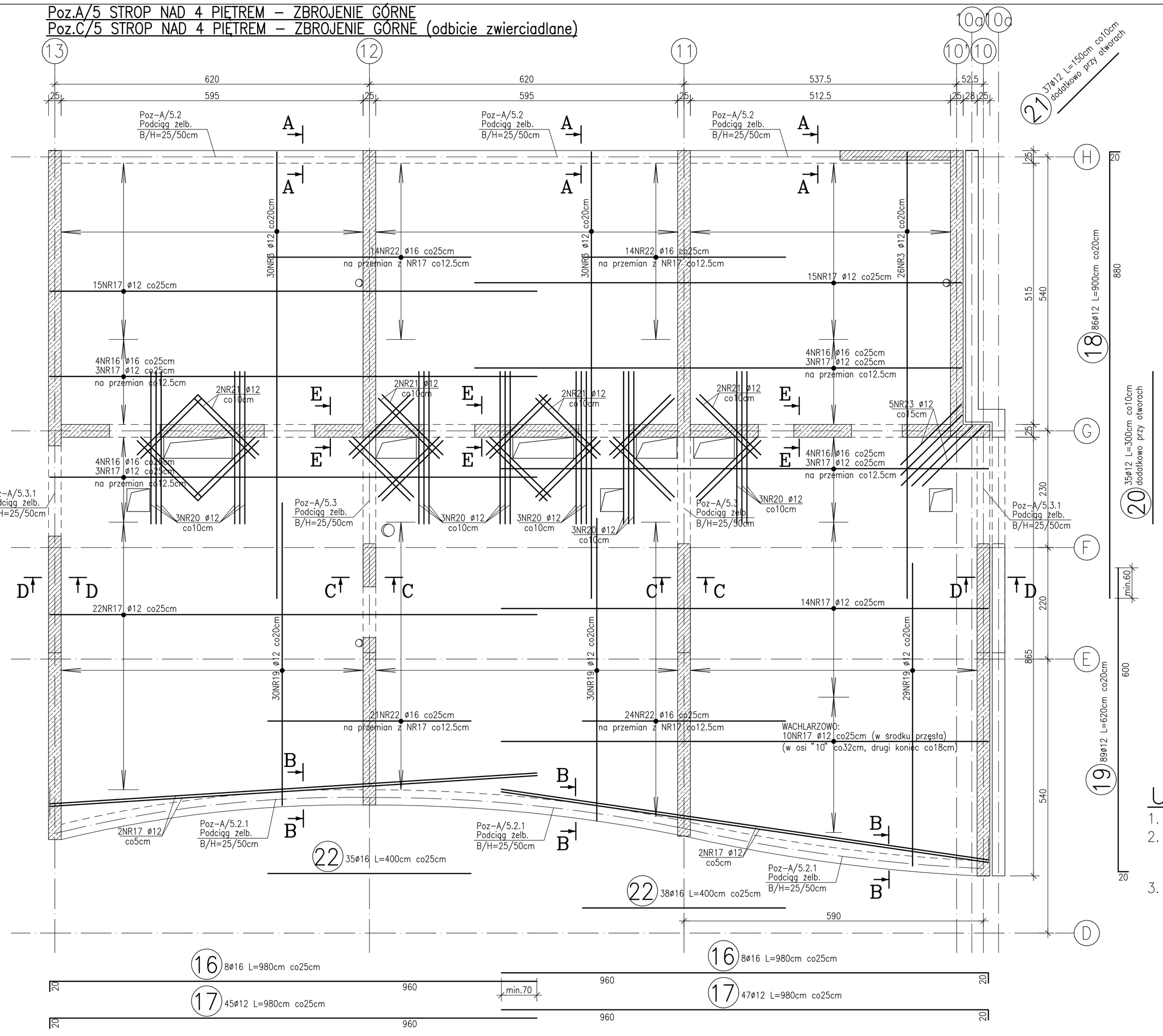
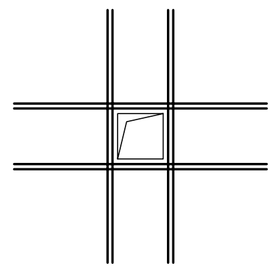
Poz.A/5 STROP NAD 4 PIĘTREM – ZBROJENIE GÓRNE
Poz.C/5 STROP NAD 4 PIĘTREM – ZBROJENIE GÓRNE (odbicie zwierciadlane)



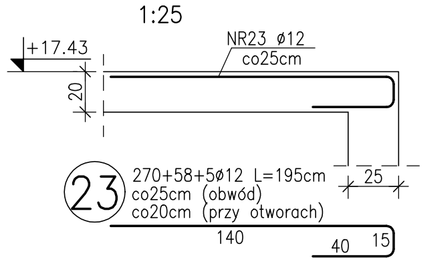
DOZBROJENIE PRZY OTWORACH



7 32ø12 L=250cm co5cm (dodatkowo po 2 szt. z każdej strony otworu)

DOZBROJENIE KRAWĘDZI ZEWNĘTRZNYCH NA CAŁYM OBWODZIE SEGMENTU "A" I PRZY OTWORACH WZDŁUŻ OSI "G"

1:25



ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NR PRĘTA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA [m]					
					A–I			A–IIIN		
					ø6	ø8	ø10	ø12	ø16	ø18
Poz.A/5	1	ø16 A–IIIN	640	23					147.2	
	2	ø12 A–IIIN	640	146				934.4		
	3	ø12 A–IIIN	560	121				677.6		
	4	ø16 A–IIIN	610	5					30.5	
	5	ø12 A–IIIN	610	53				323.3		
	6	ø12 A–IIIN	880	89				783.2		
	7	ø12 A–IIIN	250	78				195		
	8	ø16 A–IIIN	1900	16					304	
	9	ø12 A–IIIN	1900	4				76		
	10	ø10 A–I	167	293			489.31			
	11	ø8 A–I	122	273		333.06				
	12	ø18 A–IIIN	625	32						200
	13	ø12 A–IIIN	625	8				50		
	14	ø10 A–I	138	112			154.56			
	15a	ø6 A–I	90	125	112.5					
	15	ø12 A–IIIN	1960	5				98		
	16	ø16 A–IIIN	980	16					156.8	
	17	ø12 A–IIIN	980	92				901.6		
	18	ø12 A–IIIN	900	86				774		
	19	ø12 A–IIIN	620	89				551.8		
	20	ø12 A–IIIN	300	35				105		
	21	ø12 A–IIIN	150	69				103.5		
	22	ø16 A–IIIN	400	73					292	
	23	ø12 A–IIIN	195	333				649.35		
	24	ø12 A–IIIN	1400	4				56		
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]					112.5	333.06	643.87	6278.75	930.5	200
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.222	0.395	0.617	0.888	1.578	1.998
MASA [kg]					24.98	131.56	397.27	5575.53	1468.33	399.6
MASA OGÓŁEM [kg]					7997.27					

w zestawieniu uwzględniono naddatek długości prętów na zakłady

UWAGA!

1. SZCZEGÓŁY WIENCÓW ZAMIESZCZONO NA RYSUNKU ZBROJENIA DOLNEGO.
2. OTULENIE ZBROJENIA GŁÓWNEGO:
   - w płycie 2,5cm
   - w podciągach i wieńcach 3,5cm
3. WYMIARY STRZEMION PODANO PO OBRYSIE WEWNĘTRZNYM.

RYSUNEK ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z RYSUNKIEM "STROP NAD 4 PIĘTREM segm.A i C – ZBROJENIE DOLNE"

BETON KL. B25

MAKSYMALNY WYMIAR KRUSZYWA 10mm.
MAKSYMALNY STOSUNEK w/c 0,50.
MINIMALNA ZAWARTOŚĆ CEMENTU 300kg/m3.

STAL KL. A–IIIN (RB 500W/BSt 500S–Q.T.B.)
STAL KL. A–I (strzemiona)

Poz.A/5 STROP NAD 4 PIĘTREM
Poz.C/5 STROP NAD 4 PIĘTREM
ZBROJENIE GÓRNE

Obiekt: Budynek dydaktyczny Akademii Wychowania Fizycznego w Poznaniu	Nr rysunku K 118
Architektoniczna Pracownia Autorska J. Gurawskiego ARPA ul. Maciejewskiego7 Poznań	data: 05 2007
Projekt wykonawczy 1 : 50	
Treść rys.: STROP NAD 4 PIĘTREM segm.A i C ZBROJENIE GÓRNE	
Generalny projektant: mgr inż. arch. Jerzy Gurawski G.P. upr. bud. 77/65	
Autor: mgr inż. Jolanta Lewandowska upr. nr 2377/60	
Opracował: tech. Ryszard Bladowski	
Sprawdził: mgr inż. Napoleon Lewandowski upr. nr 1658/61	