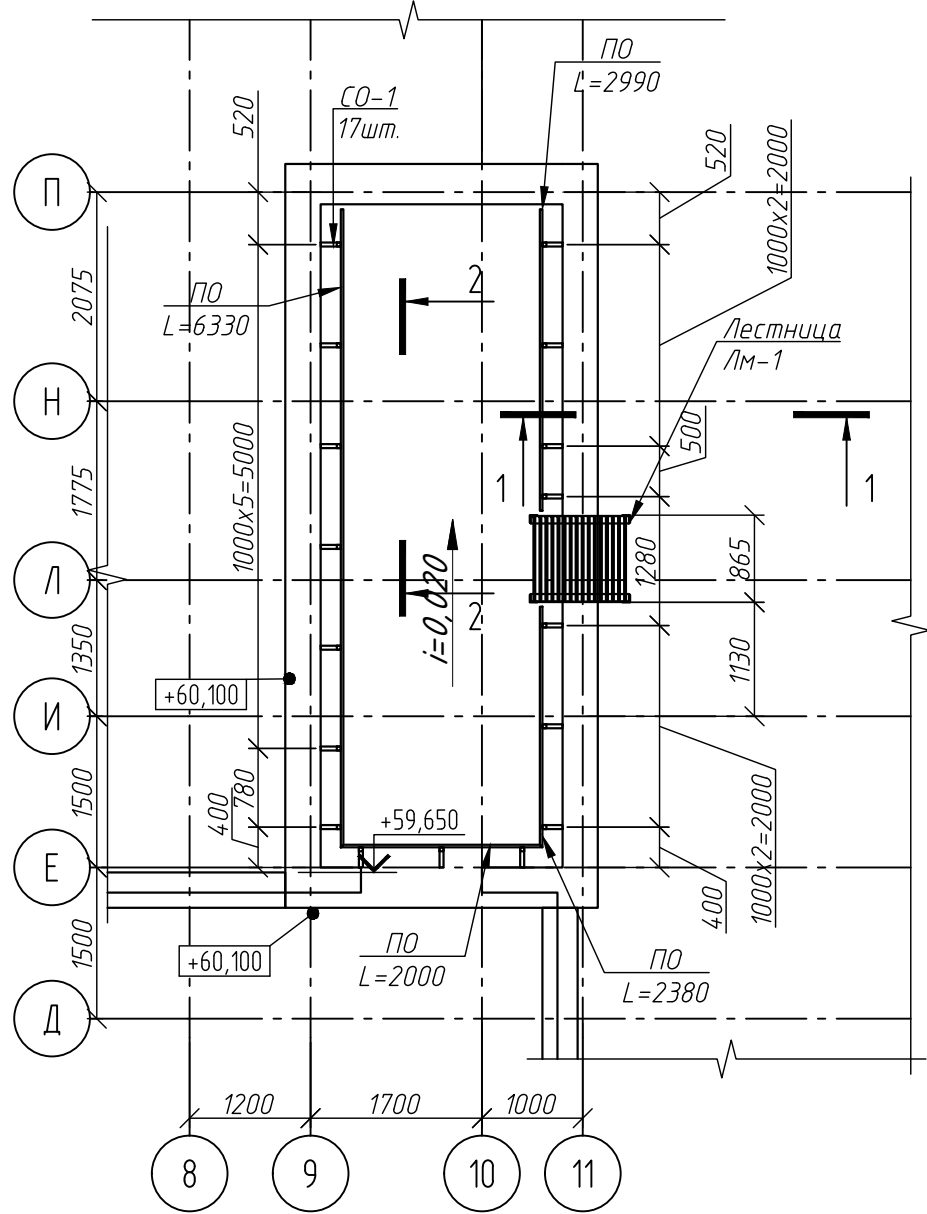


Схема расположения ограждения кровли



1-1
Деталь крепления стойки
ограждения кровли СО-1

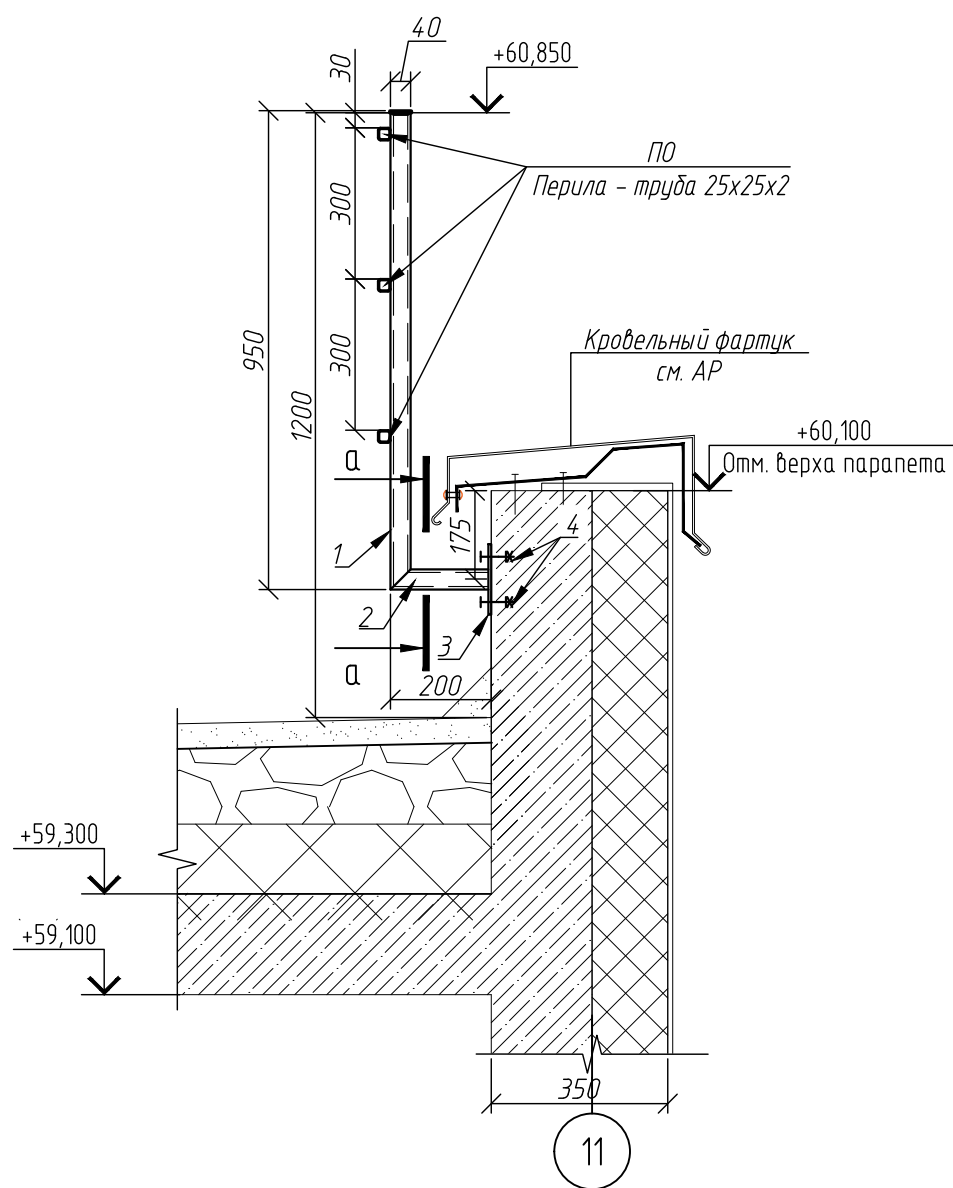


Схема расположения лестницы ЛМ-2

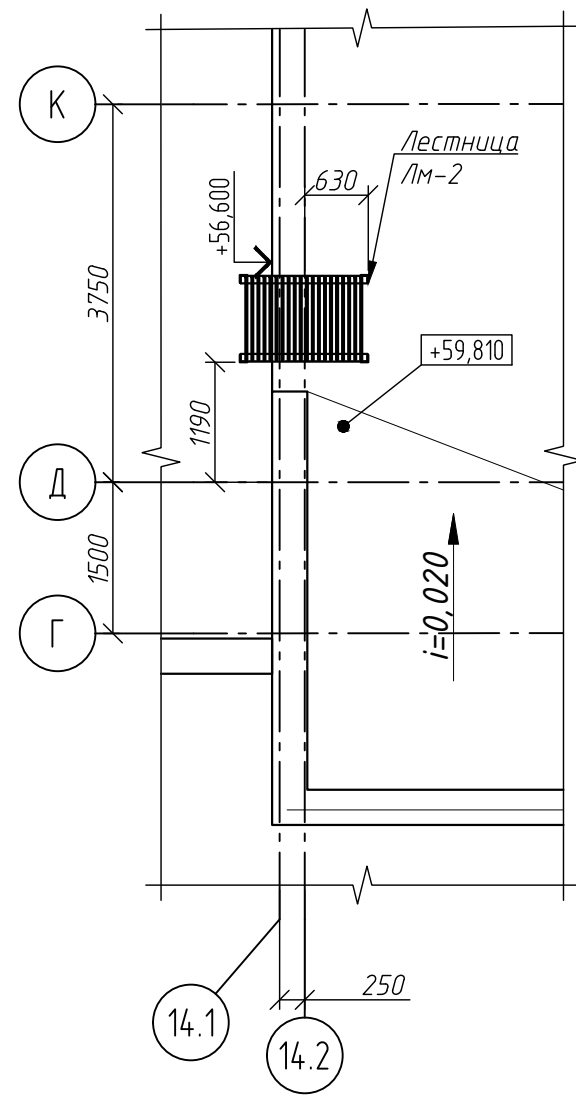
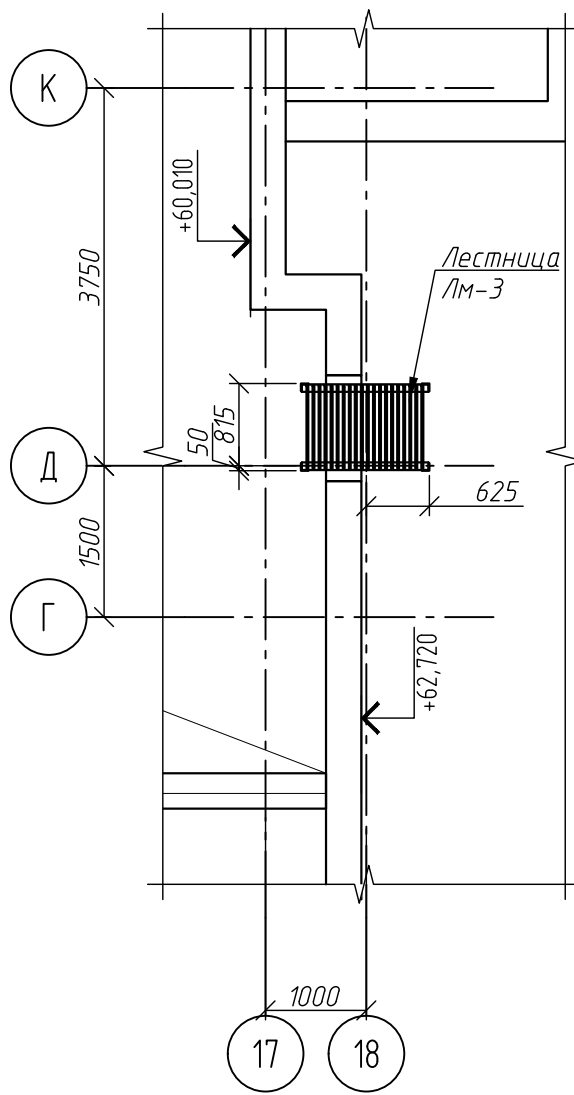


Схема расположения лестницы ЛМ-3



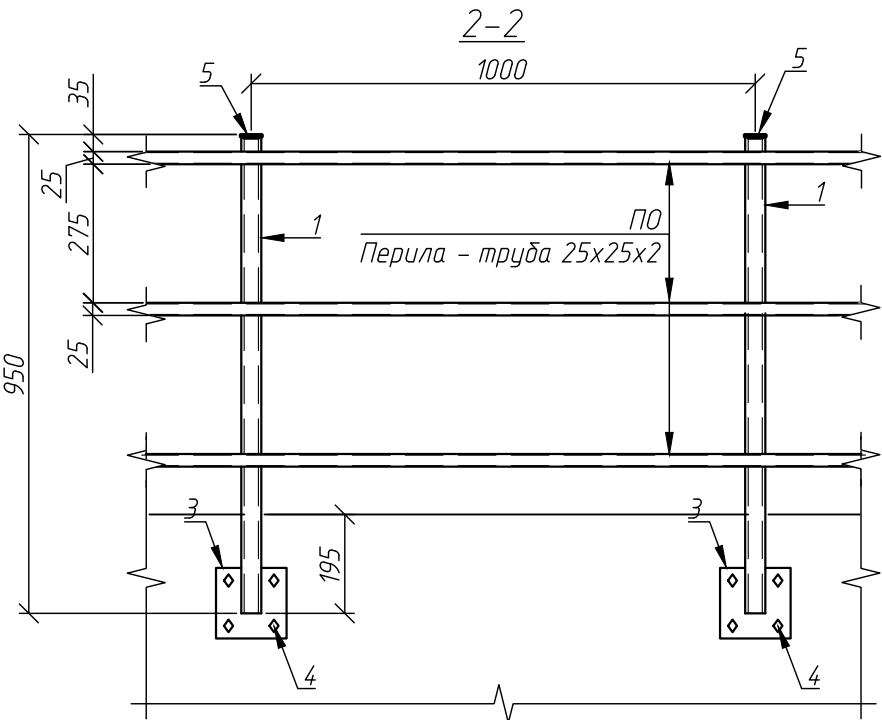
Спецификация к схеме расположения ограждения кровли

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Приме- чание
ЛМ-1	см. л. 3	Лестница ЛМ-1	1	181,34	181,34
ЛМ-2	см. л. 4	Лестница ЛМ-2	1	177,10	177,10
ЛМ-3	см. л. 5	Лестница ЛМ-3	1	167,70	167,70
СО-1	см. данный лист	Стойка ограждения СО-1	17	3,56	60,52
ПО		□ Труба 25x25x2 ГОСТ 8639-82 255 ГОСТ 27172-2015	42	1,39	58,38

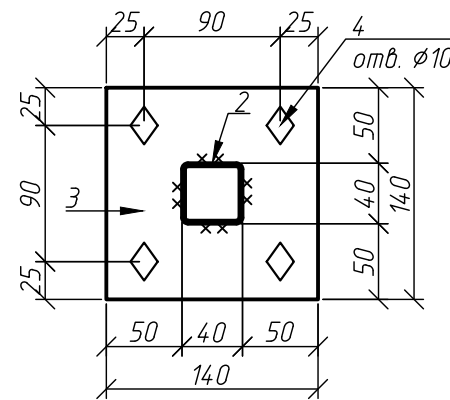
Спецификация на 1 стойку ограждения

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Приме- чание
		СО-1		3,56	
1		Профиль 40x40x2 ГОСТ 30245-2003 255 ГОСТ 27172-2015 L=950	1	2,19	
2		Профиль 40x40x2 ГОСТ 30245-2003 255 ГОСТ 27172-2015 L=194	1	0,45	
3		Лист 140x140x6 ГОСТ 9903-2015 255 ГОСТ 27172-2015	1	0,92	
4	Каталог HIL TI или аналог	Анкер HSA-F M8x105	4		
5		Пластиковая заглушка	1		

2-2



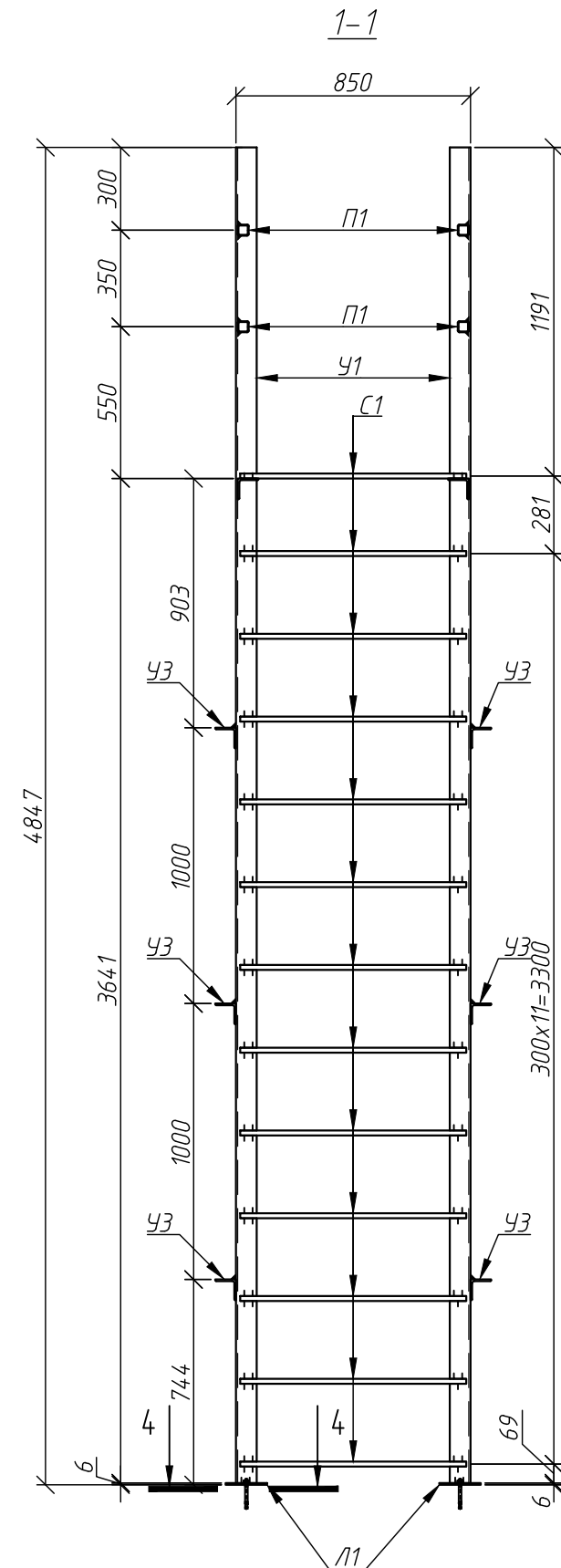
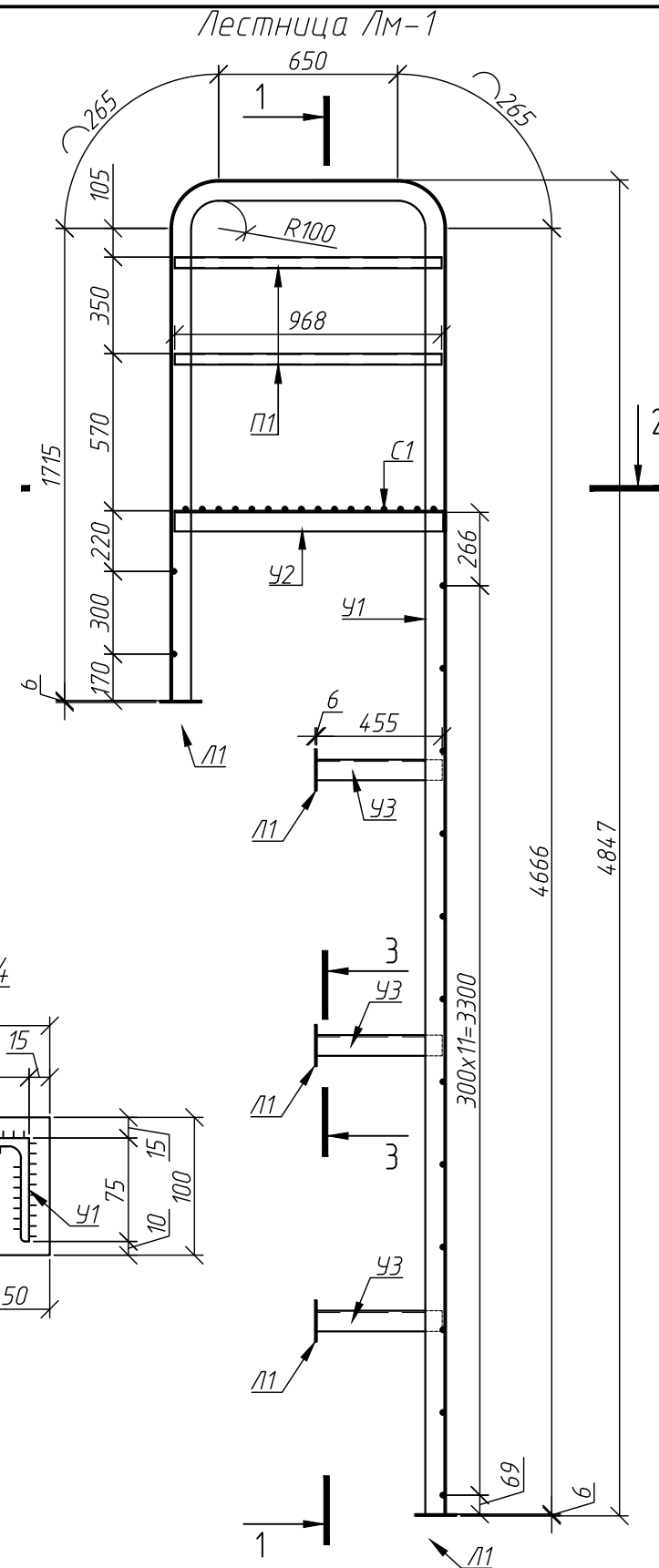
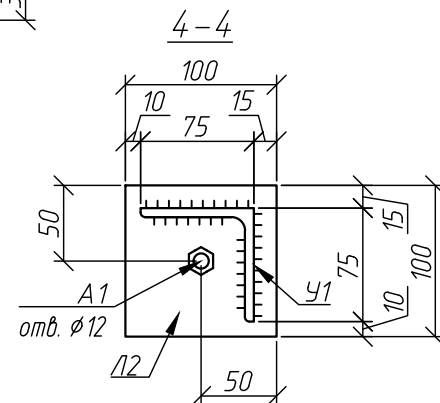
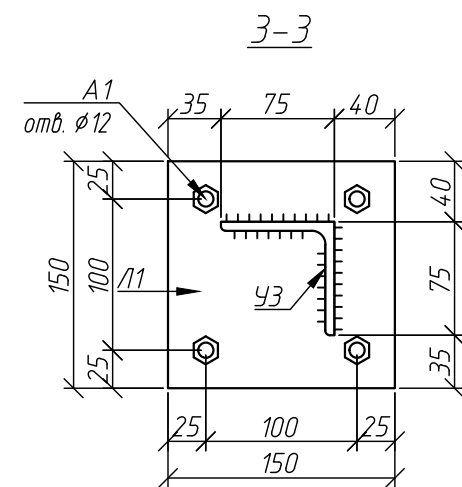
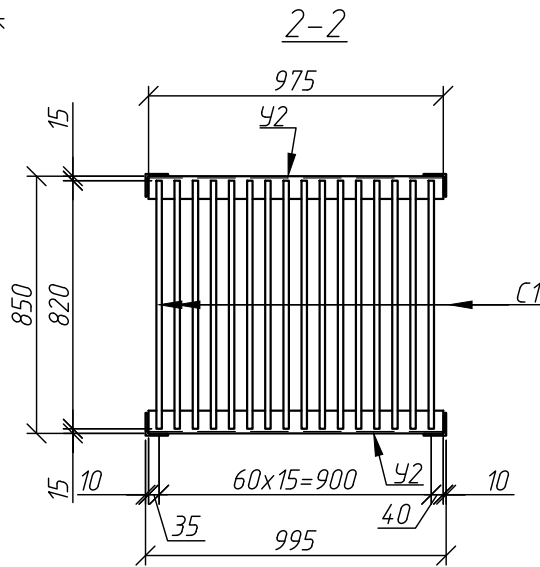
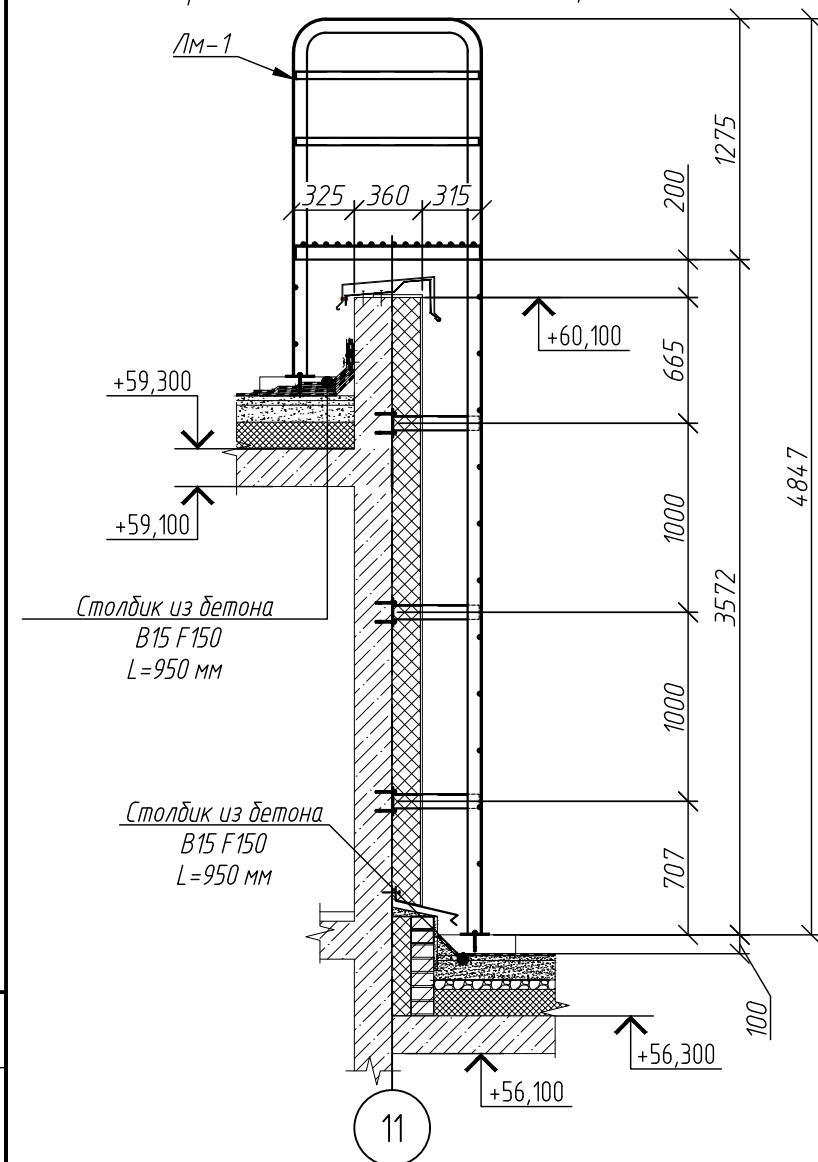
а-а



- Ограждения выполнять из металла с полимерным покрытием, цвет RAL 7015.
- Все соединения сварные. Сварка - ручная электродуговая, электродами Э46. Катет сварного шва принять по наименьшей толщине свариваемых элементов.
- Монтаж анкеров осуществлять в соответствии с инструкциями производителя.
- На открытых концах труб установить заглушки, по типу поз.5.
- Смотреть совместно с разделом АР.

							PSF-PD-22-КЖЗ
							Многоквартирные многоэтажные дома с объектами обслуживания жилой застройки во встроенных помещениях, подземными автомостками по ул. Рядиновой в Октябрьском районе г. Новосибирска I, II, III, IV этапы строительства.
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		
Разработал	Гудкова	02.25				Стадия	Лист
Проверил	Ельчанинова	02.25				Р	2
Гл. констр.	Дергулев	02.25					
Н. контроль	Ельчанинова	02.25					
							000 "Партнер"

Схема расположения лестницы Лм-1



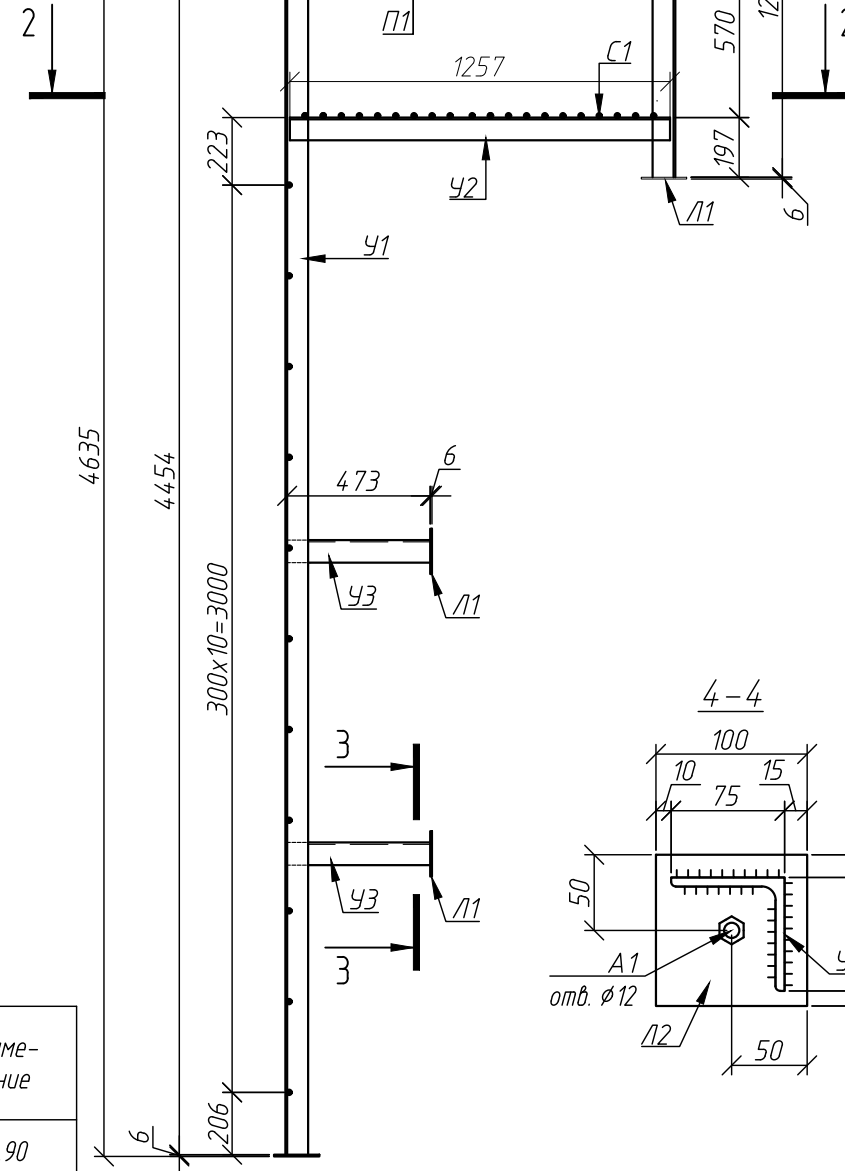
1. Привязку лестницы Лм-1 см. на листе 2.
2. Все металлические элементы выполнять из металла с полимерным покрытием, цвет RAL 7015.
3. Все соединения сварные. Сварку вести по всем линиям касания электродами Э46. Катет сварного шва принять по наименьшей толщине свариваемых элементов.
4. Монтаж анкеров выполнять в соответствии с инструкциями производителя.

Спецификация к лестнице Лм-1

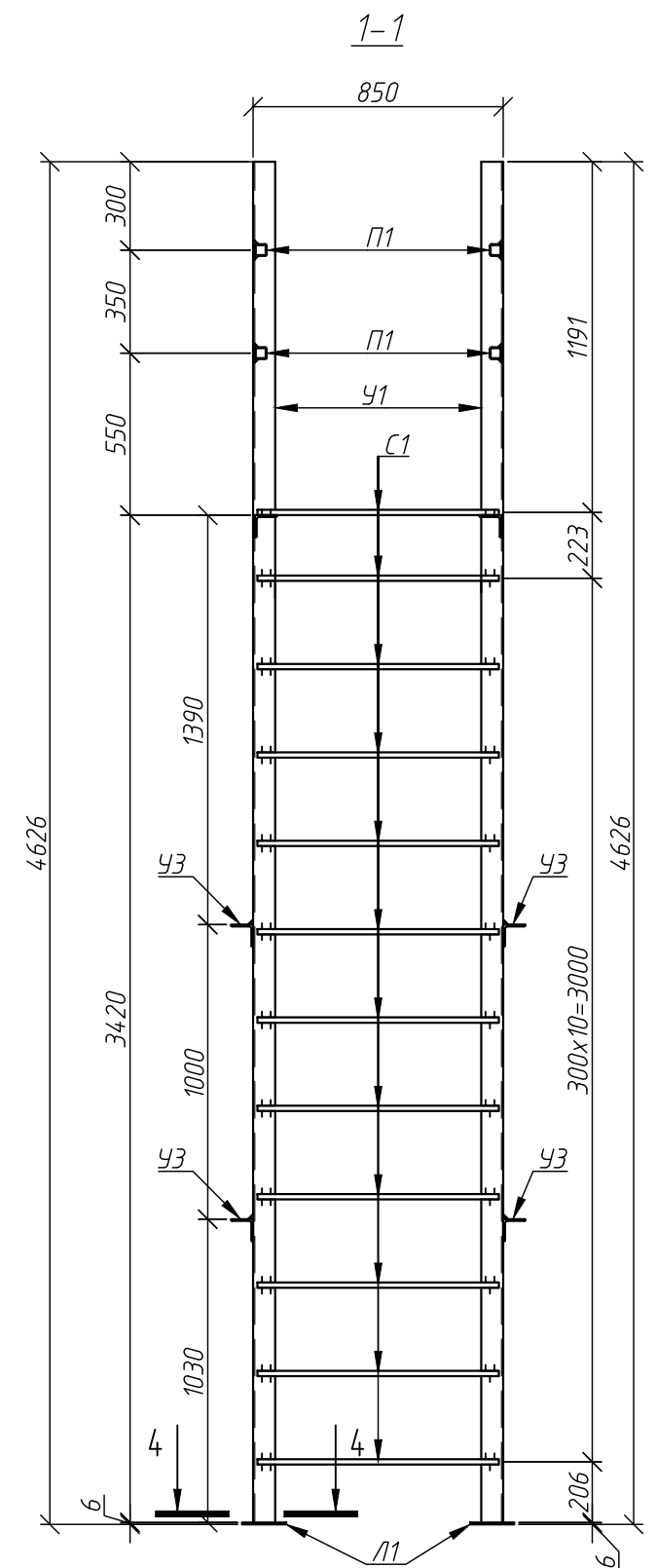
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Приме- чание
У1		Уголок $\frac{75 \times 75 \times 5 \text{ ГОСТ } 8509-93}{\text{С255 ГОСТ } 27772-2015}$ L=7561	2	43,85	87,70
У2		Уголок $\frac{75 \times 75 \times 5 \text{ ГОСТ } 8509-93}{\text{С255 ГОСТ } 27772-2015}$ L=975	2	5,66	11,32
У3		Уголок $\frac{75 \times 75 \times 5 \text{ ГОСТ } 8509-93}{\text{С255 ГОСТ } 27772-2015}$ L=455	6	2,64	15,84
П1		Профиль $\frac{40 \times 40 \times 2 \text{ ГОСТ } 30245-2003}{\text{С255 ГОСТ } 27772-2015}$ L=968	4	2,26	9,04
С1		Ø18 ГОСТ 2590-2006 L=820	30	1,64	49,20
Л1		Лист $\frac{150 \times 150 \times 6 \text{ ГОСТ } 19903-2015}{\text{С255 ГОСТ } 27772-2015}$	6	1,06	6,36
Л2		Лист $\frac{100 \times 100 \times 6 \text{ ГОСТ } 19903-2015}{\text{С255 ГОСТ } 27772-2015}$	4	0,47	1,88
A1	Каталог HIL TI или аналог	Анкер-шуруп HUS4-HF 10x100	28		
					181.3400

						PSF-PD-22-КЖЗ			
						Многоквартирные многоквартирные дома с объектами обслуживания жилой застройки во встроены помещениях, подземными автостоянками по ул. Рябиновой в Октябрьском районе г. Новосибирска I, II, III, IV этапы строительства.			
Изм.	Кол.уч.	Лист	Ндок.	Подпись	Дата				
Разработал	Гудкова				02.25	Многоквартирный многоквартирный дом № 1 (блок-секция 1 и 2) с объектами обслуживания жилой застройки во встроены помещениях. I этап строительства	Стадия	Лист	Листов
Проверил	Ельчанинова				02.25		Р	З	
Гл. констр.	Дергулев				02.25	Лестница /лм-1	ООО "Партнер"		
Н. контроль	Ельчанинова				02.25				

Лестница ЛМ-2



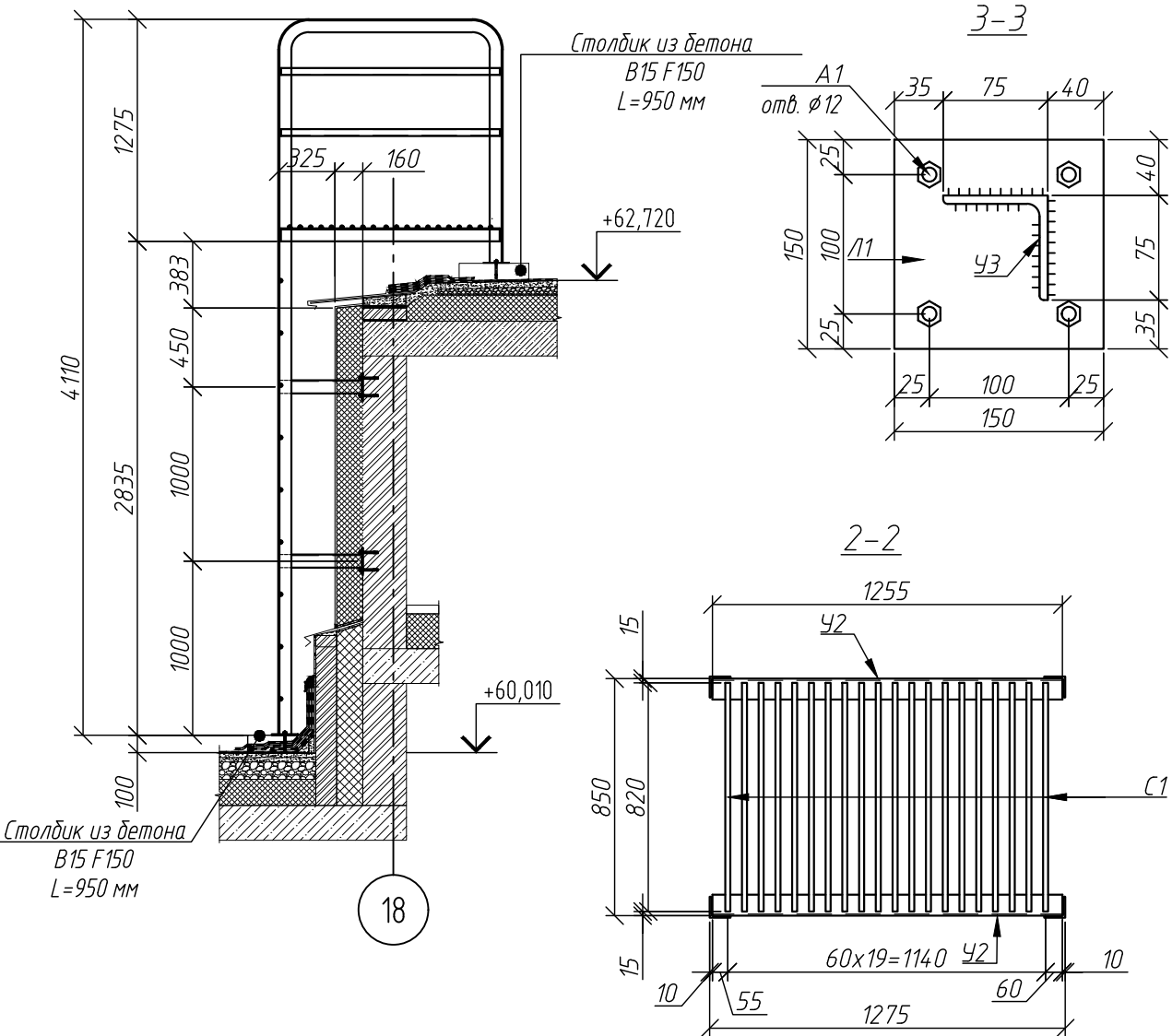
-



						PSF-PD-22-КЖЗ		
						Многоквартирные многоэтажные дома с объектами обслуживания жилой застройки во встроенных помещениях, подземными автостоянками по ул. Рядиновой в Октябрьском районе г. Новосибирска I, II, III, IV этапы строительства.		
Изм.	Кол.уч.	Лист	Ндк.	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Гудкова			02.25	Р	4	
Проверил		Ельчанинова			02.25			
Гл. констр.		Дергулев			02.25	ООО "Партнер"		
Н. контроль		Ельчанинова			02.25			
						Лестница Лм-2		

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед, кг	Приме- чание
У1		Уголок $\frac{75 \times 75 \times 5 \text{ ГОСТ } 8509-93}{\text{С255 ГОСТ } 27772-2015}$ L = 7146	2	41,45	82,90
У2		Уголок $\frac{75 \times 75 \times 5 \text{ ГОСТ } 8509-93}{\text{С255 ГОСТ } 27772-2015}$ L = 1257	2	7,30	14,60
У3		Уголок $\frac{75 \times 75 \times 5 \text{ ГОСТ } 8509-93}{\text{С255 ГОСТ } 27772-2015}$ L = 473	4	2,74	10,96
П1		Профиль $\frac{40 \times 40 \times 2 \text{ ГОСТ } 30245-2003}{\text{С255 ГОСТ } 27772-2015}$ L = 1255	4	2,92	11,68
С1		Ø 18 ГОСТ 2590-2006 L = 820	31	1,64	50,84
Л1		Лист $\frac{150 \times 150 \times 6 \text{ ГОСТ } 19903-2015}{\text{С255 ГОСТ } 27772-2015}$	4	1,06	4,24
Л2		Лист $\frac{100 \times 100 \times 6 \text{ ГОСТ } 19903-2015}{\text{С255 ГОСТ } 27772-2015}$	4	0,47	1,88
А1	Каталог HIL TI или аналог	Анкер-шуруп HUS4-HF 10x100	20		
					177.1000

Схема расположения лестницы Лм-3

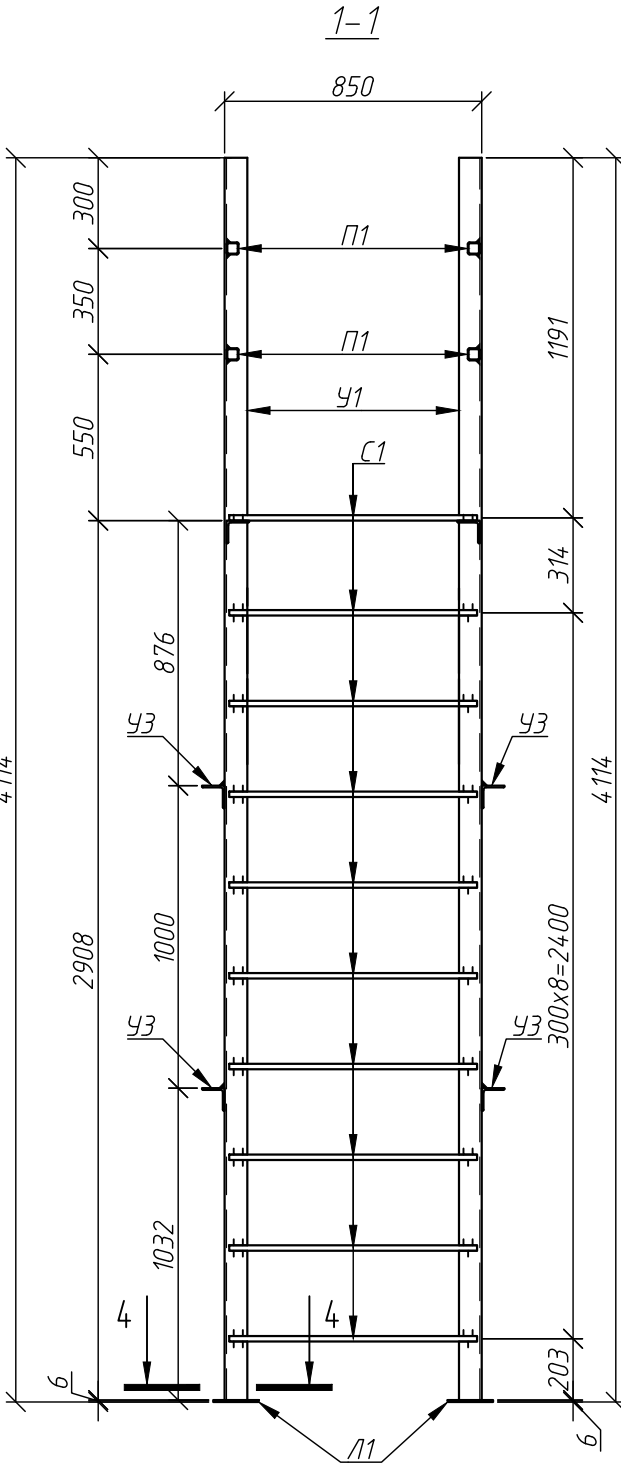
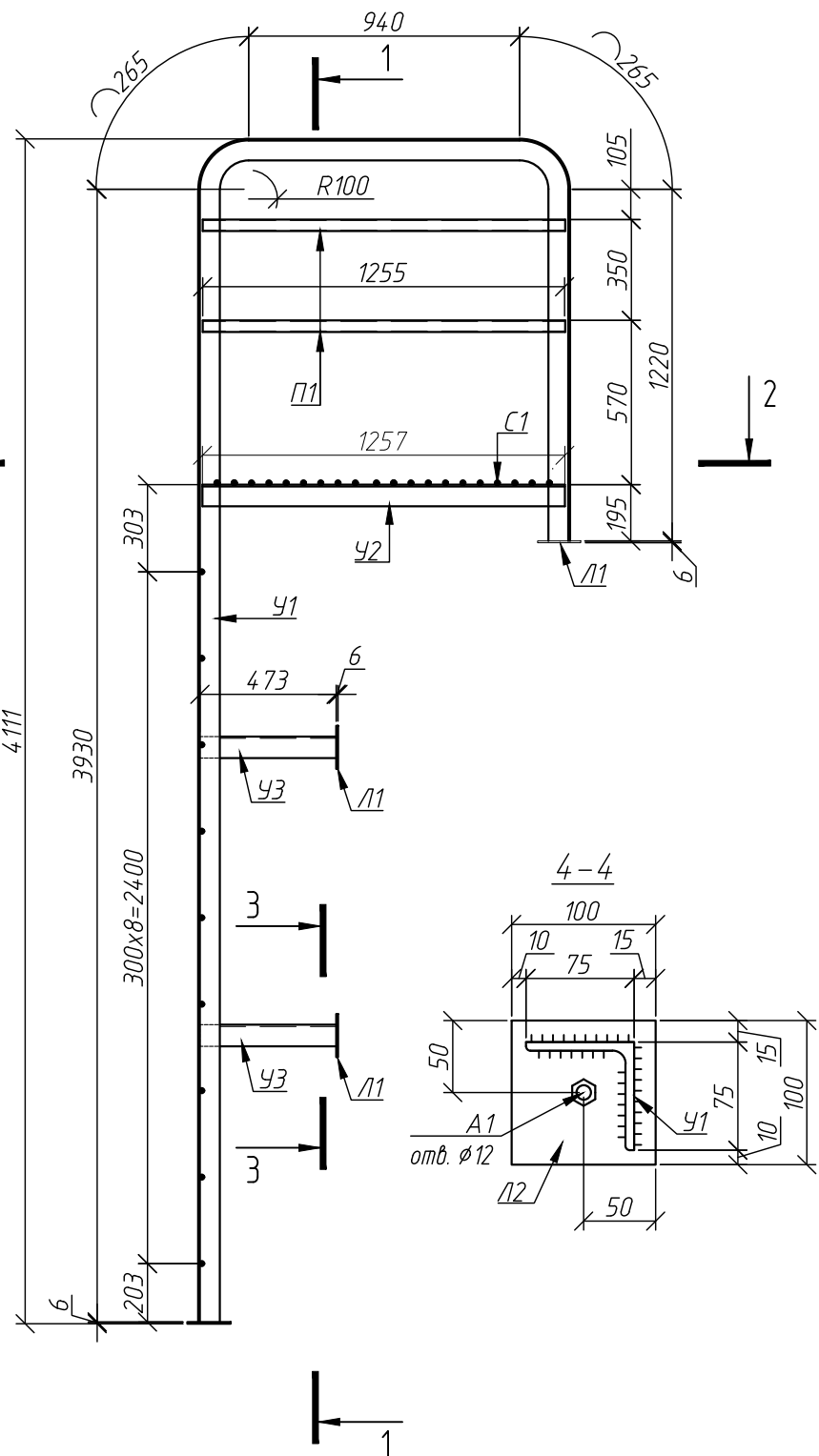


1. Привязку лестницы Лм-3 см. на листе 2.
2. Все металлические элементы выполнять из металла с полимерным покрытием, цвет RAL 7015.
3. Все соединения сварные. Сварку вести по всем линиям касания электродами Э46. Катет сварного шва принять по наименьшей толщине свариваемых элементов.
4. Монтаж анкеров выполнять в соответствии с инструкциями производителя.

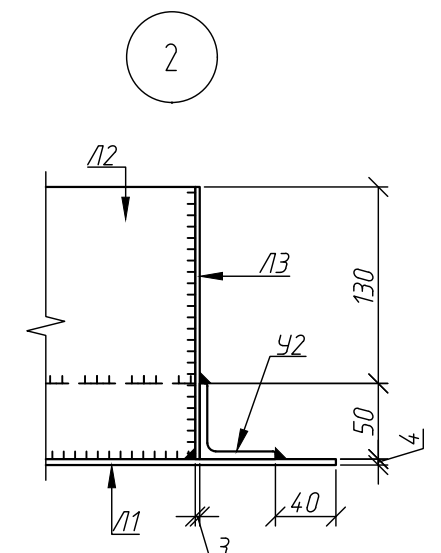
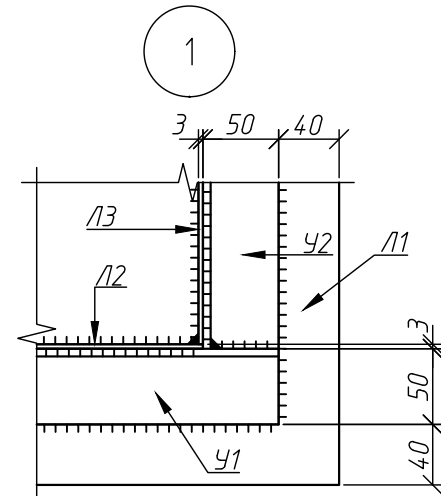
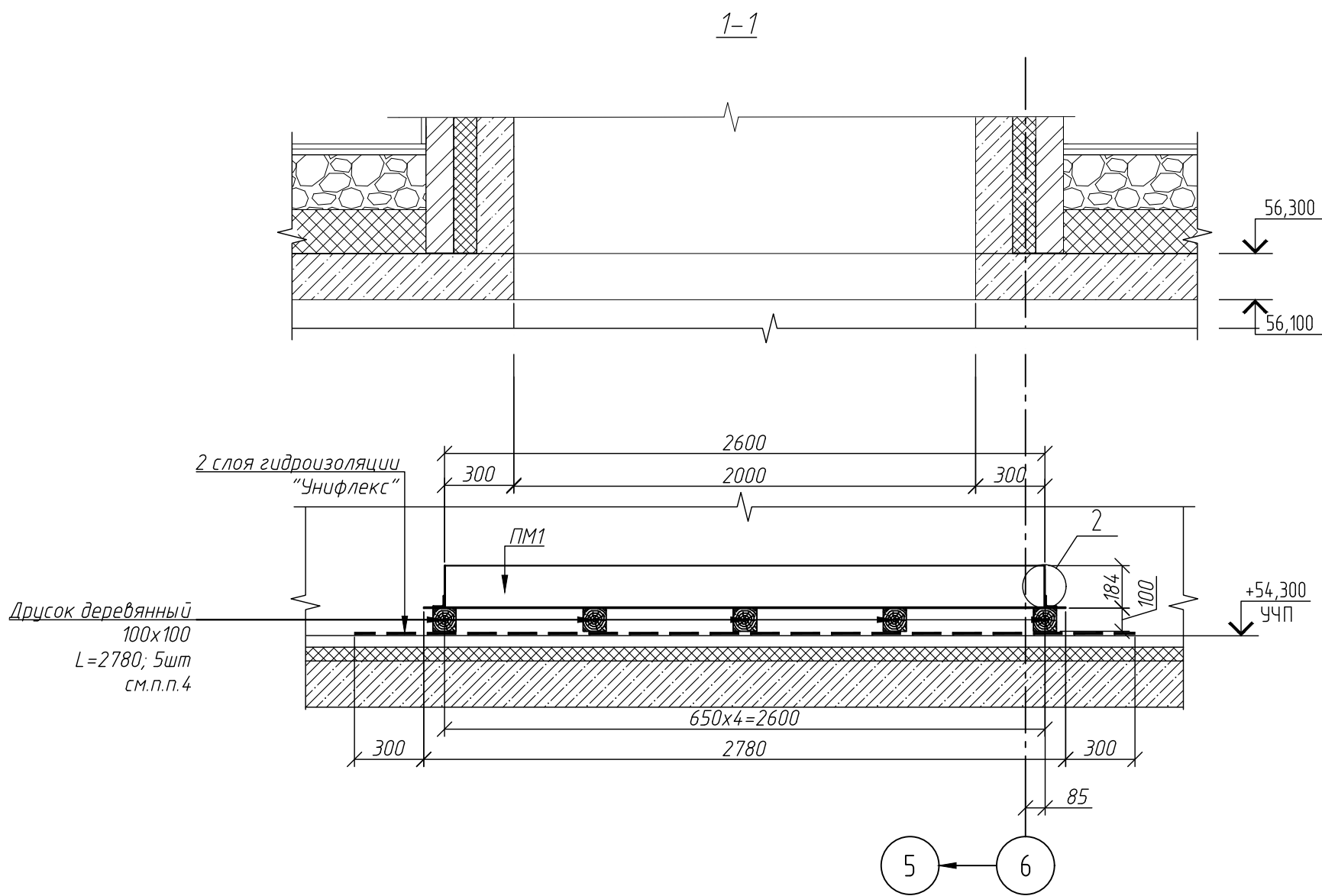
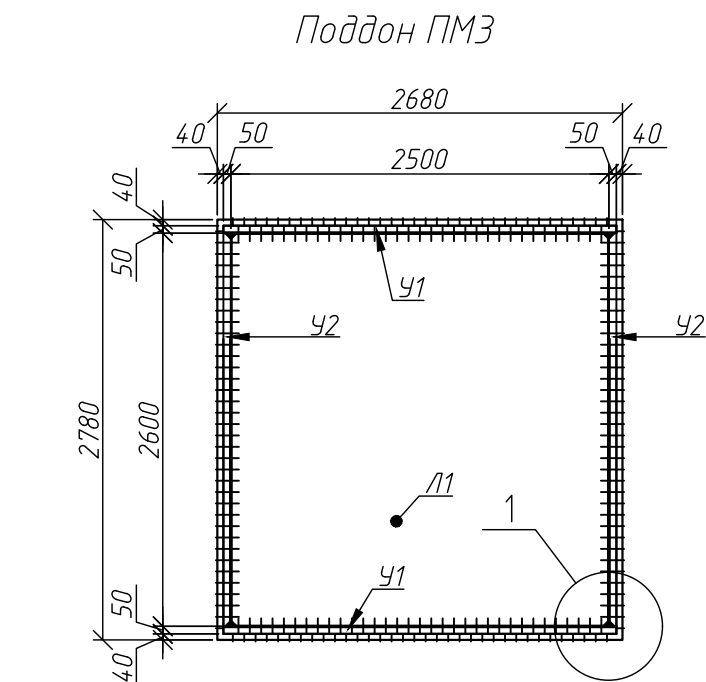
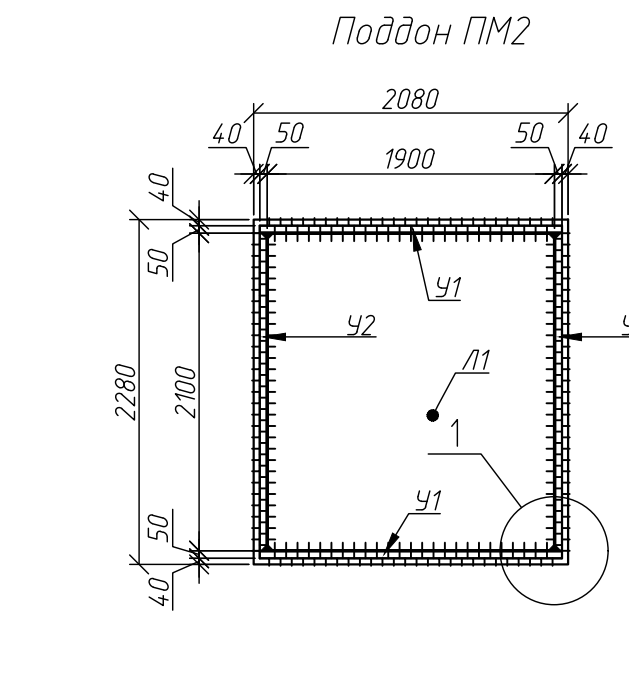
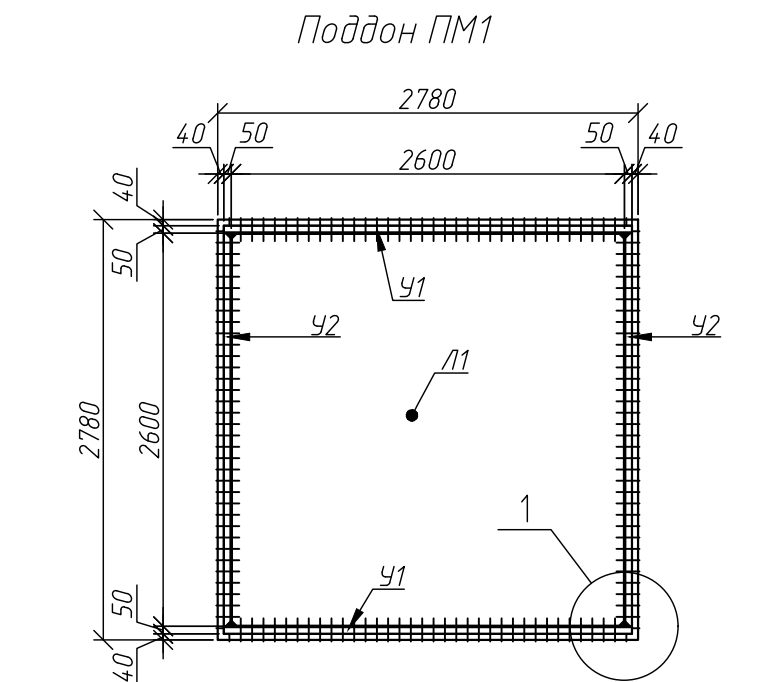
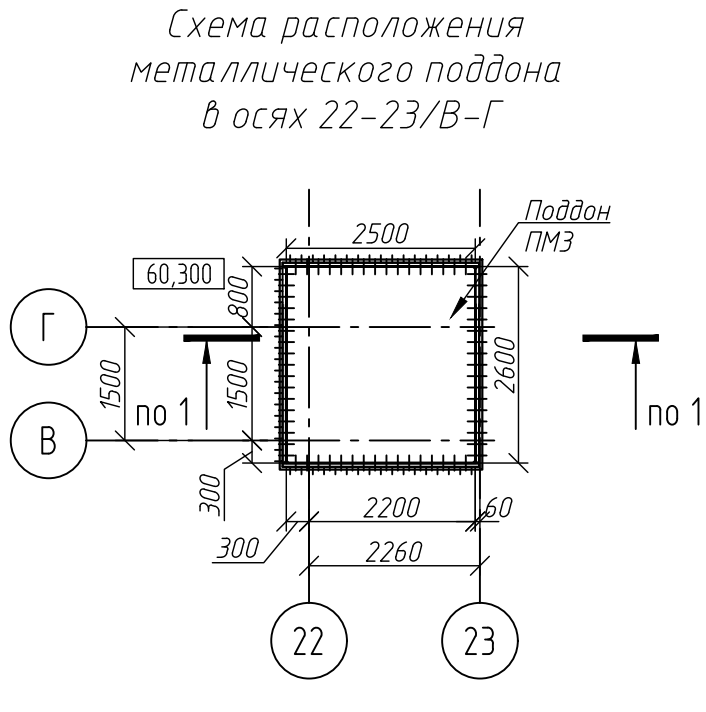
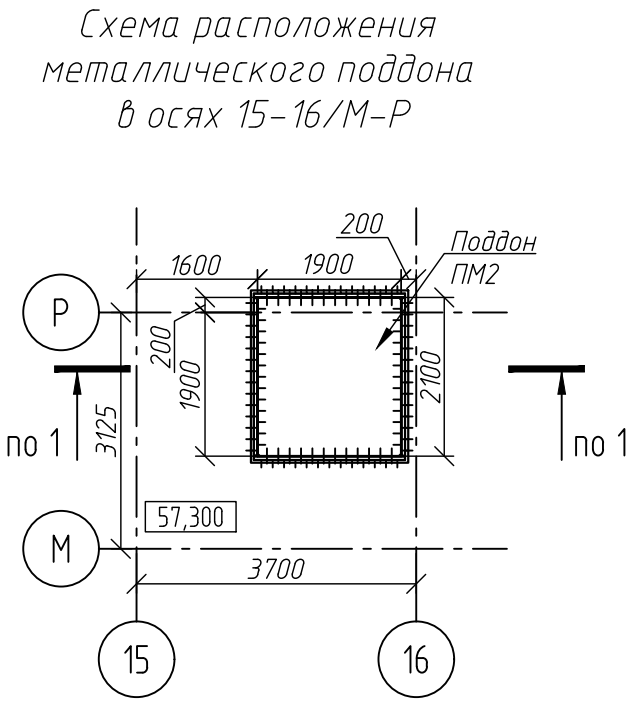
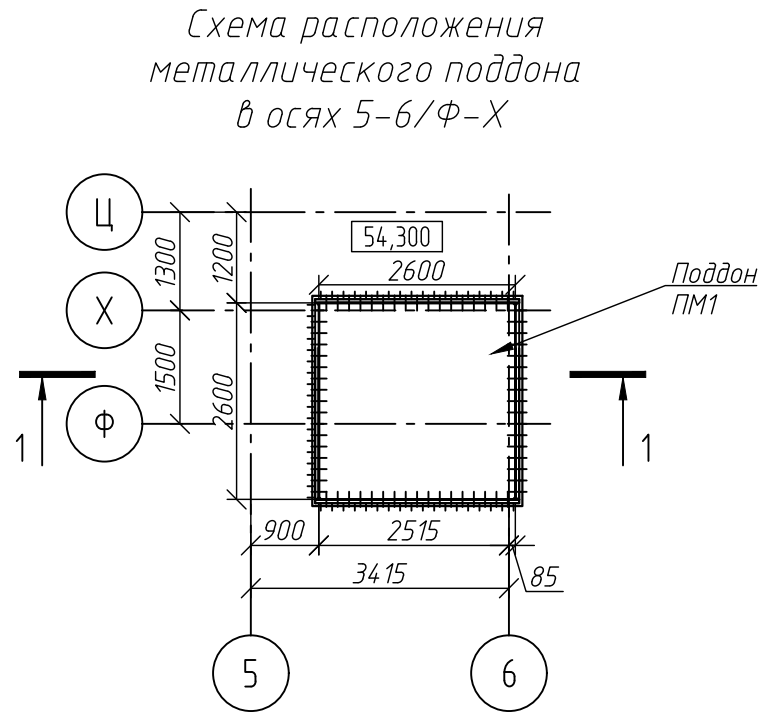
Спецификация к лестнице Лм-3

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
У1		Уголок 75х75х5 ГОСТ 8509-93 L=6620	2	38,40	76,80
У2		Уголок 75х75х5 ГОСТ 8509-93 L=1257	2	7,29	14,58
У3		Уголок 75х75х5 ГОСТ 8509-93 L=473	4	2,74	10,96
П1		Профиль 40х40х2 ГОСТ 30245-2003 L=1255	4	2,92	11,68
С1		Ø18 ГОСТ 2590-2006 L=820	29	1,64	47,56
Л1		Лист 150х150х6 ГОСТ 19903-2015	4	1,06	4,24
Л2		Лист 100х100х6 ГОСТ 19903-2015	4	0,47	1,88
А1	Каталог HIL TI или аналог	Анкер-шуруп HUS4-HF 10х100	20		
					167.7000

Лестница Лм-3



						PSF-PD-22-КЖЗ		
						Многоквартирные многоэтажные дома с объектами обслуживания жилой застройки во встроенных помещениях, подземными адгостоянками по ул. Рябиновой в Октябрьском районе г. Новосибирска I, II, III, IV этапы строительства.		
Изм.	Кол.уч.	Лист	Идок.	Подпись	Дата	Многоквартирный многоэтажный дом № 1 (блок-секция 1 и 2) с объектами обслуживания жилой застройки во встроенных помещениях. I этап строительства	Стадия	Лист
Разработал	Гудкова	Ельчанинова	Ельчанинова	Ельчанинова	02.25		Р	5
Гл. констр.	Дергулев	Ельчанинова	Ельчанинова	Ельчанинова	02.25	Лестница Лм-3		000 "Партнер"
Н. контроль	Ельчанинова	Ельчанинова	Ельчанинова	Ельчанинова	02.25			



Спецификация к схеме расположения металлического поддона					
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед, кг	Приме- чание
ПМ1	см. данный лист	Поддон металлический	1	326,67	
ПМ2	см. данный лист	Поддон металлический	1	214,29	
ПМ3	см. данный лист	Поддон металлический	1	316,34	

Спецификация на ПМ1					
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед, кг	Приме- чание
Л1		Лист 2780x2780x4 ГОСТ 19903-2015 С255 ГОСТ 21772-2015	1	242,67	242,67
Л2		Лист 180x2600x3 ГОСТ 19903-2015 С255 ГОСТ 21772-2015	2	11,02	22,04
Л3		Лист 180x2594x3 ГОСТ 19903-2015 С255 ГОСТ 21772-2015	2	11,00	22,00
У1		Уголок 50x50x5 ГОСТ 8509-93 С255 ГОСТ 21772-2015 L=2700	2	10,18	20,36
У2		Уголок 50x50x5 ГОСТ 8509-93 С255 ГОСТ 21772-2015 L=2600	2	9,80	19,60
					326,67

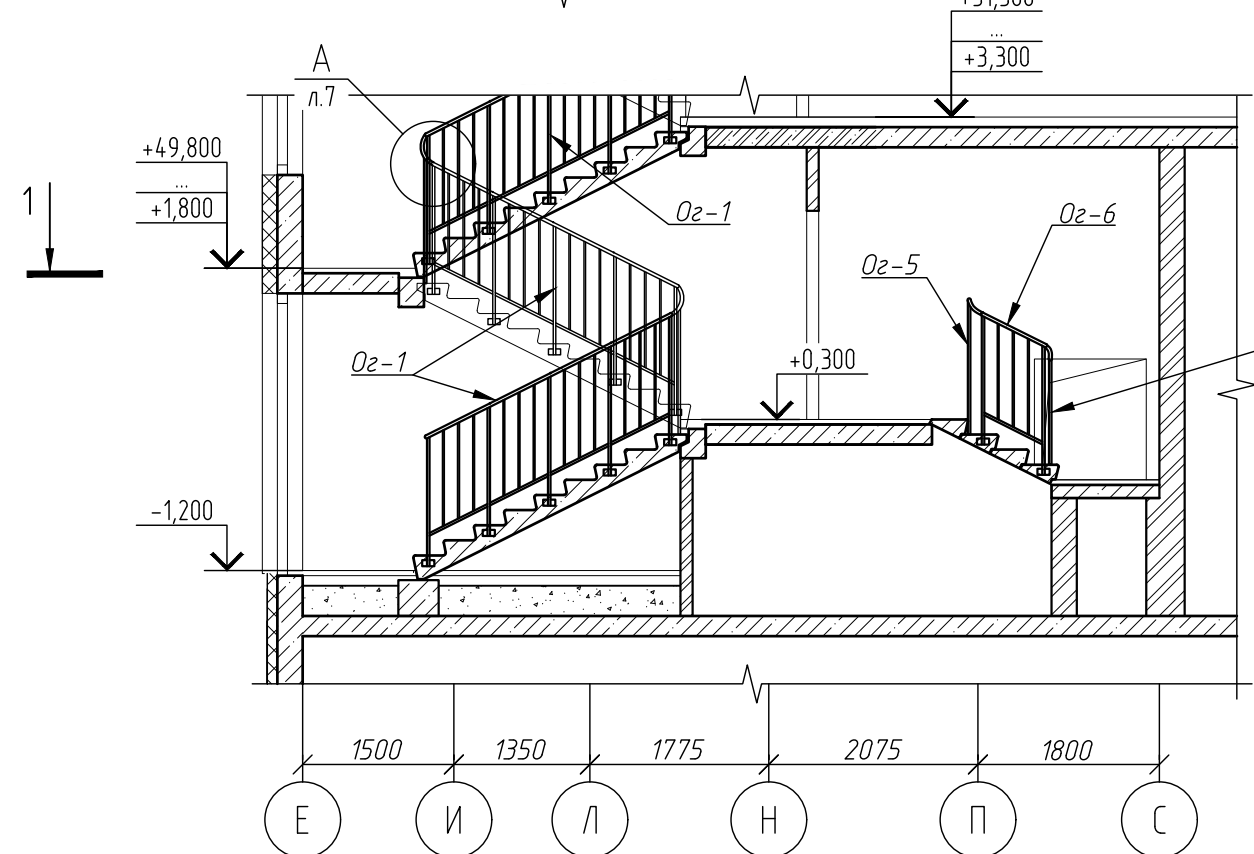
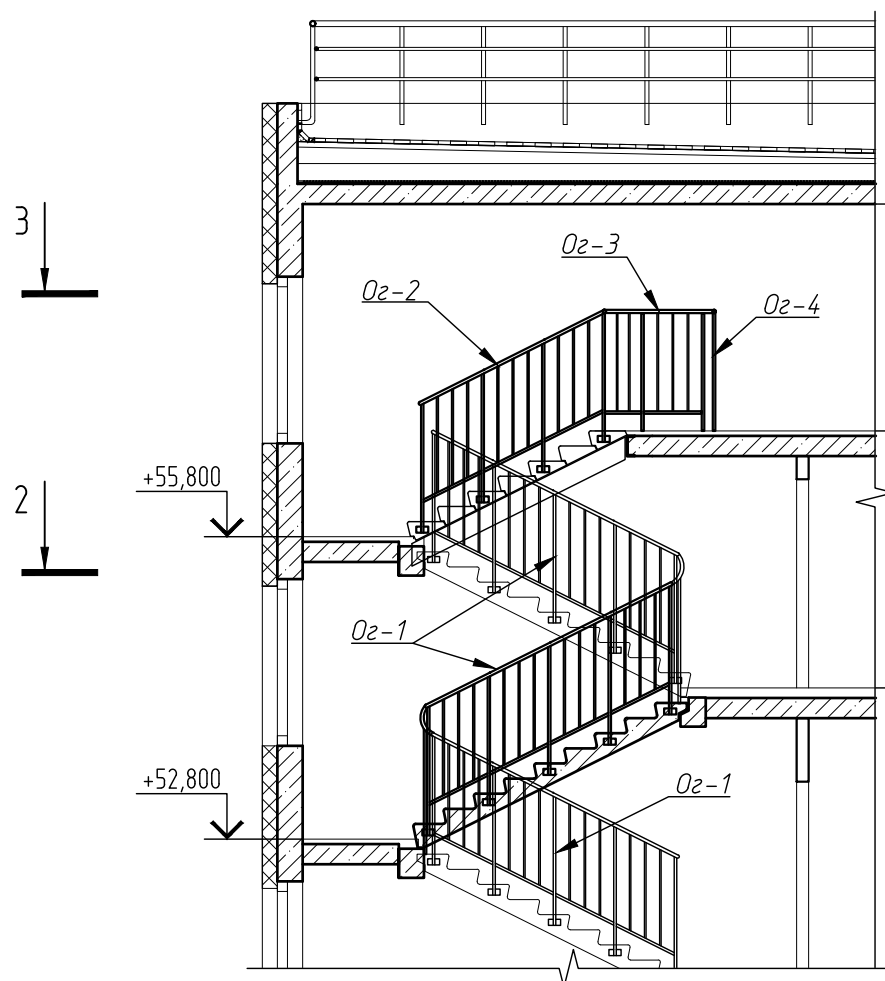
Спецификация на ПМ2					
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед, кг	Приме- чание
Л1		Лист 2080x2280x4 ГОСТ 19903-2015 С255 ГОСТ 21772-2015	1	148,91	148,91
Л2		Лист 180x1900x3 ГОСТ 19903-2015 С255 ГОСТ 21772-2015	2	8,05	16,10
Л3		Лист 180x2094x3 ГОСТ 19903-2015 С255 ГОСТ 21772-2015	2	8,88	17,76
У1		Уголок 50x50x5 ГОСТ 8509-93 С255 ГОСТ 21772-2015 L=2000	2	7,84	15,68
У2		Уголок 50x50x5 ГОСТ 8509-93 С255 ГОСТ 21772-2015 L=2100	2	7,92	15,84
					214,29

Спецификация на ПМ3					
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед, кг	Приме- чание
Л1		Лист 2780x2680x4 ГОСТ 19903-2015 С255 ГОСТ 21772-2015	1	233,94	233,94
Л2		Лист 180x2500x3 ГОСТ 19903-2015 С255 ГОСТ 21772-2015	2	10,60	21,20
Л3		Лист 180x2594x3 ГОСТ 19903-2015 С255 ГОСТ 21772-2015	2	11,00	22,00
У1		Уголок 50x50x5 ГОСТ 8509-93 С255 ГОСТ 21772-2015 L=2600	2	9,80	19,60
У2		Уголок 50x50x5 ГОСТ 8509-93 С255 ГОСТ 21772-2015 L=2600	2	9,80	19,60
					316,34

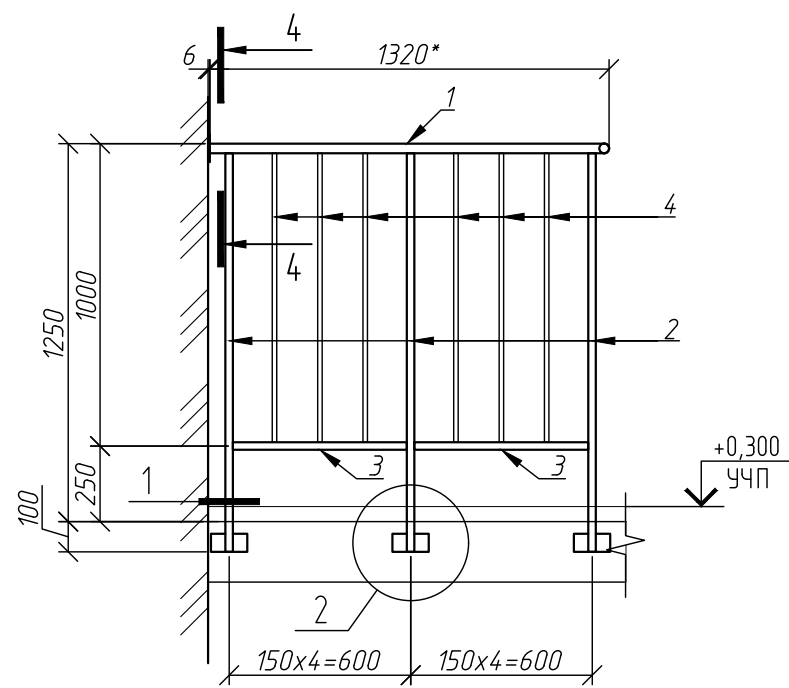
- Смотреть совместно с разделом АР.
- Все металлические элементы выполнять из металла с полимерным покрытием в серый цвет.
- Все соединения сварные. Сварка – ручная электродуговая, электродами Э46. Катет сварного шва принять по наименьшей толщине свариваемых элементов.
- На покрытие под поддоном на всю длину, уложить антисептированный брус 100х100 мм, с шагом 650 мм, укрытый на всю длину сверху 1 слоем рубероида по ГОСТ 10923-93. Длину бруса применить в соответствии с длиной листа Л1.
- По покрытию чердака под поддоном на ширину 300 мм в каждую сторону выполнить гидроизоляцию в 2 слоя по типу "Унифлекс".
- Металлические поддоны установить непосредственно под вытяжной шахтой с запасом по 300 мм в каждую сторону от шахты.

PSF-PD-22-КЖЗ					
Многоквартирные многоэтажные дома с объектами обслуживания жилой застройки во встроенных помещениях, подземными автостоянками по ул. Рябиновой в Октябрьском районе г. Новосибирска I, II, III, IV этапы строительства.					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ок.	Подпись	Дата
Разработал	Гудкова	02.25	02.25	02.25	02.25
Проверил	Ельчанинова	02.25	02.25	02.25	02.25
Гл. констр.	Дергулев	02.25	02.25	02.25	02.25
Н. контроль	Ельчанинова	02.25	02.25	02.25	02.25
Поручень лестницы по оси 14.1				ООО "Партнер"	

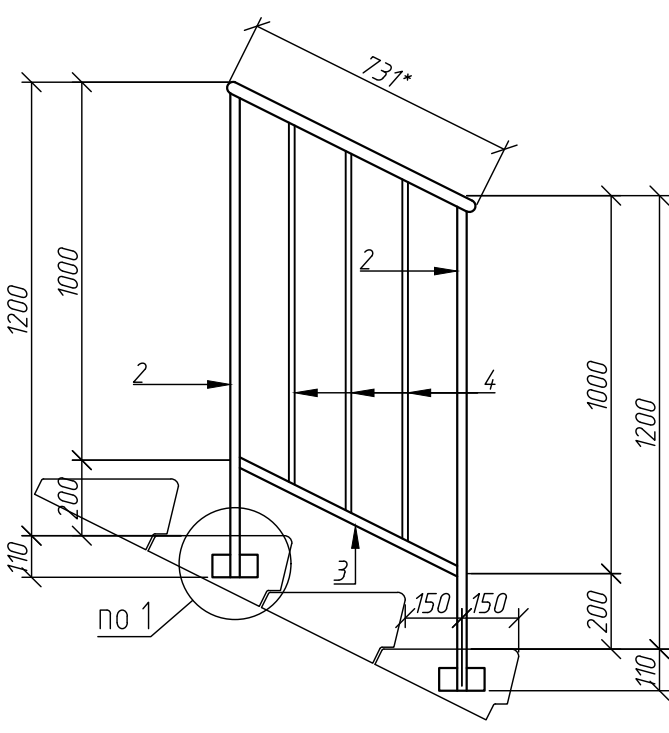
Схема расположения ограждений лестниц



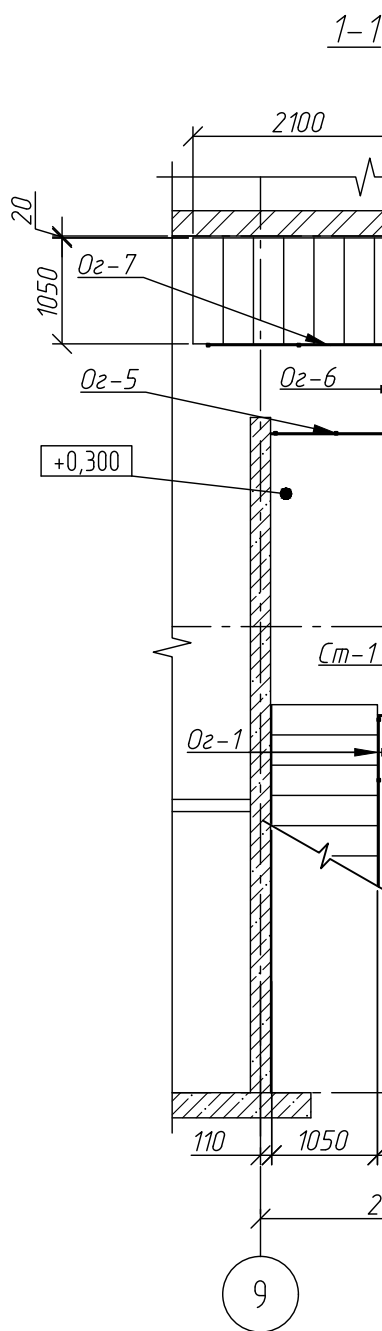
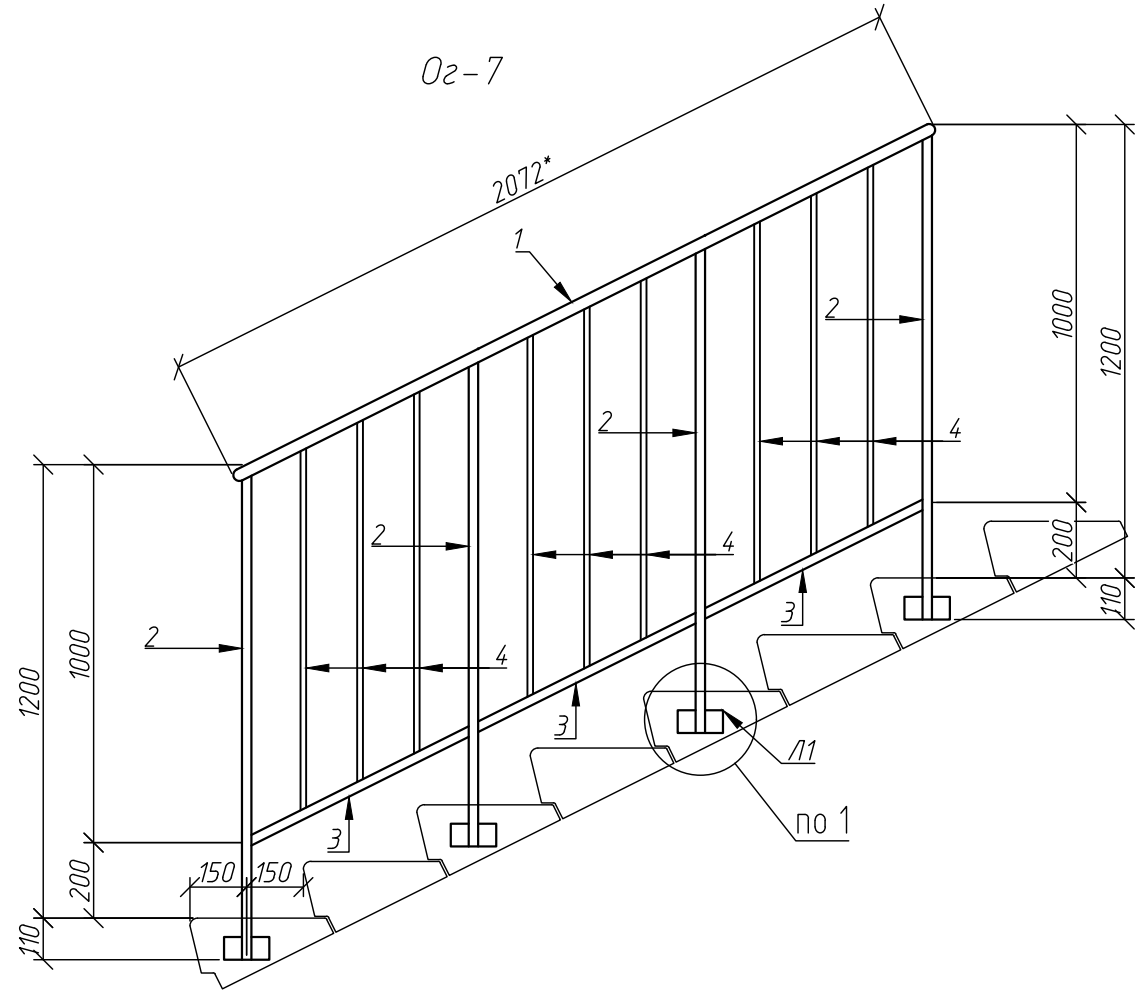
Оз-5



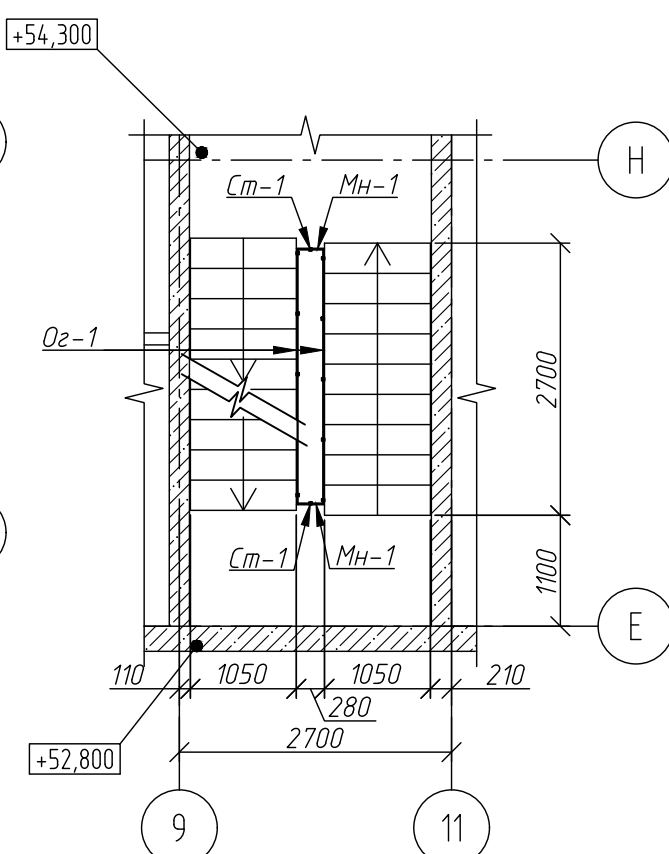
Оз-6



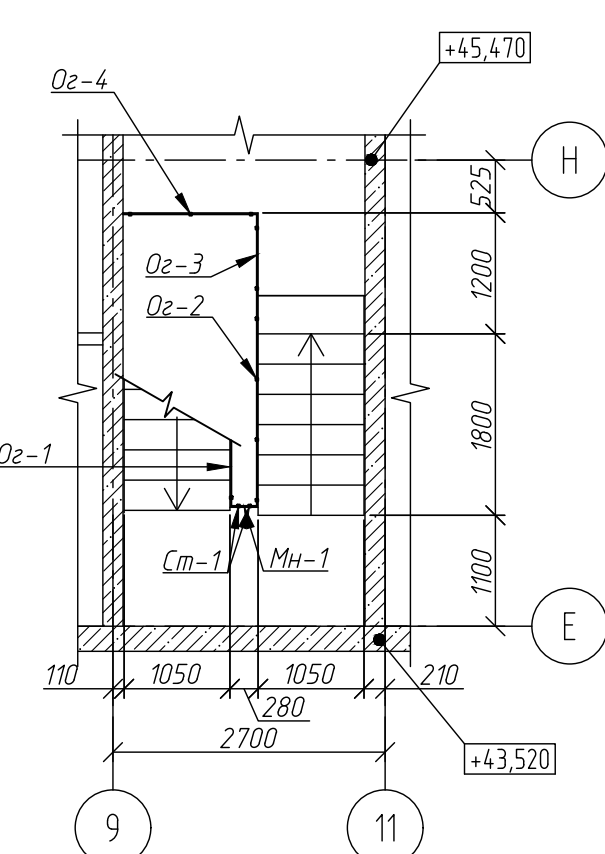
Оз-7



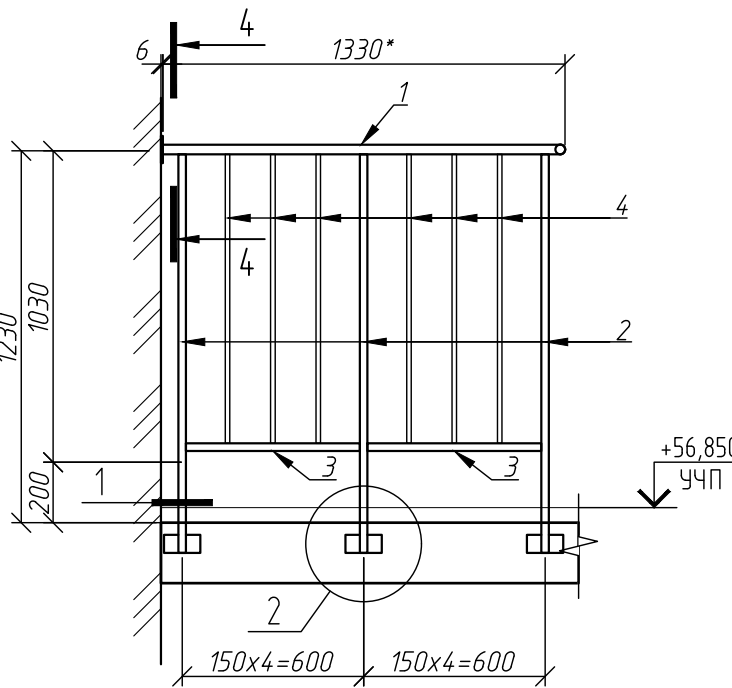
2-2



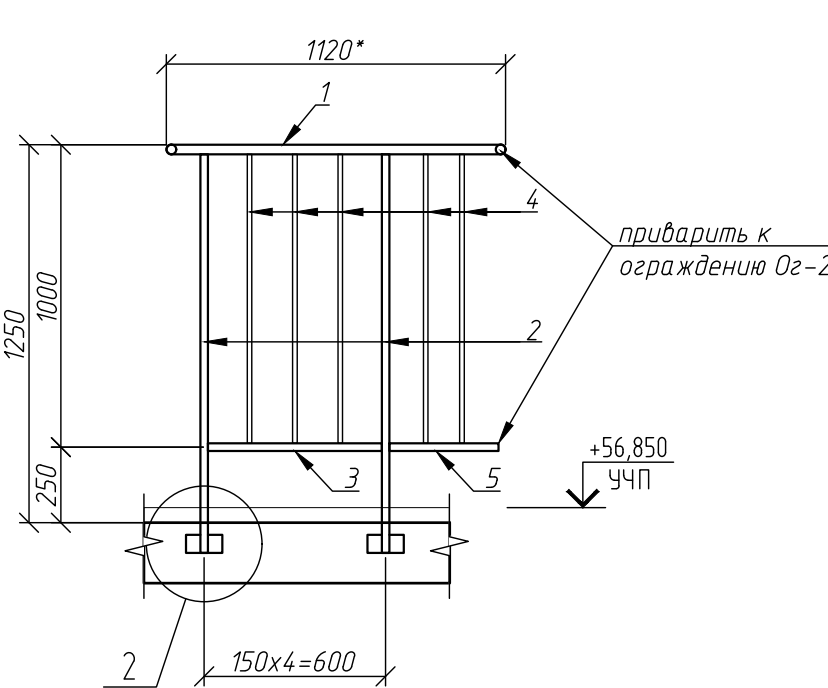
3-3



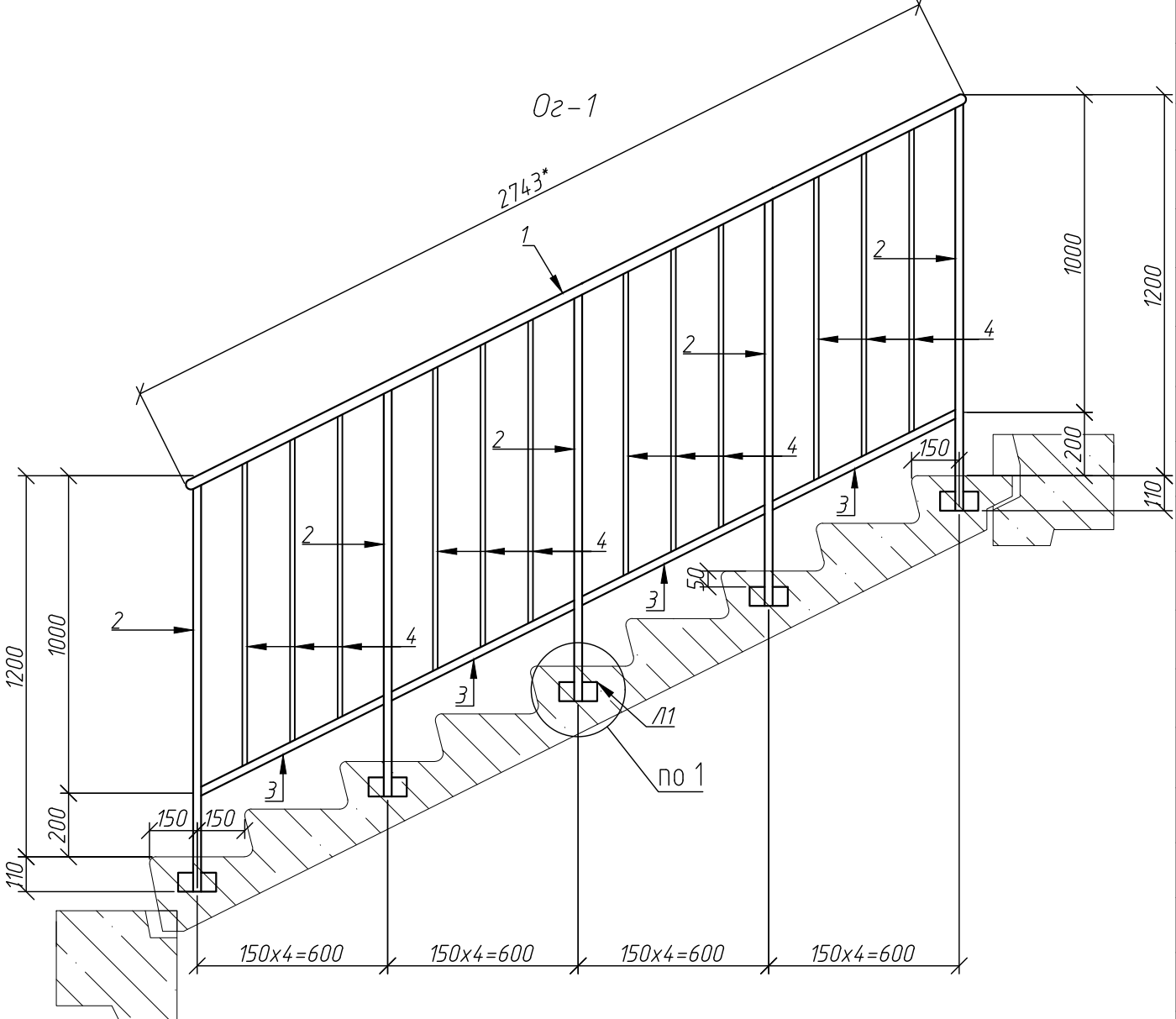
Оз-4



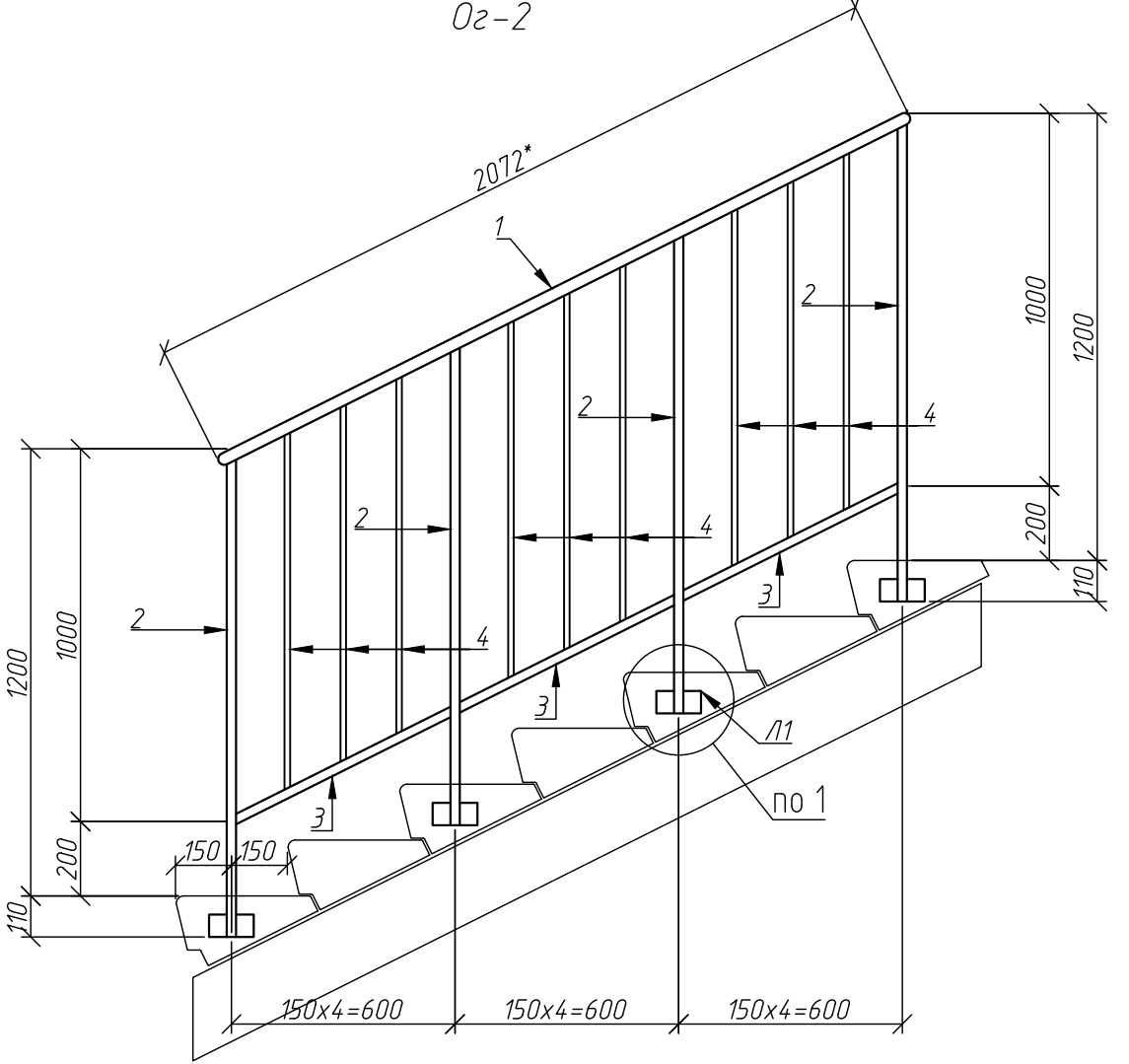
Оз-3



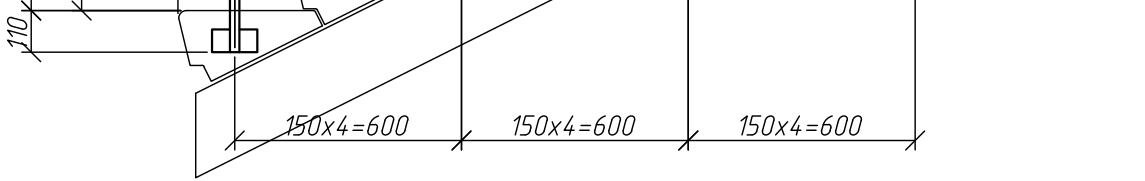
Оз-1



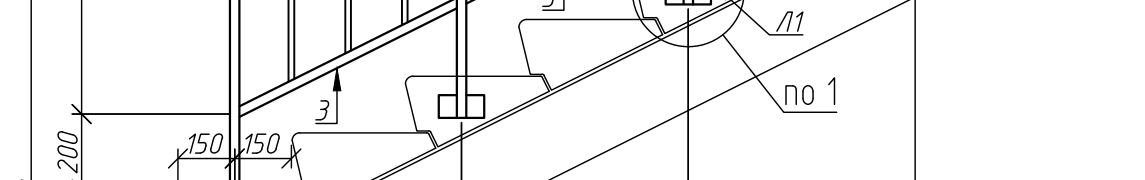
Оз-2



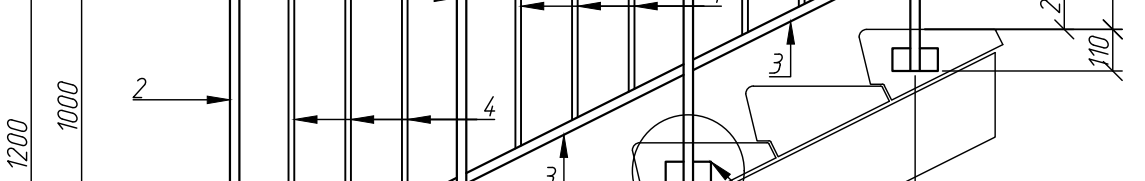
Оз-1



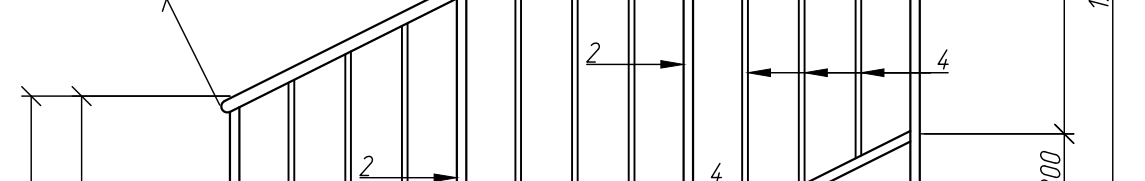
Оз-1



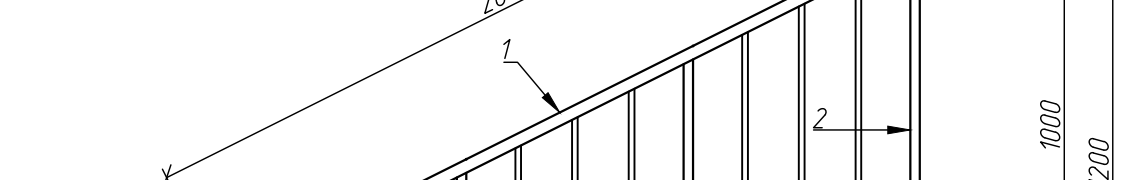
Оз-1



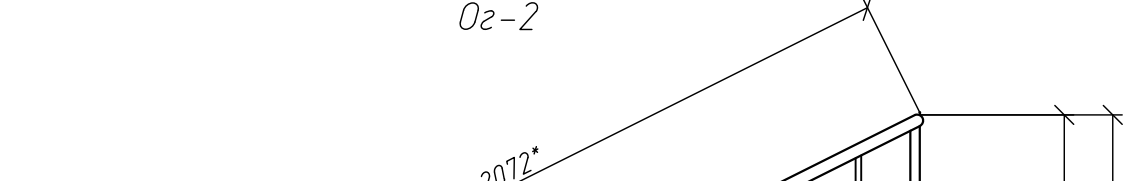
Оз-1



Оз-1



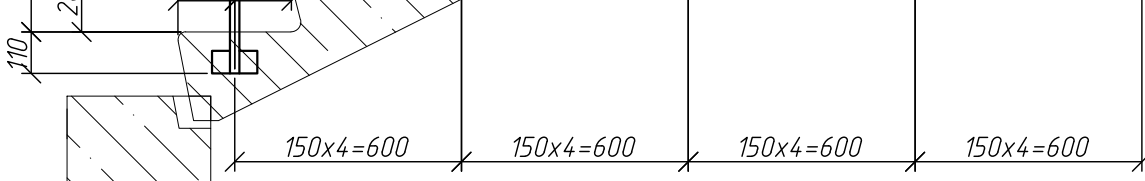
Оз-1



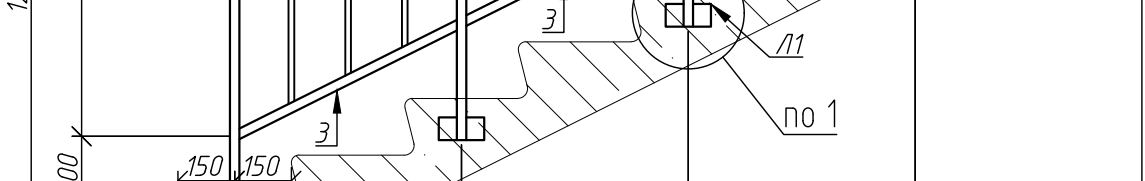
Оз-1



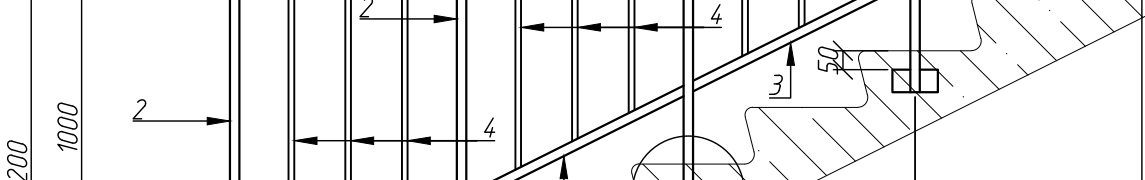
Оз-1



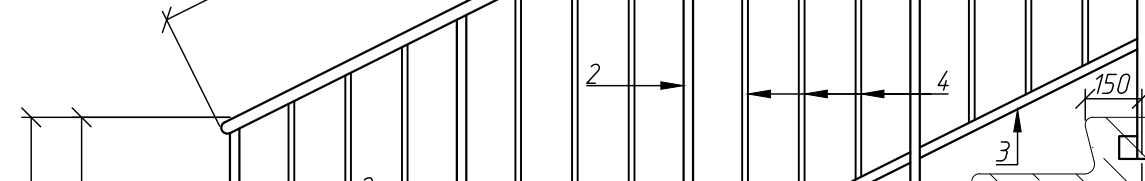
Оз-1



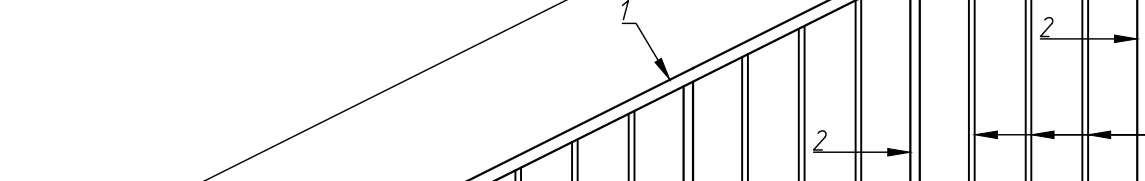
Оз-1



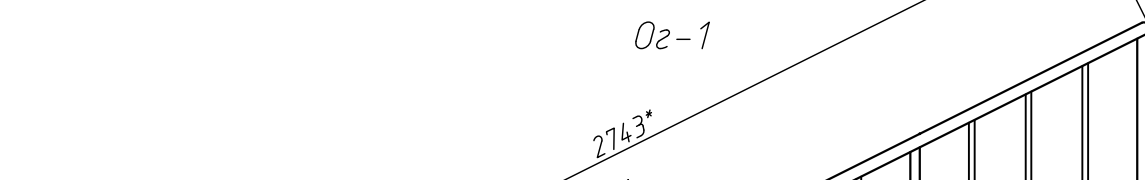
Оз-1



Оз-1



Оз-1



Оз-1



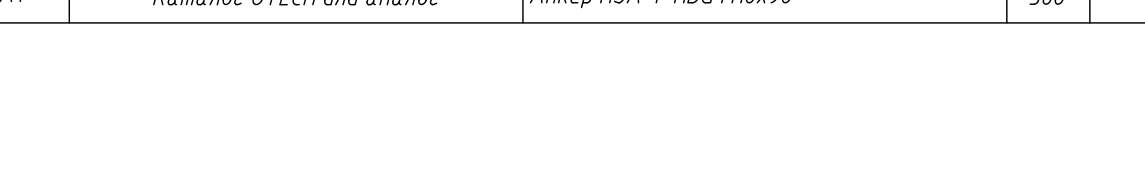
Оз-1



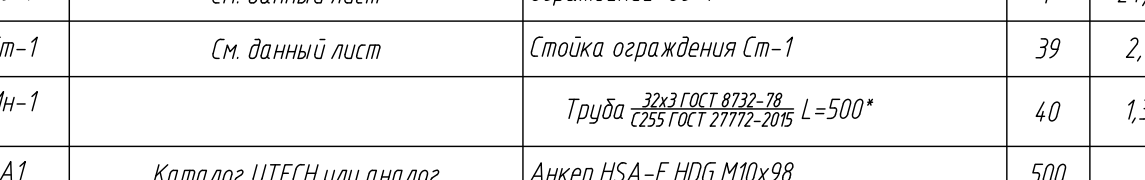
Оз-1



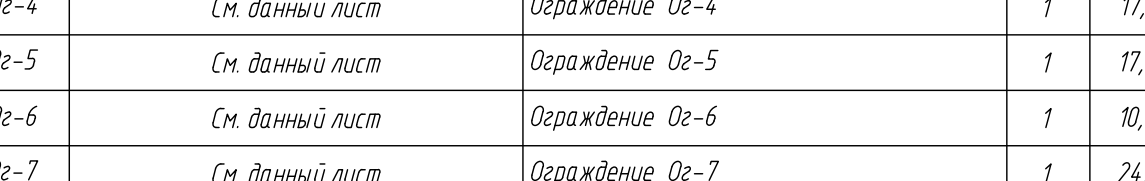
Оз-1



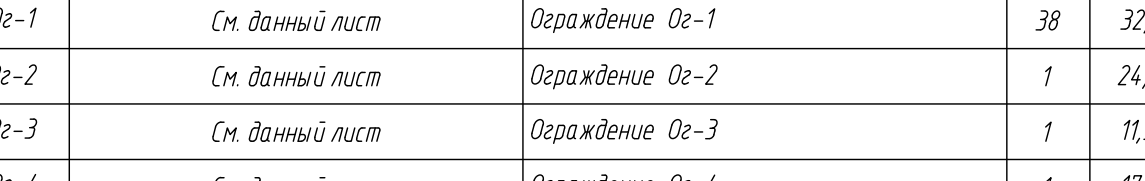
Оз-1



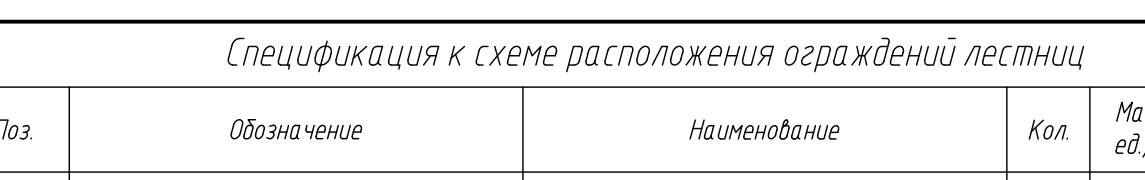
Оз-1



Оз-1



Оз-1

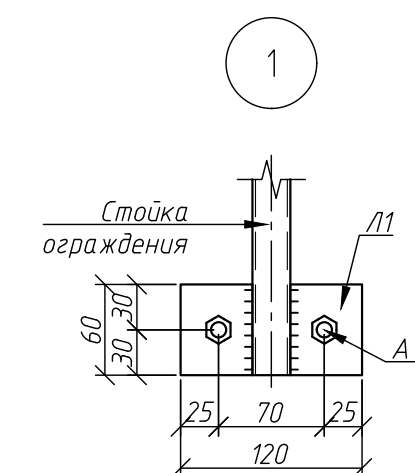
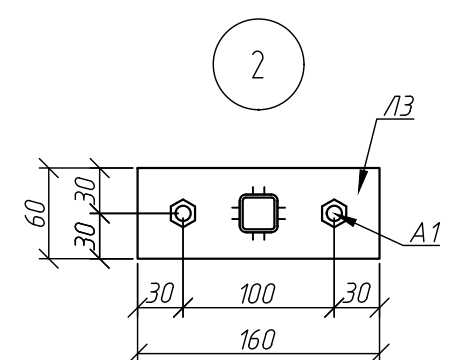
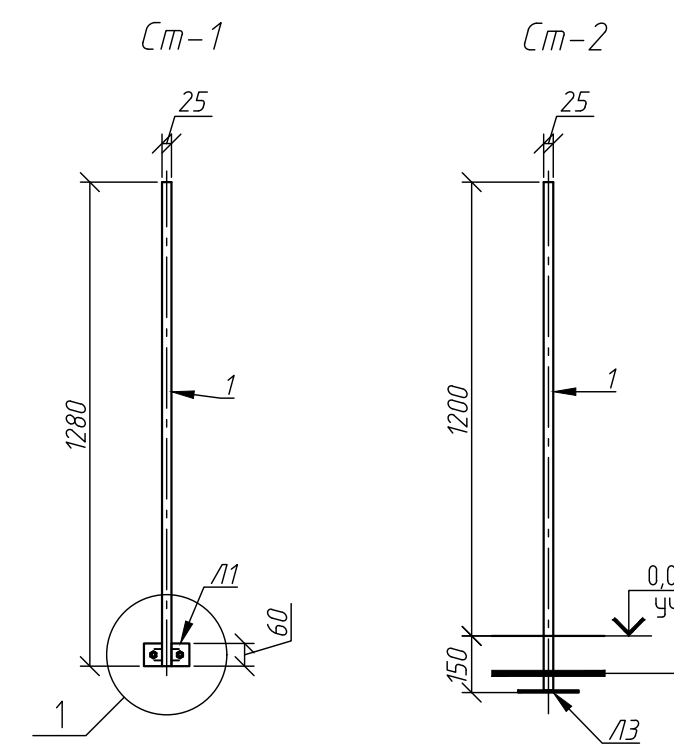
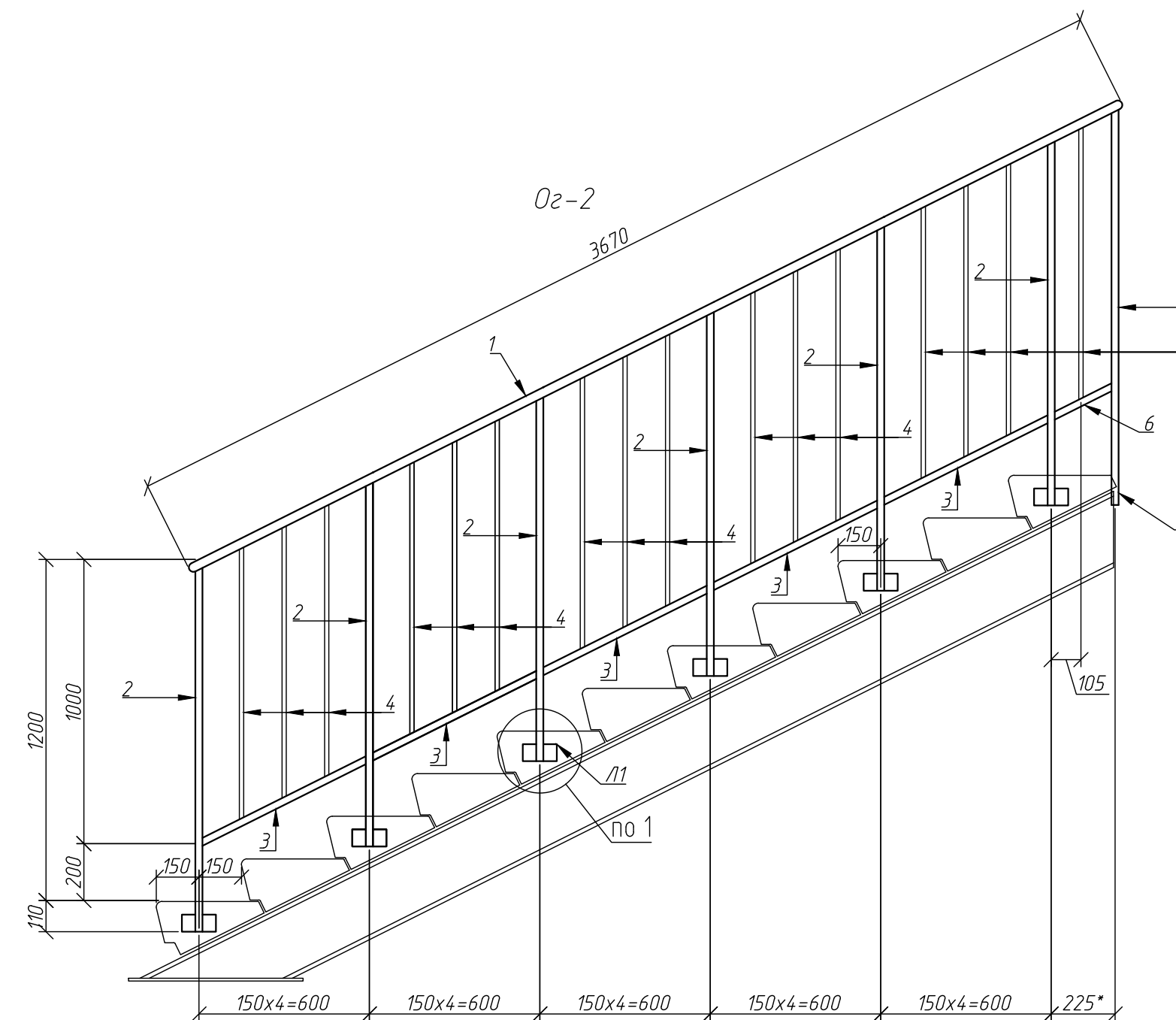
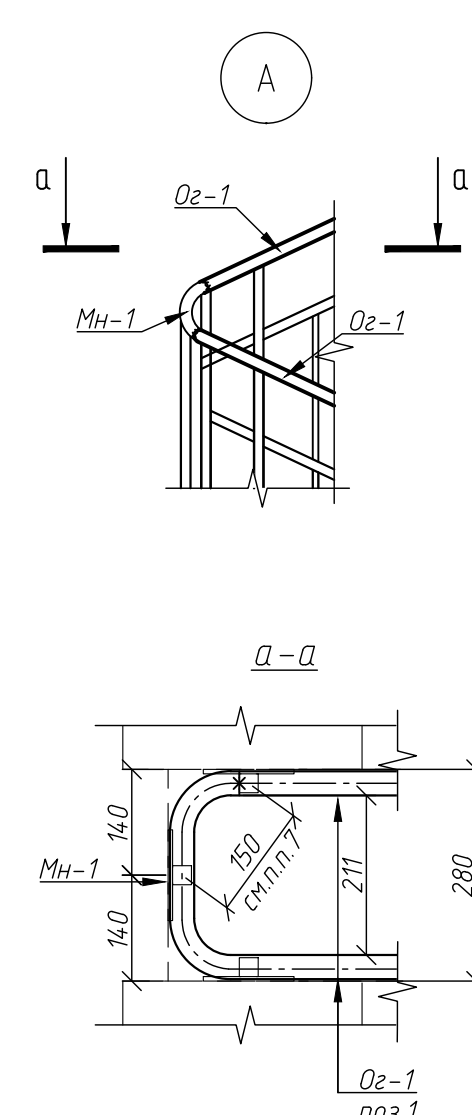
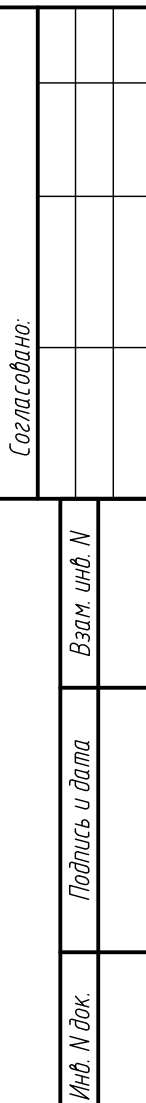
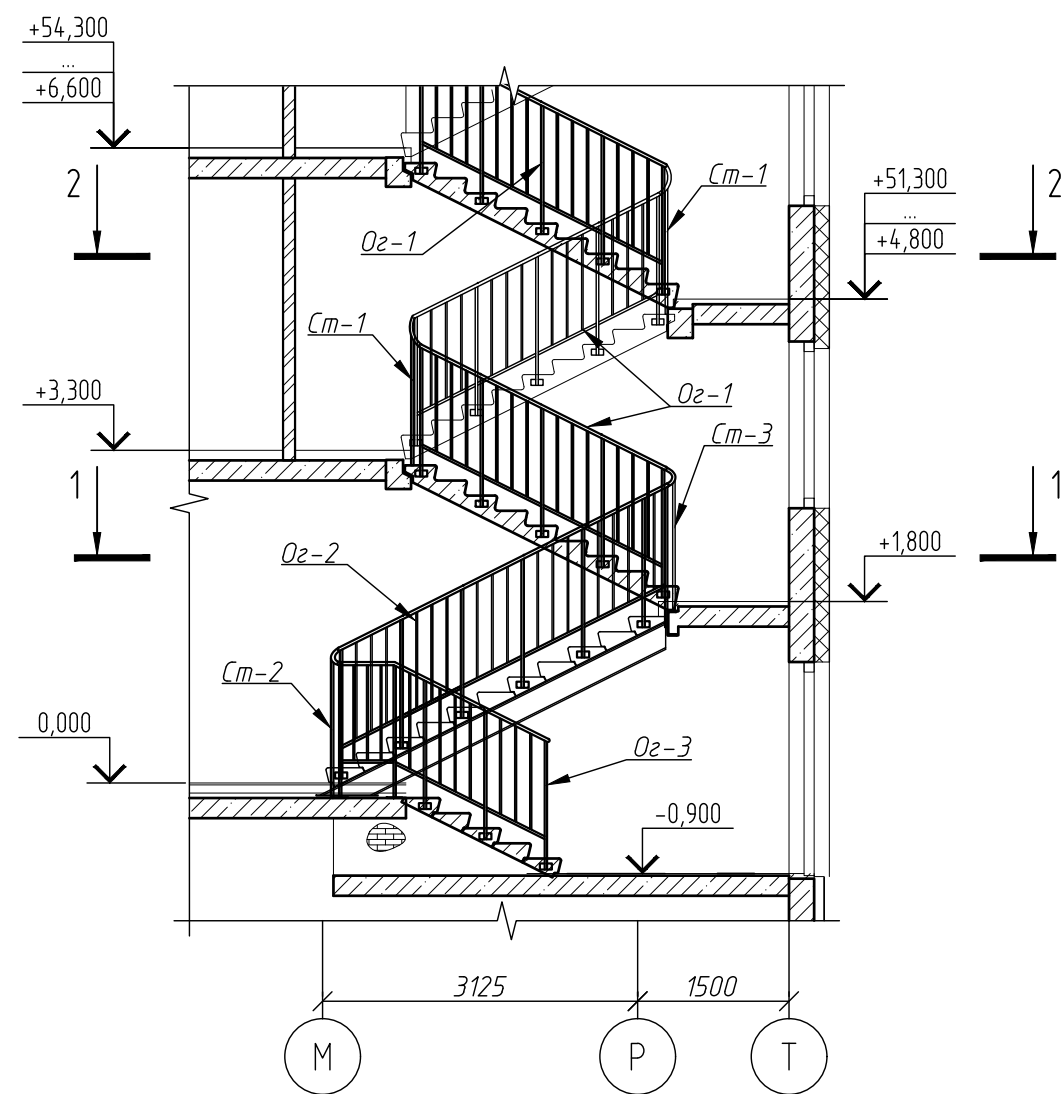


Групповая спецификация ограждений					
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед, кг	Приме- чание
		Ограждение Оз-1		32,18	
1		Труба 32х3 ГОСТ 8732-78 L=1280	2,743	2,15	5,90
2		Труба 32х3 ГОСТ 8732-78 L=1280	5	2,50	12,50
3		Труба 32х3 ГОСТ 8732-78 L=655	4	1,28	5,12
4		Труба 32х3 ГОСТ 8732-78 L=960	12	0,58	6,96
Л1		Лист 60х90х6 ГОСТ 19903-2015 L=500*	5	0,34	1,70
		Ограждение Оз-2		24,87	
1		Труба 32х3 ГОСТ 8732-78 L=1280	2,072	2,15	4,45
2		Труба 32х3 ГОСТ 8732-78 L=1280	4	2,50	10,00
3		Труба 32х3 ГОСТ 8732-78 L=655	3	1,28	3,84
4		Труба 32х3 ГОСТ 8732-78 L=960	9	0,58	5,22
Л1		Лист 60х90х6 ГОСТ 19903-2015 L=500*	4	0,34	1,36
		Ограждение Оз-3		11,57	
1		Труба 32х3 ГОСТ 8732-78 L=1280	1,12	2,15	2,41
2		Труба 32х3 ГОСТ 8732-78 L=1320	2	2,57	5,14
3		Труба 32х3 ГОСТ 8732-78 L=575	1	1,12	1,12
4		Труба 32х3 ГОСТ 8732-78 L=955	5	0,58	2,90
5		Труба 32х3 ГОСТ 8732-78 L=360	1	0,70	0,70
Л1		Лист 60х90х6 ГОСТ 19903-2015 L=500*	2	0,34	0,68
		Ограждение Оз-4		17,31	
1		Труба 32х3 ГОСТ 8732-78 L=1280	1,33	2,15	2,86
2		Труба 32х3 ГОСТ 8732-78 L=1320	3	2,57	7,71
3		Труба 32х3 ГОСТ 8732-78 L=575	2	1,12	2,24
4		Труба 32х3 ГОСТ 8732-78 L=955	6	0,58	3,48
Л1		Лист 60х90х6 ГОСТ 19903-2015 L=500*	3	0,34	1,02
Л2		Лист 60х90х6 ГОСТ 19903-2015 L=500*	1	0,32	0,32
		Ограждение Оз-5		17,29	
1		Труба 32х3 ГОСТ 8732-78 L=1280	1,32	2,15	2,84
2		Труба 32х3 ГОСТ 8732-78 L=1320	3	2,57	7,71
3		Труба 32х3 ГОСТ 8732-78 L=575	2	1,12	2,24
4		Труба 32х3 ГОСТ 8732-78 L=955	6	0,58	3,48
Л1		Лист 60х90х6 ГОСТ 19903-2015 L=500*	3	0,34	1,02
Л2		Лист 60х90х6 ГОСТ 19903-2015 L=500*	1	0,32	0,32
		Ограждение Оз-6		10,27	
1		Труба 32х3 ГОСТ 8732-78 L=1280	0,731	2,15	1,57
2		Труба 32х3 ГОСТ 8732-78 L=1280	2	2,50	5,00
3		Труба 32х3 ГОСТ 8732-78 L=655	1	1,28	1,28
4		Труба 32х3 ГОСТ 8732-78 L=960	3	0,58	1,74
Л1		Лист 60х90х6 ГОСТ 19903-2015 L=500*	2	0,34	0,68
		Ограждение Оз-7		24,87	
1		Труба 32х3 ГОСТ 8732-78 L=1280	2,072	2,15	4,45
2		Труба 32х3 ГОСТ 8732-78 L=1280	4	2,50	10,00
3		Труба 32х3 ГОСТ 8732-78 L=655	3	1,28	3,84
4		Труба 32х3 ГОСТ 8732-78 L=960	9	0,58	5,22
Л1		Лист 60х90х6 ГОСТ 19903-2015 L=500*	4	0,34	1,36
		Стойка Ст-1		2,84	
1		Труба 32х3 ГОСТ 8732-78 L=1280	1	2,50	2,50
Л1		Лист 60х90х6 ГОСТ 19903-2015 L=500*	1	0,34	0,34

- Ограждения выполнять из металла с полимерным покрытием, цвет RAL 7022.
- Все соединения сварные. Сварка – ручная электродуговая, электродами 346. Катет сварного шва, принятый по наименьшей толщине свариваемых элементов.
- Монтаж анкерной системы в соответствии с инструкциями производителя.
- Поручни ограждений лестниц (поз. 1) должны быть непрерывны по всей длине с первого до последнего этажа. Для этого необходимо скрепить их между собой трубой 32х3 L=500 (Мн-1). Соединение поручней ограждений (поз. 1) с трубой 32х3 (поз. Мн-1) выполнить с изгибом трубы Мн-1 по краям (см. узел А, разрез а-а). Размеры, указанные со знаком (*) уточнить по месту.
- Расстояние между крайними стойками (поз. 2) ограждений Оз-1 и стойками лестничной площадки не должно превышать 150 мм.
- На открытых концах труб установить заглушки.

PSF-PD-22-КЖ3					
Многоквартирные многоэтажные дома с объектами обслуживания жилой застройки во встраиваемых помещениях, подземными автоматами по ул. Рядовой в Октябрьском районе г. Новосибирска I, II, III, IV этапы строительства.					
Изм.	Кол. изм.	Лист	Изд.	Подпись	Дата
Разработал	Ельчанинова	03.25			
Проверил	Дергунов	03.25			
Н. контроль	Гудкова	03.25			
Многоквартирный многоэтажный дом №11 (блок-секция 1 и 2) с объектами обслуживания жилой застройки во встраиваемых помещениях. I этап строительства.				Стадия	Лист
Ограждение лестничного марша в осях 9-11/Е-С				Р	8
				000 "Партнер"	

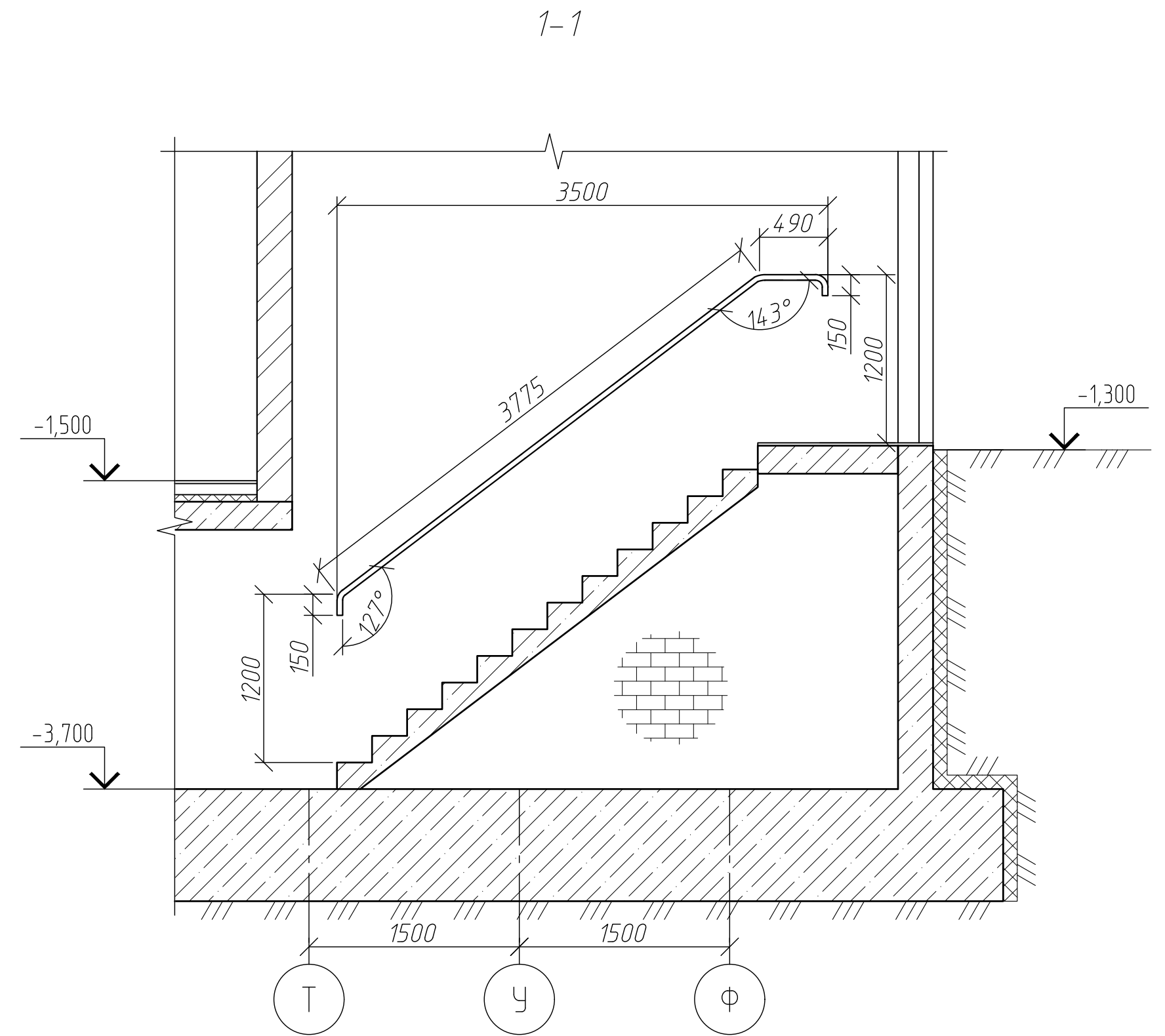
Инв. N док.	Подпись и дата	Взам. инв. N	Согласовано:



<i>Групповая спецификация ограждений</i>					
<i>Поз.</i>	<i>Обозначение</i>	<i>Наименование</i>	<i>Кол.</i>	<i>Масса ед., кг</i>	<i>Примечание</i>
		<i>Ограждение Оз-1</i>		32,18	
1		Труба 32x3 ГОСТ 8732-78 L=м.п. L255 ГОСТ 27712-2015	2,743	2,15	5,90
2		□ Труба 75x2x3 ГОСТ 8639-82 L=1280 L255 ГОСТ 27712-2015	5	2,50	12,50
3		□ Труба 75x2x3 ГОСТ 8639-82 L=655 L255 ГОСТ 27712-2015	4	1,28	5,12
4		□ Труба 75x15 ГОСТ 8639-82 L=960 L255 ГОСТ 27712-2015	12	0,58	6,96
/11		Лист 60x10x6 ГОСТ 19903-2015 L255 ГОСТ 27712-2015	5	0,34	1,70
		<i>Ограждение Оз-2</i>		43,78	
1		Труба 32x3 ГОСТ 8732-78 L=м.п. L255 ГОСТ 27712-2015	3,67	2,15	7,89
2		□ Труба 75x2x3 ГОСТ 8639-82 L=1280 L255 ГОСТ 27712-2015	6	2,50	15,00
3		□ Труба 75x2x3 ГОСТ 8639-82 L=655 L255 ГОСТ 27712-2015	5	1,28	6,40
4		□ Труба 75x15 ГОСТ 8639-82 L=960 L255 ГОСТ 27712-2015	16	0,58	9,28
5		□ Труба 75x2x3 ГОСТ 8639-82 L=1390 L255 ГОСТ 27712-2015	1	2,71	2,71
6		□ Труба 75x2x3 ГОСТ 8639-82 L=235 L255 ГОСТ 27712-2015	1	0,46	0,46
/11		Лист 60x10x6 ГОСТ 19903-2015 L255 ГОСТ 27712-2015	6	0,34	2,04
		<i>Ограждение Оз-3</i>		29,84	
1		Труба 32x3 ГОСТ 8732-78 L=м.п. L255 ГОСТ 27712-2015	2,29	2,15	4,92
2		□ Труба 75x2x3 ГОСТ 8639-82 L=1280 L255 ГОСТ 27712-2015	3	2,50	7,50
3		□ Труба 75x2x3 ГОСТ 8639-82 L=1310 L255 ГОСТ 27712-2015	2	2,55	5,10
4		□ Труба 75x2x3 ГОСТ 8639-82 L=м.п. L255 ГОСТ 27712-2015	2,15	2,15	4,62
5		□ Труба 75x15 ГОСТ 8639-82 L=960 L255 ГОСТ 27712-2015	7	0,58	4,06
6		□ Труба 75x15 ГОСТ 8639-82 L=945 L255 ГОСТ 27712-2015	3	0,57	1,71
/11		Лист 60x10x6 ГОСТ 19903-2015 L255 ГОСТ 27712-2015	3	0,34	1,02
/12		Лист 60x10x6 ГОСТ 19903-2015 L255 ГОСТ 27712-2015	2	0,45	0,90
		<i>Ограждение Оз-4</i>		17,31	
1		Труба 32x3 ГОСТ 8732-78 L=м.п. L255 ГОСТ 27712-2015	1,33	2,15	2,86
2		□ Труба 75x2x3 ГОСТ 8639-82 L=1320 L255 ГОСТ 27712-2015	3	2,57	7,71
3		□ Труба 75x2x3 ГОСТ 8639-82 L=575 L255 ГОСТ 27712-2015	2	1,12	2,24
4		□ Труба 75x15 ГОСТ 8639-82 L=955 L255 ГОСТ 27712-2015	6	0,58	3,48
/11		Лист 60x10x6 ГОСТ 19903-2015 L255 ГОСТ 27712-2015	3	0,34	1,02
/12		Лист 60x10x6 ГОСТ 19903-2015 L255 ГОСТ 27712-2015	1	0,32	0,32
		<i>Стойка Ст-1</i>		2,84	
1		□ Труба 75x2x3 ГОСТ 8639-82 L=1280 L255 ГОСТ 27712-2015	1	2,50	2,50
/11		Лист 60x10x6 ГОСТ 19903-2015 L255 ГОСТ 27712-2015	1	0,34	0,34
		<i>Стойка Ст-2</i>		3,07	
1		□ Труба 75x2x3 ГОСТ 8639-82 L=1344 L255 ГОСТ 27712-2015	1	2,62	2,62
/11		Лист 60x10x6 ГОСТ 19903-2015 L255 ГОСТ 27712-2015	1	0,45	0,45

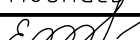
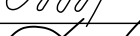
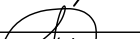
- [illegible]

Согласовано:



Спецификация на ограждения

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Приме- чание
		<u>Поручень Пр-1</u>		14,77	
1		○ Труба <u>38x2,8 ГОСТ 8732-78</u> <u>С255 ГОСТ 27772-2015</u> L=м.п.	4,57	2,43	11,11
2		○ Труба <u>25x2,5 ГОСТ 8732-78</u> <u>С255 ГОСТ 27772-2015</u> L=220	6	0,31	1,86
Л1		Лист <u>Ø110x4 ГОСТ 19903-2015</u> <u>С255 ГОСТ 27772-2015</u>	6	0,3	1,80
А1	Каталог UTECH или аналог	Анкер-шуруп HUS4-H 10x80	18		

- | | | | | | | | | | |
|-------------|-------------|---|-------|---------|------|---|---------------|------|--------|
| | | | | | | PSF-PD-22-КЖЗ | | | |
| | | | | | | Многоквартирные многоквартирные дома с объектами обслуживания жилой застройки во встроженных помещениях, подземными автостоянками по ул. Рябиновой в Октябрьском районе г. Новосибирска I, II, III, IV этапы строительства. | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | Ндок. | Подпись | Дата | | | | |
| Разработал | Ельчанинова |  | 03.25 | | | Многоквартирный многоквартирный дом № 1 (блок-секция 1 и 2) с объектами обслуживания жилой застройки во встроженных помещениях. I этап строительства | Стадия | Лист | Листов |
| Проверил | Дергулев |  | 03.25 | | | | Р | 9 | |
| Н. контроль | Гудкова |  | 03.25 | | | Поручень лестницы по оси 14.1 | ООО "Партнер" | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

