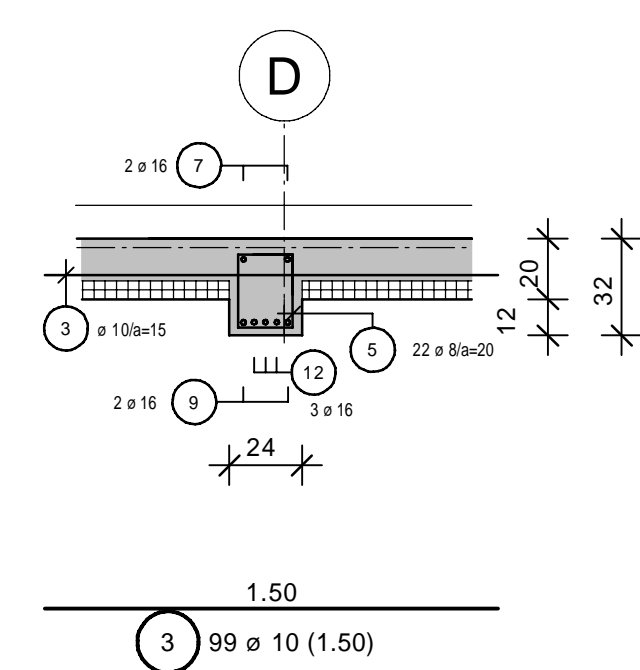
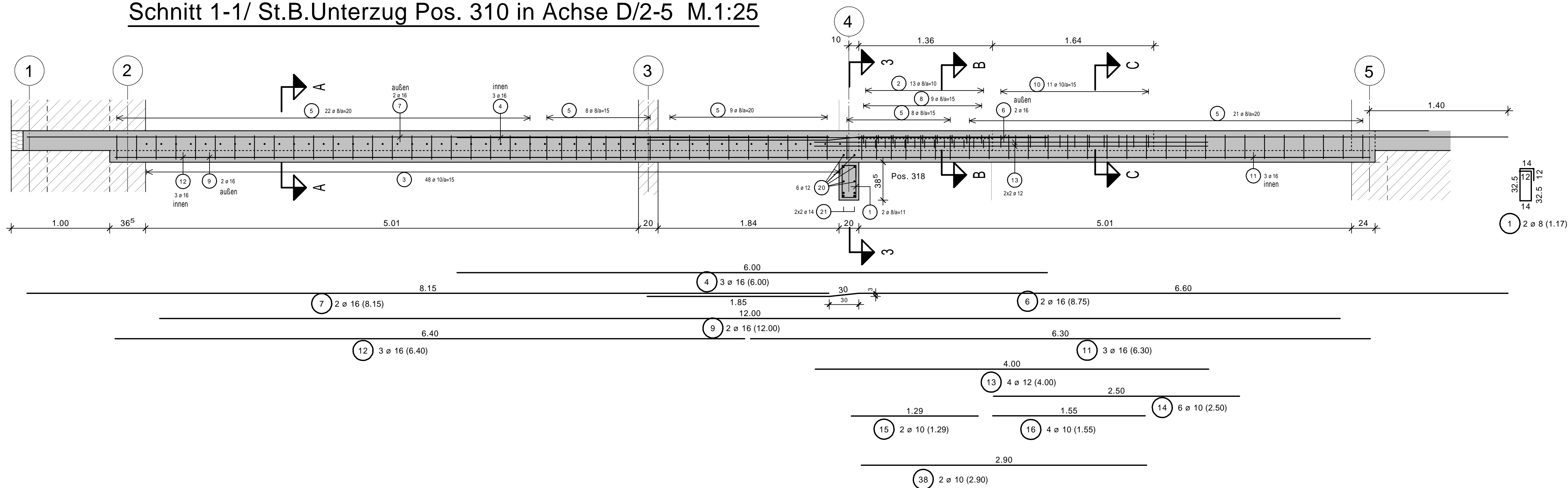


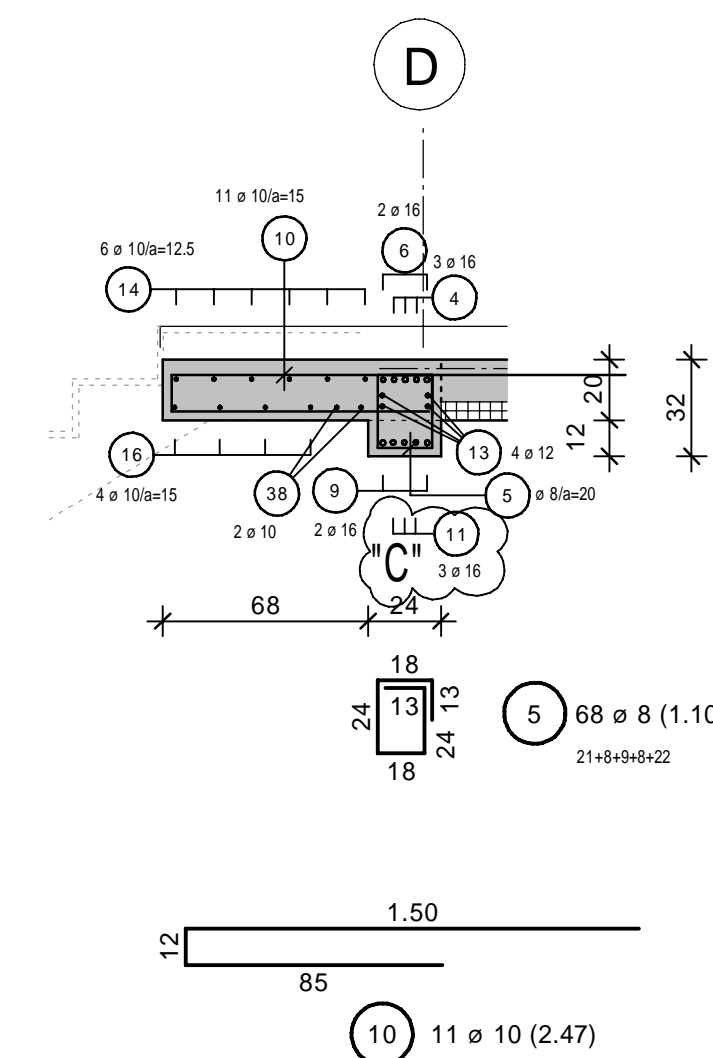
Schnitt A-A



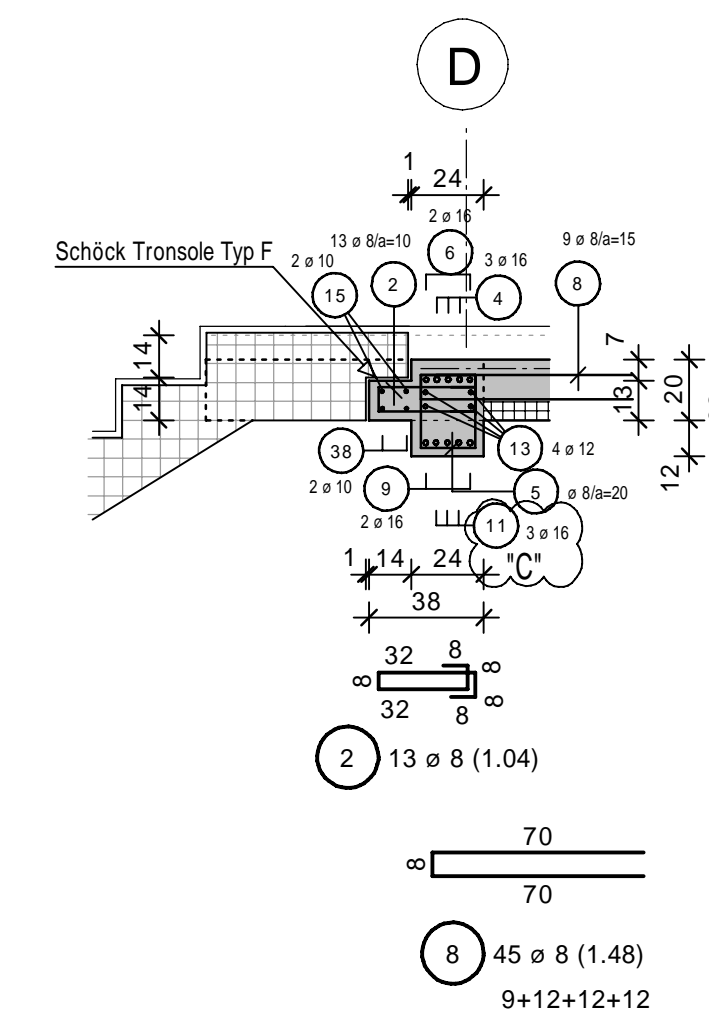
Schnitt 1-1/ St.B.Unterzug Pos. 310 in Achse D/2-5 M.1:25



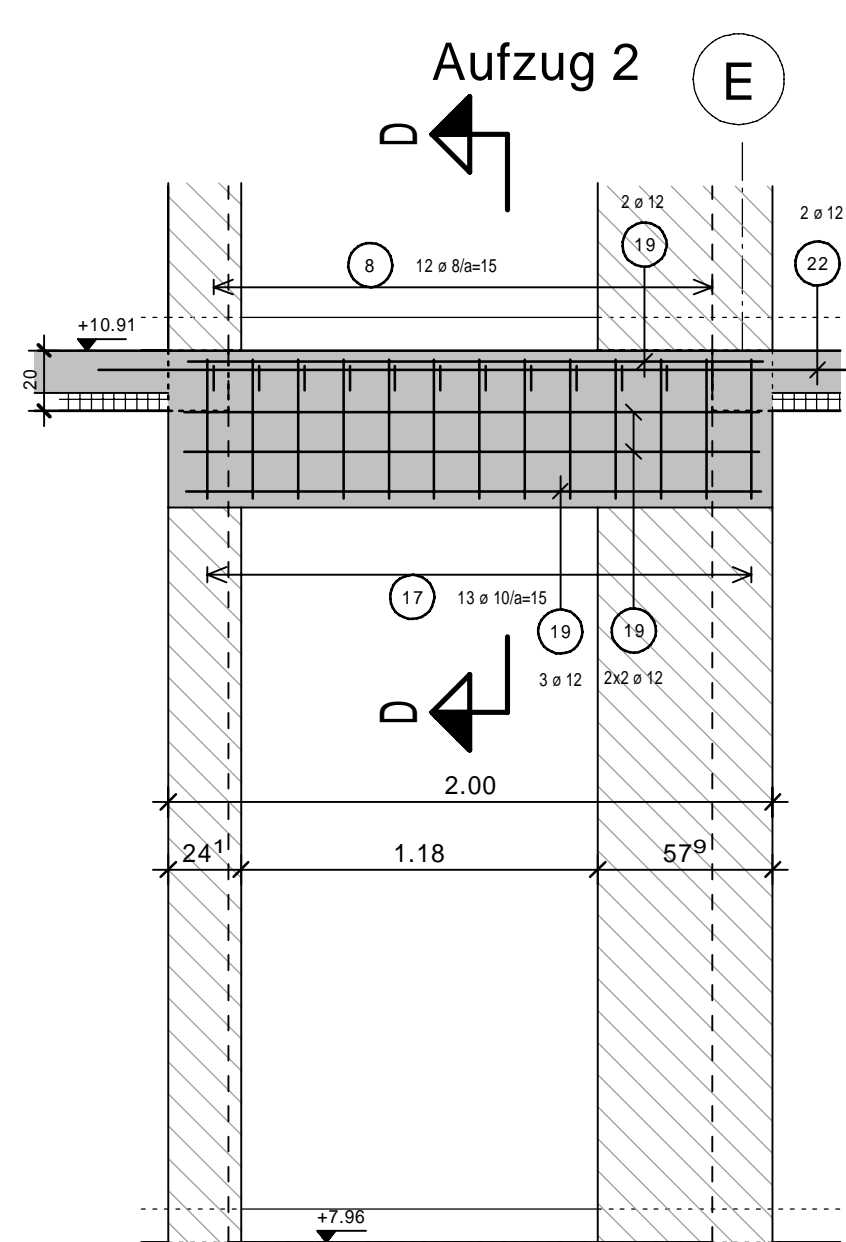
Schnitt C-C



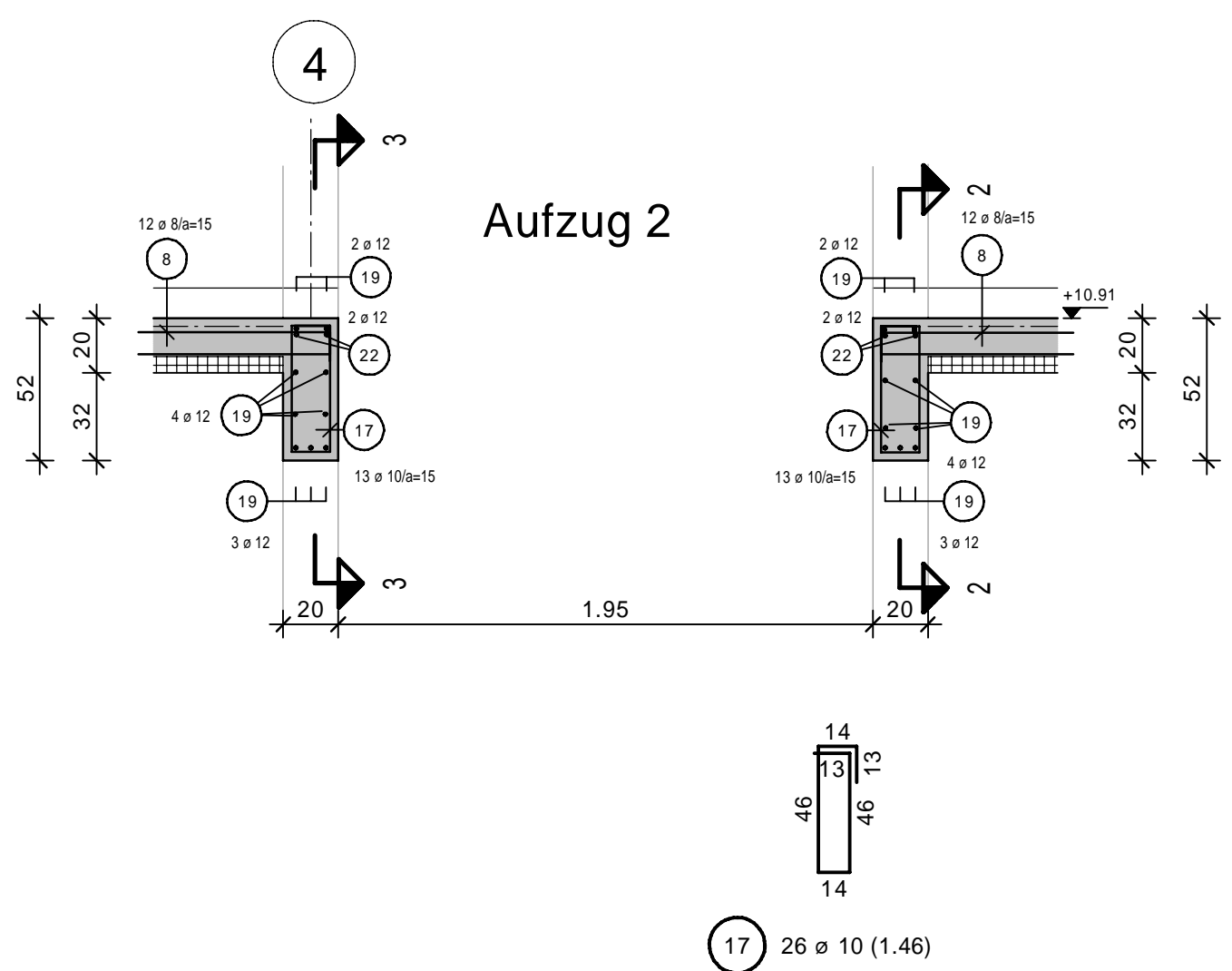
Schnitt B-B



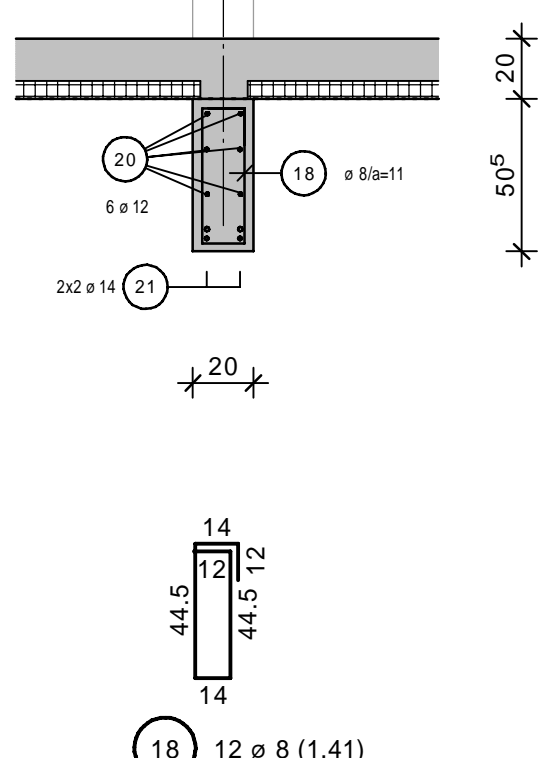
Schnitt 2-2/ St.B.Sturz in Aufzug 2



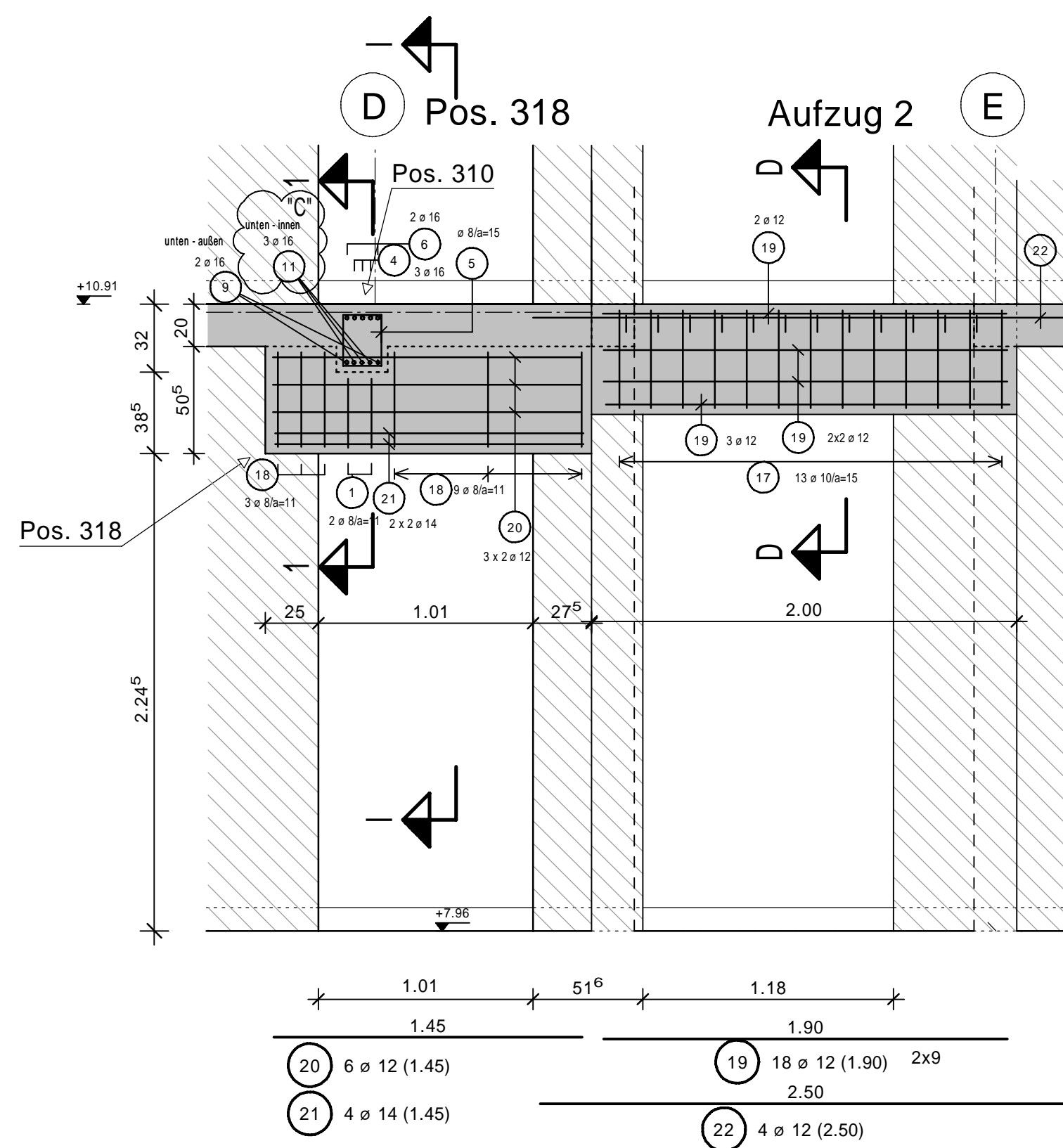
Schnitt D-D M.1:25



Schnitt I-I M.1:25



Schnitt 3-3/ St.B.Sturz Pos. 318 M.1:25



**Biegen von Betonstäben** nach DIN EN 12641 "Betondeckung und Bewehrung"

Bei der Bestimmung des Biegeradius  $R$  sind die Tabellen 8 bis 10 zu beachten und nach der betrieblichen Funktion der Bewehrung zu unterscheiden:

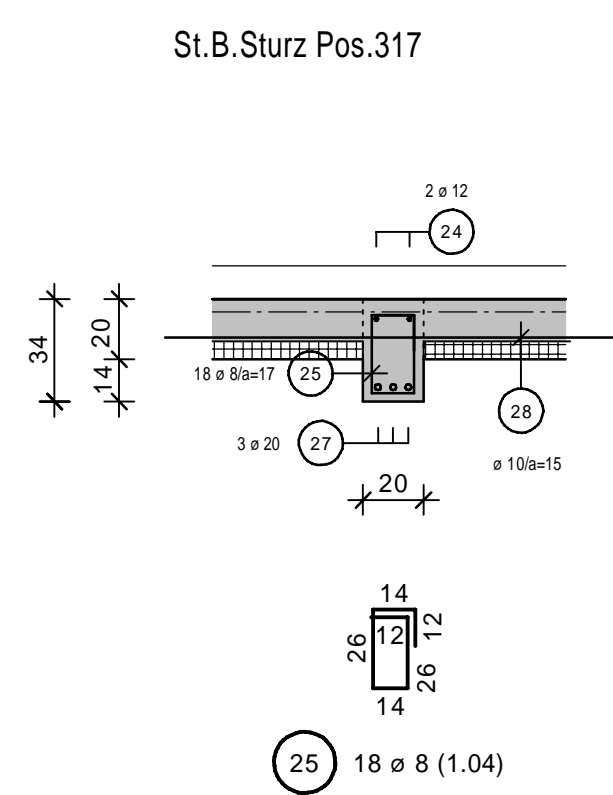
A) Mindestwerte der Biegeradien  $R$  für Schrägstäbe oder andere gebogene Stäbe

B) Mindestwerte der Biegeradien  $R$  für Haken, Winkelhaken, Schlaufen, Bügel

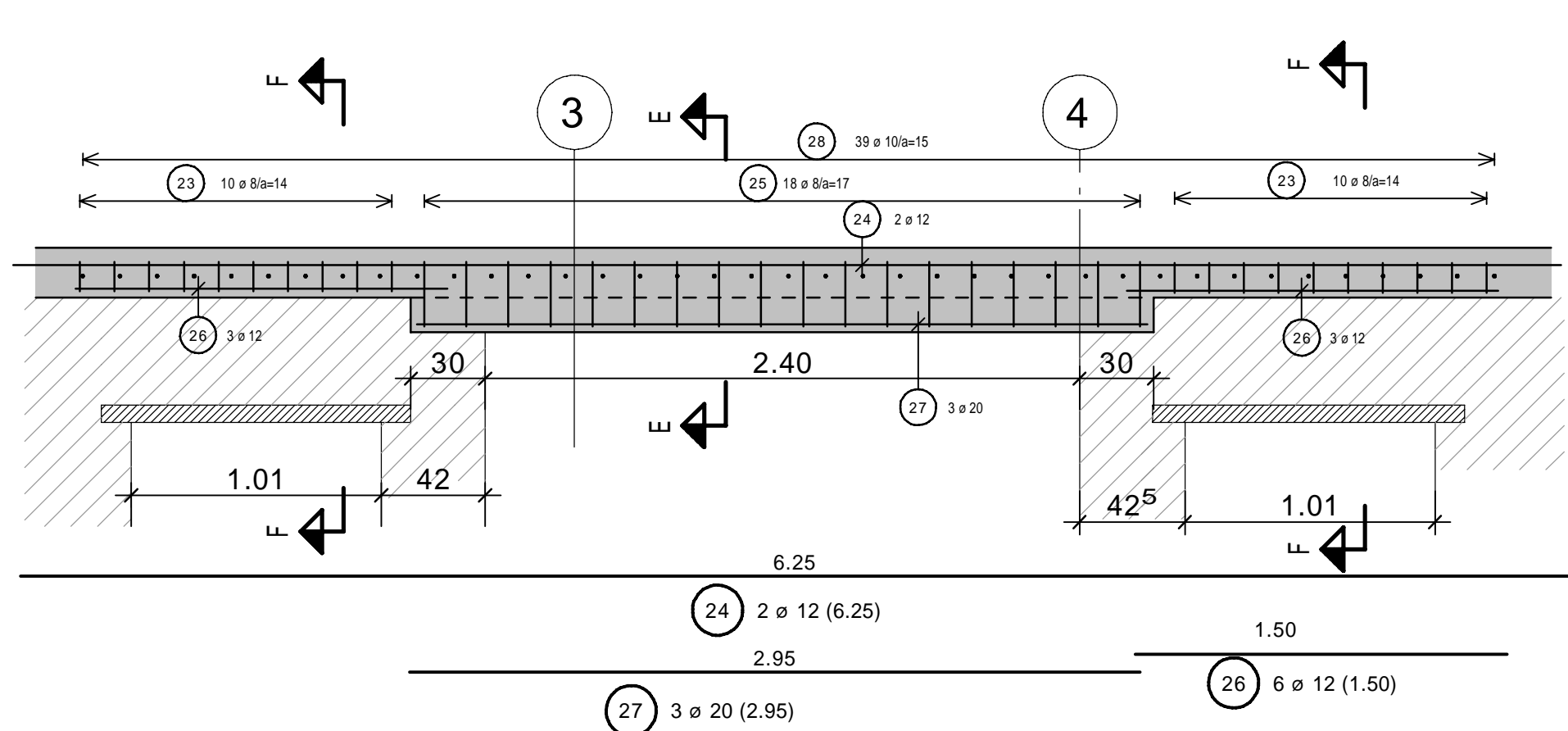
Mindestwerte der Betondeckung $d$ (mm) zur Krümmungsebene	Biegeradius $R$ (mm)	Biegeradius $R$ (mm)
$> 100$ mm und $> 7 \phi$	$D \min = 10 \phi$	$D \min = 4 \phi$
$> 50$ mm und $> 3 \phi$	$D \min = 15 \phi$	$D \min = 7 \phi$
$< 50$ mm oder $< 3 \phi$	$D \min = 20 \phi$	

Bei der Herstellung und Überprüfung ist der erforderliche Biegeradius  $R$  zu berücksichtigen und auf der Stahlliste anzugeben und nach der Biegeradius in Bewehrungsplan und auf der Stahlliste zu entnehmen.

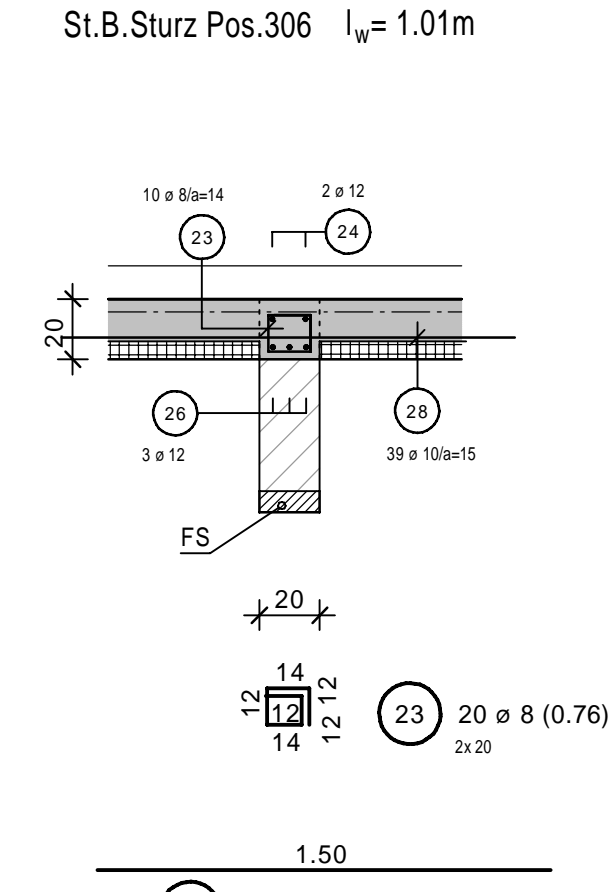
Schnitt E-E M.1:25



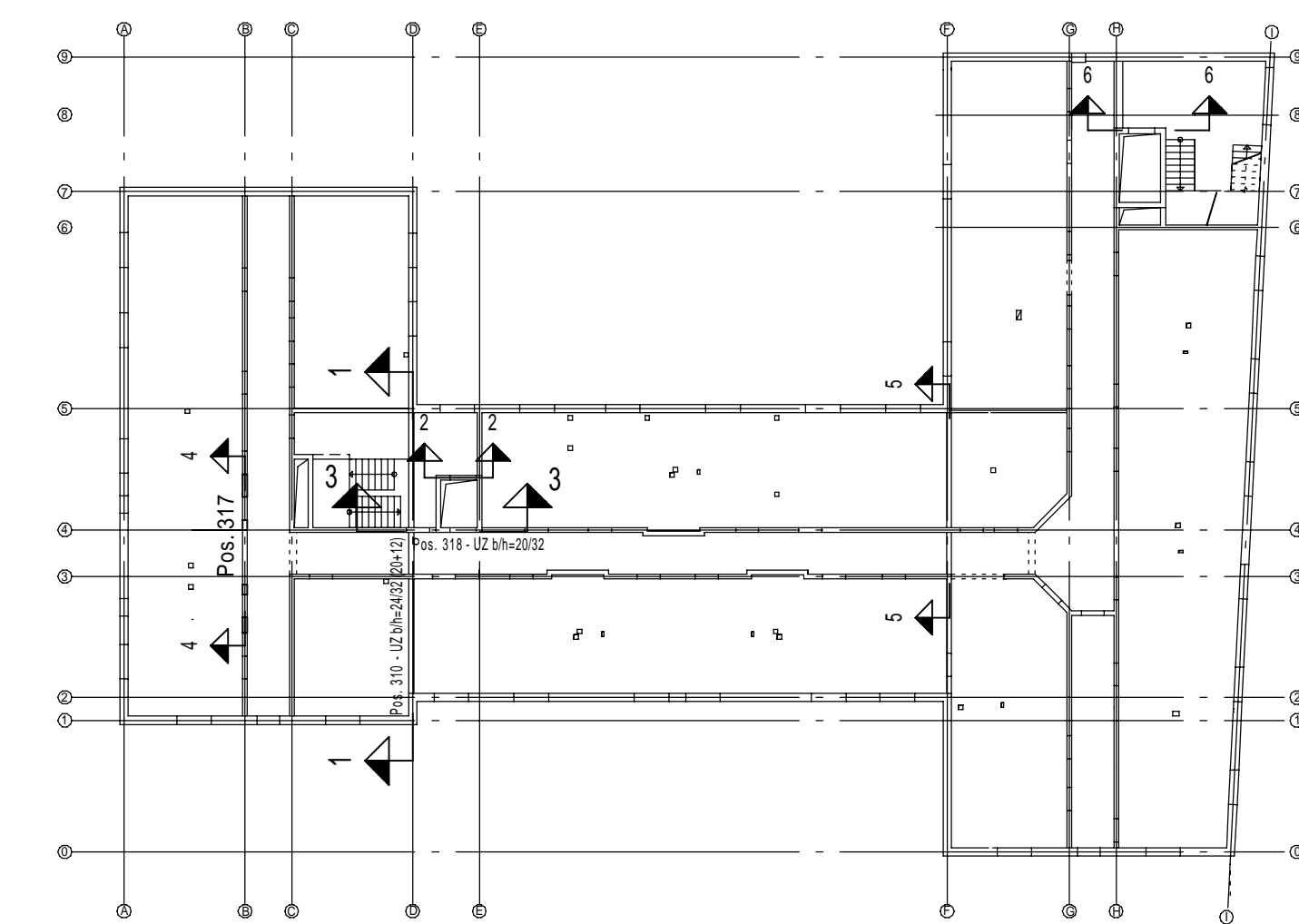
Schnitt 4-4/ St.B.Unterzug Pos. 317 in Achse B/ 3-4 M.1:25



Schnitt F-F M.1:25



Grundriss 2. OG M.1:300



HIERZU SIEHE AUCH PLÄNE, DETAILS UND LV. DES ARCHITECTEN !!!

**Expositionsklassen, Betongüten und Betondeckungen:**

Bauteil	Orientierung	Expositionsklasse	Betongüte	Betondeckung $c_v$
St.B.Wände	rundum	XC1, WO	C 25/30	30
St.B.Treppe	rundum	XC1, WO	C 25/30	30
St.B.Unterzüge	rundum	XC1, WO	C 25/30	30
Decke	rundum	XC1, WO	C 25/30	30

$\pm 0.00 \hat{=} 225,25$  m ÜNN

DATUM	NAMEN	ÄNDERUNG	INDEX
17.02.22	Gratf	Verlegung von Eisen Pos. 11 in Schnitt 3-3; B-B und C-C dargestellt	C
10.02.22	Gratf	Aufzüge geändert	B
20.07.21	Gratf	von Prüfer freigegeben, Pos. 310 im Bereich der Treppe geändert, Bewehrung angepasst	A

**Bauvorhaben:**  
Neubau Lebensmitteldiscounter im EG + Wohnräume für die Lebenshilfe  
66869 Kusel, Bahnhofstrasse 38-44

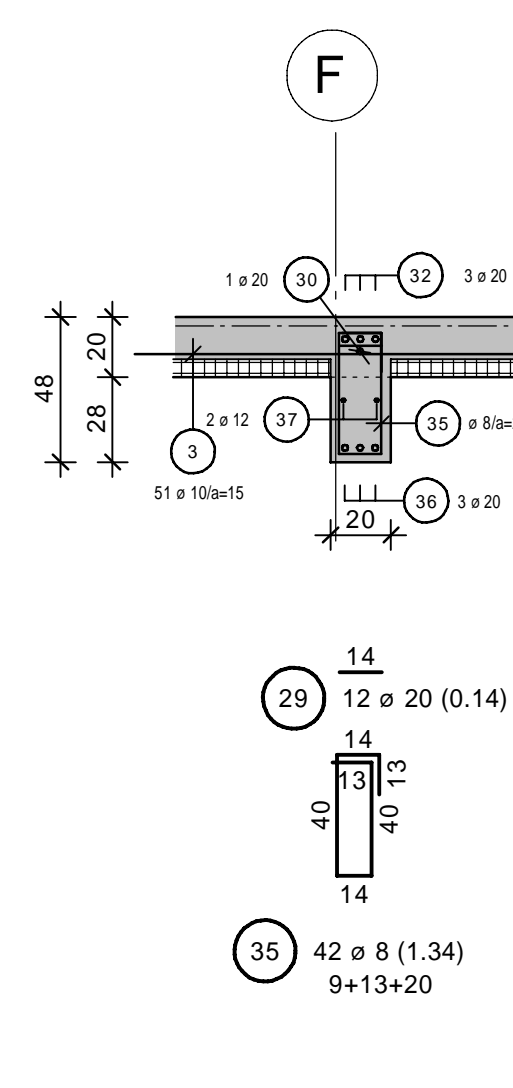
**Bauherr:**  
Dr. Budau GmbH & Co. KG  
vertreten durch Dr.-Ing. Paul Uwe Budau  
Mackenroder Weg 5-9  
55743 Idar-Oberstein

**Bewehrungsplan**  
St.B.Stürze und Unterzüge im 2. Obergeschoss

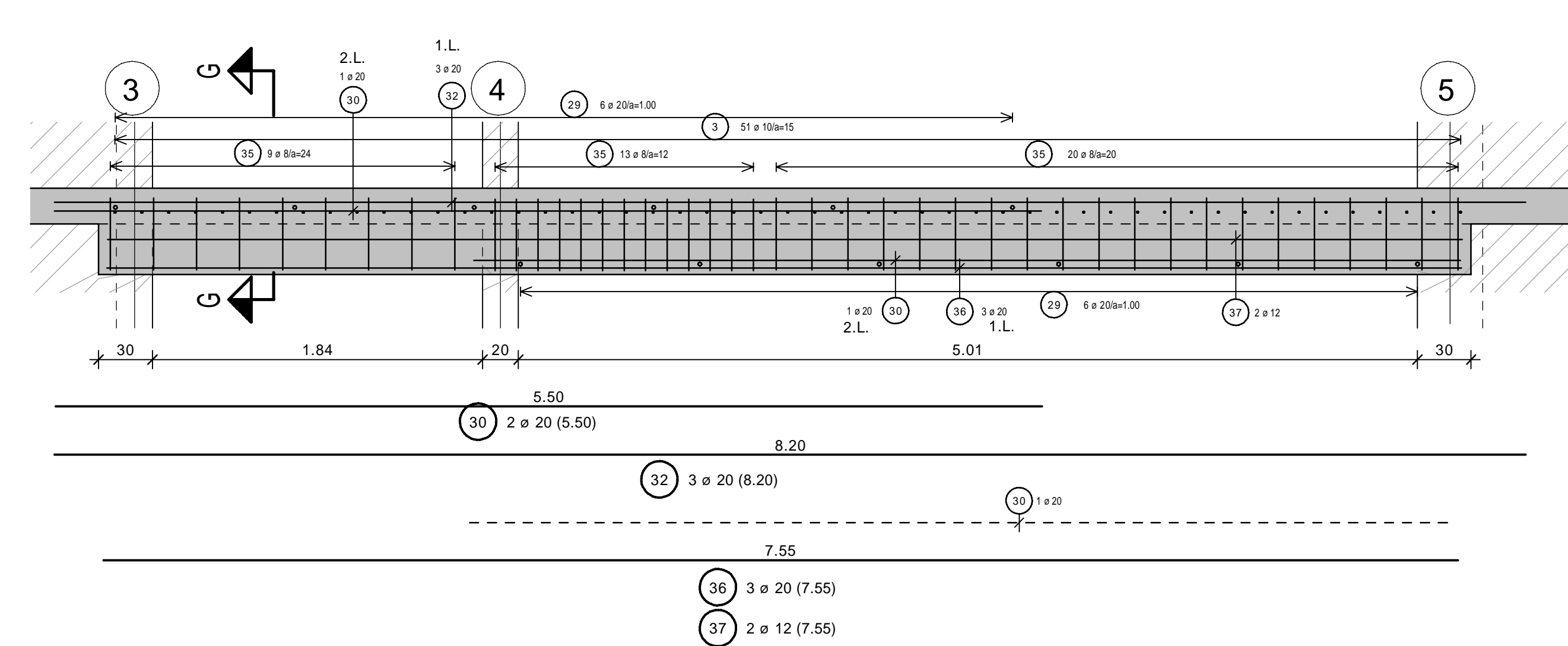
**WEBER Ingenieure**  
Richard-Wagner-Str. 42  
66424 Homburg  
+49(0)6841-959-40-0  
info@weber-ingenieure.de  
www.weber-ingenieure.de

STAHLLISTE	DATUM	NAMEN	PLAN-NR. :
MASSTAB 1:25	GEZ. 09.06.2021	Gratf	19389 - B 24C
GRÖSSE A0	GEPR. 09.06.2021	Weber	

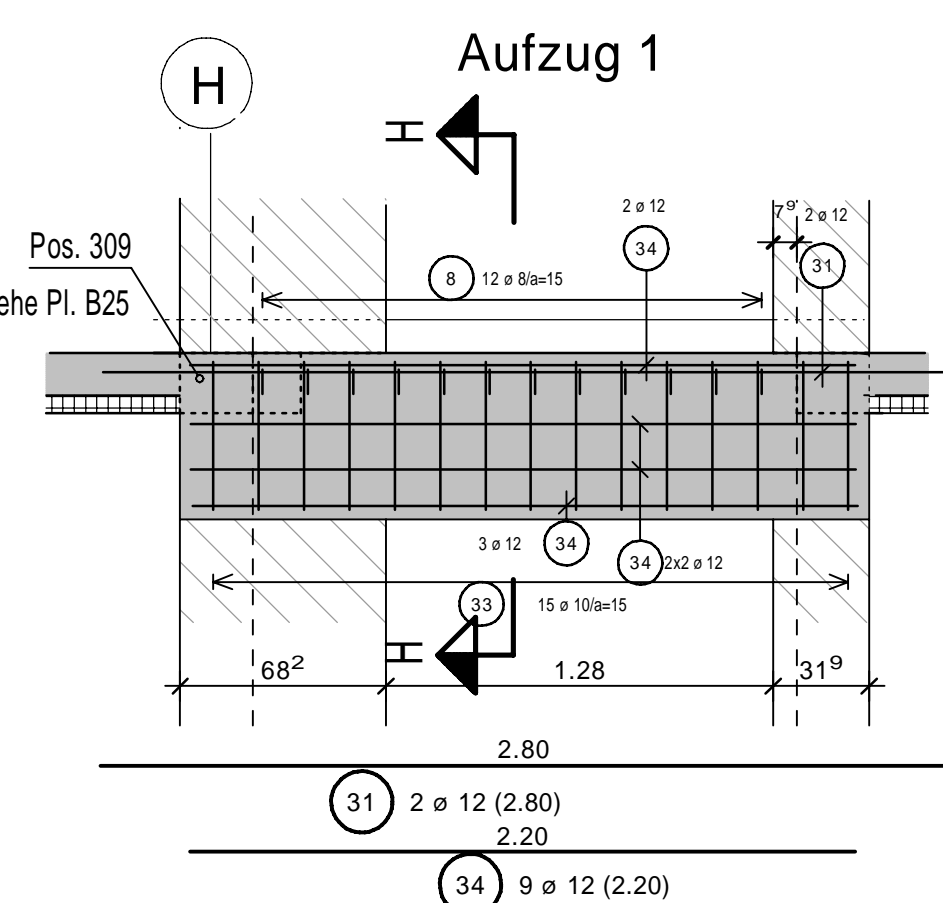
Schnitt G-G



Schnitt 5-5/ St.B.Unterzug Pos. 315 in Achse F/ 3-5 M.1:25



Schnitt 6-6/ St.B.Sturz (Aufzug 1)



Schnitt H-H

