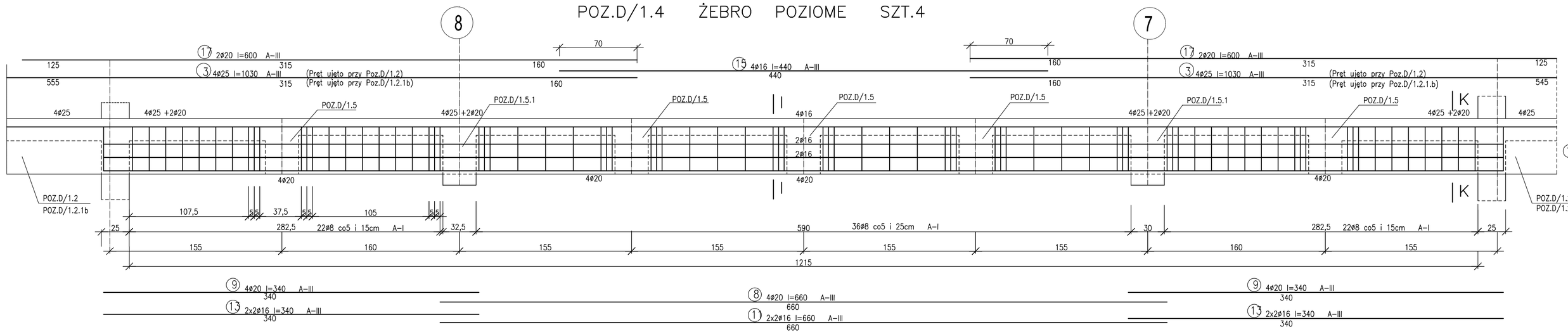
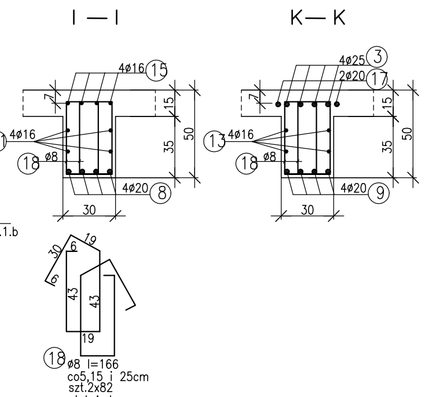
POZ.D/1.4 ŻEBRO POZIOME SZT.4



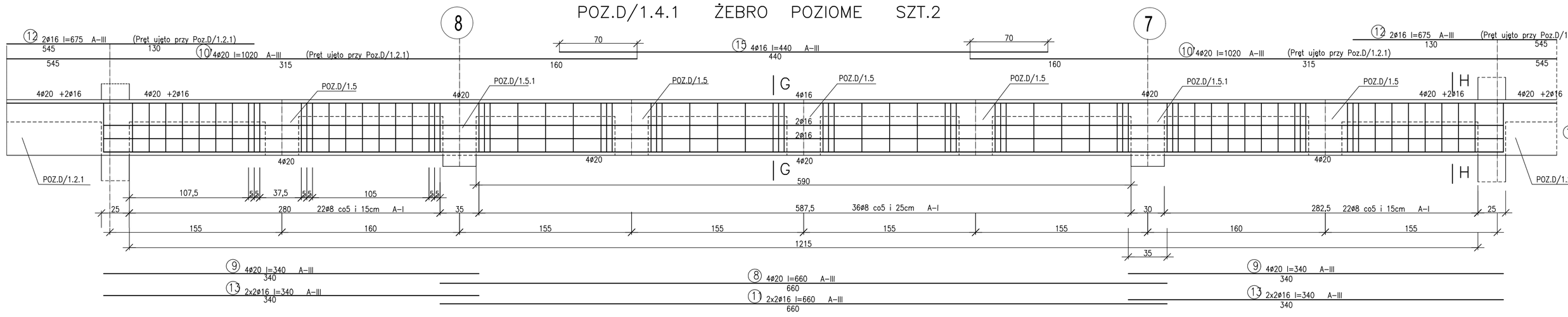


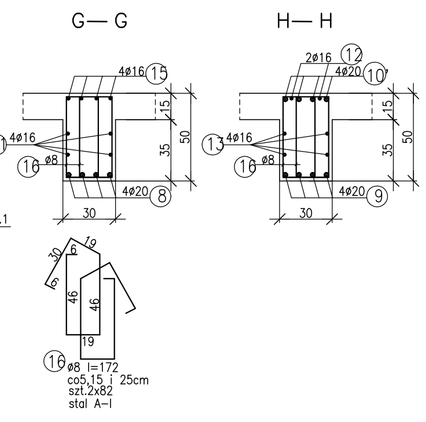
ZESTAWIENIE STALI POZ.D/1.4 ŻEBRO POZIOME

POZ.	NR PRĘTA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA [m] A-IIIN ø20	A-IIIN ø16	A-I ø8
Poz. D/1.4	8	ø20	660	4	26.4		
	9	ø20	340	8	27.2		
	11	ø16	660	4		26.4	
	13	ø16	340	8		27.2	
	15	ø16	440	4		17.6	
	17	ø20	600	4	24.0		
	18	ø8	166	164			272.24
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]					77.6	71.2	272.24
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					2.47	1.57	0.395
MASA [kg]					196.7	111.8	107.5
MASA OGÓŁEM [kg]					416.0		
WYKONAĆ : x 4					1664.0		

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

POZ.D/1.4.1 ŻEBRO POZIOME SZT.2



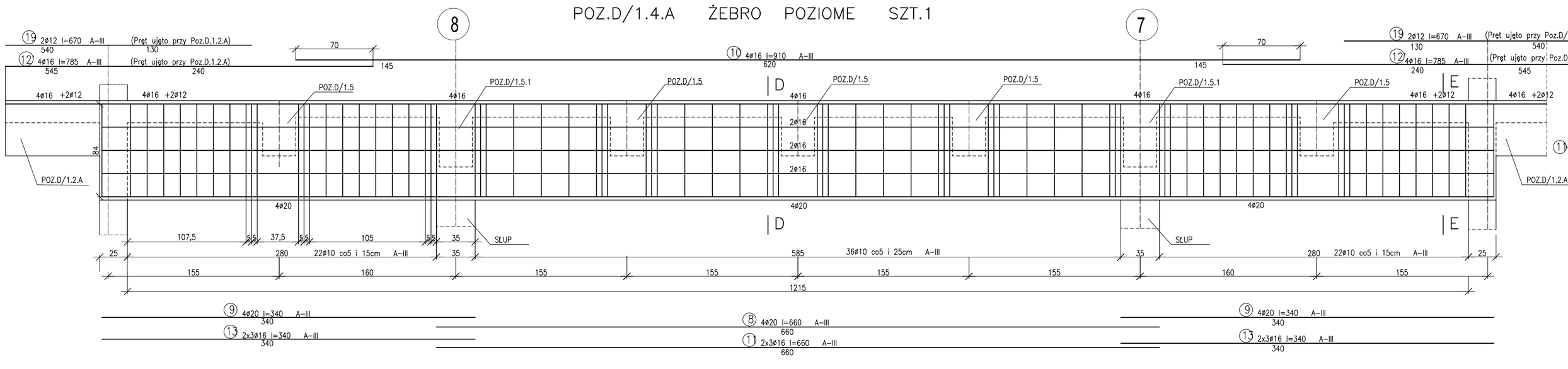


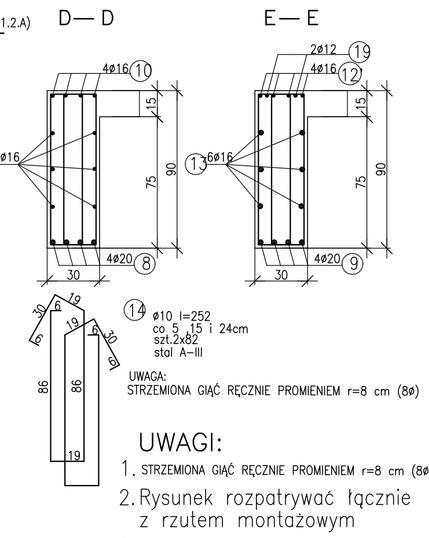
ZESTAWIENIE STALI POZ.D/1.4.1 ŻEBRO POZIOME

POZ.	NR PRĘTA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA [m] A-IIIN ø20	A-IIIN ø16	A-I ø8
Poz. D/1.4.1	8	ø20	660	4	26.4		
	9	ø20	340	8	27.2		
	11	ø16	660	4		26.4	
	13	ø16	340	8		27.2	
	15	ø16	440	4		17.6	
	16	ø8	172	164			282.08
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]					77.6	71.2	282.08
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					2.47	1.57	0.395
MASA [kg]					196.7	111.8	111.5
MASA OGÓŁEM [kg]					420.0		
WYKONAĆ : x 2					840.0		

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

POZ.D/1.4.A ŻEBRO POZIOME SZT.1





UWAGA:
STRZEMIONA GIĄĆ RĘCZNIE PROMIENIEM r=8 cm (8ø)

ZESTAWIENIE STALI POZ.D/1.4.A ŻEBRO POZIOME

POZ.	NR PRĘTA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA [m] A-IIIN ø20	A-IIIN ø16	A-IIIN ø10
Poz. D/1.4.A	8	ø20	660	4	26.4		
	9	ø20	340	8	27.2		
	10	ø16	910	4		36.4	
	11	ø16	660	6		39.6	
	13	ø16	340	12		40.8	
	14	ø10	252	164			413.28
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]					53.6	116.8	413.28
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					2.47	1.57	0.395
MASA [kg]					132.4	183.4	163.2
MASA OGÓŁEM [kg]					479.0		
WYKONAĆ : x 1					479.0		

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

BETON B30
STAL A-IIIN
STAL A-I

UWAGI:
1. STRZEMIONA GIĄĆ RĘCZNIE PROMIENIEM r=8 cm (8ø)
2. Rysunek rozpatrywać łącznie z rzutem montażowym
3. Rysunek rozpatrywać łącznie z rysunkami architektury.

GENERALNY PROJEKTANT mgr inż. arch. Jerzy Gurawski upr. nr 77/65 Tel/Fax 061 8 217 847

Obiekt: Budynek dydaktyczny Akademii Wychowania Fizycznego w Poznaniu	Nr rysunku K22
Architektoniczna Pracownia Autorska J. Gurawskiego ARPA ul. Maciejewskiego7 Poznań	data III 2007
Projekt wykonawczy 1 : 25	

Treść rys.: POZ." D/1.4" Żebra poziome –zbrojenie

Generalny projektant	mgr inż. arch. Jerzy Gurawski G.P. upr. bud. 77/65
Autor:	mgr inż. Jolanta Lewandowska upr. nr 358/PW/94
Opracował:	mgr inż. Piotr Sprada
Sprawdził:	mgr inż. Napoleon Lewandowski upr. nr 1658/61