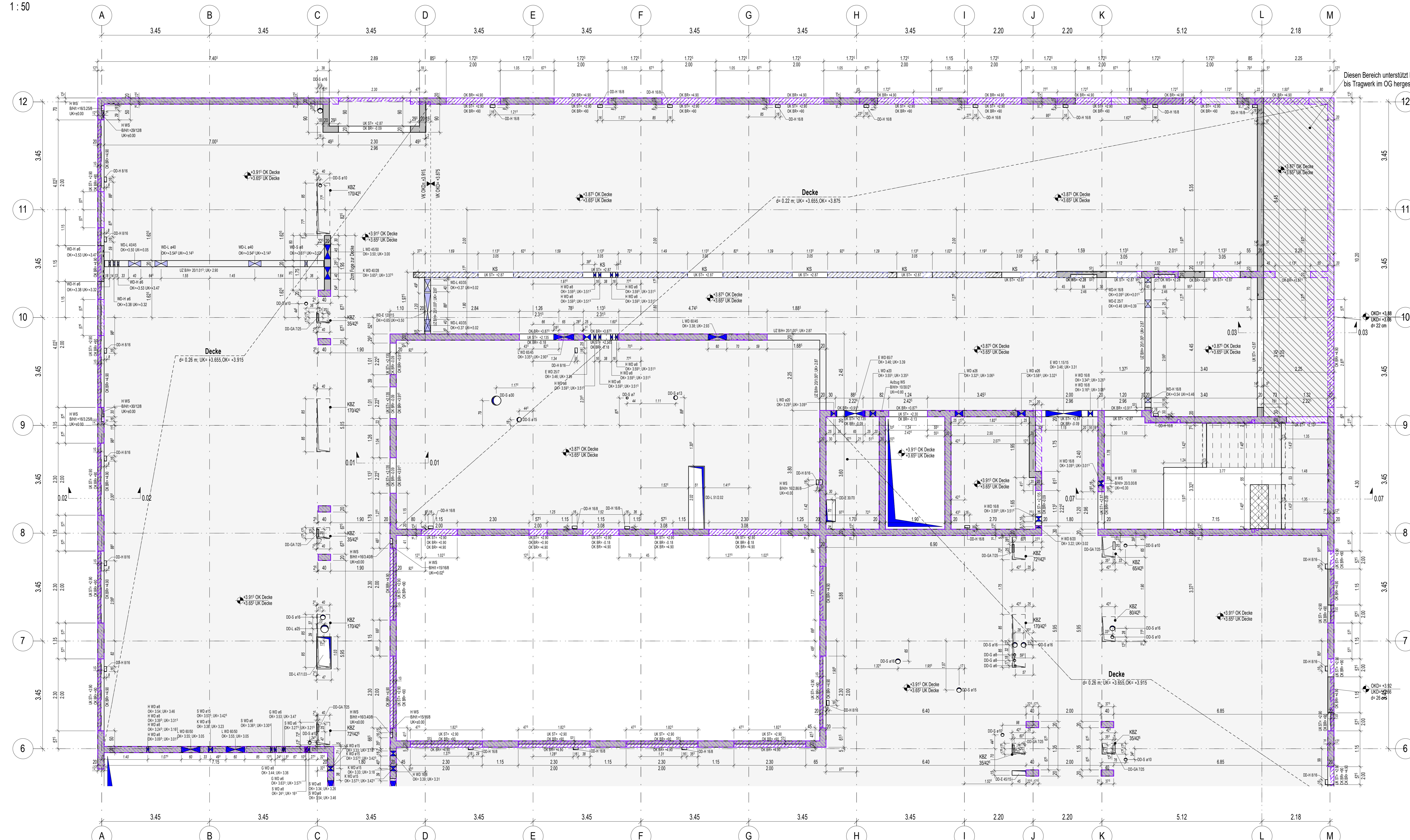


# Decke über EG - Teil 1

1:50



## ANMERKUNGEN / HINWEISE

- Maße in [m, cm], wenn nicht anders angegeben.
- Die Fundamentierung ist frostsicher und auf tragfähigem Boden gemäß Bodengutachten zu gründen.
- Unter allen Fundamenten sind mind. 5cm Magerbeton (Saubereitschicht) einzubringen.
- Arbeitslugen sind rau und frei von Verschmutzungen herzustellen. Horizontale Arbeitslugen sind sofort nach dem Betonieren aufzuräumen. Soweit nicht anders vorgegeben, sind die Anzahl und Ausbildung der Arbeitslugen vom Auftragnehmer in Absprache mit dem Tragwerksplaner festzulegen. Alle Arbeitslugen sind vor Betonierbeginn gründlich zu säubern und bis aufs Korngefüge abzustreichen. An der Anschlussbewehrung darf keine Betonschwämme haften. Die Bestimmungen für Arbeitslugen entsprechend DIN EN 1992-1-1, Abs. 6.2.5 sind einzuhalten.
- Alle sichtbaren Schaikanten sind, falls nicht anders angegeben durch Dreikantenleisten 1,5/1,5 cm abzusäulen.
- Die Konstruktion ist durch Betontechnologie und Nachbehandlung schwindarm herzustellen.
- Wärmedämmung siehe Architektenpläne
- Blitzschutzmaßnahmen, siehe gesonderten Plan der Objektplanung bzw. Fachplanung Elektro
- Einläufe und Rohrdurchführungen sind nachrichtlich dargestellt für Ausführung gilt der Grundestagsplan TSA
- Angaben zur Ausführung der Betonoberflächen und Betonkanten siehe Baubeschreibung
- DIN EN 1992 und die DAStb-Richtlinie "Nachbehandlung des Betons" sind unbedingt zu beachten!
- Die Lage der Einbauteile sind durch ein vorheriges Aufmaß zu prüfen. Einbautoleranzen für alle EBT max. ± 10mm in alle Richtungen
- Für alle Einbauteile gilt, dass nur Produkte mit einer allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung für die Verwendung in WU-Bauteilen zur Anwendung kommen dürfen.
- Anschluss an Stb.-Wände und Stb.-Stützen mit Mauerwerksanschlussschienen, z.B. HTA-CE 28/15
- Feststellung konstruktiver Maßnahmen zur Sicherung der planmäßigen Lage sämtlicher Bewehrungsseile, sind vom Auftragnehmer vorzunehmen.
- Herstellungstoleranzen, Blitzschutzmaßnahmen, Abdichtung, Korrosionsschutz sind gemäß Leistungsverzeichnis zu beachten.
- Nach Montageende ist die Geometrie durch ein Aufmaß des Auftragnehmers zu kontrollieren. Alle Vermessungsprotokolle sind dem Auftraggeber vorzulegen.
- Weitere Angaben siehe Leistungsverzeichnis / Baubeschreibung / Technische Spezifikationen.
- Verteilungen sind gegen komprimierbare Treppplatten zu betonieren (z.B. Pordrängplatten)
- Einbauteile wie Haltschienen, Leerrohre, Grundlagentüren, Fundamentanker nach Verlegeplänen der Fachfirmen/Fachplaner. Das selbe gilt für die Aufzüge.
- Fugendichtungen müssen ein geschlossenes System ergeben. Zulassungen Prüfungszeugnisse sind zu beachten.

**Alle Maße sind vor Baubeginn örtlich zu prüfen, über Abweichungen und Änderungen ist umgehend die Bauleitung oder der Tragwerksplaner zu informieren!**  
**Die Schalpläne gelten nur in Zusammenhang mit den Architektenplänen, den Ausführungsplänen der Fachplaner, den Konstruktionsplänen, und den Bewehrungsplänen, in der jeweils gültigen Fassung.**

## LEGENDE

Bauteil	Baustoffgüte	Expositionsklasse
Stahlbeton (Schnitt)	Bodenplatte erberuhend C30/37 WU Dachdecke (unterseitig) C30/37 Dachdecke (oberseitig) C30/37 Decke C30/37 LUG Decke C30/37 Stütze C30/37 Innenwände C30/37 WU Außenwände C30/37 WU Fassaden C30/37	XC3 WF XC1 WO XC3 WO XC1 WO XC1WC2 WO XC1 WO XC3 WO (WF) XC1 WO
Mauerwerk	tragende Mauerwerk	KSP-12-2 D DM f <sub>td</sub> ≥ 7,0 MN/m <sup>2</sup>
Magerbeton	Saubereitschicht	C12/15

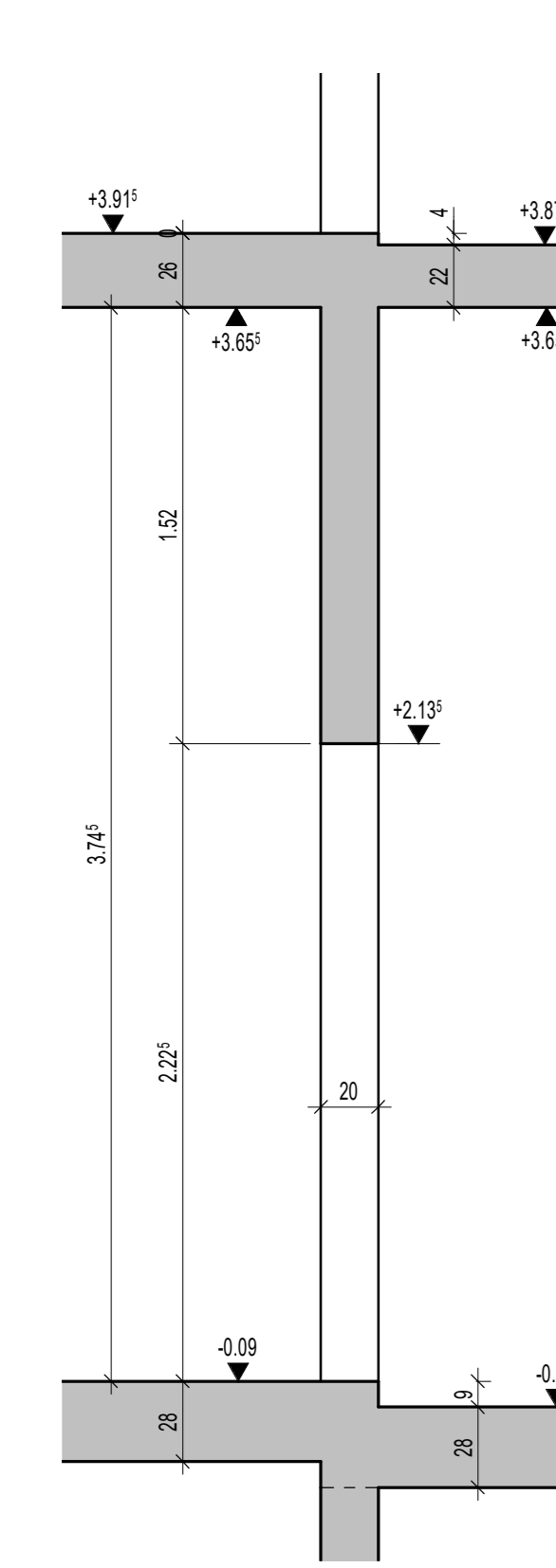
### Abkürzungen

AF	Arbeitslug	STB	Stahlbeton	VK	Vordränger	KBZ	Kerndröhren	WA	Wandanspannung	WS	Wandschicht
AF/WU	Arbeitslug wasserundurchlässig	OK	OKante	OK	OKante	WD	Wanddurchbruch	BA	Botenbauwerk	BR	Birgung
EBT	Einbauteil	UK	Urkante	St	Stütz	DD	Deckendurchbruch	BD	Bodenplattenbruch		

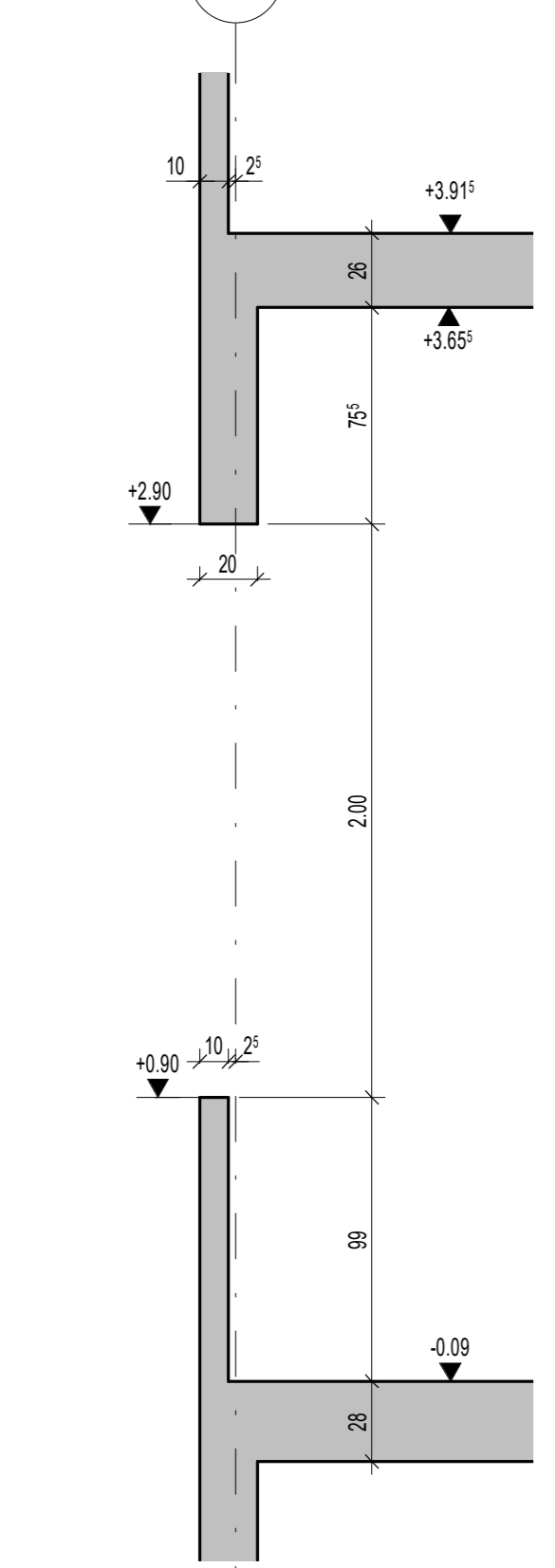
### Symbole

--- ---	Arbeitslug	▽	Fertighöhe im Schnitt
▽	Rauhhöhe im Schnitt	○	Höhe im Grundris

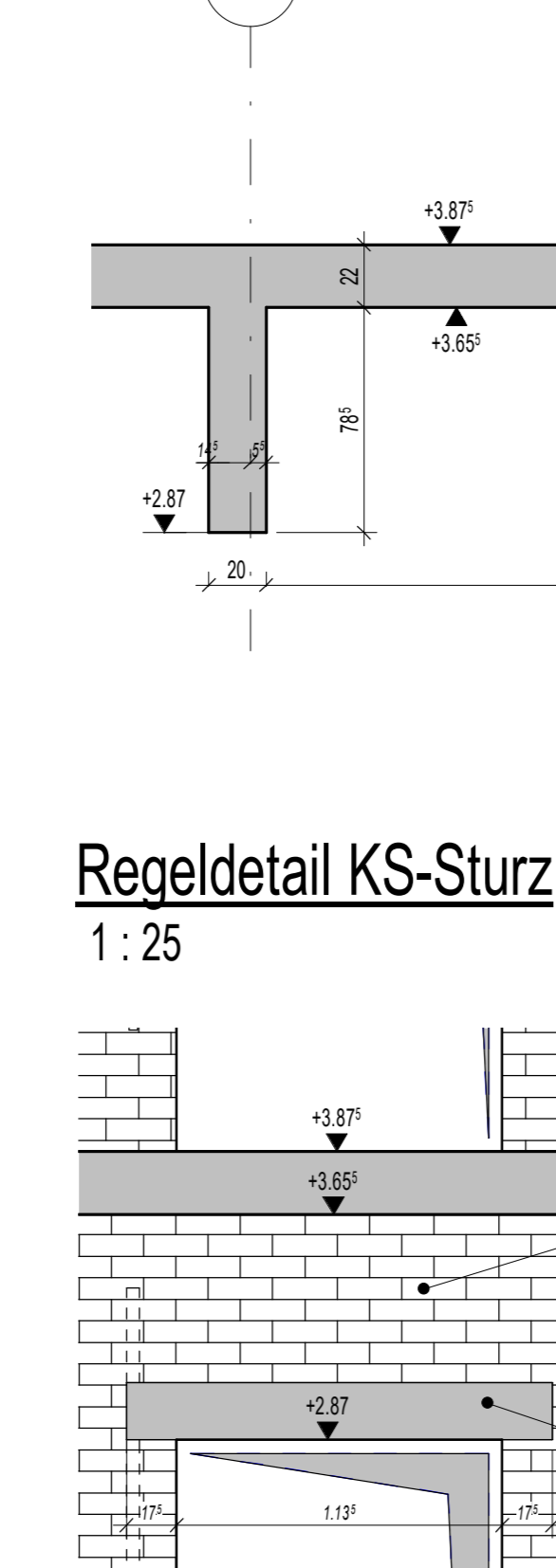
**SCHNITT 0.01-0.01**  
1:25



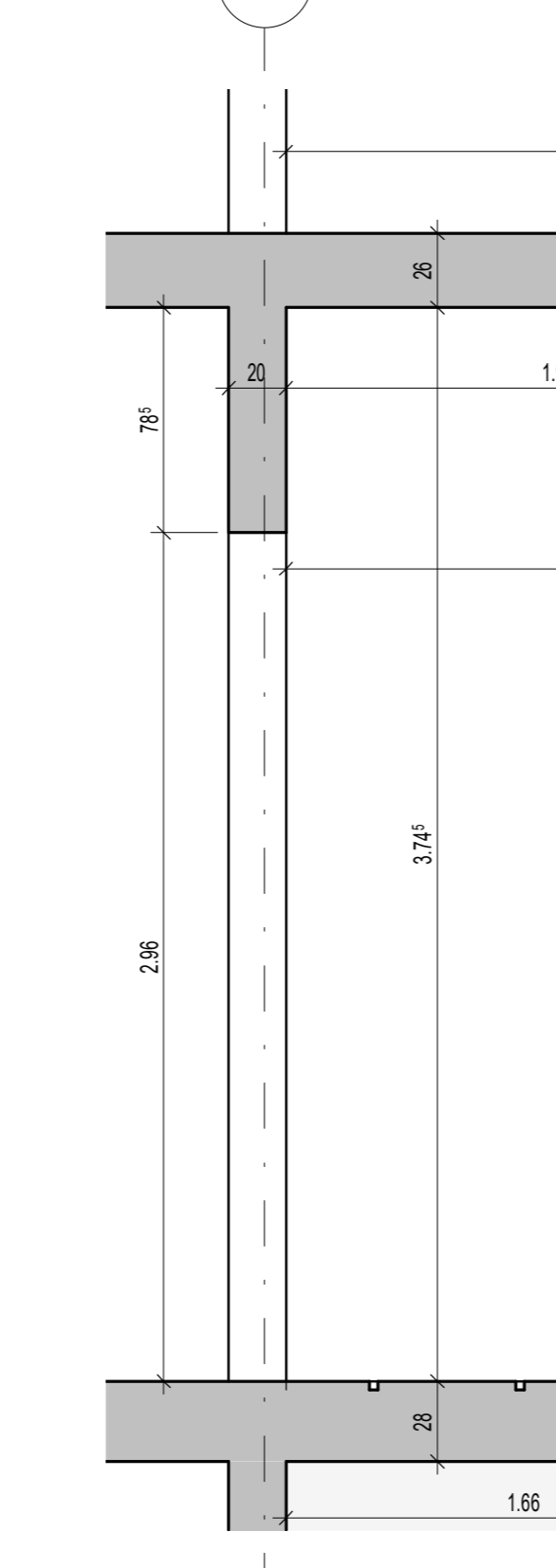
**SCHNITT 0.02-0.02**  
1:25



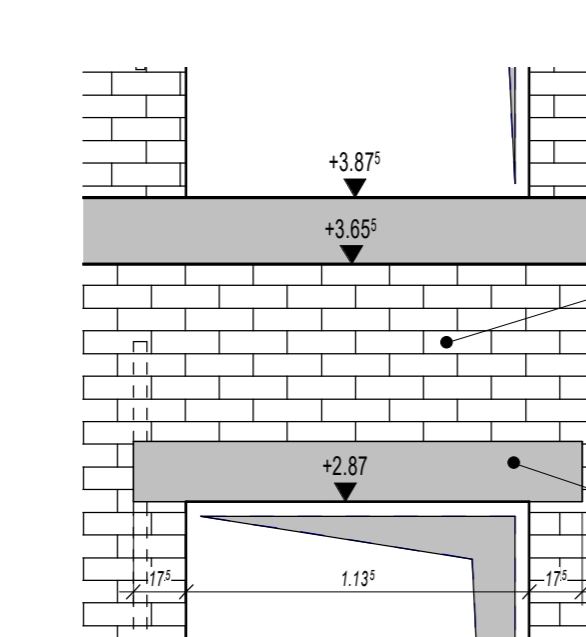
**SCHNITT 0.03-0.03**  
1:25



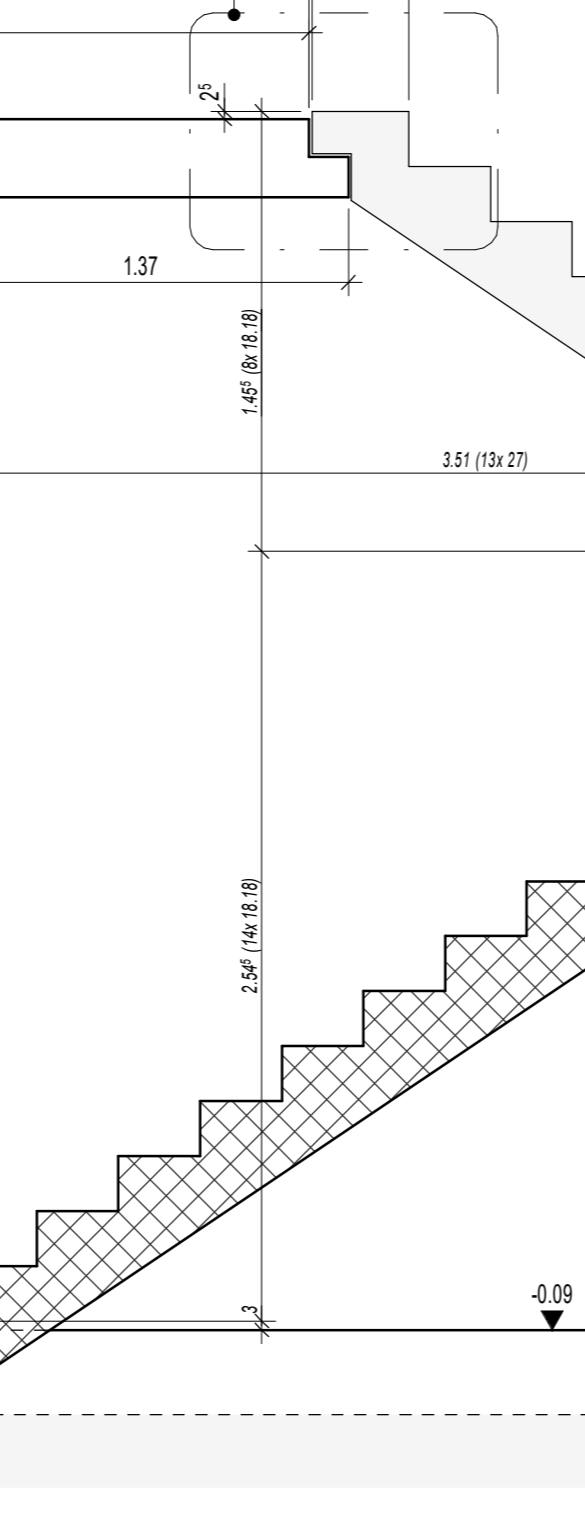
**SCHNITT 0.07-0.07**  
1:25



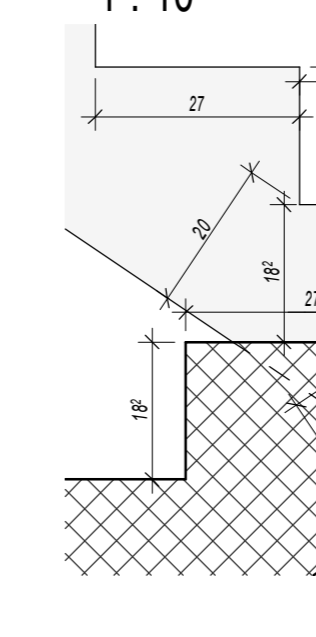
**Regeldetail KS-Sturz**  
1:25



**Detail 2**



**Detail 1**  
1:10



**Detail 2**  
1:10

