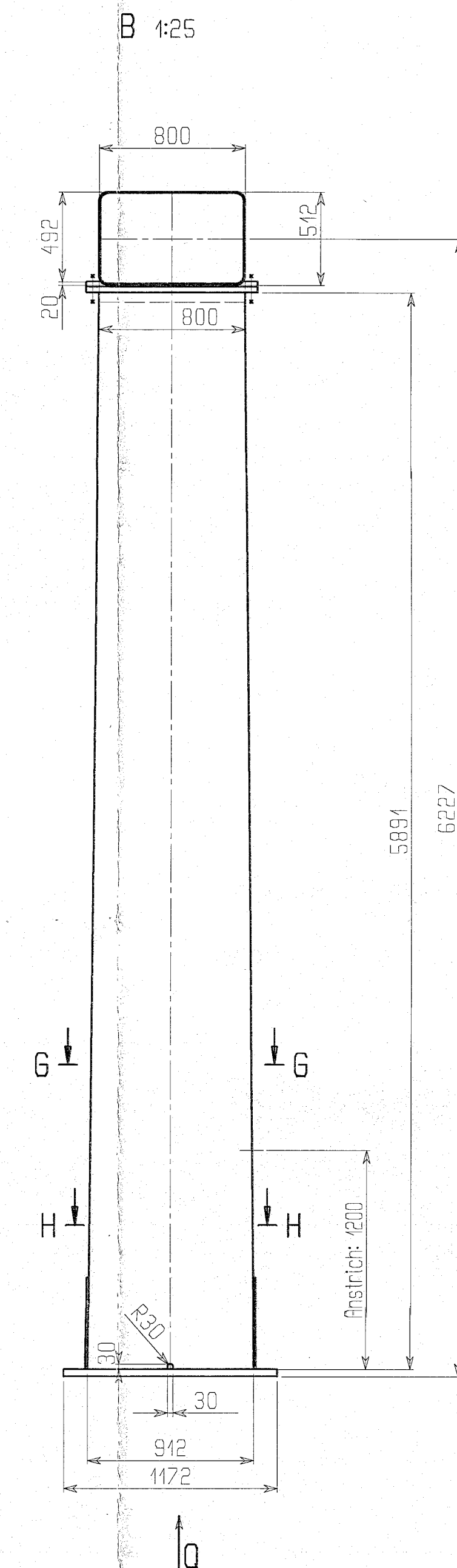
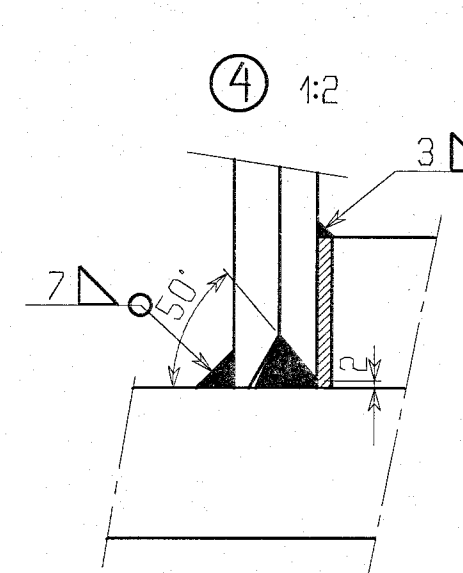
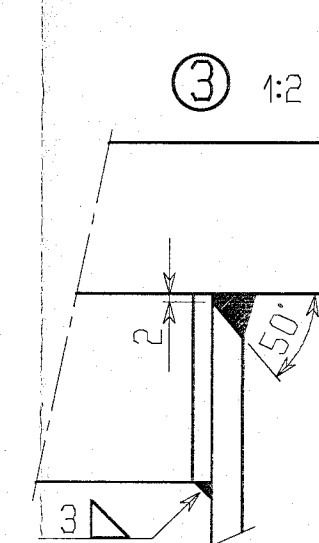
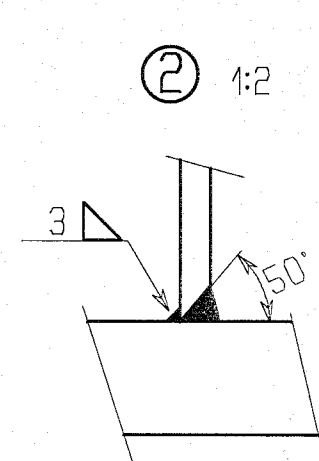
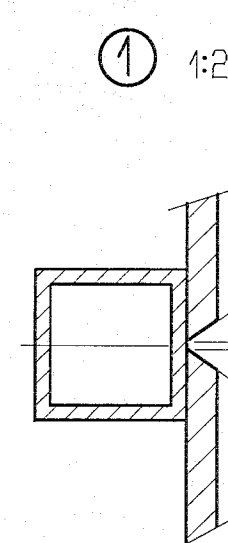
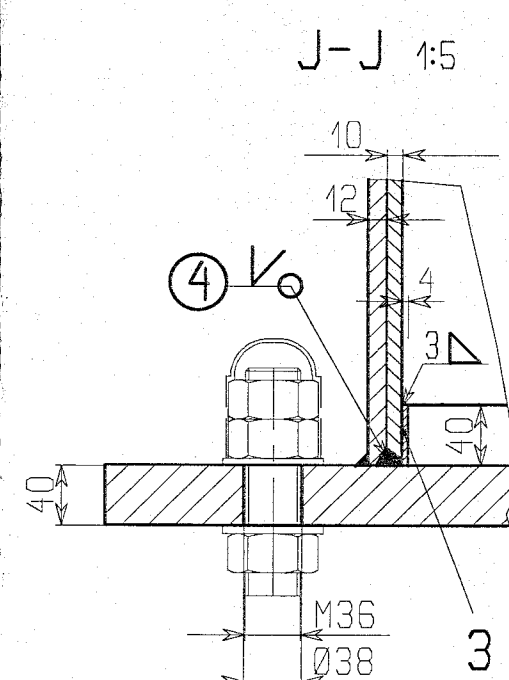
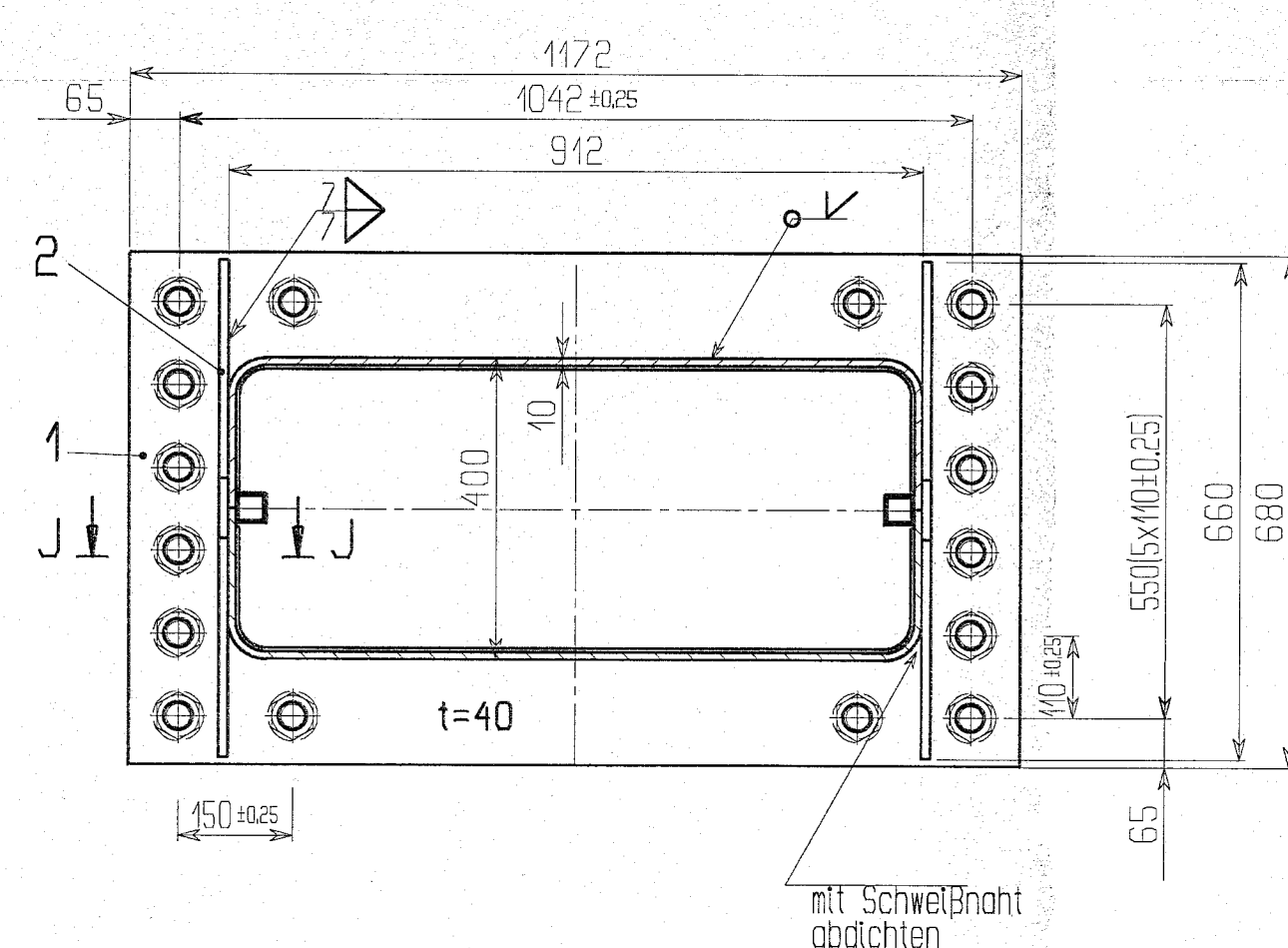
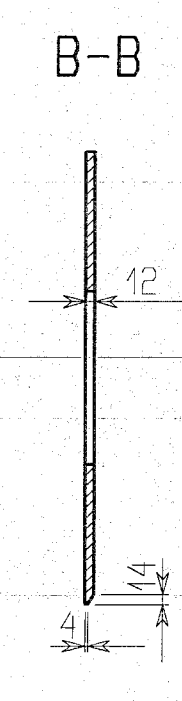
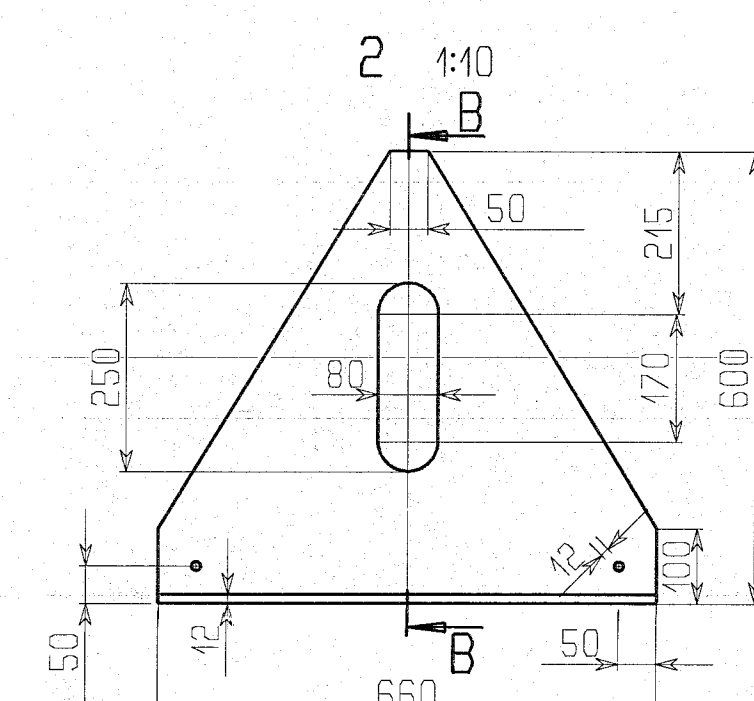
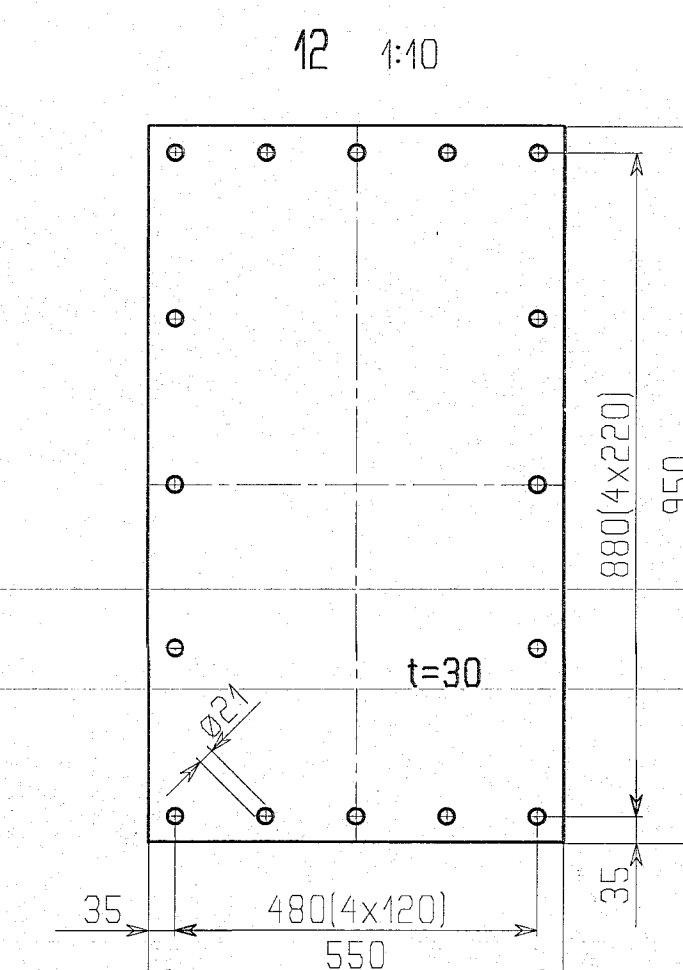
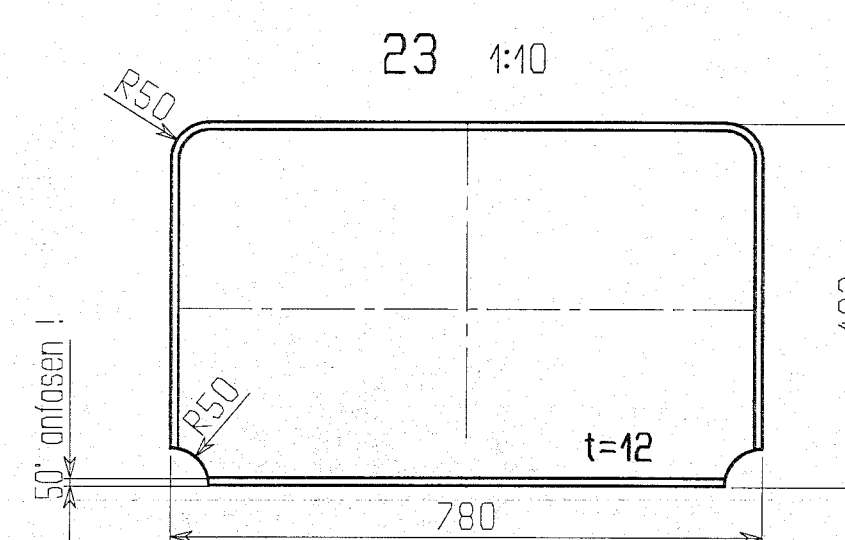
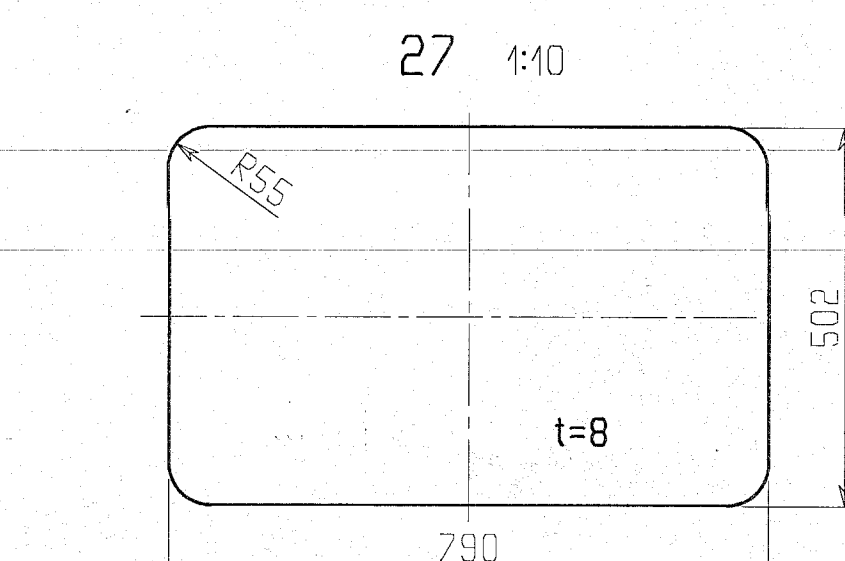
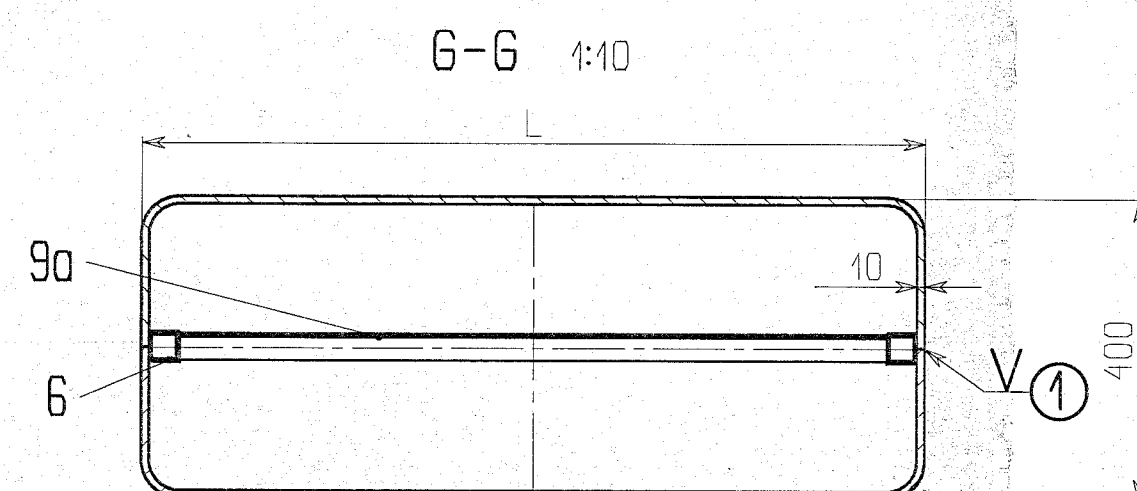
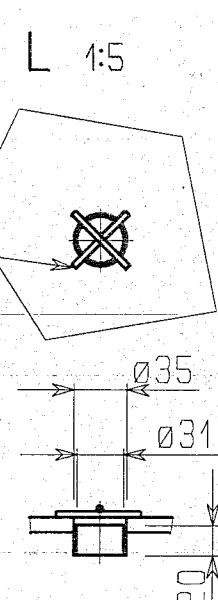
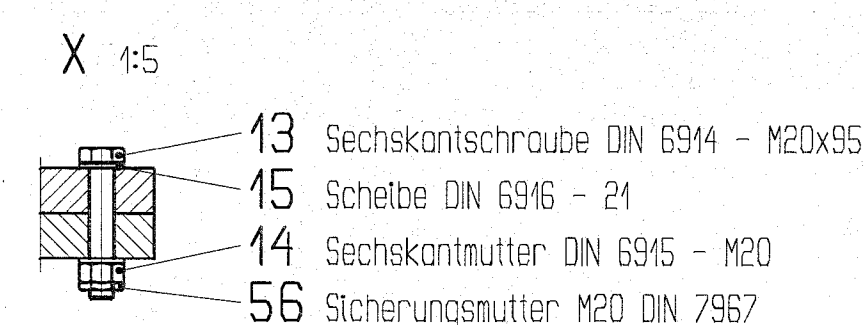
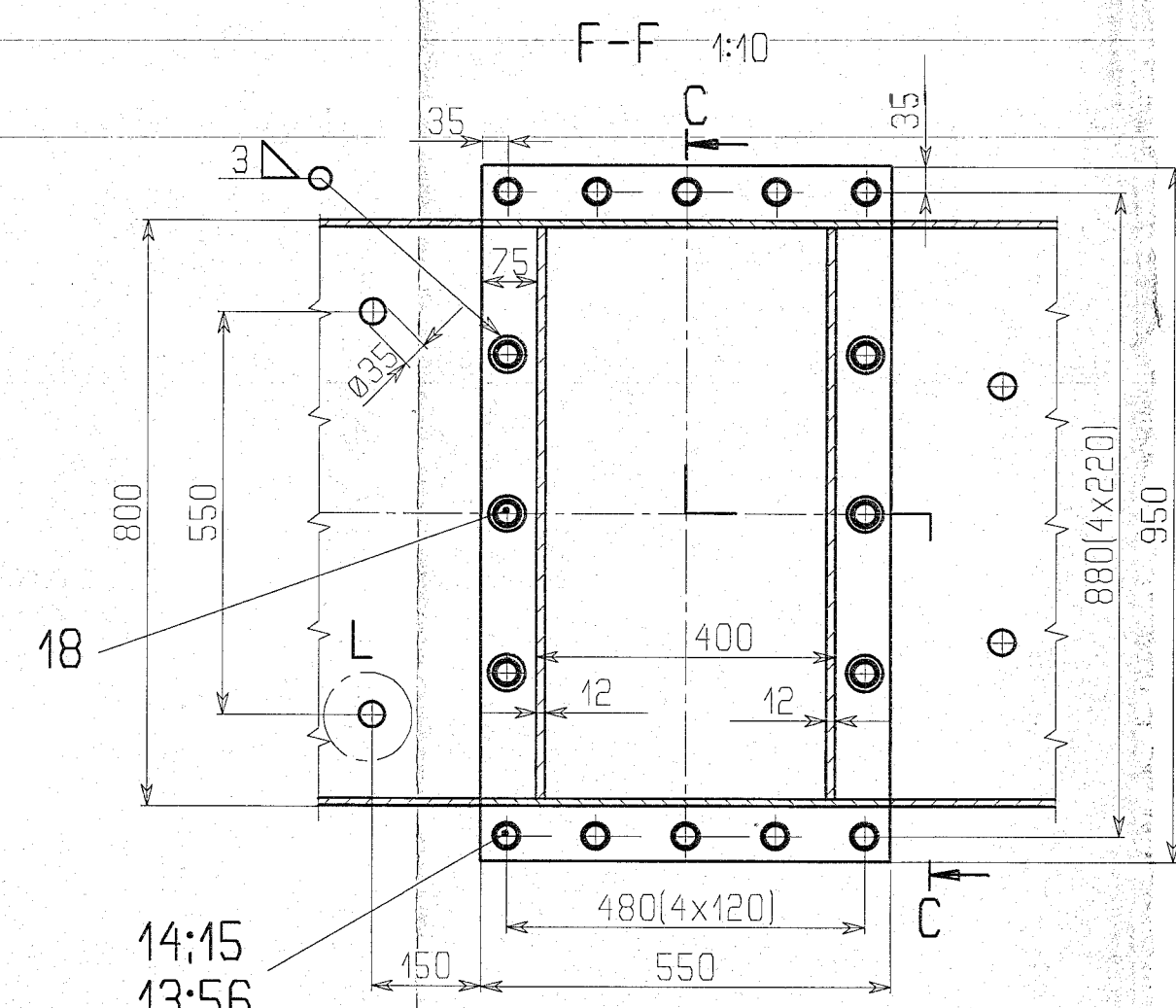
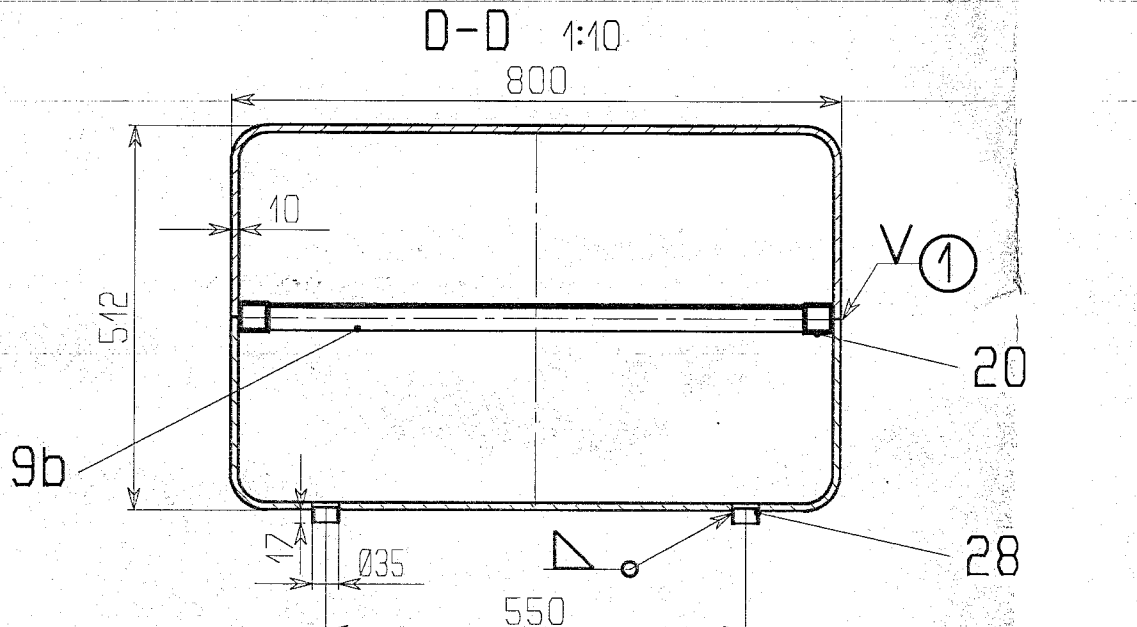
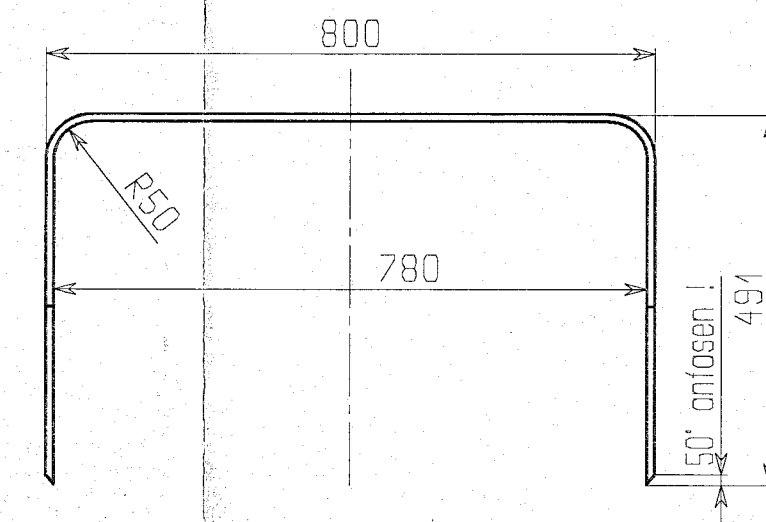
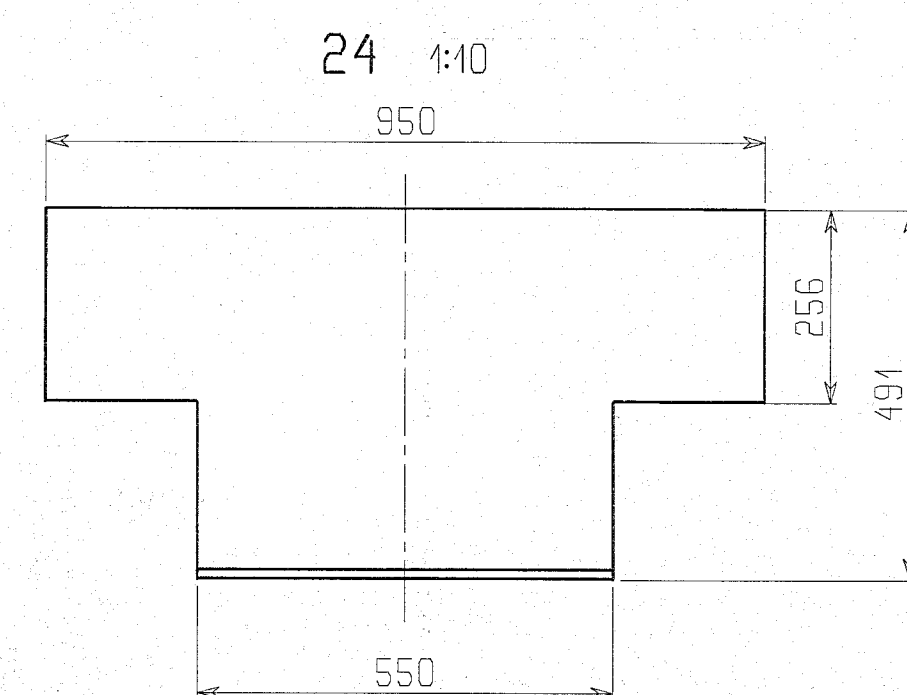
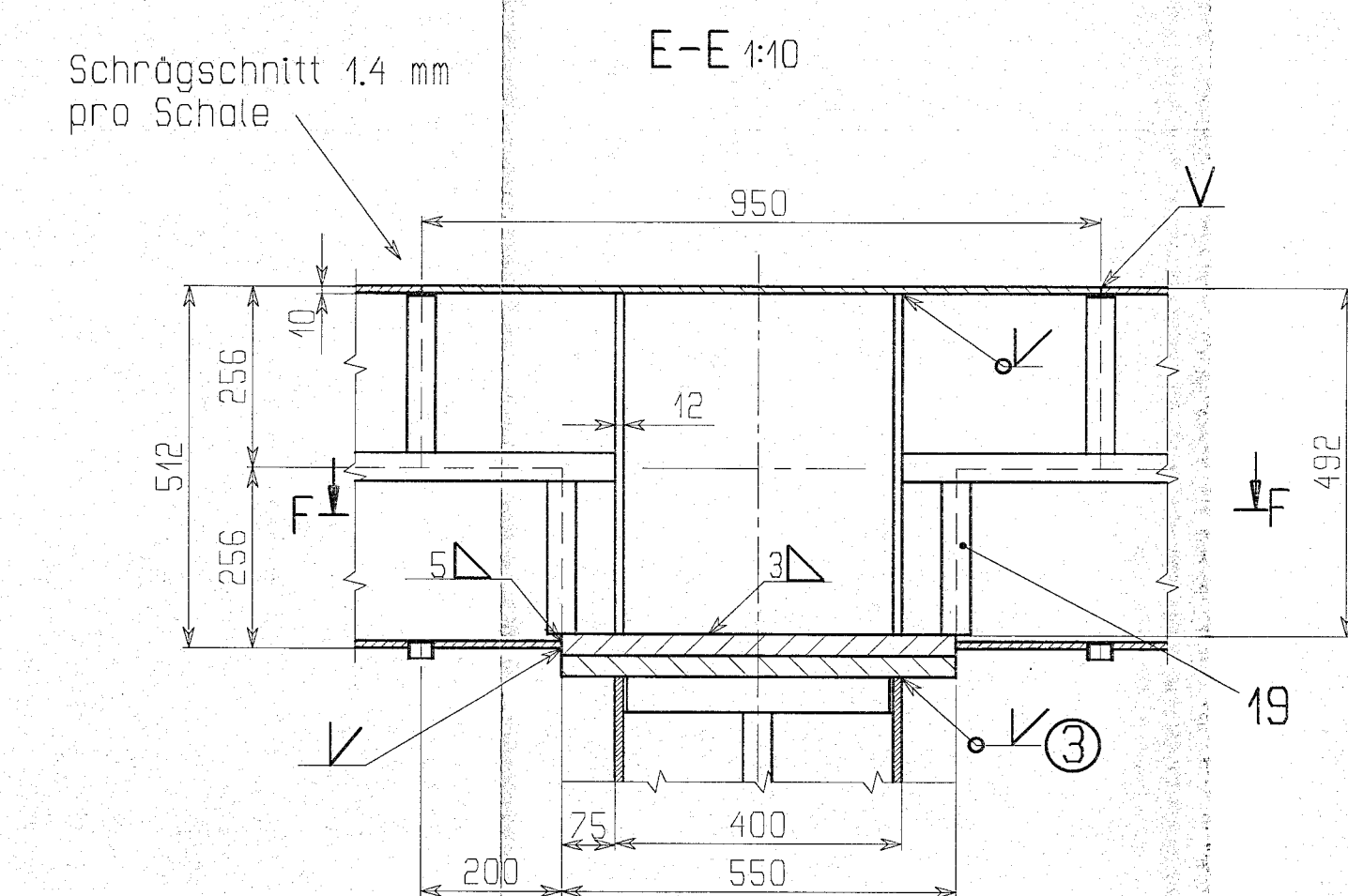
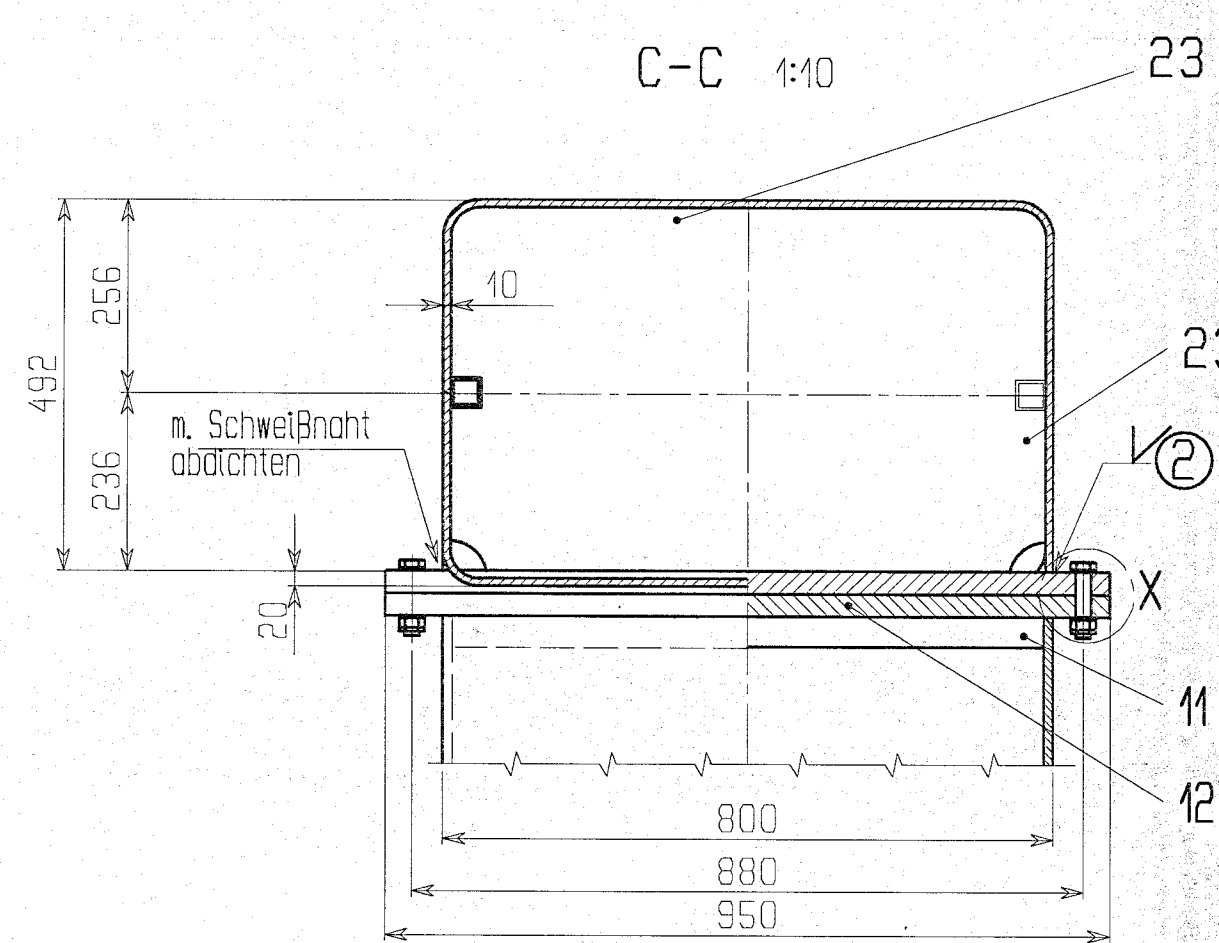
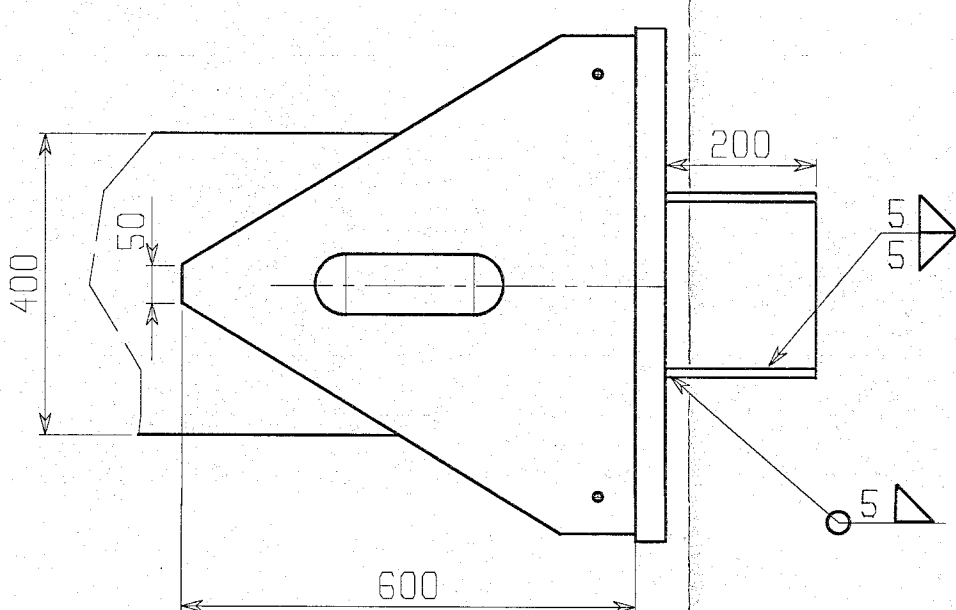
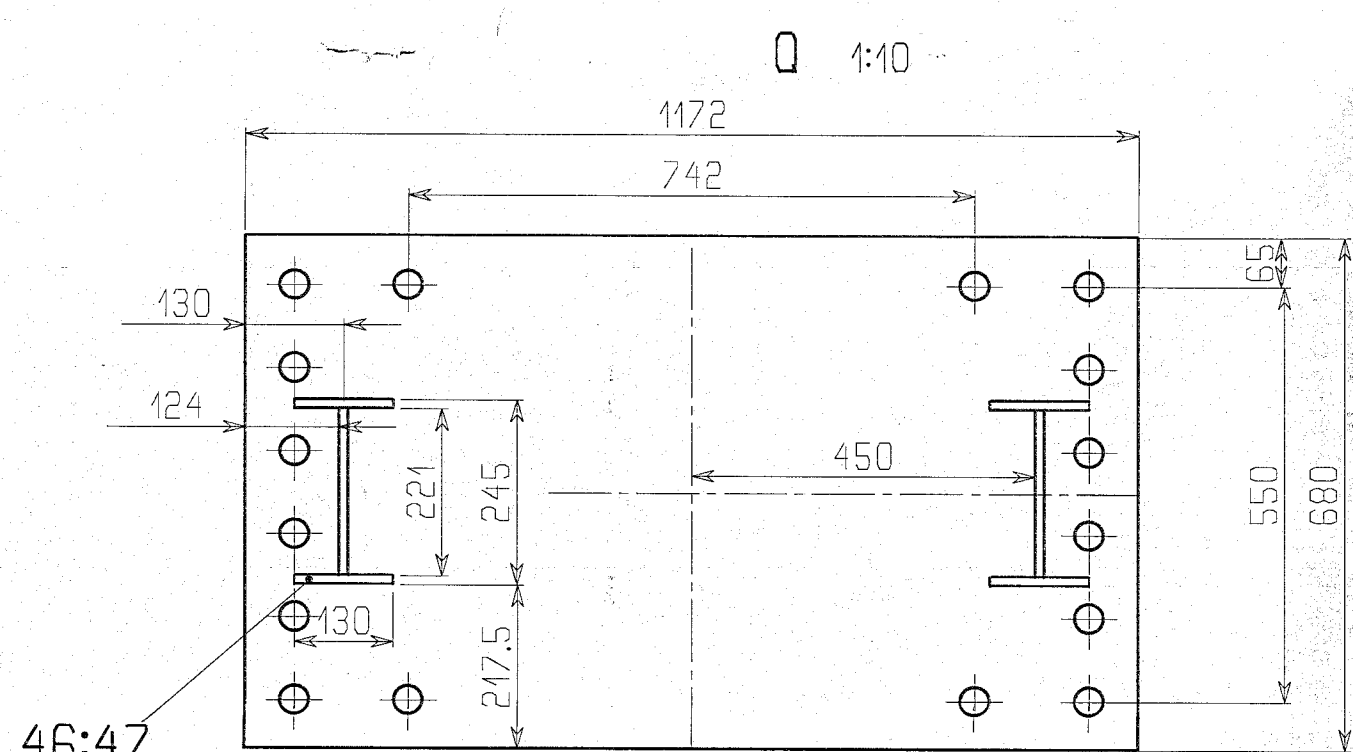
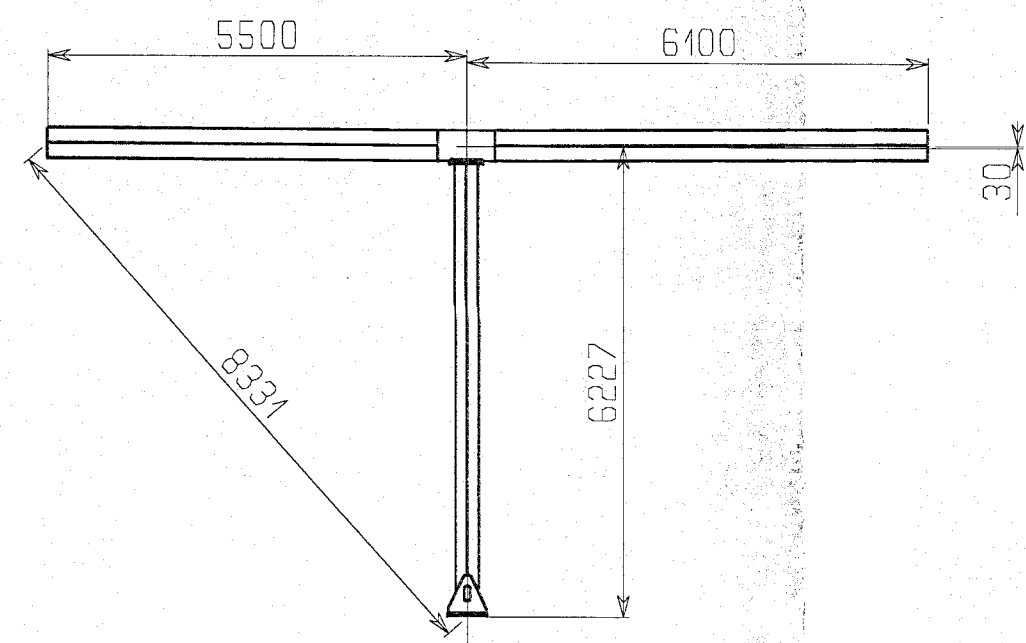


M 450	0,5m	1	5	10	15	20	25
M 420	0,2m	1	2	4	6	8	10
M 410	0,1m	0,5	1	2	3	4	5
M 45	0,1m		0,5	1		2	2,5

Überhöhungs-Skizze 1:100

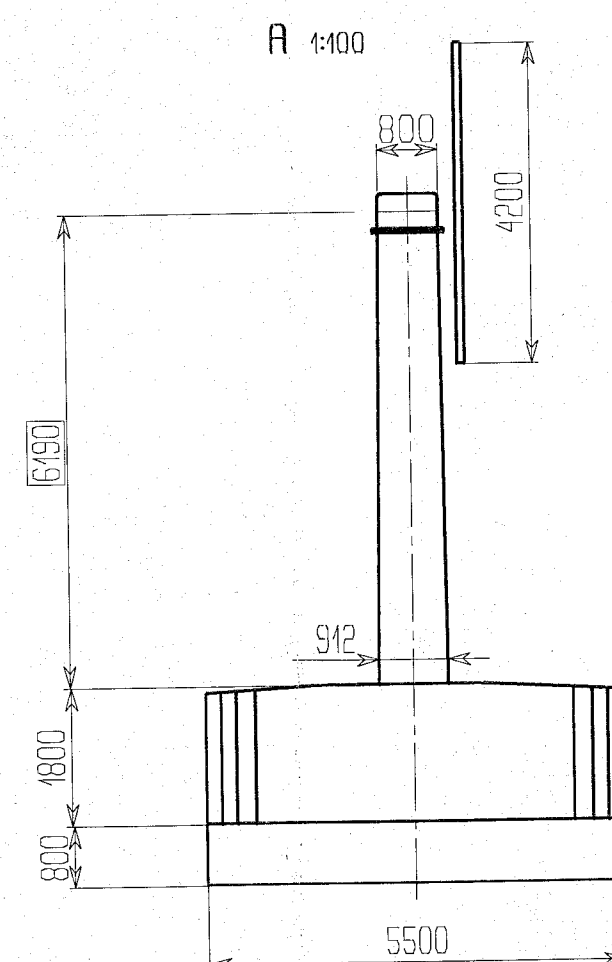
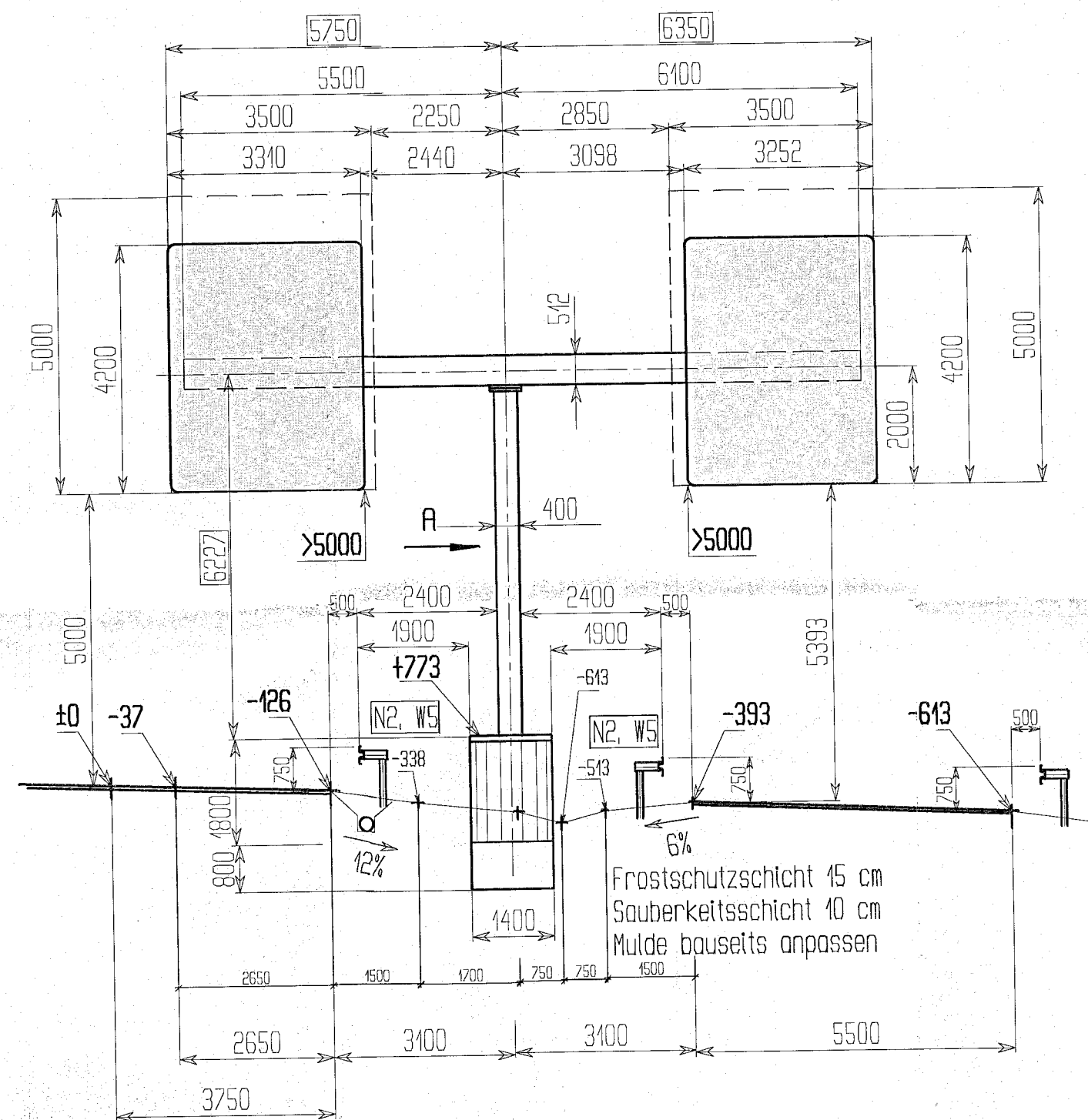


- Regelzeichnung siehe Skizze
- Prüfverfahren: EN ISO 5083 HMI
- Schweißverfahren: HMI
- Schutzgas: EN 434-B
- Prüfdruckprobe: a) 5,0/33 EN ISO 8273
- Bewertung der Schweißnaht:
 - nach DIN EN ISO 4042: Bewertungsgruppe B
 - nicht beachtete Schweißnaht a=mm
- Prüfungszugsprüf für Material: 2 nach EN 10204
- Prüfung der Zeichnung: nach der Erfahrung
- nach TS 1 TP-KC-Stahlbauwerken Verkehrszeichen und Signalträger

217-Nr. 14 Absatz 3

1. Deckbeschichtung: Lackharz min. 80µm, RAL 7032
2. Deckbeschichtung: Polyurethan min. 80µm, RAL 7042
3. Deckbeschichtung: Polyurethan min. 80µm, RAL 7042
- Kapselsteine aus Silica mit 40µm Porosität beschichten
- Kapselsteinen nach EN 12448
- Anforderungen HW-Schrauben P6, 14-M-450mm M202 geschnitten!

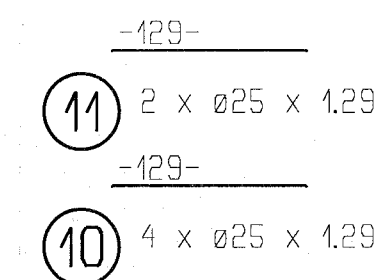
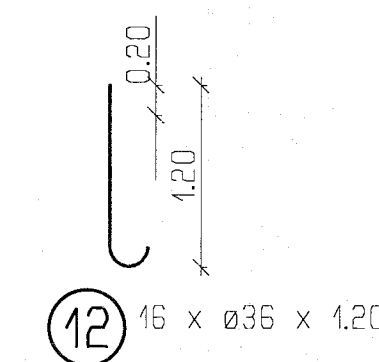
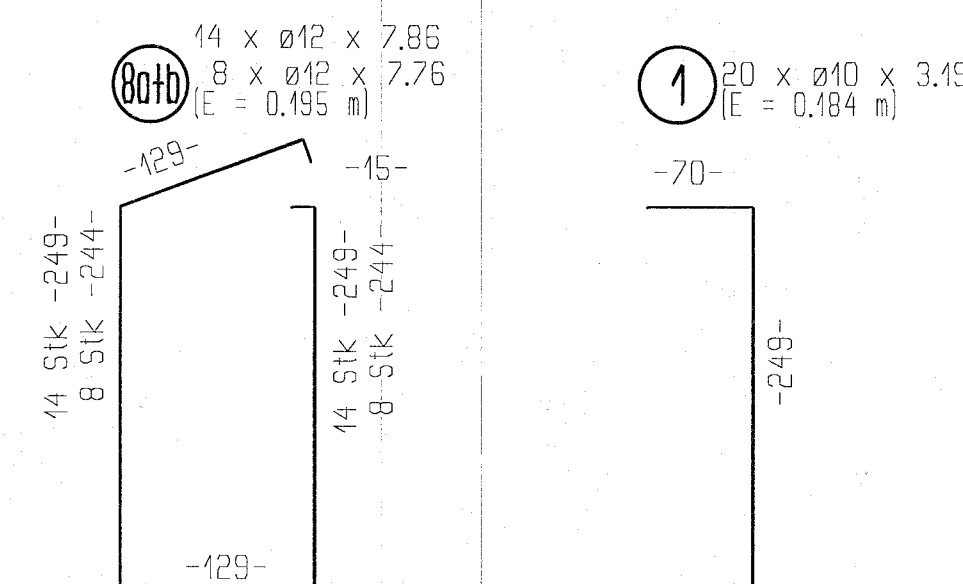
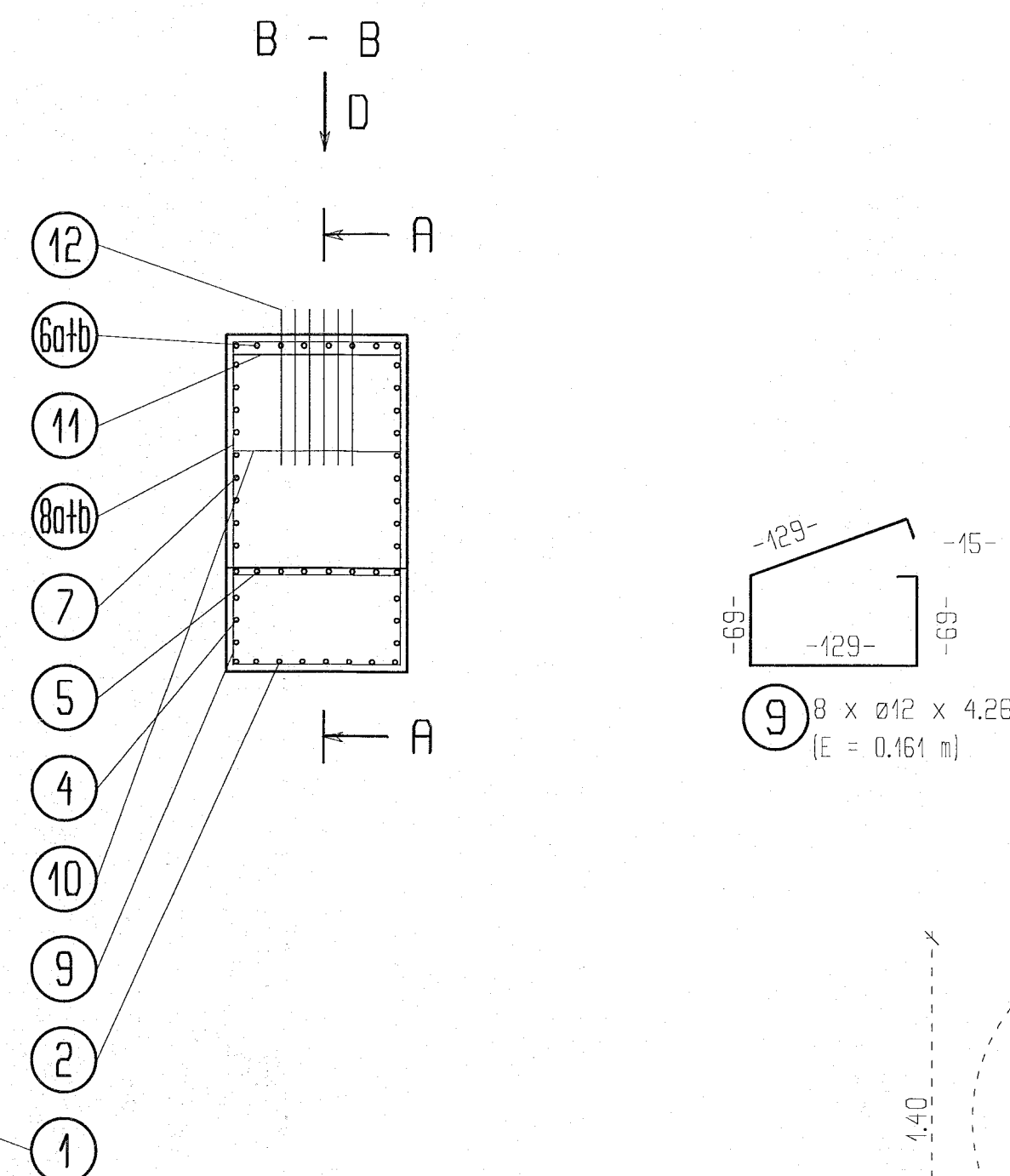
[illegible]



Ersatzfläche: 2 x 5.000 x 3.500 qm
 Ersatzgewicht: 0.4 kN/qm
 Windlast: 1.50 kN/qm
 ZTV-ING

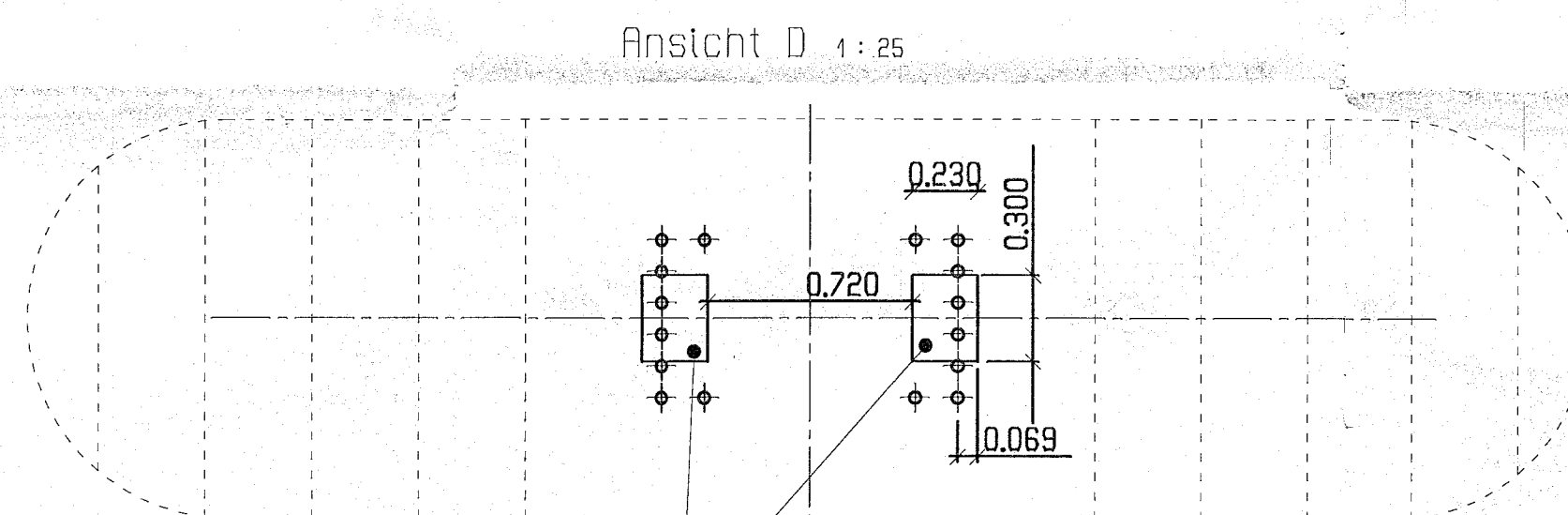
Pos.	Stk.	Benennung	Z-nr./DIN nr.	Rohmaße	Werkstoff	Bemerkung
4	-	-	-	-	-	-
3	1	VZ-Träger	BZ-1651-4	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
1	1	Fundament re	BZ-1651-2	-	-	-
Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten				Freimaßtoleranzen nach ISO 2768-mK		

Übersichtsskizze		Für die Richtigkeit der Planbearbeitung		Auftraggeber (Koordinator nach ZTV-ING Teil, Abschnitt 2, Pkt 1) (2)	
Aufgestellt: Granssee, den 03.05.2010 Knöpfer		Granssee Stahlbau GmbH Am Gewerbepark 14 16775 Granssee Tel. 03306/2036-208 Telefax 03306/2038-266		THOMAS Verkehrstechnik GmbH Kallteiche Ring 18 / 35708 Holger Tel. 02773-741-0 / Fax 02773-741-105 www.info@thomas-vt.de	
Index	Planveränderung	Datum	Planer/Koordinator		
bearbeitet	-	12.12.2011	Knöpfer		
gezeichnet	-	12.12.2011	Knöpfer		
geprüft	-	12.12.2011	Knöpfer		
a	-	-	-		
b	-	-	-		
c	-	-	-		
d	-	-	-		
e	-	-	-		
f	-	-	-		
In bautechnischer Hinsicht geprüft (4 Stk. PrüfVd / TVB-Prüf 2005 22) Siehe Prüfbericht vom P11574/M		Geometrisch und auf Übereinstimmung mit dem Bauvertrag geprüft.		Gesehen	
Dittenburg, den 12.08.2011 Engelhardt (Bearbeiter)		Dresden, den 07.09.2011 Thieme (Prüfingenieur)		Dresden, den 30.08.2011 Boëtius	
Die Gleichstellung dieses Planes mit den Prüf- plänen des Prüfingenieurs sowie die Berücksich- tigung der Eintragungen des AB wird bestätigt.		Als Ausführungsplan gekennzeichnet (ZVB/E-SIB 2006, Nr. 6) Autobahnamt Sachsen		Die Übereinstimmung dieses Planes mit der Bauausführung wird bestätigt.	
Granssee, den 12.12.2011 Knöpfer (Planer/Auftraggeber)		Dresden, den 30.08.2011 Eckhardt		Hagen, den 24.02.2012 KX (Auftragnehmer)	
Straßenbauverwaltung FREISTAAT SACHSEN Autobahnamt Sachsen Bautzner Str. 19a, 01099 Dresden					
Baumaßnahme				Bauteilsnummer	
BAB A72 BA2 AS Rochlitz FR Leipzig B175n, Blatt 15				ASB 5042699	
km				0+073 Rampe	
Art des Planes / Bauteils				Maßstab	
Bestandsübersicht				1:100	
BÜZ-1651-1				Plannummer	
				B7-05	



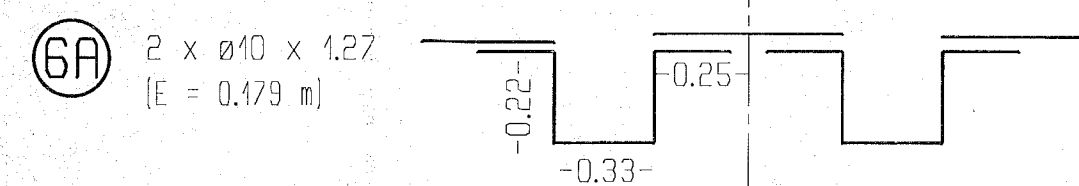
6B	4	BST 500S (A) ø10	DIN 488	1340	IV S	2
6B	4	BST 500S (A) ø10	DIN 488	1270	IV S	2
12	16	Anchor ø36x1200	-		60te 5,612n	160
11	2	BST 500S (A) ø25	DIN 488	1290	IV S	9
10	4	BST 500S (A) ø25	DIN 488	1290	IV S	19
9	8	BST 500S (A) ø12	DIN 488	1260	IV S	30
8b	8	BST 500S (A) ø12	DIN 488	2760	IV S	55
8a	14	BST 500S (A) ø12	DIN 488	2860	IV S	97
7	20	BST 500S (A) ø10	DIN 488	6926	IV S	85
6b	16	BST 500S (A) ø10	DIN 488	1350	IV S	14
6a	8	BST 500S (A) ø10	DIN 488	3990	IV S	19
5	8	BST 500S (A) ø10	DIN 488	6360	IV S	31
4	6	BST 500S (A) ø10	DIN 488	6360	IV S	25
3	8	BST 500S (A) ø12	DIN 488	6485	IV S	46
2	8	BST 500S (A) ø12	DIN 488	6405	IV S	46
1	20	BST 500S (A) ø10	DIN 488	3190	IV S	39
Pos.	Stk	Benennung	Z-nr./DIN nr.	Rohmaße	Werkstoff	Masse [kg]

Aussparungen für Schubknaggen

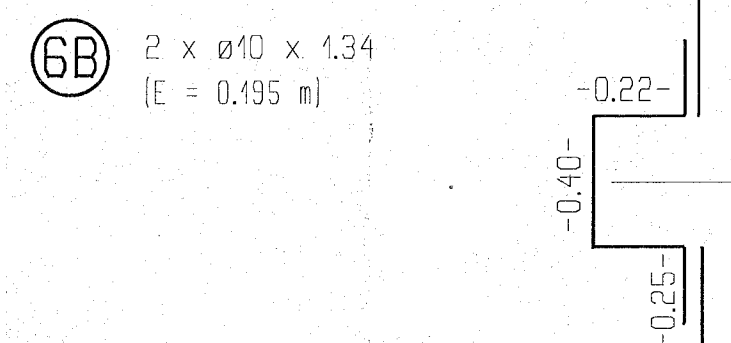


obere Bewehrung öffnen und
Aussparungen 220 mm tief herstellen

Bewehrung für Aussparungen
Schubknaggen



Aussparung in Pos. 6 330 mm lang

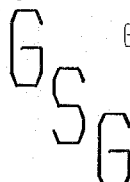
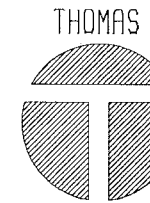


Aussparung in Pos. 8 400 mm lang

Gesamtvolumen Beton	:	19,262 + 0,770 cbm
Betongüte (N/qmm)	:	C30/37 LP XF4, XC4, XD3
Betonstahl	:	IV S
Betonkonsistenz	:	K P
CEM I		
Betonüberdeckung	:	5,5 cm
Biegeolendurchm.	:	Tab. 48

- Unterfugung mit Vergußmasse
- Prüfkörper der EÜ nach DIN 1045
- Stichtanten mit Dreiecksleisten 3 cm brechen
- horizontale Fläche des Aufsatzes um 2 %
nach außen anströmen

Ganzzahlige Maße in cm, $\varnothing$ in mm, Stücklisten-Maße in mm, alle anderen Maße in m

Überschlagskizze			
Für die Richtigkeit der Planbearbeitung  Grünsee Stahlbau GmbH Am Bawertapark 14 46775 Grünsee Tel. 03305/2038-208 Telefax 03306/2038-266		Auftragnehmer Koordinator nach ZTV-MG Teil1, Abschnitt 2, lit 1) (2)  THOMAS Verkehrrstechnik GmbH Kattelle Ring 48 / 35708 Holger Tel. 0273-741-0 / Fax 0273-741-05 www.info@thomas-vl.de	
Aufgestellt Grünsee, den 03.03.2010 Haubrich		Hagen, den 27.05.2011 Haubrich	
Index bearbeitet gezeichnet geprüft A B C D E F		Planveränderung Datum 12.12.2011 12.12.2011 12.12.2011 -- -- -- -- -- --	
In kaufmännischer Hinsicht geprüft (4 Stempel) / TÜV-Prüf 2005 (2) Siehe Prüfbericht vom 11.05.2011		Geometrisch und auf Übereinstimmung mit dem Bauvertrag geprüft. Dresden, den 07.09.2011 Thiele (Bearbeiter)	
Offentl. 12.08.2011 Engelhardt (Bearbeiter)		Autobahnamt Sachsen Dresden, den 30.08.2011 Boëtius	
Grünsee, den 12.12.2011 Knöpper (Haupteingetragener)		Als Ausführungsplan gekennzeichnet (ZVB/E-StB 2006, Nr. 6) Autobahnamt Sachsen Dresden, den 30.08.2011 Eckhardt	
		Die Genehmigung dieses Planes mit der Bauausführung wird bestätigt. Hagen, den 27.05.2011 (Auftragnehmer)	
Straßenbauverwaltung FREISTAAT SACHSEN Autobahnamt Sachsen Bautzener Str. 15a, 04099 Dresden			
Bandbreite BAB A72 BA2 AS Rochlitz FR Leipzig B175n, Blatt15		Bauwerksnummer ASB 5042699 km 0+073 Rampe	
Art des Planes / Zeichn. Bestandszeichnung Fundament		Maßstab 1:50 Plannummer B7-05 D	
B7-4651-2			