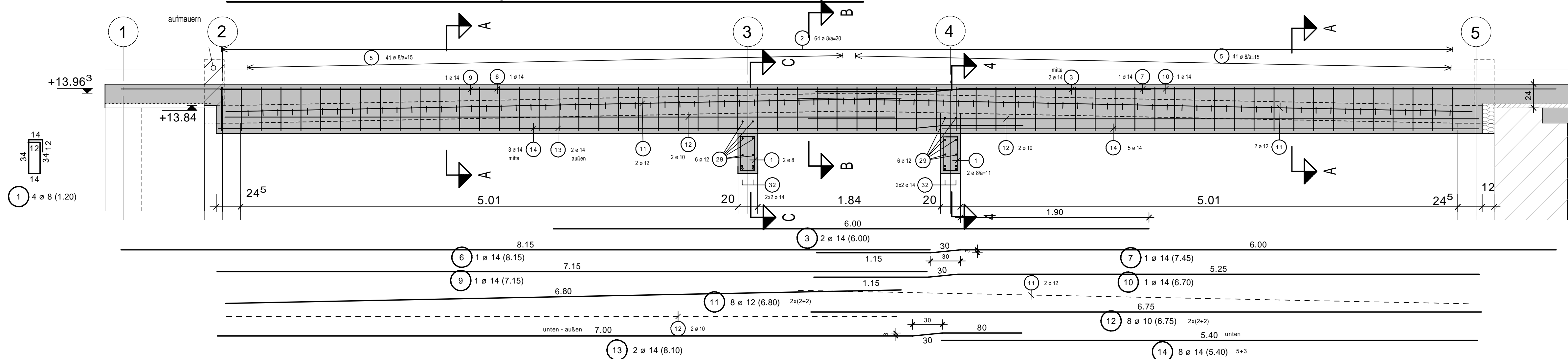
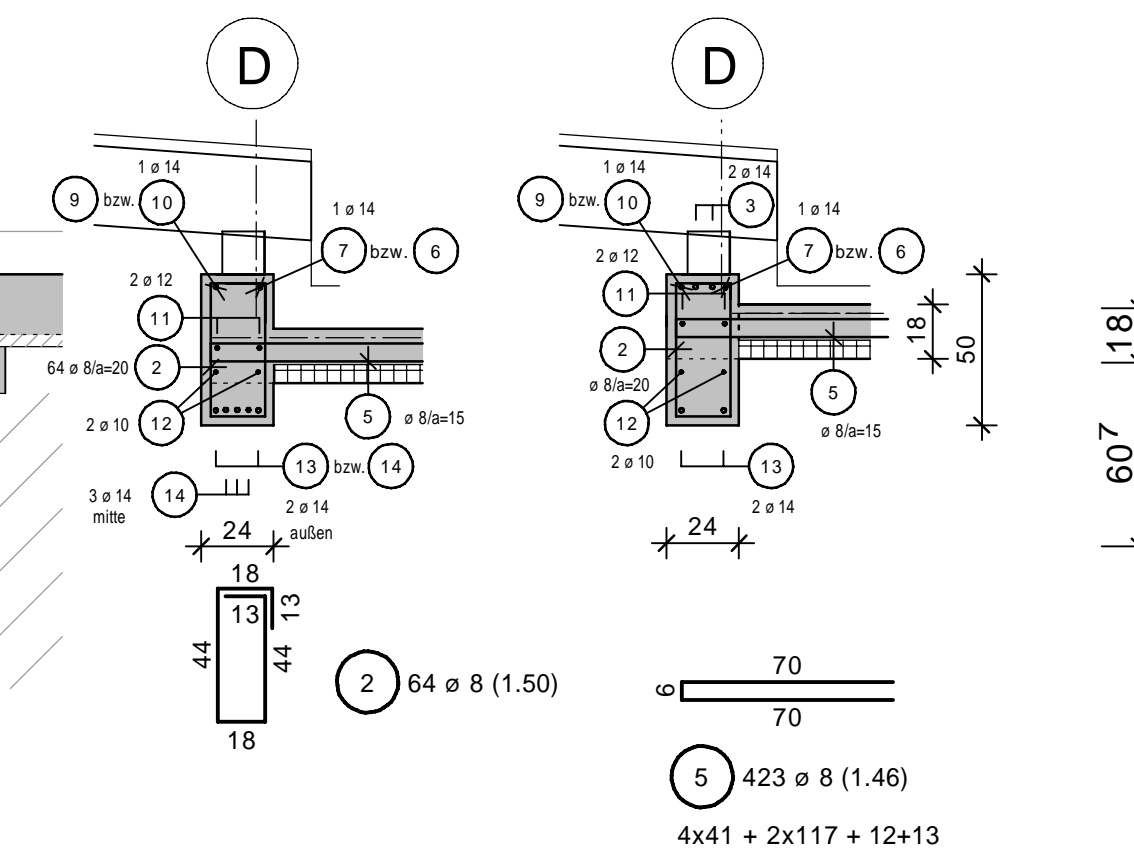


Schnitt 1-1/ St.B.Unterzug Pos. 210 in Achse D/2-5 M.1:25

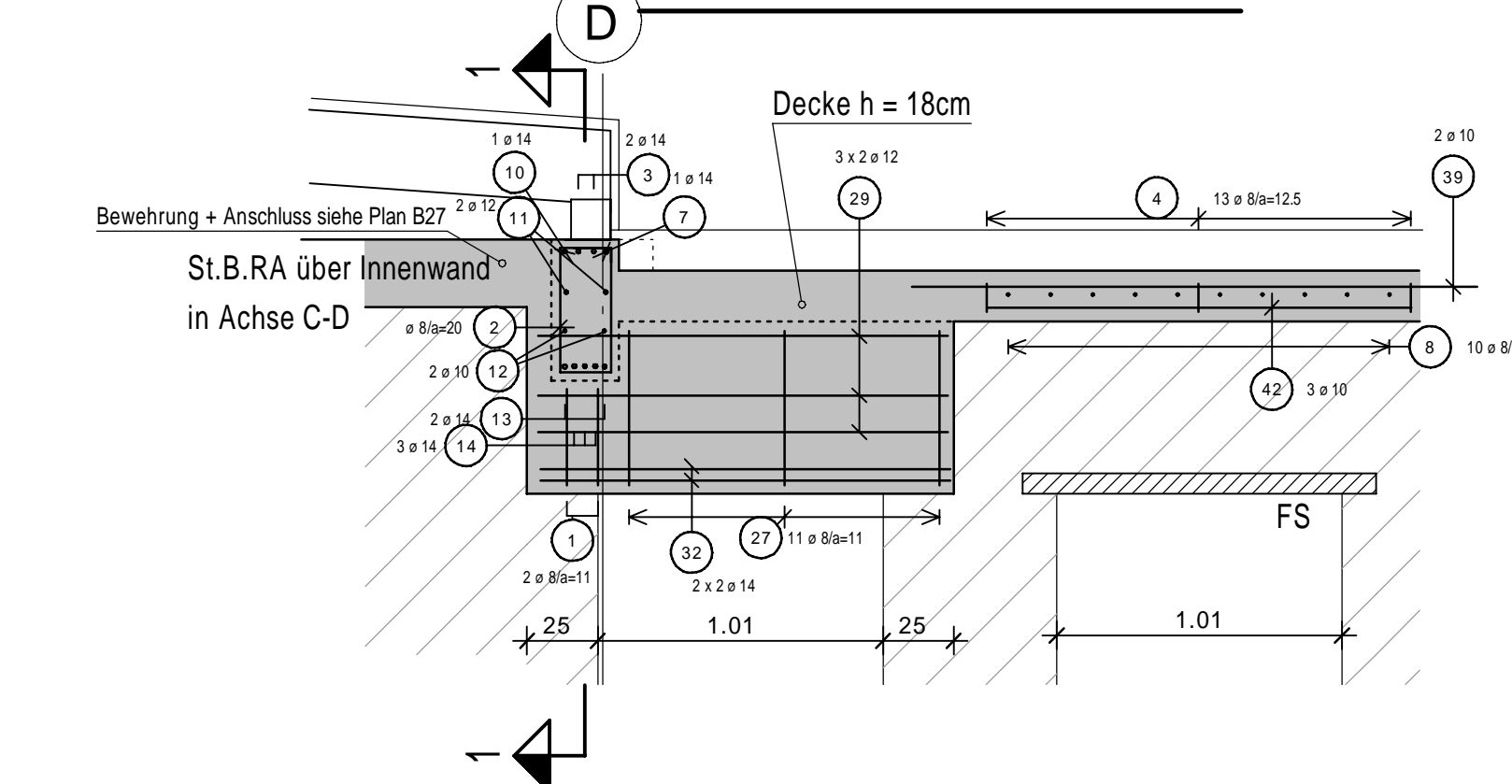


Schnitt A-A

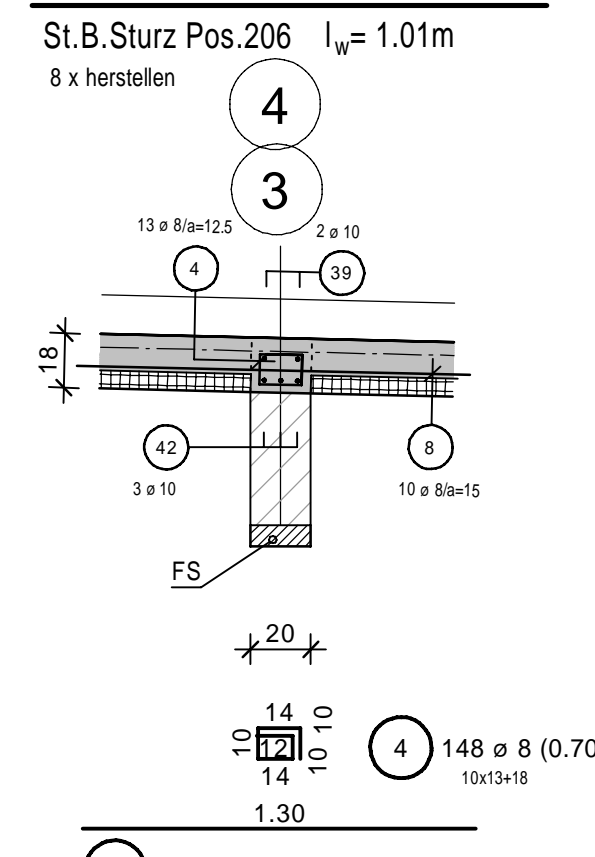
Schnitt B-B



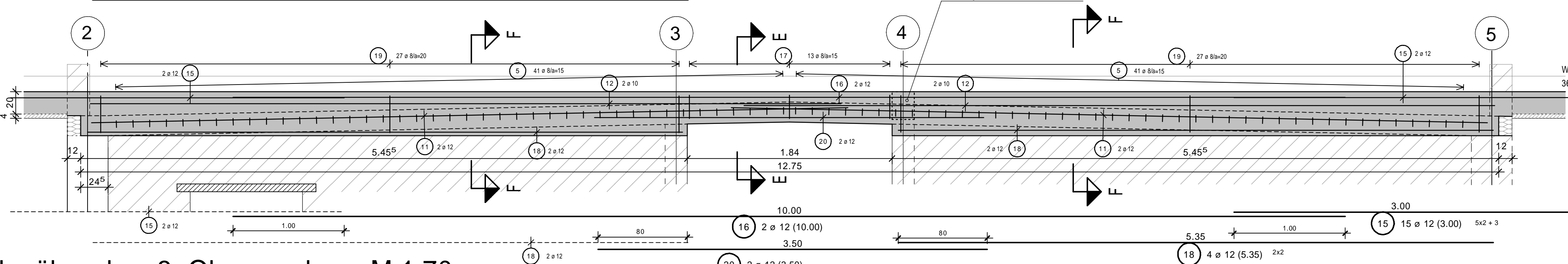
Schnitt C-C M.1:25



Schnitt D-D M.1:25

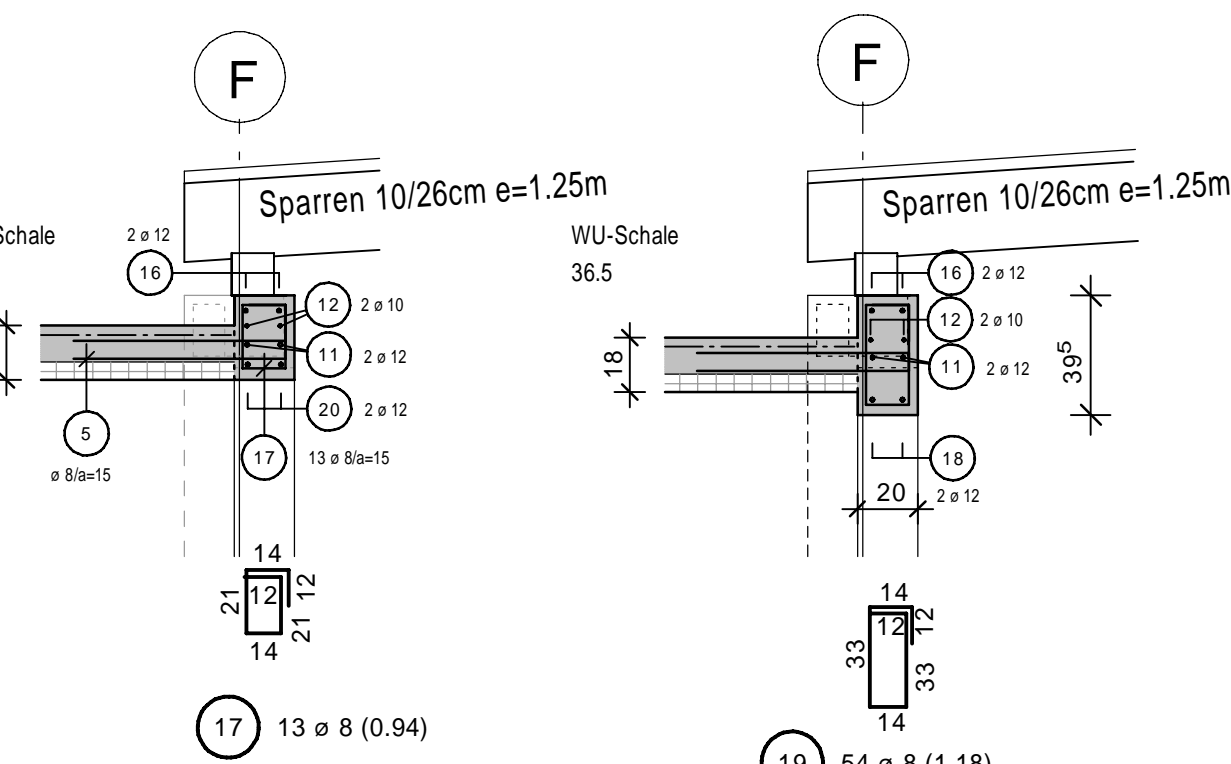


Schnitt 2-2/ St.B.Überzug in Achse F/2-5 M.1:25



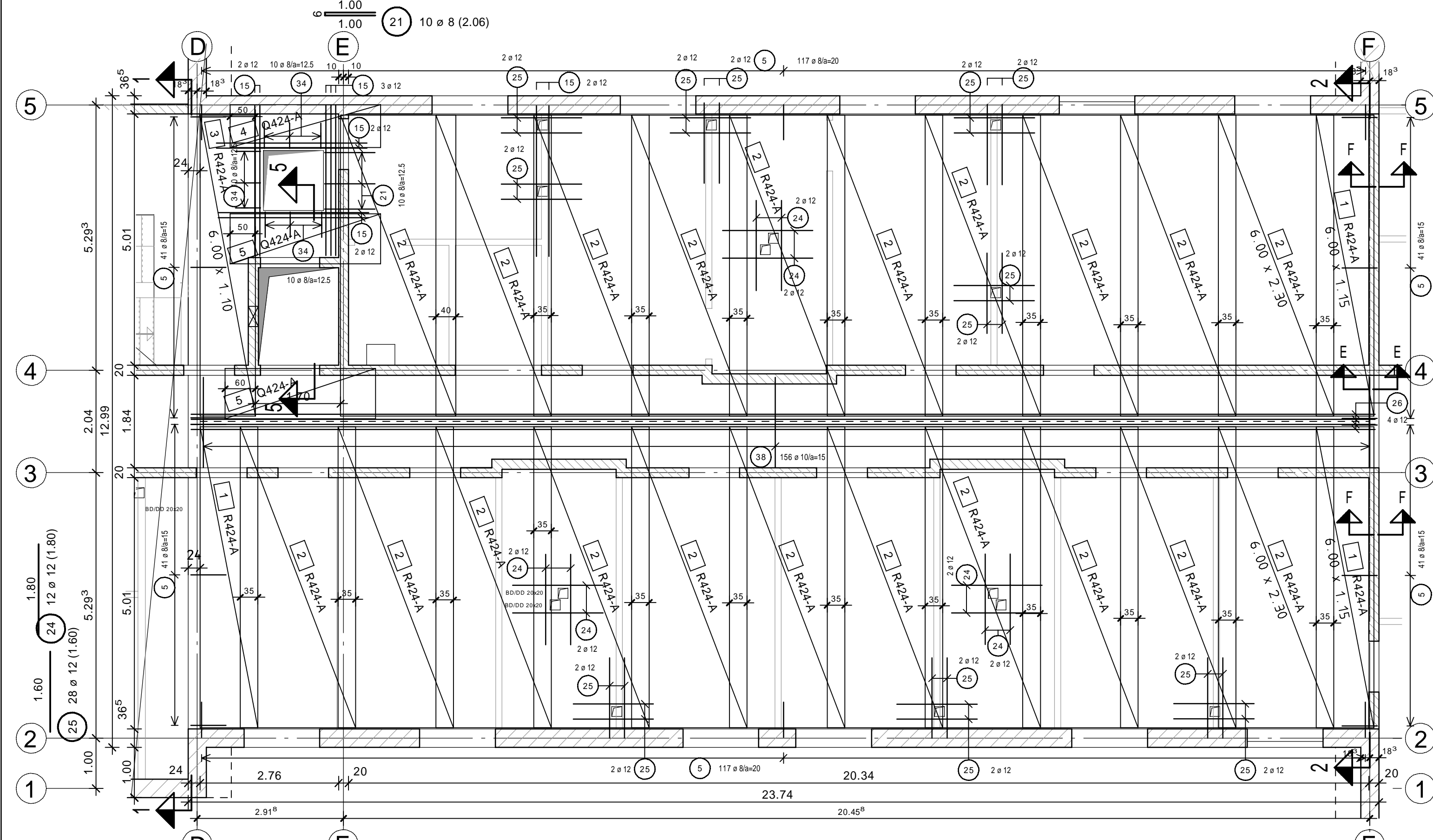
Schnitt E-E

Schnitt F-F



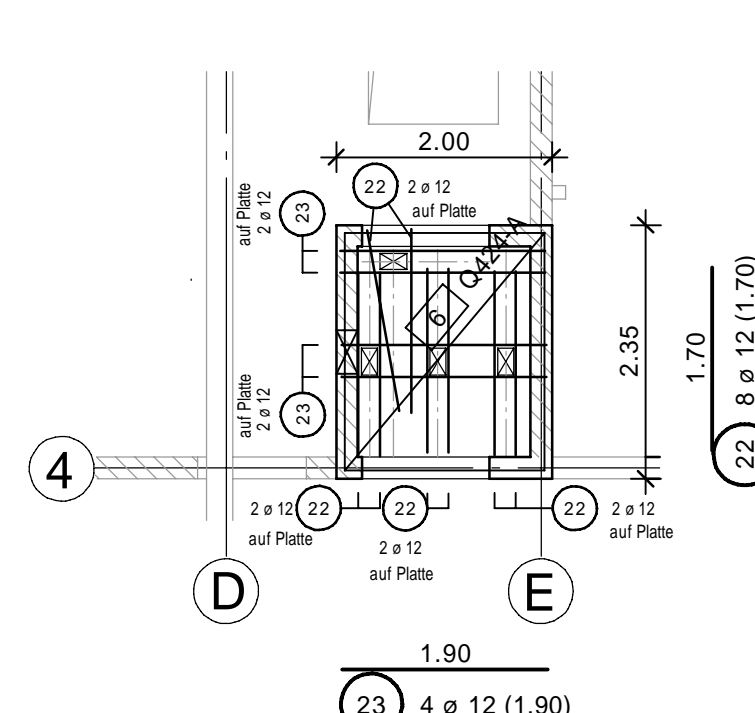
Decke über dem 3. Obergeschoss M.1:70

obere Bewehrungslage



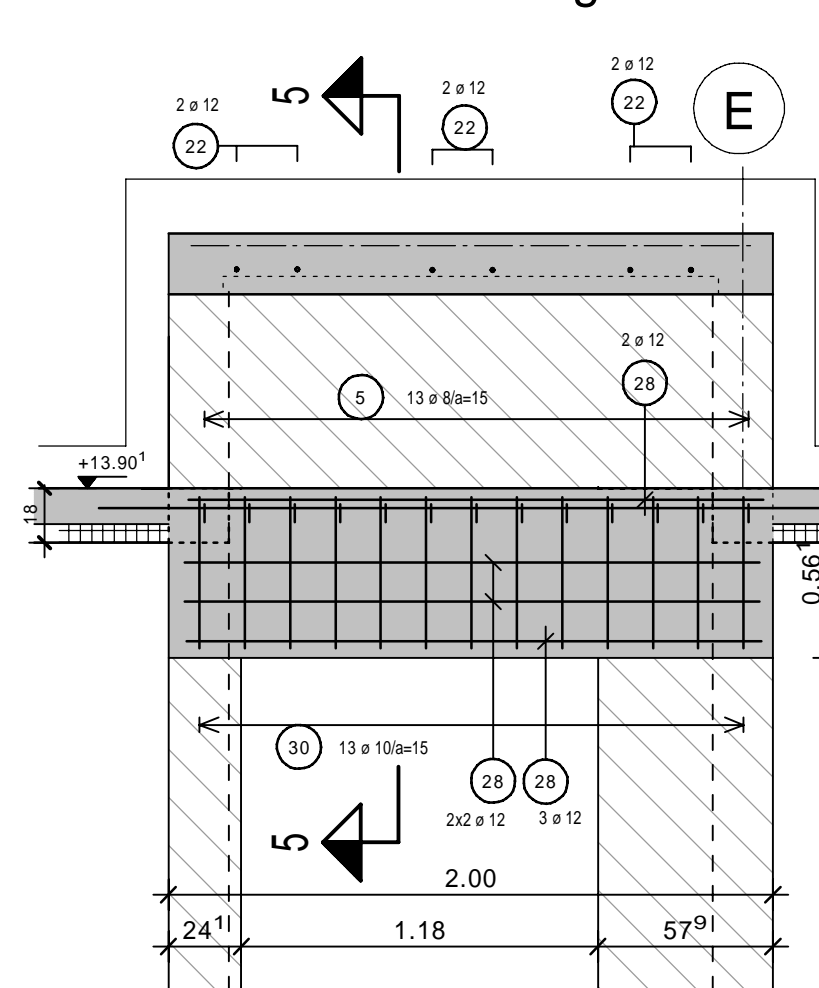
Decke über dem Aufzug M.1:70

h = 20 cm, obere Bewehrungslage



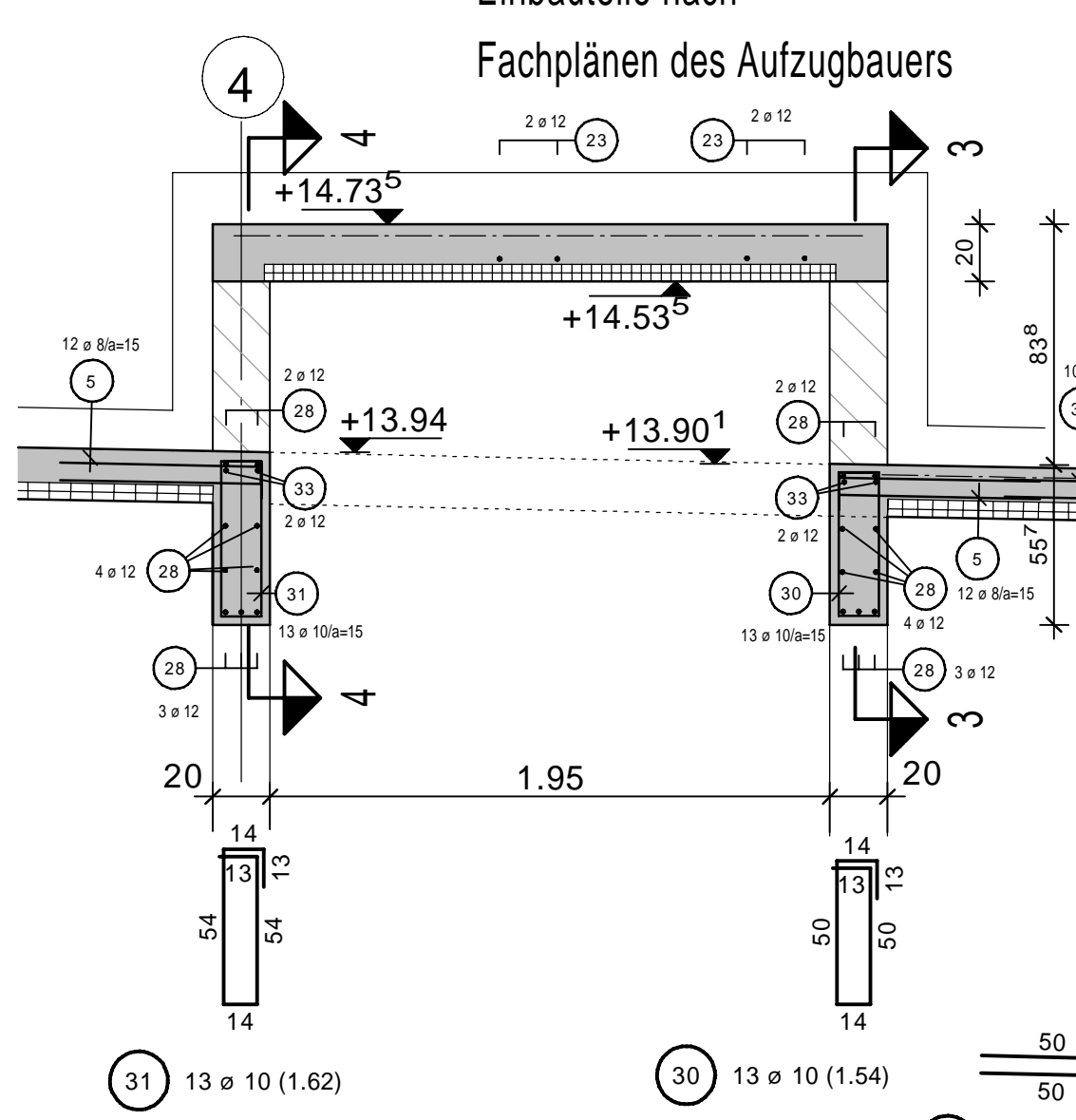
Schnitt 3-3 M.1:25

St.B.Sturz in Aufzug 2



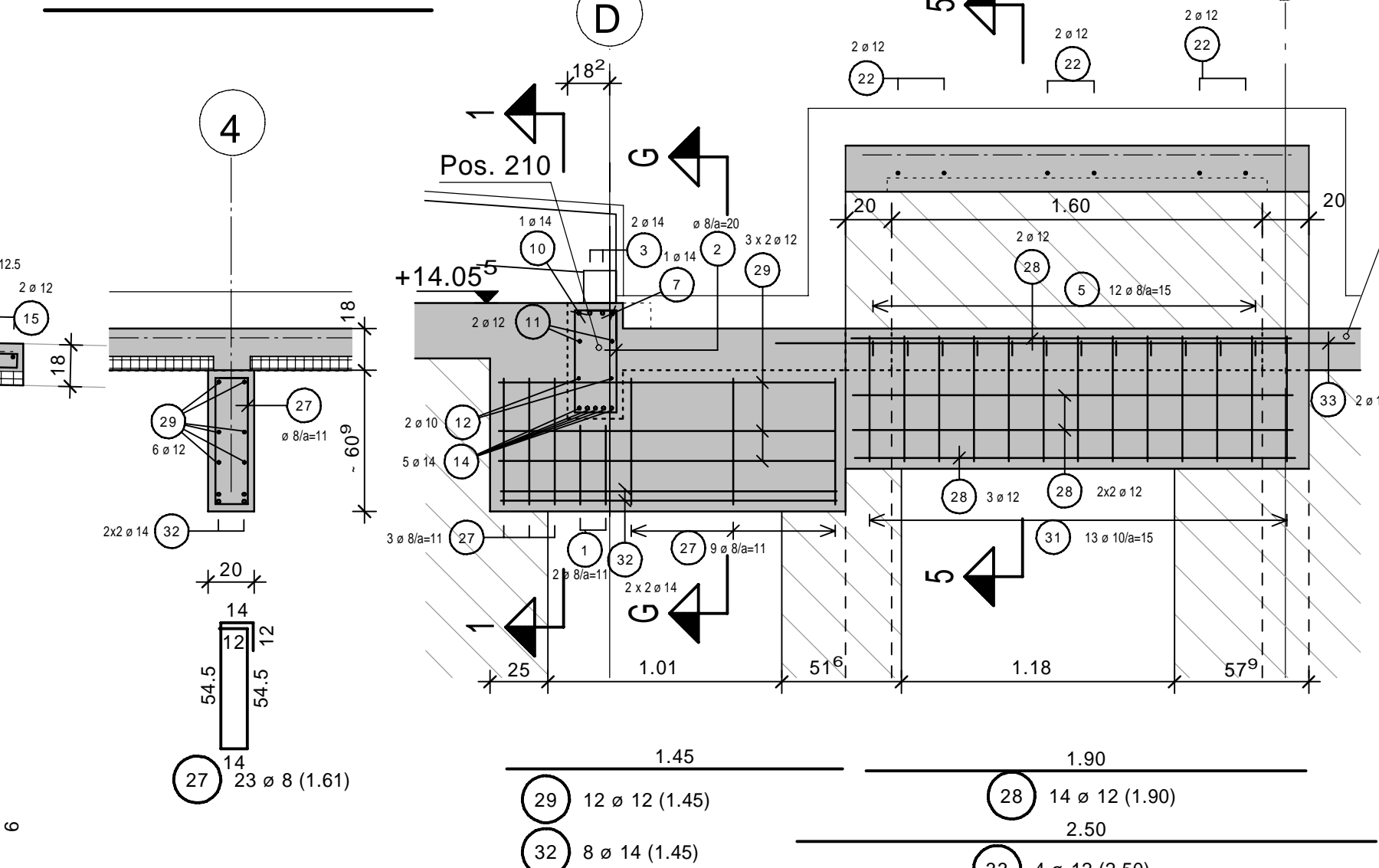
Schnitt 5-5 M.1:25

Einbauteile nach Fachplänen des Aufzugsbauers



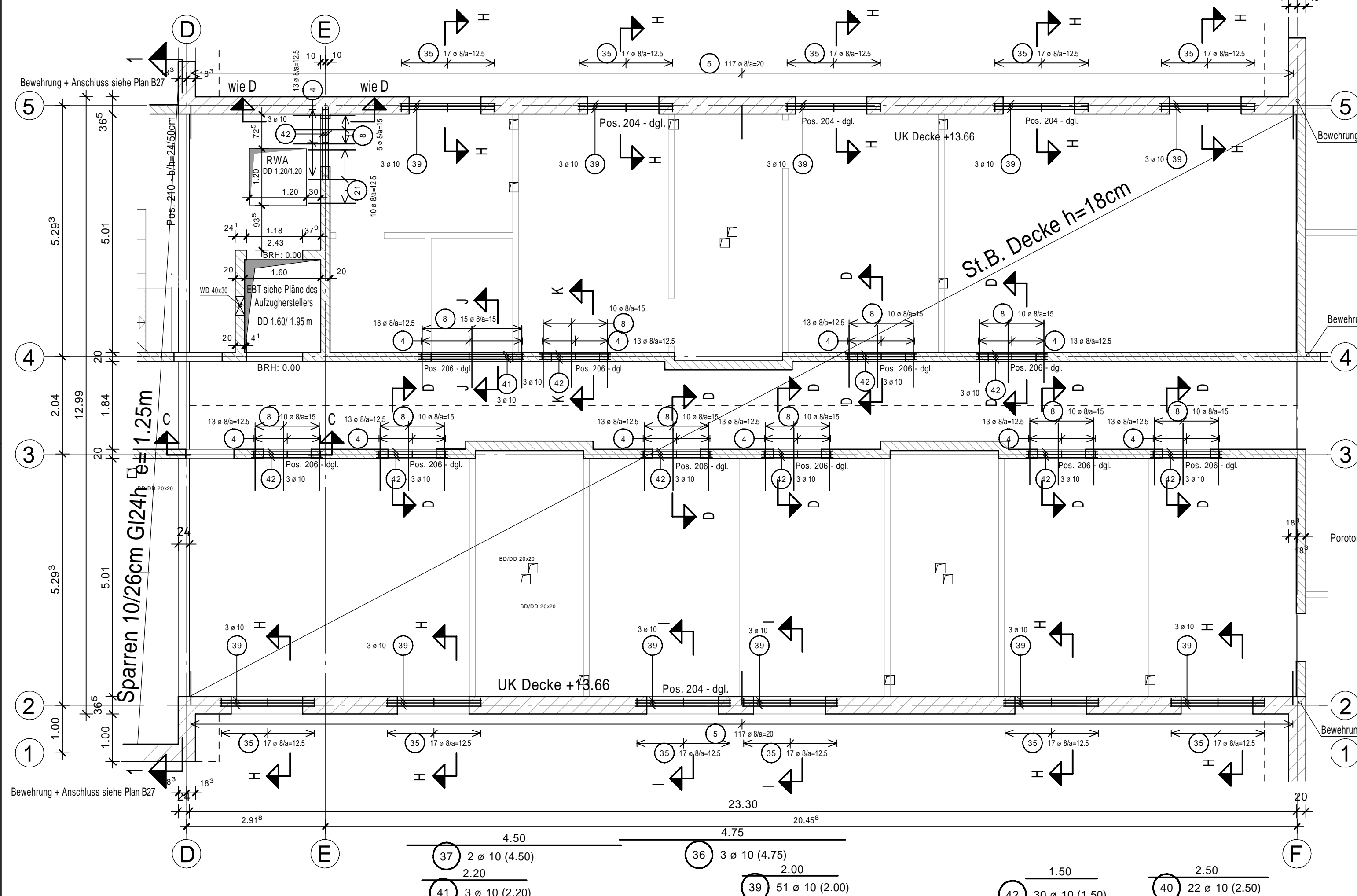
Schnitt 4-4/ St.B.Stürze in Achse D-E/4 M.1:25

Schnitt G-G M.1:25



Grundriss 3. Obergeschoss M.1:70

Darstellung der unteren Lage der deckengleichen Stürze/ Unterzüge



Biegen von Betonstählen nach DBV-Merkblatt "Bedeckung und Bewehrung"

Bei der Bestimmung des Biegehalbmessers D_{min} ist DIN EN 1992-1-1/NA Tabelle B.10.2 zu beachten und nach der baufachlichen Funktion der Bewehrung zu unterscheiden.

A) Mindestwerte der Biegehalbmessers für Schrägstäbe oder andere gebogene Stäbe

B) Mindestwerte der Biegehalbmessers für Haken, Winkelhaken, Schlaufen, Bügel

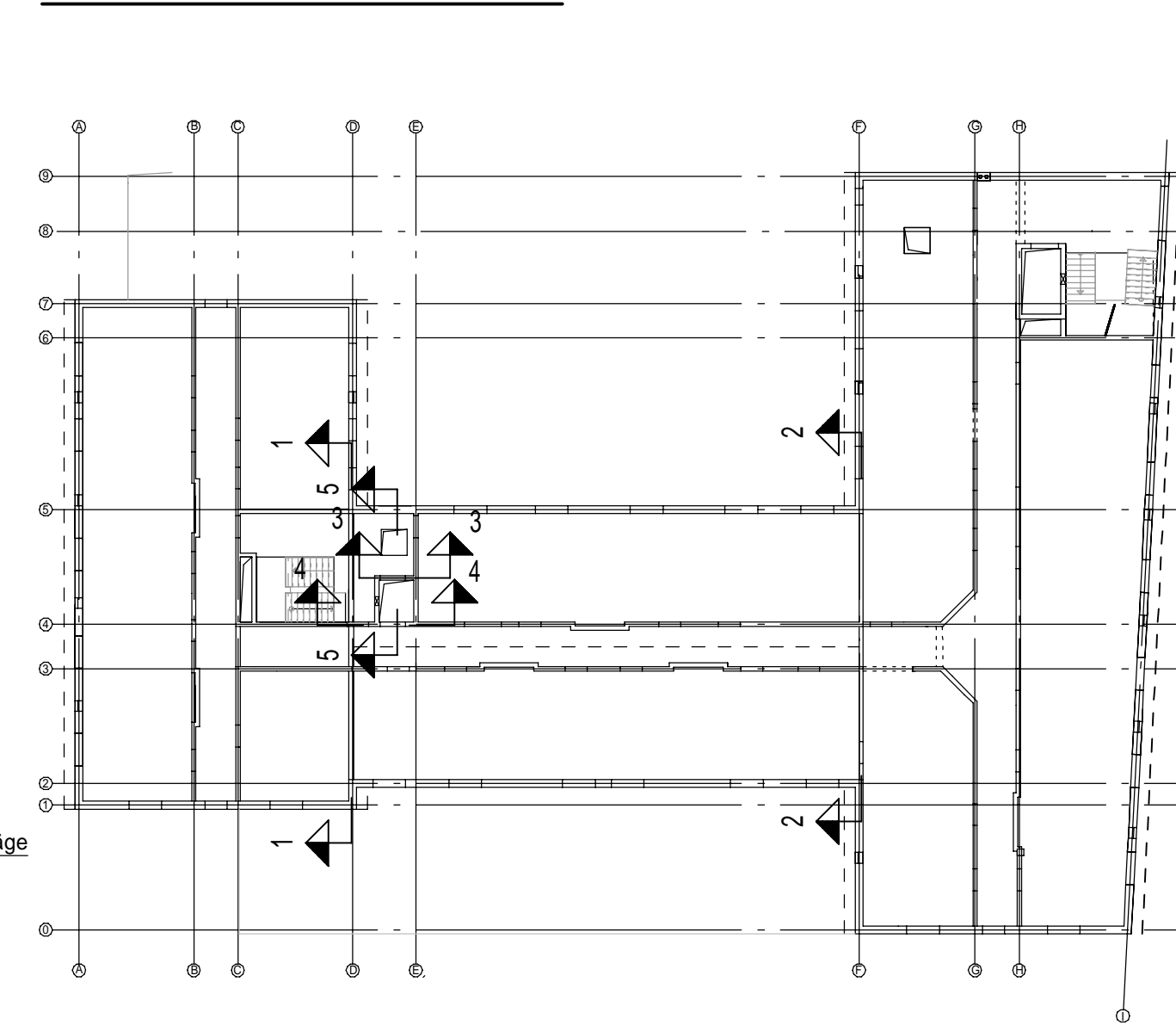
Rechnungsweg zur Krümmung	Biegehalbmesser D_{min}	Stabdurchmesser d	Biegehalbmesser D_{min}
> 100 mm und $> 7 \phi$	$D_{min} = 10 \phi$	< 20	$D_{min} = 4 \phi$
> 50 mm und $> 3 \phi$	$D_{min} = 15 \phi$	> 20	$D_{min} = 7 \phi$
< 50 mm oder $< 3 \phi$	$D_{min} = 20 \phi$		

Biegung nach A) zur Herstellung und Überprüfung ist der erforderliche Biegehalbmesser immer anzugeben und nur an der Biegestelle im Bewehrungsplan und auf der Stahlstiege zu entnehmen.

Bei Betonstählen und geschweißter Bewehrung, die nach dem Schweißen gegossen werden, ist zusätzlich DIN EN 1992-1-1, Tabelle A.8.1.2.2 zu beachten. Die unter A) und B) aufgeführten Mindestwerte der Biegehalbmessers gelten nur, wenn $d \geq 4 \phi$ (La-Mindest der Stäbe von Krümmungspunkt).

Ausführung von Biegeschlossern bei Stützen:

Grundriss 3. OG M.1:300



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

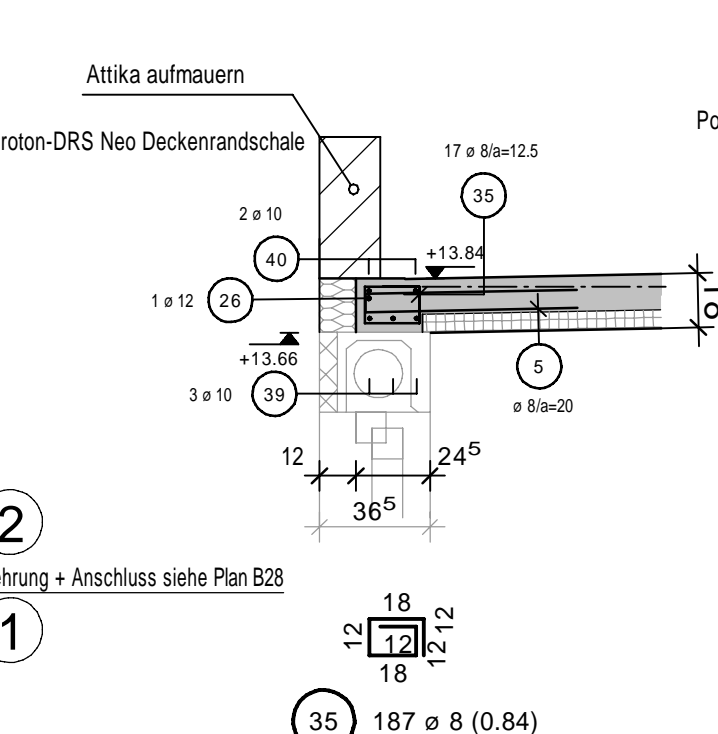
Expositionsklassen, Betongüten und Betondeckungen:

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

± 0.00 $\hat{=}$ 225,25 m üNN

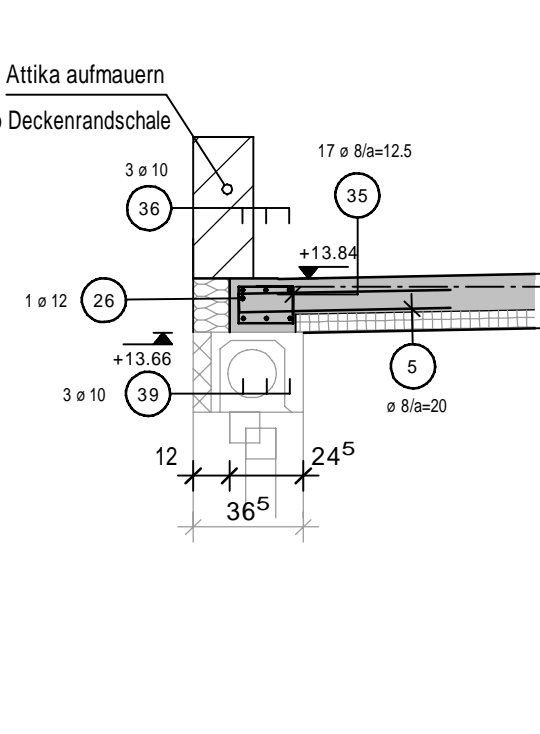
Schnitt H-H M.1:25

St.B.Sturz Pos.204 $I_w = 1.51m$
3x herstellen



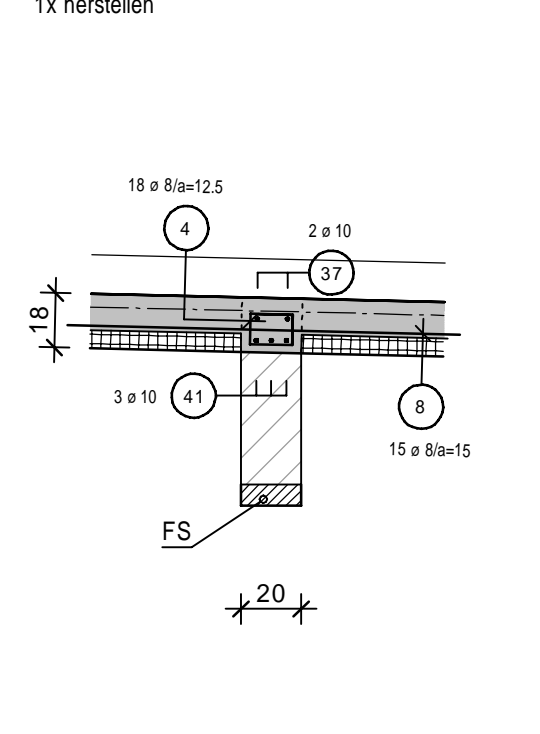
Schnitt I-I M.1:25

St.B.Sturz Pos.204 $2x I_w = 1.51m$
1x herstellen



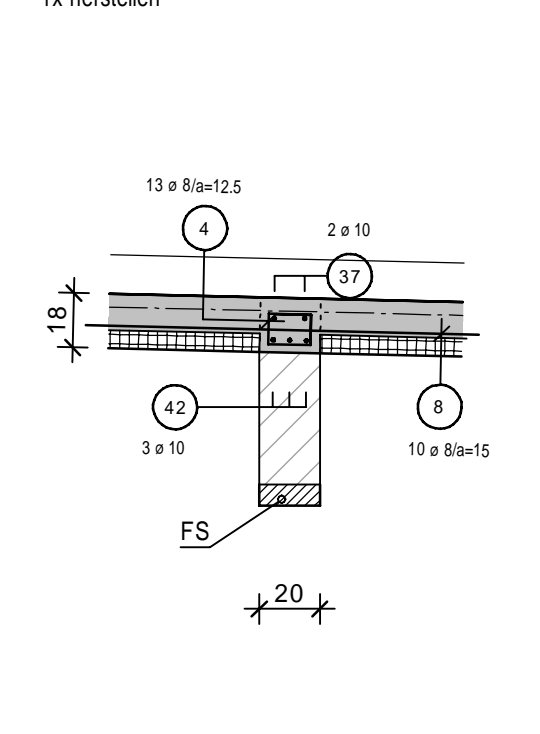
Schnitt J-J M.1:25

St.B.Sturz Pos.206 $I_w = 1.72m$
1x herstellen



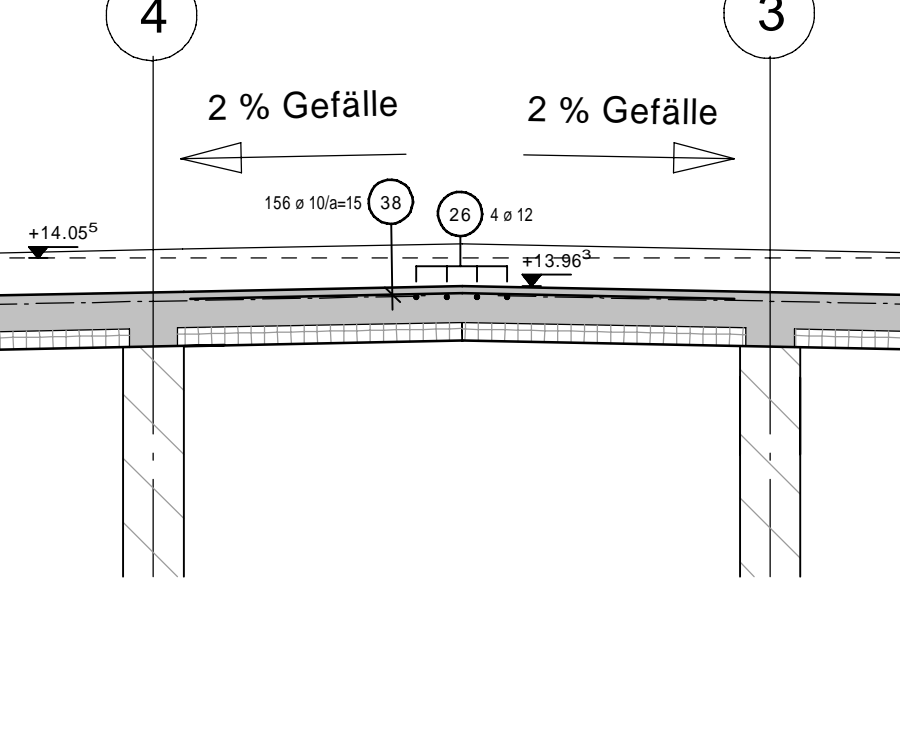
Schnitt K-K M.1:25

St.B.Sturz Pos.206 $I_w = 1.01m$
1x herstellen



Schnitt L-L M.1:25

2% Gefälle



07.03.22 Graf | vom Prüfer freigegeben

DATUM	NAMEN	ÄNDERUNG	A	INDEX

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
deckengleiche Stürze und Decke im 3. OG
Achse 2-5/ D-F

WEBER Ingenieure
Richard-Wagner-Str. 42
66424 Homburg
+49(0)6841-959-10-0
info@weber-ingenieure.de
www.weber-ingenieure.de

STÄHLLISTE: MASSTAB: 1:70/ 1:25 GEZ. 18.02.2022 GRAFF
GRÖSSE: A0 GEP. 18.02.2022 WEBER

PLAN-NR.: 19389 - B 23A