

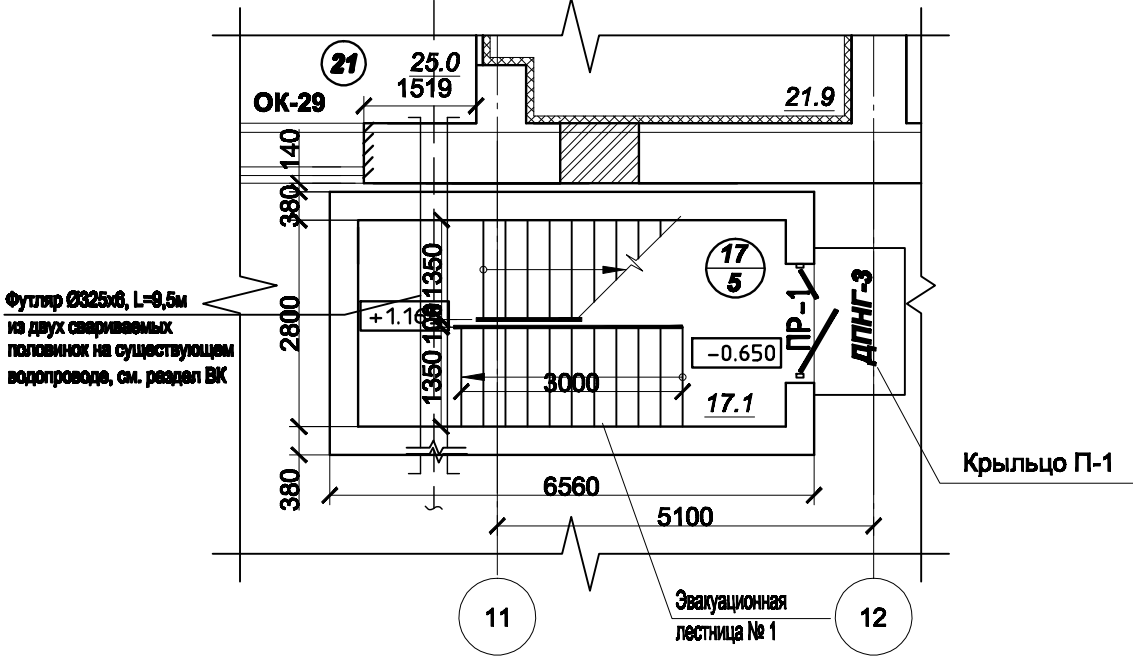
СОГЛАСОВАНО

Взам. инв. N

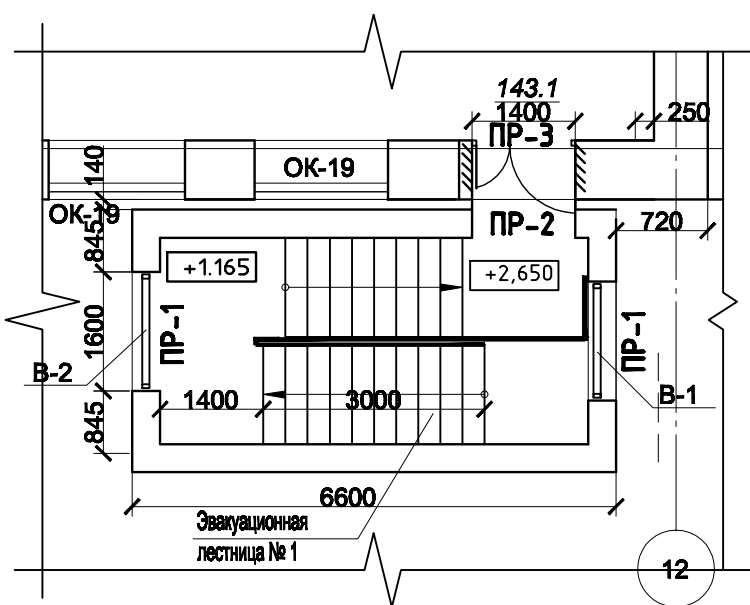
Подпись и дата

Инв. N подл.

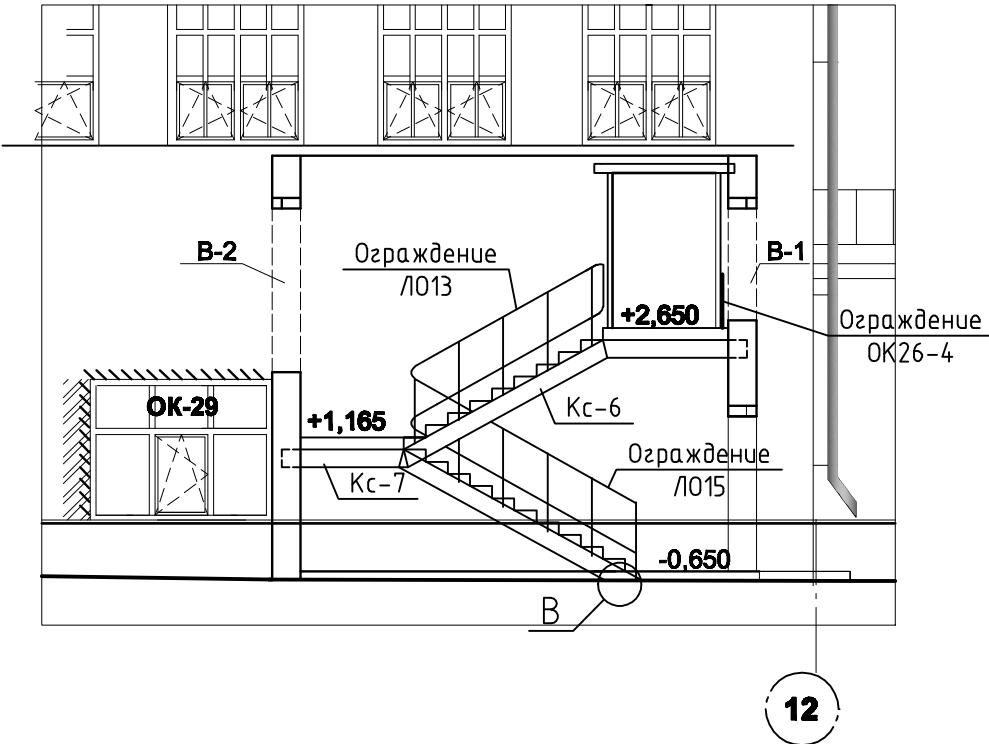
План 1-го этажа



План 2-го этажа



Разрез 1-1. Вариант 2



Спецификация элементов (начало)

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса единицы кг	Примечание (всего, кг)
		Косоур Кс-6			
1	ГОСТ 8240-97	Швеллер 24П, L=6680*	2	160.32	320.64
2	ГОСТ 19903-74*	Лист 12x150 L=240	4	3.39	13.56
		Косоур Кс-7			
3	ГОСТ 8240-97	Швеллер 24П, L=5080*	2	121.92	243.84
4	ГОСТ 19903-74*	Лист 12x150 L=240	8	3.39	27.12
5	ГОСТ 19903-74*	Лист 12x150 L=650	2	9.18	18.36
6	ГОСТ 7798-70*	Болт М12, L=150	2	0.15	0.30
7	ГОСТ 5915-70*	Гайка М12	4	0.016	0.064
8	ГОСТ 11371-78*	Шайба М12	2	0.007	0.014
		Ступень С-1	19	-	25.08
9	ГОСТ 8509-93	Уголок L63x5 L=1950	2	6.50	13.00
10	ГОСТ 8509-93	Уголок L63x5 L=300	2	1.45	2.9
11	ГОСТ 19903-74*	Лист 3x250 L=1800	1	7.65	7.65
12	ГОСТ 3262-75	Труба 50x3,5, L=150	2	0.24	0.48
13	ГОСТ 23279-85*	4x5 Вр-1-100 26x131 55 30	1	1.05	1.05

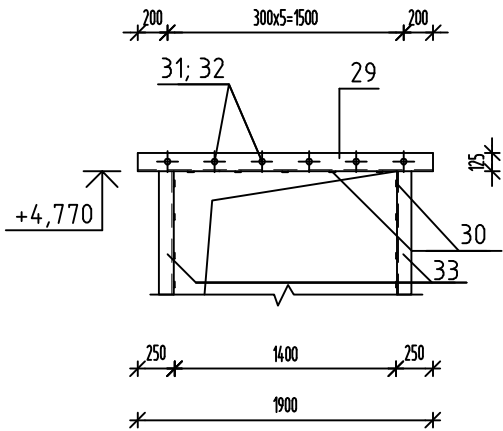
Спецификация элементов (окончание)

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса единицы кг	Примечание (всего, кг)
		Площадка Пл-2			
14	ГОСТ 8240-97	Швеллер 10П, L=2800	4	24.06	96.24
15	ГОСТ 8509-93	Уголок L63x5 L=2800	2	13.47	26.94
16	ГОСТ 8509-93	Уголок L63x5 L=1400	2	6.74	13.48
17	ГОСТ 19903-74*	Лист 3x1950 L=2750	1	87.43	87.43
18	ГОСТ 23279-85*	4x5 Вр-1-100 136x276 30 30	1	11.05	11.05
		Площадка Пл-3			
19	ГОСТ 8240-97	Швеллер 10П, L=1880	5	16.15	80.75
20	ГОСТ 8509-93	Уголок L63x5 L=1880	2	9.05	18.10
21	ГОСТ 8509-93	Уголок L63x5 L=1700	2	8.18	16.36
22	ГОСТ 19903-74*	Лист 3x1650 L=1830	1	71.11	71.11
23	ГОСТ 23279-85*	4x5 Вр-1-100 166x184 20 30	1	9.05	9.05
		Опорная подушка Оп-1	6	-	27.93
24	ГОСТ 19903-74*	Лист 14x190 L=250	1	5.22	5.22
25	ГОСТ 5781-82*	Ф12 АIII L=120	2	0.11	0.22
26	ГОСТ 23279-85*	4x5 Вр-1-100 22x29 45 10	2	0.22	0.44
		Перемычка ПР-1	3	-	316.54
27	Серия 1038.1-10ыл.1	СПБ.21-27-н	1	285.00	285.00
28	ГОСТ 8509-93	Уголок L125x8 L=2040*	1	31.54	31.54
		Перемычка ПР-2	1	-	109.34
29	ГОСТ 8509-93	Уголок L125x8 L=1900	2	29.38	58.76
30	ГОСТ 19903-74*	Лист 6x40 L=330	20	0.63	12.60
31	ГОСТ 7798-70*	Шпилька М16, L=430	6	0.68	4.08
32	ГОСТ 5915-70*	Гайка М16	12	0.016	0.20
33	ГОСТ 8509-93	Уголок L63x5 L=2100*	2	10.11	20.22
34	ГОСТ 8509-93	Уголок L63x5 L=1400*	2	6.74	13.48
		Перемычка ПР-3	2	-	158.10
35	ГОСТ 8240-97	Швеллер 24П, L=1900	2	45.6	91.20
36	ГОСТ 19903-74*	Лист 6x40 L=710	20	1.34	26.80
37	ГОСТ 7798-70*	Шпилька М16, L=650	6	1.03	6.20
38	ГОСТ 5915-70*	Гайка М16	12	0.016	0.20
39	ГОСТ 8509-93	Уголок L63x5 L=2100*	2	10.11	20.22
40	ГОСТ 8509-93	Уголок L63x5 L=1400*	2	6.74	13.48
		Кровля			
		Н60-845-0.9 (м2)	27	11.1	См. прим. п. 10 лист АС-110
41	ГОСТ 8509-93	Уголок L50x5 L=200	26	0.76	19.76
42	ГОСТ 5781-82*	Ф16 АIII L=750	26	1.19	30.94
43	ГОСТ 8509-93	Уголок L75x5 L=6600*	2	38.28	76.56
		Прочие материалы			
		Бетон кл. В15, F100, W6 (на опорные подушки)			V=0.2 м³
		Бетон кл. В15, F100, W6 (на площадку)			V=0.40 м³
		Бетон кл. В15, F100, W6 (на все ступени)			V=0.40 м³

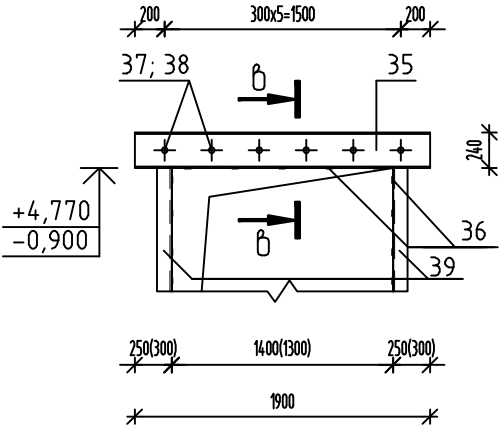
Ведомость перемычек

Марка	Схема сечения
ПР-1 (шт. 3)	

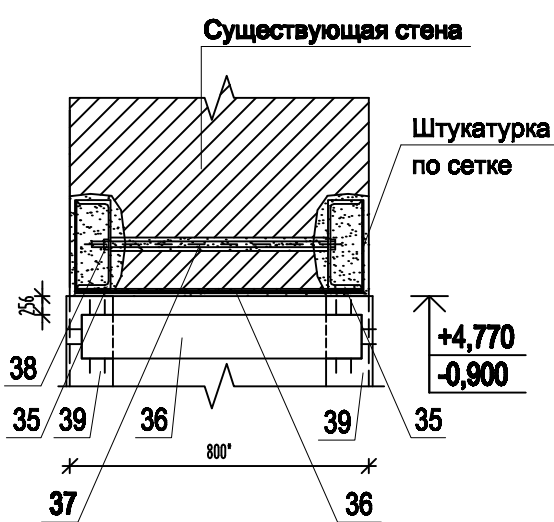
ПР-2



ПР-3



В - В



- Лестницу 1 смотреть совместно с листами 18,19,73.
- Конструкцию пола площадки и ступеней лестницы 1 см. на листах АС-71, 72.
- Основные указания см. лист АС-71.
- Спецификацию на ограждения см. лист АС-73.
- Узел В смотреть на листе АС-71.
- Межмаршевую лестничную площадку выполнить монолитной из бетона кл. В15 толщиной - 50 мм. Площадку армировать сеткой С-1 из стержней ф5 Вр-1 с шагом ячейки 100 мм. Арматурные стержни сетки С-1 приварить к металлическому листу (см. сечение а-а л. АС-72).
- Сварные соединения стальных элементов изделий должны выполняться по ГОСТ 5264-80* электродами Э 42 ГОСТ 9467-75. Все металлические детали после сварки должны быть очищены от окалины и покрыты грунтовкой ГФ-021 ГОСТ 25129-82 за 2 раза.
- Для обеспечения огнестойкости стальные косоуры и металлические балки площадок следует обшить 2-мя слоями гипсокартона ГКЛВО толщиной 12.5 мм по металлическому каркасу.

* Сталь С245

						226/31-АС
1	Нов.	0110		02.11		НГД по капитальному ремонту памятника архитектуры "Здание, где в школе учился А.А. Коротков" (1922 - 1925 г.г.) расположенного по адресу: г. Пермь, ул. Ленина и Г.Звезда, д.31/15, МОУ "Гимназия №17" г. Перми
Изм.	№ уч.	Лист	№ Док	Подп.	Дата	
ГИП	Ширай					Департамент образования г. Перми
ГАП	Волченкова					Стадия
Инженер	Розанова					Лист
Разработал	Бурдина					Листов
Инженер	Ведерникова					РД
						70
						Эвакуационная лестница №1
						ООО "Пермстроймет"