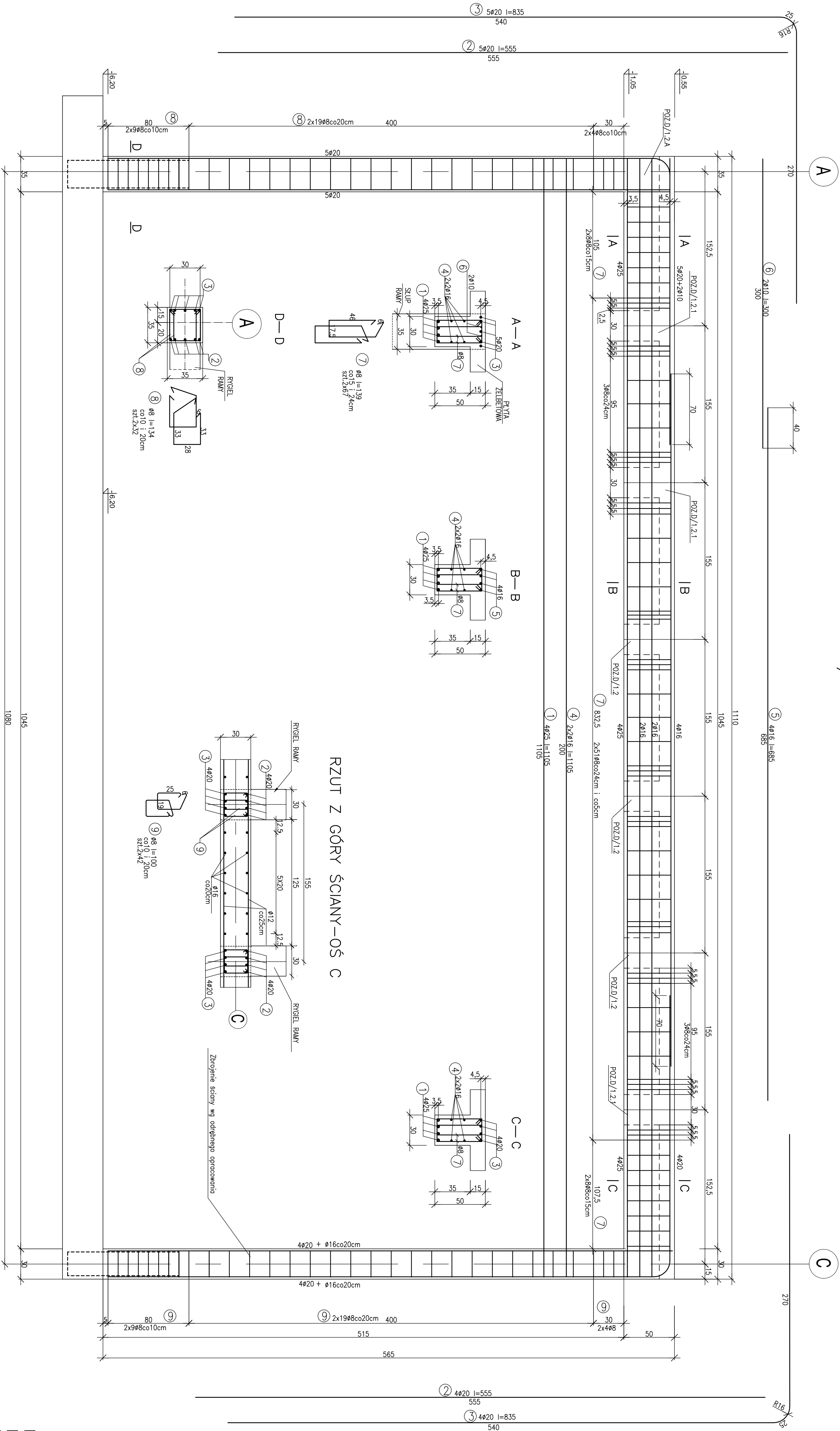


POZ.D/1.3 RAMA POPRZECZNA SZT.7x2



ZESTAWIENIE STALI POZ.D/1.3 RAMA ŻELBETOWA

POZ.	NR PRĘTA	POZ.ŁĄCZNIK	SZTUK	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNIKA [m]				A-I
				Ø25	Ø20	Ø16	Ø10	Ø8
POZ.D/1.3	1	Ø25	1105	4	44.2			
	2	Ø20	555	9	49.95			
	3	Ø20	835	9	75.15			
	4	Ø16	1105	4		44.2		
	5	Ø16	885	2		27.4	6.0	
	6	Ø10	300	2				186.26
	7	Ø8	139	134				85.76
	8	Ø8	134	64				64.0
	9	Ø8	100	64	44.2	125.1	71.6	6.0
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]								336.02
MASA JEJNOŚCIOWA [kg/m]					3.85	2.47	1.57	0.617
MASA [kg]					170.2	309.1	112.4	3.7
MASA ŁOŻELEM [kg]							728.0	132.7
WYKONAĆ : x 14							1019.20	

UWAGA : Wszystkie wymiary prętów podane są w osiach prętów.  
Wymiary strzemiem podawane są po zewnętrznej krawędzi prętów.

UWAGI:

Rysunek rozpodrywco łącznie z rzutem montażowym  
Rysunek rozpodrywco łącznie z rysunkami architektury.  
Rygle oraz słupy w osi A wykonać z betonu B30  
Ściany oraz słupy w osi C wykonać z betonu B25

BETON B30  
BETON B25  
STAL A-IIIIN  
STAL A-III(strzemiono)

GENERALNY PROJEKTANT		mgr inż. arch. Jerzy Gutowski upr. nr 77/85	tel/fax 66 8 217 647
Objekt: Budynek dydaktyczny Akademii Wychowania Fizycznego w Poznaniu Architektoniczna Rozprawa Autorska u. Głównego ARPA ul. Miodowego 7 Poznań			
Projekt wykonawczy		1 : 25	Nr rysunku <b>K23</b>
Tytuł rys.: <b>POZ.D/1.3</b>			
<b>Ramą żelbetową – zbrojenie</b>			
Generatory projektu:		mgr inż. arch. Jerzy Gutowski G2 upr. biał. 77/85	
Autor:		mgr inż. Jolanta Lewandowska upr. nr 139/PW/94	
Opisownik:		mgr inż. Piotr Spisak	
Sprawdził:		mgr inż. Napijda Ławandowski upr. nr 1659/01	