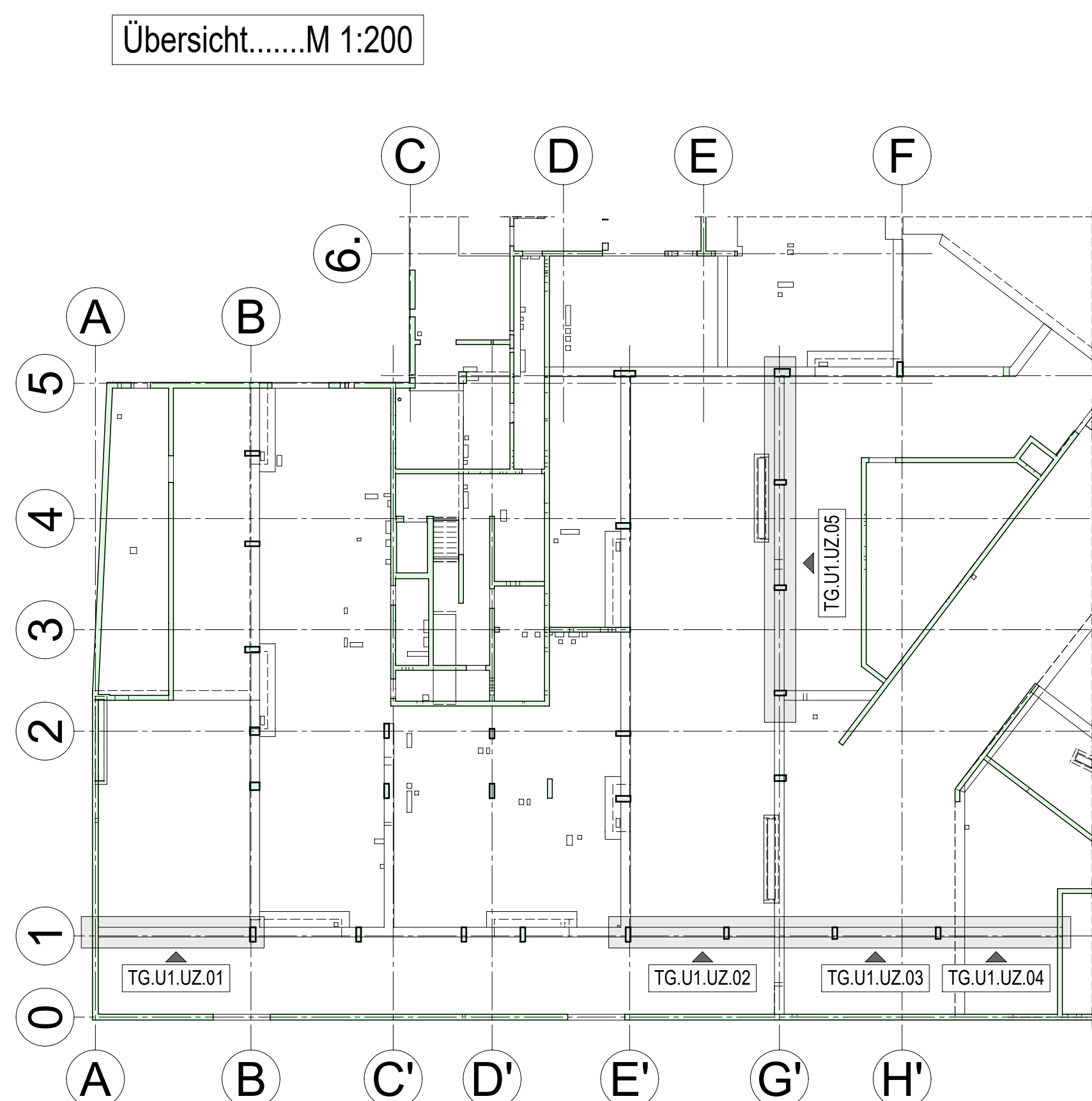
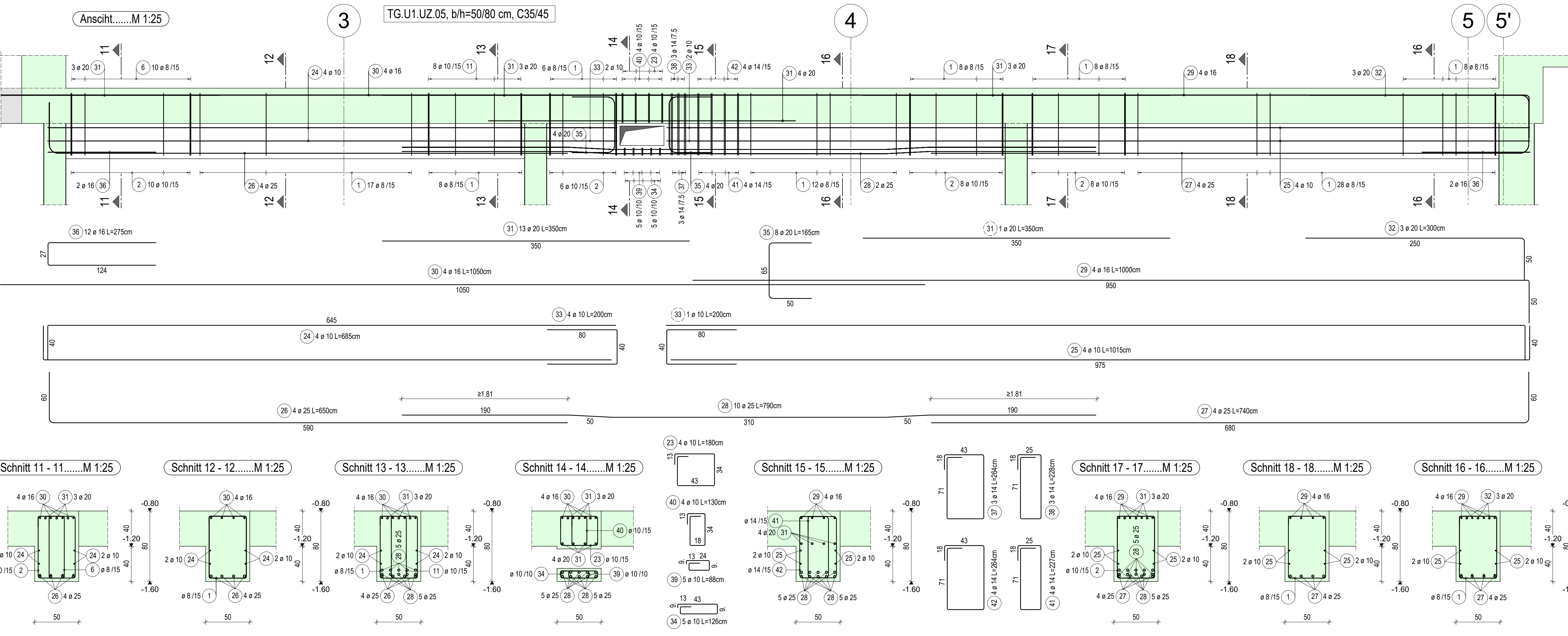
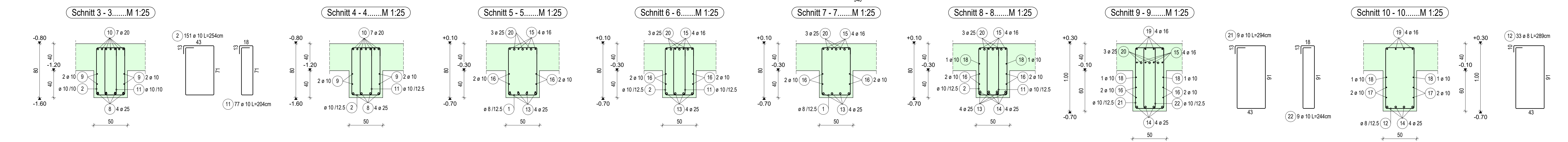
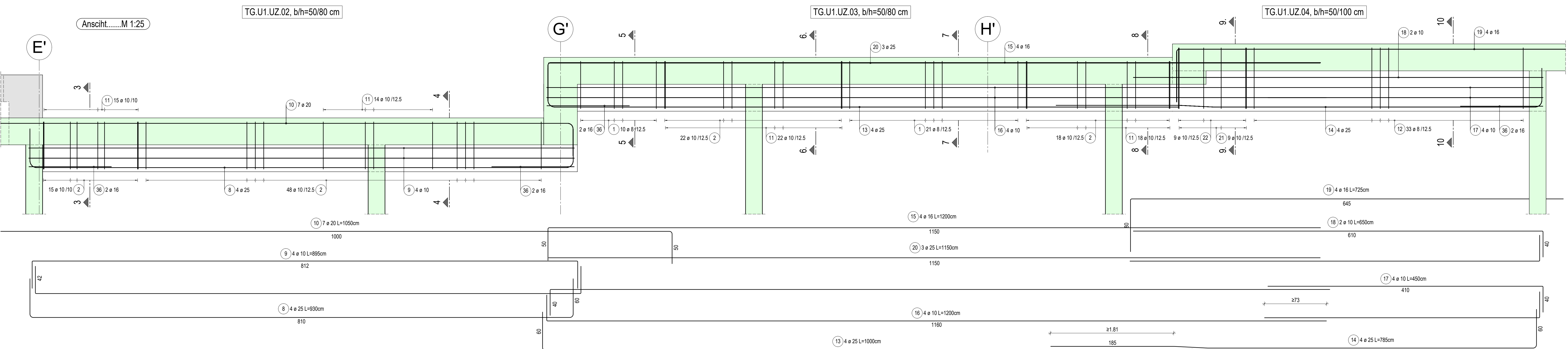
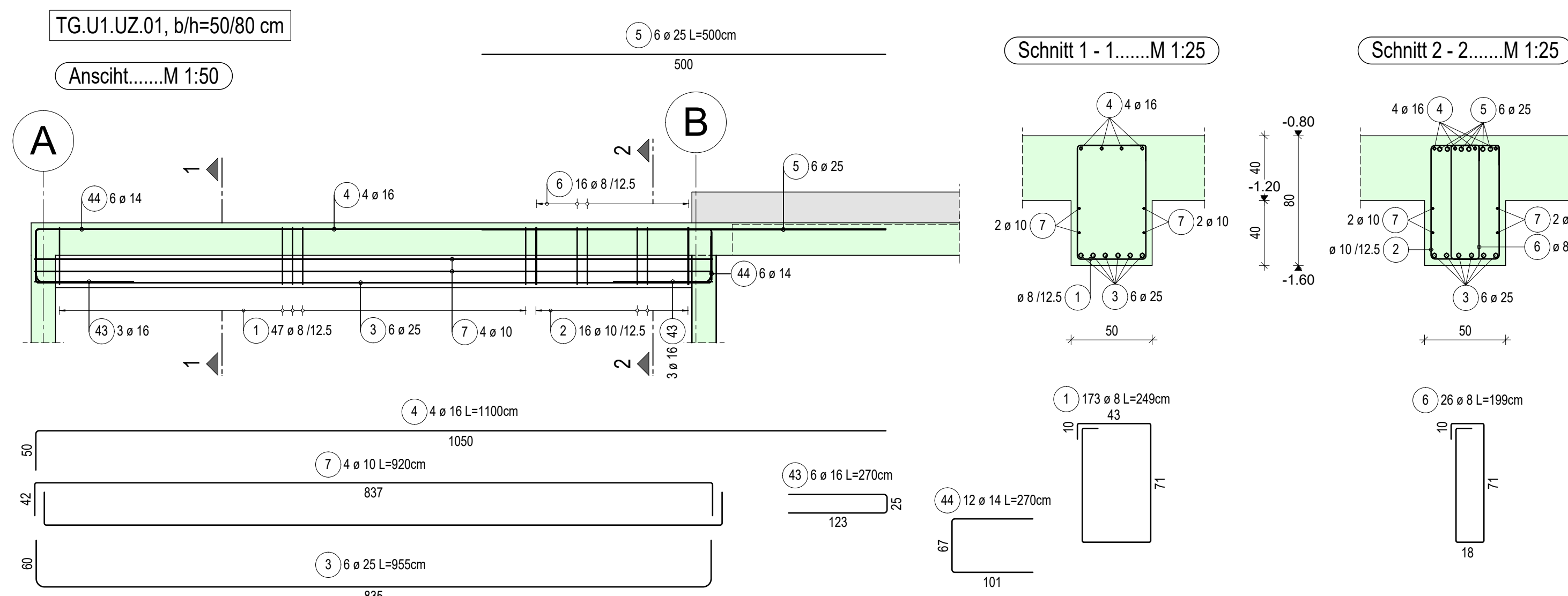


C30/37, $c_{nom}=3,5$ cm[illegible]

BETONGÜTE DER BAUTEILE				DIN EN 12618	
Art der Bauteile	Umgebung	EXPOSITIONS- KLASSE	FEUCHTIGKEITS- KLASSE	BETON- FESTIGKEIT	BETON DECKUNG
FT-Tropfenhaare	bestrieht	XC1	WG	C25/30, C34/45	25 mm
FT-Balkone	bestrieht	XC4	WF	C25/30	35 mm
Innenwände, Außenfenster, Balkone, Dachdecke	außen, oben	XF	WG	C25/30	35 mm
Innenwände, Innenfenster, Balkone, Decken, Podeste, (Bergschuttschicht)	bestrieht	XC1	WG	C25/30	25 mm
Decke über UG	oben, außen Bereich	XC3	WF	C30/37	35 mm
UG Bereich	unten	XC3	WG	C30/37	35 mm
Decke über UG	oben, außen Bereich	XC1	WG	C30/37	35 mm
Keller Bereich	unten	XC3	WG	C30/37	35 mm
Unterzug, UG Bereich	außen	XC2	WF	C34/45	35 mm
Außenwände UG (WU)	innen, UG Bereich	XC1	WF	C34/45	55 mm
	innen, Keller Bereich	XC1	WG	C34/45	25 mm
Innenwände UG, Stützen UG	alle Seiten	XC3	WF	C34/45	55 mm
	UG-Tafel	XC3	WG	C34/45	55 mm
Wände zwischen UG und UG	unten	XC1	WG	C34/45	25 mm
Innenwände UG, Stützen UG	alle Seiten	XC1	WF	C34/45	55 mm
Bodenplatte UG	unten	XC1	WF	C34/45	55 mm
	oben	XC2	WF	C34/45	55 mm
Einfahrtrampe (WU)	unten	XC2	WF	C34/45	35 mm
	oben	XC1	WF	C34/45	35 mm
Fundamente (WU)	unten	XC2	WF	C34/45	55 mm
	oben	XC1	WF	C34/45	55 mm
WAT	bestrieht	XC3	WF	C34/45	25 mm
WAT	bestrieht	XC1	WG	C50/60	25 mm

* mit 0,51-Betondeckung nach DIN EN 12618

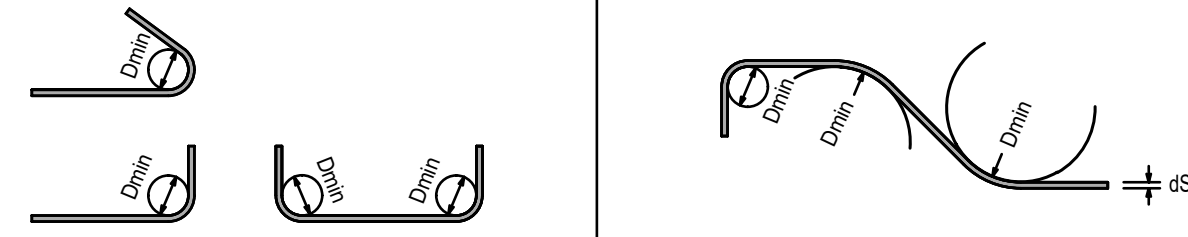
* für UG-Bereichen, die nicht mit UG verbunden sind, sind die Anforderungen an die Betondeckung zu erhöhen

Letzte Bewehrungsposition Stabstahl	44	Mattenstahl	-
-------------------------------------	----	-------------	---

ALLE MAßE SIND VOR BAUAUSFÜHRUNG ZU PRÜFEN

<ul style="list-style-type: none"> • für -WÄNDE- ist zu beachten: 	Horizontalbewehrung liegt außen! <u>Minderbewehrung für Unterteile bei Bodenverwahrung</u>
<ul style="list-style-type: none"> • für -BAULKEN- ist zu beachten: 	Balkenbreite ≤ 15 cm Längsbewehrung unten 2 Stäbe Balkenbreite > 15 cm Längsbewehrung unten Achsabstand a < 70 mm
STAHLSORTEN (DIN EN 10025-2)	
BAUSTAHL	S235/S355
Stahlblech	S690
• Die dargestellten Anforderungen (AF) sind nicht bindend, sie zeigen nur die Grundlage für die Bewehrungsführung! • Werden die AF anders angeordnet, sind die statischen Belange zu berücksichtigen!	

Biegerollendurchmesser D min (Mindestmaße gemäß DIN EN 1992-1-1/NA Tab.8.1)



Mindestwerte der Biegerolldurchmesser für Haken, Winkelhaken, Schlaufen, Bügel		Mindestwerte der Biegerolldurchmesser für Schrägstäbe oder andere gebogene Stäbe		
Stabdurchmesser in mm		Mindestwerte der Betondeckung rechtwinklig zur Biegeebene		
Ø < 20	Ø ≥ 20	> 100mm und > 7 · Ø	> 50mm und > 3 · Ø	≤ 50mm und ≤ 3 · Ø
4 Ø	7 Ø	10 Ø	15 Ø	20 Ø

Das Diagramm zeigt ein Grundstück mit einer gestrichelten Begrenzungslinie. Auf dem Grundstück befinden sich drei Gebäude: Haus 1 (oben), Haus 2 (unten links) und Haus 3 (unten rechts). Ein QR-Code ist rechts neben dem Grundstück platziert. Ein Maßstab am unteren Rand des Diagramms lautet: $\pm 0,00 \text{ m}$ entspricht $+58,25 \text{ m ü. NNH}$.

Planinhalt
1. Untergeschoss - Unterzüge, Teil 1
UZ01, UZ02, UZ03, UZ04, UZ05