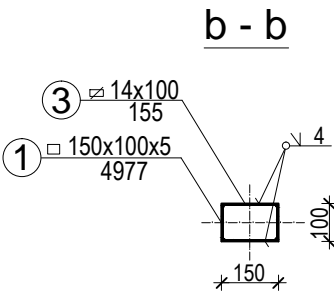
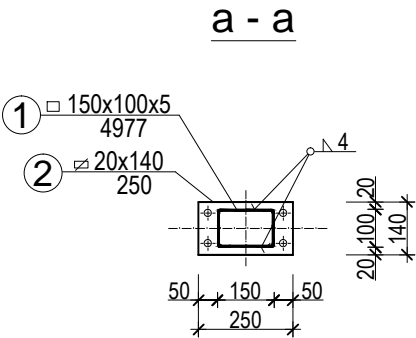
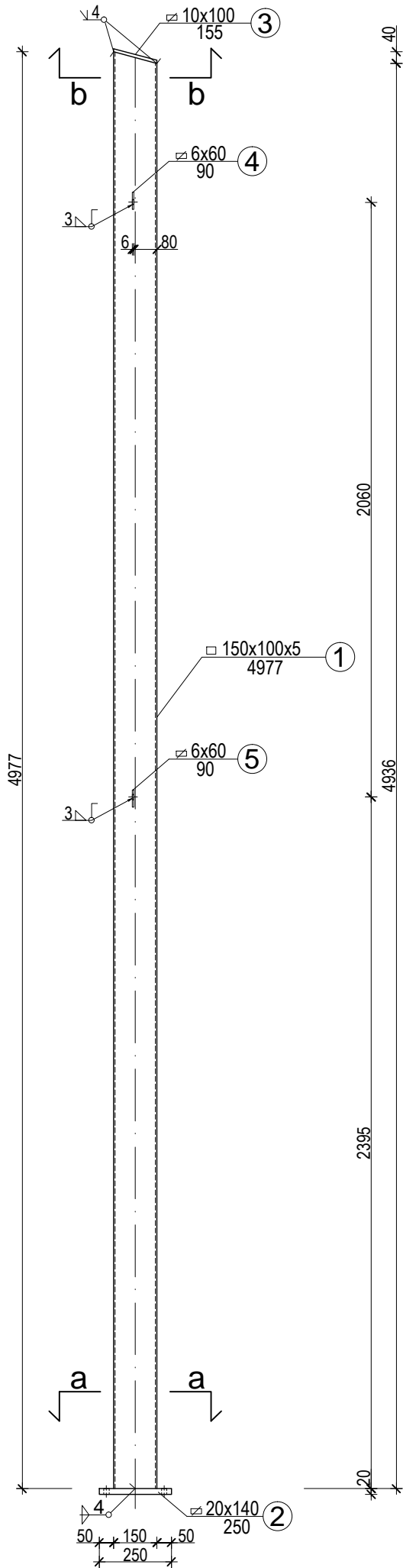
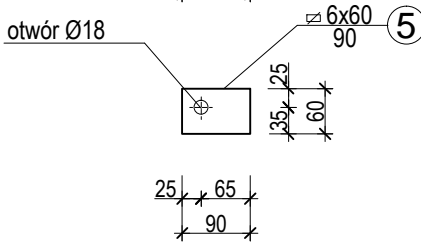
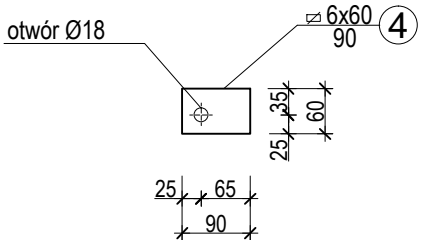
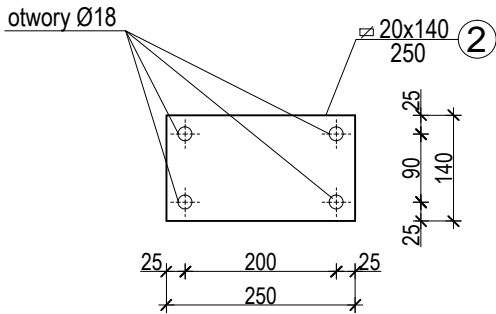


SŁUP S1" szt.1  
1 : 20



elementy 1 : 10



uwaga:  
elementy nr 4 i 5  
wspawać w trakcie montażu hali

STAL S235

ZESTAWIENIE STALI

nr	przekrój	ilość	długość 1 elementu	ciężar 1m	ciężar 1 elementu	ciężar całkowity	UWAGI
	mm	szt	mm	kG/m	kG	kG	
1	R. PR. 150x100	1	4977	9,22	45,888	45,888	stal S235
2	bl. 20x140	1	250	3,14	0,785	0,785	
3	bl. 10x100	1	155	7,85	1,217	1,217	
4	bl. 6x60	1	90	2,83	0,255	0,255	
5	bl. 6x60	1	90	2,83	0,255	0,255	
					razem	48,399	
					dodatek na spoiny 1,8%	0,871	
					ogółem	49,27	

uwaga:

1. Elementy nr 4 i 5 przeznaczone do zamocowania stężeń ściennych

2. Rozpatrywać z rys. K6 - K9.

JEDNOSTKA PROJEKTOWA	Firma Wi-Bud mgr inż. Wojciech Wiszniewski 83-200 Starogard Gd ; ul.Sobieskiego 15/6			
TEMAT	BUDOWA BUDYNKU GARAŻOWEGO DLA WOZU STRAŻACKIEGO OSP dz. nr 131/8 obręb Siwiółka			
INWESTOR	GMINA STAROGARD GDAŃSKI 83-200 Starogard Gd ul. Sikorskiego 9			
TREŚĆ RYSUNKU	SŁUP S1"			
ZESPÓŁ PROJEKTOWY - KONSTRUKCJE				skala 1:20
FUNKCJA	imię i nazwisko	nr upr. bud.	podpis	
PROJEKTANT	mgr inż.arch. Alina Putkamer-Jablecka	6149/Gd/94		STADIUM PB
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Tomasz Wiszniewski	POM/0123/POOK/08		
OPRACOWAŁ	mgr inż.Wojciech Wiszniewski	4019/Gd/89		nr rys K13
grudzień 2015r				