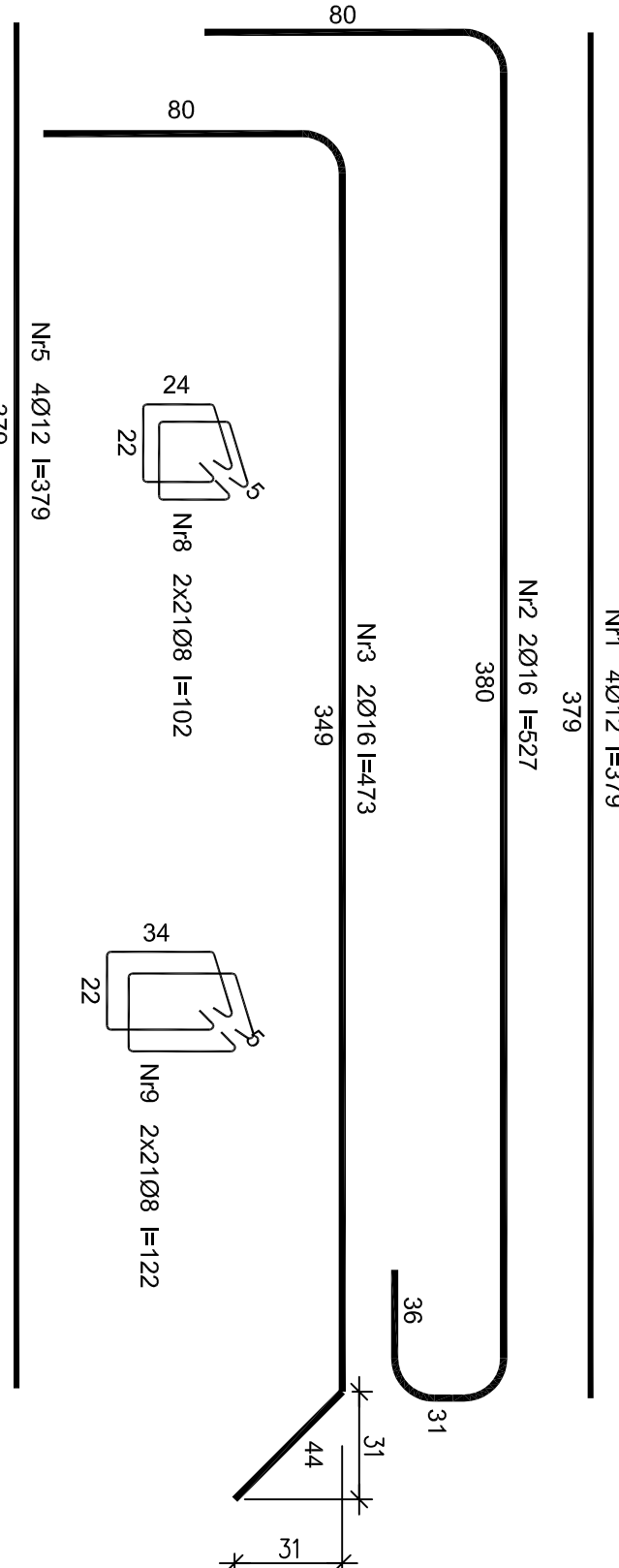
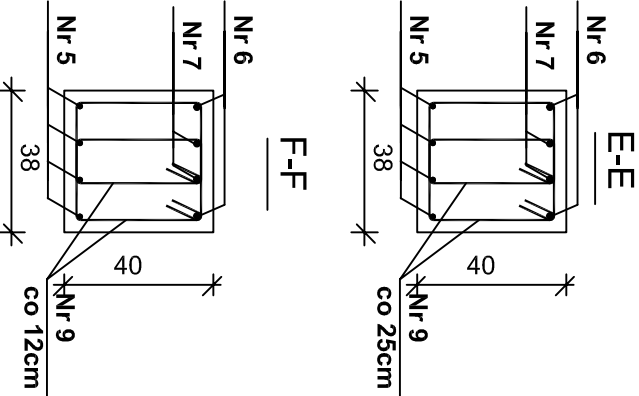
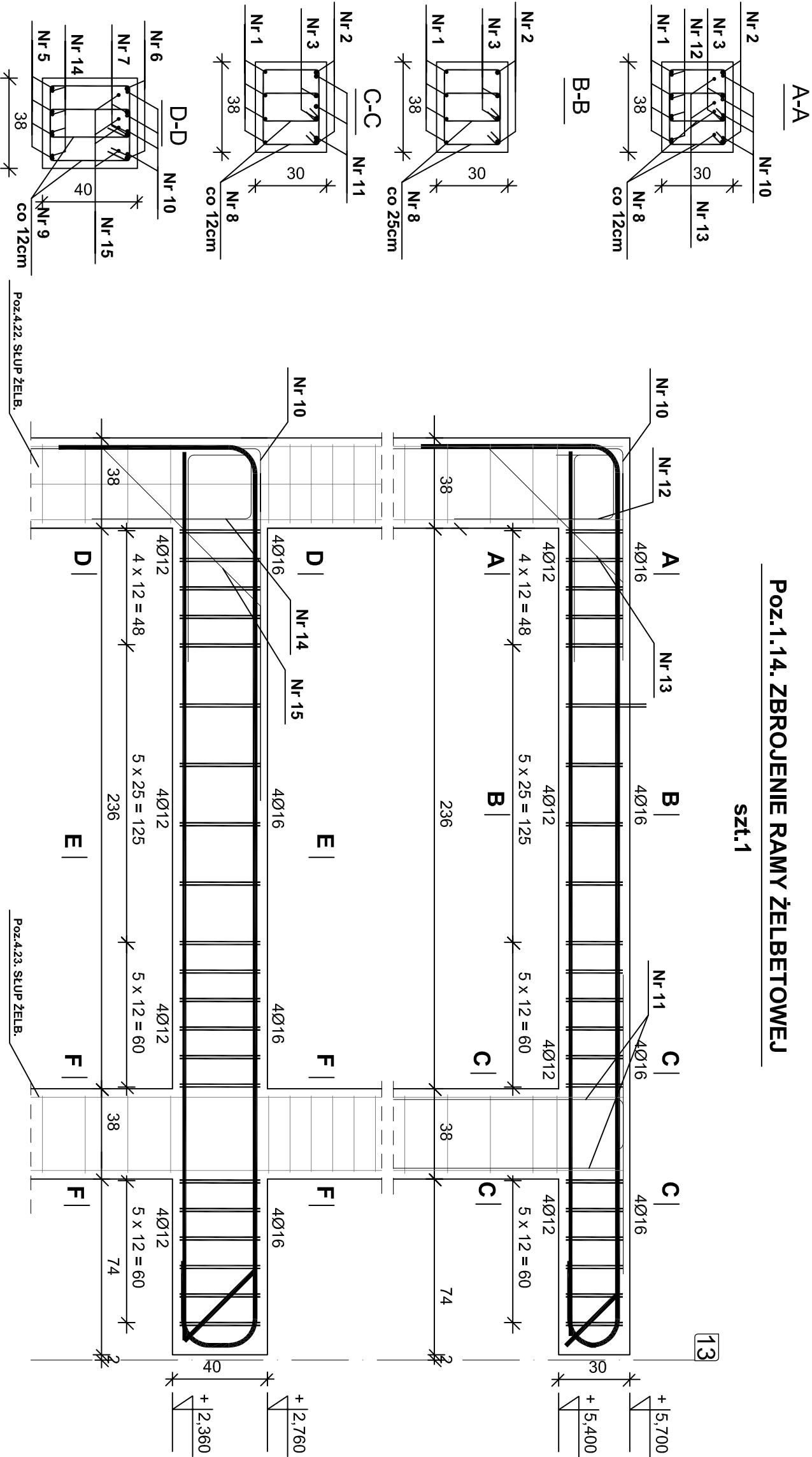


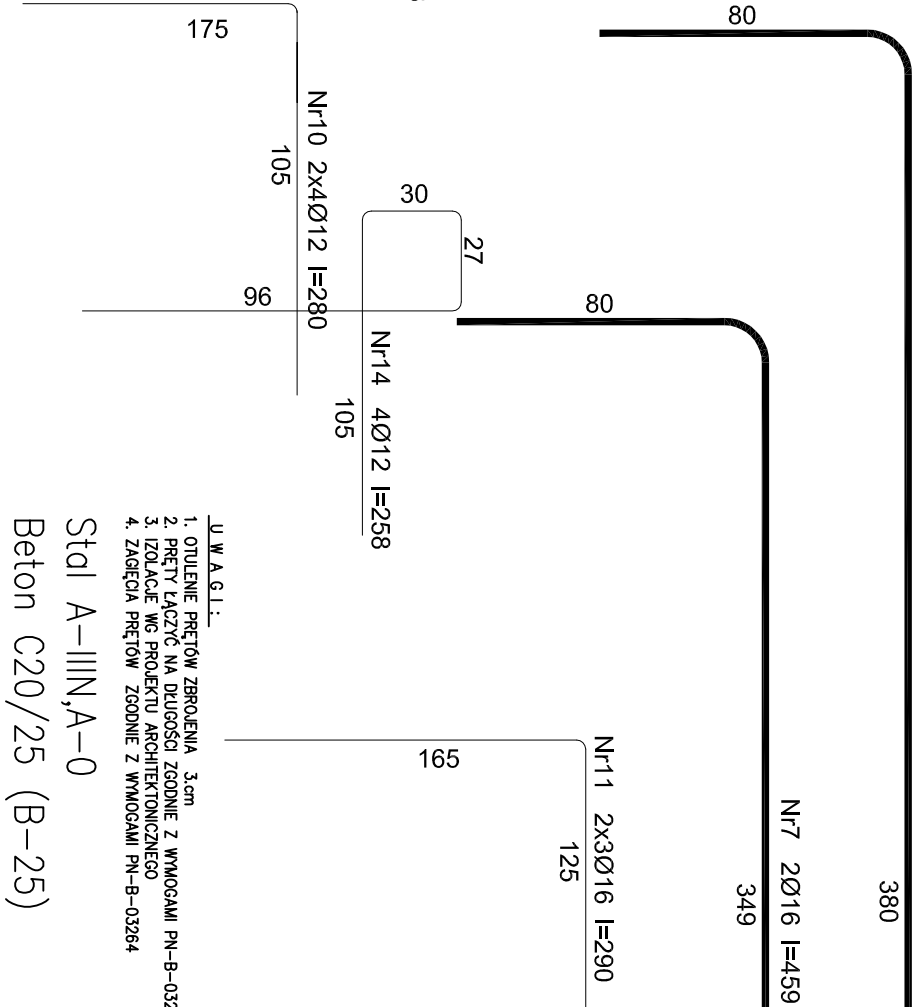
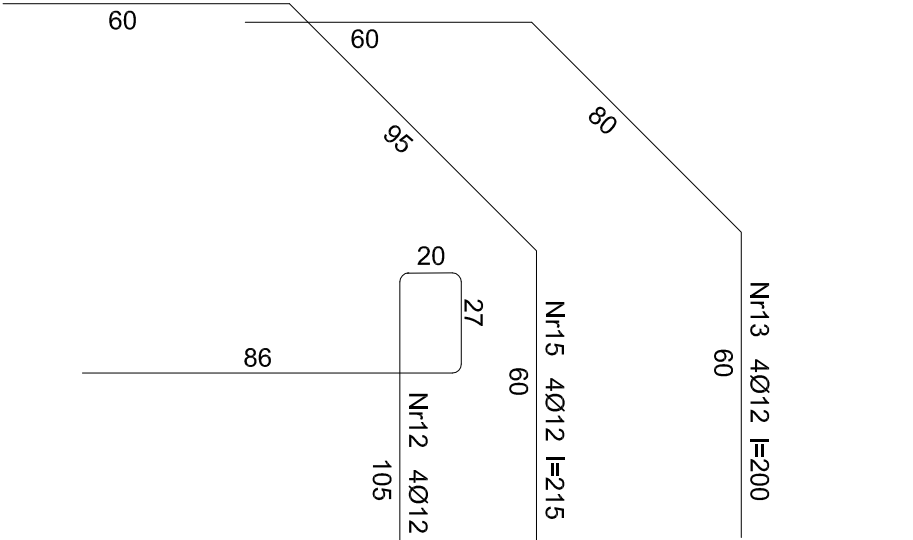
Poz.1.14. ZBROJENIE RAMY ŻELBETOWEJ



Wykaz zbrojenia

Nr	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość ogólna [m]		
				A-0 Ø8	A-IIIIN Ø12	Ø16
1.	12	379	4		15,16	10,54
2.	16	527	2			9,46
3.	16	473	2			15,16
5.	12	379	4			10,32
6.	16	516	2			9,18
7.	16	459	2			22,40
8.	8	102	42	42,84		
9.	8	122	42	51,24		
10.	12	280	8		22,40	
11.	16	290	6			17,40
12.	12	238	4		9,52	
13.	12	200	4		8,00	
14.	12	258	4		10,32	
15.	12	215	4		8,60	
Długość ogólna wg średnic				94,1	89,2	56,9
Masa 1mb pręta				0,395	0,888	1,578
Masa prętów wg średnic				37,2	79,2	89,8
Masa prętów wg gatunków stali				37,2	169	
Masa całkowita				207		

UMIAROWANE WYMIARY PRĘTÓW POJEMNE SA W OŚNACH PRĘTÓW



ZBROJENIE BELKI ŻELBETOWEJ - Poz.1.14.			
COMPLEX-PROJEKT			
I. Wzrzesniewska & H. Marcinkowska			
64-000 KOŚCIAN UL. MARCINKOWSKIEGO 28/1 tel. 65 512 39 53			
Objekt HALA WIDOWISKOWO-SPORTOWA			
Lokalizacja PONIEC, UL. SZKOŁNA, DZ. NR 445, 446			
Inwestor GMINA PONIEC			
Temat/Skala PROJEKT WYKONAWCZY 1:20			
Projektant mgr inż. K-83			
konstrukcja: mgr inż. Maria Gibasiewicz			
Nr upr. WK/P0221/POOK08			
Sprawdzający mgr inż. Janusz Zając			
Nr upr. 881/98/Lto			
Data 07-2013			
Podpis			