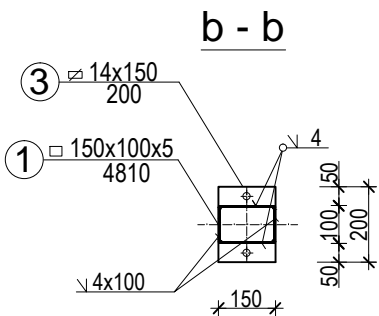
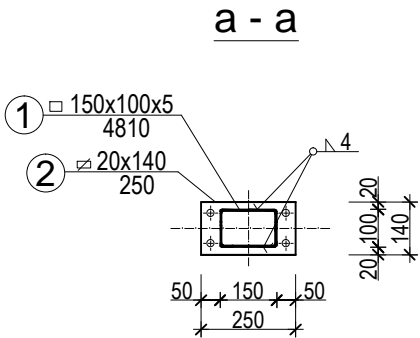
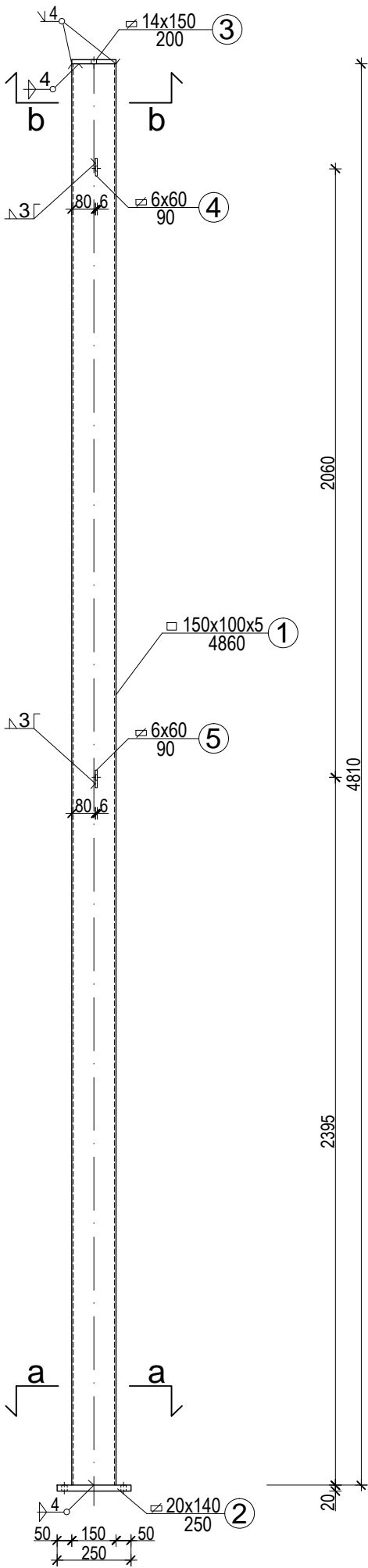
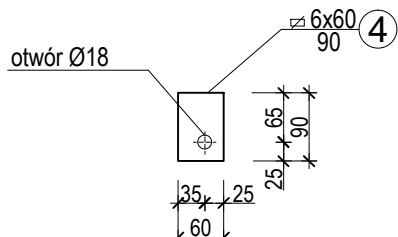
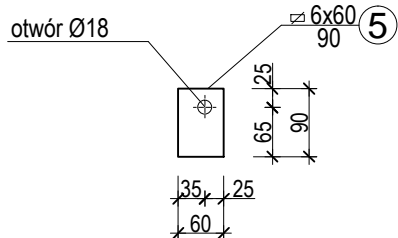
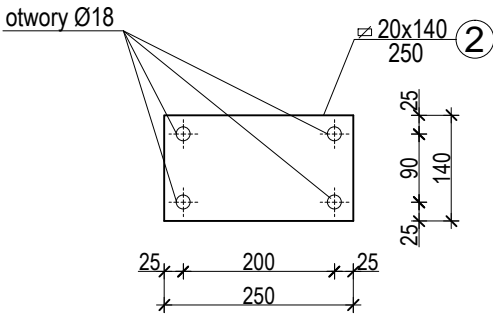


SŁUP S2" szt.1
1 : 20



elementy 1 : 10



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

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	4810	9,22	44,348	44,348	stal S235
2	bl. 20x140	1	250	3,14	0,785	0,785	
3	bl. 14x150	1	200	16,50	3,300	3,300	
4	bl. 6x60	1	90	2,83	0,255	0,255	
5	bl. 6x60	1	90	2,83	0,255	0,255	
						razem	48,943
						dodatek na spoiny 1,8%	0,881
						ogółem	49,82

STAL S235

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 S2"			
ZESPÓŁ PROJEKTOWY - KONSTRUKCJE				skala 1:20
FUNKCJA	imię i nazwisko	nr upr. bud.	podpis	STADIUM PB
PROJEKTANT	mgr inż.arch. Alina Putkammer-Jablecka	6149/Gd/94		
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Tomasz Wiszniewski	POM/0123/POOK/08		nr rys K15
OPRACOWAŁ	mgr inż. Wojciech Wiszniewski	4019/Gd/89		
grudzień 2015r				