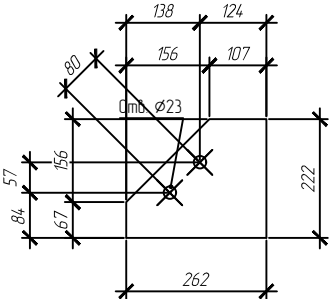
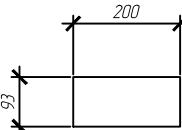


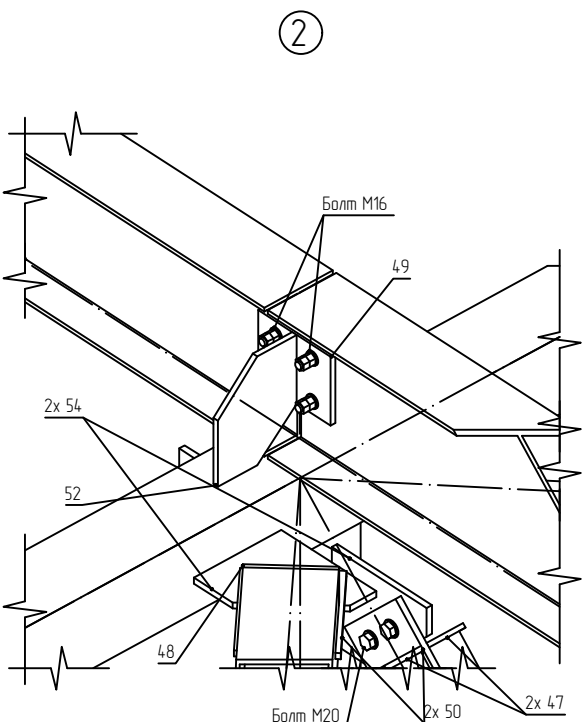
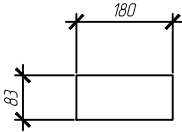
поз.54 (М1:10)
†14x262x222 С235



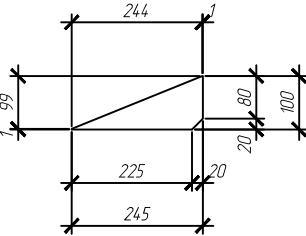
поз.47 (М1:10)
†10x200x93 С235



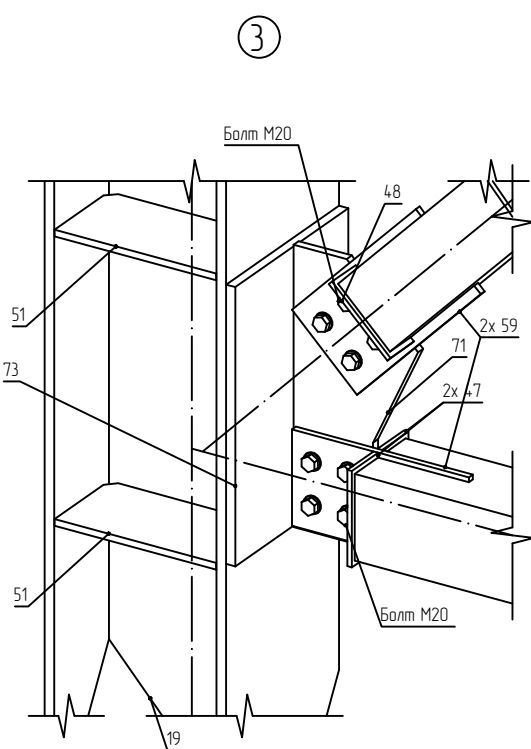
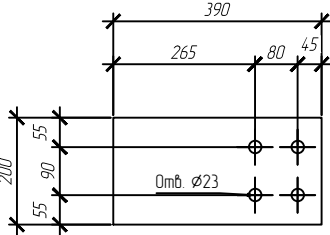
поз.48 (М1:10)
†10x180x83 С235



поз.53 (М1:10)
†12x245x100 С235



поз.59 (М1:10)
†14x390x200 С235

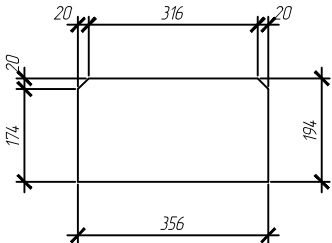


Спецификация

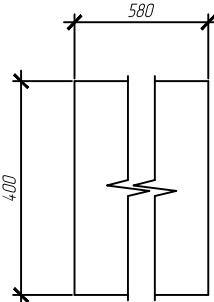
№ де-та-ли	Кол-во шт.	Сечение	Длина мм	Масса, кг		Марка стали	Примечание
				Одной детали	Всех шт.		
47	292	† 10x93x200	200	146	426.35	С235	
48	168	† 10x83x180	180	117	197.03	С235	
49	156	† 12x160x200	200	3.01	470.25	С235	
50	108	† 14x200x260	260	5.71	617.2	С235	
51	96	† 14x194x356	356	7.57	726.77	С235	
52	78	† 12x200x253	253	4.77	371.79	С235	
53	64	† 12x100x245	245	2.31	147.71	С235	
54	62	† 14x222x262	262	6.4	396.75	С235	
56	48	† 10x60x60	60	0.28	13.56	С235	
59	24	† 14x200x390	390	8.57	205.73	С235	
65	16	† 12x245x596	596	13.74	219.9	С235	
71	12	† 18x274x587	587	22.72	272.63	С235	
73	12	† 20x400x580	580	36.42	437.09	С235	
74	12	† 22x596x626	626	64.38	772.56	С235	

Итого: 5275.32

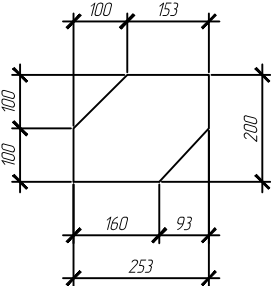
поз.51 (М1:10)
†14x356x194 С235



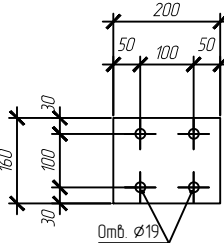
поз.73 (М1:10)
†20x580x400 С235



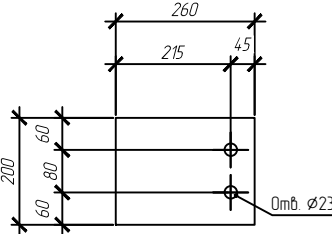
поз.52 (М1:10)
†12x253x200 С235



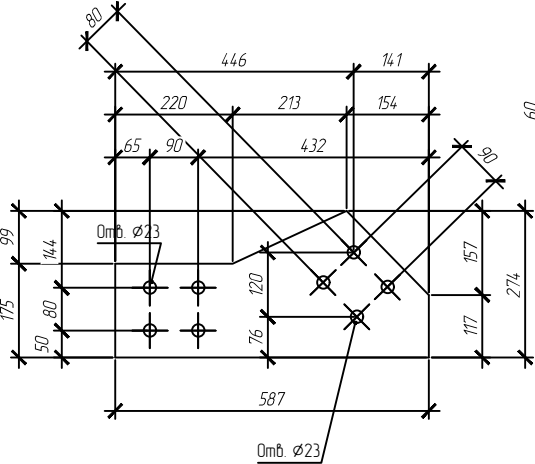
поз.49 (М1:10)
†12x200x160 С235



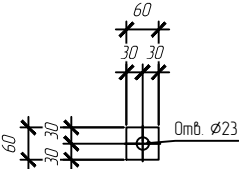
поз.50 (М1:10)
†14x260x200 С235



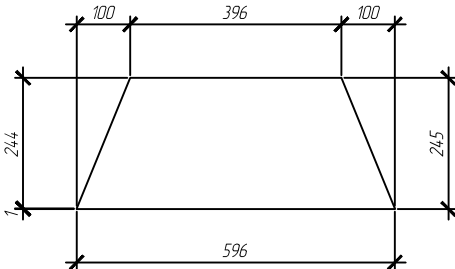
поз.71 (М1:10)
†18x587x274 С235



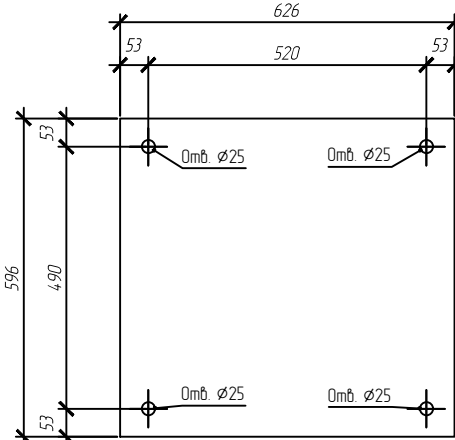
поз.56 (М1:10)
†10x60x60 С235



поз.65 (М1:10)
†12x596x245 С235



поз.74 (М1:10)
†22x626x596 С235



						КП-2069059-08.04.01-220843-2023			
						Теоретические основы работы металлических и деревянных конструкций			
Изм	Кол-уч	Лист	Изд-к	Подпись	Дата	Проектирование и моделирование металлического каркаса промышленного здания	Студия	Лист	Листов
ГП							КП	2	3
Гл.Спец									
Нач.Отд									
Н.Контр									
Проб	Алексин				04.06.2023	Узлы, детали, спецификация	ПГУАС, каф. СК, гр. 22 СТ 2 м		
Разраб	Вяков				04.06.2023				