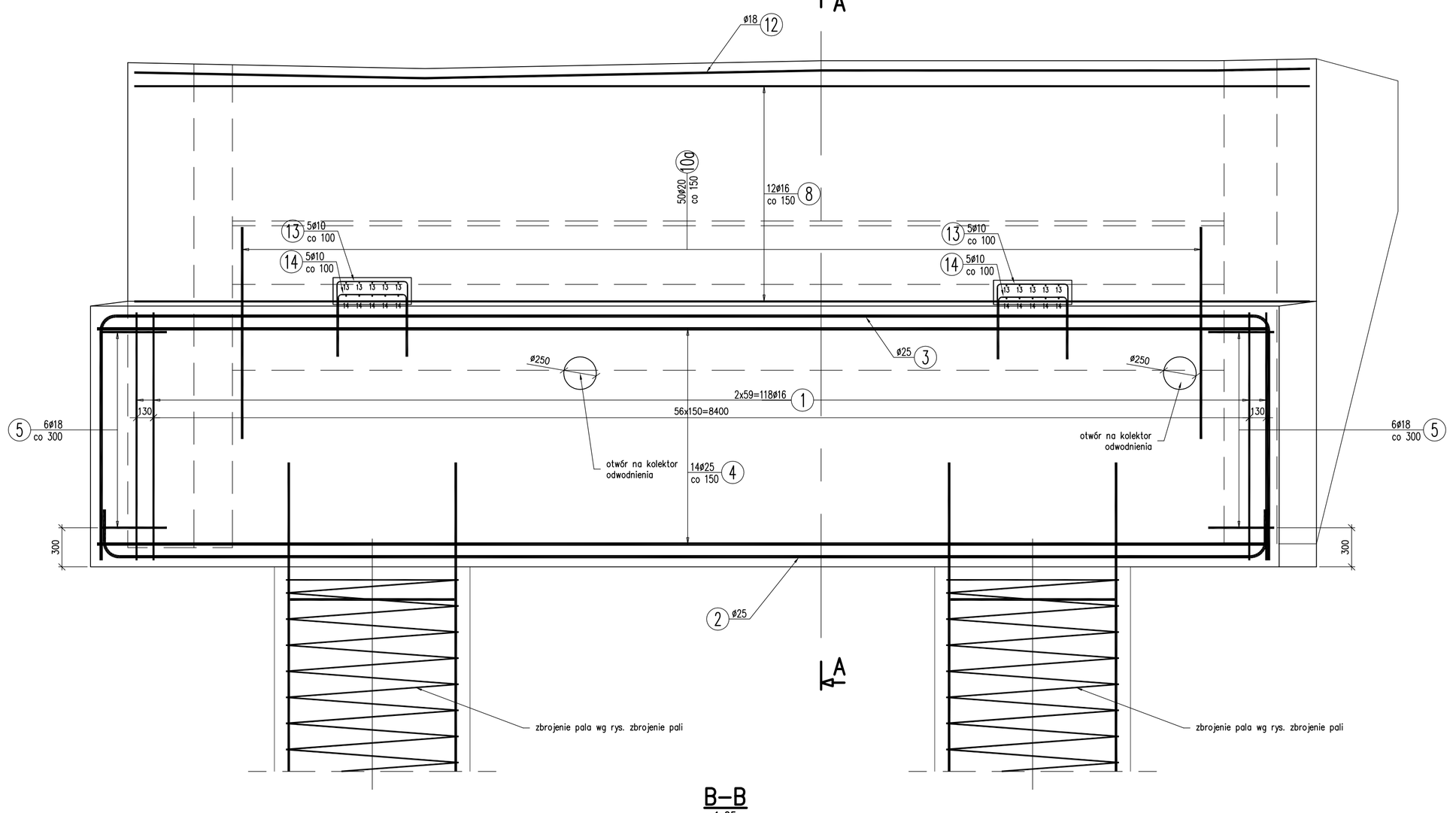
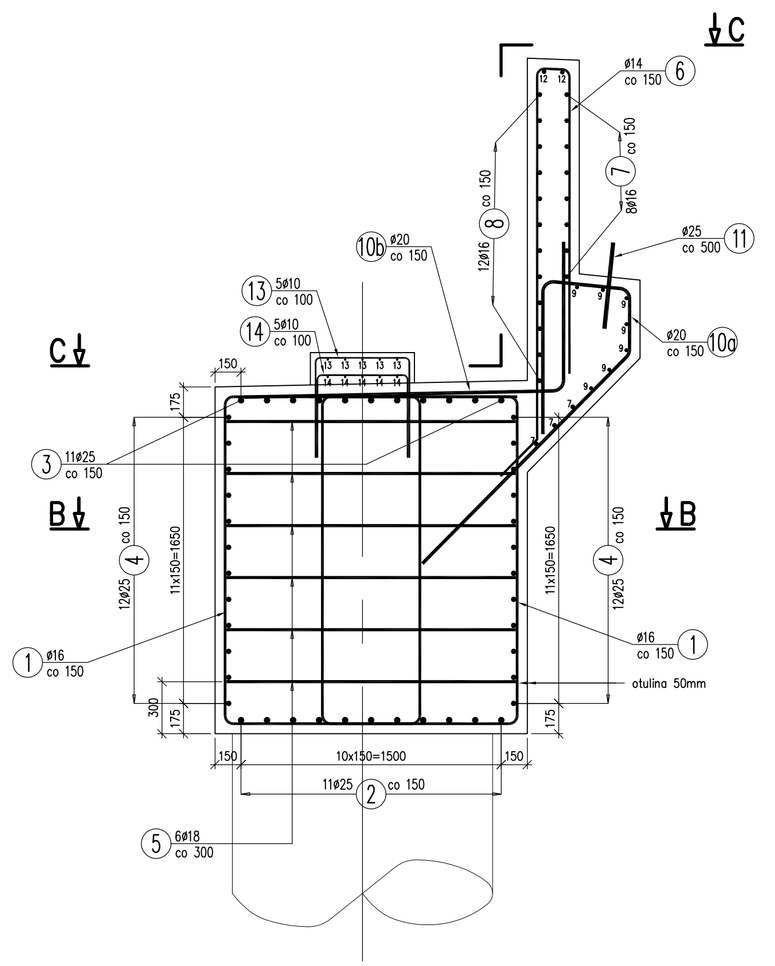
ZBROJENIE KORPUSU PRZYCZÓŁKA B

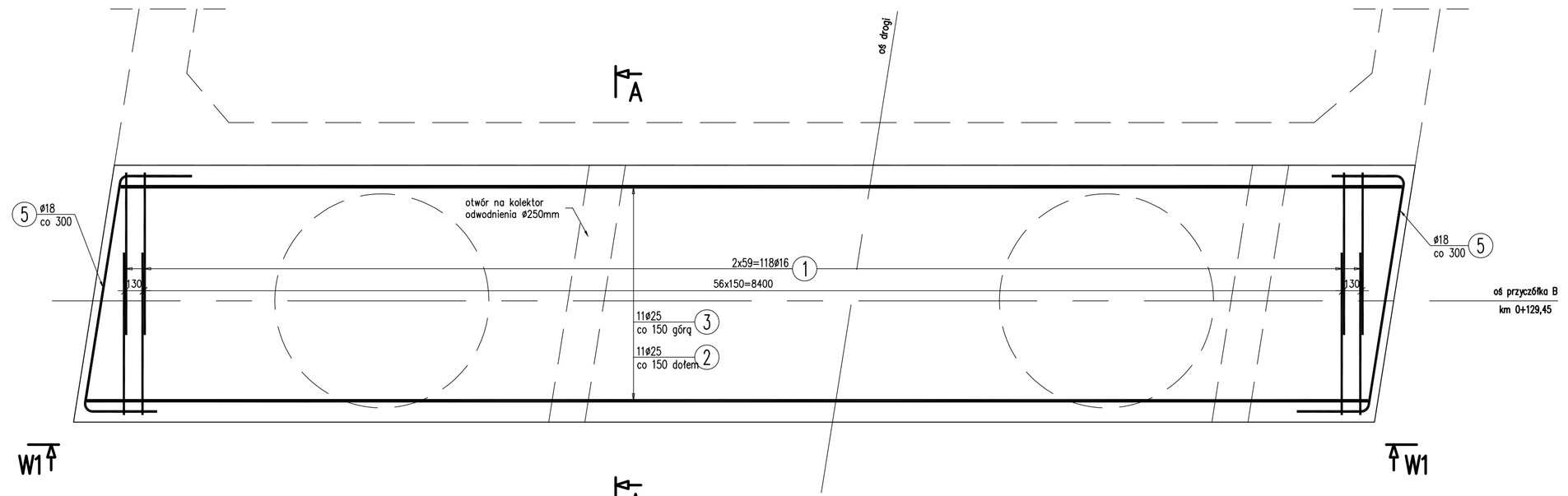
W1
1:25



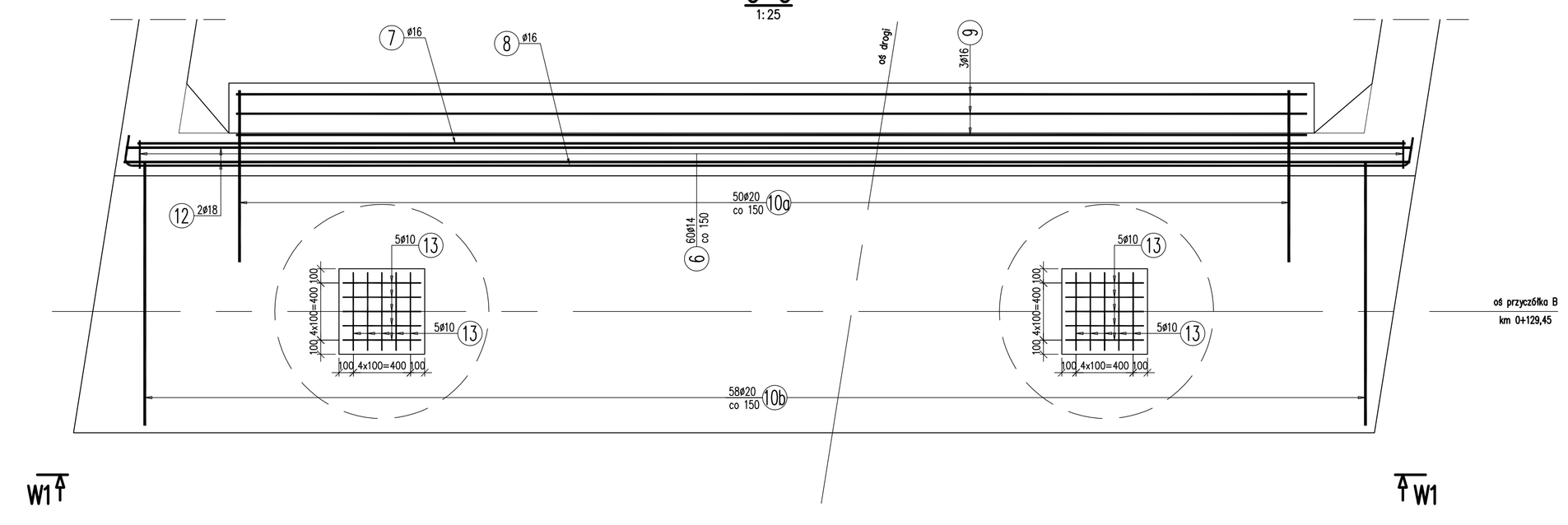
A–A
1:25



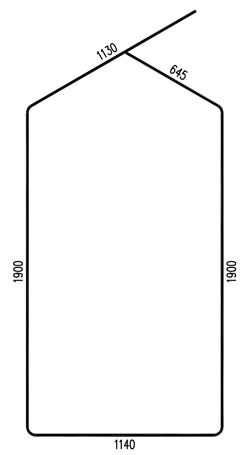
B–B
1:25



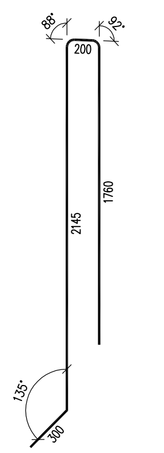
C–C
1:25



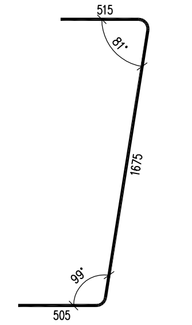
1 118ø16 L=6575 mm



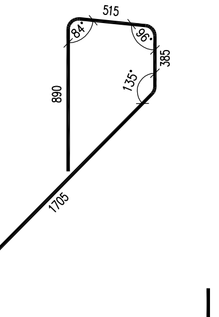
6 60ø14 L=4360 mm



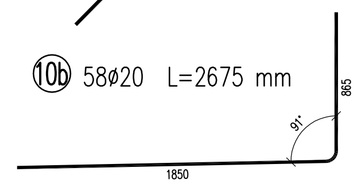
5 12ø18 L=2630 mm



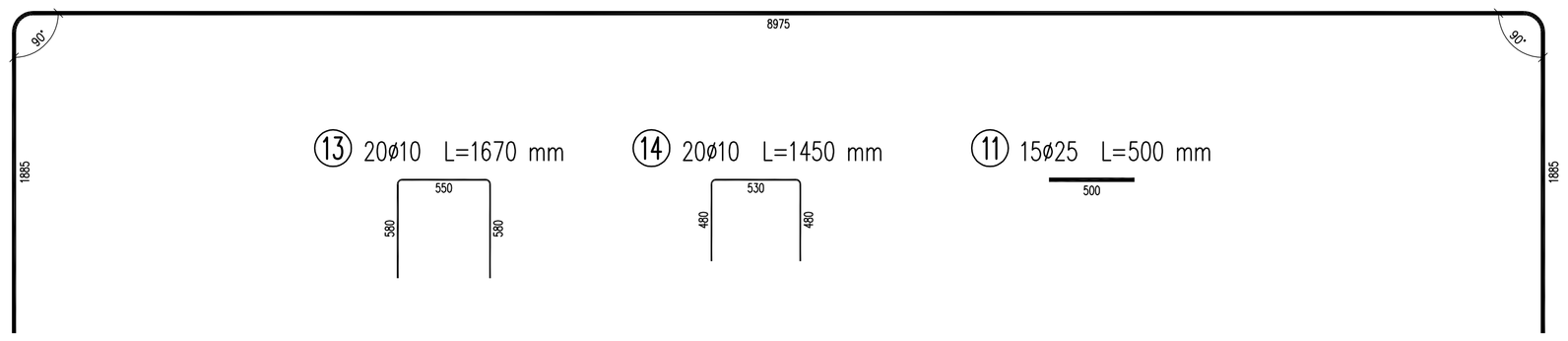
10a 50ø20 L=3405 mm



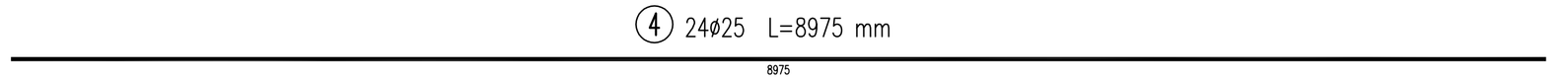
10b 58ø20 L=2675 mm



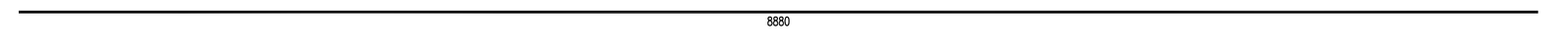
3 11ø25 L=12600 mm



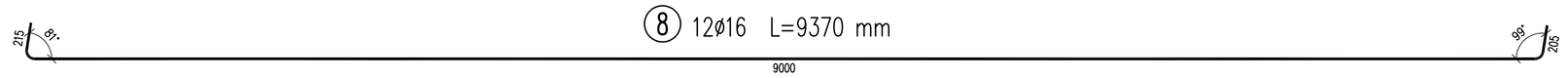
4 24ø25 L=8975 mm



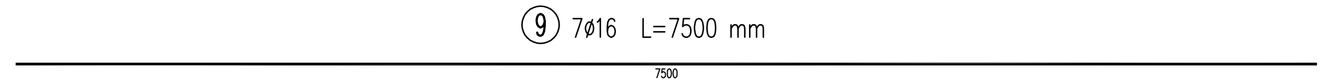
7 11ø16 L=8880 mm



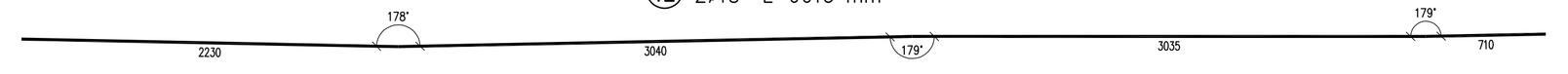
8 12ø16 L=9370 mm



9 7ø16 L=7500 mm



12 2ø18 L=9015 mm



WYKAZ ZBROJENIA

Nr pręta	Średnica [mm]	Liczba [szt]	Długość [mm]	Długość ogólna [m] AIIIN ø10	AIIIN ø14	AIIIN ø16	AIIIN ø18	AIIIN ø20	AIIIN ø25	Uwagi
Element: 1_KORPUS										
1	ø16	118	6575			775,85				
2	ø25	11	9525						104,78	
3	ø25	11	12600						138,6	
4	ø25	24	8975						215,4	
5	ø18	12	2630				31,56			
6	ø14	60	4360		261,6					
7	ø16	11	8880			97,68				
8	ø16	12	9370			112,44				
9	ø16	7	7500			52,5				
10a	ø20	50	3405					170,25		
10b	ø20	58	2675					155,15		
11	ø25	15	500						7,5	
12	ø18	2	9015				18,03			
Długość razem			[m]	0	261,6	1038,47	49,59	325,4	466,28	
Masa jednostkowa			[kg/m]	0,617	1,208	1,578	1,998	2,466	3,85	
Masa razem			[kg]	0	316	1638,7	99,1	802,4	1795,2	
Masa ogólna			[kg]	4650						
Wykonać 1 szt.			1 x 4650 = 4650 kg							
Element: 2_CIOSY										
13	ø10	20	1670	33,4						
14	ø10	20	1450	29						
Długość razem			[m]	62,4	0	0	0	0	0	
Masa jednostkowa			[kg/m]	0,617	1,208	1,578	1,998	2,466	3,85	
Masa razem			[kg]	38,5	0	0	0	0	0	
Masa ogólna			[kg]	39						
Wykonać 1 szt.			1 x 39 = 39 kg							

Beton: B35 (C30/37) V = 41,0 m3

Stal zbroj.: AIIIN G = 4689 kg

UWAGI:
1. Minimalna otulina zbrojenia przyczółka wynosi 5,0cm, a dla zbrojenia ciosów podłożyskowych 2,5cm.
2. Rysunek rozpatrywać łącznie z rysunkami geometrii podpór.
3. Wkładki zbrojeniowe zwymiarowano gabarytowo.

INWESTOR:	ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH W BIELSKU – BIAŁEJ UL. TADEUSZA REGERA 81 43-382 BIELSKO – BIAŁA		
ZADANIE:	Rozbiórka istniejącego i budowa nowego mostu w ciągu DP 4439S Ligota–Bronów Międzyrzecze w miejscowości Bronów		
SKALA:	1:25	NR. RYSUNKU:	PABW/M-11
DATA:	11.2010		
TYTUŁ RYSUNKU:	ZBROJENIE, PODPORA B – TRZON		
FUNKCJA:	TYTUŁ, IMIĘ, NAZWISKO:	NR. UPRAWNIEŃ:	PODPIS:
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Lech Marcisz	102/89–88	
ASYSTENT PROJ.			
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Andrzej Zaniat	RNB-W-U-3342/77/98	