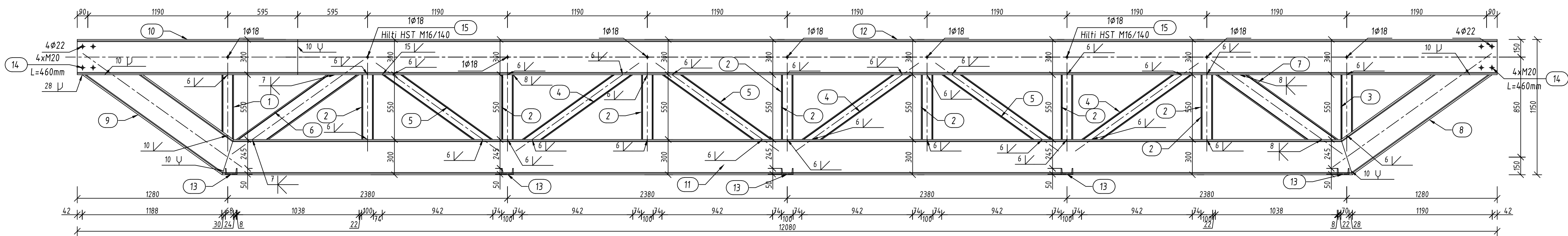
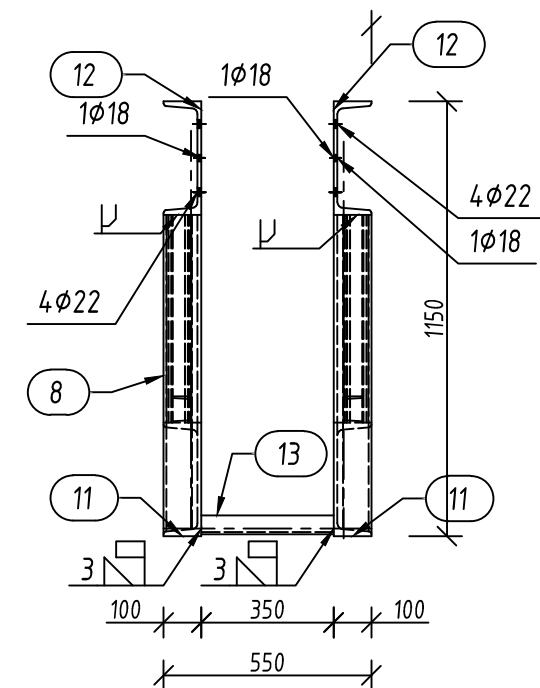


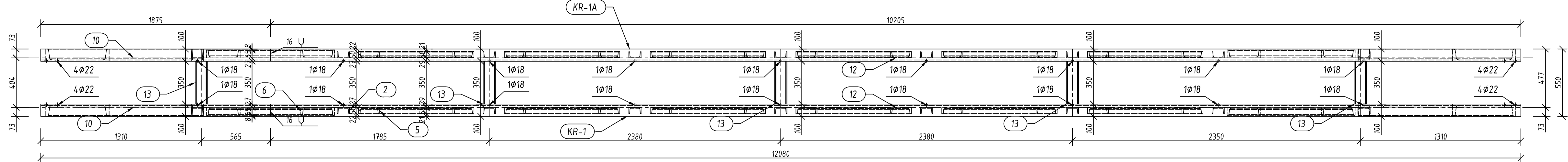
Kratownica 2 Widok z przodu
skala 1:20



Widok z boku
skala 1:20

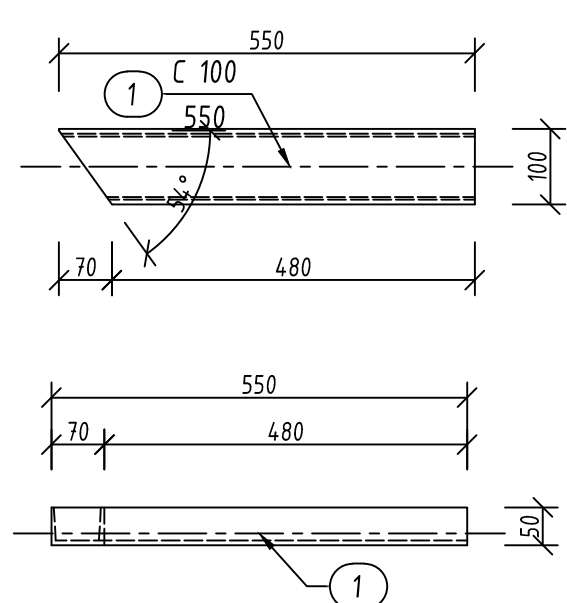


Widok z góry
skala 1:20

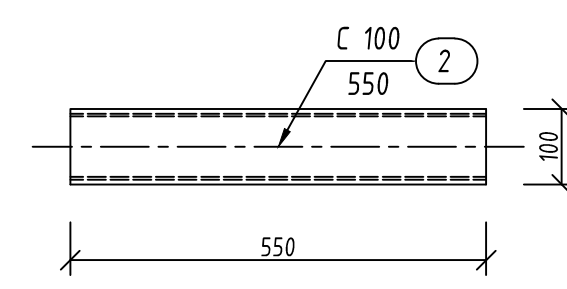


Pozycja	Uz. i. i. b.	T. i. i. b.	Liczba	Oy * I (mm)	Jednostkowa (kg/m)	Masa Elementu (kg)	Ogół. i. b.
1	C 100	S 235	1	550.00	10.565	5.45	5.45
2	C 100	S 235	7	550.00	10.565	5.82	40.73
3	C 100	S 235	1	550.00	10.565	5.45	5.45
4	C 100	S 235	3	1086.26	10.565	10.01	30.03
5	C 100	S 235	3	1086.26	10.565	10.01	30.03
6	C 160	S 235	1	1170.26	18.858	17.87	17.87
7	C 160	S 235	1	1170.26	18.858	17.87	17.87
8	C 300	S 235	1	1462.40	46.145	55.64	55.64
9	C 300	S 235	1	1462.40	46.145	55.64	55.64
10	C 300	S 235	1	1875.00	46.145	86.49	86.49
11	C 300	S 235	1	9616.14	46.145	439.81	439.81
12	C 300	S 235	1	10205.00	46.145	471.18	471.18
13	C 100	S 235	5	350.00	10.565	3.70	18.51
14	M20 H.S. 6	STAL	8	460.00	-	-	-
15	H16 HST M16	STAL	18	140	-	-	-
Masa całkowita konstrukcji						1274.70	
Masa całkowita konstrukcji z dodatkami						1256.19	
Dodatek na spoiny: 2.0 % (kg)						50.82	
Masa całkowita konstrukcji z dodatkami i spoinami						2581.51	

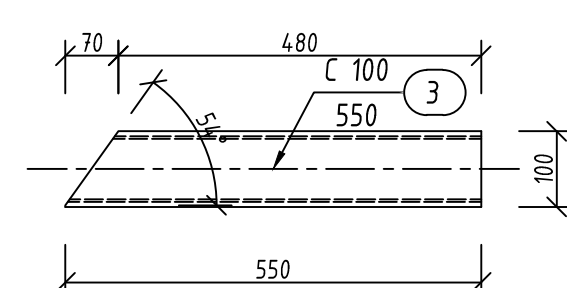
Nr1 skala 1:10
szt. 1
stal S 235JR



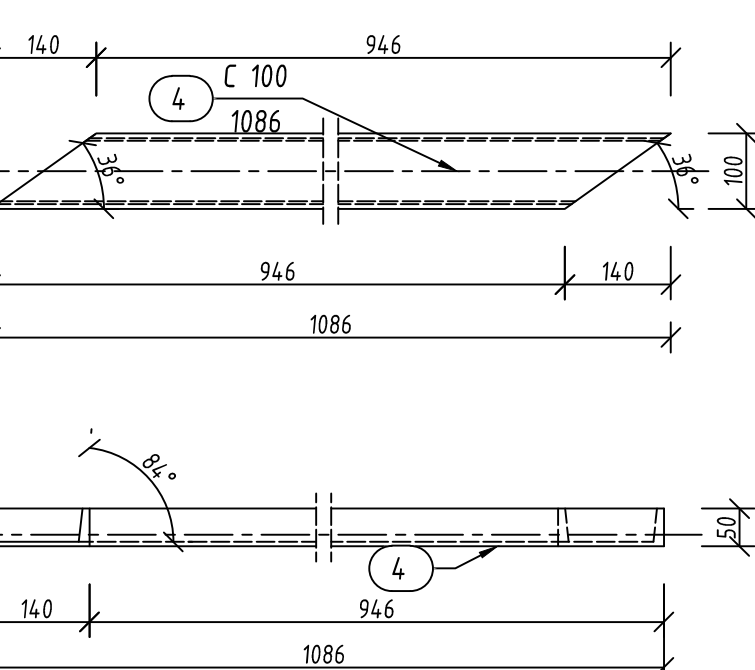
Nr2 skala 1:10
szt. 7
stal S 235JR



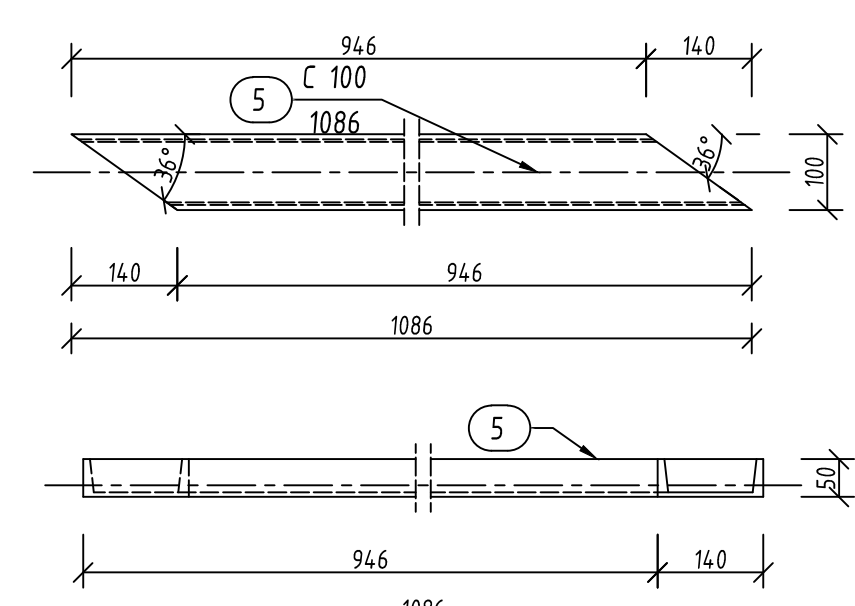
Nr3 skala 1:10
szt. 1
stal S 235JR



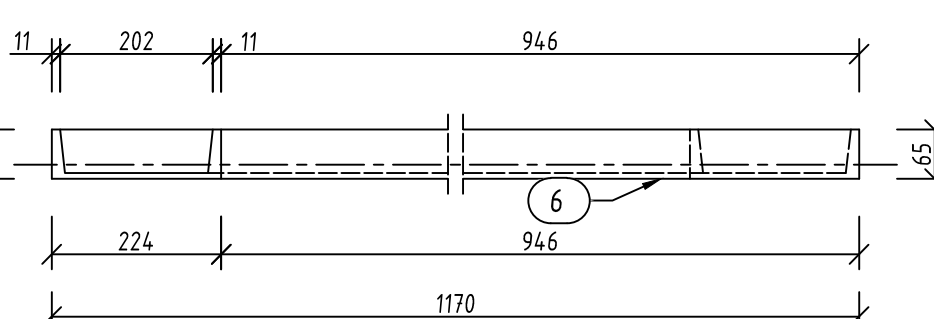
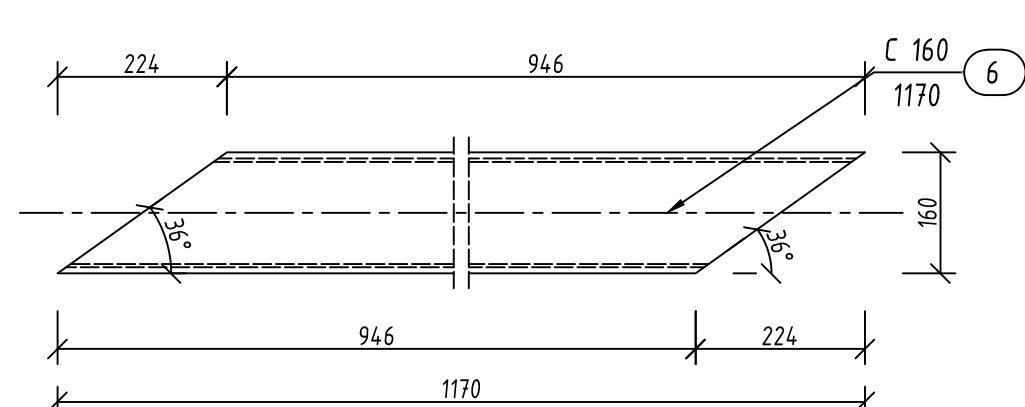
Nr4 skala 1:10
szt. 3
stal S 235JR



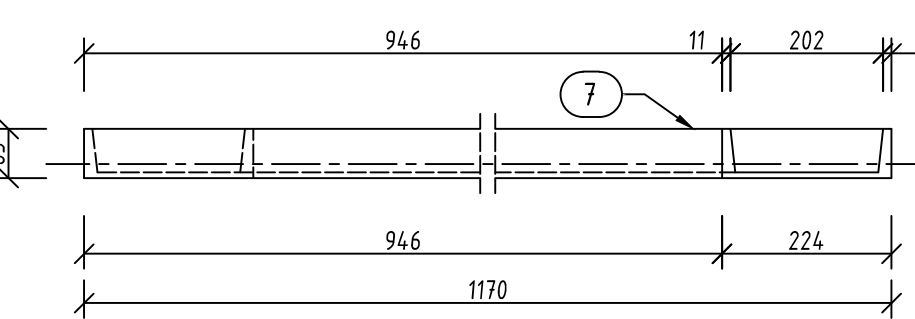
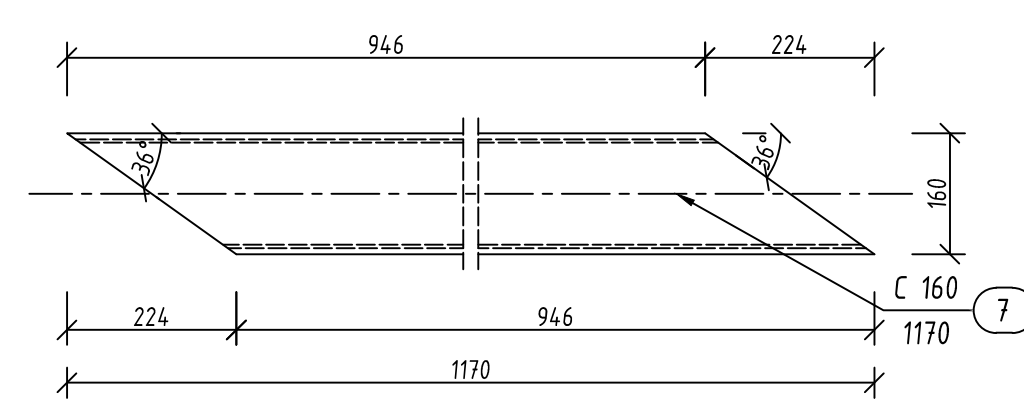
Nr5 skala 1:10
szt. 3
stal S 235JR



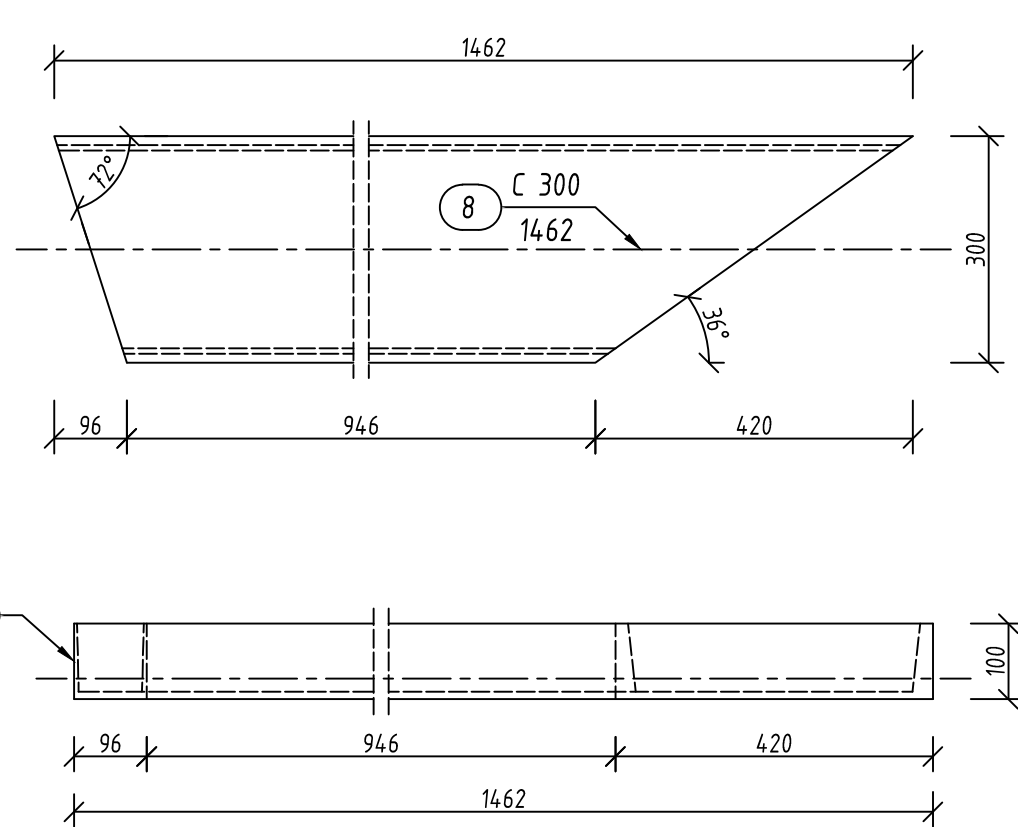
Nr6 skala 1:10
szt. 1
stal S 235JR



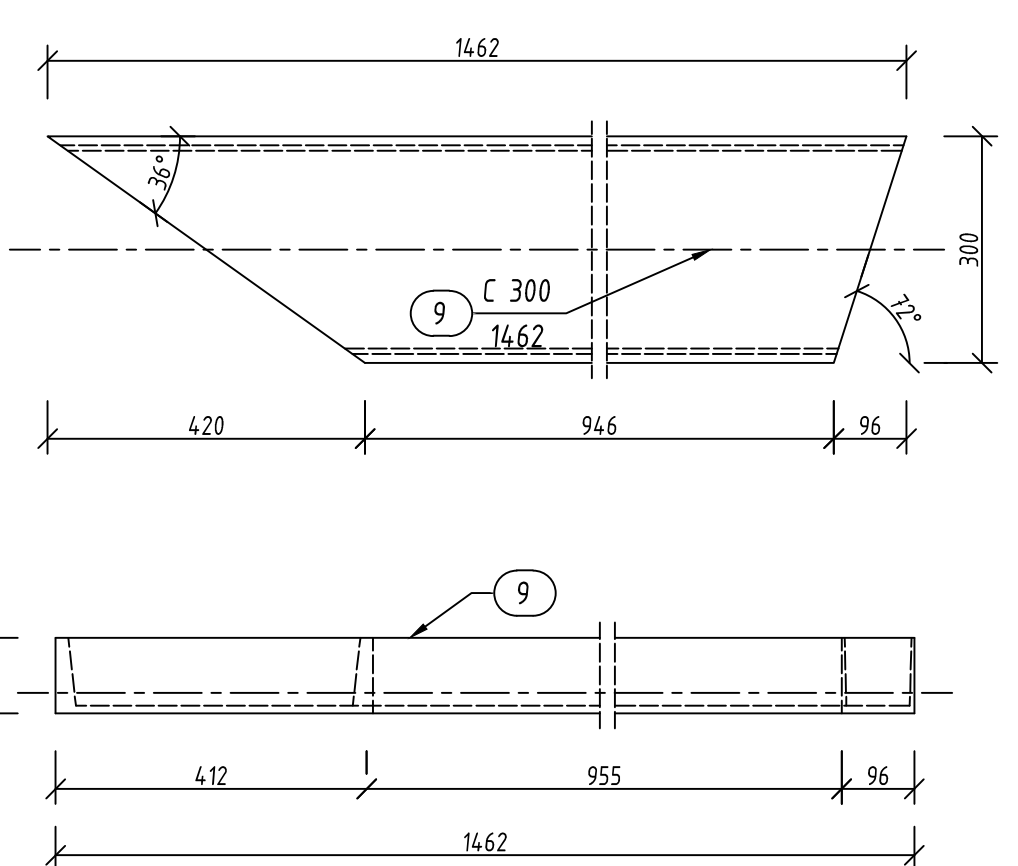
Nr7 skala 1:10
szt. 1
stal S 235JR



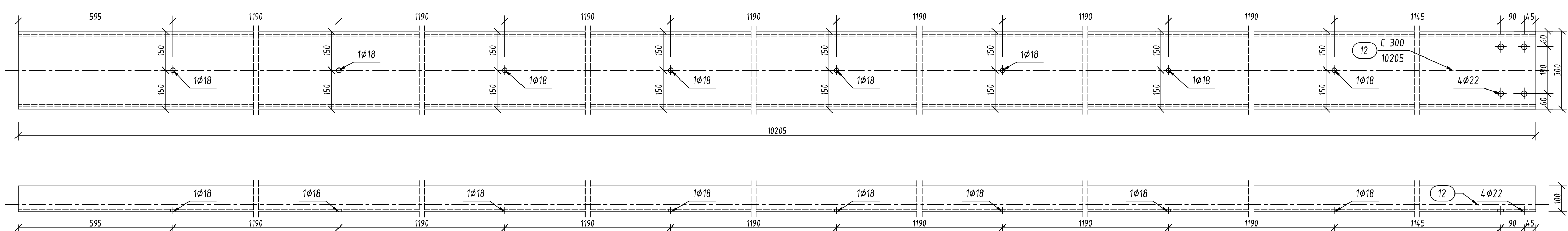
Nr8 skala 1:10
szt. 1
stal S 235JR



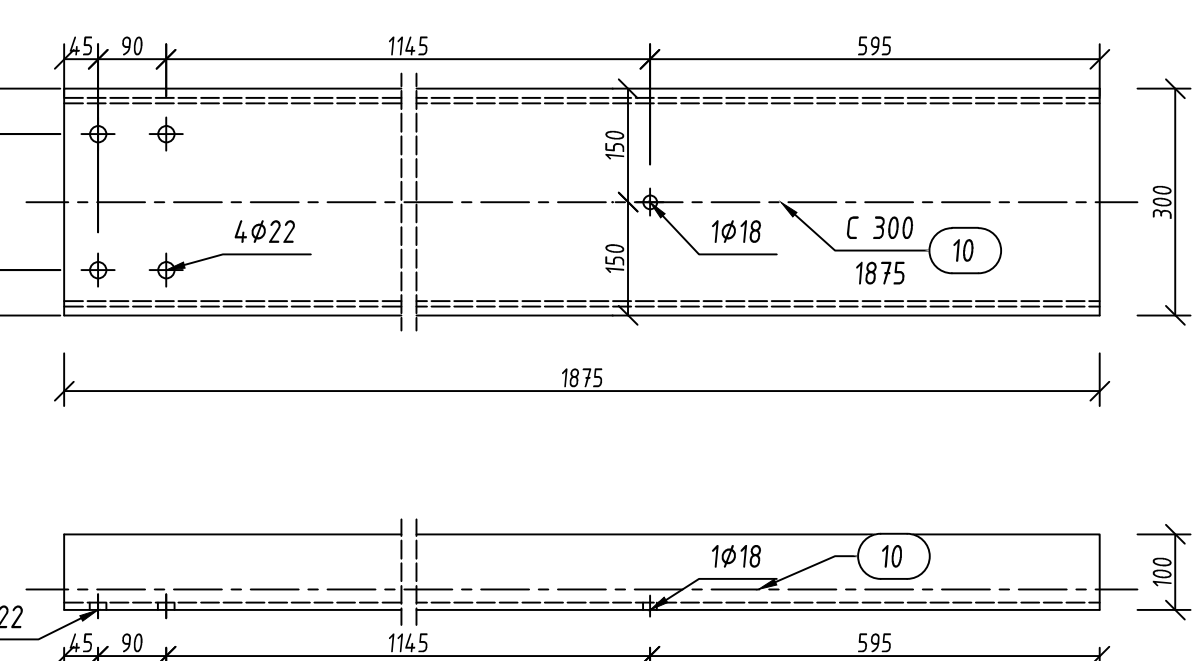
Nr9 skala 1:10
szt. 1
stal S 235JR



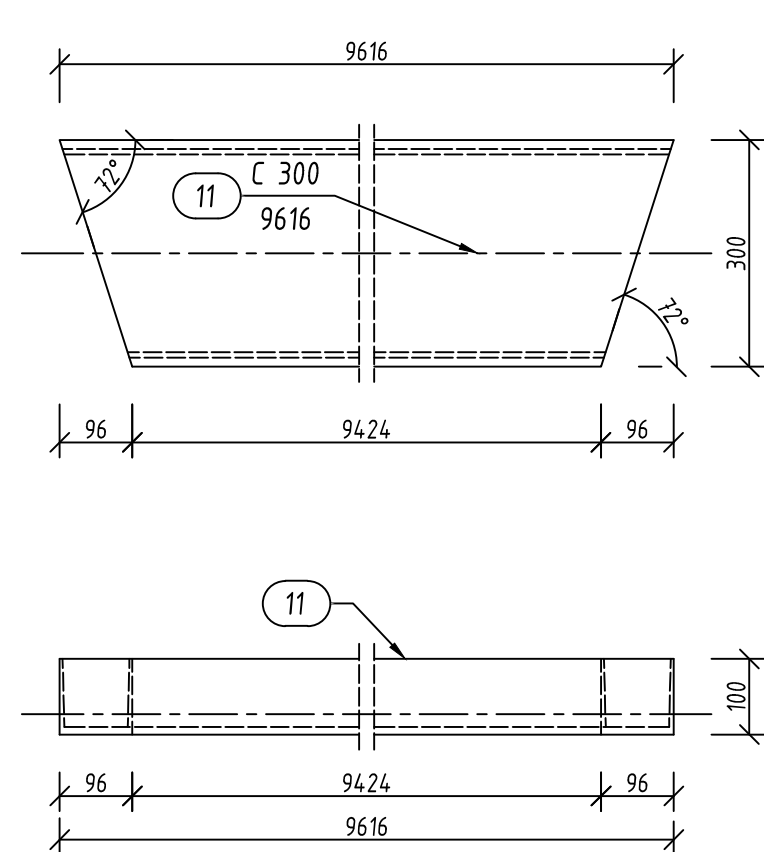
Nr12 skala 1:10
szt. 1
stal S 235JR



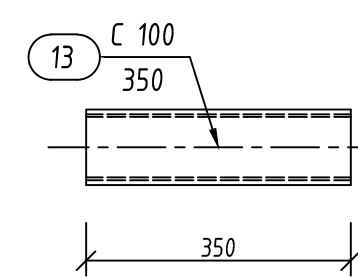
Nr10 skala 1:10
szt. 1
stal S 235JR



Nr11 skala 1:10
szt. 1
stal S 235JR



Nr13 skala 1:10
szt. 5
stal S 235JR



UWAGA:
Kratownica KR-1A jest odbiciem
lustrzanym kratownicy KR-1

Konstrukcja
PROJEKTOWANIE I WYKONANIE

KONSTRUKCJA PROJEKTOWA
70-035 Szczecin, ul. Osiek 9 tel +48(91) 81-20-168
fax +48(91) 81-21-288

mgr inż. Ryszard Kłemiata
mgr inż. Andrzej Brodowski
mgr inż. Marcin Lasek

PRZEBUDOWA ZESPÓŁU BUDYNKÓW
WOJEWÓDZKIEGO SZPITALA
SPECIALISTYCZNEGO
IM. JANUSZA KORCZAKA W ŚLĄSKU
WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU
I WZEBUDOWĄ INFRASTRUKTURĄ
TECHNICZNA
76-200 Ślask, ul. Hubalczyków 1,
dł. m 8022, obrob. IT

KONSTRUKCJA

PROJEKT WYKONAWCZY VI.2013

KRATOWNICA KR-1A

K-19 1:20; 1:10