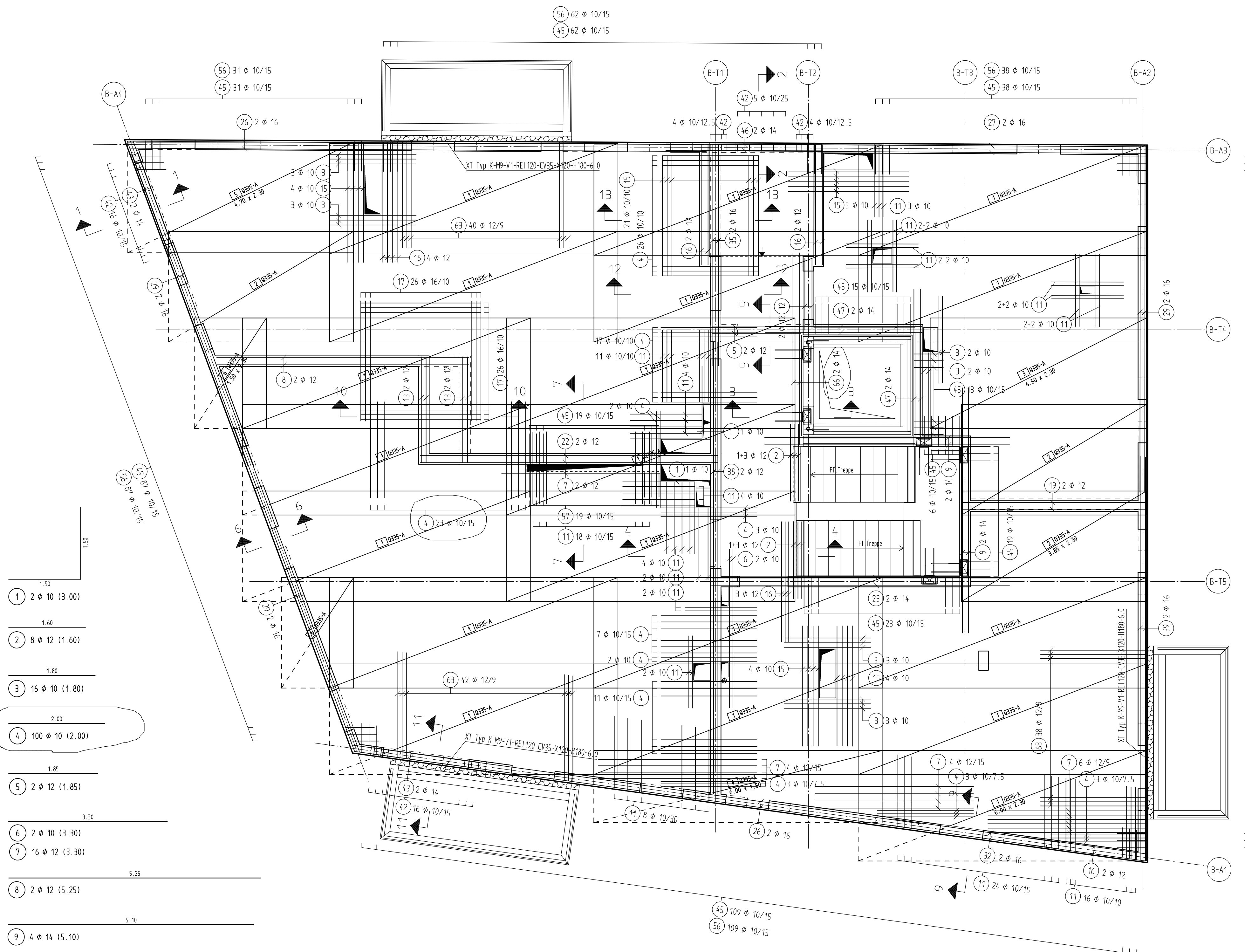
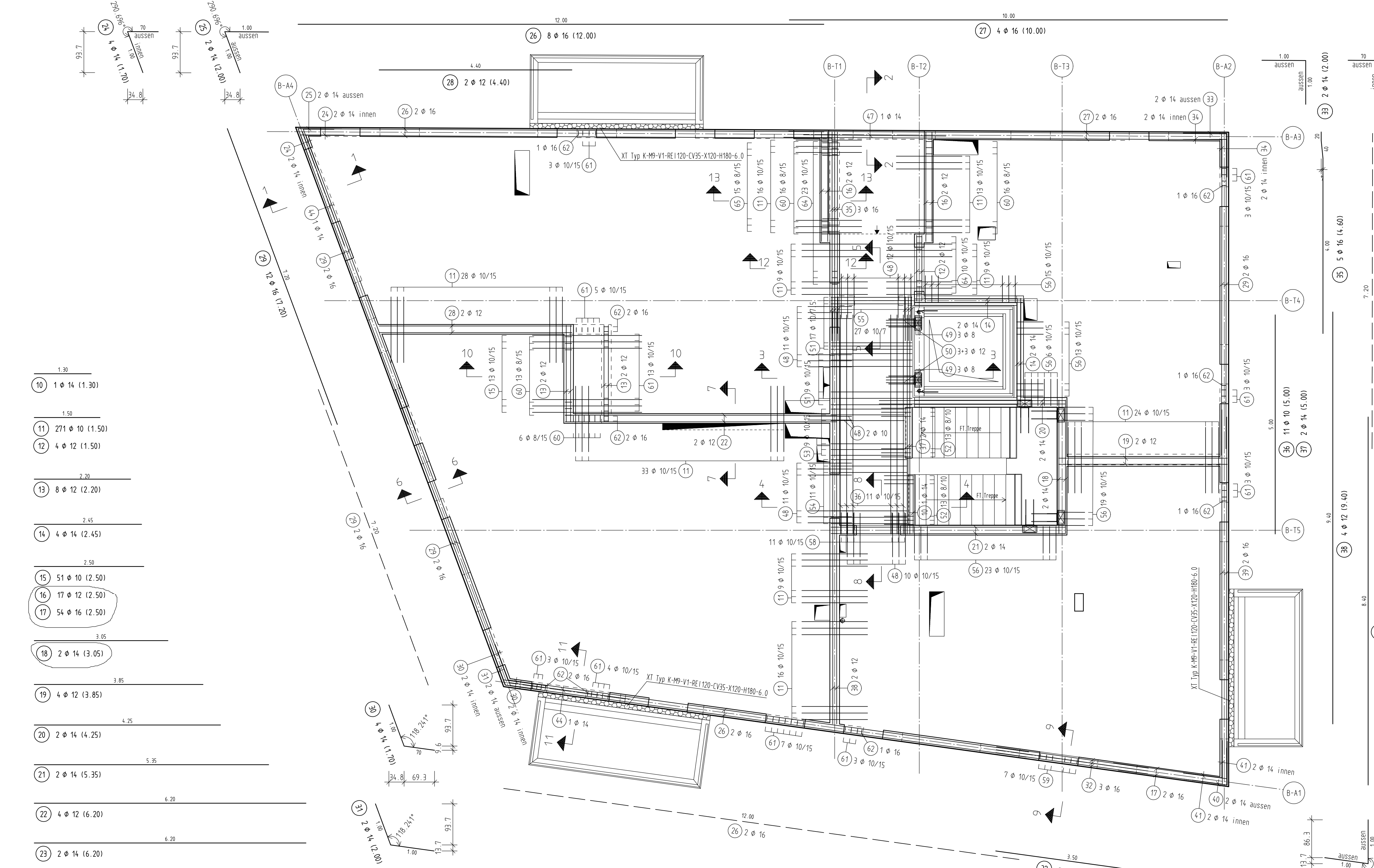


BEWEHRUNG DECKE HAUS 2
Pos. B-D-001

DECKE ÜBER EG.- OBERE LAGE , M=1:50



DECKE ÜBER EG.- UNTERE LAGE , M=1:50



RUNDSTAHL-STÜCKLISTE BSI 500 S

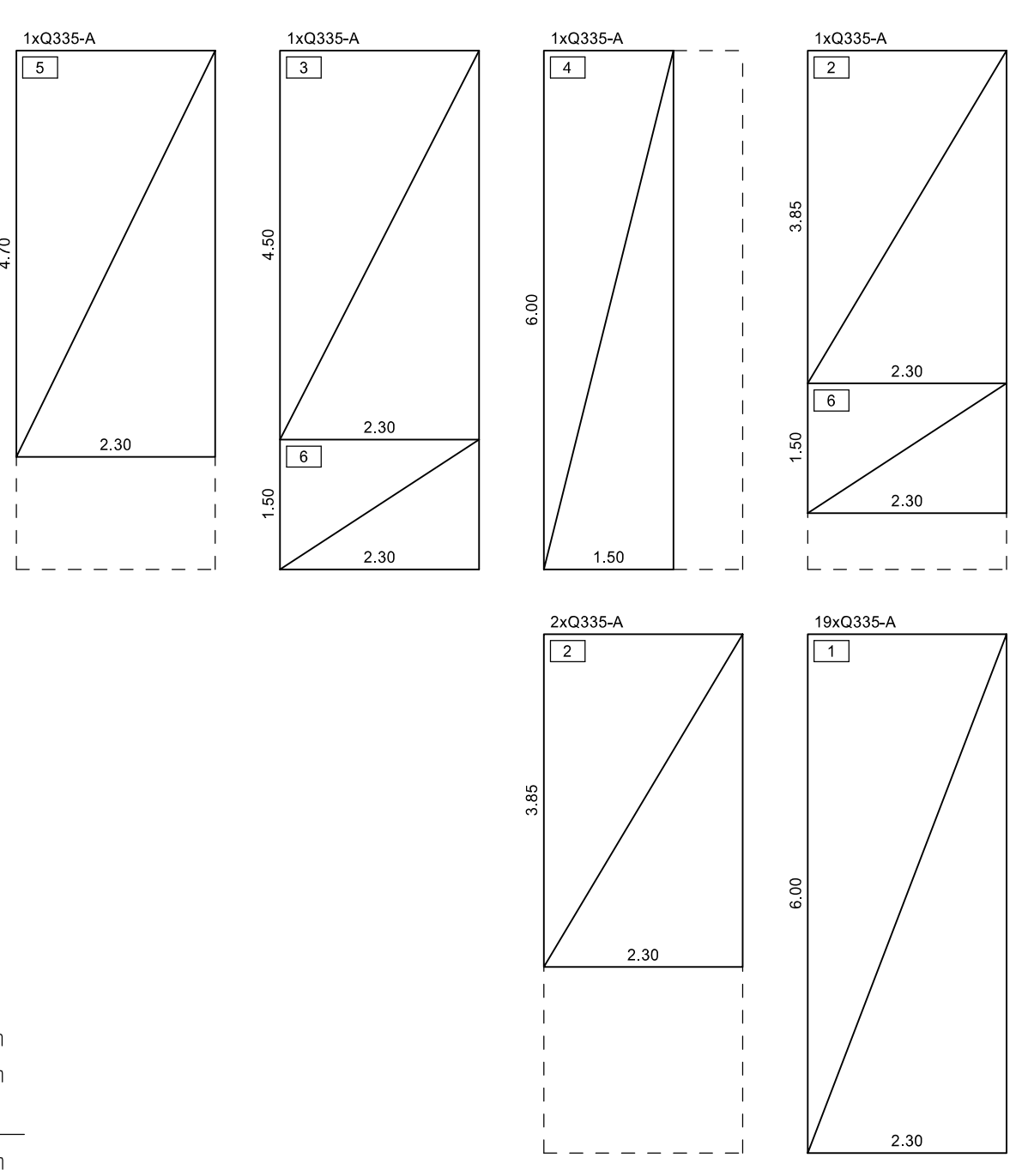
POS.	STÜCK	Ø (mm)	SCHNITTLÄNGE (m)	GEWICHT (kg)	GESAMTLÄNGE (m)
1	2	10	3,000	1,851	6,000
2	8	12	1,600	1,421	12,800
3	16	10	1,511	1,111	24,176
4	100	10	2,000	1,234	200,000
5	2	12	1,850	1,143	3,700
6	2	10	3,300	2,036	6,600
7	16	12	3,300	2,036	52,800
8	2	12	5,250	3,280	10,500
9	4	14	5,100	6,171	20,400
10	1	14	1,300	1,573	1,300
11	271	10	1,500	925	406,500
12	4	12	1,500	1,332	6,000
13	8	12	2,200	1,354	17,600
14	17	12	2,450	1,495	41,800
15	51	10	2,500	1,543	127,500
16	17	12	2,220	1,380	42,500
17	54	16	2,500	3,950	135,000
18	2	14	3,850	2,423	7,700
19	4	12	3,850	2,423	15,400
20	2	14	3,850	2,423	7,700
21	2	14	6,350	4,074	12,700
22	4	12	6,200	3,950	24,800
23	2	14	6,200	3,950	12,400
24	4	14	1,700	2,057	6,800
25	2	14	2,000	2,420	4,000
26	4	16	1,700	2,057	6,800
27	4	16	10,000	13,800	40,000
28	28	12	4,400	3,007	8,800
29	18	16	7,200	11,275	86,400
30	3	14	1,700	2,057	6,800
31	4	14	2,000	2,420	8,000
32	2	16	3,500	5,530	17,500
33	4	16	2,420	3,420	13,680
34	14	16	1,700	2,057	6,800
35	6	16	1,700	2,057	12,300
36	11	10	6,000	3,085	55,000
37	2	14	6,000	3,085	12,000
38	4	12	8,400	12,272	37,600
39	4	12	1,500	925	6,000
40	2	14	2,000	2,420	4,000
41	2	14	1,700	2,057	6,800
42	45	10	1,500	925	51,750
43	4	14	2,600	3,146	10,400
44	4	14	2,800	3,388	11,200
45	519	10	1,400	864	726,600
46	2	14	2,900	3,056	5,800
47	5	14	3,250	3,933	19,250
48	46	10	1,000	617	46,000
49	6	14	8,850	11,018	97,000
50	8	14	1,700	2,057	12,400
51	28	10	3,100	1,913	8,000
52	8	10	1,500	925	5,000
53	8	10	2,950	1,820	26,550
54	11	10	3,000	1,851	33,000
55	27	10	1,650	1,018	44,550
56	500	10	0,750	0,463	375,000
57	19	10	1,150	0,710	12,650
58	11	10	2,100	1,286	14,100
59	7	10	0,900	0,556	4,500
60	11	10	1,700	1,046	11,500
61	11	10	2,300	1,334	29,300
62	33	10	3,080	1,953	39,600
63	120	10	1,750	1,080	21,000
64	11	10	1,350	0,833	9,150
65	2	14	4,000	4,840	8,000

GESAMTBETON (BETONSTAHL BSI 500 S)	(m)	(kg)
8	0,395	110,280
10	0,617	2,401,300
12	0,888	612,300
14	1,210	188,450
16	1,580	456,800
GESAMTGEWICHT		2,994,442

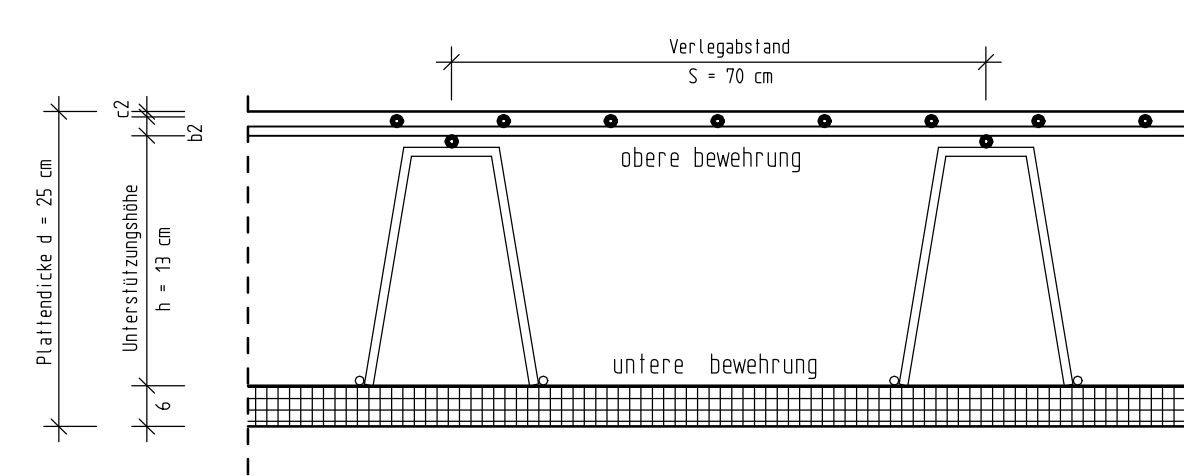
MATTENLISTE

POS.	STÜCK	TYP	LÄNGE (m)	BREITE (m)	GEWICHT (kg)
1	10	Q335-A	6,000	2,300	1,410,836
2	3	Q335-A	3,850	2,300	142,020
3	1	Q335-A	4,000	2,300	55,683
4	1	Q335-A	6,000	1,500	48,020
5	1	Q335-A	4,700	2,300	88,158
6	2	Q335-A	1,500	2,300	37,122
GESAMTGEWICHT					1,752,939

SCHNEIDESKIZZE

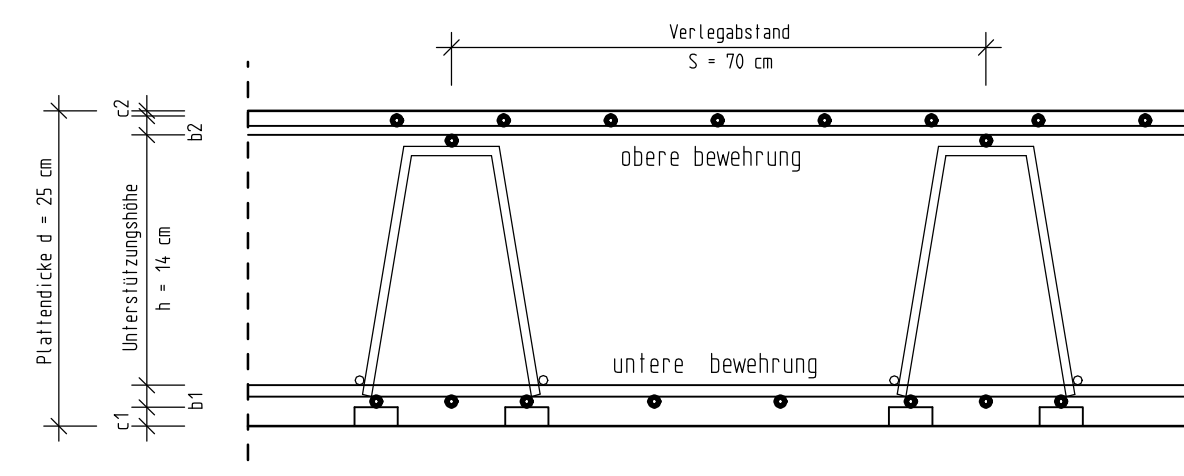


Unterstützungskörbe Elementdecken



Plattendicke d
Betondeckung oben c2
Obere Bewehrung b2
Untere Bewehrung b1
Gewähltes Unterstützungselement
DBV-DK-13-S-L, S = 70cm
300 l l l l l DBV-DK-13-S-L

Unterstützungskörbe Für Decken



Plattendicke d
Betondeckung oben c2
Betondeckung unten c1
Obere Bewehrung b2
Untere Bewehrung b1
Gewähltes Unterstützungselement
DBV-DT-14-B-L, S = 70cm
15.00 l l l l l DBV-DT-14-B-L

BIEGE- UND VERLEGEANLEISUNG NACH DIN EN 1992-1-1
FÜR DAS VERLEGEN DER BEWEHRUNG SIND BESONDERE MASSNAHMEN NACH DBV VERFÜGBAR: BEFESTIGUNG UND BEWEHRUNG (1. JULI 2002) ZU TREFFEN
Bei der Befestigung des Bewehrungsstabes der 10 bis 16 mm Ø, 12 bis 16 mm Ø zu beachten und nach der jeweiligen Tabelle in der Tabelle zu entnehmen.
A) Biegung zur Kräfteumleitung
B) konstruktive Biegung
Baustoffe
Überwachungskategorie: 1
Besondere Anforderungen
Beton: C25/30
Größtkorn: 16 mm
Betonart: B20
Stahlsort: B500A
Dieses Bauteil entspricht dem DIN 4102 der Feuerverstandklasse F90
Dieser Plan gilt nur in Verbindung mit dem dazugehörigen Merkmal des Bauteils
Alle Maße sind vor Ausführung zu prüfen

ALLE ÜBERZÜGE MIT DER DECKE ZUSAMMEN BETONIEREN

