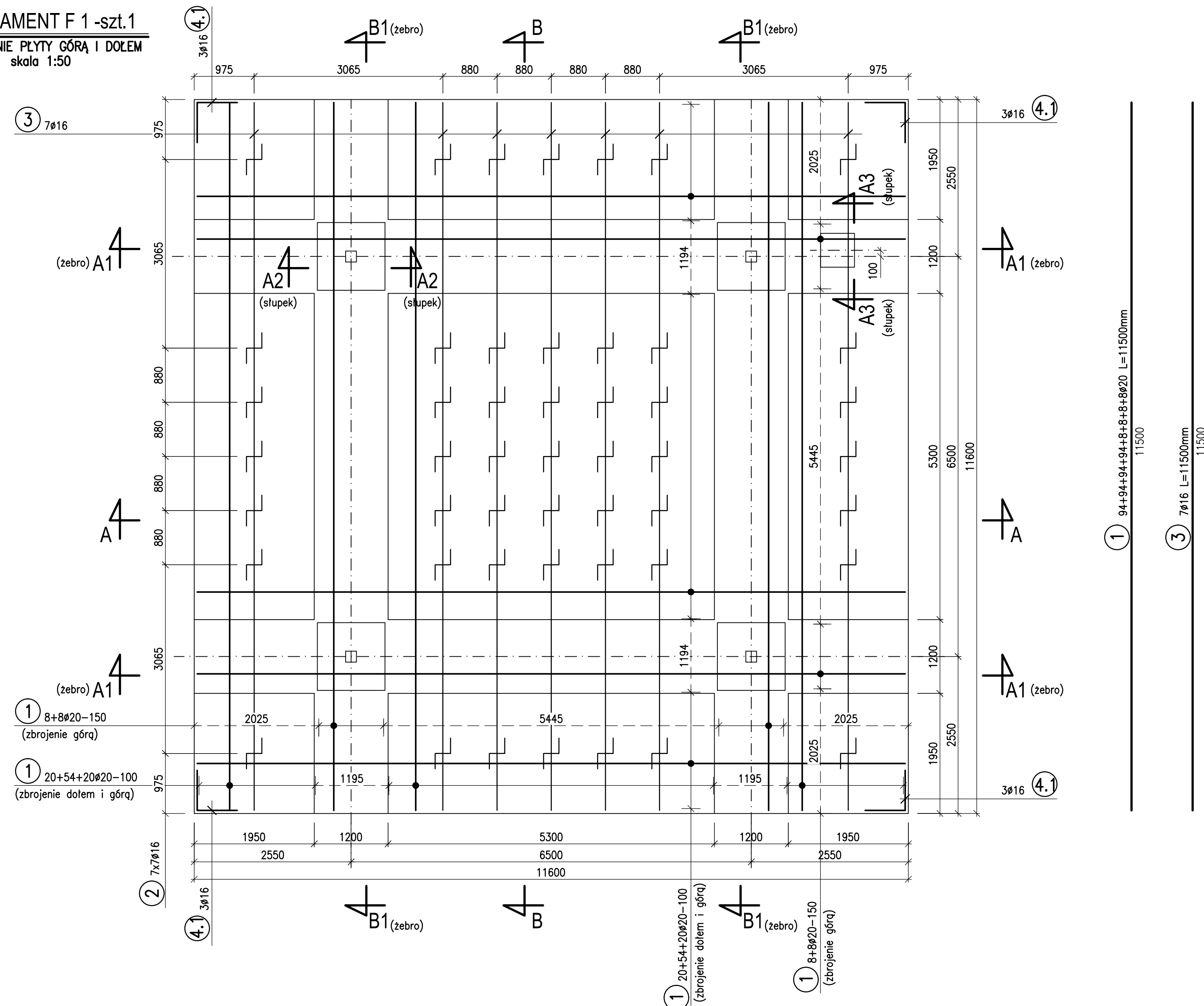
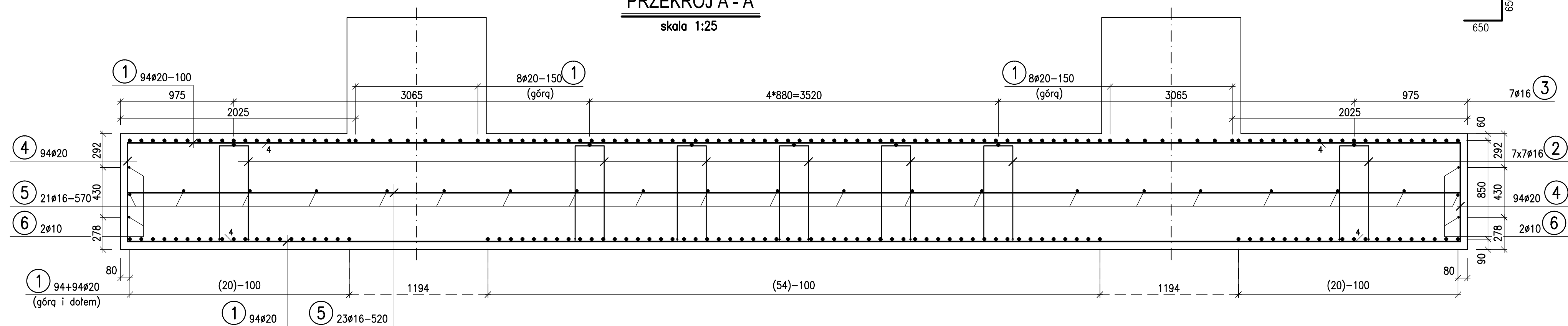


FUNDAMENT F 1 -szt.1
ZBROJENIE PŁYTY GÓRĄ I DOŁEM
skala 1:50



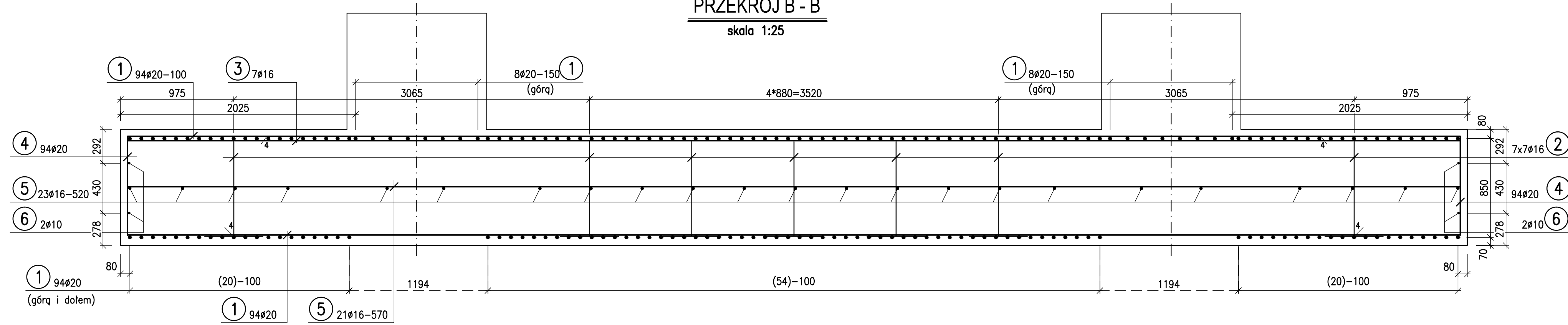
PRZEKRÓJ A - A

skala 1:25



PRZEKRÓJ B - B

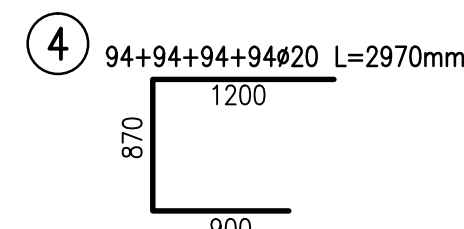
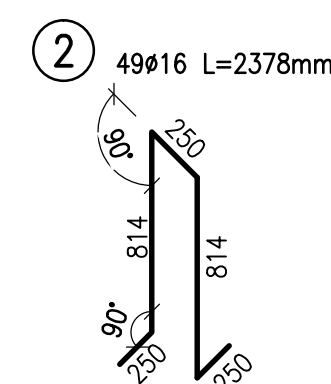
skala 1:25




Wykaz stali zbrojeniowej

FUNDAMENT F1

Element		Rodzaj i liczba prętów									
Nazwa	Ilość szt	Nr	φ	Diługość	Ilość w	Ilość	Diługość ogólna				
		pręta	pręta	pręta	1 elem.	ogólna	φ 8	φ 10	φ 16	φ 20	φ 25
							A III-N				
			mm	mm	szt	szt	m	m	m	m	m
Fundament F1	1	1	20	11 500	408	408				4692,00	
		2	16	2 380	49	49			116,62		
		3	16	11 500	7	7			80,50		
		4	20	2 970	396	396				1176,12	
		4.1	16	1 300	12	12			15,60		
		5	25	11 500	48	48					552,00
		6	10	5 800	204	204		1183,20			
		7	10	11 500	16	16		184,00			
		8	10	1 500	152	152		228,00			
		8.1	10	2 380	16	16		38,08			
		9	25	4 180	32	32					133,76
		10	25	4 205	32	32					134,56
		11	25	5 300	16	16					84,80
		12	10	5 740	204	204		1170,96			
		13	25	4 150	32	32					132,80
		14	25	2 910	120	120					349,20
		15	25	3 950	112	112					442,40
		16	10	3 750	200	200		750,00			
		16.1	10	3 650	16	16		58,40			
		16.2	10	3 650	8	8		29,20			
		17	8	1 000	240	240	240,00				
		18	25	2 400	8	8					19,20
		19	10	2 000	3	3		6,00			
20	10	700	6	6		4,20					
21	10	2 100	16	16		33,60					
22	10	670	32	32		21,44					
23	10	450	30	30		13,50					
Diługość całkowita						[m]	240,00	3720,58	212,72	5868,12	1848,72
Masa 1m pręta						[kg/m]	0,395	0,617	1,58	2,47	3,85
Masa pręta						[kg]	94,80	2295,60	336,10	14494,26	7117,572
Masa całkowita						[kg]					24338,32
RAZEM						[kg]					24338,3



Według PN-B-03264:2002

Minimalna średnica złącza wewnętrzznego		
	Pręt ϕ (mm)	
Hak prosty, półokrągły, patka	$\phi \leq 20$	$\phi > 20$
Zabrownowane gładkie	4# 7#	5#
Minimalne otł. betonu przostapide podłogowe na płaszczyźnie odciążenia-c		
	Minimalna średnica złącza przewł odpisy	
	>100mm oraz > 7#	10#
	>50mm oraz > 3#	15#
	<50mm oraz < 3#	20#

UWAGI:

1. SZALUNEK FUNDAMENTU WG RYS. NR 2.1.2
2. STAL ZBROJENIOWA A-IIIIN (BSt500S).
3. BETON C30/37(KONSTRUKCYJNY), C12/15(PODKŁADOWY).
4. BETON WODOSZCZELNY W6 PRZY ZASTOSOWANIU
DOMIESZKI PLASTYFIKUJĄCEJ ADDIMENT BV3.
5. OTULINA ZBROJENIA FUNDAMENTÓW 50mm, PŁYTA DÓŁ 60mm.
6. WYMIARY GIĘCIA = WYMIARY ZEWNĘTRZNE.
7. ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z RYS. NR 2.1.4

[illegible]