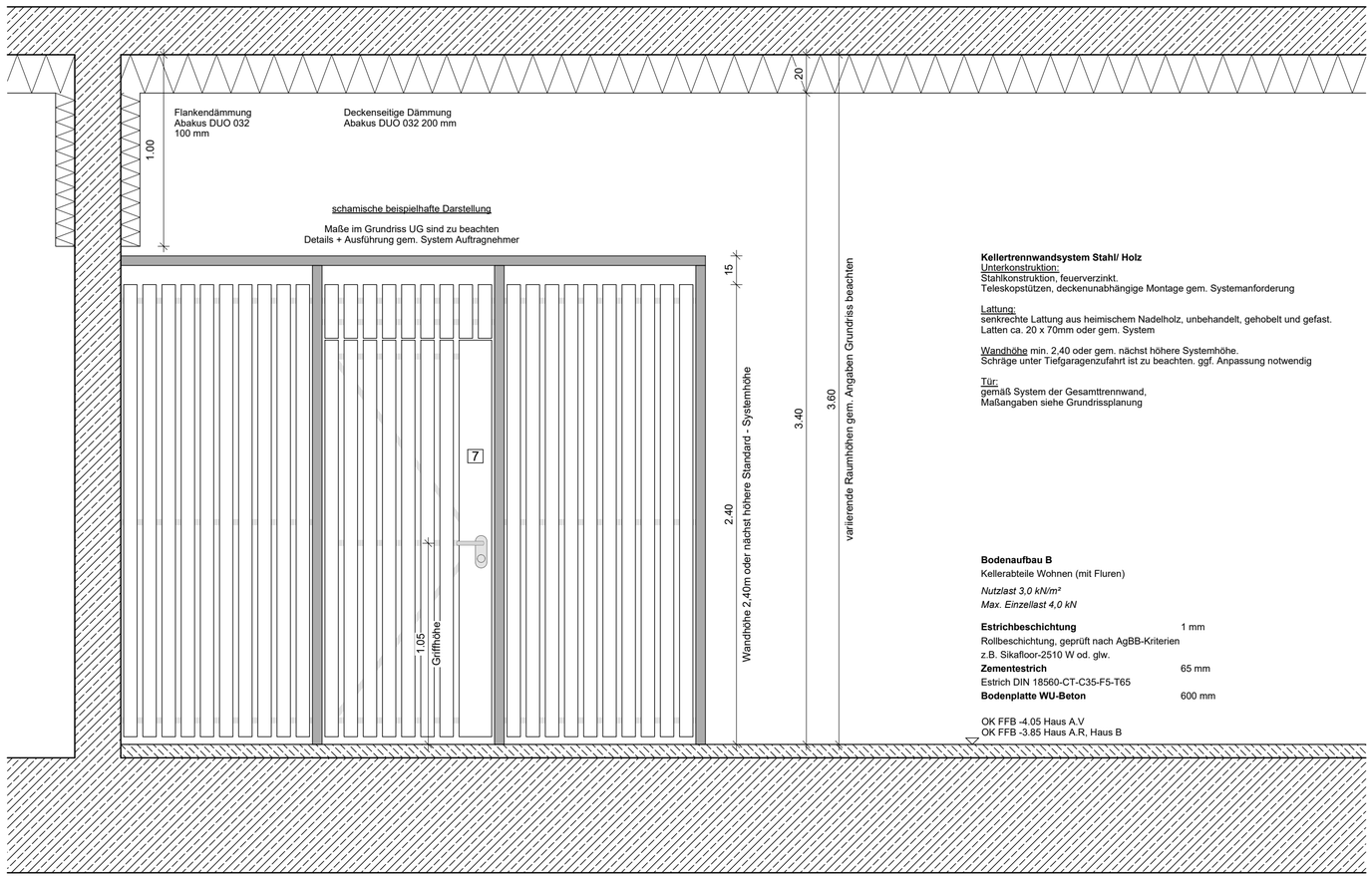
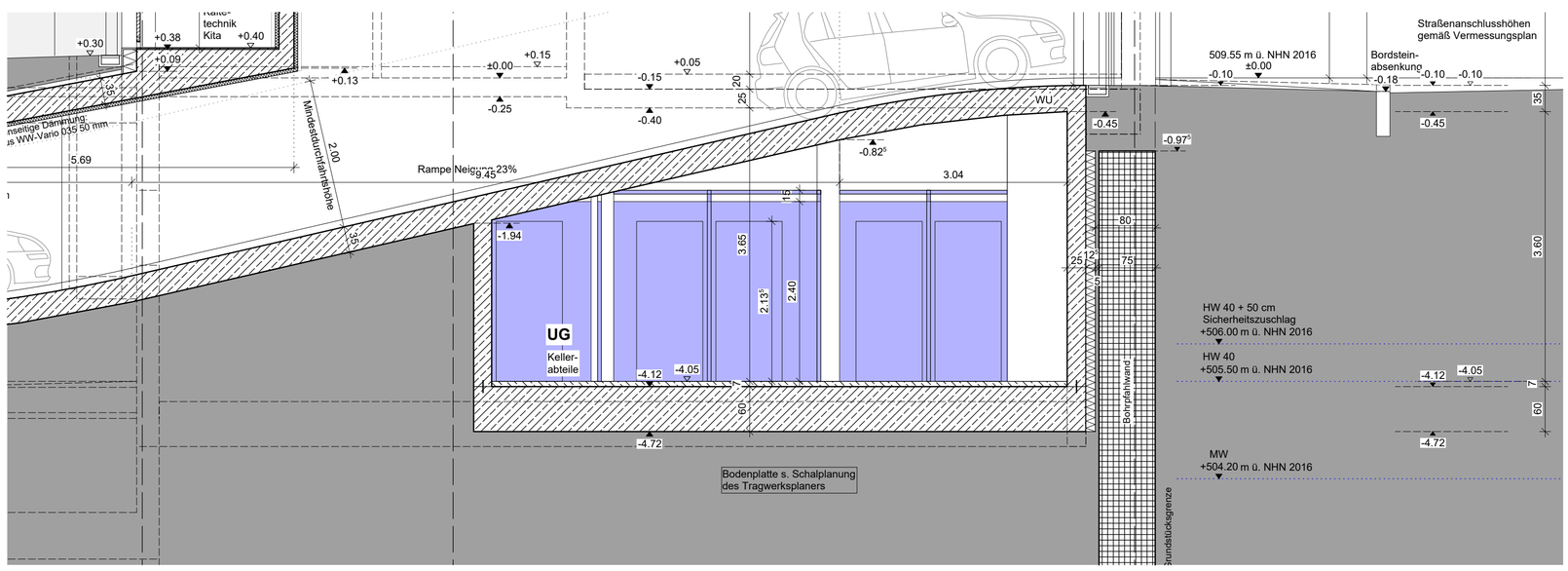
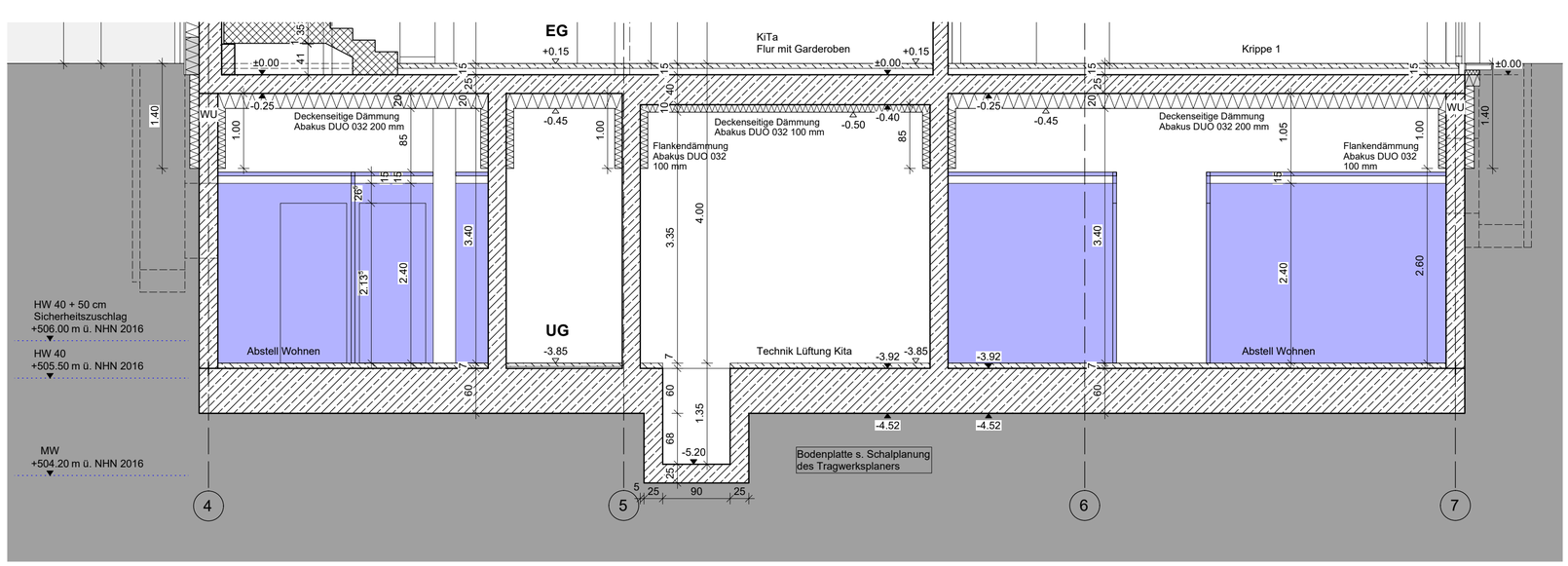


Beispielzeichnung Ansicht Kellertrennwand



SCHNITT B-B
Ausschnitt mit Markierung Kellertrennwände



SCHNITT C-C
Ausschnitt mit Markierung Kellertrennwände

DIESER PLAN IST NUR IN VERBINDUNG MIT DEN IM PLAN ANGEGEBENEN DETAILPLÄNEN VOLLSTÄNDIG.
DIE WERKPLÄNE GELTEN NUR IM ZUSAMMENHANG MIT DER DETAILPLANUNG, DER TRAGWERKSPLANUNG UND DER HAUSTECHNIKPLANUNG.
ALLE TRAGENDEN BAUTEILE MÜSSEN NACH STATISCHER BERECHNUNG AUSGEFÜHRT WERDEN.
ALLE MASSE SIND VERANTWORTLICH ZU PRÜFEN BZW. AM BAU ZU NEHMEN.
PLAN- UND MASSDIFFERENZEN MÜSSEN VOR DER AUSFÜHRUNG MIT DEN ZUSTÄNDIGEN PLANERN GEKLÄRT WERDEN.
DIE AUSFÜHRENDEN FIRMEN SIND GEMÄSS VOB ALS FACHBETRIEB ZUR KONTROLLE DER PLANUNG VERPFLICHTET.
AUF DAS URHEBERRECHT UND DAS URHEBERRECHTSGESETZ WIRD HINGEWIESEN.
ÄNDERUNGEN DÜRFEN NUR MIT GENEHMIGUNG DES ARCHITEKTEN VORGENOMMEN WERDEN.

Kellertrennwände

Bauphysikalische Anforderungen:
Angaben Wärmeschutz gemäß Gutachten zur Genehmigungsplanung Wärmeschutz, Bericht 825-6745-1.3, Möhler + Partner Ingenieure AG
Angaben Schallschutz gemäß Gutachten zur Genehmigungsplanung Schallschutz, Bericht 825-6745-2.4, Möhler + Partner Ingenieure AG

Brandschutzanforderungen:
Angaben Brandschutz gemäß Brandschutznachweis, Stand: Tektur vom 17.04.2024, ing Burhausen GmbH

Trennwandsystem Stahl/ Holz

Unterkonstruktion:
Stahlkonstruktion, feuerverzinkt.
Teleskopstützen, deckenunabhängige Konstruktion, Montage gem. Systemanforderung
Wandelemente mit drei Querprofilen, mittels Stahlnieten an Stützen montiert.

Lattung:
senkrechte Lattung aus heimischem Nadelholz, unbehandelt, gehobelt und gefast.
Latten ca. 20 x 70mm, oder gem. System

Sytsemhöhe Wand min. 2,40 oder gem. nächst höhere Systemhöhe. Schräge unter Tiefgaragenzufahrt ist zu beachten. ggf. Anpassung notwendig

Montage
Boden:
Montage gem. Systemanforderung auf Estrich mit Bodenbeschichtung.
Decke:
Aufgrund der Hohen Raumhöhe wird eine **deckenunabhängige Konstruktion** mittels Profilrohren oder U-Profilen ausgeführt.
Unterkonstruktion ca. 15-20cm über OK Wandelemente oder gem. Systemanforderung
Wände / Stützen:
Anbau an Wände und Stützen gem. Systemanforderung

Türen
Ausführung im System der Gesamttrennwand, Einbau im System, Maßangaben siehe Grundrissplanung
180 Grad öffnend, aushängesichere Bänder (2-tlg.), alle Stahlteile feuerverzinkt.

Drückergarnitur Aluminium:
Standarddrückergarnitur im System Kellertrennwand
vorgerichtet für Profilzylinder ***zur Verwendung im System Schließanlage***.

Ausstattung
Lichtschalterleiste bzw. konsole:
Leistenbreite zur Montage der Steckosen / Lichtschalter (senkrecht übereinander) gem. Angaben ELT-Fachplanung min. 10cm / Stärke min. 15mm.
Falls die Standard-Leisten im System nicht die erforderliche Breite haben ist eine Sonderleiste mit der erforderlichen Breite einzusetzen.
Positionsangaben bei Bedarf in Abstimmung mit der ELT-Fachplanung. Grundsätzlich Positionierung im inneren jedes Kellerabteils in Türnähe.

Beschriftung:
Beschriftung der einzelnen Kellerabteile mit Schildern im Standardsystem des Herstellers.
Inhaltliche Angabe zur Beschriftung erfolgt seitens Auftraggeber Stadibau.

Gummipuffer:
geräuschloses Öffnen und Schließen
der Türen durch Gummipuffer, die am
Türanschlag aufgebracht sind.

Erläuterungen Planung:
Im Zuge der Planung wurde eine Standard-Systemtiefe der Wände mit 5cm angenommen.
Bei abweichenden Systemaufbauten sind die Maße entsprechend anzupassen.
Dafür sind die im Grundriss vermerkten Achs- bzw. Bezugsmaße an Stützen oder Wandkanten zu beachten.

Die Schnitte wurden lediglich zur Orientierung beigefügt und stellen keine vollständige Werkplanung dar.
Das gezeichnete System ist als schematische Beispielhafte Darstellung zu betrachten.
Details der Ausführung wie die deckenunabhängige Konstruktion, Maße der Lattung, Abstände der Stützen, Türen etc.
erfolgen im System des Herstellers und sind durch den Auftragnehmer zu planen.

LEGENDE

- MAUERWERK Außenwände d = 42.5 cm:
  Poroton S9 MV-A1, Druckfestigkeitsklasse 12, Zulassung Z-17.1-1181
  Laibungen: Poroton LZ-42,5-MW-Laibungsziegel SFK 12
- ZIEGELBLENDE als Vorsatzschale mit werksseitiger Dämmung WLG 025 und integrierten V4A-Flachstahlankern zum Einbetonieren in das Stahlbetonelement, d = 18 cm
- WÄRMEDÄMMVERBUNDSYSTEM
  Gesamtstärke 20 cm, Dämmplatte 18 cm, Mineralwolle WLG 035
- BETONFERTIGTEIL
- STAHLBETON
- TROCKENBAU
- ZIEGEL-ROLLLADENKASTEN IM MAUERWERK
  Auflager = 12.5 cm

± 0.00 = 509.55 m ü. NHN2016

CLE_ARC_A-DT-KT-0304-1-V

BAUVORHABEN
Neubau von 2 Wohngebäuden / 51 Wohneinheiten mit Kindertageseinrichtung / 4 Gruppen KiKri, 4 Gruppen KiGa und einer Tiefgarage / 29 STP

BAUORT
München, Clemensstraße 33
Gemarkung Schwabing
Fl.-Nrn. 394/28, 394/82

VORABZUG

BAUHERR
STADIBAU - Gesellschaft für den Staatsbediensteten
Wohnungsbau in Bayern mbH
Schwere-Reiter-Straße 11
80637 München
Tel. 089 360 002-0

INDEX	ÄNDERUNGEN	DATUM	ZEICHEN
1	Anpassungen Plankopf gemäß Abstimmung Testat	06.03.2026	AS

PLANINHALT	MASSSTAB	AUSGABE	PLANNUMMER	INDEX
Planung Kellertrennwände Schnitte und Höhenabwicklung Detail	1:50 1:20	06.03.2026	DT-KT-0304-	1-V