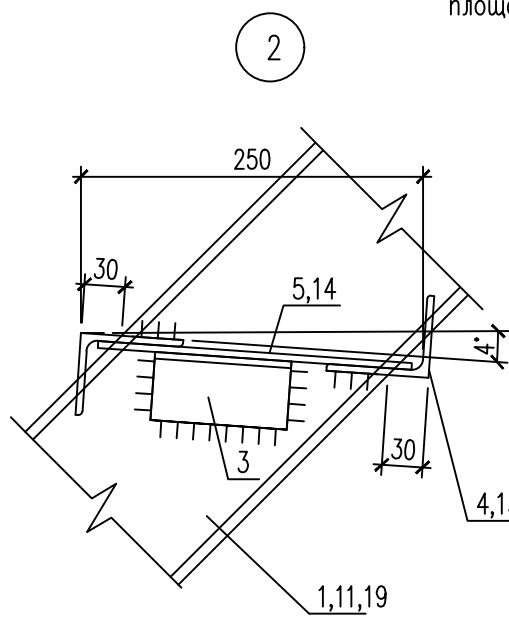
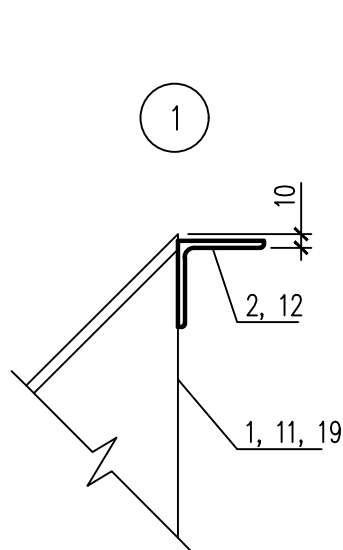
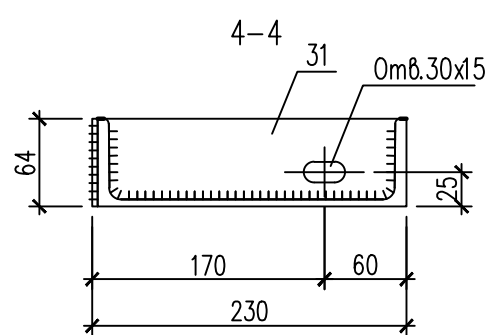
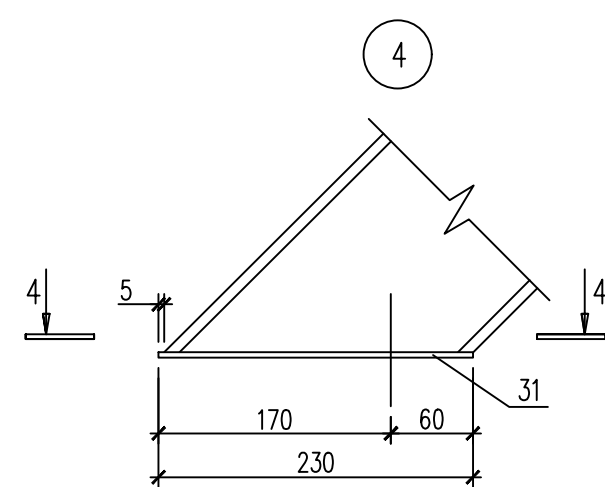
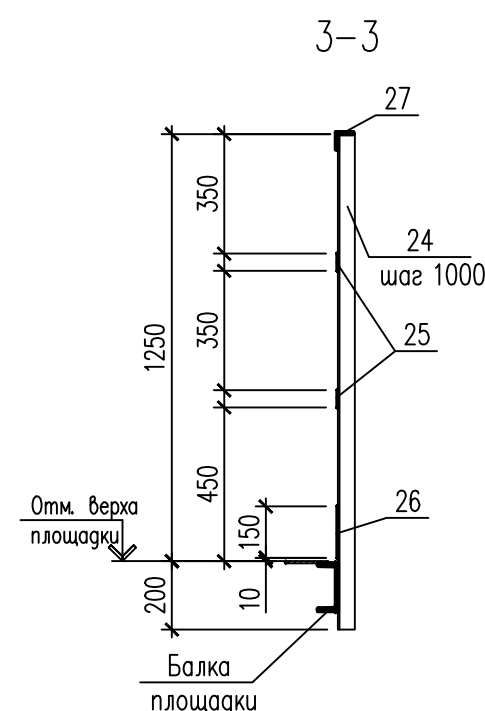
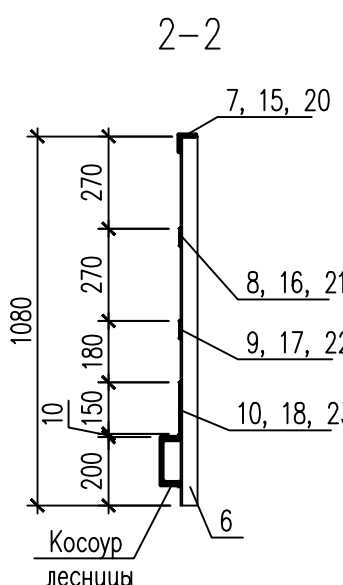
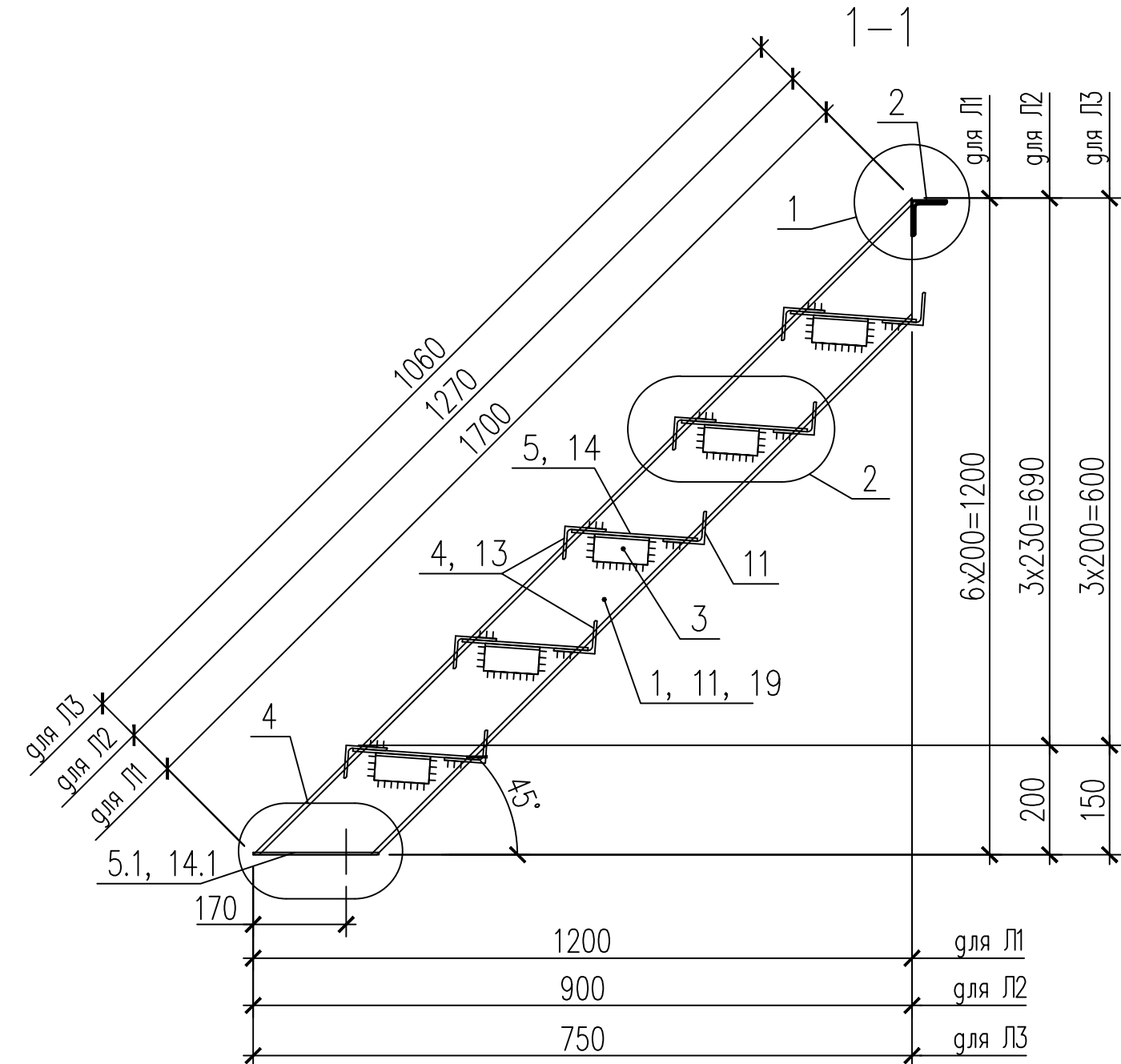
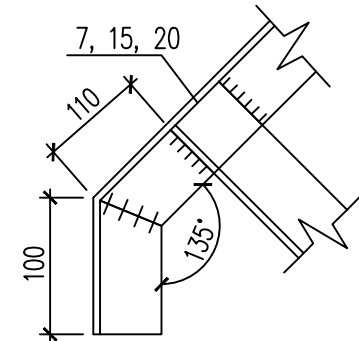




Спецификация элементов						
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.,кг	Приме- чение	
ОзПЗ	16048.Р-60.3.2-КЖ лист 5	<u>Ограждение лестницы ОзПЗ</u>		17,89		
6		Уголок $\frac{50 \times 50}{3} \times 1001 8509-93$ ОЗС-3 ГОСТ 27772-2015 L=1080	2	5,2		
20		Уголок $\frac{50 \times 50}{3} \times 1001 8509-93$ ОЗС-3 ГОСТ 27772-2015 L=1160	1	4,38		
21		Лист $\frac{450 \times 1001 1901-2015}{3} \times 1001 2772-2015$ ОЗС-3 ГОСТ 27772-2015 L=740	1	1,17		
22		Лист $\frac{450 \times 1001 1901-2015}{3} \times 1001 2772-2015$ ОЗС-3 ГОСТ 27772-2015 L=450	1	0,71		
23		Лист $\frac{450 \times 1001 1901-2015}{3} \times 1001 2772-2015$ ОЗС-3 ГОСТ 27772-2015 L=260	1	1,23		
ОзПП	16048.Р-60.3.2-КЖ лист 5	<u>Ограждение площадки ОзПП</u>	1,0	17,12	М	
24		Уголок $\frac{50 \times 50}{3} \times 1001 8509-93$ ОЗС-3 ГОСТ 27772-2015 L=1450	1	5,5		
25		Лист $\frac{450 \times 1001 1901-2015}{3} \times 1001 2772-2015$ ОЗС-3 ГОСТ 27772-2015 L=740	2	1,57	М	
26		Лист $\frac{450 \times 1001 1901-2015}{3} \times 1001 2772-2015$ ОЗС-3 ГОСТ 27772-2015 L=740	1	4,71	М	
27		Уголок $\frac{50 \times 50}{3} \times 1001 8509-93$ ОЗС-3 ГОСТ 27772-2015	1	3,77	М	



Спецификация элементов					
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед, кг	Приме- чение
Л1	16048.Р-60.3.2-КЖ лист 5	Лестница Л1		101,82	
1		Швеллер 167 1001 8240-37 С48-3 1001 2772-2015 L=1700	2	24,14	
2		Уголок 616145 1001 8508-31 С48-3 1001 2772-2015 L=800	1	3,9	
3		Уголок 305035 1001 8508-31 С48-3 1001 2772-2015 L=1000	10	0,38	
4		Уголок 305035 1001 8508-31 С48-3 1001 2772-2015 L=672	10	3,22	
5		Лист ПБ 30620652 У 36,46115-89 С48-3 1001 2772-2015	5	2,54	
5.1		Лист 2306144 1001 18901-2015 С48-3 1001 2772-2015	2	0,47	
ОаЛ1	16048.Р-60.3.2-КЖ лист 5	Ограждение лестницы ОаЛ1		25,32	
6		Уголок 616145 1001 8508-31 С48-3 1001 2772-2015 L=1080	2	5,2	
7		Уголок 305035 1001 8508-31 С48-3 1001 2772-2015 L=1800	1	6,8	
8		Лист 460 1001 19901-2015 С48-3 1001 2772-2015 L=1375	1	2,16	
9		Лист 460 1001 19901-2015 С48-3 1001 2772-2015 L=1090	1	1,72	
10		Лист 4450 1001 19901-2015 С48-3 1001 2772-2015 L=900	1	4,24	
Л2	16048.Р-60.3.2-КЖ лист 5	Лестница Л2		69,24	
11		Швеллер 167 1001 8240-37 С48-3 1001 2772-2015 L=1270	2	18,03	
12		Уголок 616145 1001 8508-31 С48-3 1001 2772-2015 L=780	1	3,8	
3		Уголок 305035 1001 8508-31 С48-3 1001 2772-2015 L=100	6	0,38	
13		Уголок 7-16705 1001 8508-31 С48-3 1001 2772-2015 L=652	6	3,13	
14		Лист ПБ 30620652 У 36,46115-89 С48-3 1001 2772-2015	3	2,46	
14.1		Лист 2306144 1001 18901-2015 С48-3 1001 2772-2015	2	0,47	
ОаЛ2	16048.Р-60.3.2-КЖ лист 5	Ограждение лестницы ОаЛ2		20,45	
6		Уголок 616145 1001 8508-31 С48-3 1001 2772-2015 L=1080	2	5,2	
15		Уголок 305035 1001 8508-31 С48-3 1001 2772-2015 L=1370	1	5,17	
16		Лист 460 1001 19901-2015 С48-3 1001 2772-2015 L=945	1	1,49	
17		Лист 460 1001 19901-2015 С48-3 1001 2772-2015 L=660	1	1,04	
18		Лист 4450 1001 19901-2015 С48-3 1001 2772-2015 L=470	1	2,35	
Л3	16048.Р-60.3.2-КЖ лист 5	Лестница Л3		63,3	
19		Швеллер 167 1001 8240-37 С48-3 1001 2772-2015 L=1060	2	15,06	
12		Уголок 616145 1001 8508-31 С48-3 1001 2772-2015 L=780	1	3,8	
3		Уголок 305035 1001 8508-31 С48-3 1001 2772-2015 L=100	6	0,38	
13		Уголок 7-16705 1001 8508-31 С48-3 1001 2772-2015 L=652	6	3,13	
14		Лист ПБ 30620652 У 36,46115-89 С48-3 1001 2772-2015	3	2,46	
14.1		Лист 2306144 1001 18901-2015 С48-3 1001 2772-2015	2	0,47	

16048.Р-60.3.2-КЖ									
Установка комплексной подготовки газа на									
Средневишлюковой ГМ									
(I этап)									
Изм.	Коп.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Разработан		Штевини		<i>Штевини</i>	21.06.18	Площадь подогрева конденсата Путевой подогреватель ПП-2	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Мороз		<i>Мороз</i>	21.06.18		Р	2	ООО "ГПИСТРОЙМАШ"
Гл. спец.		Полов		<i>Полов</i>	21.06.18				
Н.контр.		Зымыкина		<i>Зымыкина</i>	21.06.18				
Лестница П1, П2, П3 Сечения 1-1, 2-2, 3-3 Ограждение площадки Оп11, Оп12, Оп13 Ограждение площадки Оп11, Узлы 1-4									