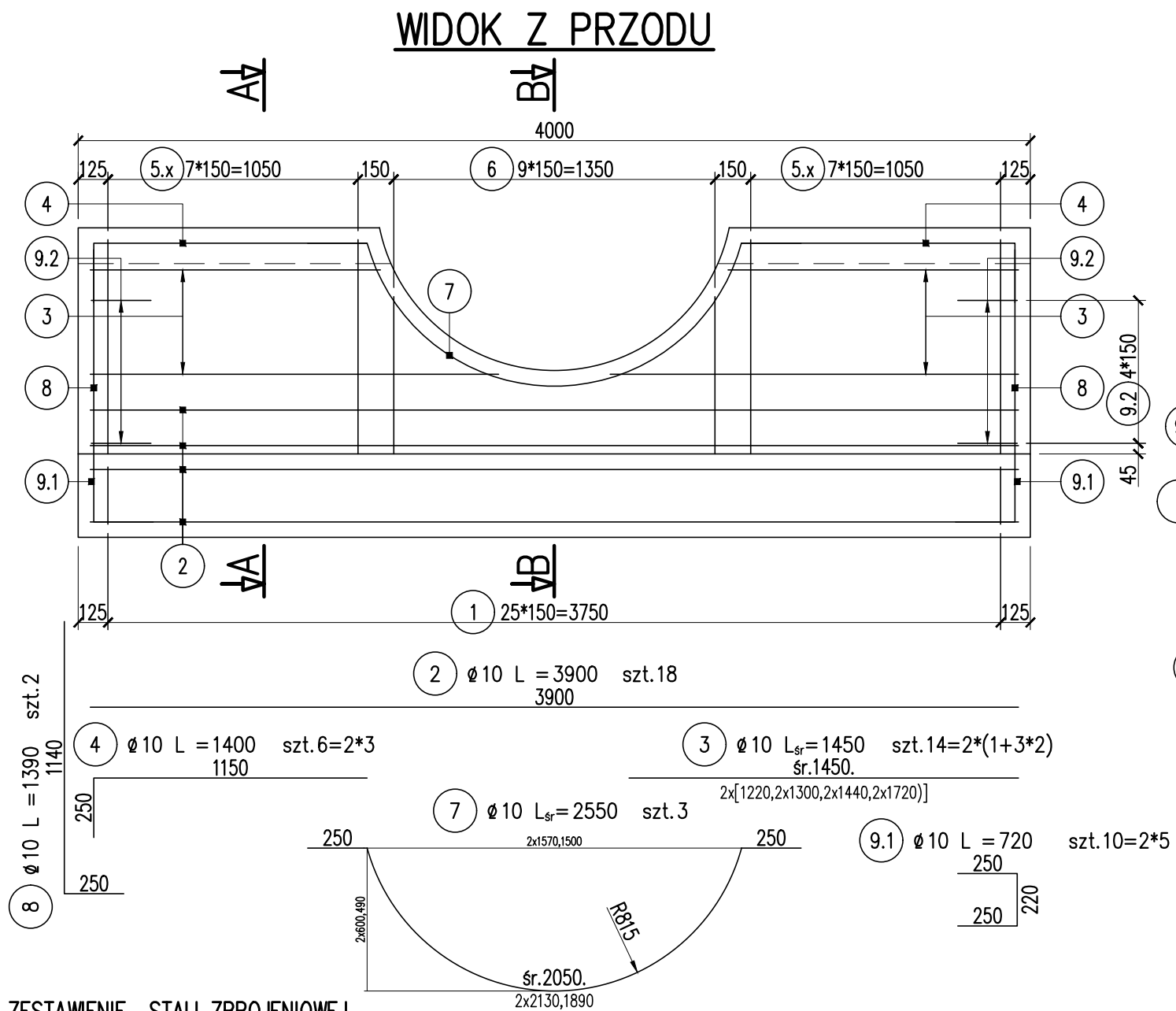


ZBROJENIE ŚCIANEK WLOTOWYCH      skala 1:25



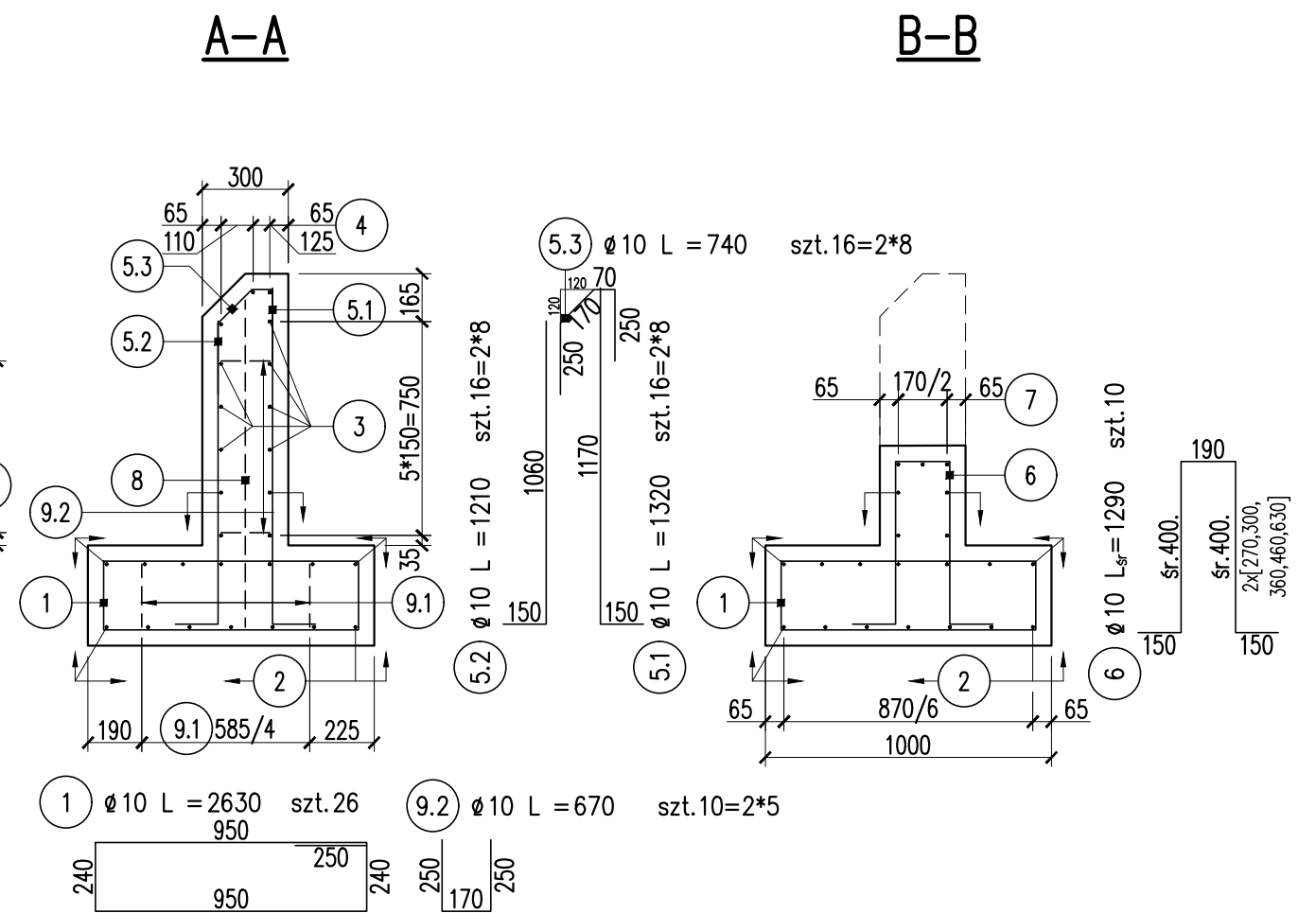
**ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ**  
dla jednej ścianki

Nr pręta	Ø [mm]	L [mm]	LICZBA szt.	DŁ. ŁĄCZNA [m]	
				Ø10	–
1	10	2630	26	68.38	
2	10	3900	18	70.2	
3	10	1450	14	20.3	
4	10	1400	6	8.4	
5.1	10	1320	16	21.12	
5.2	10	1210	16	19.36	
5.3	10	740	16	11.84	
6	10	1290	10	12.9	
7	10	2550	3	7.65	
8	10	1390	2	2.78	
9.1	10	720	10	7.2	
9.2	10	670	10	6.7	
RAZEM [m]				256.83	–
MASA [kg/m]				0.617	0.888
RAZEM [kg]				158.5	–
OGÓŁEM				159	kg



MATERIAŁY (dla jednej ścianki):  
 Stal A-IIIIN/B500SP: 159 kg  
 Wykonać x2

**UWAGI:**

1. Podział oraz zakłady prętów wg PN-91/S-10042.
2. Otulenie prętów głównych 5cm.
3. Objętość betonu rys. nr 2.



# ZBROJENIE ŚCIANEK WLOTOWYCH

Projekt:  PRACOWNIA PROJEKTOWA DRÓG I MOSTÓW mgr inż. Ryszard Kowalski ul. Sosnowa 6a 71-468 Szczecin		Zamawiający:  ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH W STARGARDZIE ul. Bydgoska 13/15 73-100 Stargard	
Nazwa i adres inwestycji		Przebudowa drogi powiatowej 1704Z od skrzyżowania z drogą 1703 Lipnik – Stargard do skrzyżowania z drogą krajową nr 20 ETAP A – Przebudowa drogi 1704Z od węzła Stargard Zachód drogi krajowej S10 do skrzyżowania z drogą gminną w miejscowości Lipnik wraz z przebudową skrzyżowania.	
Obiekt		Przeprust drogowy w km 0+320.00	
Imię i nazwisko		Numer uprawnień	
Projektowała		Podpis	
mgr inż. Konrad UCHNIEWSKI		ZAP/0136/P00M/05	
Sprawdził		Podpis	
mgr inż. Radosław PARTYKA		ZAP/0088/P00M/09	
RYSUNEK NR 3		ARKUSZ NR 1/1	