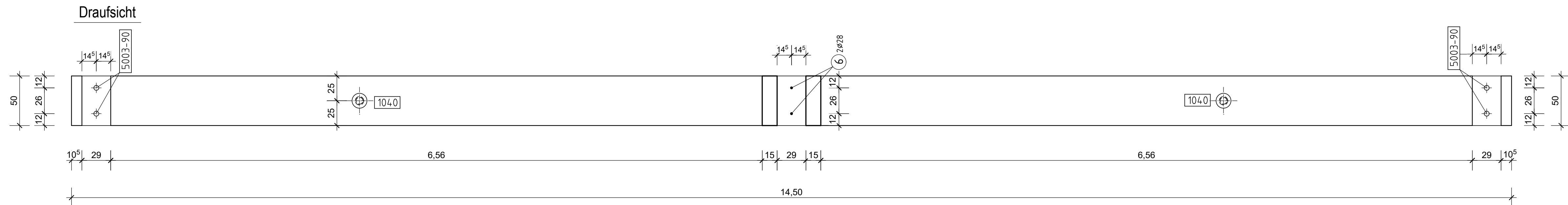
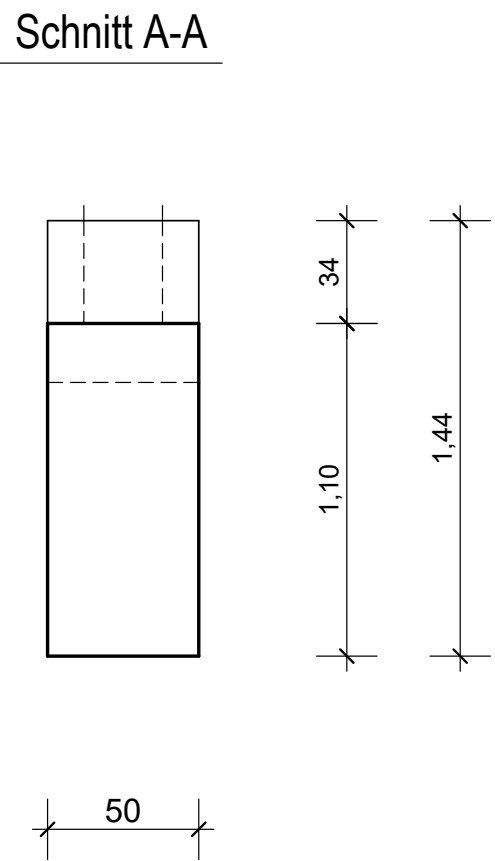
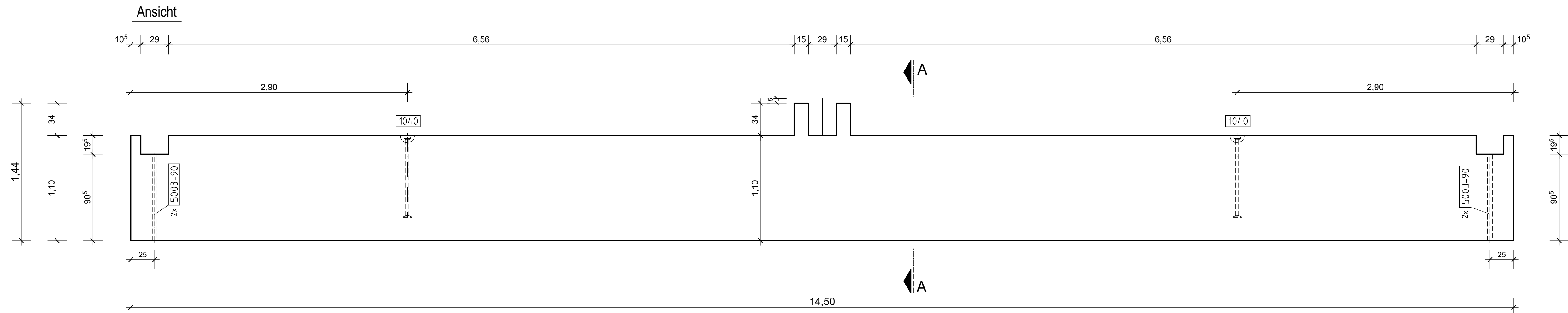


Abfangträger Pos. 03-105 1 Stück



B500A					
Pos.	Anz.	a	Länge	Bem.:	
1	102	10	3.36		
2	10	10	2.97		
3	6	25	13.66		
4	13	28	0.45		
5	12	28	14.45		
6	2	28	1.40		
7	6	8	1.42		
8	8	8	1.50		
9	10	12	14.45		
10	10	10	1.45		
11	10	8	1.30		
12	15	10	1.04		
13	8	16	2.70		
14	14	10	1.50		
Gesamtgewicht 1623.497 kg					

Pos.	Stk	Bezeichnung
1040	2	DEHA Kugelkopfanker 15 t, 840mm Zugabewehrung nach Herstellerangaben
5003-90	4	Hülswelchtr D=50mm L=91cm

TAB 1. Mindestwerte der Biegetröndurchmesser bei einmaligem Biegen (DIN EN 1992-1-1NA, Tabelle NA.8.1a)					
	Haken, Winkelhaken, Schließen, Biegel (D_{min})		Schlingestäbe oder andere gebogene Stäbe (D_{min})		
	Stabdurchmesser d_s	Mindestwerte der Betondeckung rechtwinklig zur Biegeebene			
Normalbeton	<20mm	>10mm	>50mm	>50mm	>50mm
	4 ds	7 ds	10 ds	15 ds	20 ds
Leichtbeton	6 ds	10,5 ds	15 ds	22,5 ds	30 ds

TAB 2. Mindestwerte der Biegetröndurchmesser d_s für nach dem Schweißen gebogene Bewehrung bei einmaligen Biegen (DIN EN 1992-1-1NA, Tabelle NA.8.1b)				
	Vorwiegend ruhende Einwirkungen		Nicht vorwiegend ruhende Einwirkungen	
	Schweißung außerhalb des Biegebereiches	Schweißung innerhalb des Biegebereiches	Schweißung auf der Außenseite der Biegung	Schweißung auf der Innenseite der Biegung
für $a \leq 4 ds$	20 ds	20 ds	100 ds	500 ds
für $a > 4 ds$	Werte nach Tabelle TAB 1			

BETONDECKUNG		S-Haken bei Baugrubenbewehrung	- bei Rundstäben (außen liegende Stäbe außen)	- bei Rundstäben (innen liegende Stäbe innen)

BAUSTOFFE	Beton Festigkeitsklasse										Betonstahl	Betonstahl				Feuchtheitsklasse			
Bezeichnung	C 25/20	C 30/27	C 35/25	C 40/35	C 45/35	C 50/35	C 55/35	C 60/35	C 65/35	C 70/35	B500A	S500 (A)	S500 (A)	S500 (A)	S500 (A)	W2	W3	W4	W5
Anteilsträger	X										X					25	25	25	X

Expositionsklasse	Bewehrungsklassen										Betonstahl									
	K1	K2	K3	K4	K5	K6	K7	K8	K9	K10	K11	K12	K13	K14	K15	K16	K17	K18	K19	K20
Anteilsträger	X																			

BEWEHRUNG		Bewehrungspositionen										Bewehrungspositionen									
		Bewehrungspositionen										Bewehrungspositionen									
		Bewehrungspositionen										Bewehrungspositionen									

OBERFLÄCHEN	Struktur	Glatt	Strukturiert	Strukturiert	Strukturiert	Strukturiert	Strukturiert	Strukturiert	Strukturiert	Strukturiert	Strukturiert	Strukturiert	Strukturiert	Strukturiert	Strukturiert	Strukturiert	Strukturiert	Strukturiert	Strukturiert	Strukturiert
03-105	1	14.50	0.50	1.10/1.44	7.97	19.92														

31.03.2020	4	Jan	Freigelegte Prüfungsart																	
Datum	Index	Nr.	Art																	

 KLEBL			KLEBL GmbH 50749 Neumarkt i. d. OPf. Göttenstraße 2 Tel. (0 91 81) 90 0-0		
 planung im gleichgewicht			Martin Schütz GmbH Postfachstraße 45 91054 Erlangen Tel. 09181 907 22-30 www.plan-er.de		
Datum	24.01.2020	Bauverhaben(Baustell)			Aufl. Nr.
Gie.	Jan.	Sand- und Baustoffwerke Neumarkt GmbH & Co KG Neubau einer Ausstellungshalle, und Containerhalle mit Büro			819-19
Matr.	AT01	Abfangträger Pos. 03-105			Plan. Nr./ Index / Status
Substanz	1-25				
Planstichzahl		FT_XX_03-105_a_F			