

INHALT

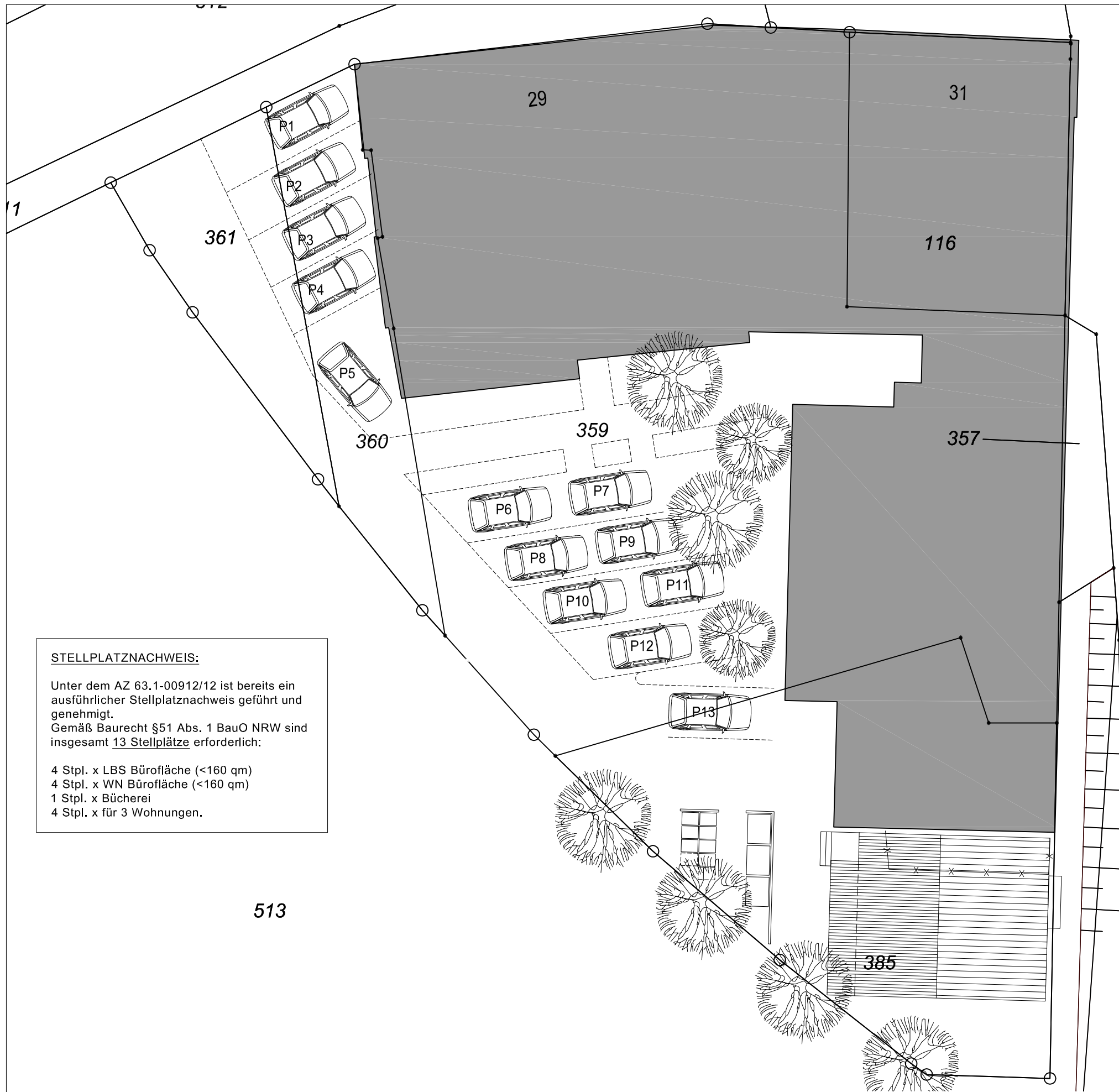
GEBÄUDE HARTIG
MEYER
WÖMPNER
Architekten BDA
Lüdinghausen
Münster

RFID *leistungsphase* ARCHITEKTURBÜRO
GRUNDRISS
RAUM
KOSTEN

STADTBIBLIOTHEK LÜDINGHAUSEN

STAND 20.06.2017

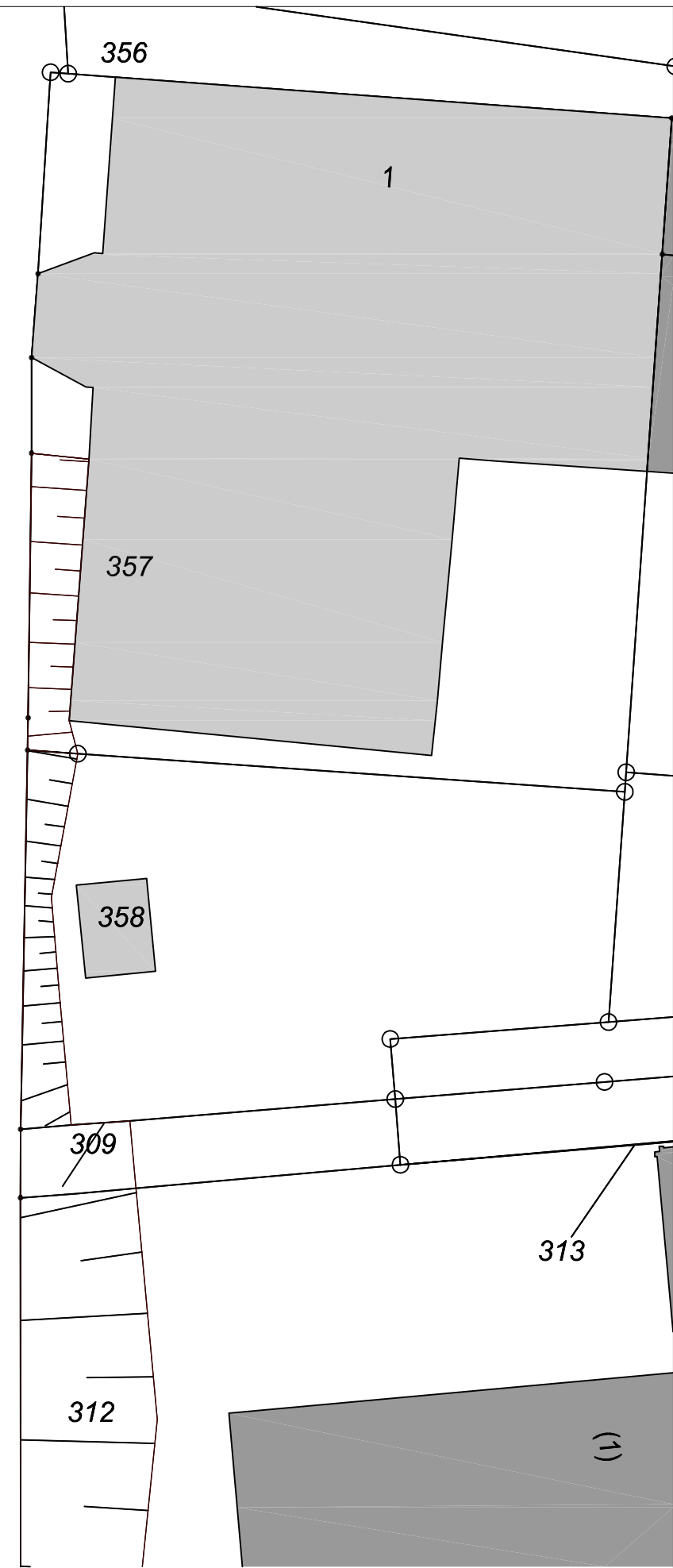


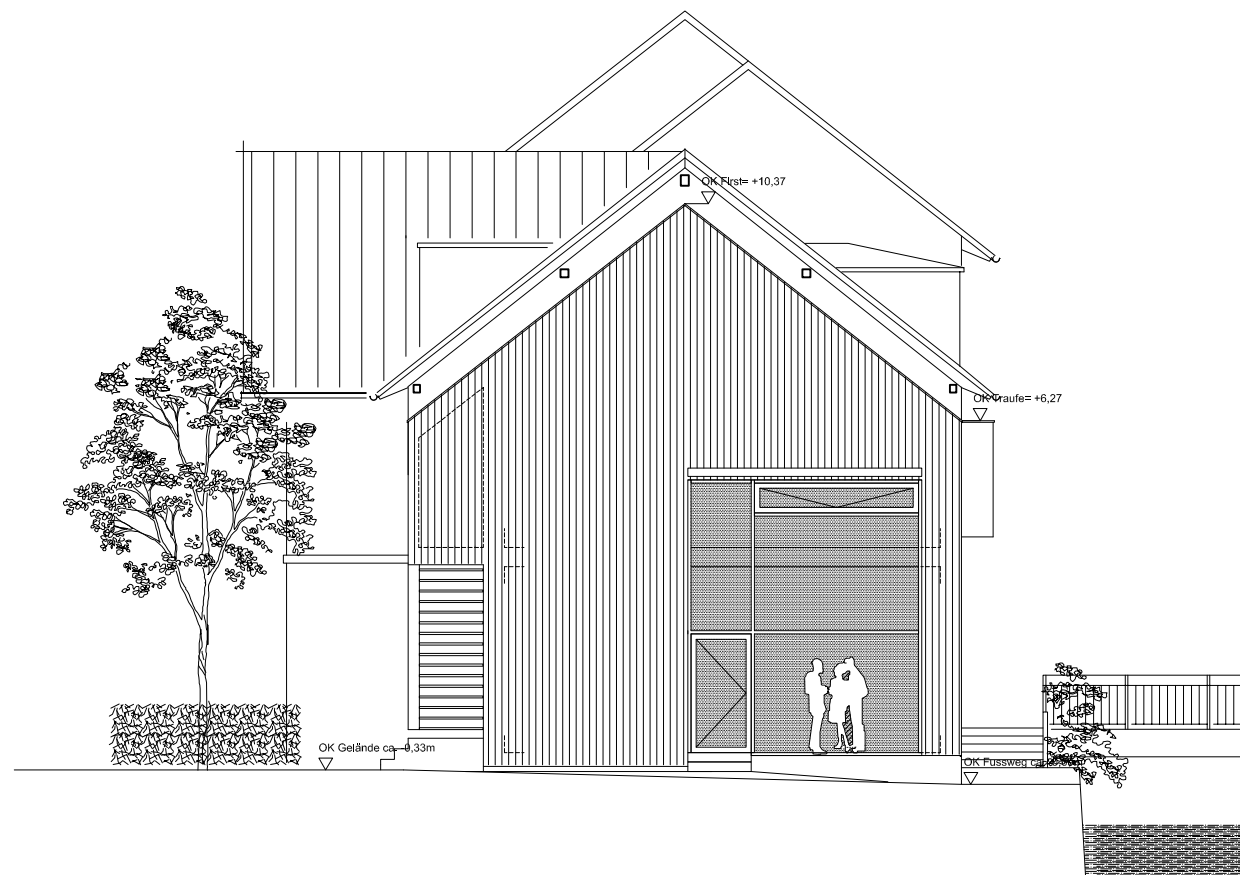


STELLPLATZNACHWEIS:

Unter dem AZ 63.1-00912/12 ist bereits ein ausführlicher Stellplatznachweis geführt und genehmigt.
Gemäß Baurecht §51 Abs. 1 BauO NRW sind insgesamt 13 Stellplätze erforderlich:

- 4 Stpl. x LBS Bürofläche (<160 qm)
- 4 Stpl. x WN Bürofläche (<160 qm)
- 1 Stpl. x Bücherei
- 4 Stpl. x für 3 Wohnungen.

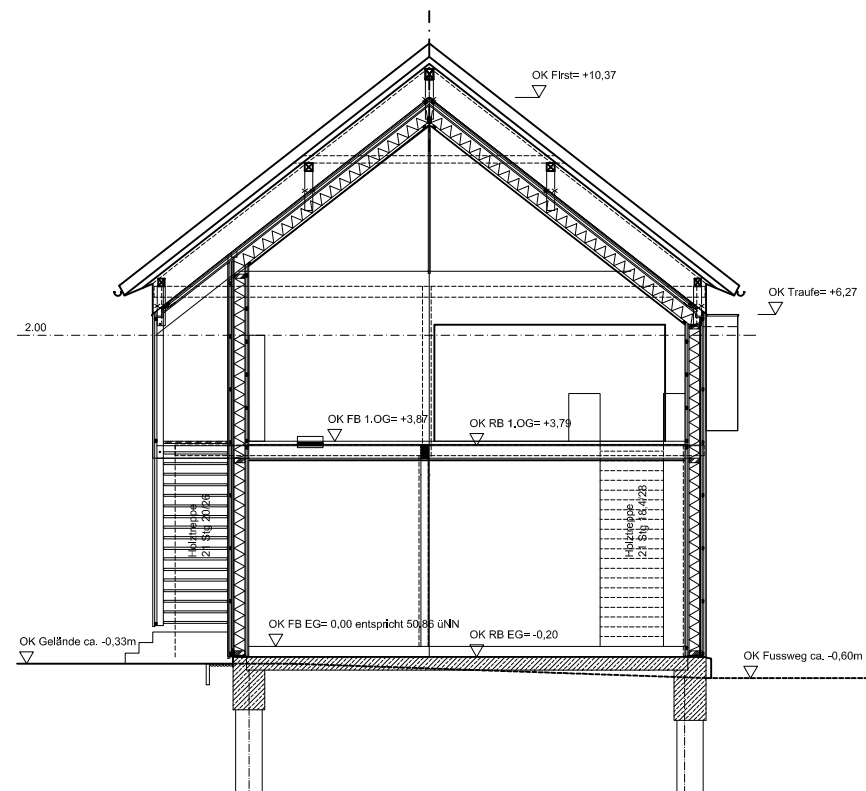




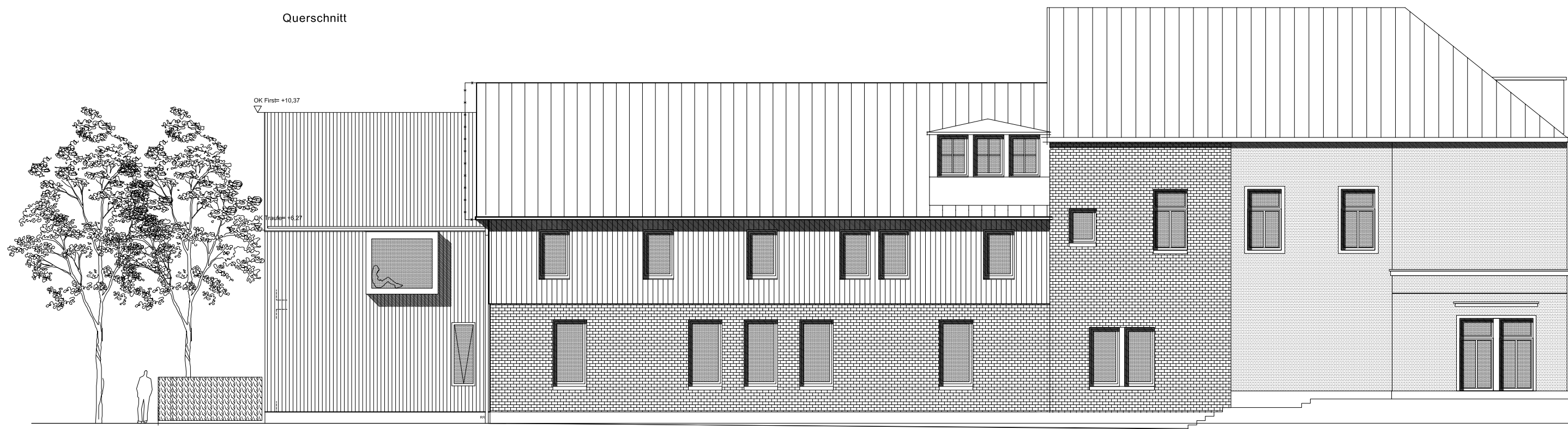
Ansicht Süd



Ansicht West



Querschnitt



Ansicht West

Ansicht Ost, Stever





leistungsphaseARCHITEKTURBÜRO



Außenrückgabe - Innenansicht - Soest - lph 2009



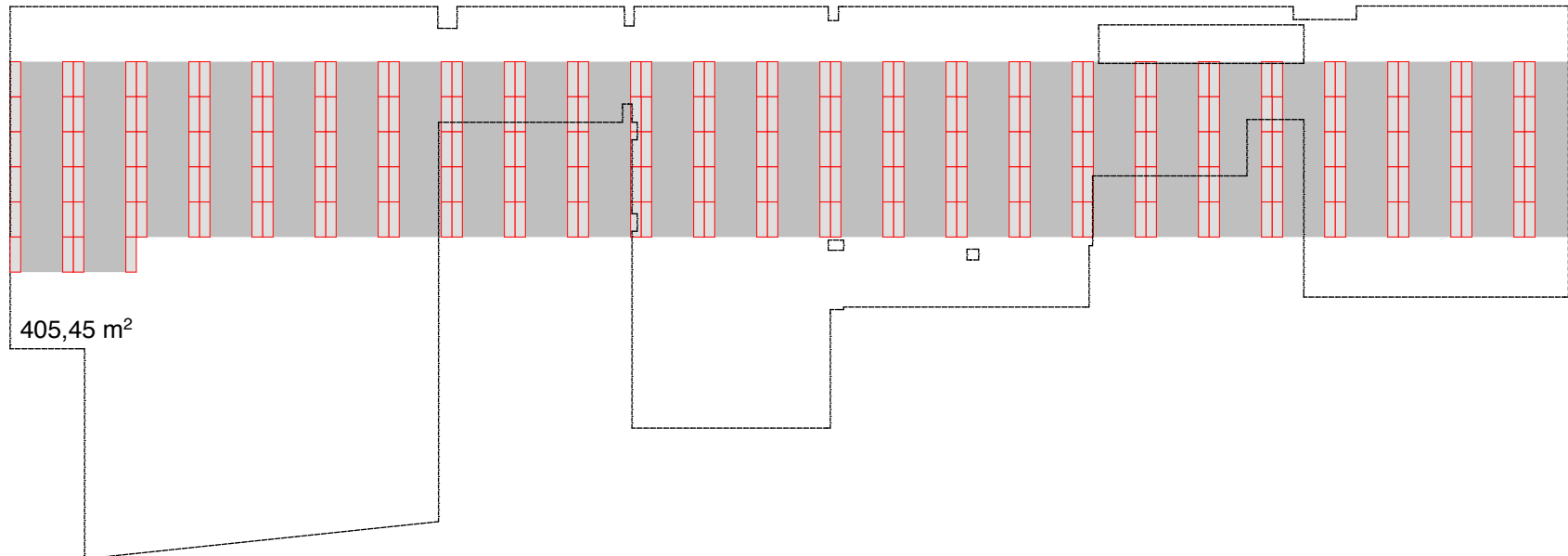






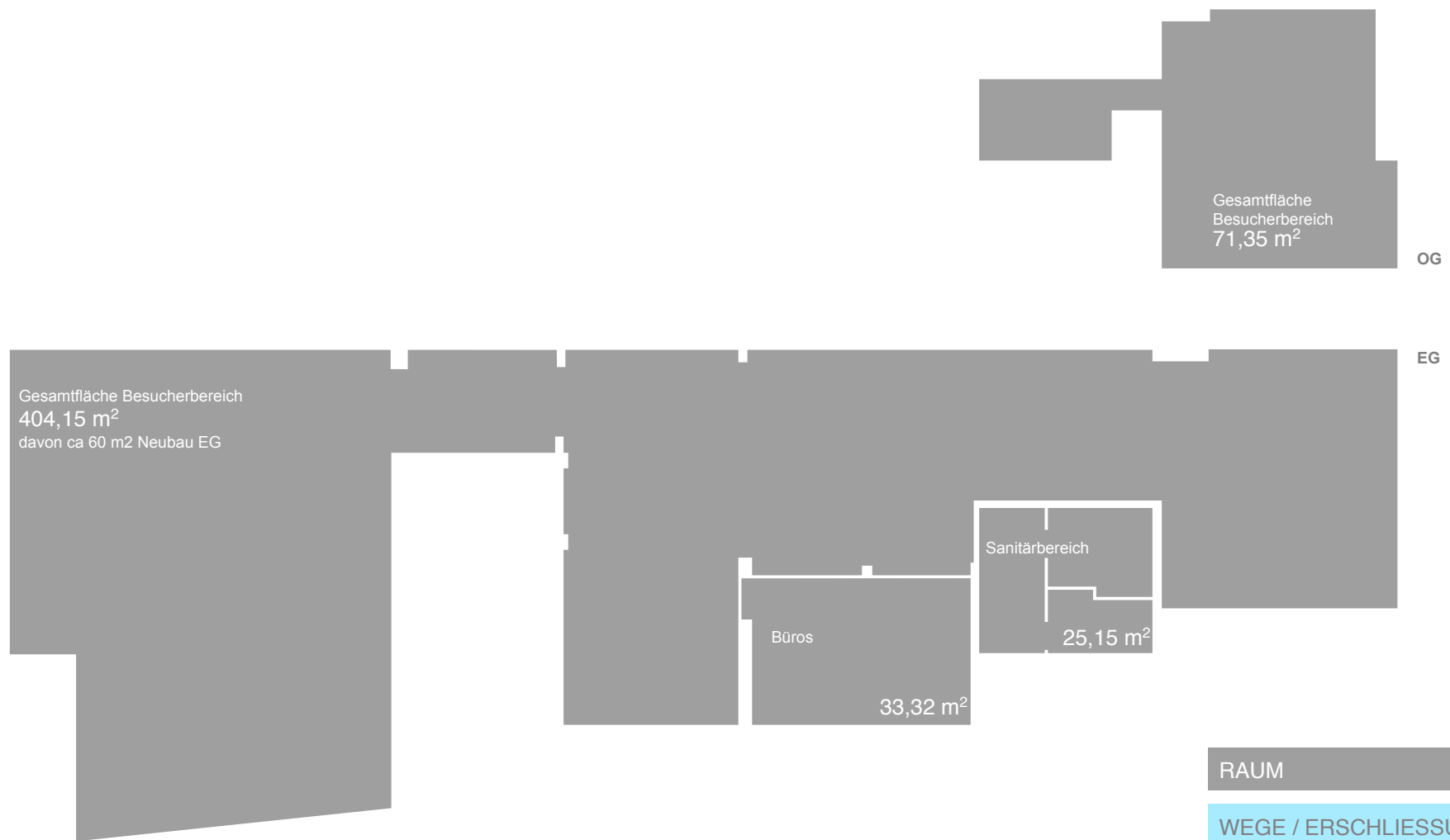


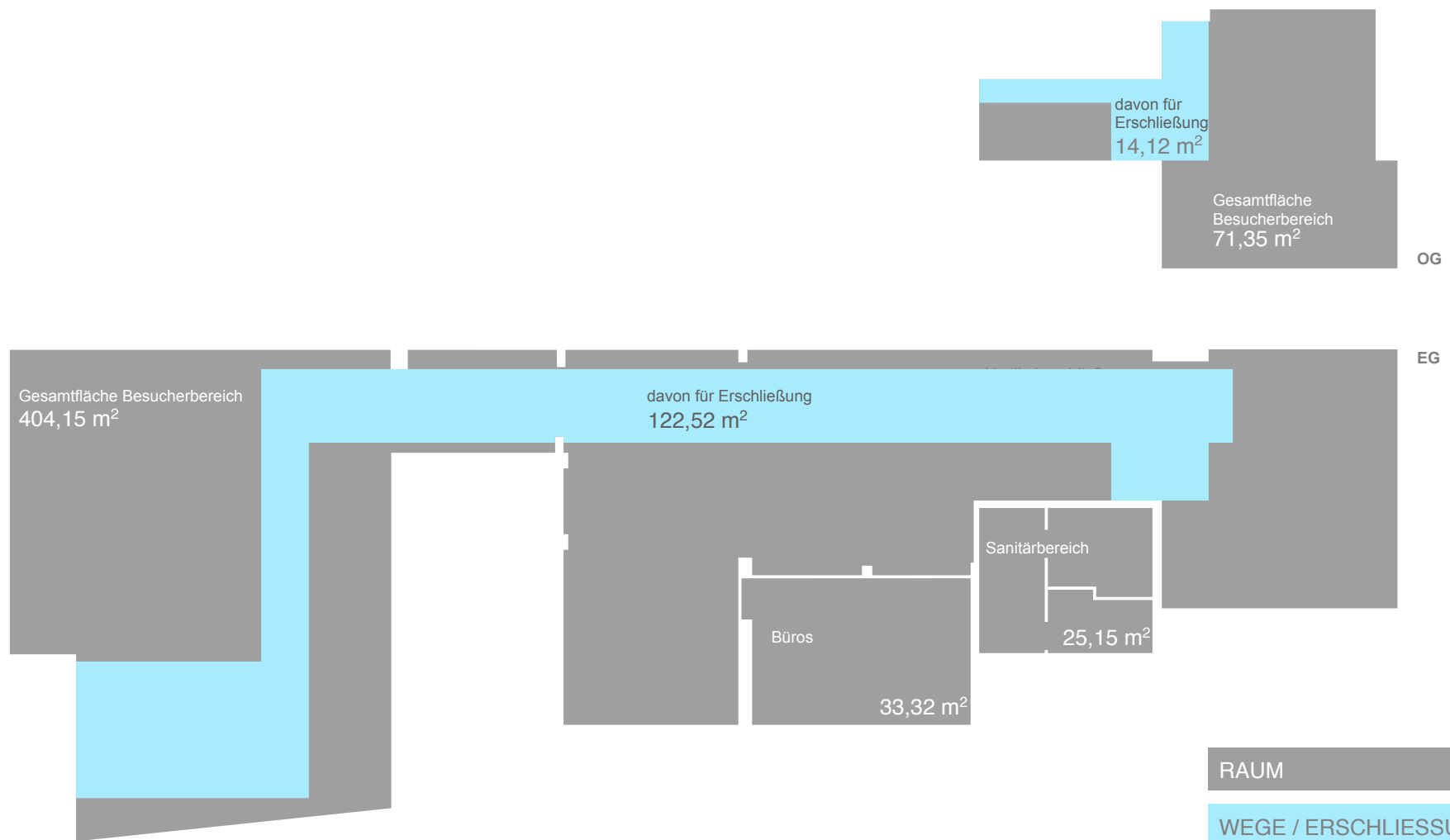
249 ER (bei 70% Füllung)
Regaltiefe 30 cm
Gangbreite 120 cm
(barrierefrei)
227,10 m²

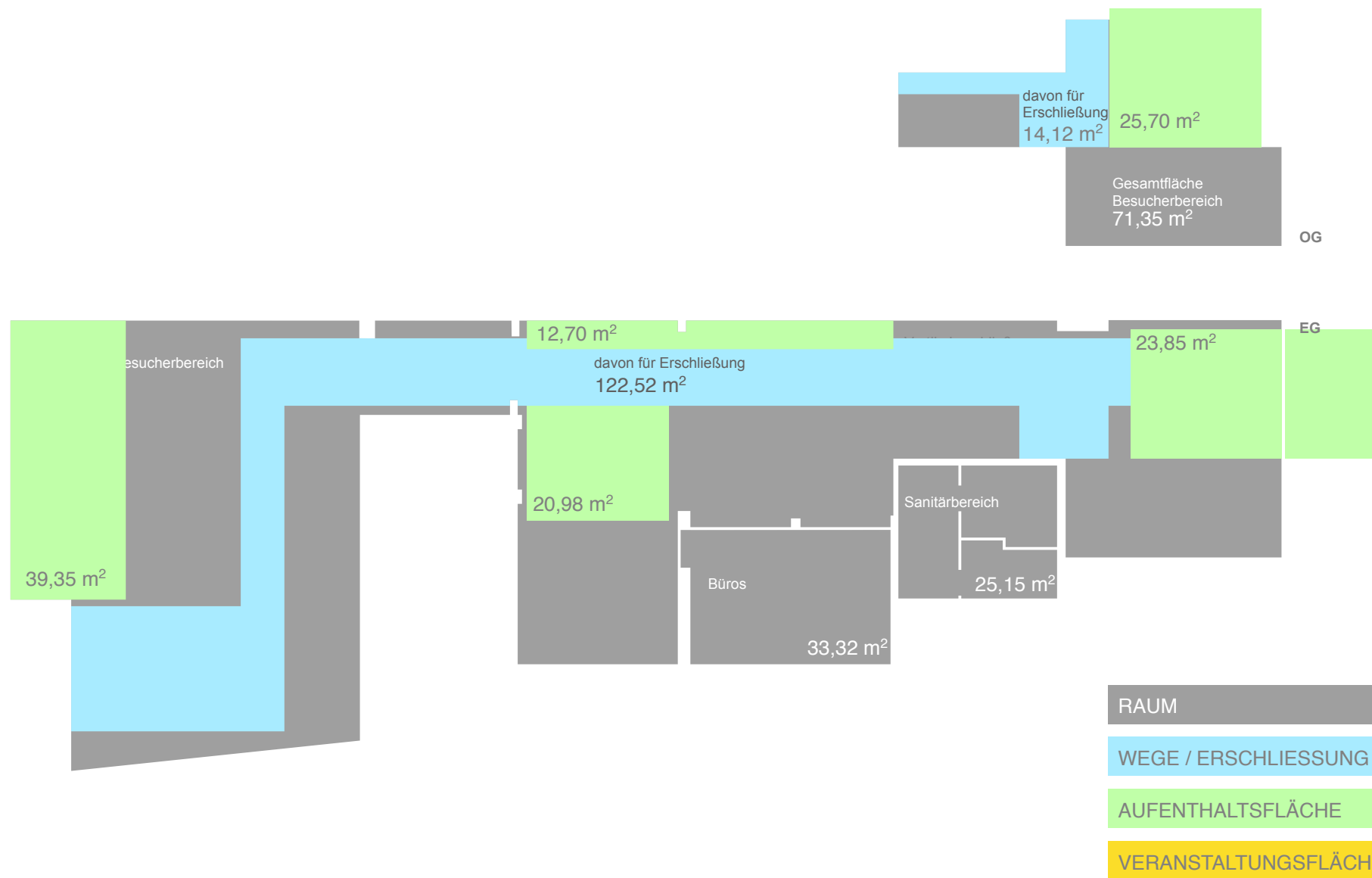


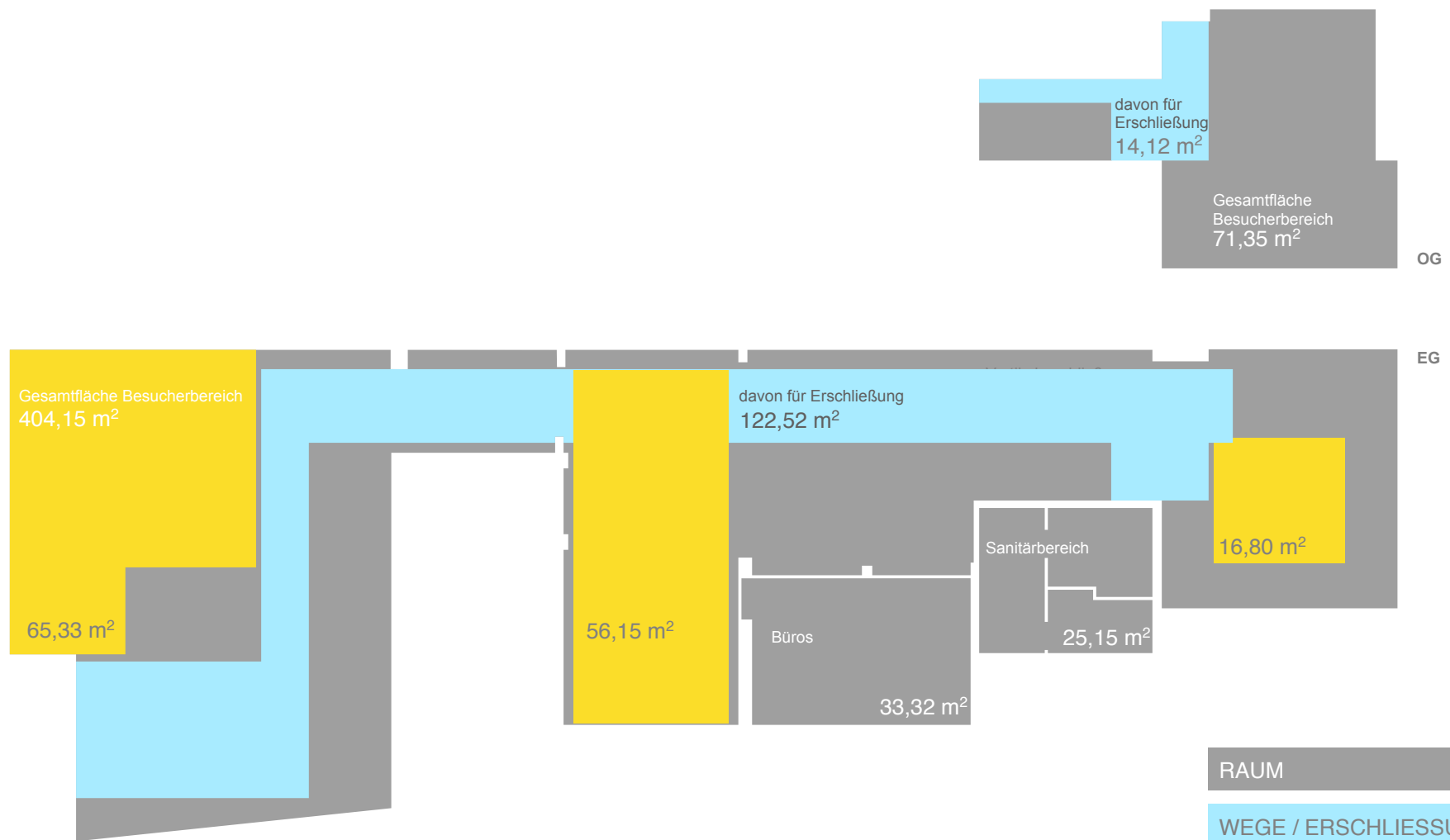
405,45 m²

OG
71,35 m²









ZEITSCHRIFTEN
Anzahl Medien: 50 Zeitschriften
6 ER Zeitschriften

benötigt
6 ER Zeitschriften

AV MEDIEN
Anzahl Medien:
2108 DVD's
1500 Hörbücher
796 MusikCD's
140 CD Rom

benötigt:
DVD: 7 Präsenter (100/60)
Hörbücher: 5 Präsenter (100/60)
Musik und CD Rom: 3 (100/60)

BELLETRISTIK
Anzahl Medien: 3396 Bücher
809 T-Bücher

33 ER Regale - 7 Böden
(Achtung 3 verdeckte Regale in Wand)
4 Taschenbuchständer (56 x 56 cm)

benötigt
28 ER Regale à 7 Böden
oder
32 ER Regale à 6 Böden
5 Taschenbuchständer (56 x 56 cm)

JUGEND
Anzahl Medien:
2513 Bücher

30 ER Regale - 4 Böden

AV _ MEDIEN JUGEND
Anzahl Medien:
1291 Hörbücher
677 Musik- CD's
397 Spiele (Stellvertreter / Wii / Nintendo, etc)

Hörbuch: 4 Präsenter (100/60)
Musik CD's: 4 Präsenter (100/30)
Spiele: 2 Präsenter (100/30)

SACHBUCH (EG + OG)
Anzahl Medien:
7914 Bücher

65 ER Regale - 5 Böden

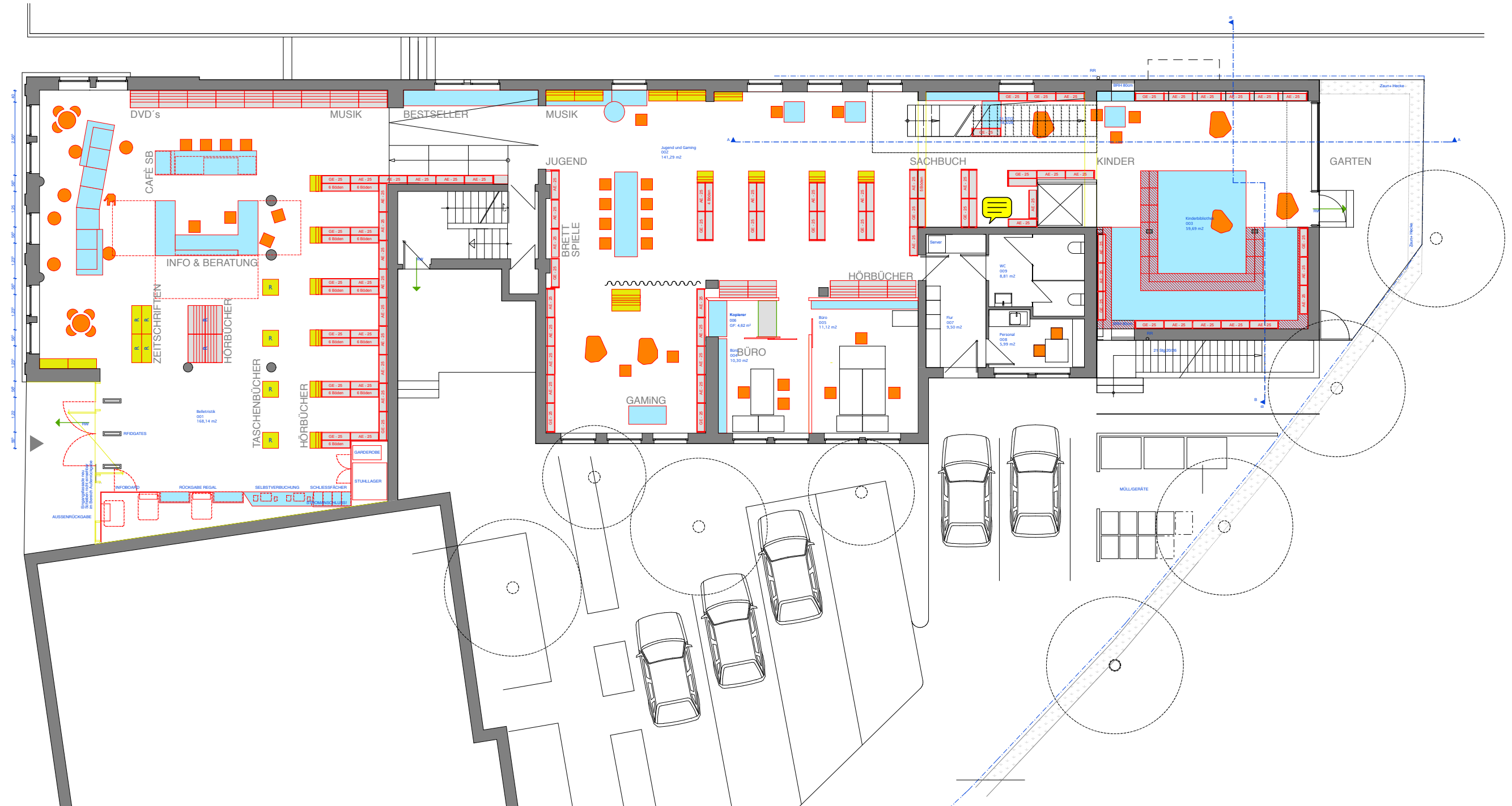
hier:
15 ER im EG
38 ER im OG
= 53 ER

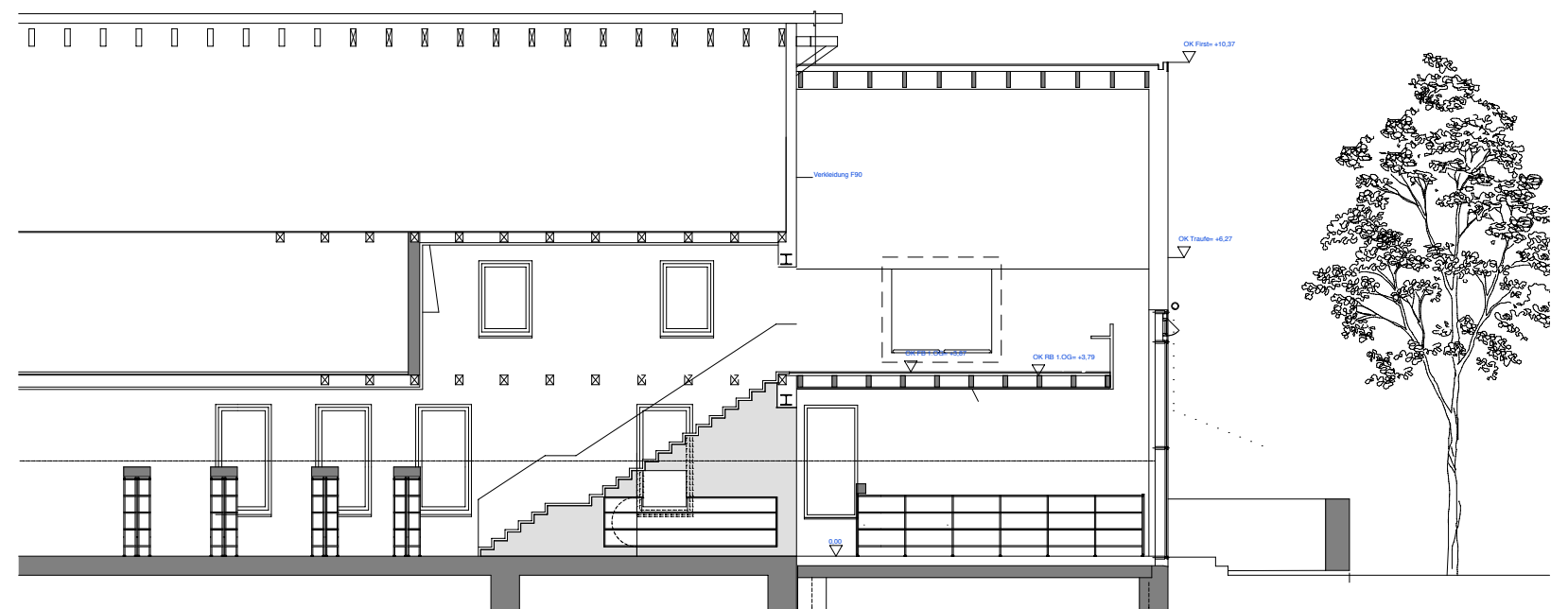
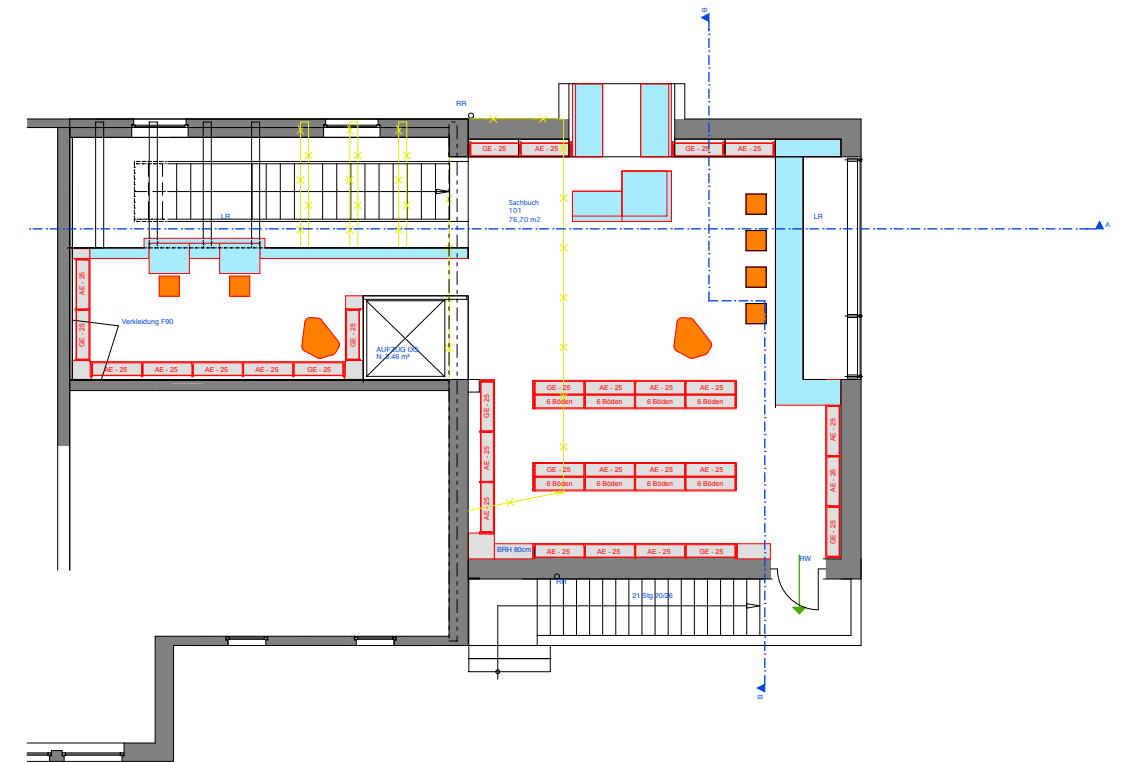
KINDER
Anzahl Medien:
630 Bilderbücher
10*0,5 Bilderbuchtröge

3750 Kinderbücher
5 Kinderzeitschriften

benötigte lfm: 134
dargestellt:
21 ER Regale - 4 Böden = 84 lfm
9 lfm Sonderregale - 3 Böden = 27 lfm
Summe 111 lfm
Defizit: 23 lfm

AV-Medien Kinder
in Jugend enthalten





20.06.2017

leistungsphaseARCHITEKTURBÜRO

RAUM

p1702_STADTBIBLIOTHEK LÜDINGHAUSEN



HAUPTTEINGANG
 (neue Fassade / Eingangstür -
 Planung durch hartig.meyer.wömpner
 Darstellung hier exemplarisch)

SERVICE WAND
 Ein aus einem Material gestaltetes Wandelement leitet den Besucher nach Innen und stellt alle wichtigen Funktionen zur Selbstbedienung bereit. Dahinter verbirgt sich die Technik.

AUSSENRÜCKGABE
 Monitor und Einwurf
 (hier nicht dargestellt)

Garderobe / Abstellkammer für
Veranstaltungsbestuhlung

BELLETRISTIK

Garderobe / Abstellkammer für
Veranstaltungsbestuhlung

SELBSTVERBUCHUNG
mit Monitor als Stehplatz und
unterfahrbar (barrierefrei)

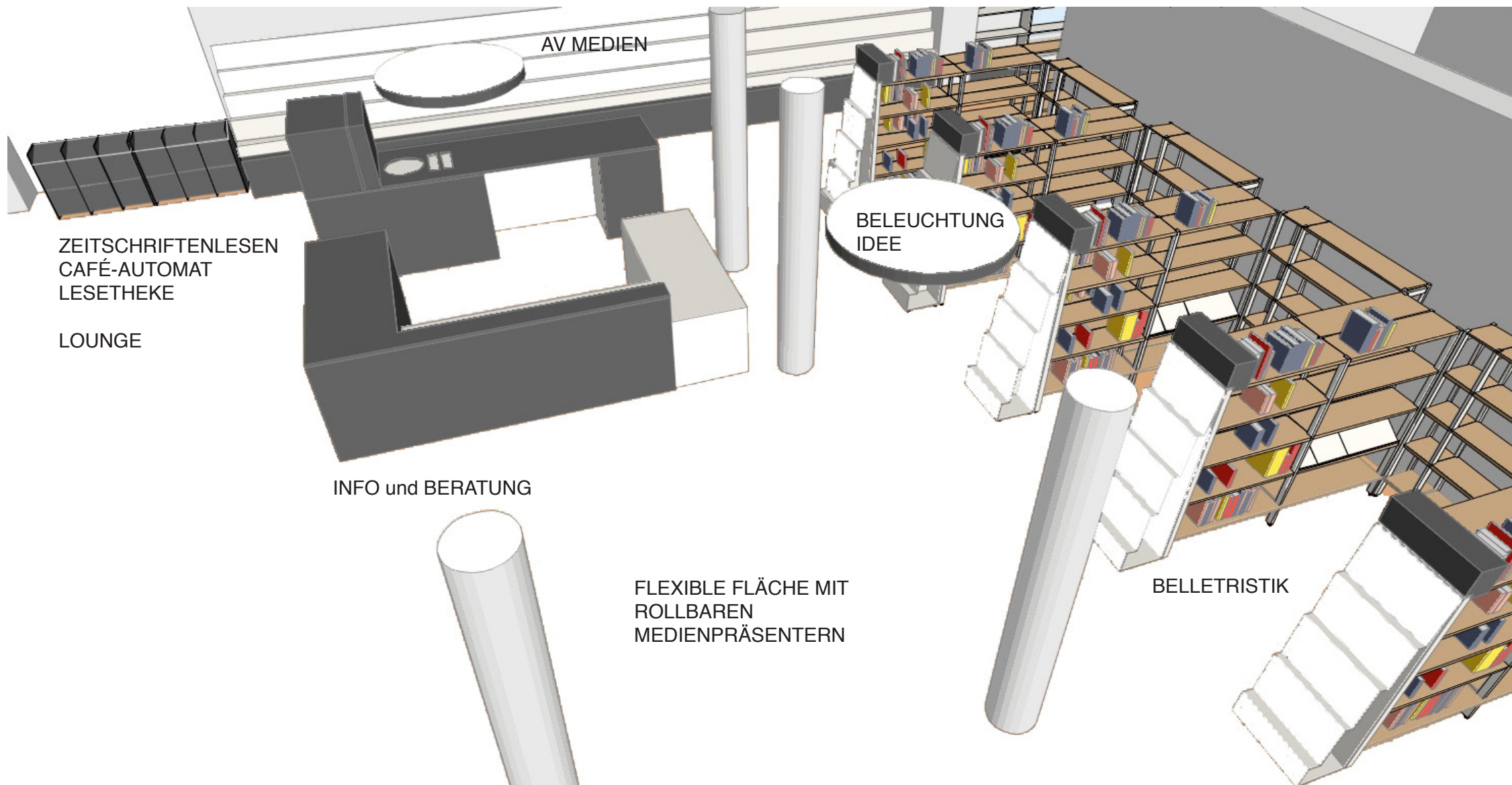
RÜCKGABE
je Einheit bestehend aus
intelligentem Regal, Monitor
und Einwurf
(hier nicht dargestellt)

20.06.2017

leistungsphase ARCHITEKTURBÜRO

RAUM

p1702_STADTBIBLIOTHEK LÜDINGHAUSEN



20.06.2017

leistungsphaseARCHITEKTURBÜRO

RAUM

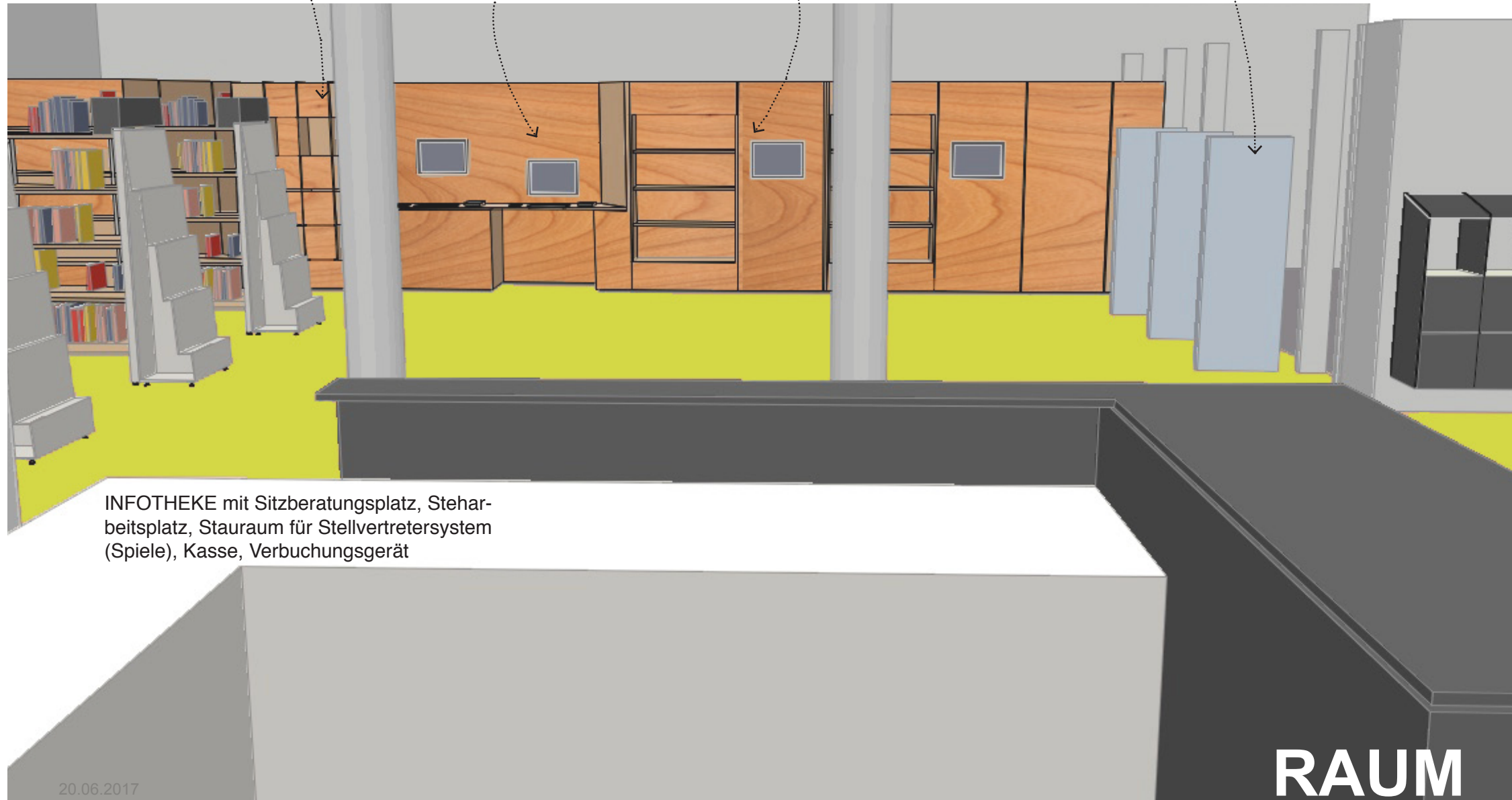
p1702_STADTBIBLIOTHEK LÜDINGHAUSEN

Garderobe/ Schließfächer mit
der Möglichkeit Laptops und
Tablets aufzuladen

SELBSTVERBUCHUNG
mit Monitor als Stehplatz und
unterfahrbar (barrierefrei)

RÜCKGABEREGALE,
mit Monitor und Einwurf

EINGANG mit RFID GATES



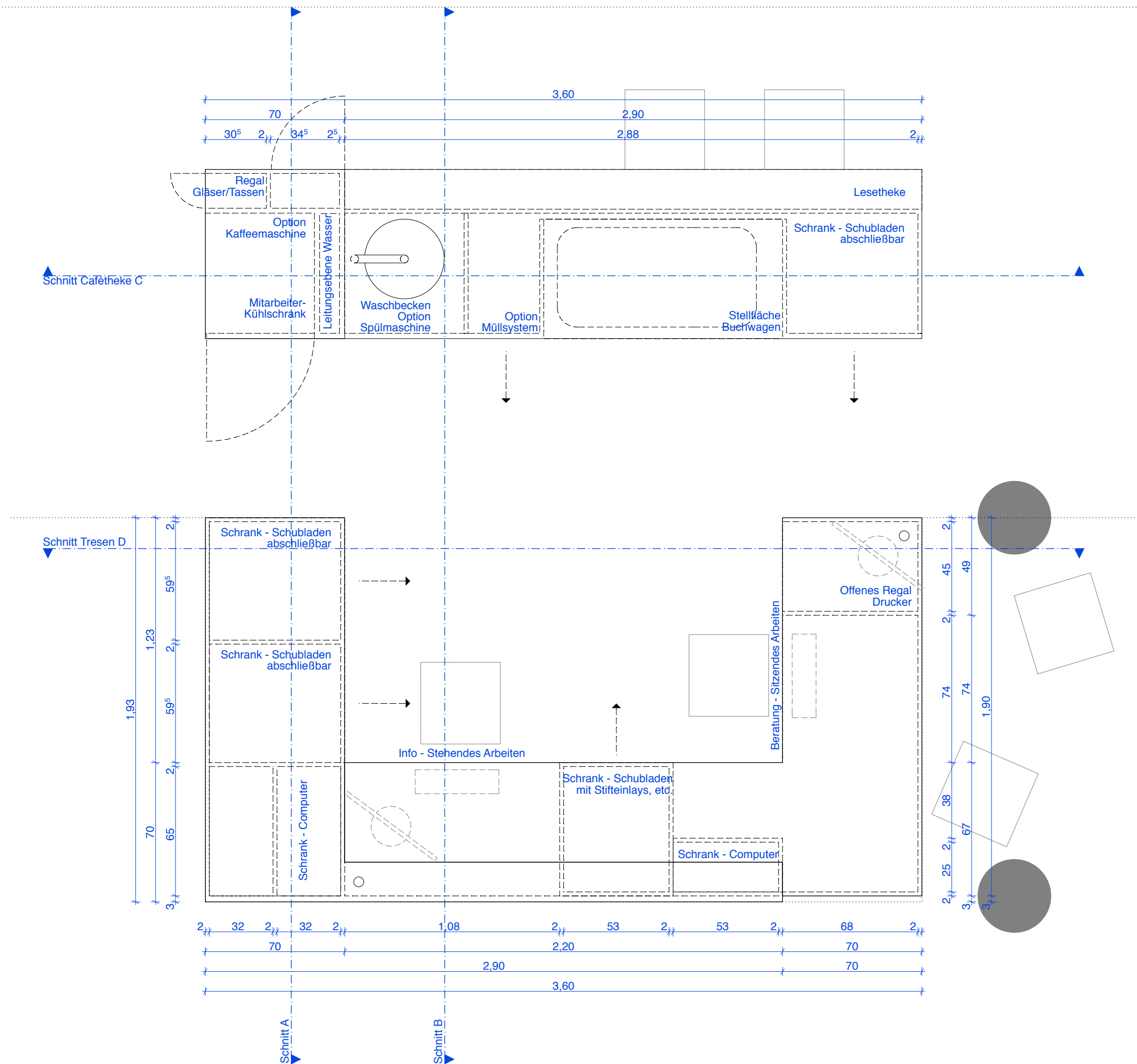
INFOTHEKE mit Sitzberatungsplatz, Stehar-
beitsplatz, Stauraum für Stellvertretersystem
(Spiele), Kasse, Verbuchungsgerät

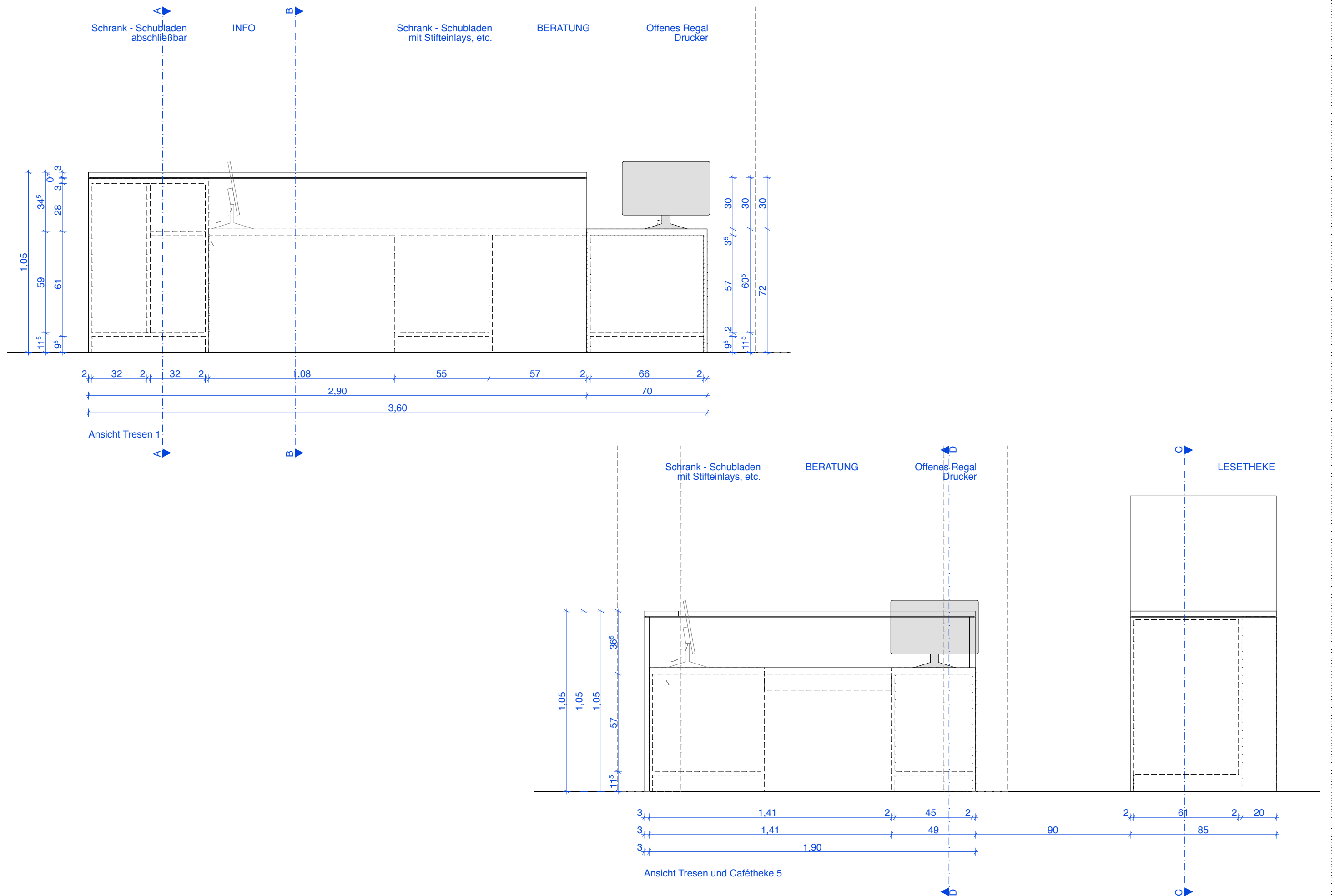
20.06.2017

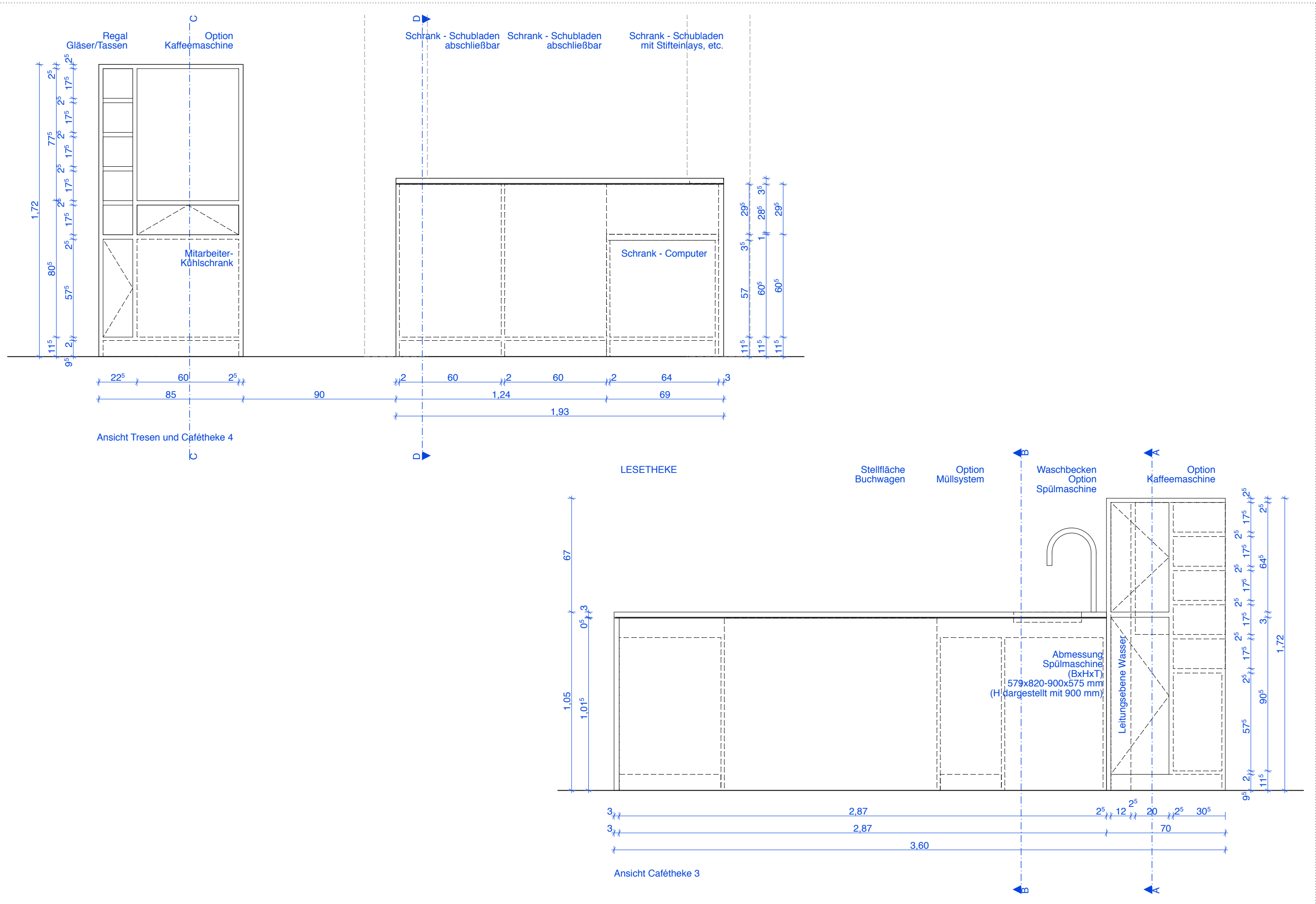
leistungphase ARCHITEKTURBÜRO

RAUM

p1702_STADTBIBLIOTHEK LÜDINGHAUSEN







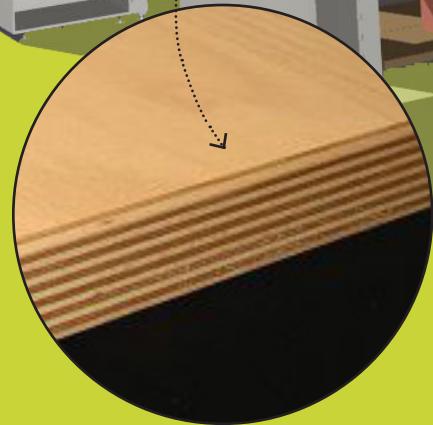


Buchstützen-Würfel
als Leitsystem,
Beschriftung mit Kreide
Oberfläche ggf auch
magnetisch
anwendbar

Kapazität:
oberster Boden kann genutzt
werden, wenn erforderlich

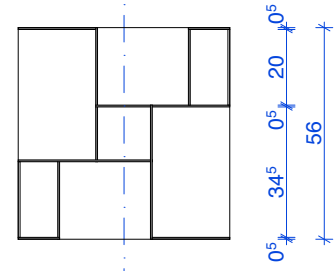
TAFELKREIDE
• PERFECT FOR PRESENTATIONS
• FULL LATIN WEST- AND EAST
EUROPEAN CHARACTER SET

Regalständer und
Stirnseiten für
Frontalpräsentation
aus gekantem Blech,
pulverbeschichtet weiß

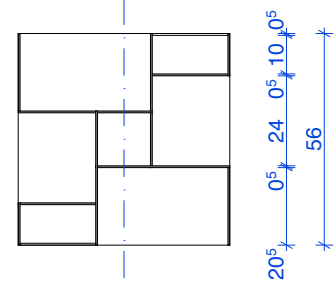


Regalböden aus furniertem Holz
oder Multiplex, schrägstellbar

REGAL



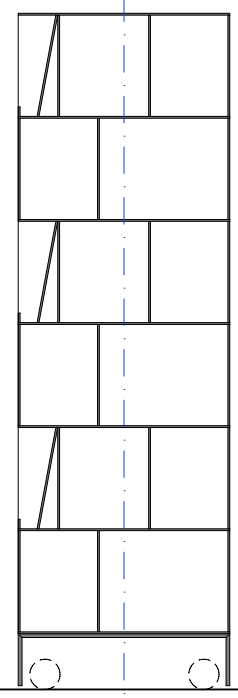
Grundriss 2



Grundriss 1

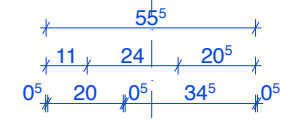
Materialangaben, Ausbildung
der Kanten und
Stöße gemäß LV Text

Rollbar, Rolle d = 8 cm
ohne Feststeller



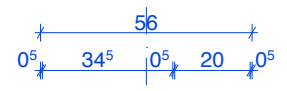
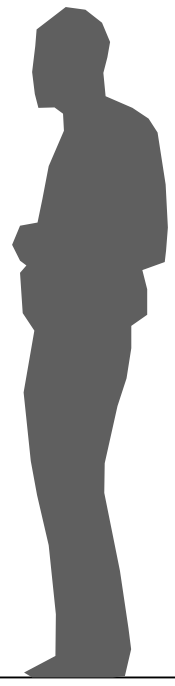
Schnitt

Abmessung Taschenbuch
Standard Buch: 12 x 19 cm
Größe max: 17 x 24 cm
Anzahl: 25 Medien je lfm



Ansicht Möglichkeit 1

Kapazität
je Etage 1,16 lfm Stellfläche + 2 Frontalpräsentationen
100% Füllstand (35 Medien je lfm)
70 % Füllstand (26 Medien je lfm)
6 Etagen > ca 7 lfm > ca 182 Medien

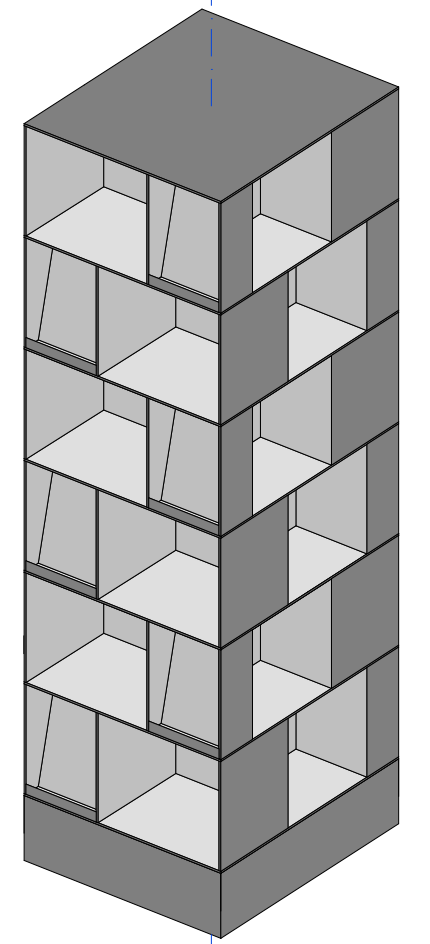


Ansicht 1 Möglichkeit 2

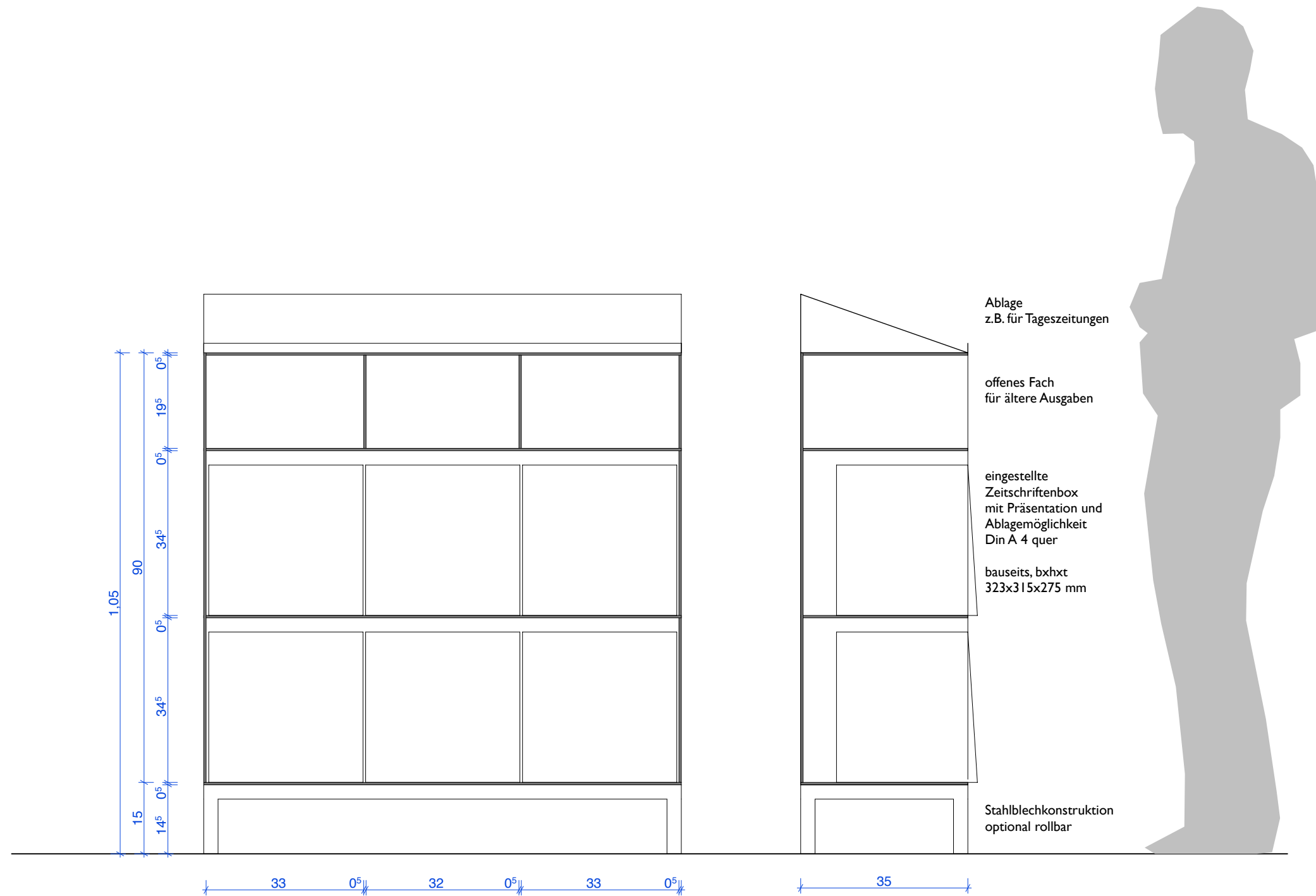


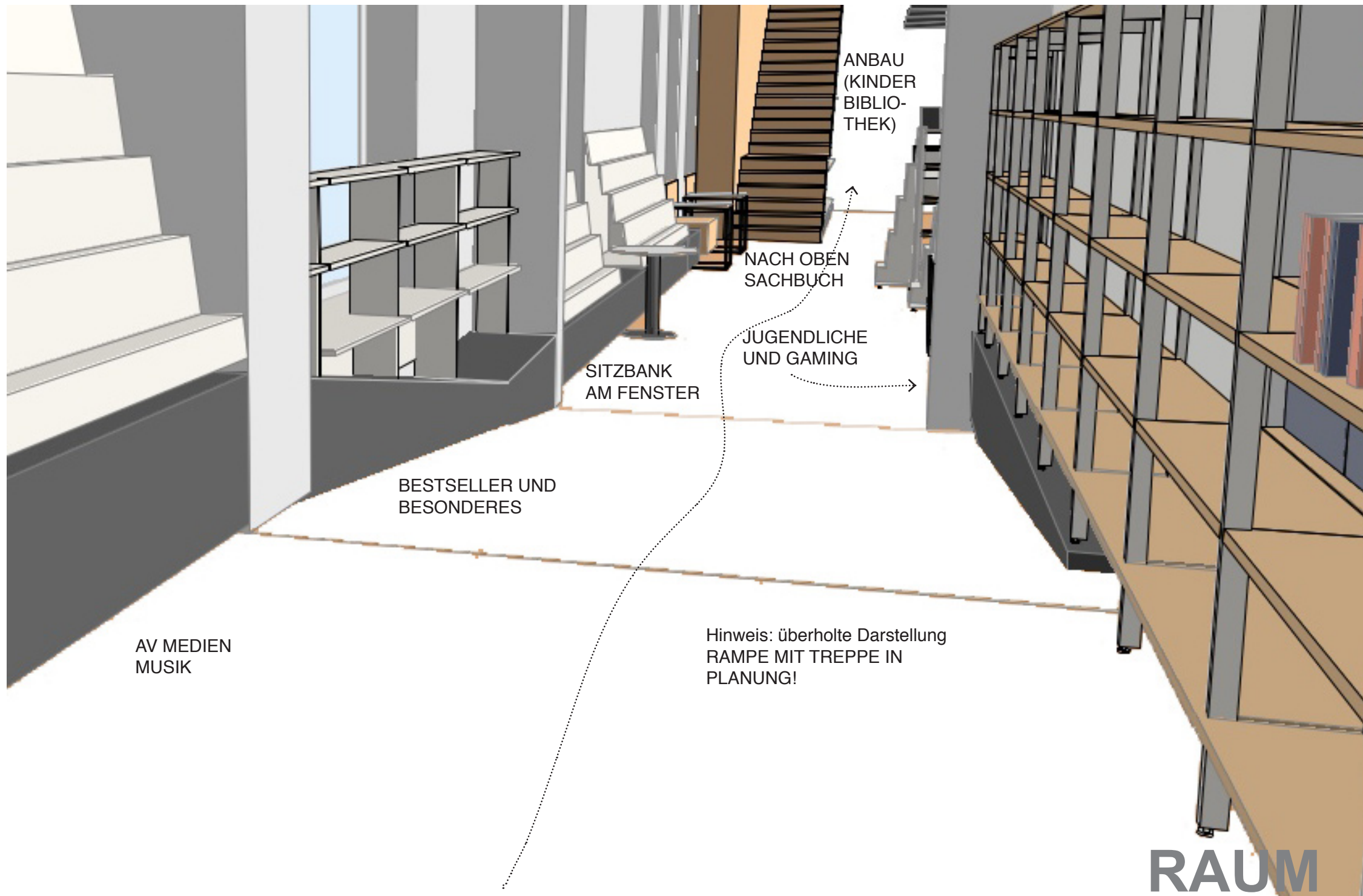
Ansicht 2 Möglichkeit 2

benötigte Menge (70%) 5 Ständer
(809 Stk. / 182 Stk. = 4,5 Stk.)
dargestellte Menge: 4 Ständer
(809 / 4) = 202 Medien je Ständer



Isometrie





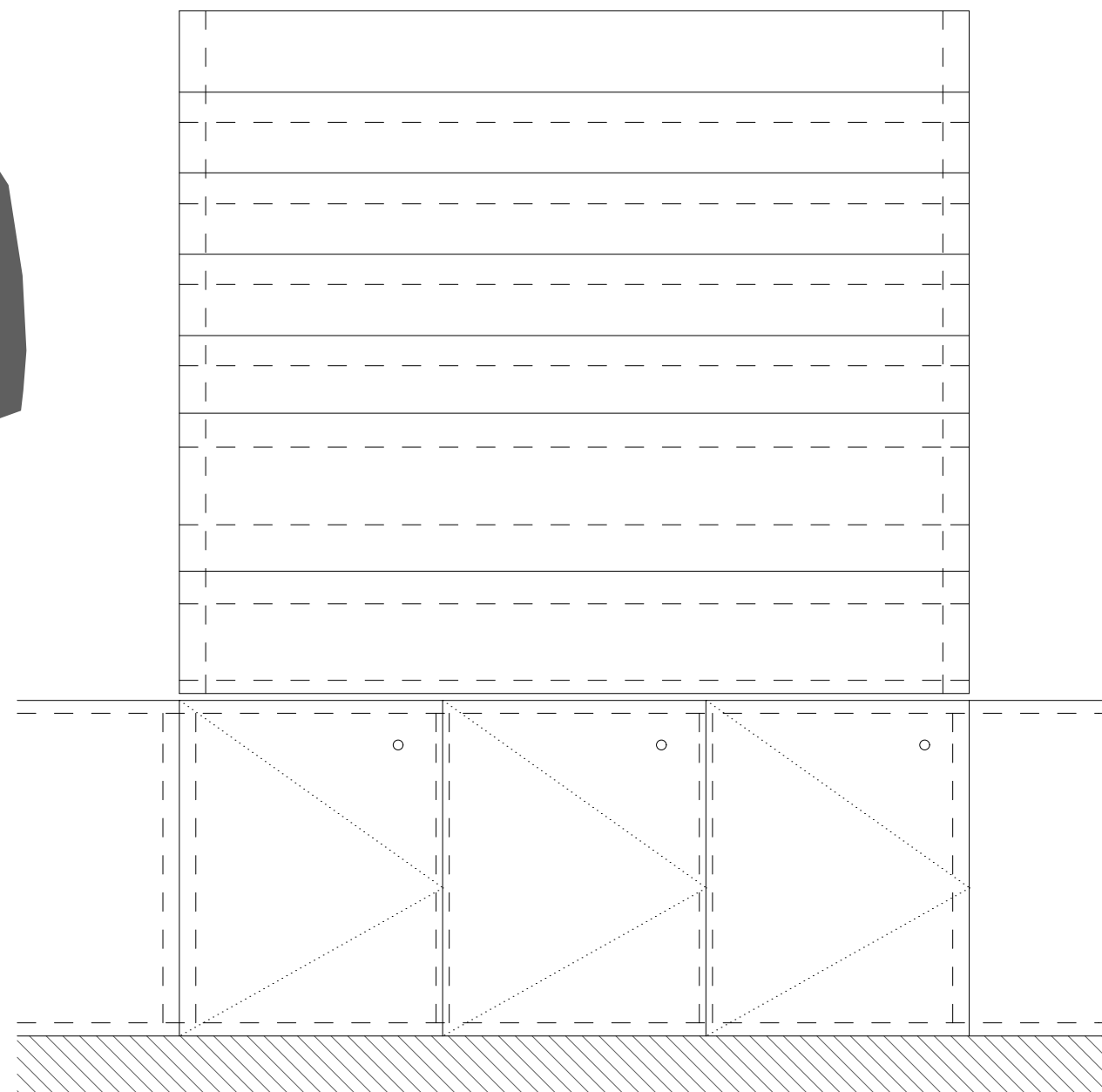
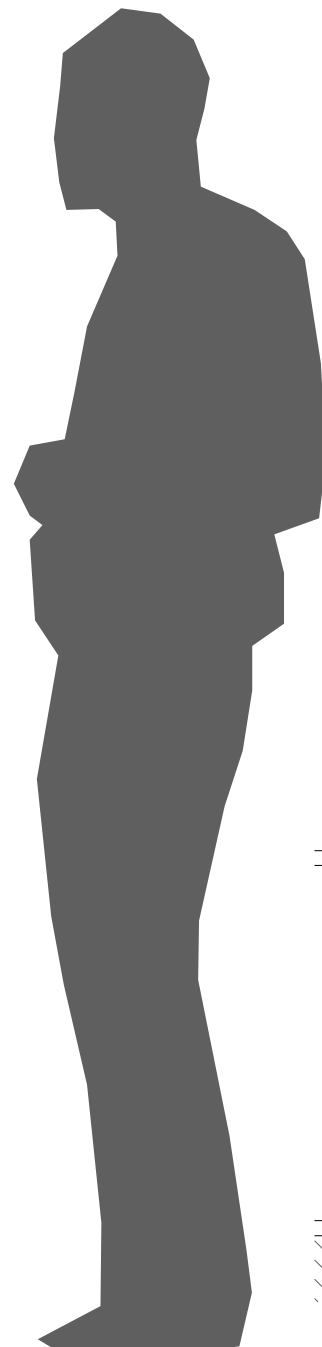
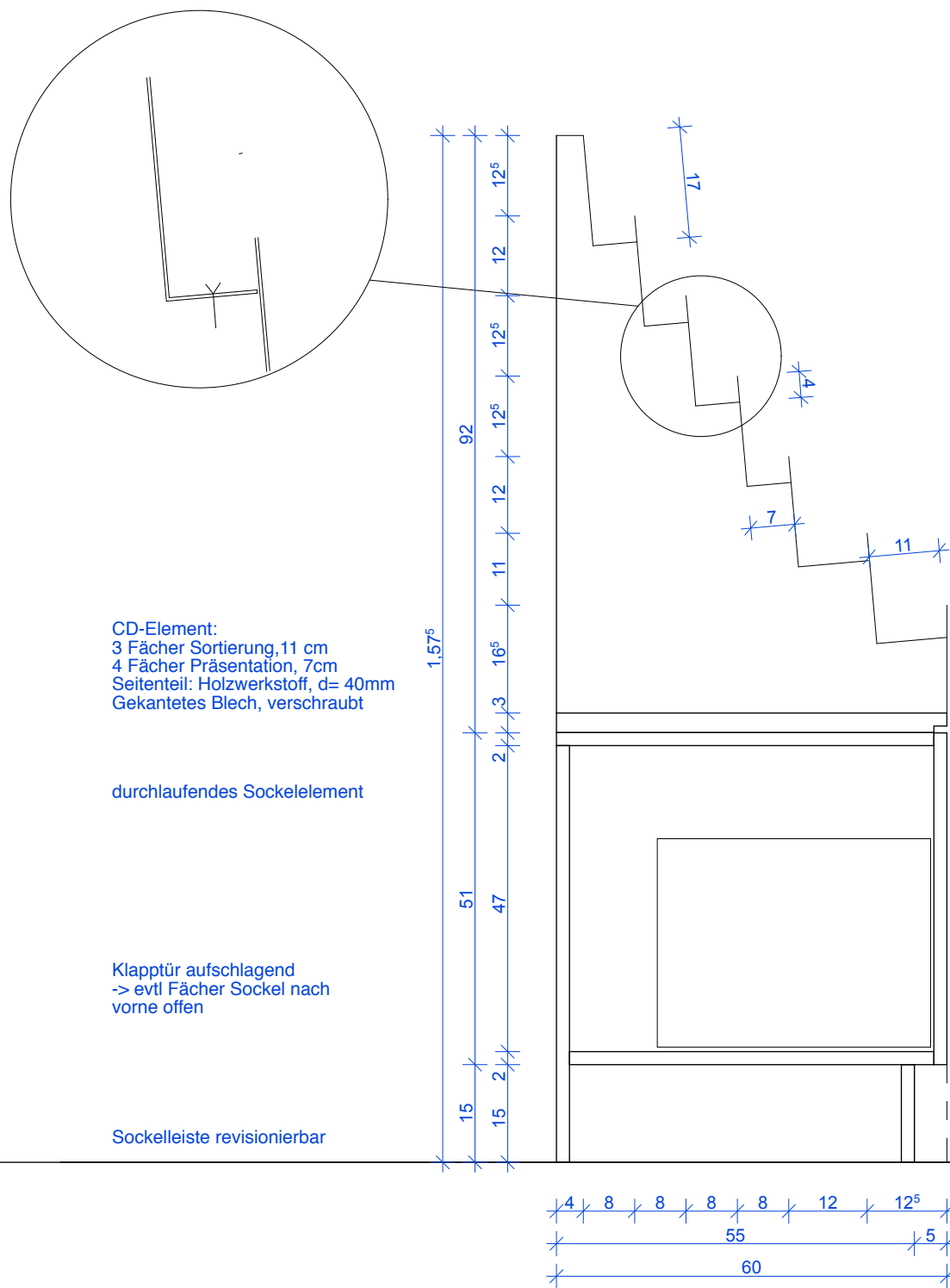


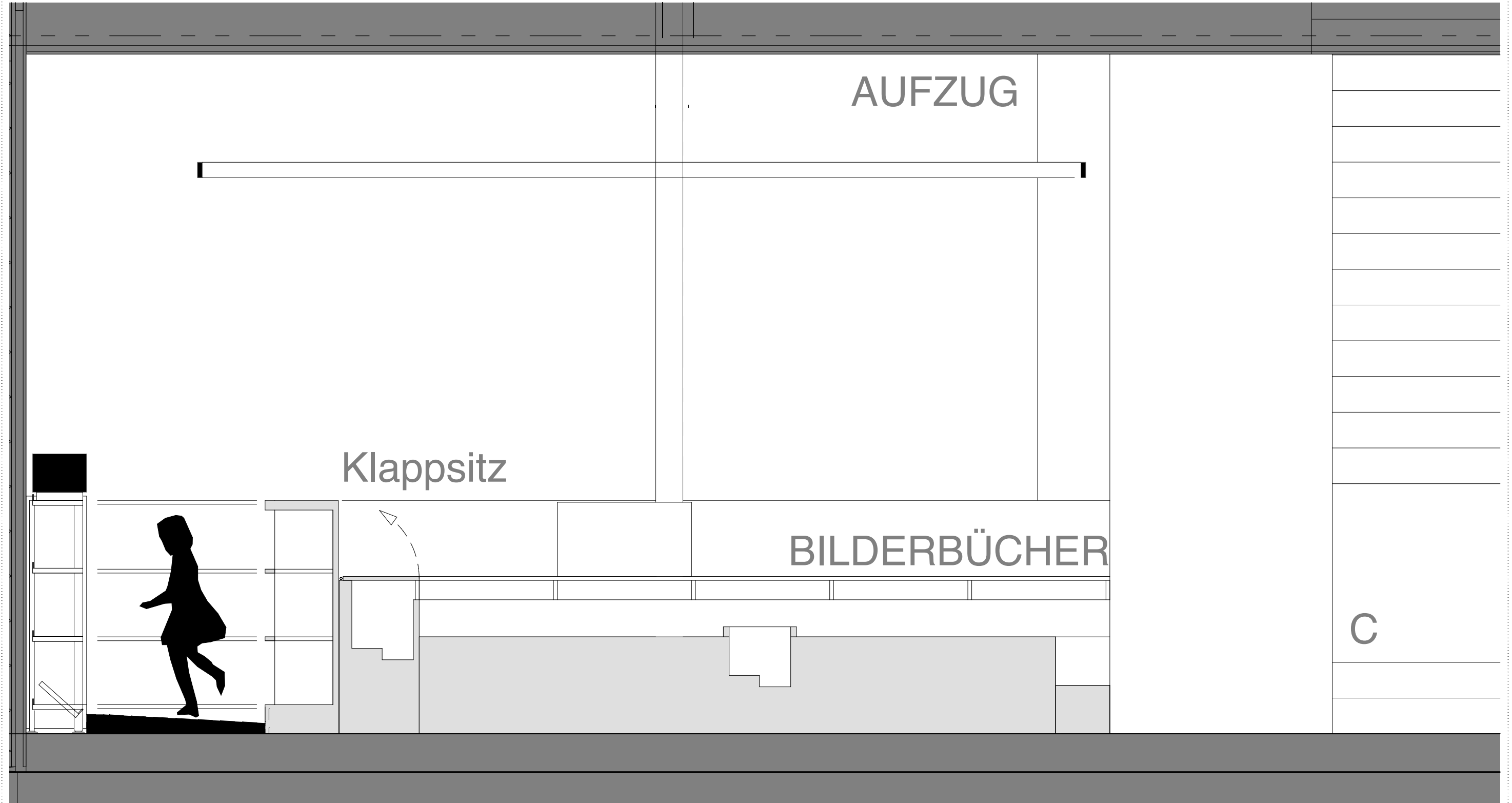
20.06.2017

leistungsphaseARCHITEKTURBÜRO

RAUM

p1702_STADTBIBLIOTHEK LÜDINGHAUSEN





	2017	2018	Summe
Förderung	129.000 €	74.000 €	203.000 €
Soll- Ausgaben	216.000 €	124.000 €	340.000 €
Differenz	8.000 €	11.000 €	19.000 €
Ist	208.000 €	113.000 €	321.000 €
310 Tischler		59.000 €	59.000 €
320 Regale	114.000 €		114.000 €
330 Lose Möbel		34.000 €	34.000 €
350 Gardinen		4.000 €	4.000 €
360 Schlosser		16.000 €	16.000 €
910/920 RFID Etiketten und Mediensicherung	12.000 €		12.000 €
940 RFID Technik	65.000 €		65.000 €
960 Bibliothekssoftware	17.000 €		17.000 €

20.06.2017

leistungsphaseARCHITEKTURBÜRO

ZEIT

p1702_STADTBIBLIOTHEK LÜDINGHAUSEN

LV NR	JAHR	2016																2017																2018						
	MONAT	SEP.	OKT.	NOV.	DEZ.	JAN.	FEB.	MÄRZ	APRIL	MAI	JUNI	JULI	AUG.	SEP.	OKT.	NOV.	DEZ.	JAN.	FEB.	MÄRZ	APRIL	MAI	JUNI	JULI																
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23																
	INHALT																																							
1	NUTZUNG BIBLIOTHEK																																							
			Vorstudie	Förderantrag		informelle Förderzusage			Ende April Förderung						1. Bauphase: Anbau			2. Bauphase - Ausbau Bestand und Anbau	Einrichtung	Einrichtung			Eröffnung																	
																	Auszug	Zwischennutzung (Ausweichort)				Umzug																		
2	GESAMTABLAUF BAU																																							
	BAULICHE MASZNAHMEN, KG 300																																							
	Bestandsgebäude								Planung		Ausführungsplanung		Ausschreibung		Vergabe			2. Bauphase - Ausbau Bestand und Anbau	Reste																					
	Anbau	Planung							Genehmigungsplanung	Ausführungsplanung		Ausschreibu	Vergabe	1. Bauphase: Anbau						Reste																				
	BAULICHE MASZNAHMEN, KG 400																																							
	Beleuchtung											Planung	Ausführungsplanung		Ausschreibu	Vergabe	Freimachen	Roh Inst	Roh Inst		Fein Inst	Reste																		
3	EINRICHTUNG, KG 600																																							
	Regalsystem										Planung	Ausführungsplanung		Ausschreibu	Vergabe			Abstimmung	Lieferzeit			Montage		Reste																
	Sonderbauten Tischler / Schlosser										Planung	Ausführungsplanung		Ausschreibu	Vergabe			Abstimmung		Lieferzeit		Montage		Reste																
	Lose Möblierung											Planung	Ausführungsplanung		Ausschreibu	Vergabe			Abstimmung	Lieferzeit		Montage		Reste																
4	RFID TECHNIK - OPTIONAL																																							
	Konvertierung Etiketten / Benutzerausweise			Antrag						Planung	AP	LV	Vergabe			Lieferzeit	Konvertierung, extern ?					Montage		Reste																
	RFID-Technik			Antrag						Planung	AP	LV	Vergabe			Abstimmung	Lieferzeit					Montage		Reste																
	Tischler Möblierung			Antrag						Planung	AP	LV	Vergabe			Abstimmung	Lieferzeit					Montage		Reste																
	Sonstiges			Antrag						Planung	AP	LV	Vergabe			Abstimmung	Lieferzeit					Montage		Reste																