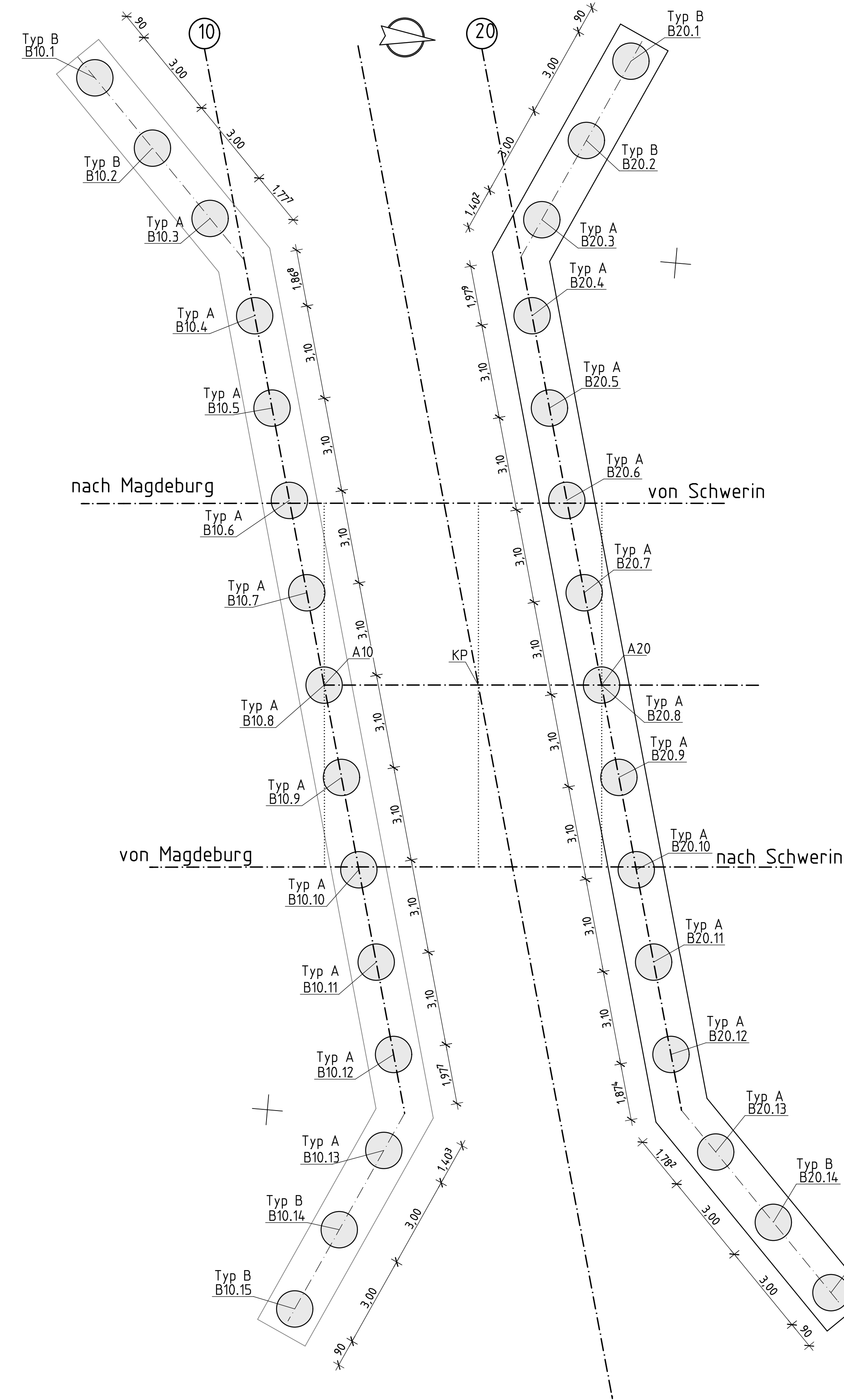


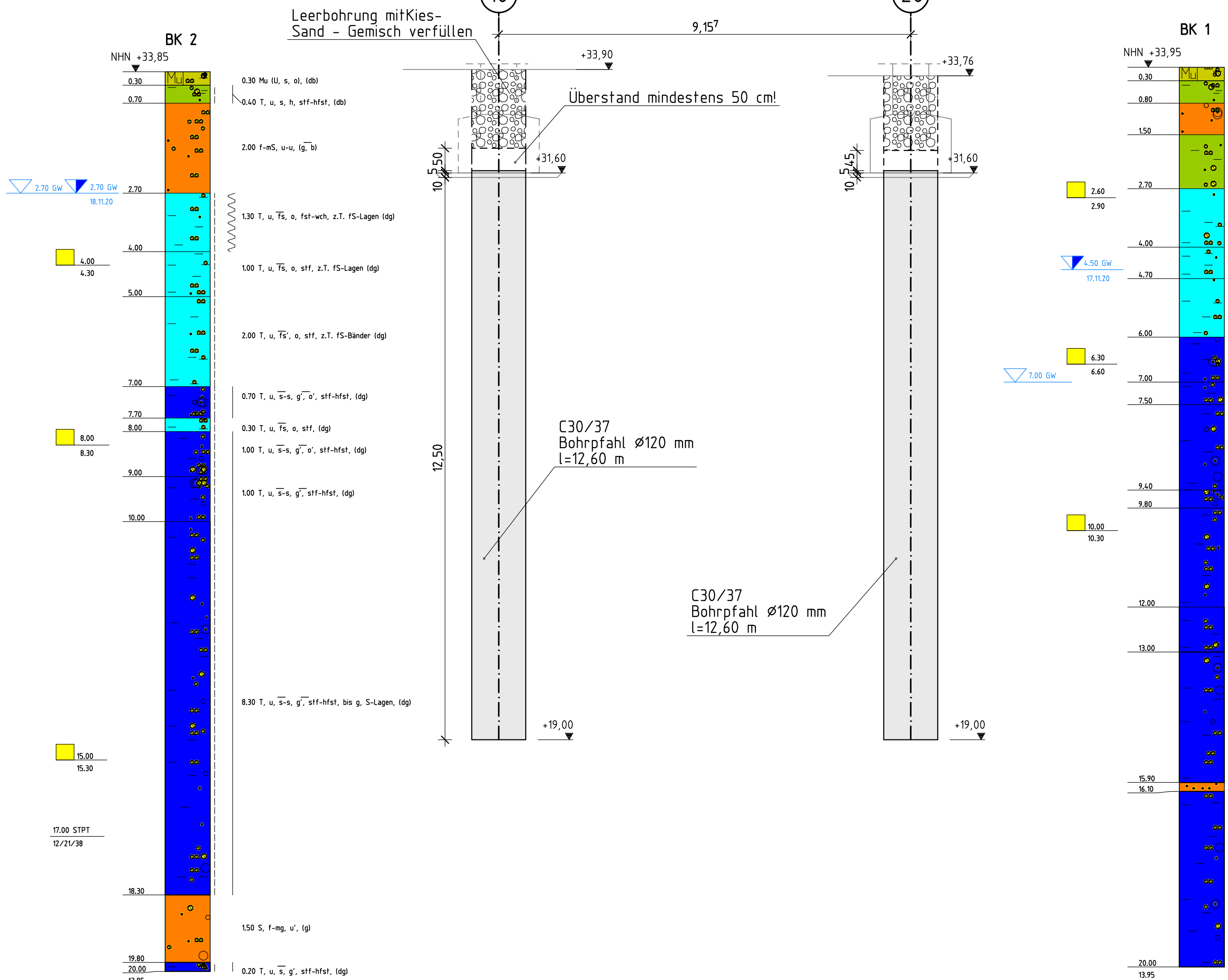
Draufsicht; M 1:100



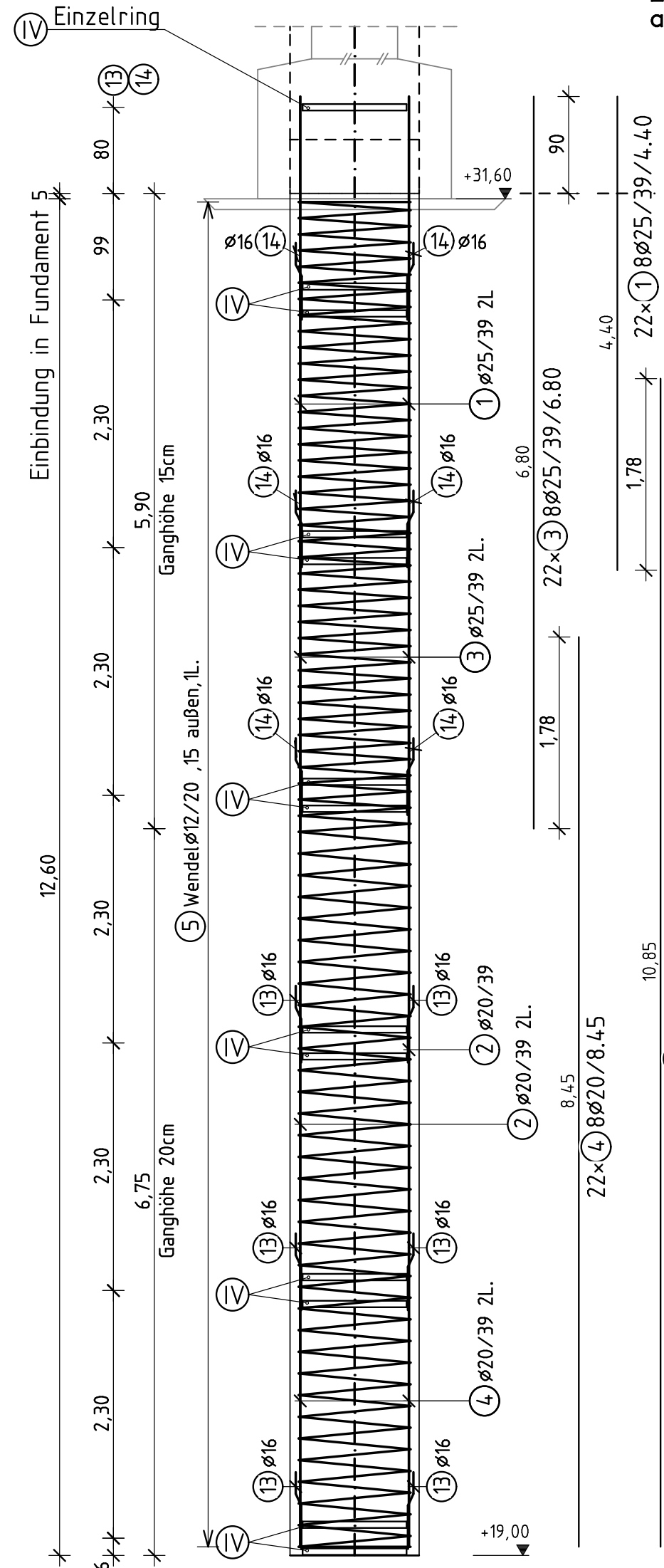
Absteckkoordinaten Bohrpfähle Achse 10		
B10.1	X=4484626.577	Y=5829171.369
B10.2	X=4484628.723	Y=5829173.465
B10.3	X=4484630.869	Y=5829175.562
B10.4	X=4484633.939	Y=5829177.307
B10.5	X=4484636.924	Y=5829178.142
B10.6	X=4484639.909	Y=5829178.978
B10.7	X=4484642.894	Y=5829179.813
B10.8	X=4484645.880	Y=5829180.649
B10.9	X=4484648.865	Y=5829181.484
B10.10	X=4484651.850	Y=5829182.320
B10.11	X=4484654.835	Y=5829183.156
B10.12	X=4484657.821	Y=5829183.991
B10.13	X=4484661.003	Y=5829183.945
B10.14	X=4484663.736	Y=5829182.708
B10.15	X=4484666.468	Y=5829181.470

Absteckkoordinaten Bohrpfähle Achse 20		
B20.1	X=4484624.493	Y=5829188.949
B20.2	X=4484627.226	Y=5829187.712
B20.3	X=4484629.959	Y=5829186.474
B20.4	X=4484633.142	Y=5829186.430
B20.5	X=4484636.127	Y=5829187.265
B20.6	X=4484639.113	Y=5829188.101
B20.7	X=4484642.098	Y=5829188.936
B20.8	X=4484645.083	Y=5829189.772
B20.9	X=4484648.068	Y=5829190.607
B20.10	X=4484651.054	Y=5829191.443
B20.11	X=4484654.039	Y=5829192.279
B20.12	X=4484657.024	Y=5829193.114
B20.13	X=4484660.104	Y=5829194.864
B20.14	X=4484662.750	Y=5829196.961
B20.15	X=4484664.396	Y=5829199.057

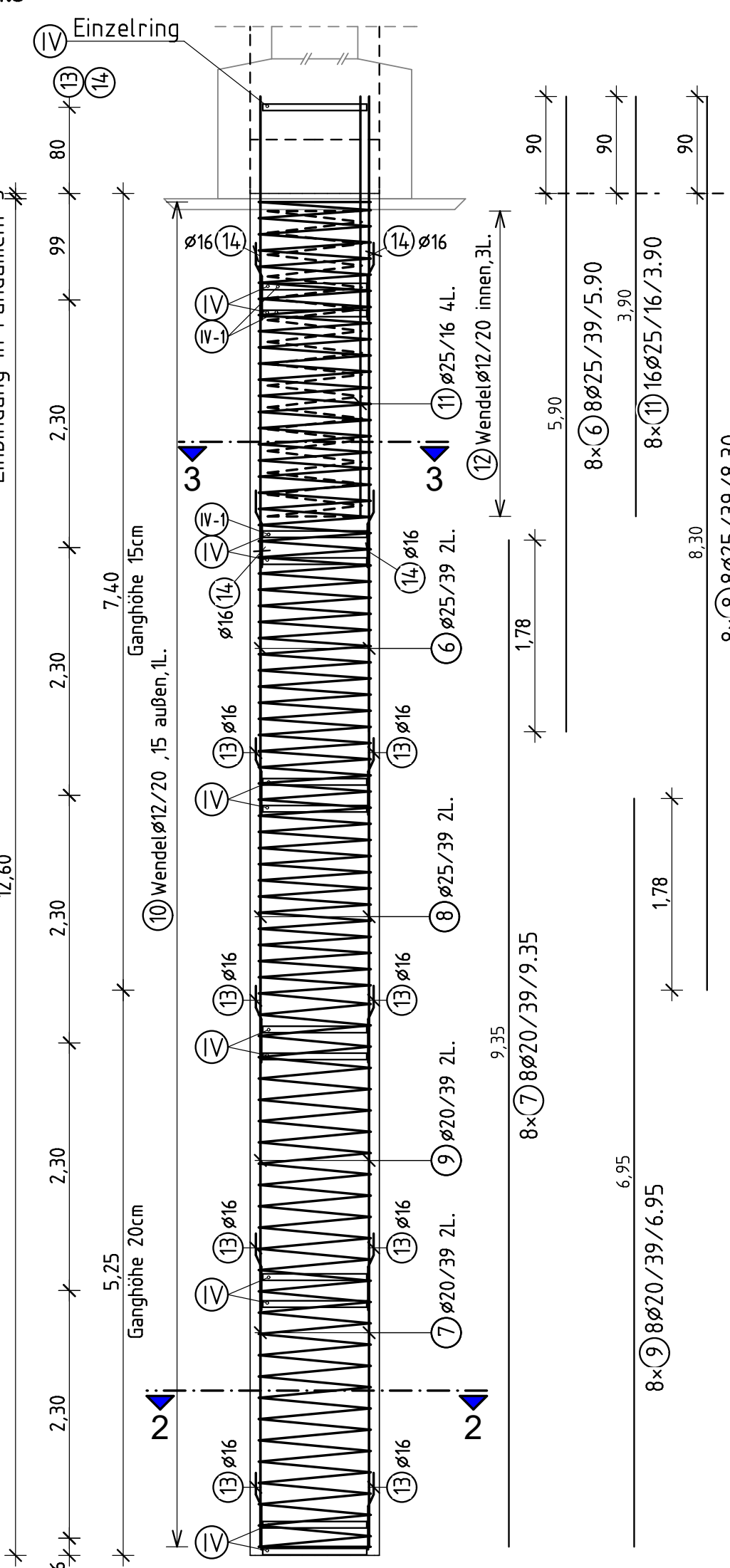
Schnitt A-A ; M 1:75



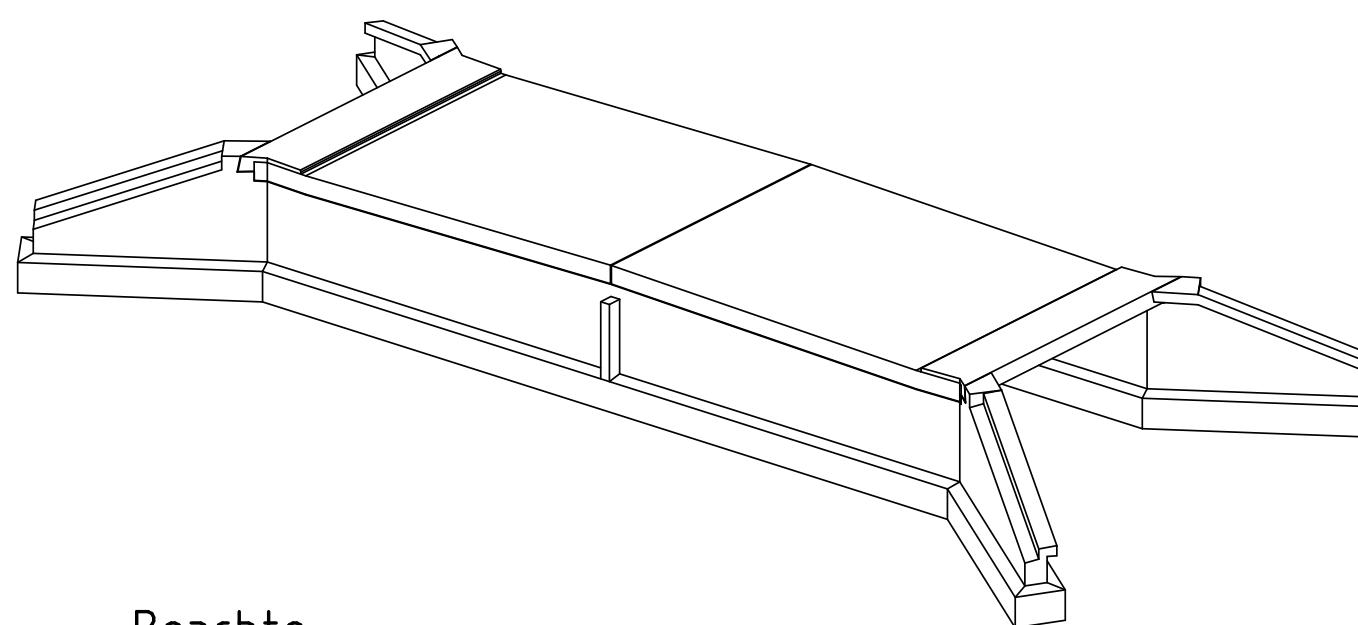
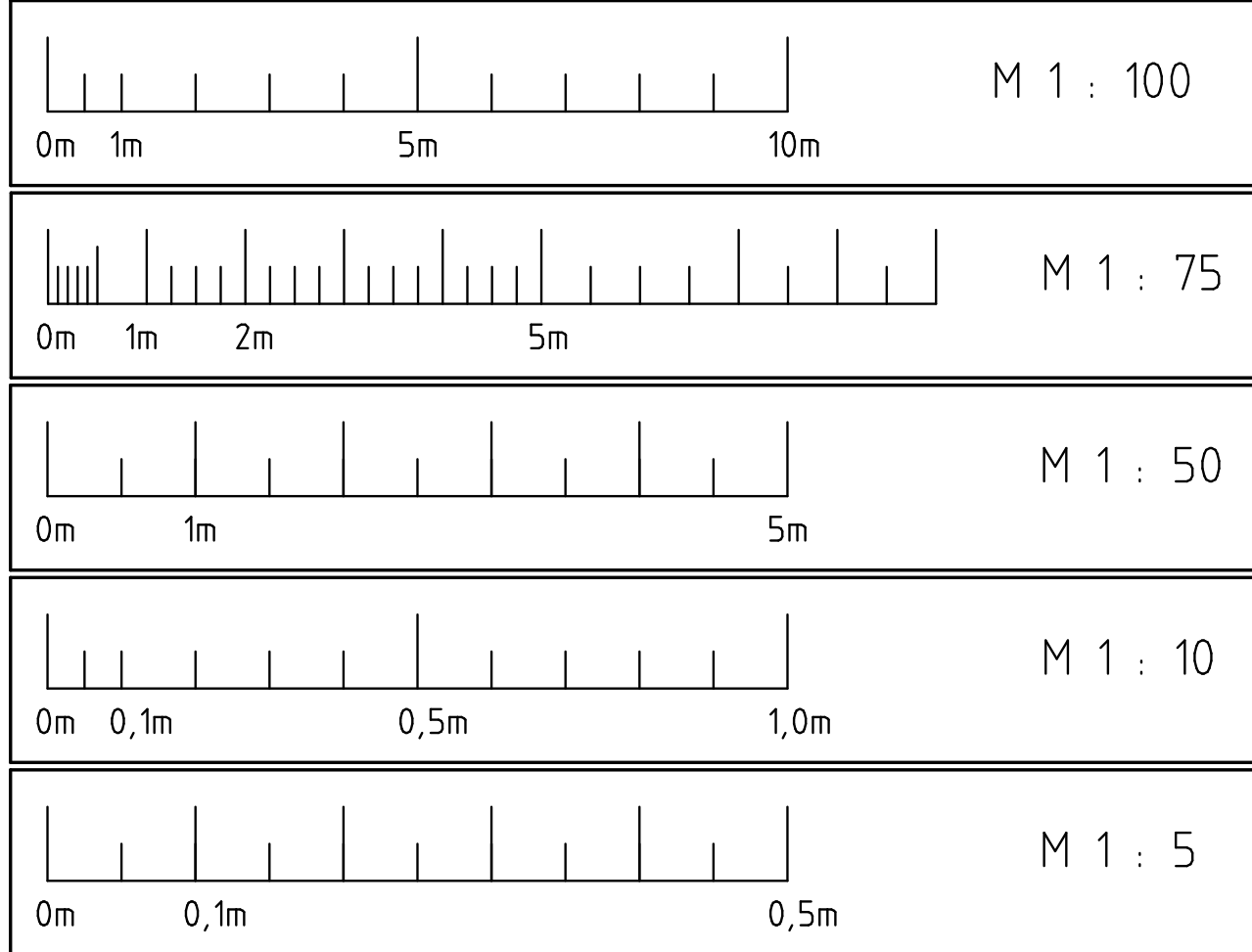
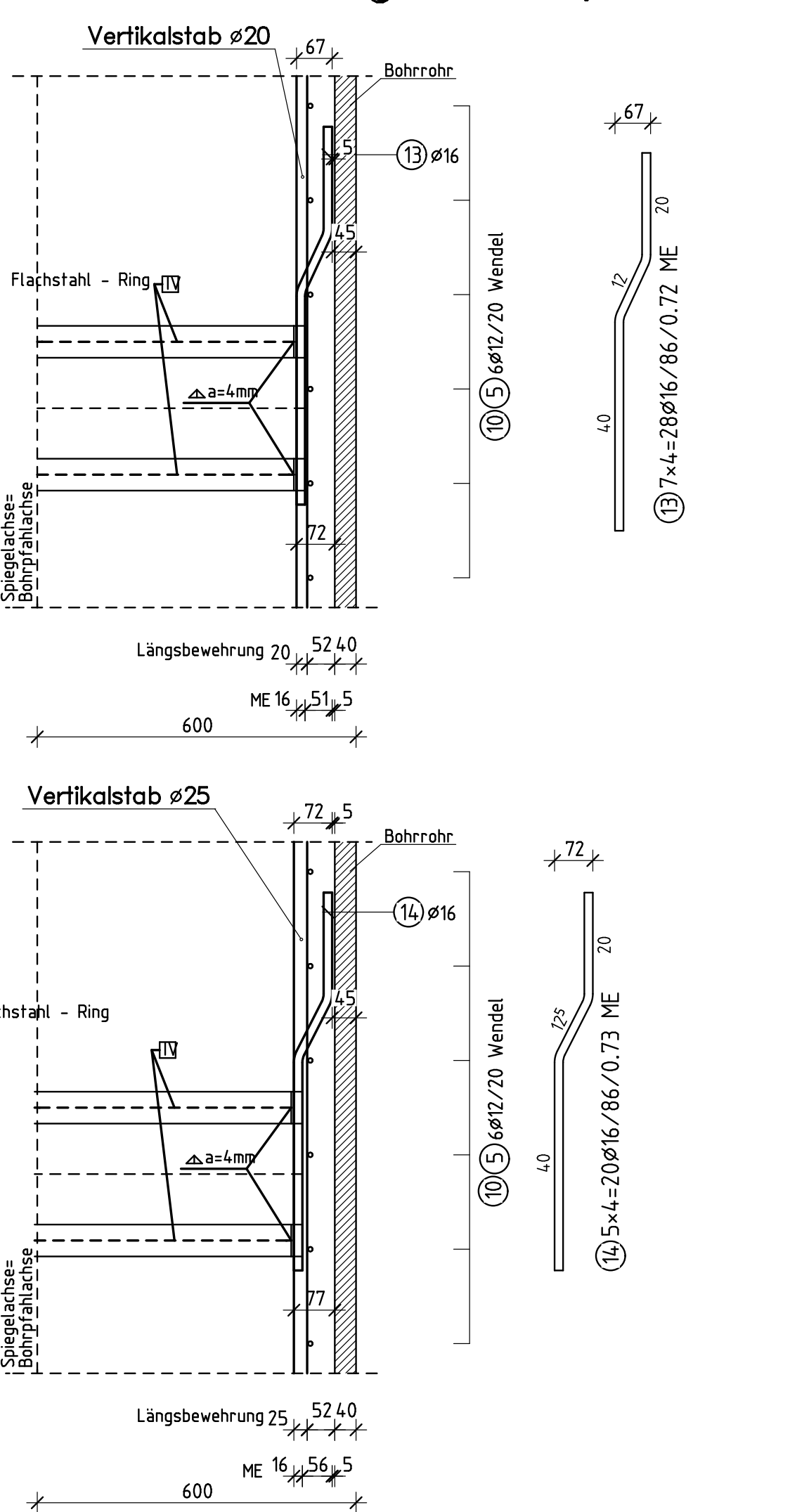
Typ A; M 1:50



Typ B; M 1:50



Abstandhalter ; M 1:10
Detail Montageeisen/-korb



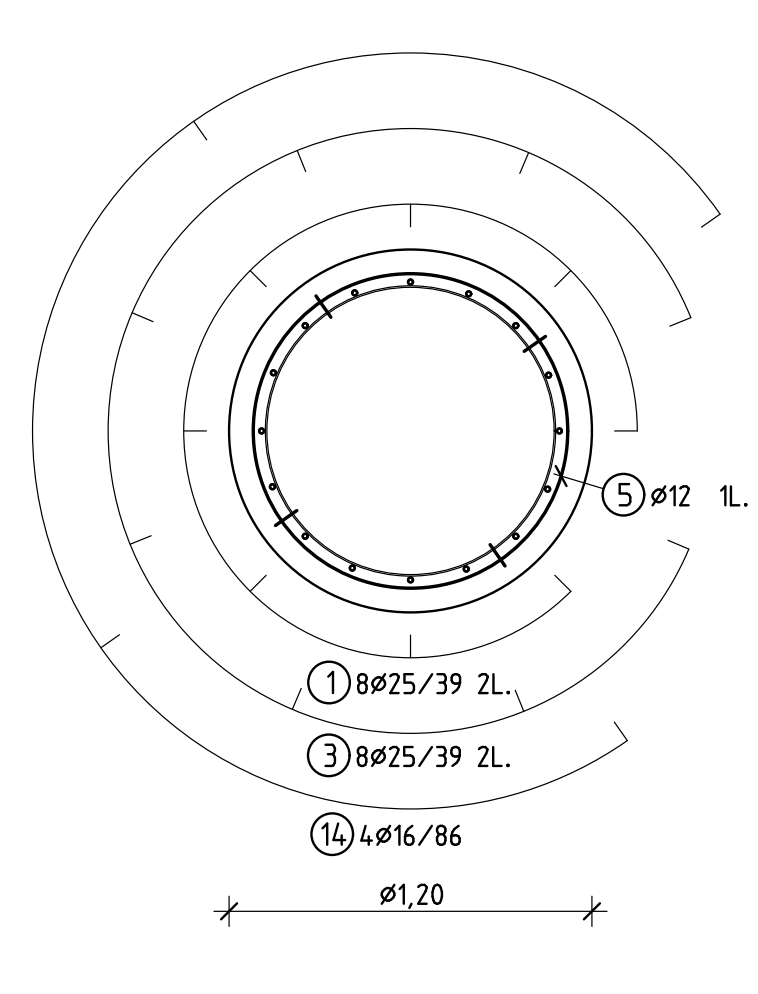
Beachte:

- Alle Schweißnähte sind konstruktiv und ohne Nachweis
- Der Bewehrungskorb ist so auszustreifen und aufzuheben, dass er bei Transport, Einbau und Betonage nicht bleibend verformt wird
- Bewehrung ggf. bauseits anpassen
- Alle Maße sind bauseits zu prüfen und ggf.anzupassen
- Länge der Bohrpfähle = L = 12,60 m

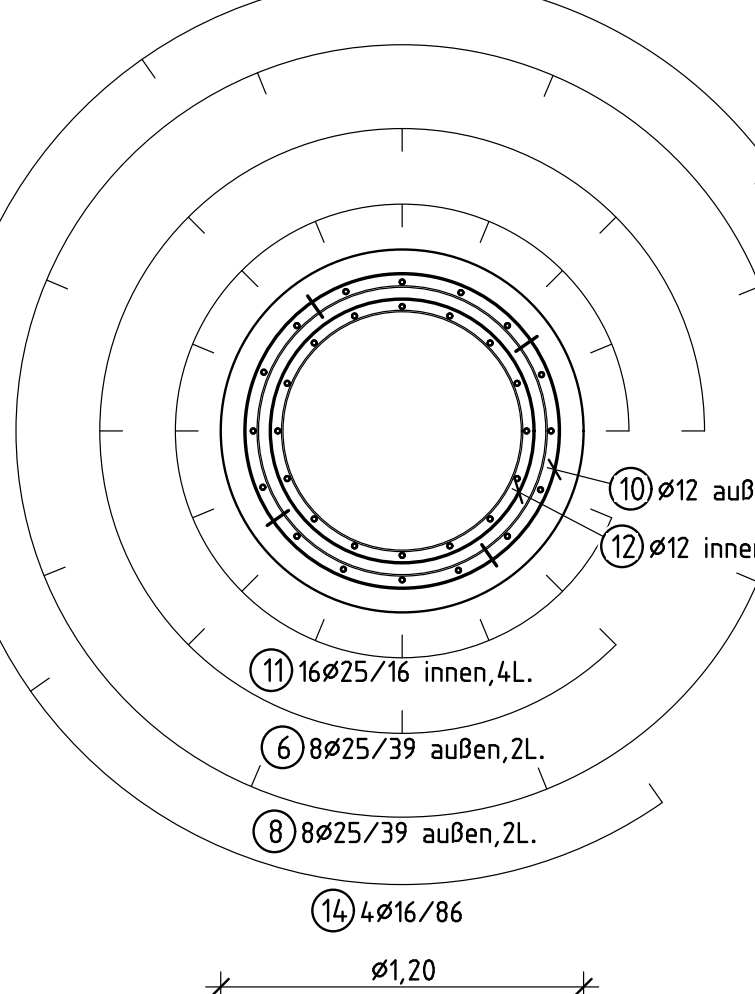
zugehörige Pläne:

Bauwerksplan - Draufsicht	UE 1110
Bauwerksplan - Ansicht und Längsschnitt	UE 1120
Bauwerksplan - Baugrube + Baufeld + Absteckplan	UE 1140
Schalplan Pfahlkopfbaiken	S 2100

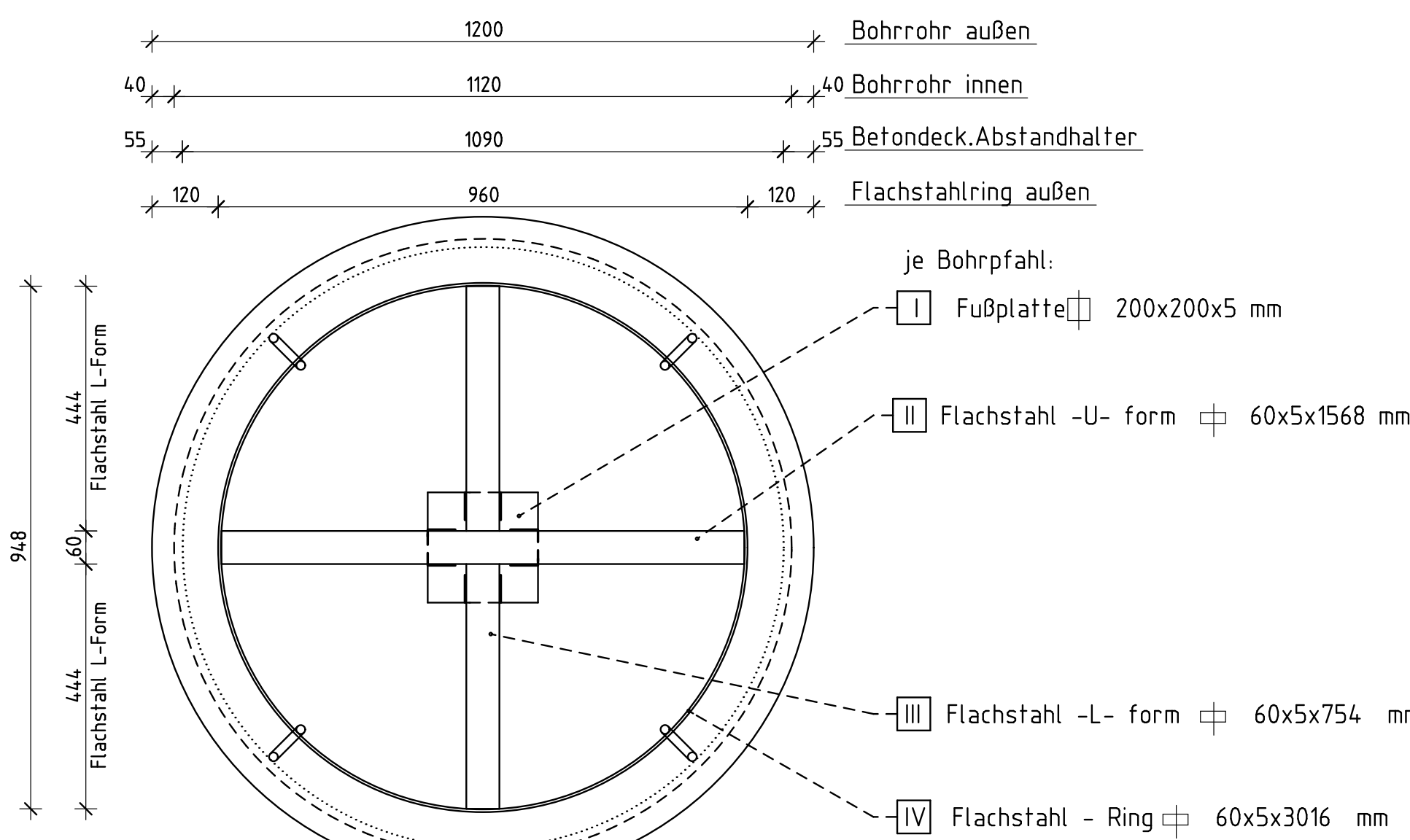
Typ A oben ; M 1:25



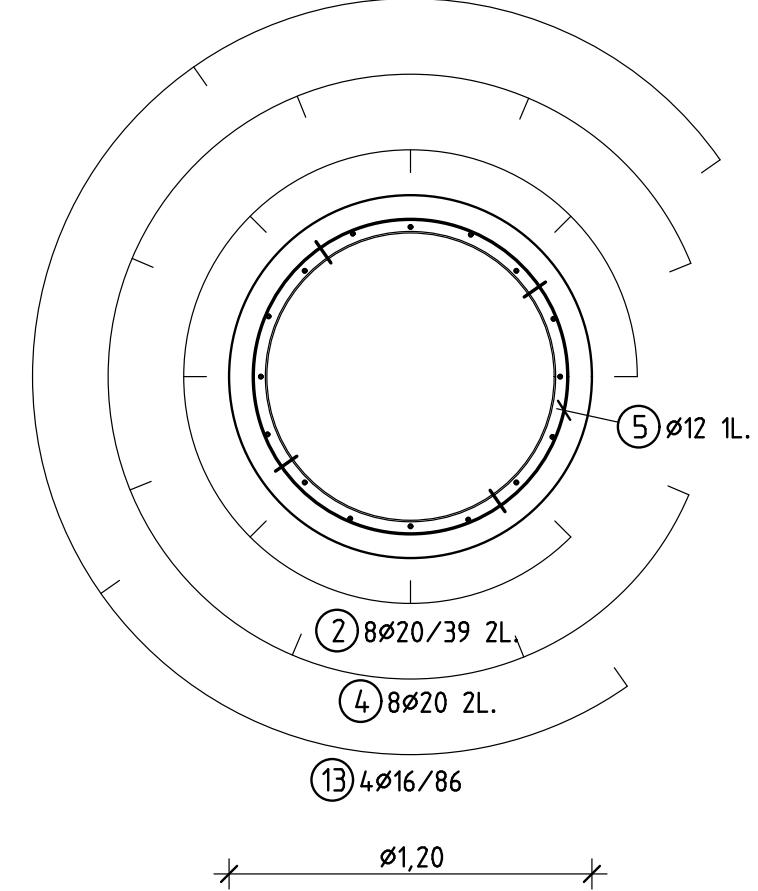
Typ B oben ; M 1:25



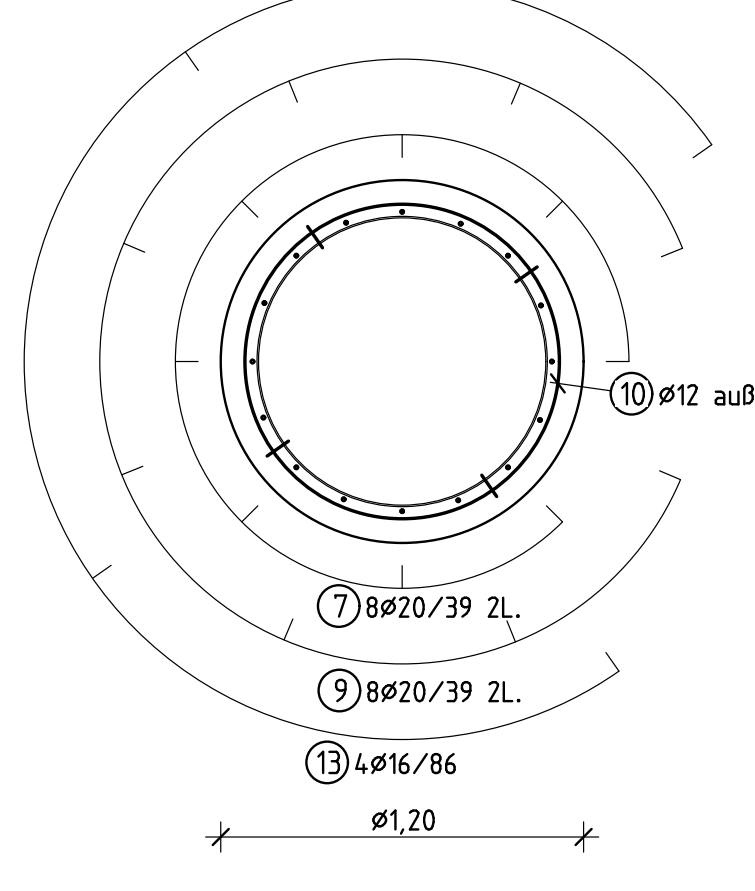
Schnitt 2 - 2; M 1:10
Montagekorb - Fußausbildung



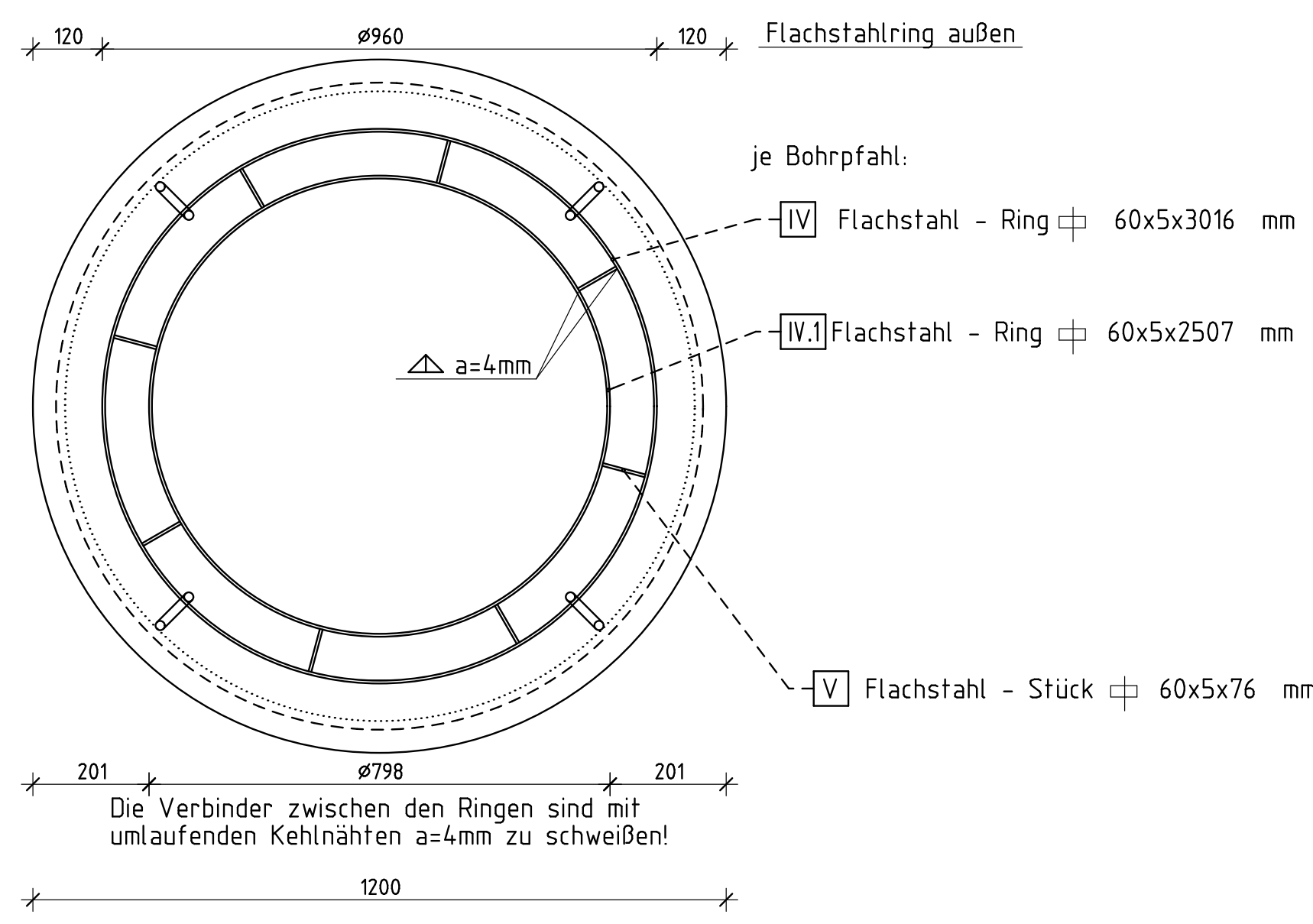
Typ A unten ; M 1:25



Typ B unten ; M 1:25

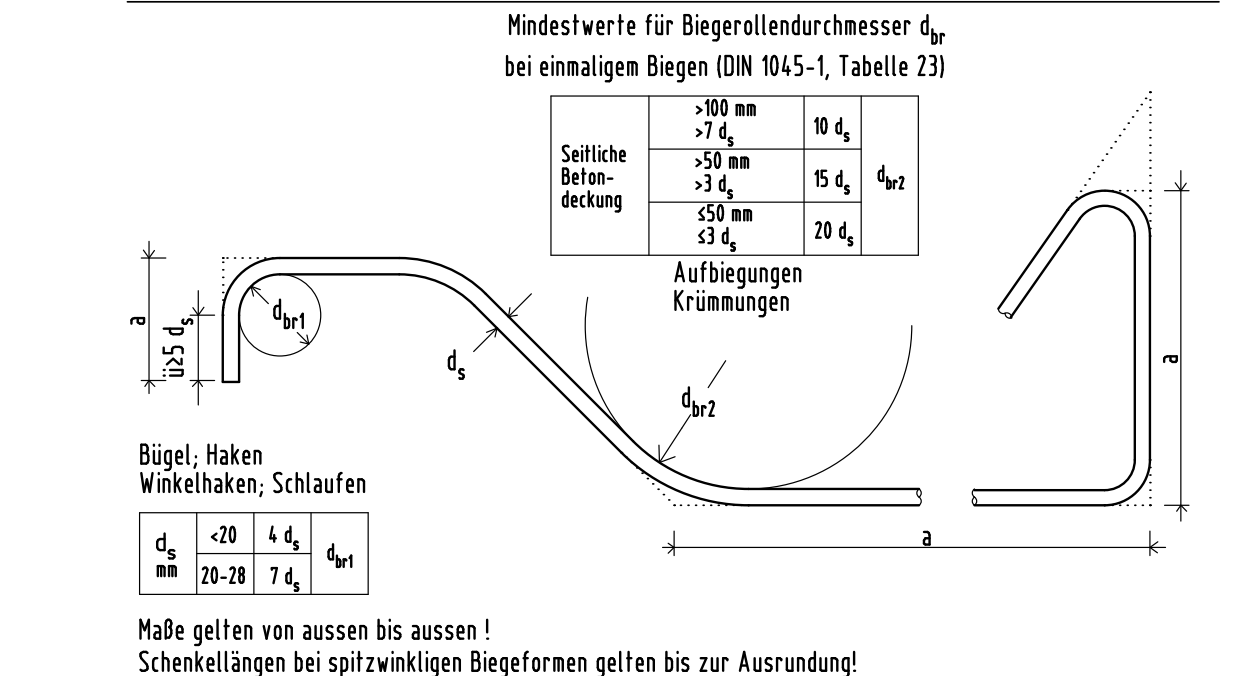


Schnitt 3 - 3; M 1:10
Montagekorb - oberer Bereich (doppelte Wendel)
Bohrpfähle Typ B



Stückliste (Mengenangaben gelten für alle Bohrpfähle)						
Pos.	Anzahl Stück	Benennung	Einzel- länge mm	Gesamt- länge m	Masse kg/m	Masse kg
I	30	Stahlplatte 200x200x5	200	6,00	7,85	47,100
II	30	Flachstahl -U- Form Fl 60x5	1568	47,04	2,355	110,779
III	60	Flachstahl -L- Form Fl 60x5	754	45,24	2,355	106,540
IV	390	Flachstahl - Ring Fl 60x5	3016	1.176,24	2,355	2770,045
IV-1	24	Flachstahl - Ring Fl 60x5	2507	60,17	2,355	141,696
V	192	Flachstahl - Verbinder Fl 60x5	76	14,59	2,355	34,364
						3210,524 KG

B600B				B600B			
Pos.	Anz.	Ø	Länge	Bem.	Pos.	Anz.	Ø
1	176	25	440		6	64	25
2	176	20	10,85		7	64	20
3	176	25	6,80		8	64	25
4	176	20	8,45		9	64	20
5	22	12	245,05		10	8	12
Gesamtgewicht 30091,186 kg							



Betonklasse: C30/37		Betondeckung: c _{min} =8cm	
Betonmenge	427,52 m ³	Anforderungen:	
Betonstahl	30951,2 kg	- ZTV-ING Teil 3.1	
Bewehrungsgrad	72,4 kg/m ³		
Konstruktionsstahl	3210,524 kg		

Lagesystem: LS 150 System 42/43 Höhensystem: HS 160 (DHHN 92)

Die Autobahn GmbH des Bundes		Die Autobahn	
Niederlassung Ost Magdeburger Straße 51, 39102 Halle (Saale)		Auftraggeber:	
Planer/Verfasser:		Koordinator nach ZTV-ING:	
Ort, Datum, Unterschrift:		Ort, Datum, Unterschrift:	

Die Autobahn GmbH des Bundes		Die Autobahn	
Niederlassung Ost Magdeburger Straße 51, 39102 Halle (Saale)		Auftraggeber:	
Planer/Verfasser:		Koordinator nach ZTV-ING:	
Ort, Datum, Unterschrift:		Ort, Datum, Unterschrift:	

Ausschreibungsunterlage		Bauwerk 52A	
Strukturanlage und Nr. 52A über den Graben A 02A		Brücke im Zuge der BAB A14 über den Graben A02A	
Bauwerk/Plannummer:		Bauwerk 52A	
Ort, Datum, Unterschrift:		Ort, Datum, Unterschrift:	