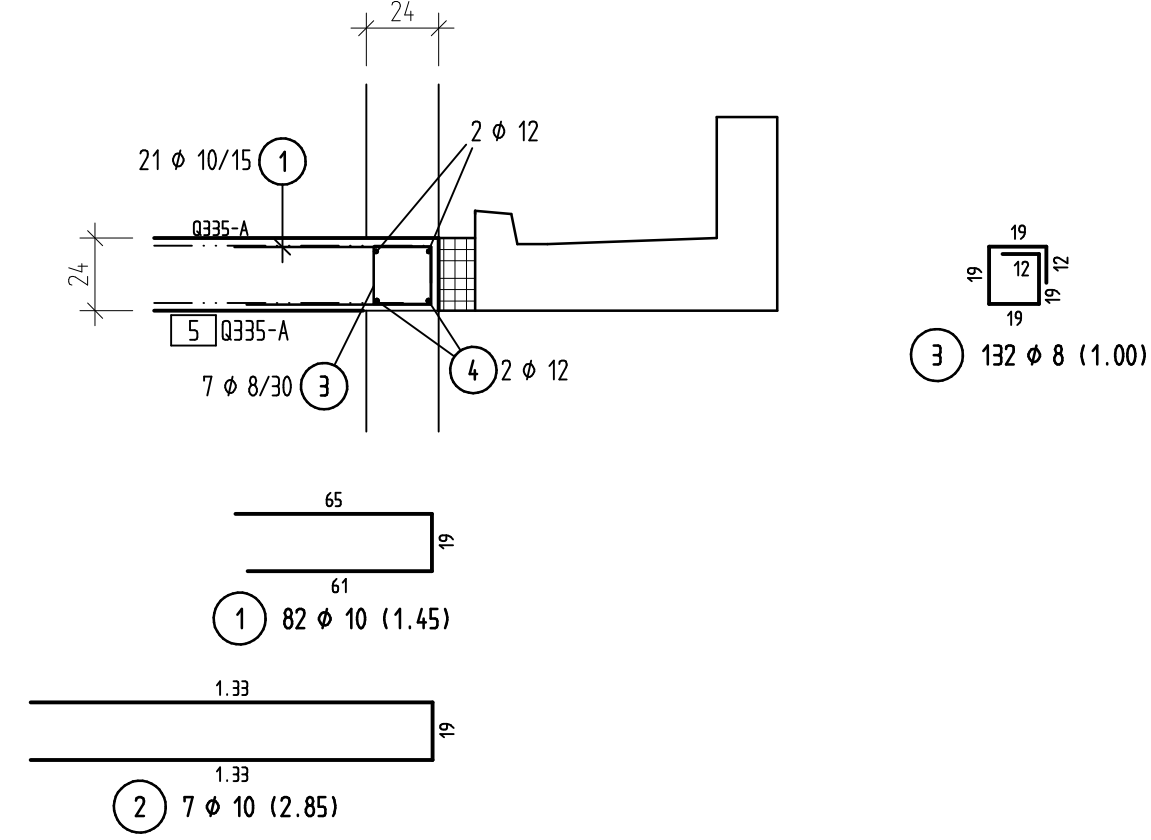
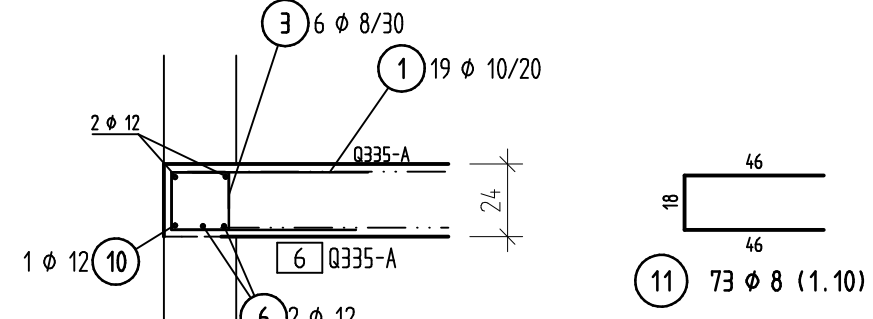


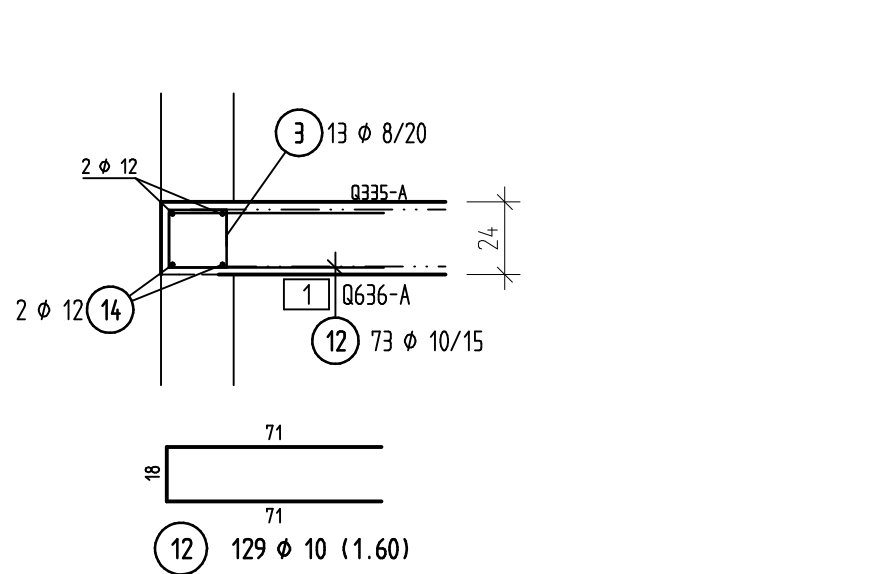
SNITT 1-1, M.=1:25



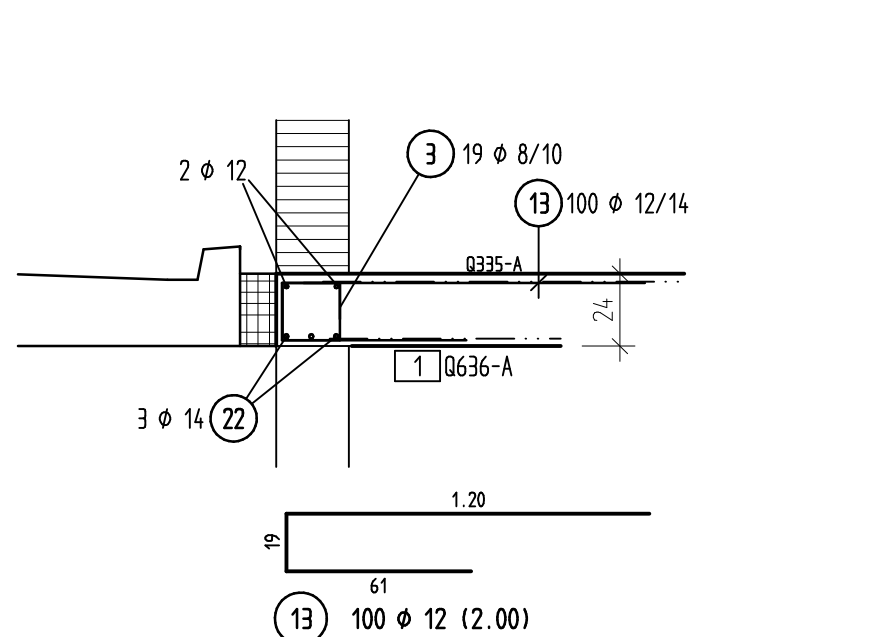
SNITT 2-2, M.=1:25



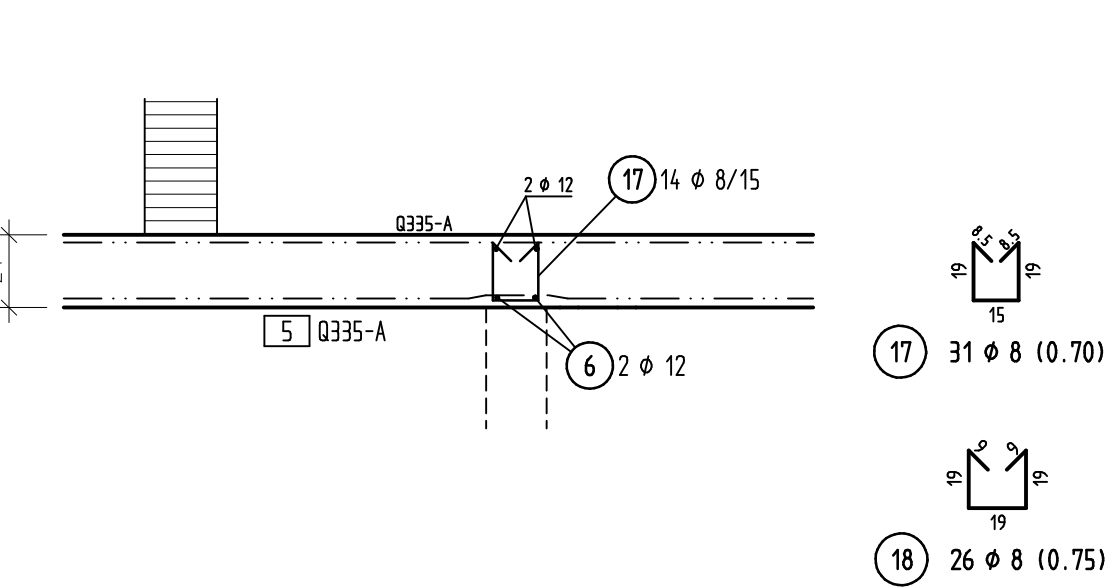
SNITT 3-3, M.=1:25



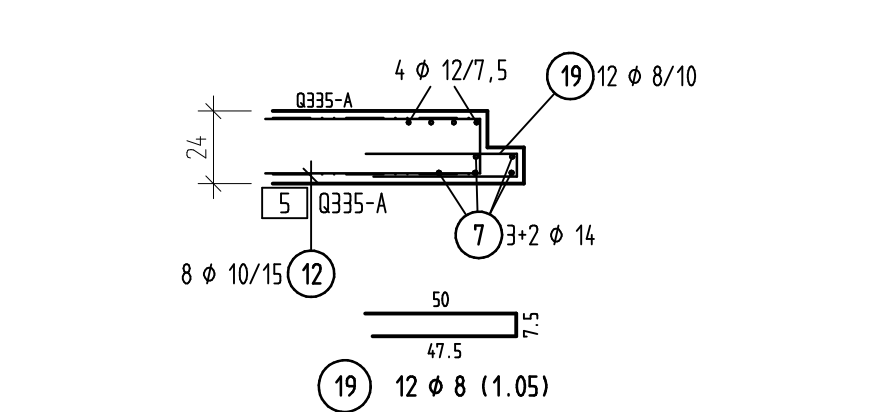
SNITT 4-4, M.=1:25



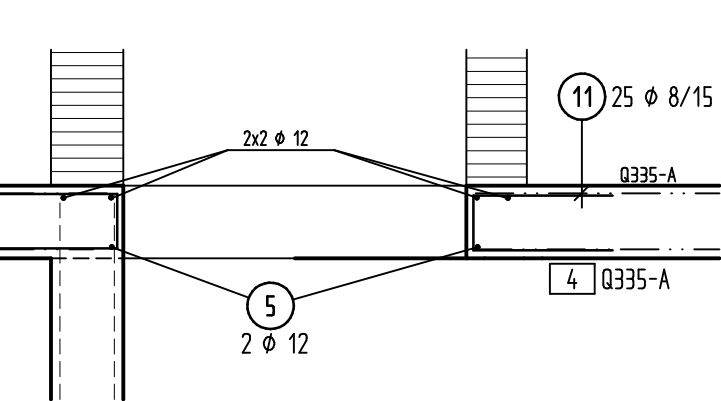
SNITT 5-5, M.=1:25



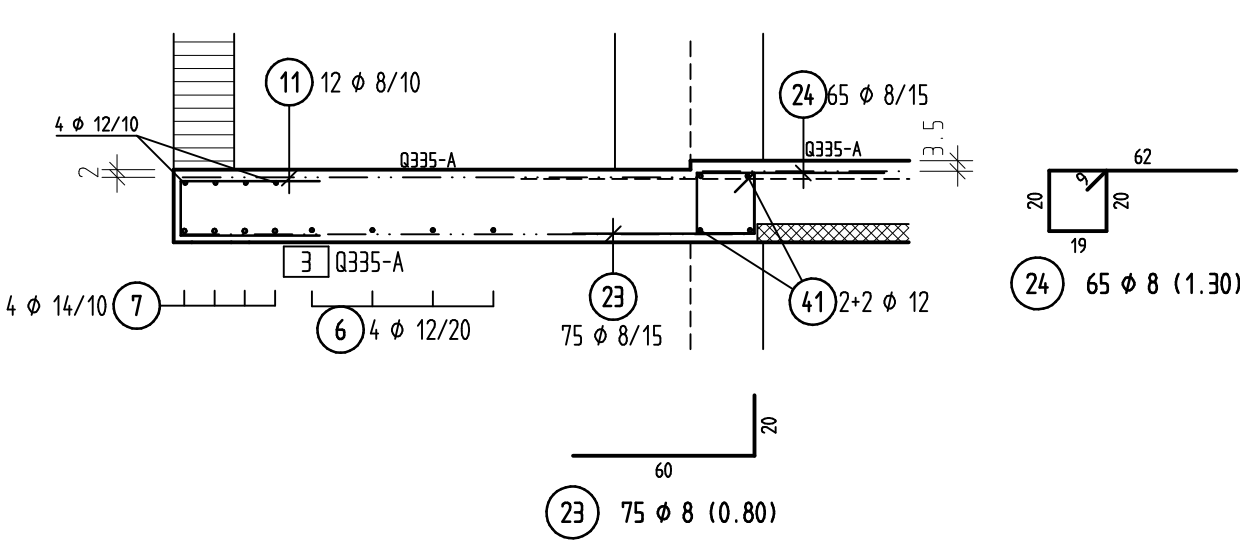
SNITT 6-6, M.=1:25



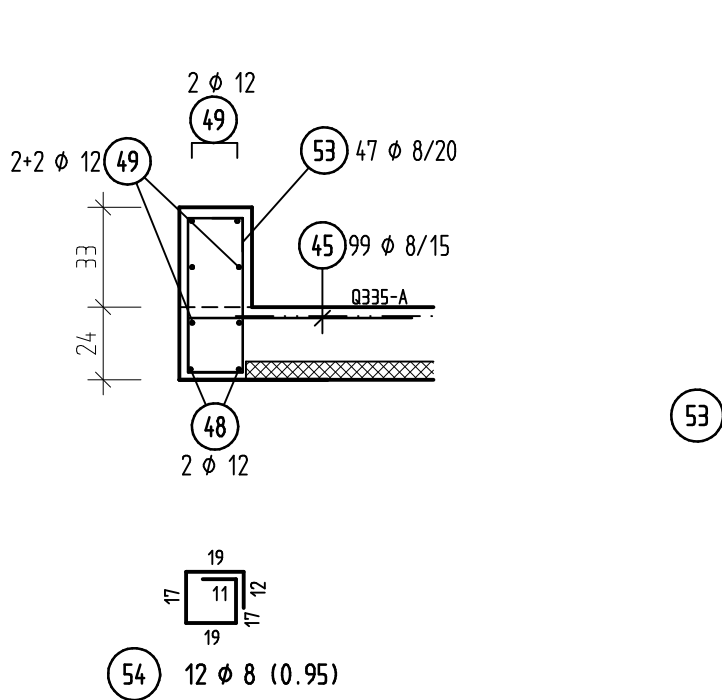
SNITT 7-7, M.=1:25



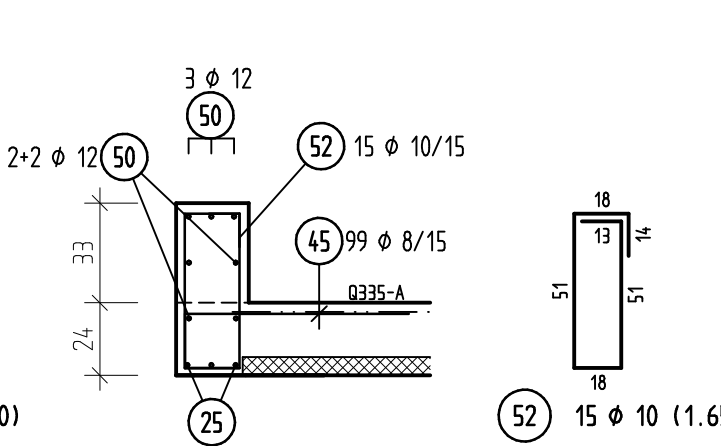
SNITT 8-8, M.=1:25



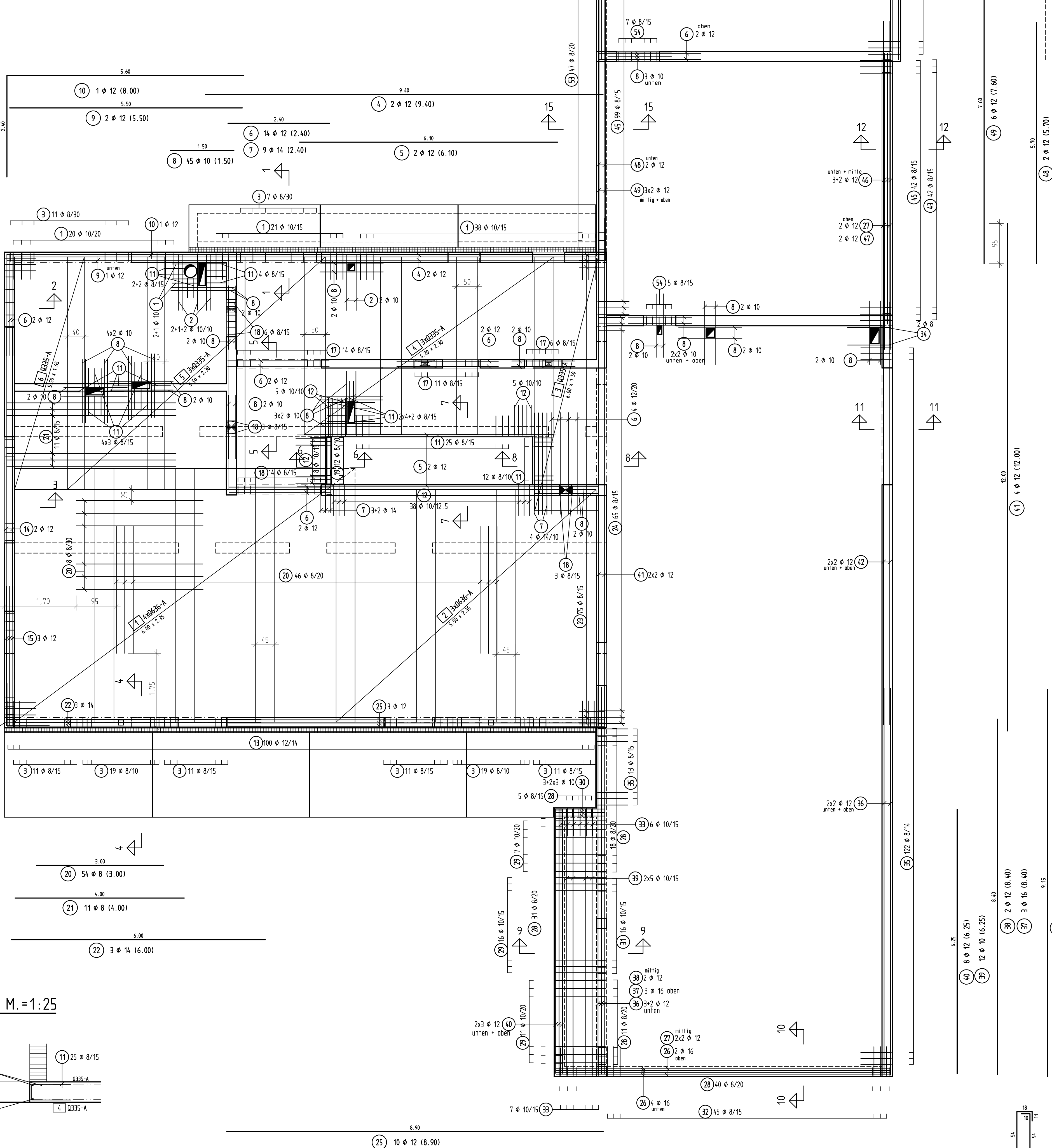
SNITT 15-15, M.=1:25



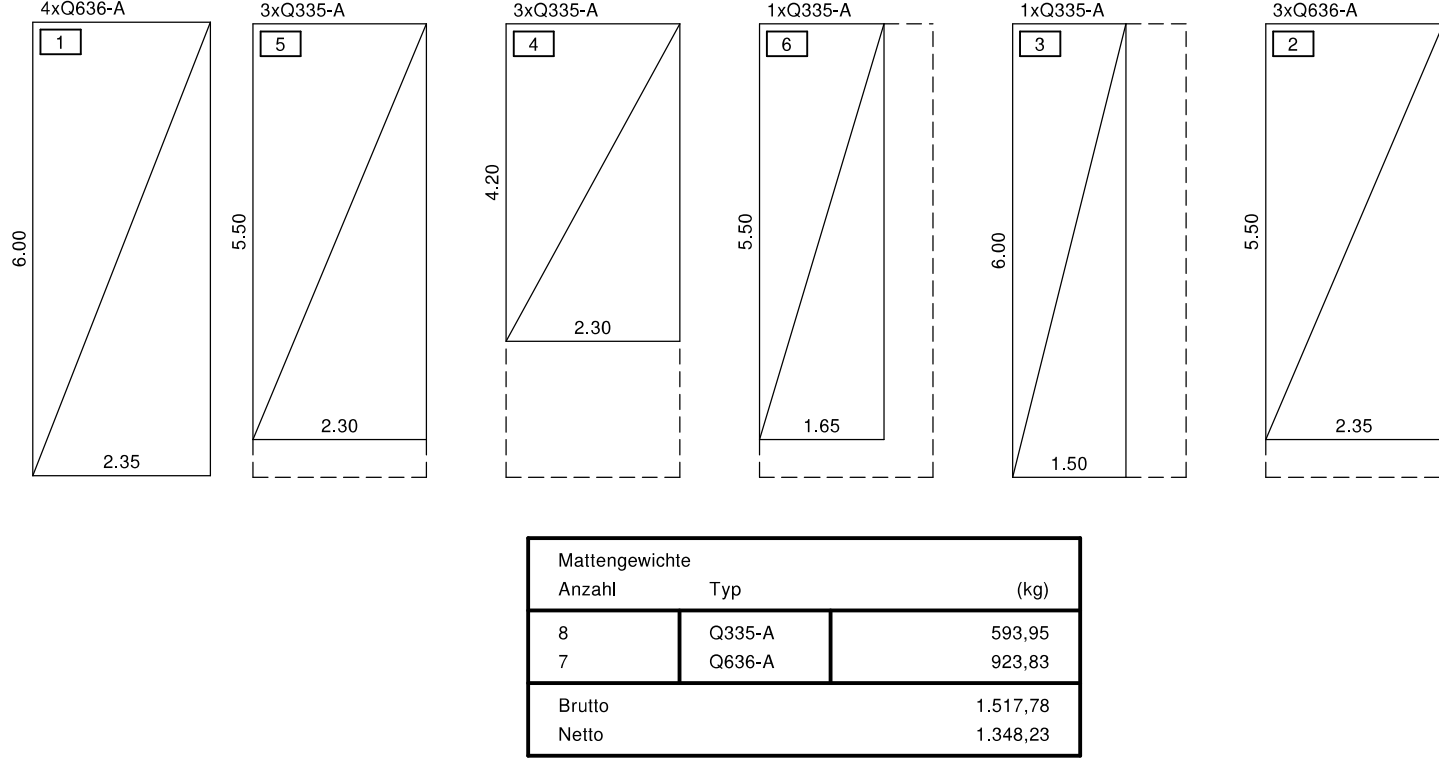
SNITT 14-14, M.=1:25



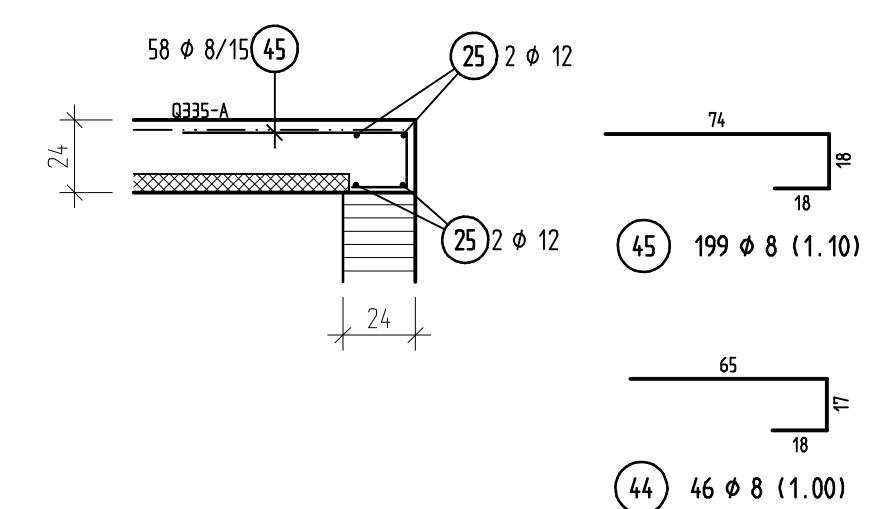
GRUNDRISS - DECKE ÜBER EG., UNTERE LAGE, M.=1:50



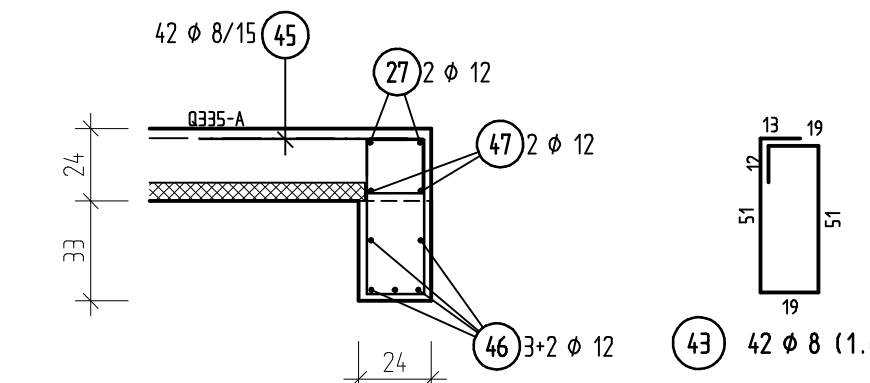
SCHNEIDESKIZZE



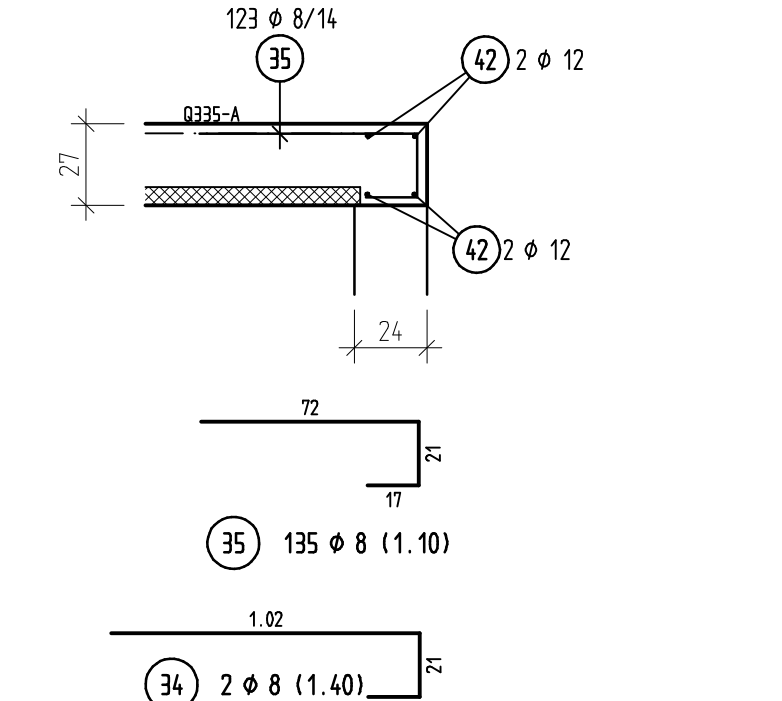
SNITT 13-13, M.=1:25



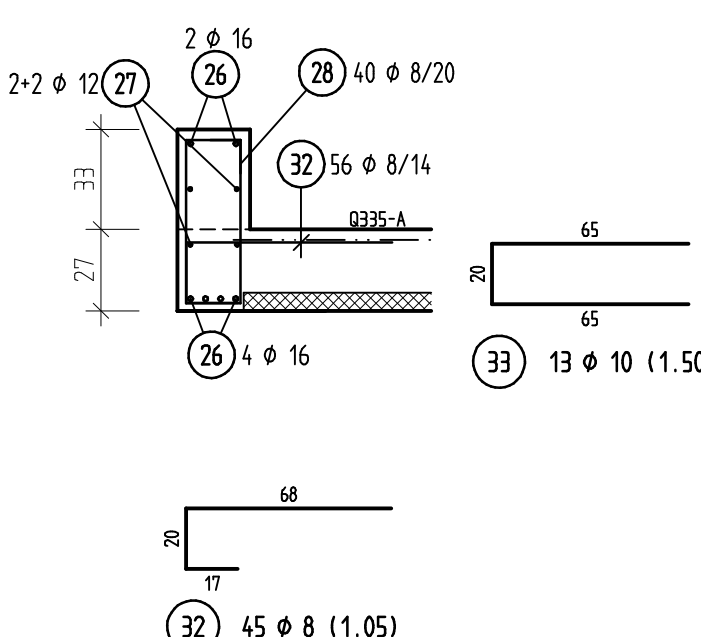
SNITT 12-12, M.=1:25



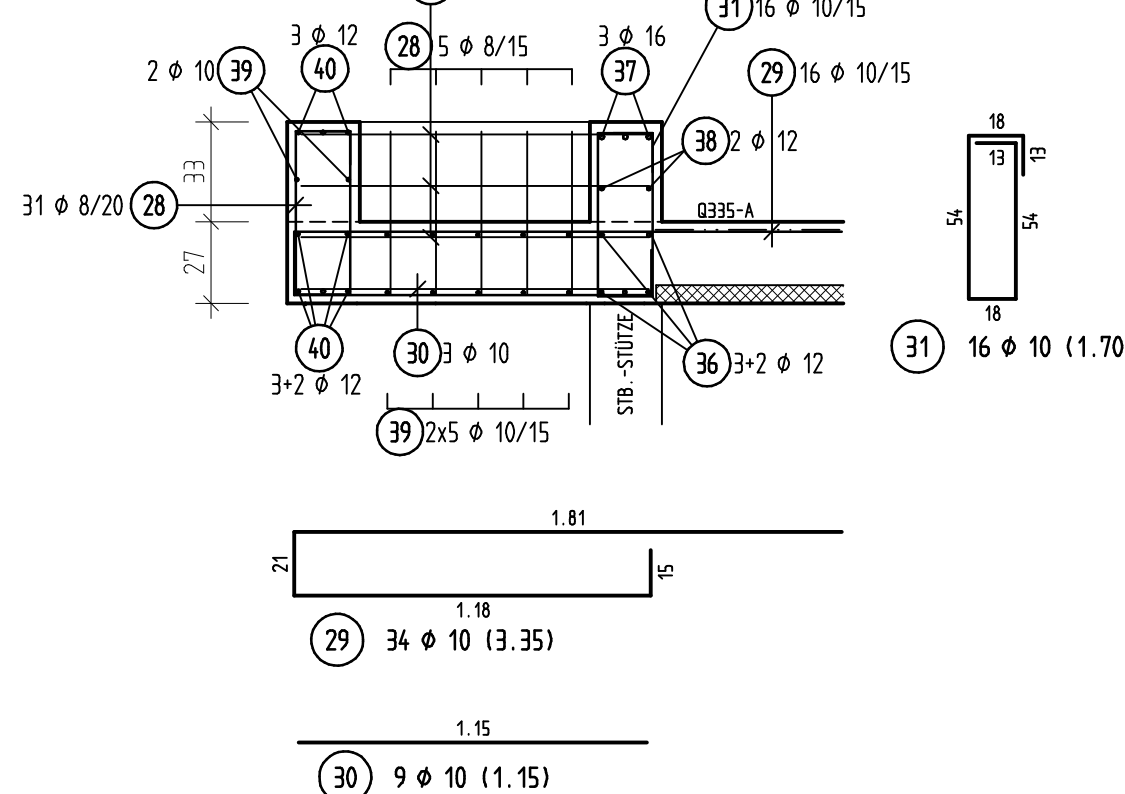
SNITT 11-11, M.=1:25



SNITT 10-10, M.=1:25



SNITT 9-9, M.=1:25



BIEGE- UND VERLEGEANWEISUNG NACH DIN EN 1992-1-1

FÜR DAS VERLEGEN DER BEWEHRUNG SIND BESONDERE MASSNAHMEN NACH DBV MERKBLATT " BETONBEWEHRUNG UND BEWEHRUNG " (JULI 2002) ZU TREFFEN

Bei der Bestimmung des Biege- und Verlegeteils ist DIN 1045-1, 12.3, Tabelle 23 zu beachten und nach der beschriebenen Funktion der Biegung zu unterscheiden.

A) Biegung zur Kraftumleitung

B) Konstruktive Biegung

Mindestwerte der Betondeckung	Biege- und Verlegeteile (mm)	Stahlschraube (mm)	Biege- und Verlegeteile (mm)
> 100 mm und > 7 ds	min dbr = 10 ds	Ø 6-12	4 ds
> 50 mm und > 3 ds	min dbr = 15 ds	Ø 14-16	4 ds
≤ 50 mm und ≤ 3 ds	min dbr = 20 ds	Ø 20-28	17 ds

Alle Maße der Betonstahlauszüge sind Außenmaße !!

BAUSTOFFE

ÜBERSICHT EXPOSITIONSKLASSEN UND BETONBEWEHRUNG

XC1; WO; CVnom = 20mm

Überwachungskategorie: 2

Besondere Anforderungen:

Beton: C 30/37

Größtkorn:

Betonstahl: B500A

Stahlschraube: B500A

DECKE ÜBER SCHWIMMBAD - ELEMENT-DECKE - d=27 bzw. 24cm

OBEREN = XC3; WF; CVnom = 35mm

DIESES BAUTEIL ENTSPRICHT GEM. DIN 4102 DER FEUERWIDERSTANDSKLASSE F90

DIESER PLAN GILT NUR IN VERBINDUNG MIT DEM GÜLTIGEN WERKPLAN DES ARCHITECTEN

ALLE MASSE SIND VOR AUSFÜHRUNG ZU PRÜFEN

RUNDSTAHL-STÜCKLISTE B500A

Datum: 23.05.2022

POS.	STÜCK	Ø (mm)	SCHNITTLÄNGE (m)	GEWICHT (kg)	GESAMTLÄNGE (m)
1	82	10	1.45	0.89	118.90
2	7	10	2.85	1.76	19.95
3	132	8	1.00	0.40	132.00
4	2	12	9.40	8.35	18.80
5	2	12	6.10	5.42	12.20
6	14	12	2.40	2.13	33.60
7	9	14	2.40	2.90	21.60
8	45	10	1.50	0.78	67.50
9	2	12	5.50	4.88	11.00
10	1	12	8.00	7.10	8.00
11	73	8	1.10	0.43	80.30
12	129	10	1.60	0.99	206.40
13	100	12	2.00	1.78	200.00
14	2	12	6.70	5.95	13.40
15	3	12	3.30	2.93	9.90
16	2	12	2.00	1.78	4.00
17	31	8	0.70	0.28	21.70
18	26	8	0.75	0.30	19.50
19	12	8	1.05	0.41	12.60
20	54	8	3.00	1.19	162.00
21	11	8	4.00	1.58	44.00
22	3	14	6.00	7.26	18.00
23	75	8	0.80	0.32	60.00
24	66	8	0.80	0.32	52.80
25	10	12	8.90	7.90	89.00
26	6	16	7.90	12.48	47.40
27	12	12	7.90	7.02	47.40
28	105	8	1.65	0.65	173.25
29	34	10	3.35	2.07	113.90
30	9	10	1.15	0.71	10.35
31	16	10	1.70	1.05	27.20
32	13	10	1.05	0.41	47.50
33	13	10	1.50	0.93	19.50
34	132	8	1.40	0.55	186.00
35	13	10	1.10	0.43	14.30
36	9	12	9.15	8.13	82.35
37	3	16	8.40	13.27	25.20
38	12	12	8.40	7.46	16.80
39	12	10	6.25	3.86	75.00
40	8	12	6.25	5.55	50.00
41	4	12	12.00	10.66	48.00
42	4	12	10.00	8.88	40.00
43	4	12	1.65	0.65	6.60
44	46	8	1.00	0.40	46.00
45	199	8	1.10	0.43	218.90
46	5	12	6.40	5.68	32.00
47	2	12	6.75	5.99	13.50
48	6	12	5.70	5.06	11.40
49	6	12	7.60	6.75	46.60
50	7	12	7.00	6.22	49.00
51	4	12	7.10	6.30	28.40
52	15	10	1.65	1.02	24.75
53	57	8	1.60	0.63	91.20
54	12	8	0.95	0.38	11.40
GESAMTMENGE (BETONSTAHL B51 500 S)					
8	0.39		1.425.20		562.95
10	0.61		693.45		421.70
12	0.88		864.35		767.53
14	1.21		39.60		47.92
16	1.58		72.60		114.71
GESAMTGEWICHT					1.914.81

MATTENLISTE

POS.	STÜCK	TYP	LÄNGE (m)	BREITE (m)	GEWICHT (kg)
1	4	0636-A	6.00	2.35	527.90
2	3	0636-A	5.50	2.35	362.98
3	3	0335-A	6.00	1.50	48.42
4	3	0335-A	4.20	2.30	155.91
5	3	0335-A	5.50	2.30	204.17
6	1	0335-A	5.50	1.65	48.85
GESAMTGEWICHT					1.348.23