

Спецификация металлических конструкций

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса единицы кг	Приме- чание
		Рама основания Рм1			719,0 кг
1	ГОСТ 57837-2017	Двутавр 1862 L=5050 мм	шт	94,94	189,88 кг
2	ГОСТ 57837-2017	Двутавр 1862 L=2580 мм	шт	48,50	145,50 кг
3	ГОСТ 57837-2017	Двутавр 1662 L=2630 мм	шт	41,55	166,20 кг
4	ГОСТ 57837-2017	Двутавр 1662 L=2420 мм	шт	38,24	152,96 кг
	ГОСТ 8509-2015	Уголок 50х4	м.п	15,2	3,05 46,36 кг
	ГОСТ 19903-2015	Лист 20х100х164 мм	шт	4	2,57 10,30 кг
	ГОСТ 19903-2015	Лист 12х50х100 мм	шт	16	0,47 7,52 кг
		Настиль Нк1			438,0 кг
	ГОСТ 19903-2015	Лист 4мм	м2	11,60	31,40 364,24 кг
	ГОСТ 8509-2015	Уголок 50х4	м.п	24,2	3,05 73,81 кг
		Стойки			493,0 кг
Ст1	ГОСТ Р 54157-2010	Прямоуг. труба 160х80х4 L=2750 мм	шт	3	39,19 117,57 кг
Ст2	ГОСТ Р 54157-2010	Прямоуг. труба 160х80х4 L=2700 мм	шт	3	38,48 115,44 кг
	ГОСТ Р 54157-2010	Прямоуг. труба 160х80х4 L=215 мм	шт	8	3,06 24,48 кг
	ГОСТ Р 54157-2010	Труба кб. 80х4 L=2750 мм	шт	2	25,36 50,72 кг
	ГОСТ Р 54157-2010	Труба кб. 80х4 L=2700 мм	шт	1	24,89 24,89 кг
	ГОСТ Р 54157-2010	Труба кб. 60х4 L=2807 мм	шт	3	18,81 56,43 кг
	ГОСТ Р 54157-2010	Труба кб. 60х4 L=2809 мм	шт	1	18,82 18,82 кг
	ГОСТ Р 54157-2010	Труба кб. 60х4 L=2795 мм	шт	1	18,73 18,73 кг
	ГОСТ Р 54157-2010	Труба кб. 60х4 L=850 мм	шт	2	5,70 11,40 кг
	ГОСТ Р 54157-2010	Труба кб. 60х4 L=2750 мм	шт	1	18,43 18,43 кг
	ГОСТ Р 54157-2010	Труба кб. 60х4 L=2700 мм	шт	2	18,09 36,18 кг
		Балки, прогоны			595,0 кг
Св1	ГОСТ Р 54157-2010	Прямоуг. труба 160х80х4 L=2680 мм	шт	4	38,19 152,76 кг
	ГОСТ Р 54157-2010	Прямоуг. труба 160х80х4 L=285 мм	шт	6	4,06 24,36 кг
	ГОСТ Р 54157-2010	Прямоуг. труба 160х80х4 L=215 мм	шт	12	3,06 36,72 кг
Пр1	ГОСТ Р 54157-2010	Прямоуг. труба 160х80х4 L=5040 мм	шт	2	71,82 143,64 кг
Пр2	ГОСТ Р 54157-2010	Труба кб. 80х4 L=5040 мм	шт	3	46,47 139,41 кг
	ГОСТ Р 54157-2010	Труба кб. 80х4 L=900 мм	шт	2	8,30 16,60 кг
	ГОСТ Р 54157-2010	Труба кб. 80х4 L=1000 мм	шт	1	9,22 9,22 кг
	ГОСТ Р 54157-2010	Труба кб. 60х4 L=1250 мм	шт	1	8,38 8,38 кг
	ГОСТ Р 54157-2010	Труба кб. 60х4 L=1085 мм	шт	1	7,27 7,27 кг
	ГОСТ Р 54157-2010	Труба кб. 60х4 L=1060 мм	шт	2	7,10 14,20 кг
	ГОСТ Р 54157-2010	Прямоуг. труба 40х20х3	м.п	2,36	3,56 8,40 кг
	ГОСТ 8509-2015	Уголок 50х4	м.п	10,98	3,05 33,49 кг
	ГОСТ 19903-2015	Лист l=3 мм (защитный)	м2	0,19	23,6 4,5 кг
		Окраска металлоконструкций	м2	88,3	площадь элементов утепление рамы Рм1
	ГОСТ 24045-2016	Профлист НС35-1000-0,6	м2	11,6	

1. За атт 0.000 принят уровень чистого пола по лагам.
2. Металлические конструкции выполнять из стали С255.
3. Соединение металлических элементов выполнять ручной дуговой сваркой по ГОСТ 5264-80 электродами 346 по ГОСТ 9467-75. Катет сварного шва принимать не менее 4 мм и не более 12 меньшей толщины металла свариваемых элементов. При сваривании элементов с разной толщиной металла применять загибки шов с разными катетами.
4. Сварочные торцы всех трубных профилей закрыть стальными заглушками толщиной 3 мм на сварке.
5. Металлоконструкции защитить от коррозии нанесением 2 слоев грунтовки ГФ-021 ГОСТ 25129-82 и 1 слоя эмали ПФ-115 ГОСТ 6465-76 цветом RAL 7038.
6. Перед окрашиванием металлические элементы очистить от сварочного флюса, окалины и ржавчины.

						173-2024-КР		
						Парк им. 777-летия города Нижнего Новгорода в Автозаводском районе г. Нижнего Новгорода (2-я очередь)		
Изм.	Кол. изм.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Проектно-исследовательские работы	Стадия	Лист
ГИП	Печникова Н.А.	1	АС-1	18.10.2024	18.10.2024		Листов	12
Разраб.	Сенанов И.С.	1	АС-1	18.10.2024	18.10.2024		Р	9
Проверил	Сушарева Е.В.	1	АС-1	18.10.2024	18.10.2024			
						Павильон №12 М		
Н. контр.	Тарасова А.А.	1	АС-1	18.10.2024	18.10.2024			

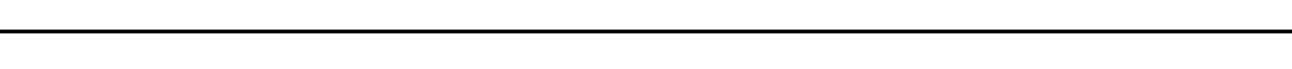
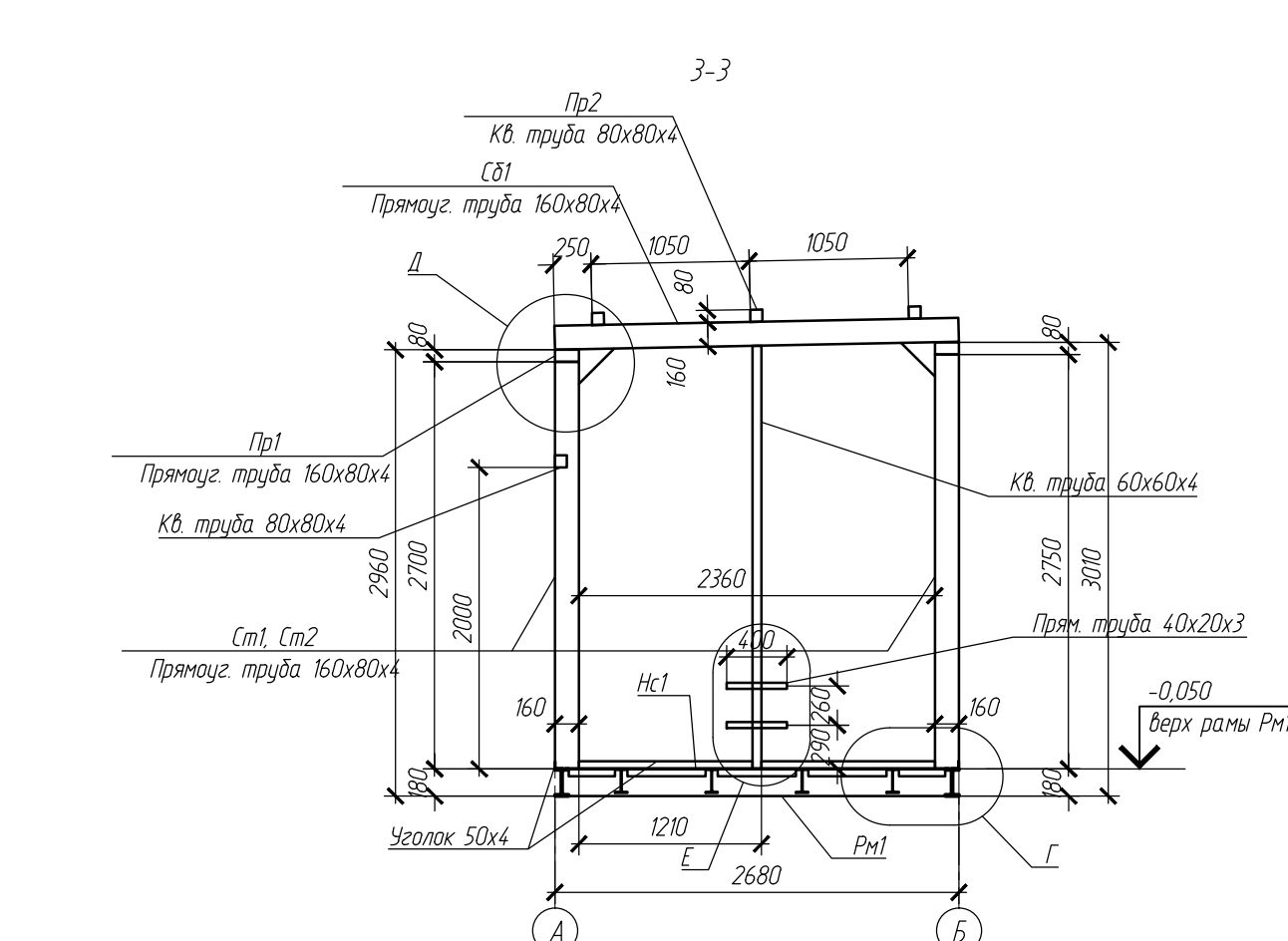
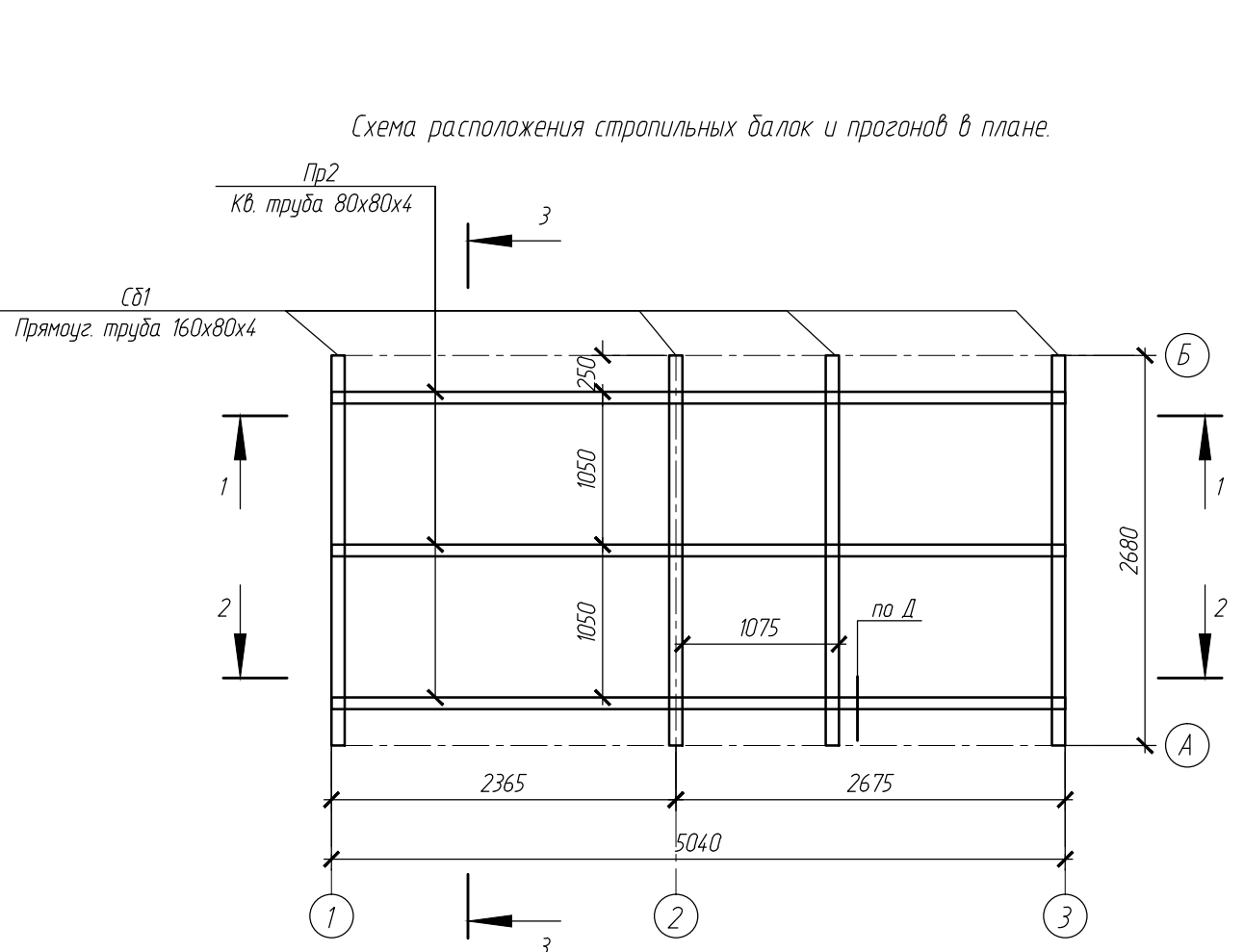
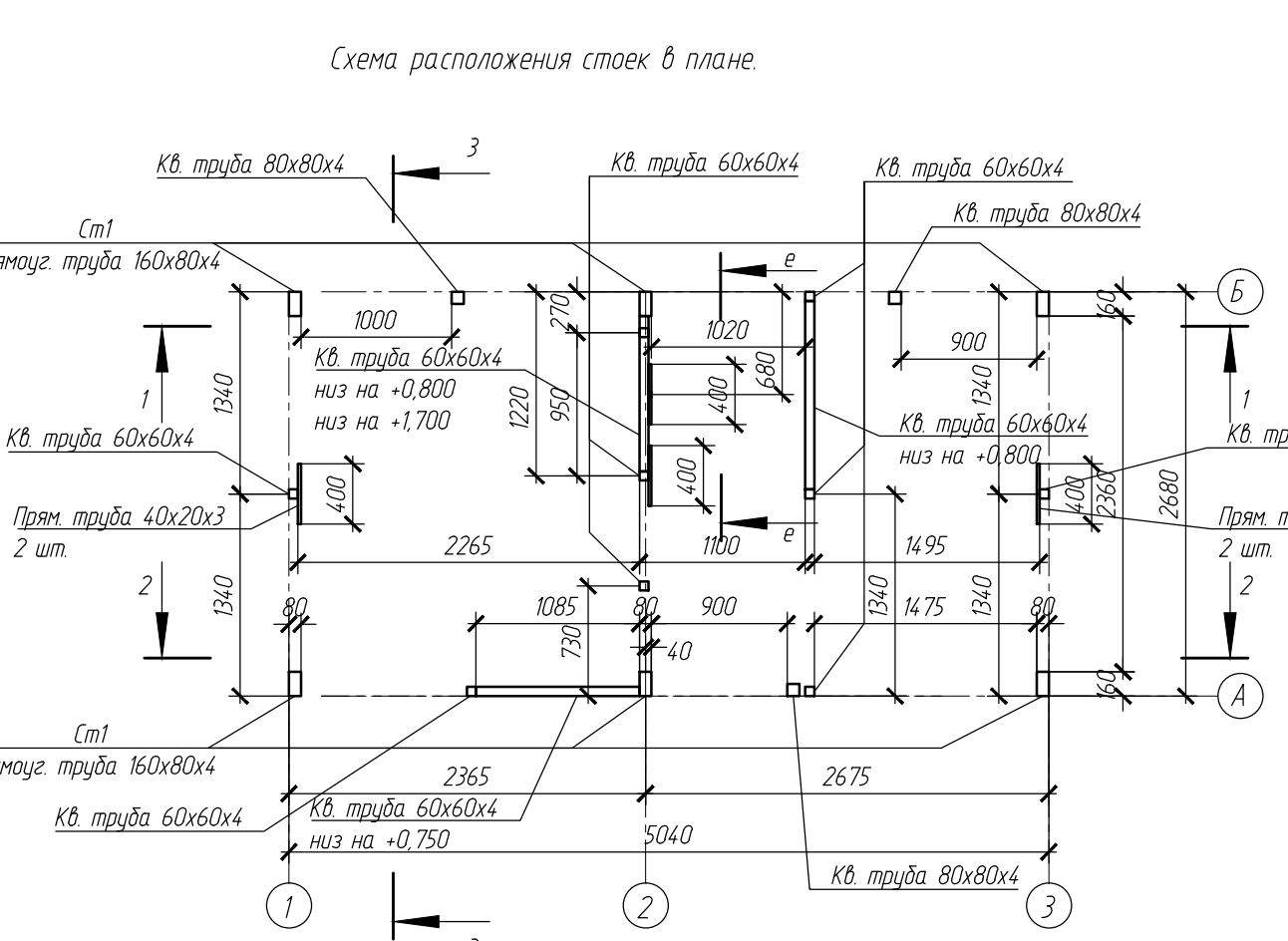
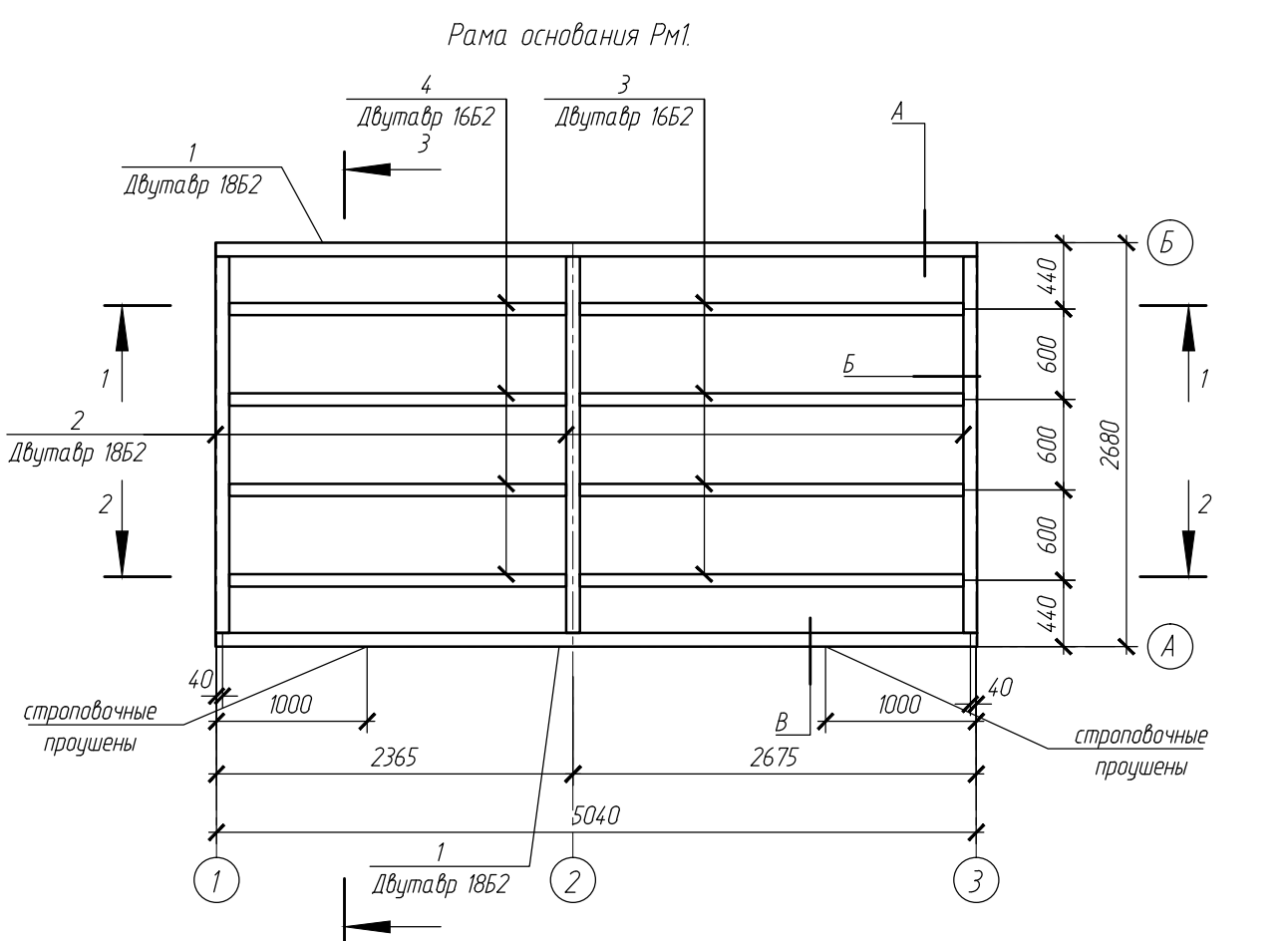
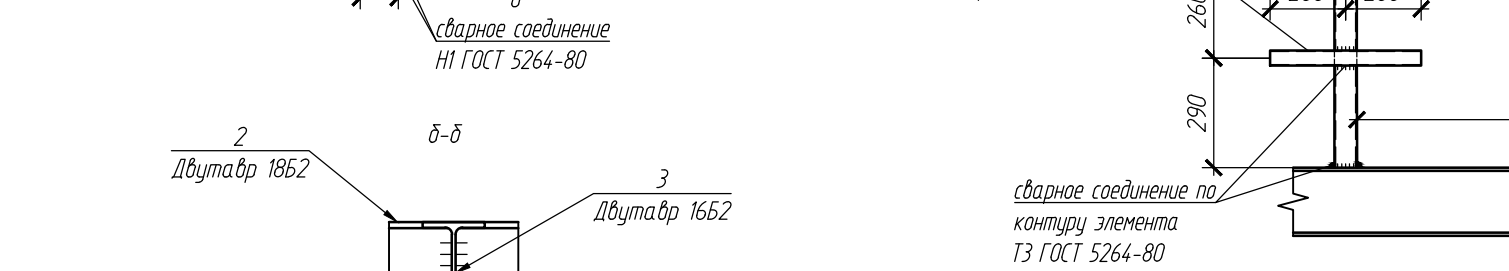
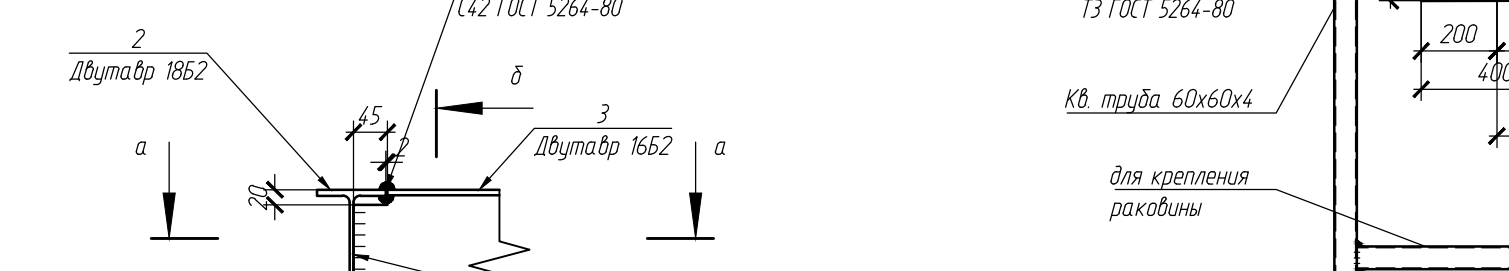
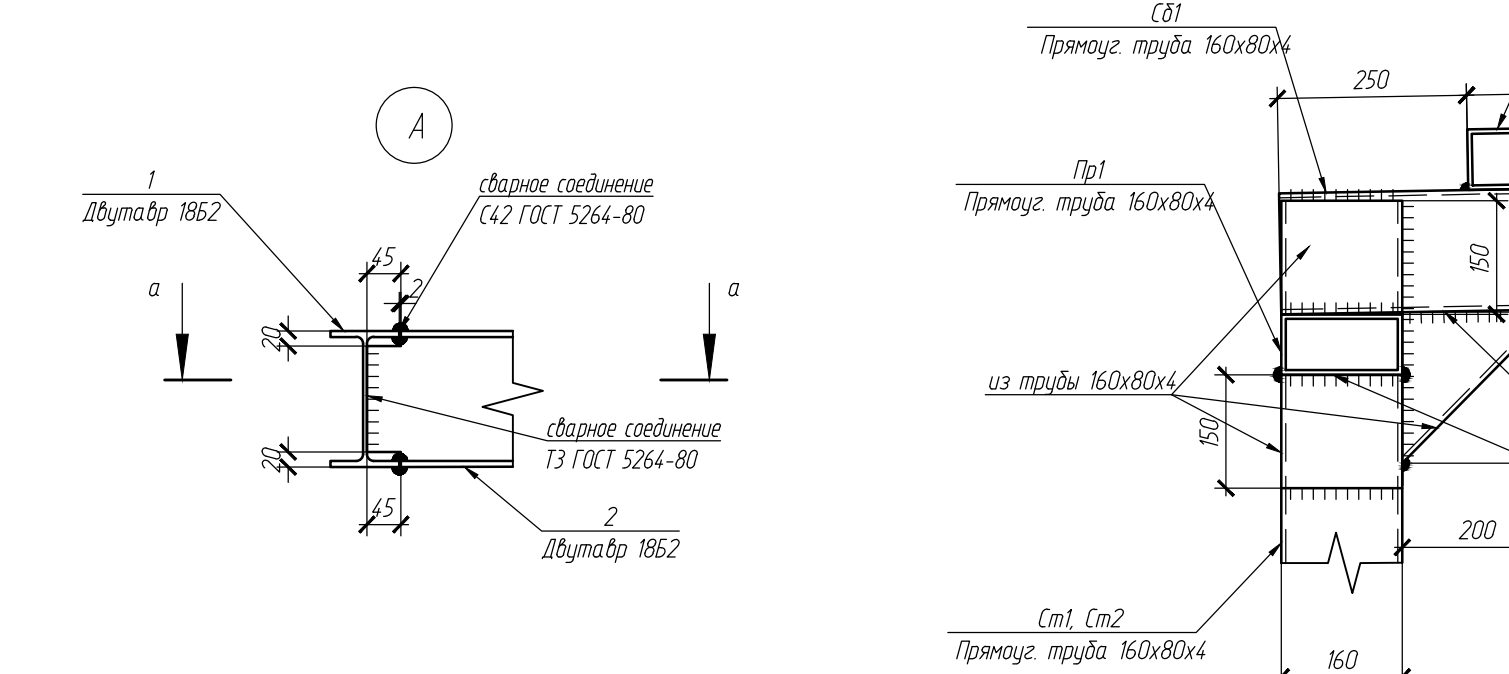
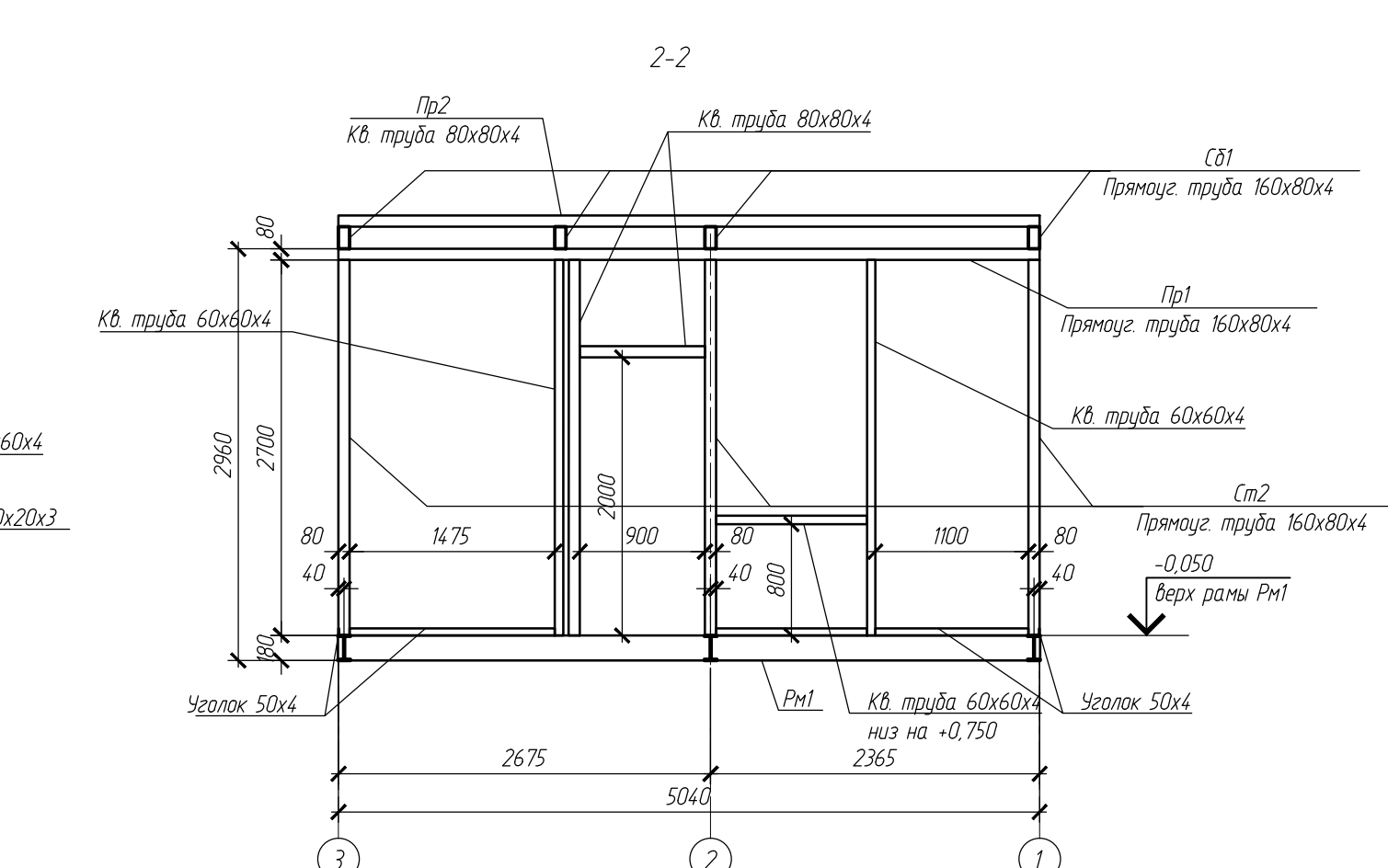
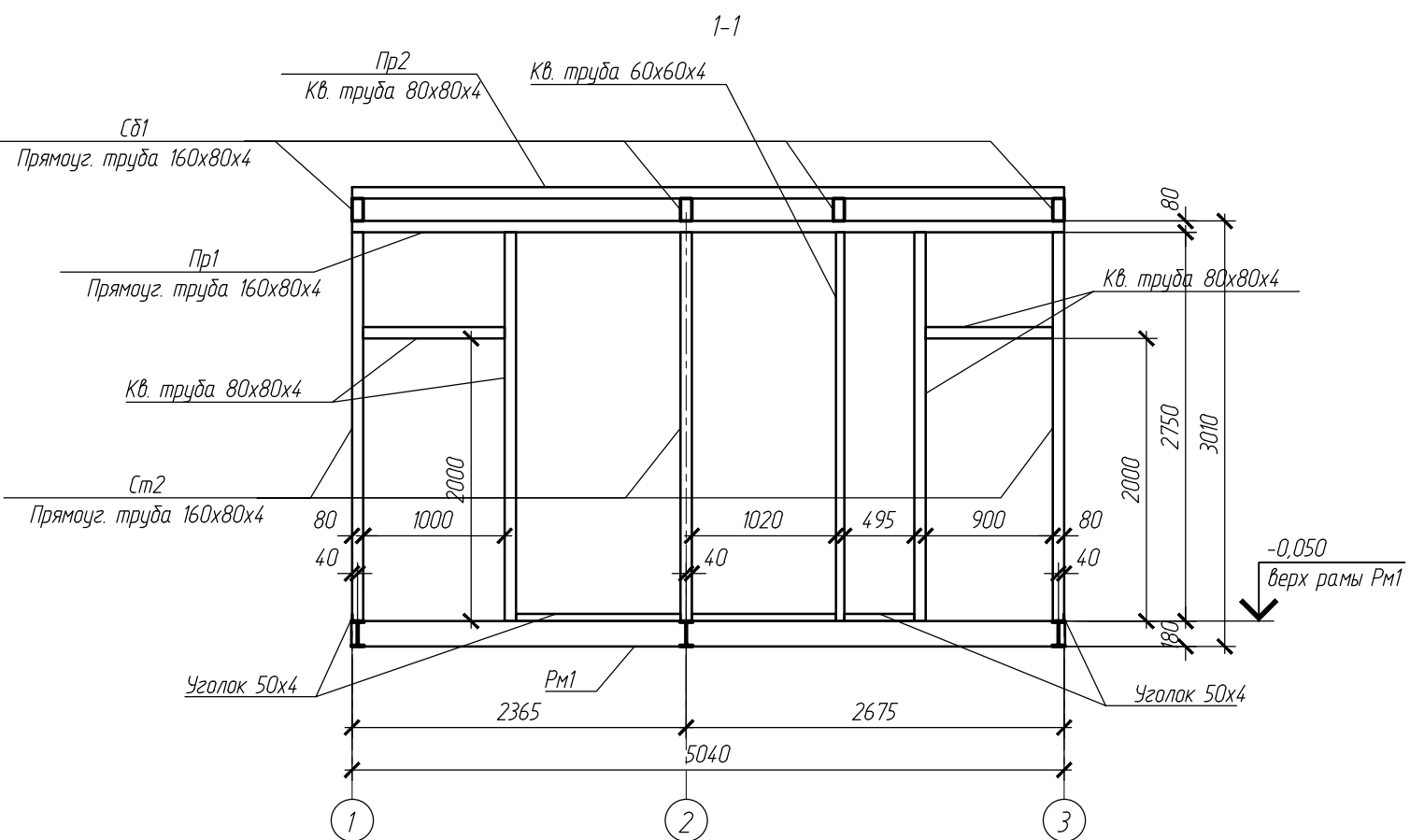
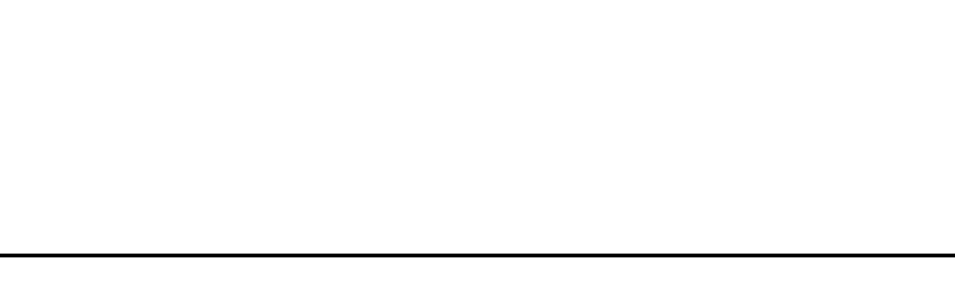
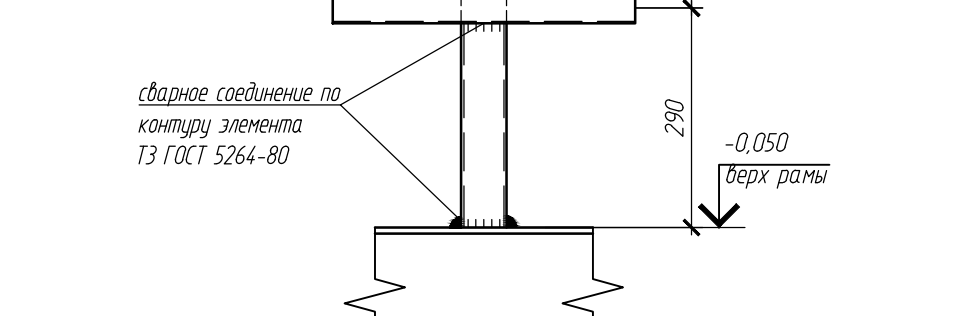
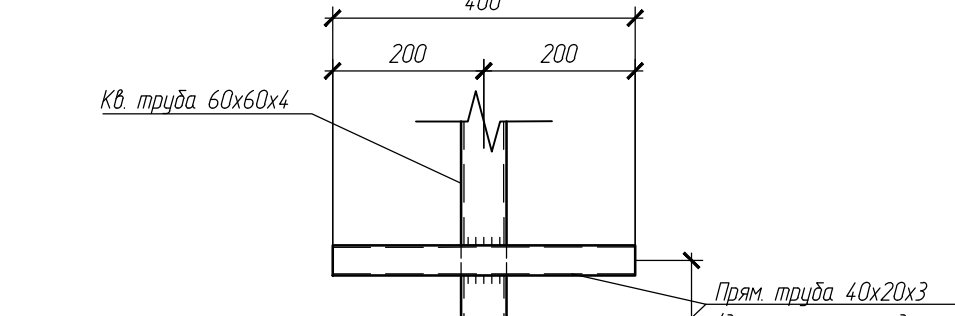
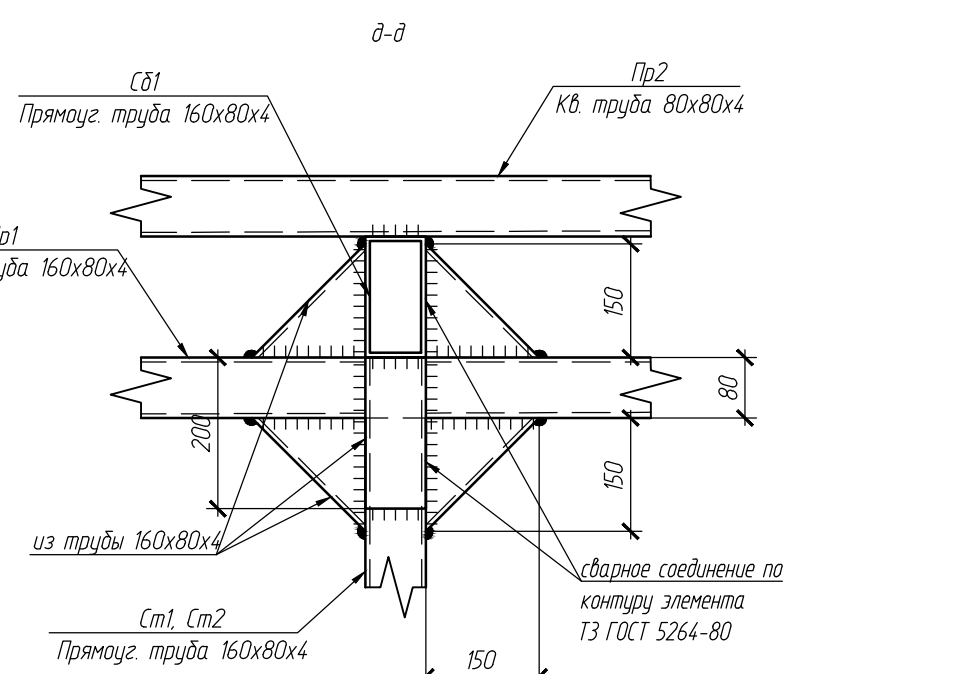
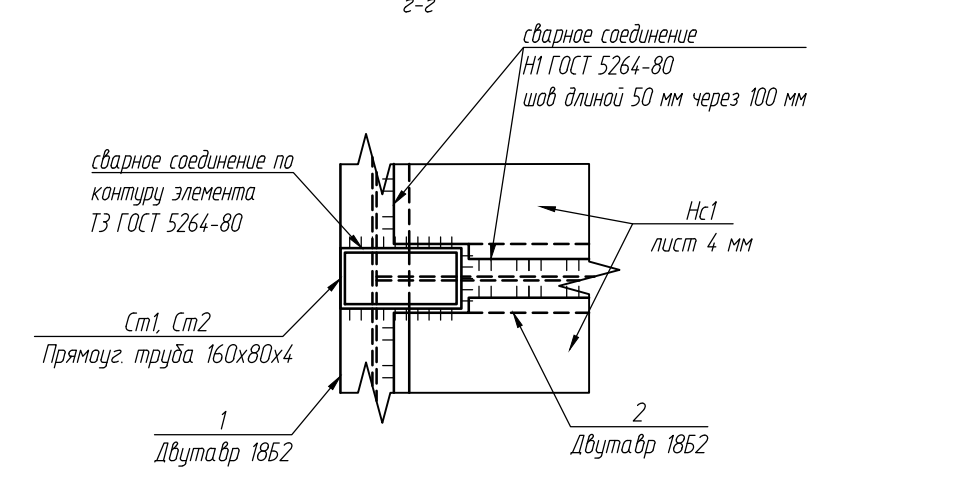
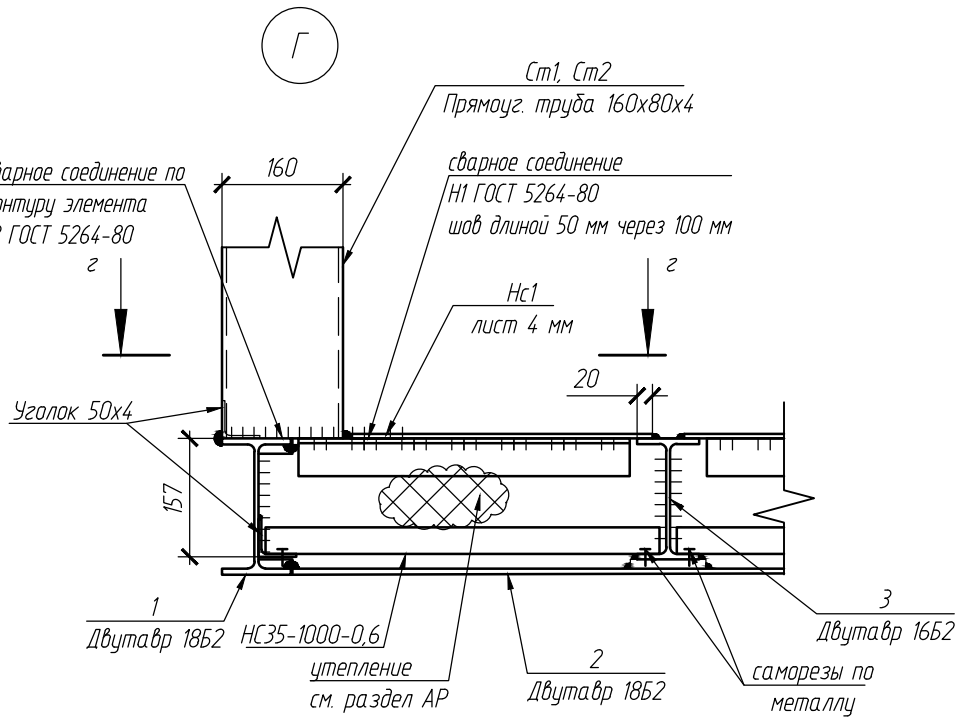
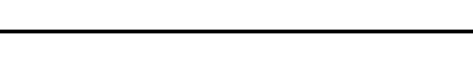
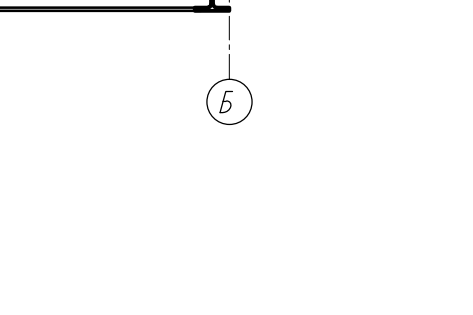
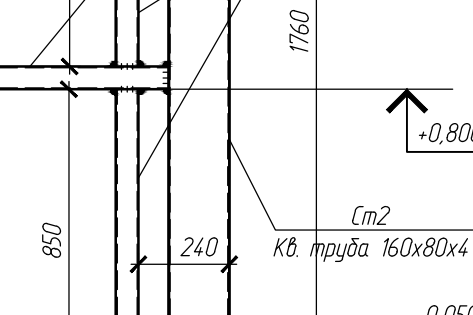
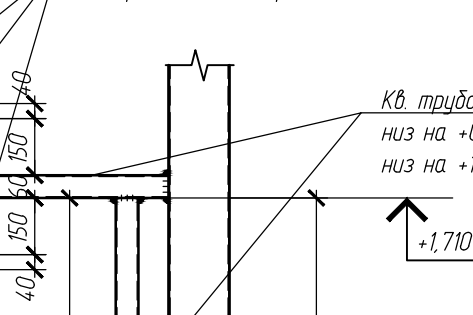
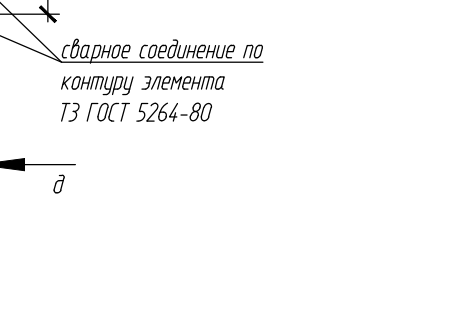
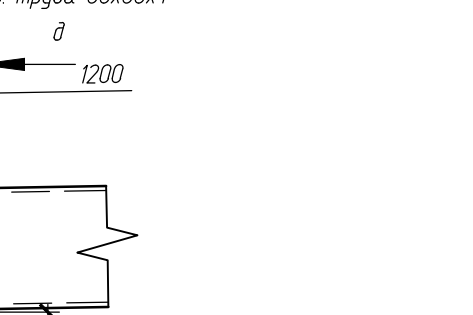
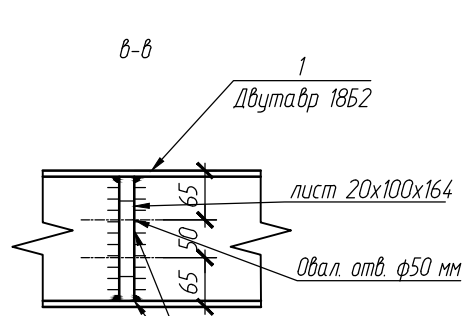
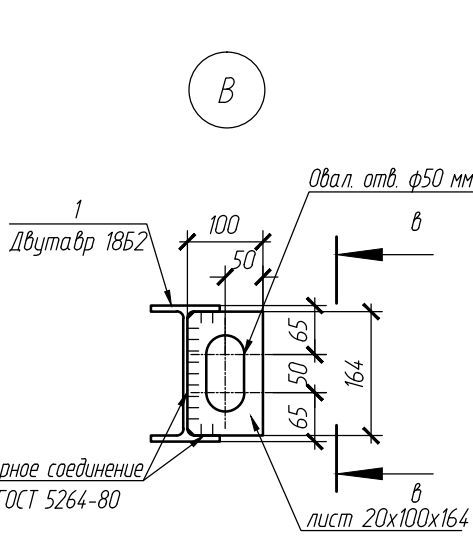
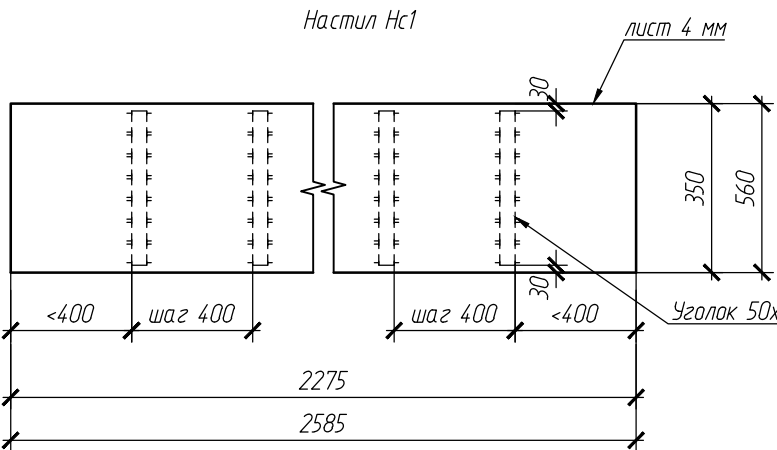


Схема расположения стоек в плане

Схема расположения стропильных балок и прогонов в плане