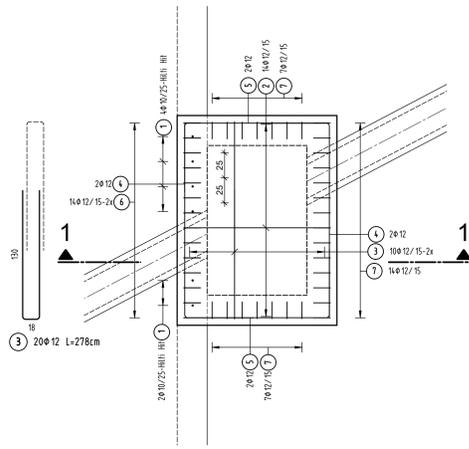
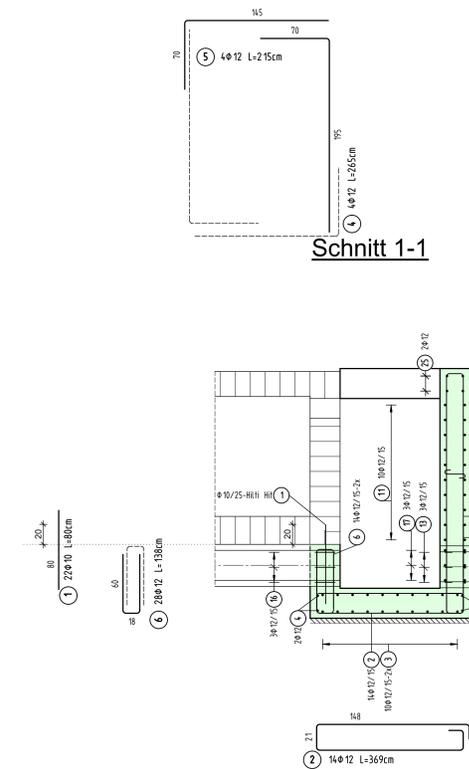


Grundriss Schacht
Bodenplatte h=30cm

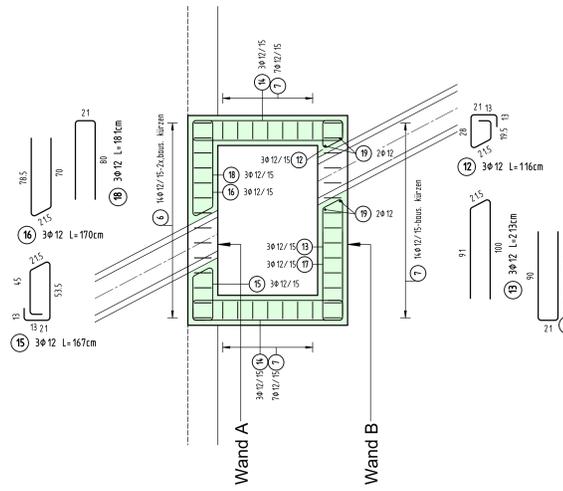


Schnitt 1-1

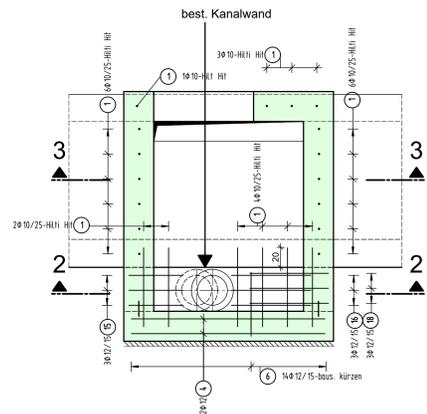


Grundriss Schacht Wände d=30cm

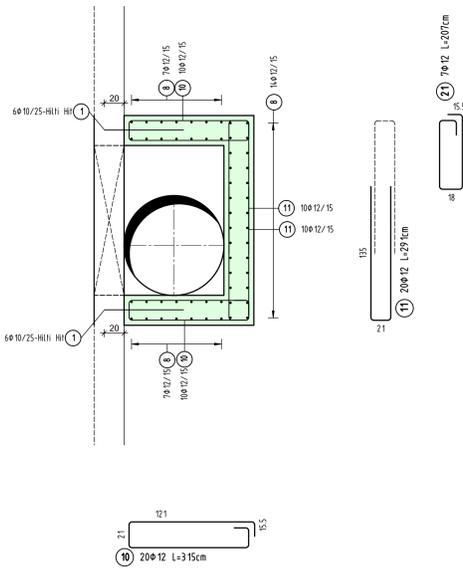
Schnitt 2-2



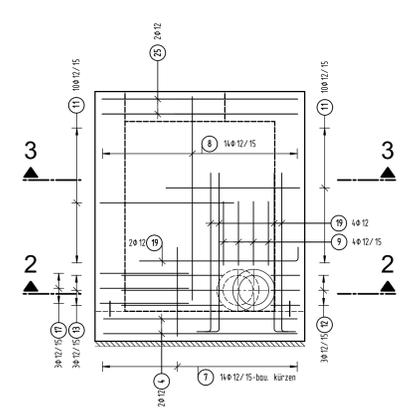
Ansicht Wand A



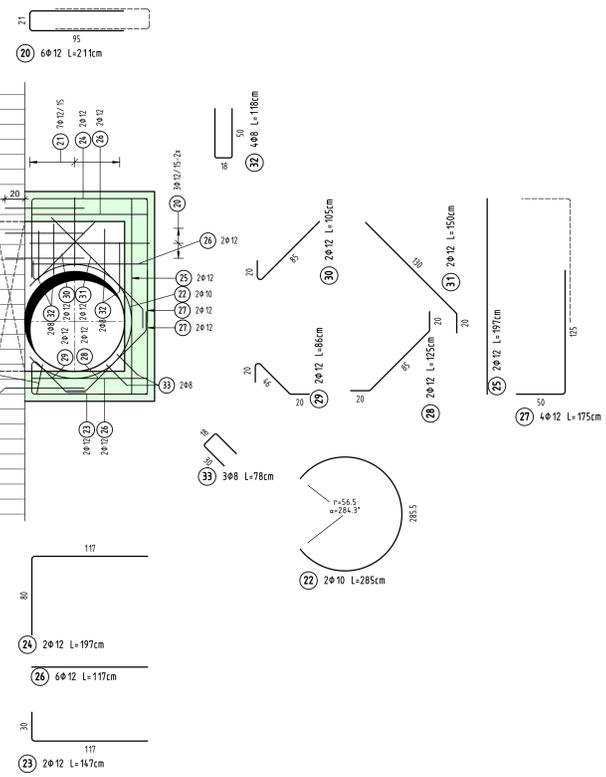
Schnitt 3-3



Ansicht Wand B



Grundriss Schacht
Decke h=30cm



Stablste - Biegeformen

Pos.	Stk	ø [mm]	Einzel Länge [m]	Bemaßte Biegeform (unmaßstäblich)	Gesamt Länge [m]	Masse [kg]
1	22	10	0.80	80	17.60	10.86
2	14	12	3.69	21, 148, 15.5	51.66	45.87
3	20	12	2.78	130	55.60	49.37
4	4	12	2.65	195	10.60	9.41
5	4	12	2.15	115	8.60	7.64
6	28	12	1.38	70	38.64	34.31
7	28	12	1.98	60, 90	55.44	49.23

Stablste - Biegeformen

Pos.	Stk	ø [mm]	Einzel Länge [m]	Bemaßte Biegeform (unmaßstäblich)	Gesamt Länge [m]	Masse [kg]
8	28	12	4.28	205	119.84	106.42
9	4	12	1.48	18	5.92	5.26
10	20	12	3.15	65, 121, 15.5	63.00	55.94
11	20	12	2.91	71	58.20	51.68
12	3	12	1.16	135, 21.13, 19.5, 21.2, 100	3.48	3.09
13	3	12	2.13	100	6.39	5.67
14	6	12	3.75	151, 15.5	22.50	19.98

Stablste - Biegeformen

Pos.	Stk	ø [mm]	Einzel Länge [m]	Bemaßte Biegeform (unmaßstäblich)	Gesamt Länge [m]	Masse [kg]
15	3	12	1.67	53.5, 11.87, 23.2, 15.5, 13.11	5.01	4.45
16	3	12	1.70	70, 24.2, 15.5, 11.1	5.10	4.53
17	3	12	2.01	18.5, 21	6.03	5.35
18	3	12	1.81	90	5.43	4.82
19	6	12	1.75	2.1, 80	10.50	9.32
20	6	12	2.11	2.1, 95	12.66	11.24
21	7	12	2.07	15.5, 70, 18	14.49	12.87

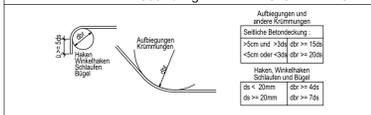
Stablste - Biegeformen

Pos.	Stk	ø [mm]	Einzel Länge [m]	Bemaßte Biegeform (unmaßstäblich)	Gesamt Länge [m]	Masse [kg]
22	2	10	2.85	285.5	5.70	3.52
23	2	12	1.47	117	2.94	2.61
24	2	12	1.97	117	3.94	3.50
25	2	12	1.97	197	3.94	3.50
26	6	12	1.17	117	7.02	6.23
27	4	12	1.75	125, 30	7.00	6.22
28	2	12	1.25	125, 45, 20	2.50	2.22

Stablste - Biegeformen

Pos.	Stk	ø [mm]	Einzel Länge [m]	Bemaßte Biegeform (unmaßstäblich)	Gesamt Länge [m]	Masse [kg]
29	2	12	0.86	135, 20, 4.5, 20	1.72	1.53
30	2	12	1.05	135, 20, 13.2	2.10	1.86
31	2	12	1.50	20, 45, 20	3.00	2.66
32	4	8	1.18	50	4.72	1.86
33	3	8	0.78	30, 18	2.34	0.92
34	25	8	0.37	8, 21, 8	9.25	3.65

Mindestwerte für Biegerollendurchmesser
dbr bei Betonstahl 500 S/M gemäß DIN 1045-1 TAB.23



BETONSTAHL 500 S (B) nach DIN 488
BETONSTAHL 500 M (B) nach DIN 488
BETONSTAHL 500 M (A) nach Zulassung Z - 1.3 - 152

ALLE BIEGEMASSE SIND AUSSENMASSE !

Baustofflegende

- Beton siehe Tabelle
- Bestand
- Fertigteile

Betontabelle

Anwendung	Expositionsklassen	Mindestdruckfestigkeitsklasse		Mindestbetondeckung c _{min} [mm]	
		innen	außen	innen	außen
unterschiedlicher Beton (Mauerwerk) für Stützen, Fundamente, Treppentritt, Türrahmen, Fensterrahmen, etc.	X0	C12/15			
Bodenplatte; Wände; Decke WU-Beton	XC4/XF1/XA1	C30/37		45	45

+/- 0.00 = OK FFB EG =m ÜNN

Index	Datum	Planänderungen
a	27.11.2014	Eisen Pos. 6+8 geändert

Planverteiler
Plan - Index / Datum

Verteiler					
Bauherr					
Architekt					
Prüfingenieur					
Baufirma					
Fertigteilwerk					

Bewehrungsplan
Notüberlauf 627

Datum: 09 / 2014
Gezeichnet: ilg
Plangröße:
Maßstab: 1:25
Plan Nr.: 13014

02a