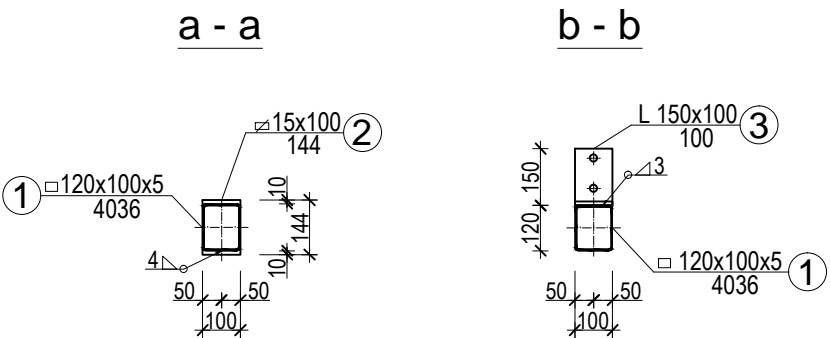
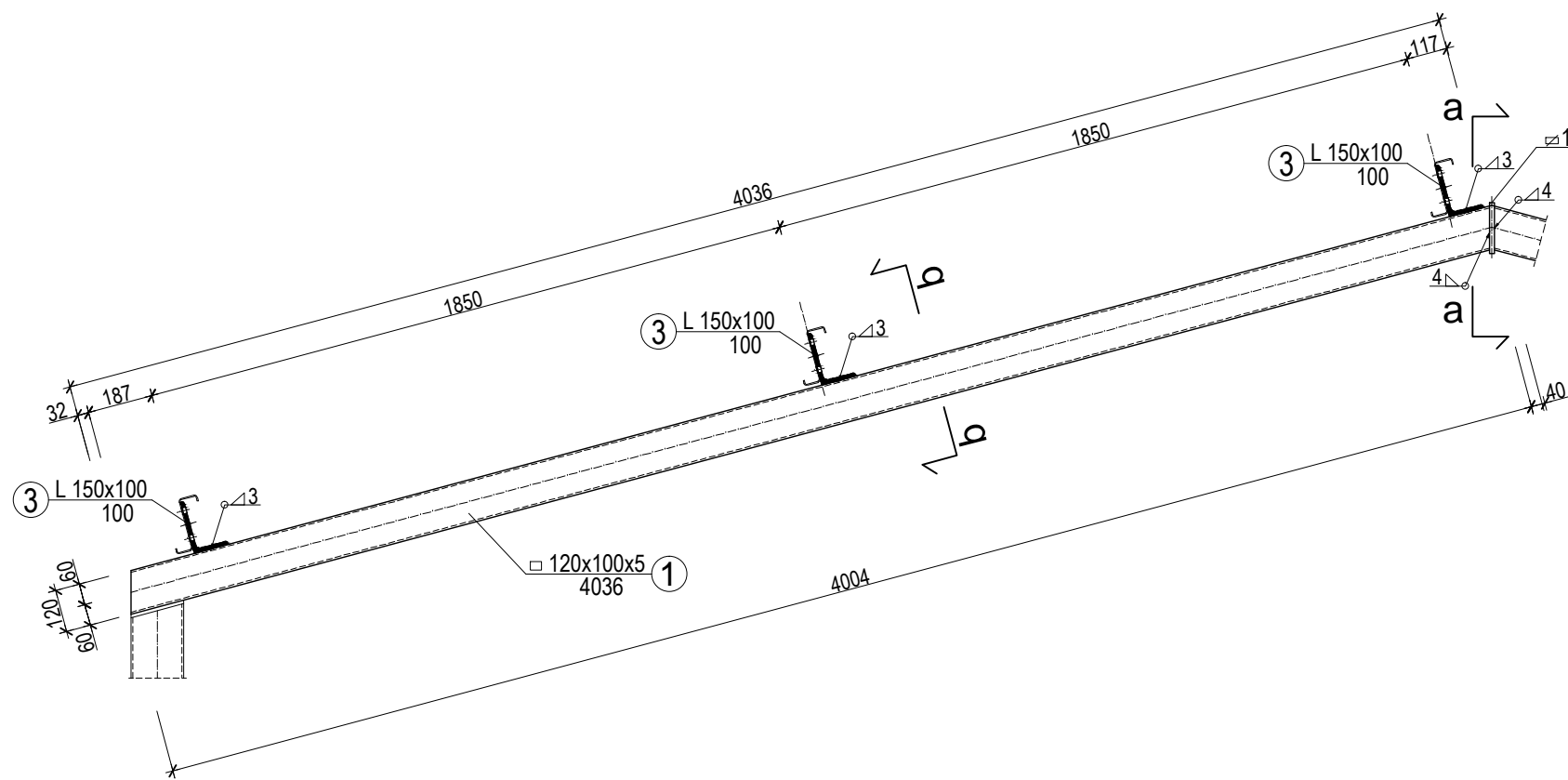
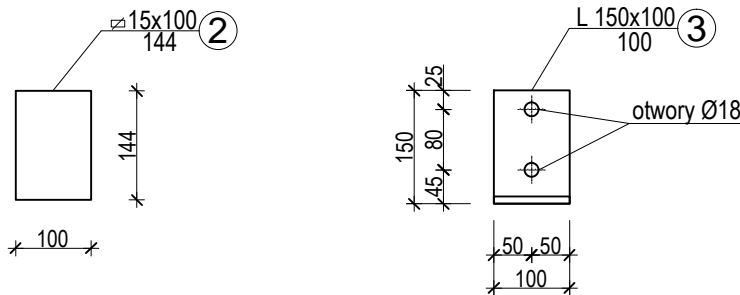


BELKA B1 szt. 4
1 : 20



elementy 1 : 10



ZESTAWIENIE STALI							UWAGI
nr	przekrój	ilość	długość 1 elementu	ciężar 1m	ciężar 1 elementu	ciężar całkowity	
	mm	szt	mm	kG/m	kG	kG	
1	R. KW.120x100x5	4	4036	15,80	63,769	255,075	stal S235
2	L 150x100	12	100	19,00	1,900	22,800	
3	bl. 15x100	2	144	23,60	3,398	6,797	
					razem	284,672	
dodatek na spoiny 1,8%						5,124	
ogółem						289,80	

STAL S235

uwaga:
1. Rozpatrywać z rys. K6, K8 - K11.

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	BELKA B1			
ZESPÓŁ PROJEKTOWY - KONSTRUKCJE			skala 1:20	
FUNKCJA	imię i nazwisko	nr upr. bud.	podpis	
PROJEKTANT	mgr inż.arch. Alina Pułkammer-Jablecka	6149/Gd/94		
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Tomasz Wiszniewski	POM/0123/POOK/08	STADIUM PB	
OPRACOWAŁ	mgr inż. Wojciech Wiszniewski	4019/Gd/89	nr rys K19	
grudzień 2015r				

STAL S235