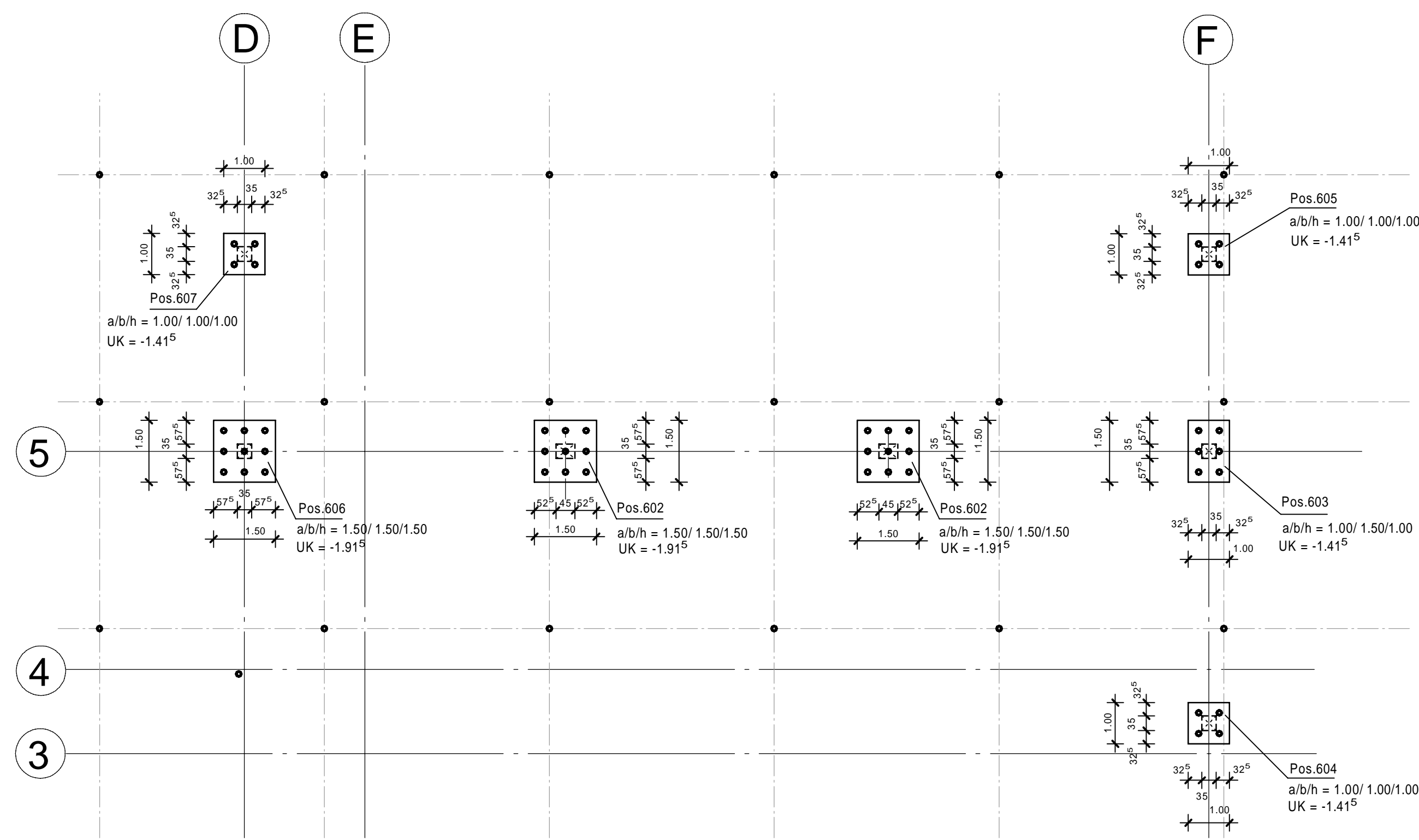


Grundriss der Fundamente M.1:100

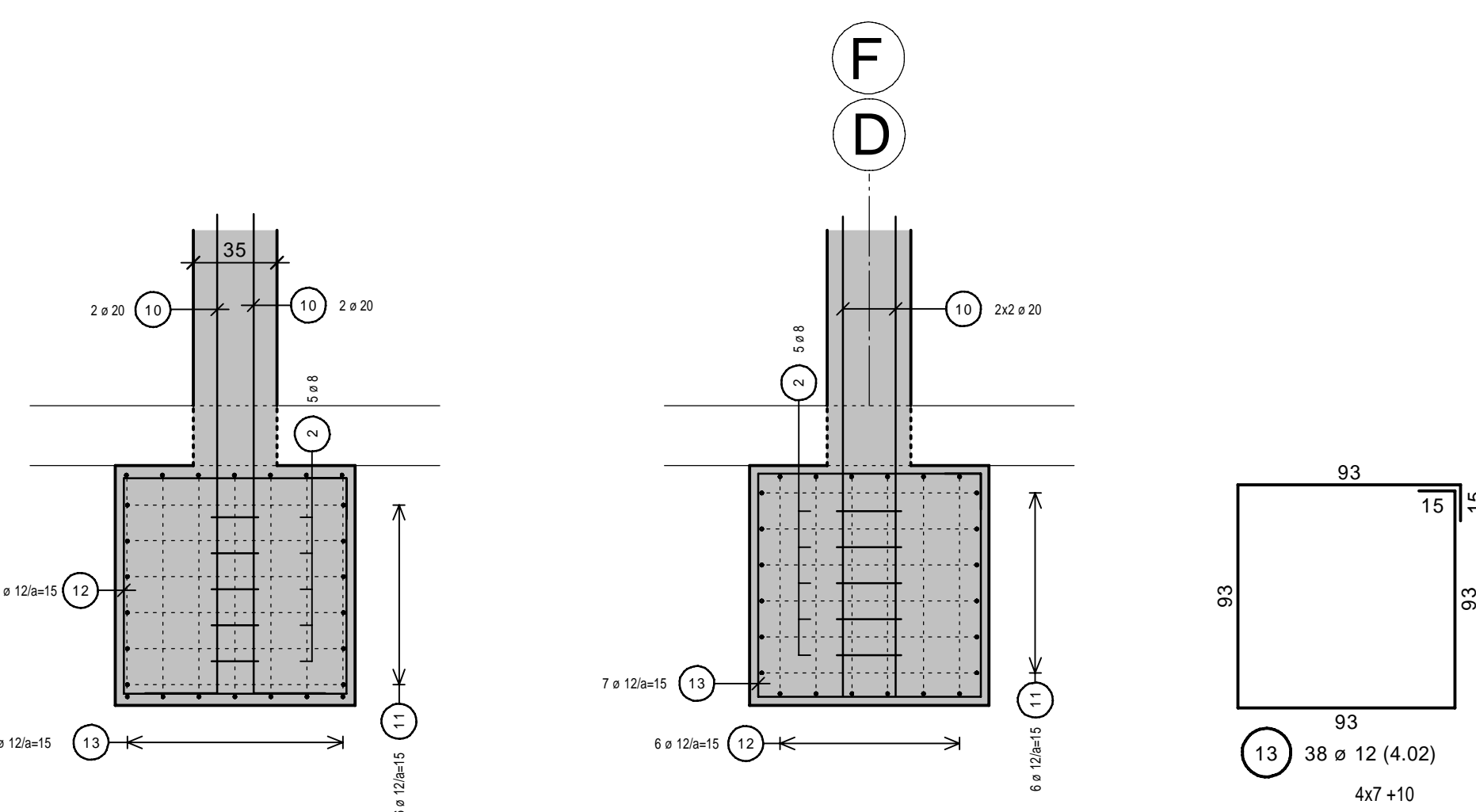


Bewehrung der Einzelfundamente Pos. 605 und Pos. 607 M.1:25

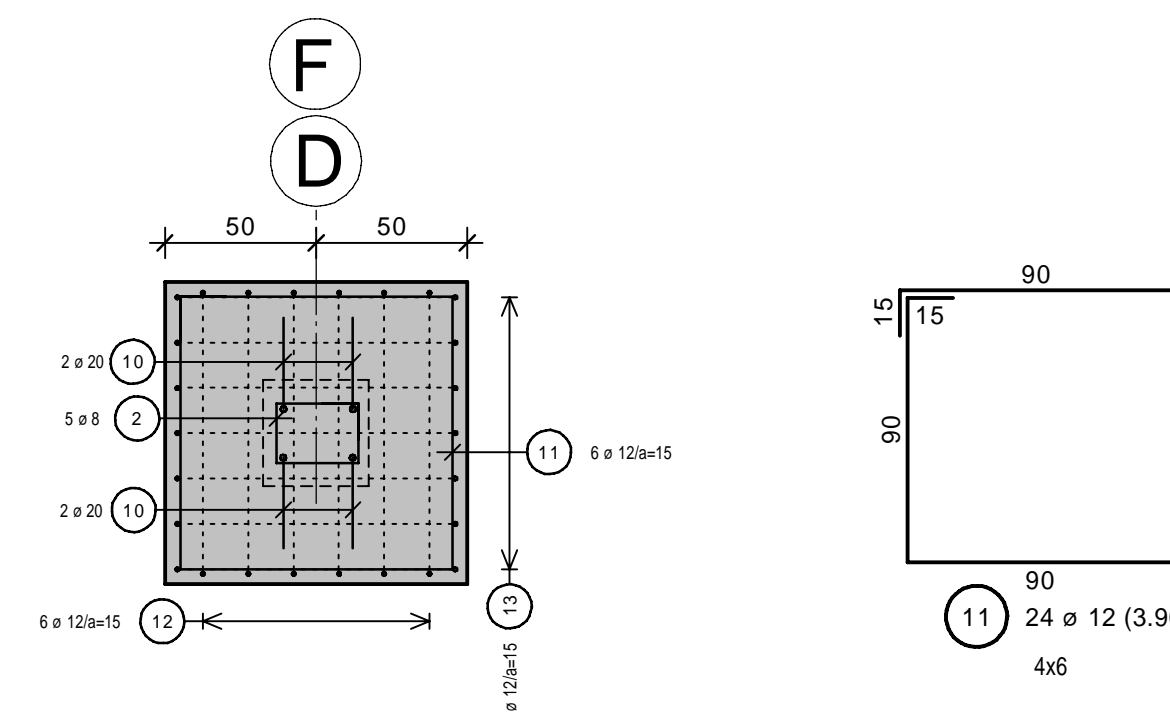
(2x) Anschluss der Stützen Pos.544 bzw. 533 (C50/60)

Längsschnitt

Querschnitt



Grundriss Pos. 605 und Pos. 607

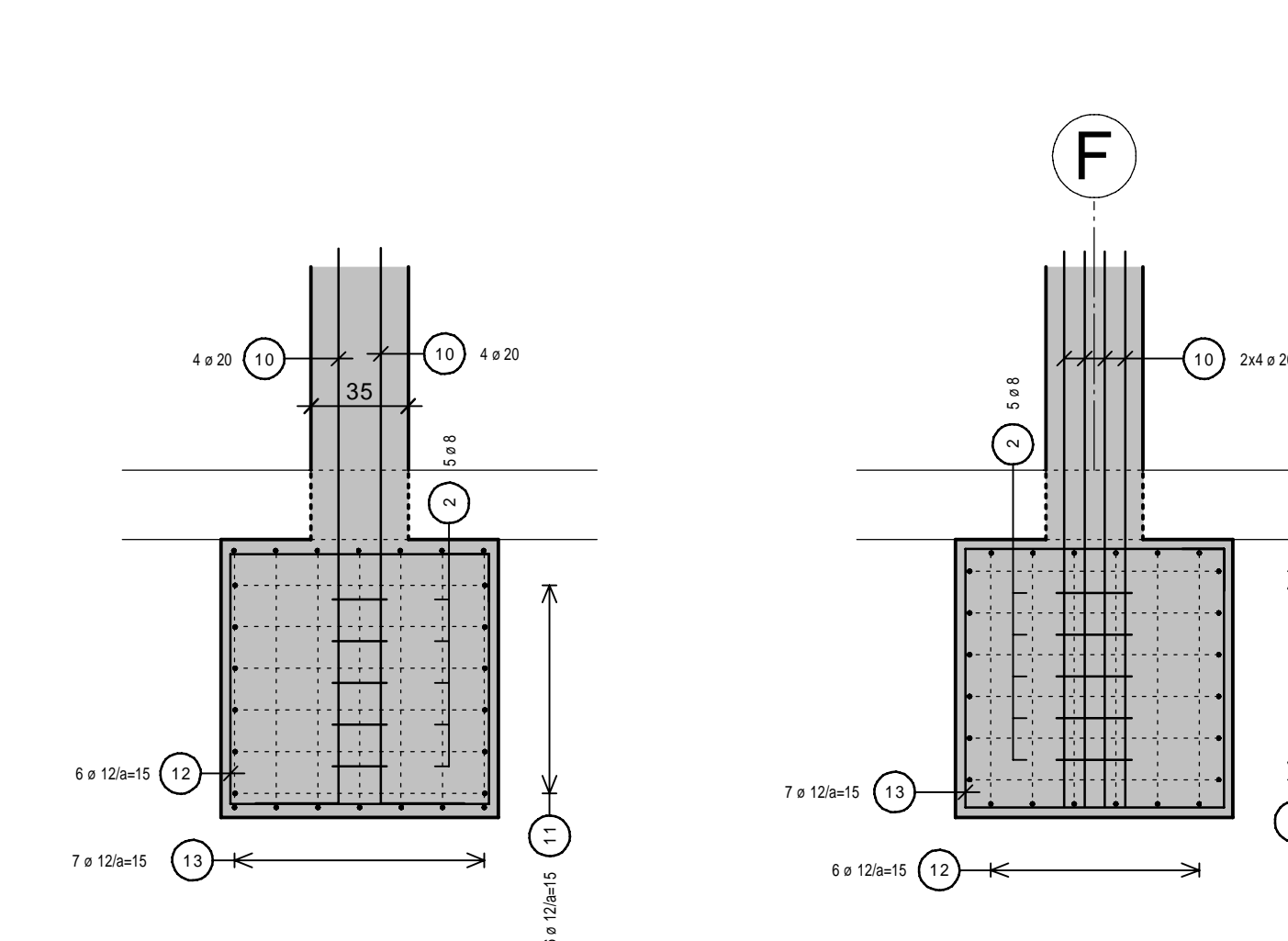


Bewehrung Einzelfundament Pos. 604 M.1:25

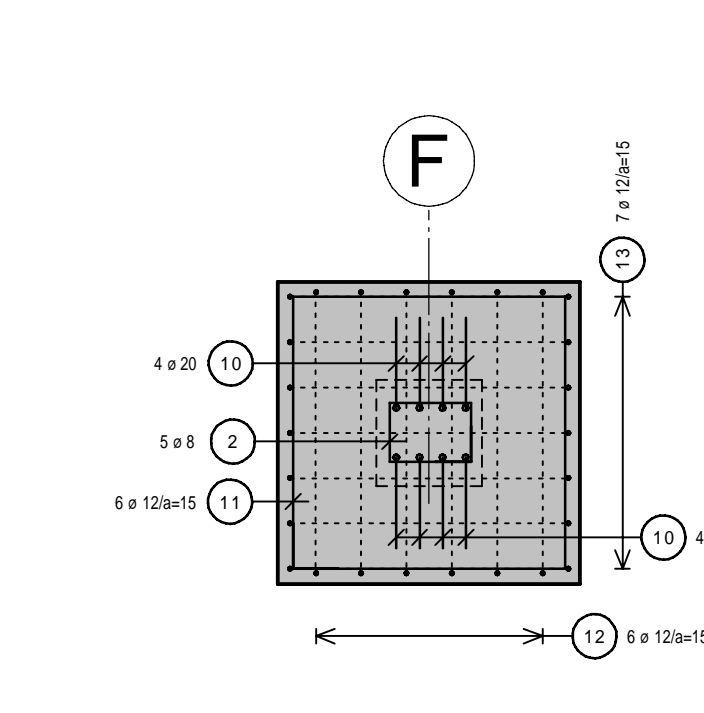
(1x) Anschluss der Stütze Pos.535 (C50/60)

Längsschnitt

Querschnitt



Grundriss Pos. 604

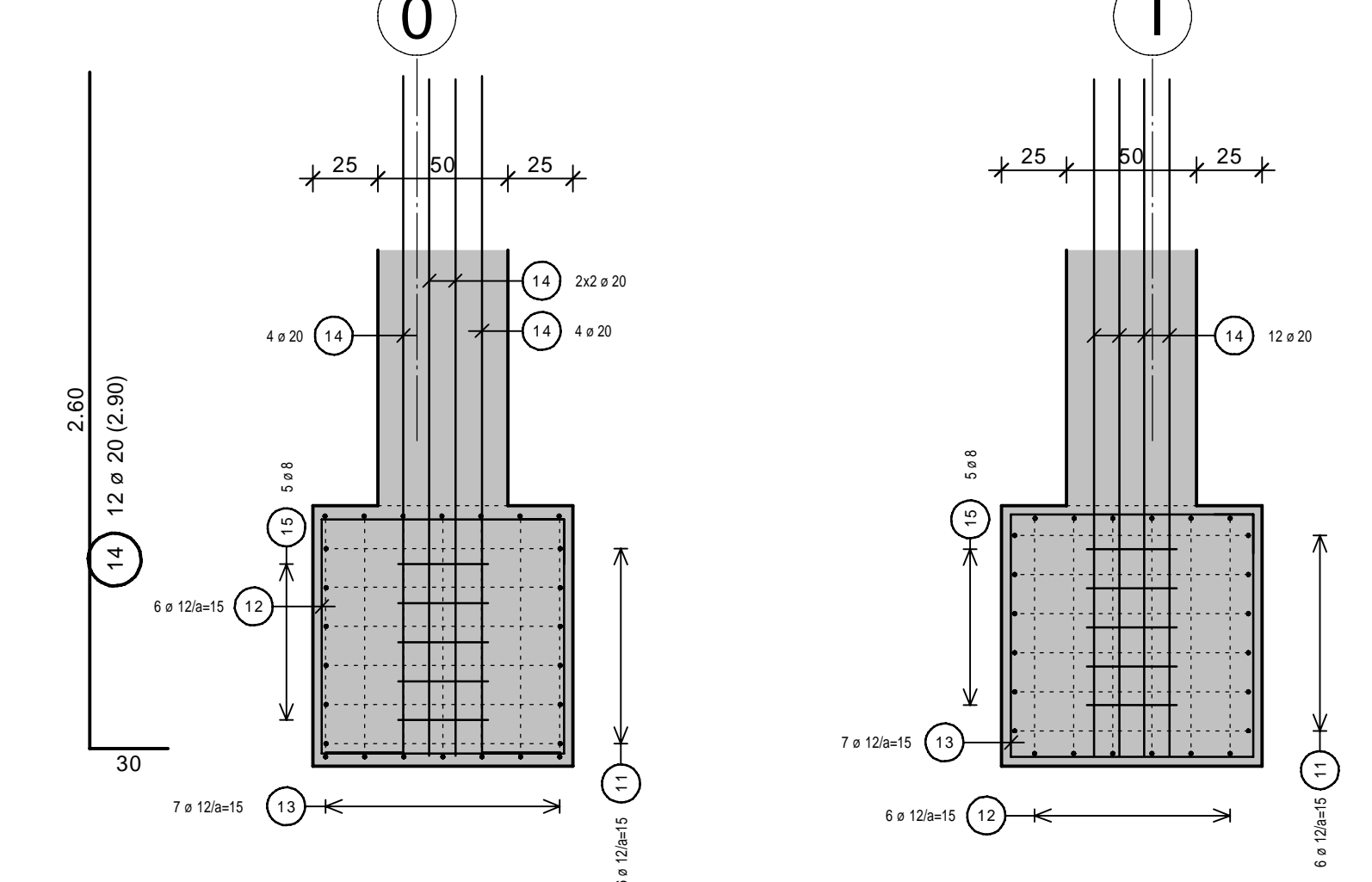


Bewehrung Einzelfundament Pos. 608 in Achse I/O M.1:25

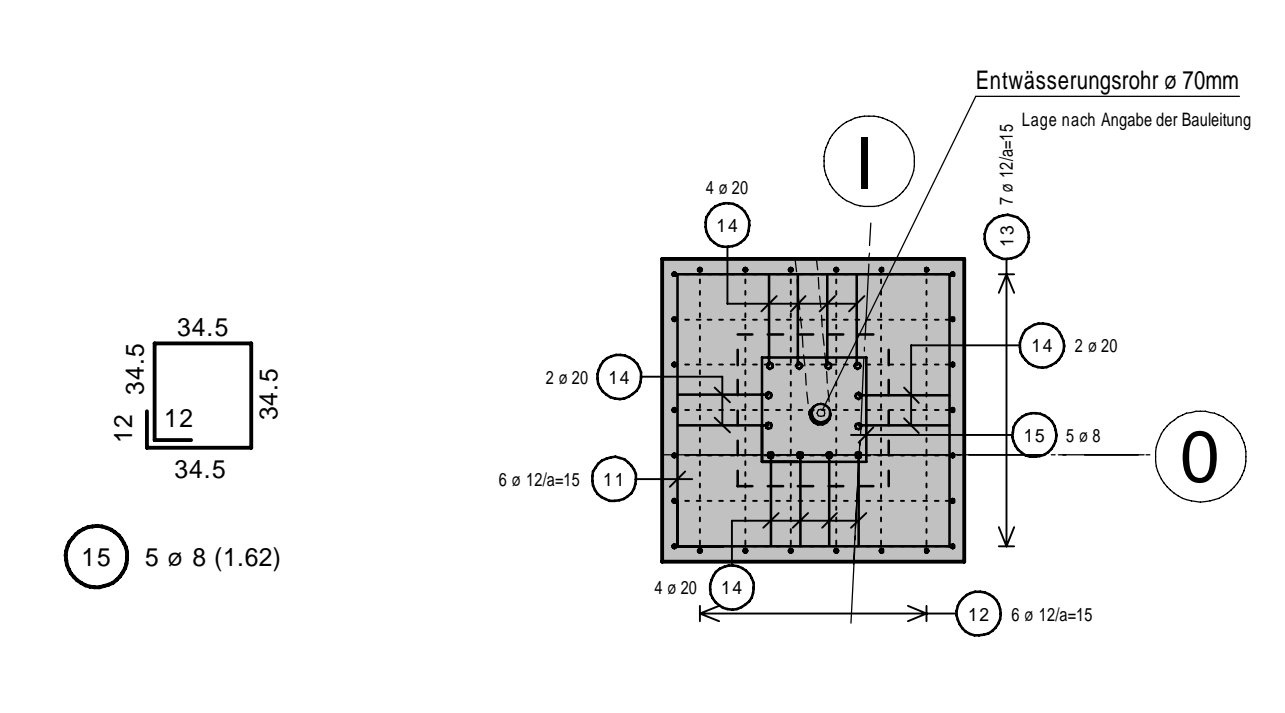
(1x) Anschluss der Stütze Pos.540 (C25/30)

Längsschnitt

Querschnitt



Grundriss Pos. 608

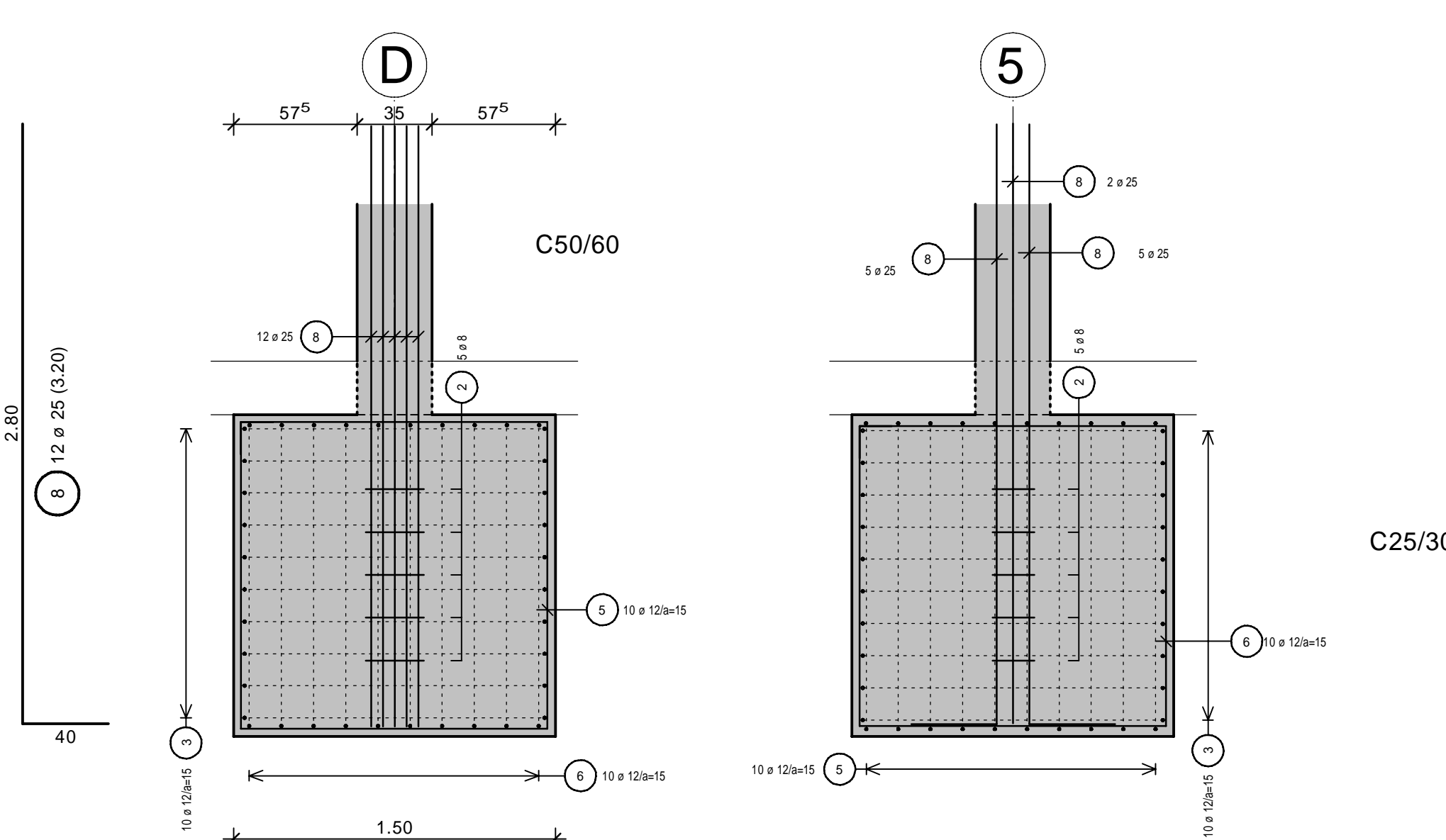


Bewehrung Einzelfundament Pos. 606 M.1:25

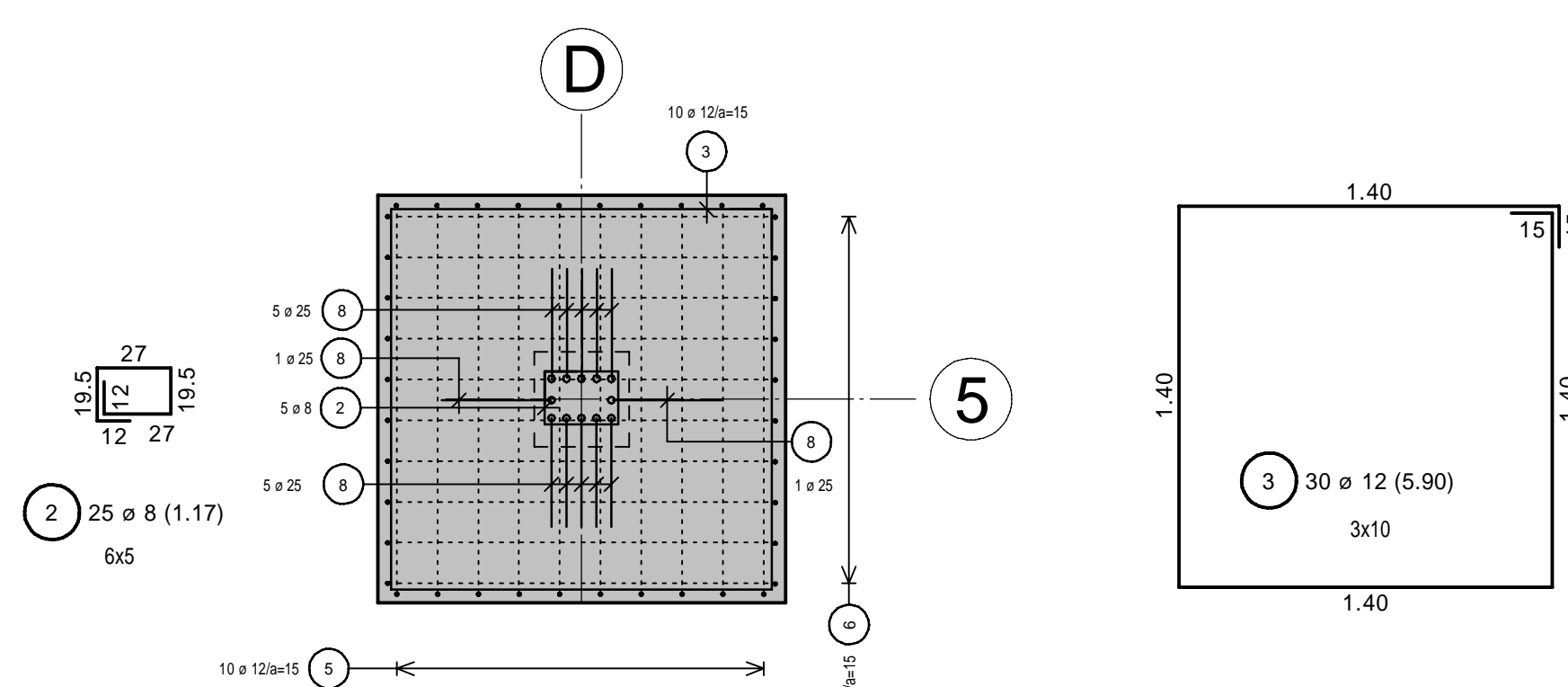
(1x) Anschluss der Stütze Pos.531 (C50/60)

Längsschnitt

Querschnitt



Grundriss Pos. 606

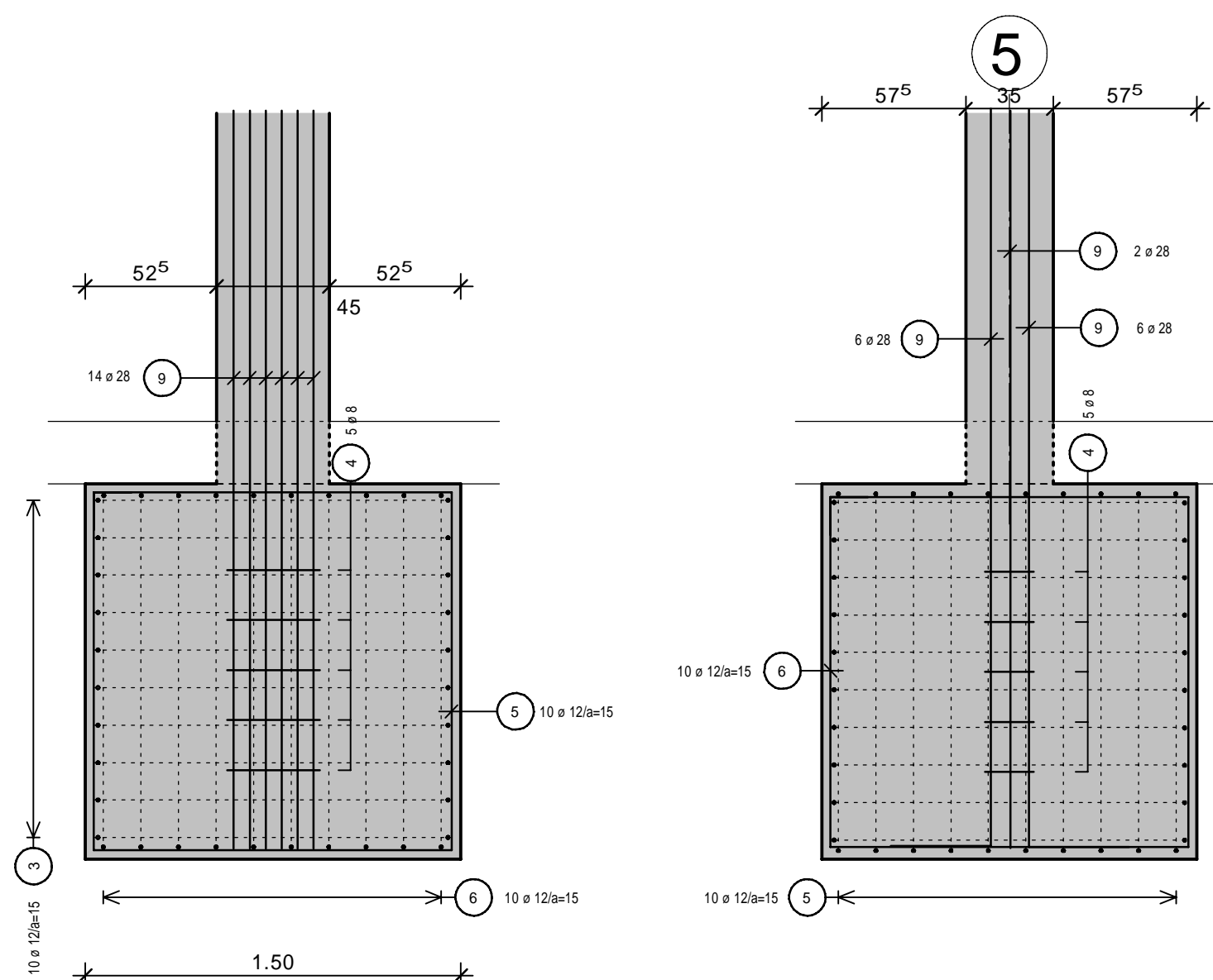


Bewehrung der Einzelfundamente Pos. 602 M.1:25

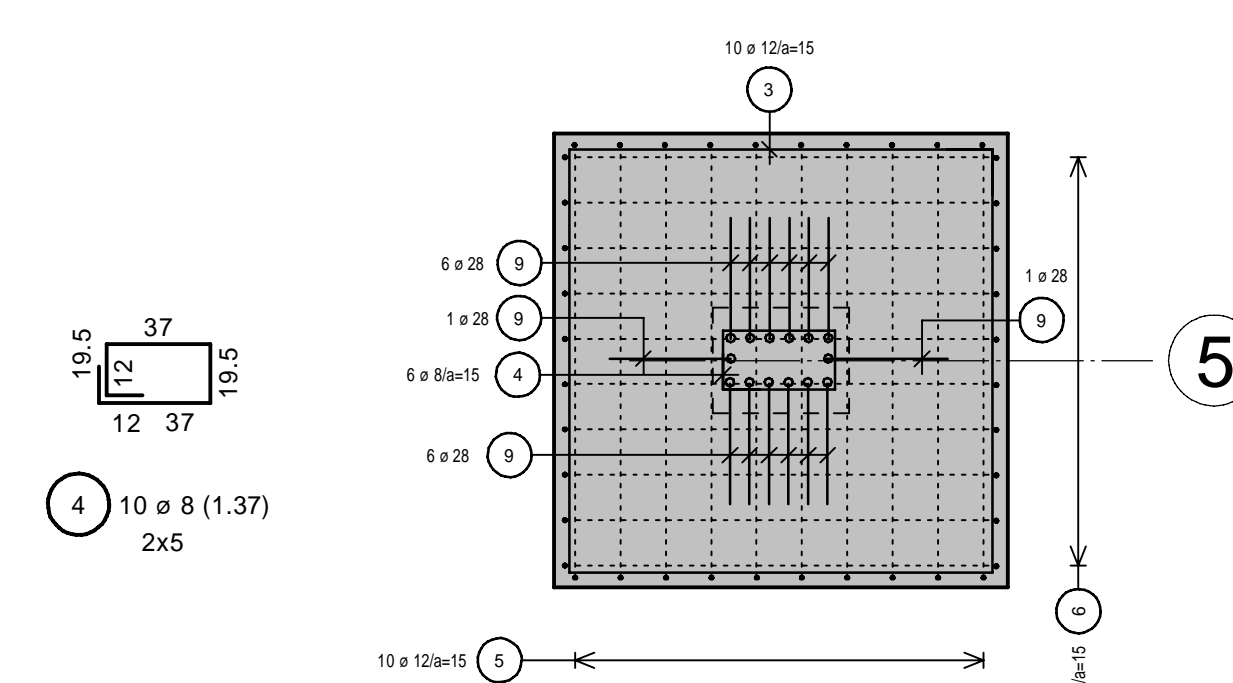
(2x) Anschluss der Stütze Pos.530 (C50/60)

Längsschnitt

Querschnitt



Grundriss Pos. 602

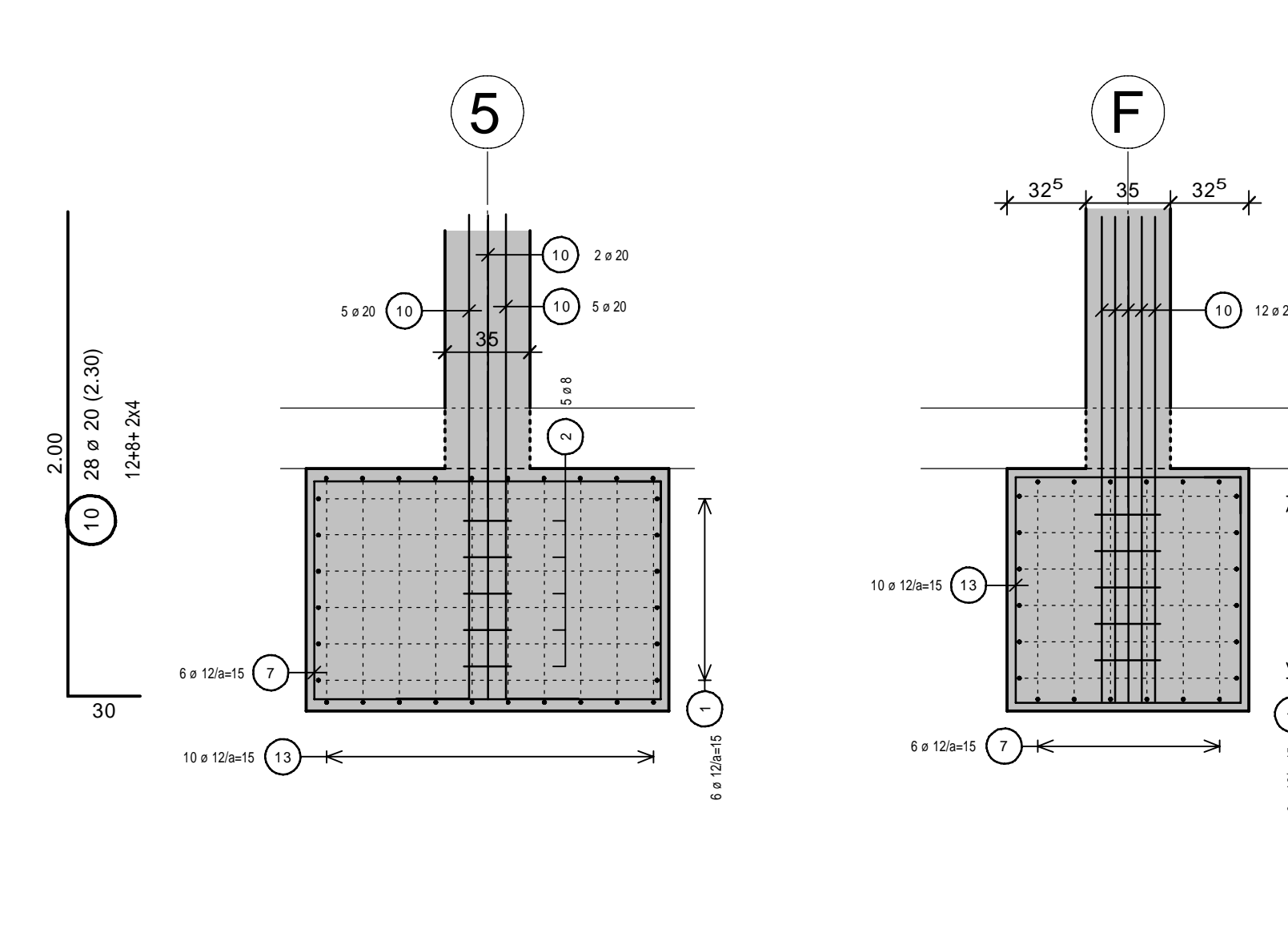


Bewehrung Einzelfundament Pos. 603 M.1:25

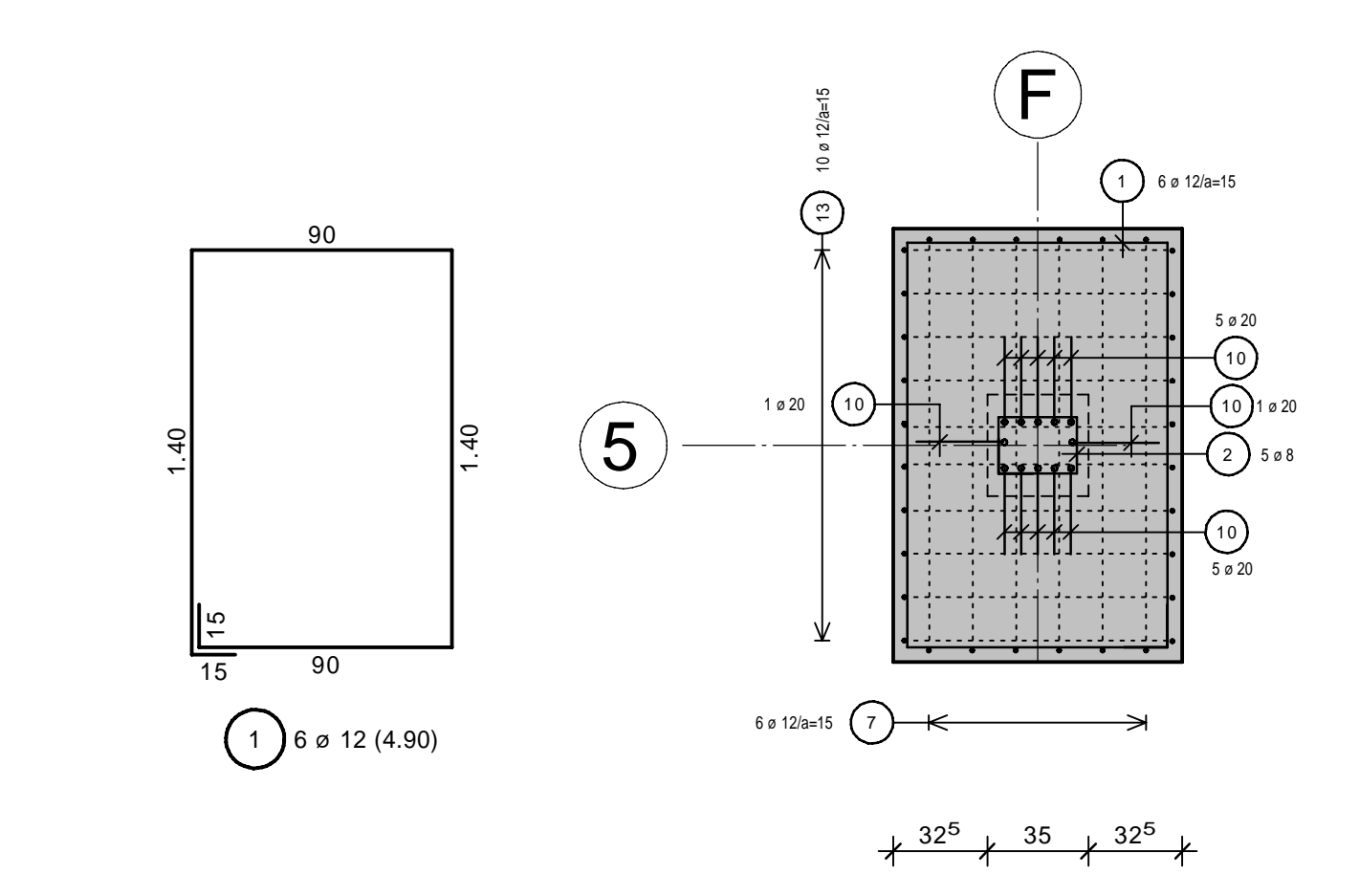
(1x) Anschluss der Stütze Pos.532 (C50/60)

Längsschnitt

Querschnitt



Grundriss Pos. 603



Biegen von Bewehrungsstäben nach DIN EN 12165

Bei der Bemessung der Biegezugspannung $\sigma_{s,Ed}$ ist die Bemessungsspannung $\sigma_{s,Rd}$ zu beachten und nach der analytischen Funktion der Biegung zu unterscheiden:

Mindestwerte der Biegezugspannung $\sigma_{s,Rd}$ für Schrägstäbe oder andere gebogene Stäbe	Mindestwerte der Biegezugspannung $\sigma_{s,Rd}$ für Haken, Winkelhaken, Schrauben, Bügel
$\sigma_{s,Rd} < 235$	$\sigma_{s,Rd} < 235$
$\sigma_{s,Rd} > 235$	$\sigma_{s,Rd} > 235$

Mindestwerte der Bewehrung (relativ zur Querschnittsfläche)	Biegezugspannung $\sigma_{s,Rd}$ (N/mm ²)	Stabdurchmesser ϕ	Biegezugspannung $\sigma_{s,Rd}$ (N/mm ²)
> 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 $< 3 \phi$	$D \min = 20 \phi$		

Bei Betonarbeiten und geschweißter Bewehrung: ϕ ist nach dem Schweißverfahren zu wählen. ϕ ist die Stabdurchmesser der Bewehrungsstäbe. ϕ ist die Stabdurchmesser der Bewehrungsstäbe. ϕ ist die Stabdurchmesser der Bewehrungsstäbe.

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

Expositionsklassen, Betongüten und Betondeckungen:	Expositionsklasse:	Betongüte:	Betondeckung:	c_w
Zentralbereich/ Einzelfundamente	rundum:	XC2 WF	C 25/30	35
Zufahrtsrampe	oben:	XC4/XD1/XF2/XH1/W1	C 35/45	60
	unten:	XC2 WF	C 25/30	35
Bodenplatte (Innen-Markt)	rundum:	XC2 WF	C 25/30	35
St.B.Stützen (freist.)	rundum:	XC1, W0	C 50/60	40
St.B.Stützen	rundum:	XC1, W0	C 25/30	40
St.B.Unterzüge	rundum:	XC1, W0	C50/60 bzw. C25/30	40
Decke über EG	rundum:	XC1, W0	C 25/30	40

± 0.00 $\hat{=}$ 225,25 m üNN

DATUM	NAMEN	ÄNDERUNG	INDEX
02.03.2021	Graff	Änderung des Stützenanschlusses von Fundament Pos. 608 in Achse I/O	B
10.02.2021	Graff	vom Prüfer freigegeben	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
Einzelfundamente Pos. 602 - 608

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. 27.01.2021	Graff	19389 - B 04B
GRÖSSE A0	GEPR. 27.01.2021	Weber	

Überträge dürfen nicht verändert werden!
Plan ist ein Nachtrag des Architekten gültig!
Durchträge nach Angabe des Architekten
Einzelseitige Fundamentierarbeiten sind im Einzelfall zu beachten
oberste Bewehrungslage ist mit Betondecke d. gegenüber Beton zu trennen
Einseitige Auflagen gemäß Ausprägung