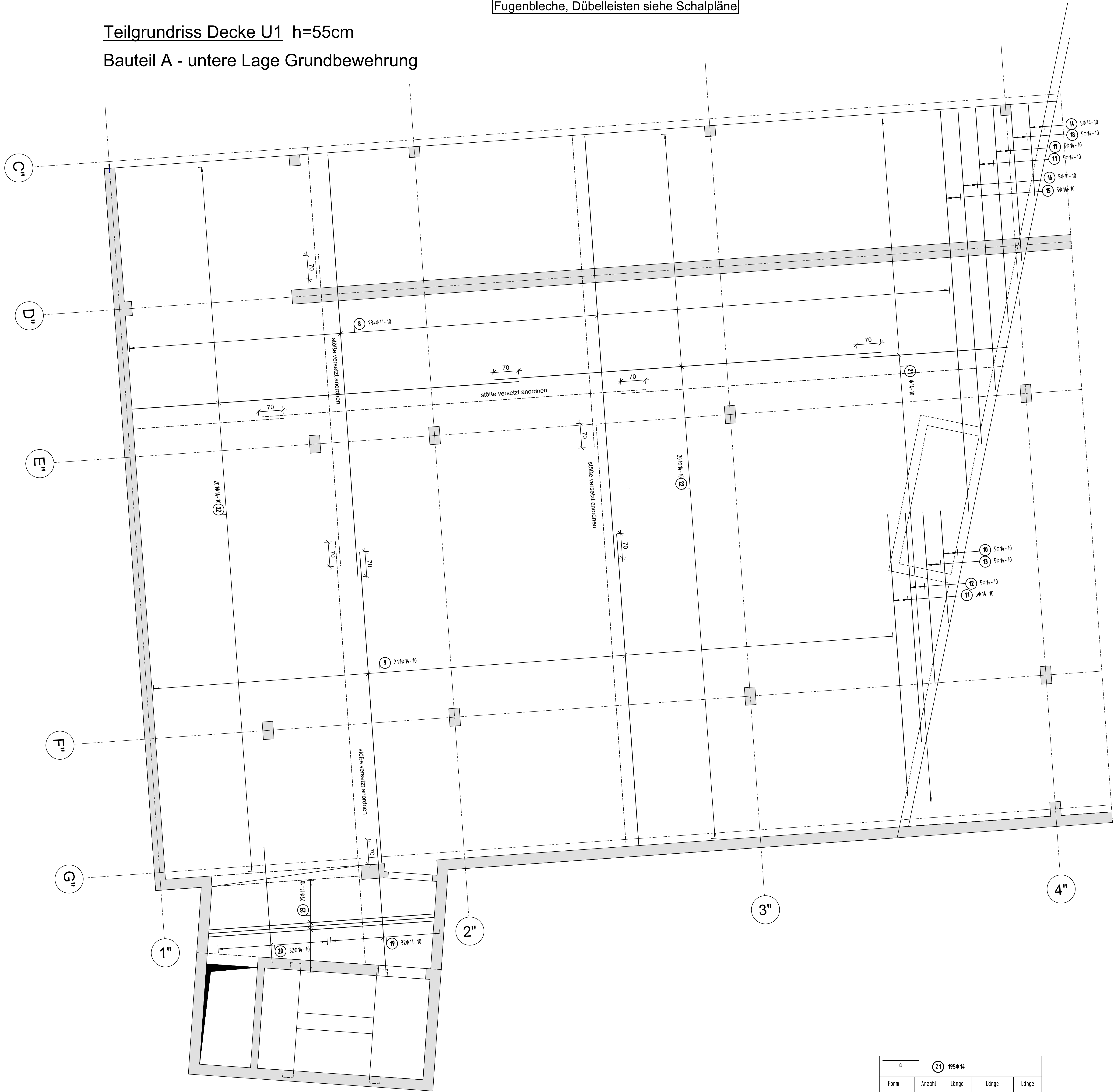
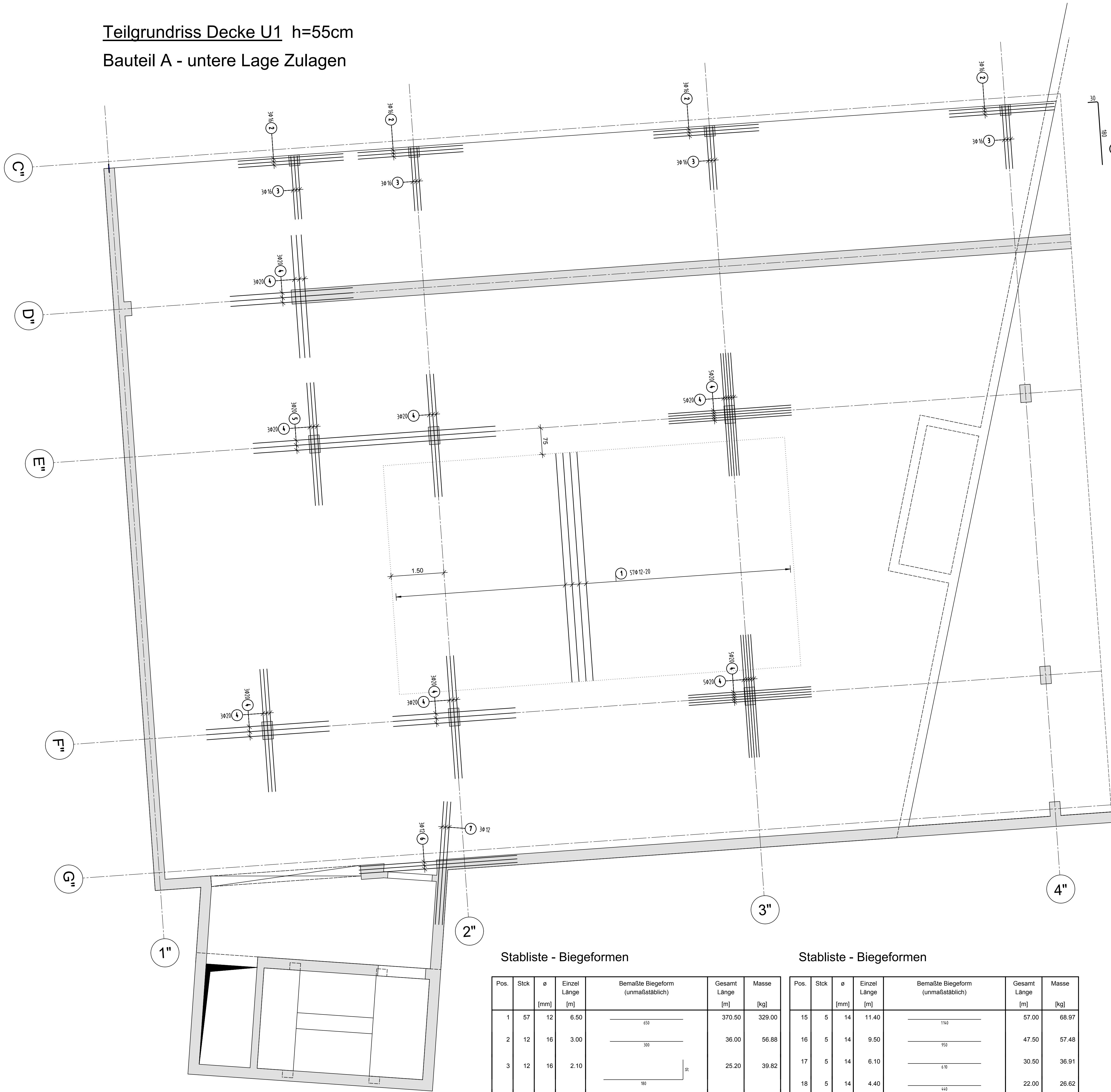


Teilgrundriss Decke U1 h=55cm
Bauteil A - untere Lage Grundbewehrung

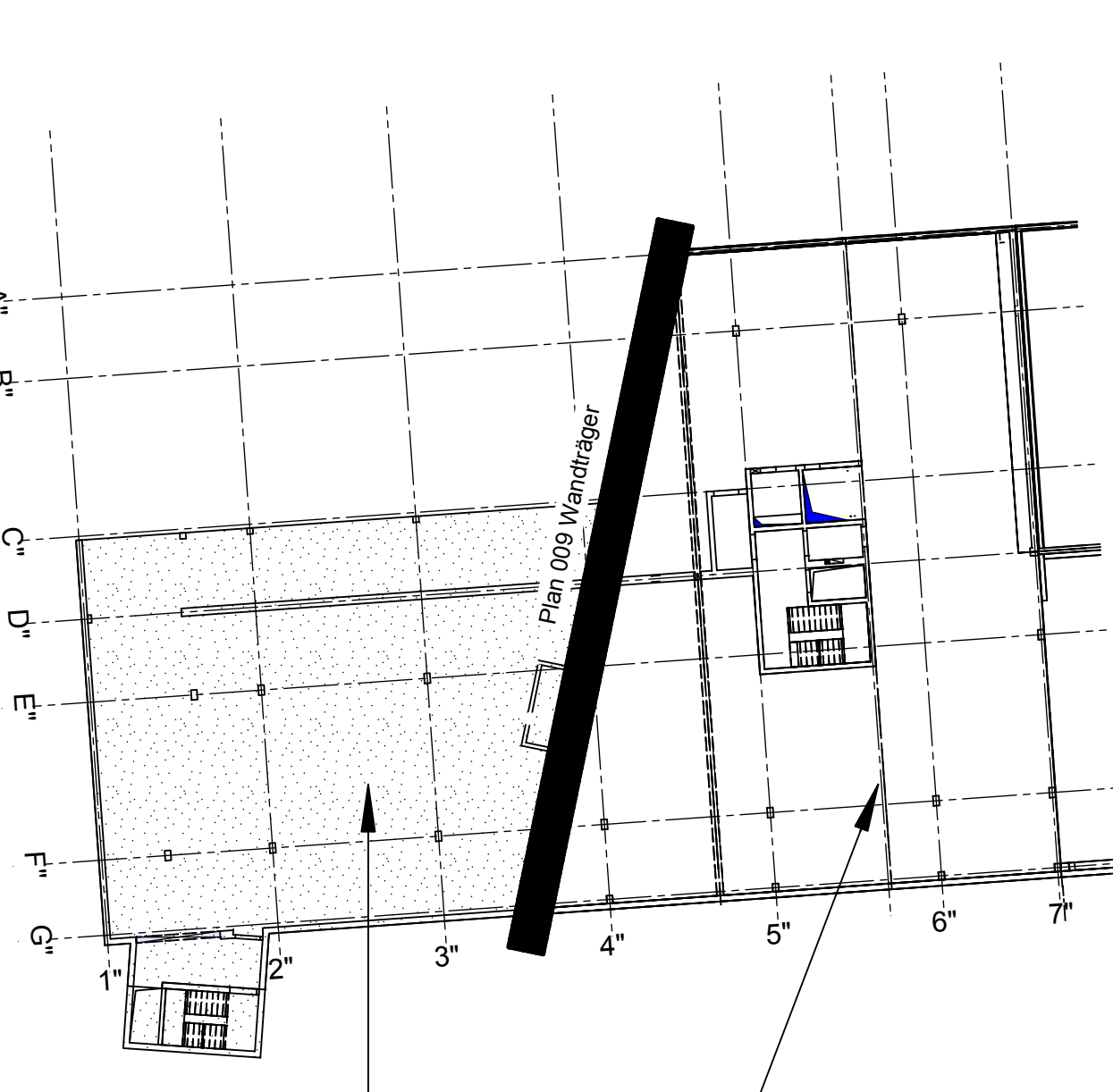
Fugenbleche, Dübelleisten siehe Schalpläne



Teilgrundriss Decke U1 h=55cm
Bauteil A - untere Lage Zulagen



Übersicht Bauteil A - U1



Zugehörige Deckenpläne:
Plan 006 Decke h=55cm - Regelschnitte
Plan 007 Decke h=55cm - untere Lage
Plan 008 Decke h=55cm - obere Lage

Zugehörige Deckenpläne:
Plan 010 Decke h=32cm - Regelschnitte
Plan 011 Decke h=32cm - untere und obere Lage Grundbewehrung
Plan 012 Decke h=32cm - untere und obere Lage Zulagen

PLANERSTELLUNG	PLANERLEGEND
Schalplangrundlage	Vom Profingieur zur Bauausführung freigegeben
Plan U1-A-001_B Decke über U1 - Teil A (08.06.16)	Datum: 14.07.16 Index: 0 Gez: Profant Friedrichshafen

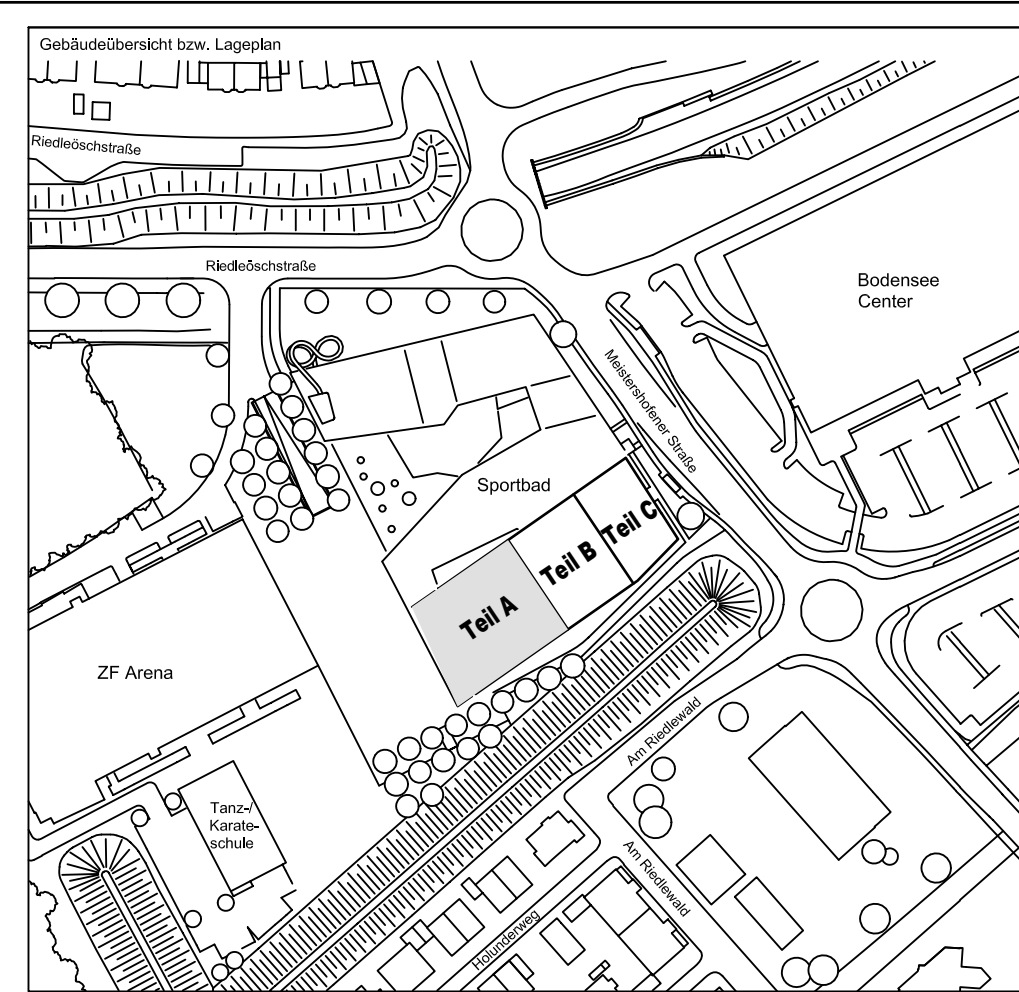
Datum	Änderung	verändert durch	Index
25.07.16	KY	Freigabevermerk Profingieur ergänzt, Gütebeurteilung übernommen.	A

BETONFESTIGKEITSKLASSE: nach EC 2 EN 1992-1-1 mit f _{ctk} Tabelle 8.102 nach Schalplan	BETONSTAHLORTE: BST - 500 M (A) BST - 500 S (B)
Mindest-Biegerollendurchmesser: nach EC 2 EN 1992-1-1 mit f _{ctk} Tabelle 8.102 Decke h=55cm 4 Stk für d ≤ 20 7 Stk für d > 20 weiß Betondeckung 150 mm u. 2 Stk - 10 Stk 5 Stk u. 3 Stk - 15 Stk 4 Stk u. 3 Stk - 20 Stk	BETONDECKUNG: Decke h=55cm CS/45-NC-XC3, XF1, XF unter: oben: 3, 5 cm Decke h=32cm bzw. 21, 8 cm CS/45-NC-XC3, XF1, XF oben: 5, 5 cm unter: 3, 5 cm Zwischendeckel CS/30-NC-XC3, XF1, XF unter: oben: 3, 5 cm Expositionsklassen bis auf XC1 Δ c = 10 mm
Vorhaltemaße Vorhaltemaß Δ c = 15 mm bei allen Expositionsklassen bis auf XC1 Δ c = 10 mm	
Betonstahlserie Nr. Mattenliste Nr.	

Planzusatz:
SSB_800_00_5_TB_G_U1_A_A_007_B

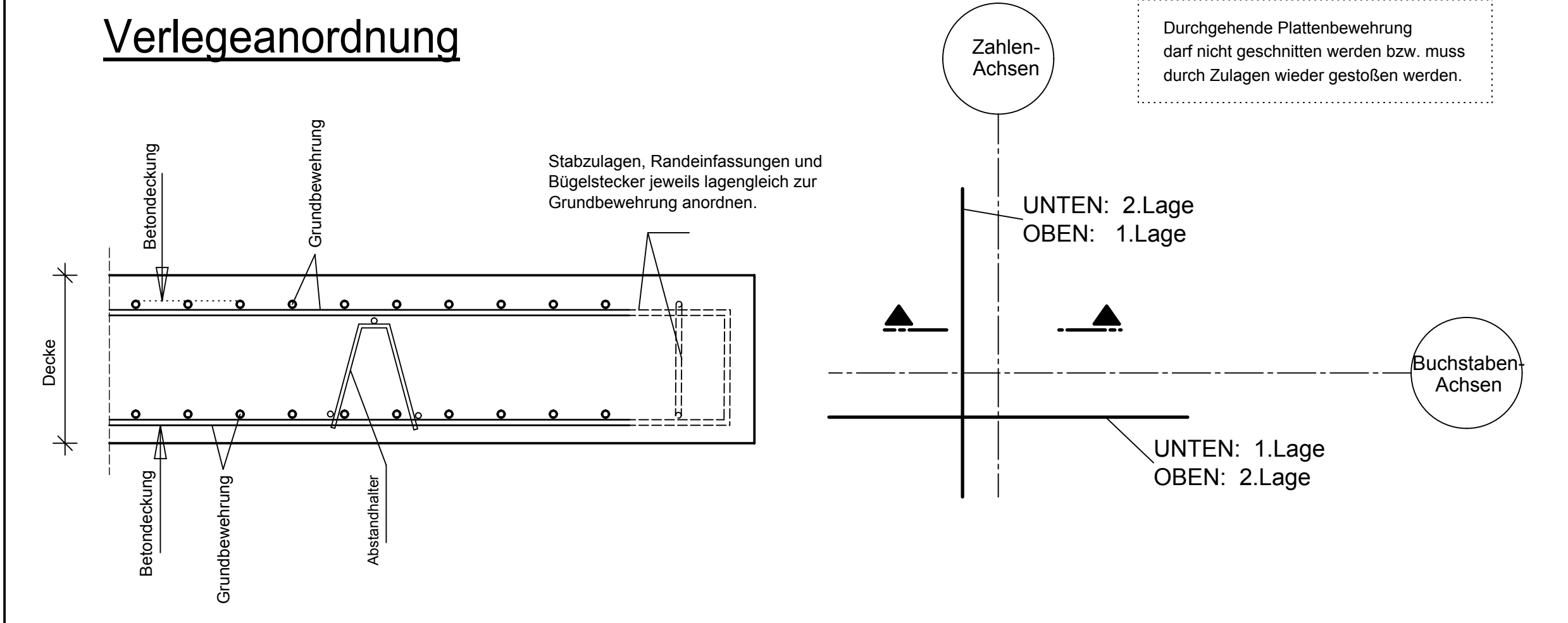
Planzusatz:
Planzusatz:

± 0.00 = 410.60 m ü. NN = RFB EG



72070 Tübingen - Walldorf 47 - Tel (07071) 6094-0 - Fax (07071) 6094-50 - info@schneck-schaal-braun.de	Architekt BERNSCH ARCHITEKTEN Romantische 100A 70197 Stuttgart Tel. 07141/80772-0
Bauherr STADT FRIEDRICHSHAFEN Adenauerplatz 1 88045 Friedrichshafen Tel. 07541/203-0	Architekt BERNSCH ARCHITEKTEN Romantische 100A 70197 Stuttgart Tel. 07141/80772-0
Bauvertr. Sportpark Friedrichshafen Neubau Sportbad	Architekt BERNSCH ARCHITEKTEN Romantische 100A 70197 Stuttgart Tel. 07141/80772-0
Baueinst. BP Bauteil A U1 - Decke h=55cm untere Lage	Architekt SCHNECK SCHAAL BRAUN 72070 Tübingen Walldorf 47 Tel (07071) 6094-0 Fax (07071) 6094-50 info.schneck-schaal-braun.de
Projektleiter ges: 13.06.2016 HB Ingenieur ges: 13.06.2016 KY Zusammen ges: 13.06.2016 KY	Plan Nr. T 1410065
SSB 8 0 0 - 0 0 5 T B G U1 A A 0 0 7 B	SSB 8 0 0 - 0 0 5 T B G U1 A A 0 0 7 B

Verlegeanordnung



Form	Anzahl	Länge a (cm)	Länge Einzelstab (cm)	Länge Gesamt (cm)
21.1	11	92	92	1012
21.2	10	100	100	1000
21.3	10	118	118	1180
21.4	10	116	116	1160
21.5	10	204	204	2040
21.6	10	232	232	2320
21.7	10	260	260	2600
21.8	10	288	288	2880
21.9	10	316	316	3160
21.10	10	344	344	3440
21.11	10	372	372	3720
21.12	10	399	400	4000
21.13	10	427	428	4280
21.14	10	455	456	4560
21.15	10	483	484	4840
21.16	10	511	512	5120
21.17	10	539	540	5400
21.18	10	567	568	5680
21.19	10	595	595	5950
21.20	4	603	604	2416
Summe der Längen = 678.580 m				

Stabliste - Biegeformen

Pos.	Stk	Ø (mm)	Einzel Länge (m)	Bemaße Biegeform (unmaßstäblich)	Gesamt Länge (m)	Masse (kg)
1	57	12	6.50	103	370.50	329.00
2	12	16	3.00	103	36.00	56.88
3	12	16	2.10	103	25.20	39.82
4	44	20	3.50	154	154.00	380.38
5	3	20	6.90	103	20.70	51.13
6	3	12	4.50	103	13.50	11.99
7	3	12	3.50	103	10.50	9.32
8	234	14	12.00	103	2808.00	3397.68
9	211	14	8.85	103	1867.35	2259.49
10	5	14	3.20	103	16.00	19.36
11	10	14	8.00	103	80.00	96.80
12	5	14	6.50	103	32.50	39.33
13	5	14	4.90	103	24.50	29.65
14	5	14	2.80	103	13.00	15.73

Stabliste - Biegeformen

Pos.	Stk	Ø (mm)	Einzel Länge (m)	Bemaße Biegeform (unmaßstäblich)	Gesamt Länge (m)	Masse (kg)
15	5	14	11.40	160	57.00	68.97
16	5	14	9.50	160	47.50	57.48
17	5	14	6.10	160	30.50	36.91
18	5	14	4.40	160	22.00	26.62
19	32	14	3.80	160	121.60	147.14
20	32	14	3.30	160	105.60	127.78
21	185	14	-X-	-X-	678.06	820.45
22	402	14	11.00	160	4422.00	5350.62
23	27	14	6.40	160	172.80	209.09
Gesamtmasse (kg):						13581.62