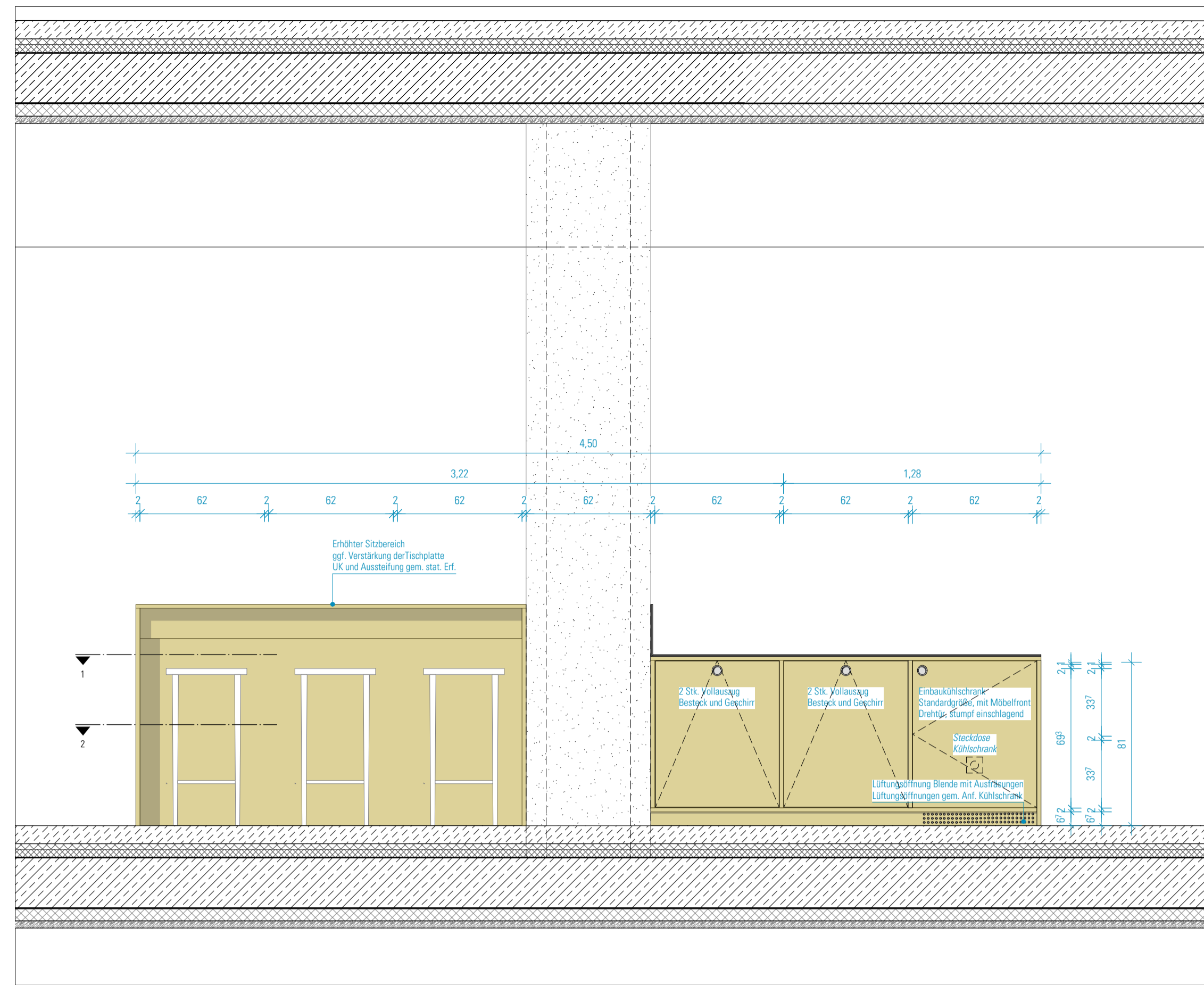
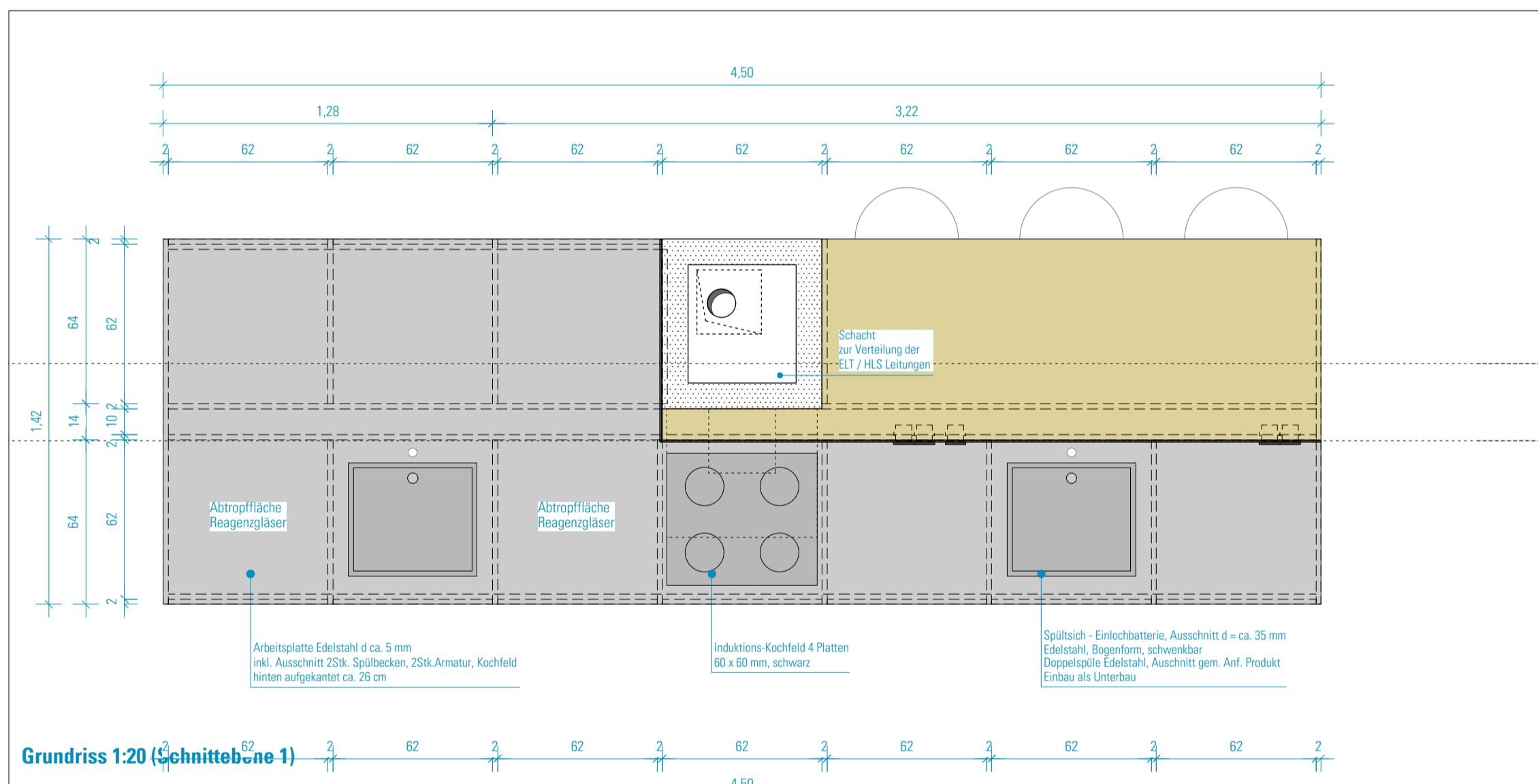


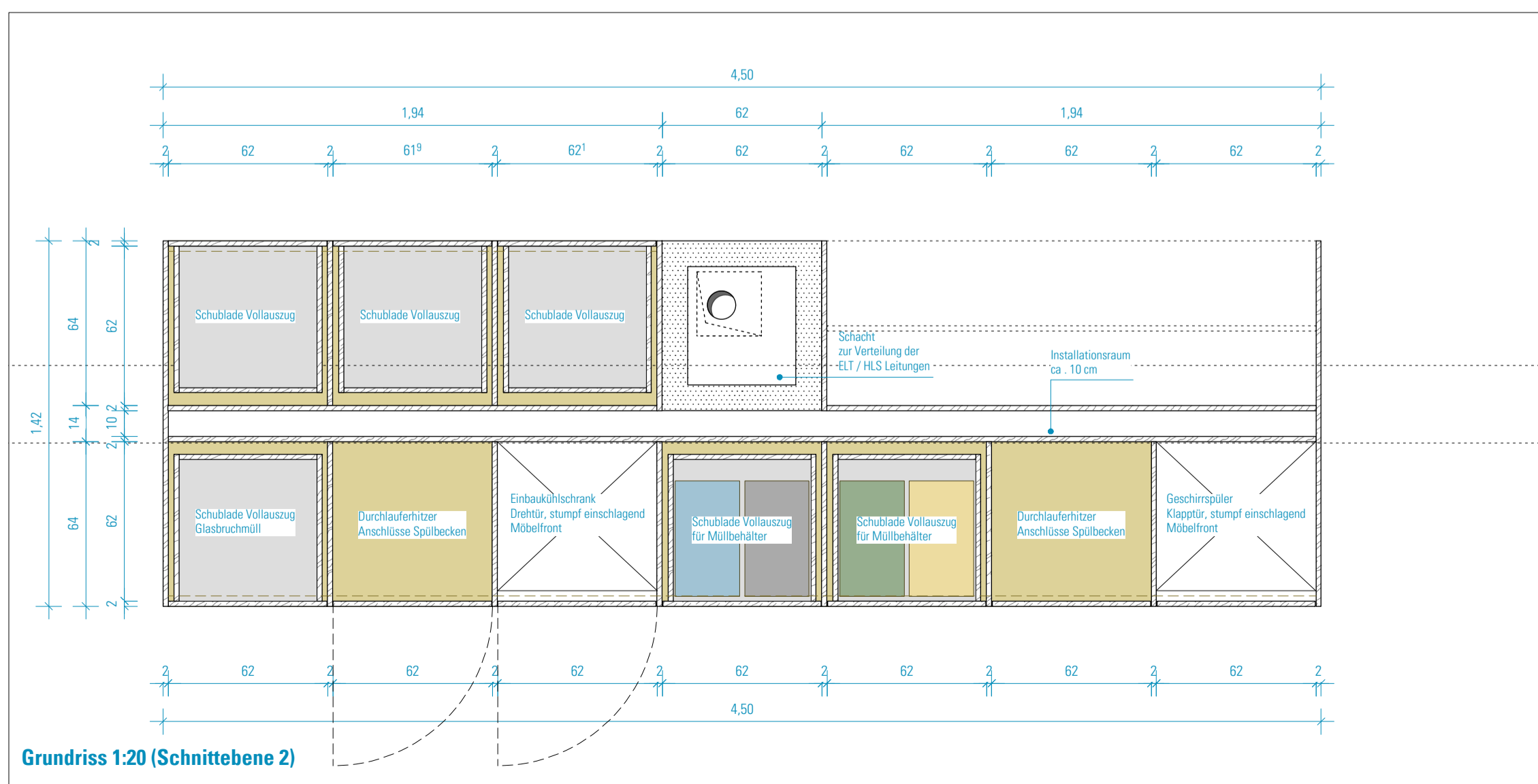
Ansicht Abwicklung 1:20



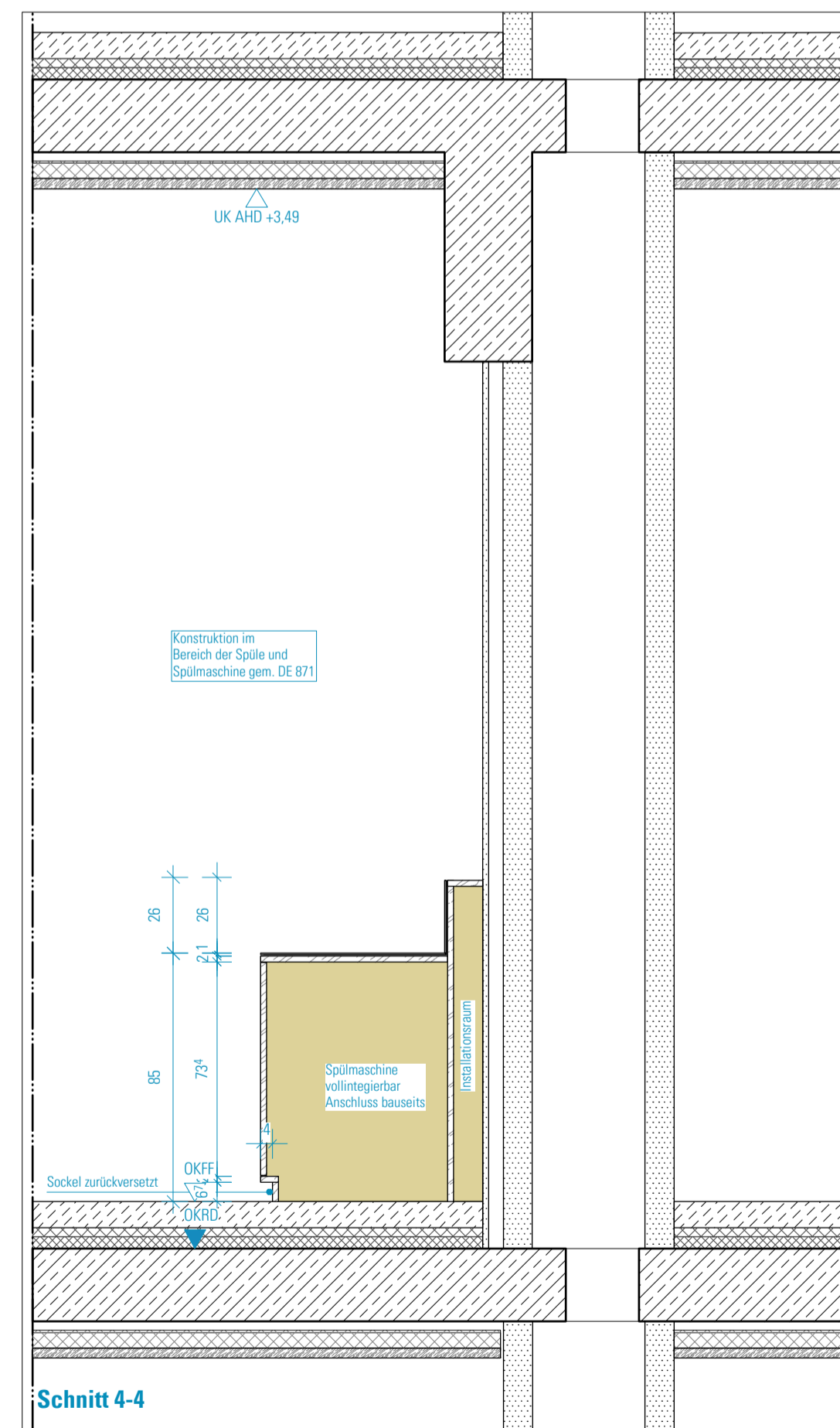
Schnitt 3-3



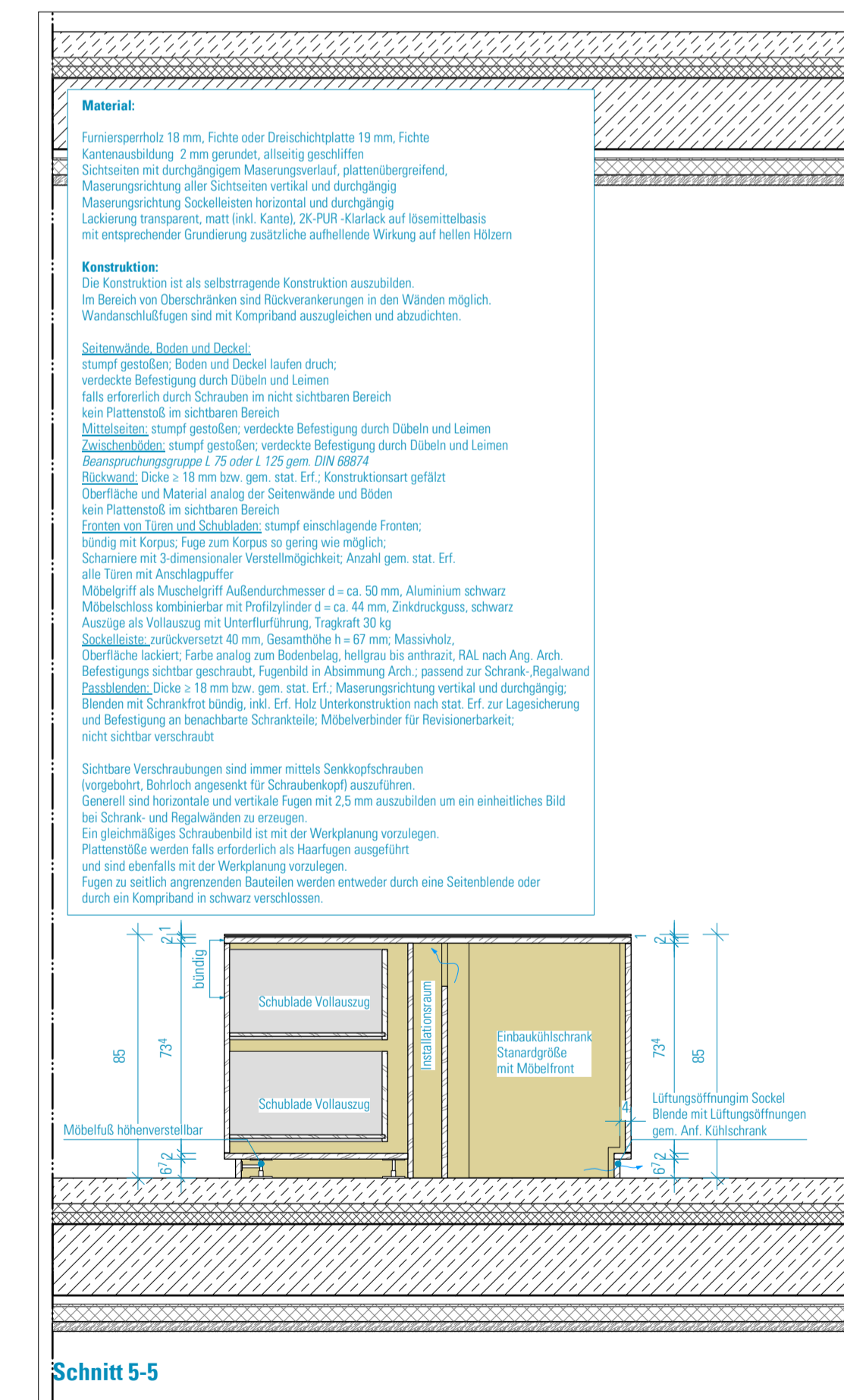
Grundriss 1:20 (Schnittebene 1)



Grundriss 1:20 (Schnittebene 2)



Schnitt 4-4



Schnitt 5-5

**Material:**  
 Furniergehölz 18 mm, Fichte oder Dreischichtplatte 19 mm, Fichte  
 Kantenabdeckung 2 mm gerundet, silbergrün geschliffen  
 Sichtseiten mit durchgängigem Messerungsweg, plattenübergreifend,  
 Messerungsrichtung alle Sichtseiten vertikal und durchgängig  
 Messerungsrichtung Sockelleisten horizontal und durchgängig  
 Lackierung transparent, matt (inkl. Kante), 2K-PUK-Klarlack auf Massivholzbasis  
 mit entsprechender Grundierung zusätzliche aufhellende Wirkung auf hellen Höhen

**Konstruktion:**  
 Die Konstruktion ist als selbsttragende Konstruktion auszubilden  
 Im Bereich von Oberschränken sind Rückverankerungen in den Wänden möglich  
 Wandanschließungen sind mit Kompiband auszugleichen und abdichten

**Seitenwände, Boden und Decke:**  
 Stumpf gestricheltes Boden und Deckel laufen durch;  
 verdeckte Befestigung durch Dübeln und Leimen  
 falls erforderlich durch Schrauben im nicht sichtbaren Bereich  
 kein Plattenrand im sichtbaren Bereich  
**Mittelwände, stumpf gestricheltes:** verdeckte Befestigung durch Dübeln und Leimen  
**Kantenschutzblech, stumpf gestricheltes:** verdeckte Befestigung durch Dübeln und Leimen  
 Brennverzugsgrenze: 25 oder 125 gem. DIN 68074  
**Rückwand:** Dicke > 18 mm bzw. gem. stat. Erf.; Konstruktionsart gefälzt  
 Oberfläche und Material analog der Seitenwände und Böden  
 kein Plattenrand im sichtbaren Bereich  
**Fronten von Türen und Schubladen:** stumpf einschlagende Fronten  
 Ständig mit Knopf, Fuge zum Korpus so gering wie möglich;  
 Schwenner mit 3-dimensionaler Verstellmöglichkeit; Anzahl gem. stat. Erf.  
 alle Türen mit Anschlaggriffen  
 Möbelfuß als Maschagriff Außendurchmesser d = ca. 50 mm, Aluminium schwarz  
 Möbelklos kombinierbar mit Profiltürleier d = ca. 44 mm, Zinkdruckguss, schwarz  
 Auszug als Vollauszug mit Unterführung, Tragkraft 20 kg  
 Sockelleiste, ständerwert 40 mm, Gesamthöhe 82 mm, Massivholz,  
 Oberfläche lackiert; Farbe analog zum Bodenbelag, hellgrau bis anthrazit, RAL nach Ang. Arch.  
 Befestigung sichtbar geschraubt, Fugentiefe in Abmessung Arch.; passend zur Schrank-Regelwand  
**Passblech:** Dicke > 18 mm bzw. gem. stat. Erf.; Messerungsrichtung vertikal und durchgängig;  
 Blenden mit Schrankfront bindig, inkl. Erf. Holz-Unterkonstruktion nach stat. Erf. zur Lagerung  
 und Befestigung an benachbarten Schrankteile, Möbelverbinder für Revisionstank,  
 nicht sichtbar verschraubt

Sichtbare Verschraubungen sind immer mittels Senkkopfschrauben  
 (Vorgebohrt, Bohrloch angepasst für Schraubenkopf) auszuführen  
 Generell sind horizontale und vertikale Fugen mit 2,5 mm auszubilden um ein einheitliches Bild  
 bei Schrank- und Regalwänden zu erzeugen.  
 Ein gleichmäßiges Schraubenbild ist mit der Werkplanung vorzulegen.  
 Plattenstöße werden falls erforderlich als Handgriffe ausgeführt  
 und sind ebenfalls mit der Werkplanung vorzulegen.  
 Fugen zu senklich angrenzenden Bauteilen werden entweder durch eine Seitenblende oder  
 durch ein Kompiband in schwarz verschlossen

**HINWEISE:** Alle Maße sind von den Ausführungen 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 |
|-------|----------|------------|-------|
|       |          |            |       |
|       |          |            |       |
|       |          |            |       |
|       |          |            |       |
|       |          |            |       |



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

Planinhalt:  
**AUSFÜHRUNGSPLANUNG**  
**Feste Möblierung - Experimentierküche BTB EG**

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

Bauherrschaft:  
 Stadt Weimar  
 Schwannestraße 17  
 99423 Weimar

**weimar**  
 Kulturstadt Europas

Entwurfverfasser:  
 gernot schulz : architektur GmbH  
 Vorgebirgstraße 338  
 50969 Köln

Unterschrift Bauherrschafft

Unterschrift Entwurfverfasser

|                     |   |                          |                     |               |                  |                        |
|---------------------|---|--------------------------|---------------------|---------------|------------------|------------------------|
| Format:<br>ISO A1   | Maßstab:<br>1:100                                     | Erstellt am:<br>28.07.22 | Erstellt von:<br>SW | Status:<br>VA | Index Nr.:<br>VA | Index vom:<br>09.09.22 |
| Projekt-Nr.<br>2618 | Plan-Nr.:<br><b>891-GSA-SOS-LP5-20-DE-FM-BTB-V-00</b> |                          |                     |               |                  |                        |

**ALLGEMEINE HINWEISE:**

Alle in den Zeichnungen angegebenen Masse, sowie von den Raummaßen abhängige Möbelmaße sind vor der Erstellung der Werkplanung vom AN eigenverantwortlich vor Ort zu prüfen. Unstimmigkeiten sind mit der Planung/der Bauleitung zu erörtern und ggf. freigeben zu lassen.

Die Kalt- und Warmwasserversorgung sowie festverdrahtete Elektroanschlüsse erfolgt bauteils.