SCHNITT B1 - B1 (M 1:1)



STÜCKLISTE

POS.	BEZEICHNUNG	MATERIAL	ANZ.	LÄNGE	BREITE	DICKE
1	KORPUSSEITE LINKS	STAE (19)	1	1800	215	20
2	KORPUSSEITE RECHTS	STAE (19)	1	1800	215	20
3	UNTERBODEN	STAE (19)	1	560	342	20
4	OBERBODEN	STAE (19)	1	560	375	20
5	RÜCKWAND	STAE (19)	1	1788	576	20
6	FACHBÖDEN	STAE (25)	3	560	227	26
7	TÜREN LINKS AUSSEN SEITLICH	FPY (19)	1	1800	99,5	20
8	TÜREN LINKS AUSSEN VORNE	FPY (19)	1	1800	288	20
9	TÜRE LINKS INNEN	FPY (19)	1	1800	315	20
10	TÜRE RECHTS AUSSEN SEITLICH	FPY (19)	1	1800	99,5	20
11	TÜRE RECHTS INNEN	FPY (19)	1	1800	242	20
12	TÜRE AUSSEN RECHTS VORNE	FPY (19)	1	1800	83	20
13	IK UNTERBODEN	STAE (16)	1	560	314	17
14	IK OBERBODEN	STAE (16)	1	560	337	17
15	IK SEITEN	STAE (16)	2	174	282	17
16	IK MITTELSEITE	STAE (16)	1	116	314	17
17	IK ZWISCHENBODEN	STAE (16)	1	526	314	17
18	IK TABLARAUSZUGPLATTE OBEN	STAE (16)	1	520	313	17
19	IK TABLARAUSZUGPLATTE RECHTS	STAE (16)	1	36	313	17
20	IK TABLARAUSZUGPLATTE LINKS	STAE (16)	1	36	313	17
21	IK ARRETIERUNGSPLATTE LINKS	MPX (15)	1	313	120	17
22	IK ARRETIERUNGSPLATTE RECHTS	MPX (15)	1	313	120	17
23	IK ARRETIERUNGGRIFF	MPX (15)	1	313	82	16
24	IK ARRETIERUNGSPLATTE MITTE HINTEN	MPX (15)	1	69	82	17
25	IK ARRETIERUNGSKLOTZ	REI	2	80	15	19
26	SCHUBLADENSEITE LANG	REI	2	312	109	10
27	SCHUBLADENSEITE KURZ	REI	2	285	109	10
28	SCHUBLADEN VORDER- HINTERSTÜCK	REI	4	248	86	10
29	SCHUBLADENBODEN	FU (6)	2	238	285	6
30	SCHUBLADENFÜHRUNGSPLATTE	HPL	2	312	225	6
31	SCHUBLADENFÜHRUNGSLEISTE SEITLICH	REI	4	314	25	12
32	SCHUBLADENFÜHRUNGSLEISTE MITTE	AH	4	312	19	10
33	SCHUBLADENGRIFFLEISTE VORNE	REI	2	279	20	15
34	SCHUBLADENGRIFFLEISTE SEITLICH	REI	2	54	20	15
35	SCHUBLADENSTOPKLOTZ	REI	2	20	20	20
36	LEISTEN FÜR ELEMENTE TÜREN	EI	76	250	48	19
37	LEISTEN FÜR ELEMENTE DOPPEL	EI	48	250	48	19
38	FEDER FÜR TÜRE LÄNGS LINKS	REI	1	1800	25	3
39	FEDER FÜR TÜRE LÄNGS RECHTS	REI	1	1800	15	3
40	FEDER FÜR TÜRE OBEN UND UNTEN	REI	2	200	4	3
41	FEDERN FÜR TÜRE SCHRÄG	REI	12	ca. 250	11	3
42	FEDERN FÜR SCHUBLADEN AUSSENKANTE	REI	lfm	4 lfm	4	3
43	FEDERN FÜR SCHUBLADENDOPPEL MITTE	REI	lfm	0,8 lfm	8	3
44	ADERN FÜR SCHUBLADENDOPPEL	REI	lfm	6 lfm	55	0,9
45	BEFESTIGUNGSLEISTE FÜR ELEMENTE TÜRE	REI	1	1800	25	18
46	AUFHÄNGERAHMEN LÄNGSFRIESE	FI	2	1800	50	20
47	AUFHÄNGERAHMEN QUERFRIESE (BEF. WAND)	FI	5	438	60	20
48	AUFHÄNGERAHMEN QUERF. (BEF. KORPUS)	FI	4	428	60	20
49	AUFHÄNGERAHMEN PASSLEISTEN	REI	2	1800	25	10
50	ANLEIMER EI (5/23)	EI	lfm	20 lfm	23	5
51	ANLEIMER REI (5/23)	REI	lfm	45 lfm	23	5
52	ANLEIMER REI (5/30)	REI	lfm	6 lfm	30	5
53	ANLEIMER REI (10/10)	REI	lfm	2,5 lfm	10	10
54	ANLEIMER REI (25/17)	REI	lfm	0,8 lfm	25	17
55	FEDERN MDF	MDF	lfm	22 lfm	6	3

GENAUERE STÜCKLISTE MIT ZUSCHNITTSMASSE AUF EIN EXTRA BLATT!

BESCHREIBUNG:

Der **Korpus** wird aus einem Plattenwerkstoff gefertigt. Dieser ist ausßen mit Eiche und Innen mit dunkler Räuchereiche furniert. Die Eckverbindungen sind mit einer Formfeder verleimt. Ober-, Unterboden sowie Fachböden stehen den Seiten vor. Die Anleimer werden aus Räuchereiche gefertigt um auf der Außenseite eine dunkle Schattenfuge zu erzielen. Die Rückwand wird ebenfallsaus einem stabilen Plattenwerkstoff hergestellt und eingenutet, da auf dieser die Aufhängeleisten montiert werden. Der Korpus wird hängend an der Wand montiert.

Die **Türen** werden als "L-Türen" ausgeführt. Sie bestehen aus einem Plattenwerkstoff der außen mit Eiche und innen mit Räuchereiche furniert wird. Die Frontleie werden aus 2 Platten zusammengeleimt. Die Elemente werden rechts mit einer Feder aus Räuchereiche aufgefälzelt und punktuell angeleimt. Auf der linken Seite werden diese auf eine Leiste angeschraubt und dann an die innere Platte auf Gehrung eingeleimt. Sie werden mit geraden Scharnieren der Firma Eberhard angeschlagen. Die rechte Tür kann man am Element beliebig öffnen. Als Zuhaltung sowie als Öffnungsbegrenzung werden Magnete überfurniert.

Die **Fachböden** werden ebenfalls aus einem Plattenwerkstoff angefertigt und mit Furnier aus Räuchereiche beleigt. Sie werden an der Unterseite der Vorderkante schräg abgefast um einen edlen Effekt zu erzielen. Befestigt werden diese mit Schwedenträger.

Auch der **Innenkorpus** wird aus einem Plattenwerkstoff mit Räuchereichefurnier gefertigt. Die Vorderkante des Ober- und Unterbodens wird abgefälzt um die Teile dünn und filigran wirken zu lassen. Im oberen Teil des Innenkorpus befindet sich ein **Tablarauszug** der aus einer abgewinkelten Platte mit Doppel besteht. Dieser wird an der Unterseite mitmechanischen Teleskopschienen geführt. Geöffnet wird er mithilfe eines Tip On Beschlages, der an die Rückwand gedrückt wird.
Beim Öffnen arretiert automatisch ein **selbst entwickeltes Seilzugsystem** das Tablar. Hier drücken auf beiden Seiten Rastbolzen mit Federnspannung nach außen. Beim Öffnen fahren die Rastbolzen auf einen Kunststoffkeil, der ein Arretierungsloch besitzt. Somit ist der Tablar arretiert.
Entriegelt wird dieser durch Ein-Hand-Bedienung durch Heranziehen einer Griffplatte. Die Griffplatte wird an der Unterseite des Tablars mit Nutleisten geführt. In den Gewindemuffen der Platte sind zwei Seile mit aufgepressten Gewindestücken eingeschraubt. Dann werden die Seile durch jeweils eine Umlenkrolle mit Kugellager an die Rastbolzen geleitet, die so die Bolzen lösen.

Im unteren Teil sind **zwei Schubläden**, die auf einem Unterflur- Vollauszug geführt sind. Sie werden aus massiver Räuchereiche gefertigt und besitzen einen Doppel. Die Eckverbindungen werden mit einer Schwalbenschwanz-Zinkung verbunden. Sie werden mit einer Griffleiste, die am Korpus intergiert ist, geöffnet. An der Rückwand ist eine Rändelschraube befestigt, die den Schubladen stoppt.

Die **Schubladendoppel** werden ebenfals aus Elementen gestaltet. Sie besitzen jedoch zusätzlich eine dunkle eingeleimte Ader aus Räuchereiche. Die Schubladendoppel sind jeweils auf einer Seite auf Gehrung geschnitten und mit Hilfe von Winkeldübeln verleimt. Sie werden punktuell an die Schubkästen geleimt.

Die **Elemente** bestehen aus einzelnen spitzen Dreiecken, die aus schräg gehobelten, massiven Eichen-Leisten herausgeschnitten werden. Sie werden mit Federn aus Plattenwerkstoff zusammengeleimt. Zwischen den einzelnen Elementen befinden sich Federn aus Räuchereiche, die eine dunkle Fuge bilden und ein Schwinden und Quellen zulassen.

Bei der **Montage** wird zuerst ein Rahmen mit Nutleisten an der Wand ausgerichtet und angeschraubt. Im nächsten Schritt werden Passleisten an die Wand angepasst und seitlich angeschraubt. Anschließend kann das Möbelstuck an 4 leisten eingehängt werden.

AUSFÜHRUNG

KORPUS AUSSEN: FURNIERT EI 0.9
KORPUS INNEN: FURNIERT REI 0,9
ELEMENTE: MASSIV EI/REI

MATERIAL:

EICHE	DIN 4076	DIN EN 13556 QCXE, EU
RÄUCHEREICHE	REI	DIN EN 13556 QCXX, EU
AHORN	DIN 4076 AH	DIN EN 13556
FICHTE	DIN 4076 FI	DIN EN 13556 PCAB, EU
FURNIER EICHE 0,9 MM		
FURNIER REI 0,9 MM		
FLACHPRESS SPANPLATTE	ALTE DIN 68761 FPY	DIN EN 312 P2
STÄBCHENPLATTE	ALTE DIN STAE	DIN EN 636-1 G
HPL VOLLKERN	ALTE DIN 4076 HPL	DIN EN 13556 HPL
MULTIPLEXPLATTE	ALTE DIN FU	DIN EN 636 - S MULTIPLEX
MITTELDICHTEFASERPLATTE	ALTE DIN MDF	DIN EN 622-5 MDF

OBERFLÄCHE:
GEÖLT MIT COMPLEX HARTÖLWACHS

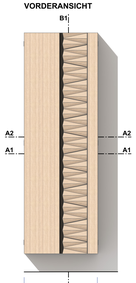
BESCHLÄGELISTE

POSITION	BEZEICHNUNG	MENGE	ARTIKEL-NR.	BEZUGSQUELLE
A	GERADES SCHARNIERE	6	11055	EBERHARD
B	RÄNDELSCHRAUBEN	2	2100	EBERHARD
C	VOLLAUSZUG/KUGELAUSZUG	1	HVC0450300	ROLLON
D	SEILE MIT SEILENDSTÜCKEN	2	SONDERANF.	HTF
E	UMLENKROLLEN	2	H00K.040	ROLLENMARKT
F	ARRETIERUNGS - RASTBOLZEN	2	GN 717-3M6-A-NI	GANTER NORM
G	ARRETIERUNGSKEIL LINKS (KUNSTSTOFF)	1	SONDERANF.	FIECHTNER
H	ARRETIERUNGSKEIL RECHTS (KUNSTSTOFF)	1	SONDERANF.	FIECHTNER
I	TIP-ON LANGVERSION, GRAU	1	356.04.305	BLUM
J	SCHWEDENTRÄGER	6	282.73.716	HÄFELE
K	MAGNETE	16	S-20-09-N	SUPERMAGNET
L	ADAPTER UMLENKROLLE	12	SONDERANF.	FIECHTNER
N	RAMPA MUFFE	4	2149 5 12	FÖRCH
M	STIFT SCHUBLADEN	2	SONDERANF.	FIECHTNER

LEGENDE

- BESCHLÄGE
- ELEMENTE KOMPLETT
- ELEMENT EINZELTEILE
- PLATTENMATERIALIEN
- MASSIVHOLZ RÄUCHEREICHE
- EI ANLEIMER EICHE 5MM
- REI ANLEIMER RÄUCHEREICHE 5MM
- IK INNENKORPUS
- AM AUSSENMASS
- RM ZUSCHNITTSMASS OHNE ANLEIMER

VORDERANSICHT



SEITENANSICHT

DRAUFSICHT

DIE MEISTERSTÜCKDATEIEN WURDEN ARCHIVIERT		UNTERSCHRIFT	DATUM
BESCHREIBUNG - EZ - IN2 - PERSPEKTIVEN - RASTERBILDER			
STEMPEL: UNKORRIGIERT ZUR ANFERTIGUNG FREIGEGEBEN AM ..... PRÜFER			
msm meisterschule schreiner münchen	WERKSZEICHNUNG MEISTERSTÜCK AKTENSCHRANK IN EICHE UND RÄUCHEREICHE		3. SEMESTER
			K 138 (SPÖRL)
			05.03.2020
	MASSSTAB 1:1 / 1:15	NAME WILL JOHANNES	BLATT 1 von 3