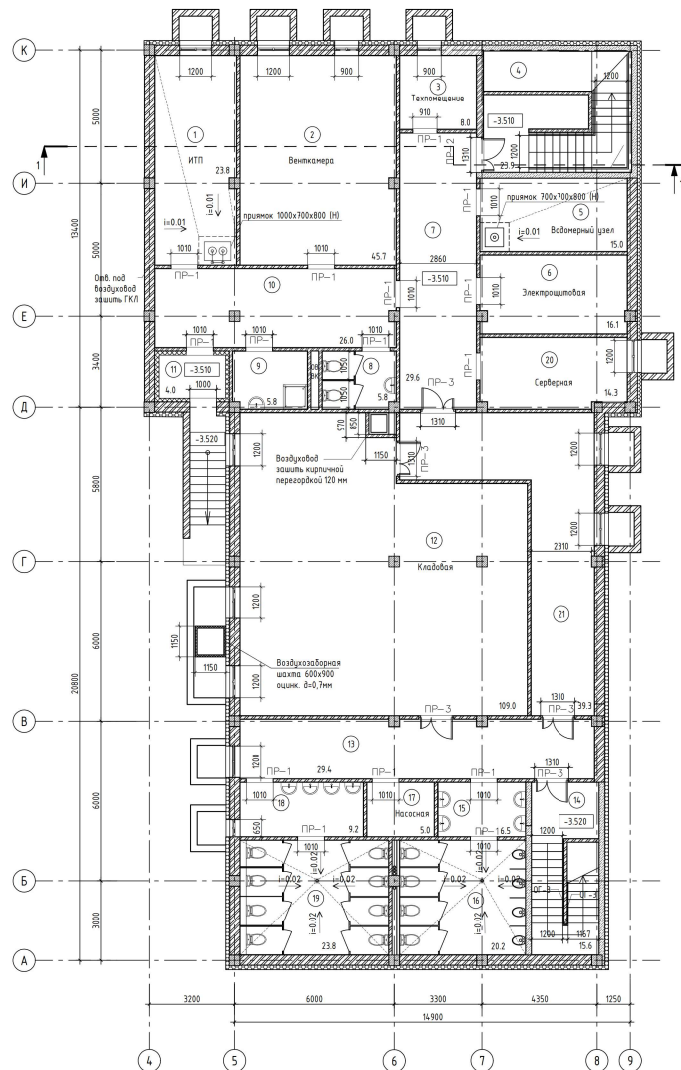


Изд. №, подл. лист и др. в табл. указ. №

Согласовано

Ведомость перемычек

Тип	Сечение	Кол-во
ПР-1		15
ПР-2		1
ПР-3		5
ПР-4		13



Спецификация перемычек

Марка	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса	Примеч.
П1	ГОСТ 948-2016	1ПБ3-1	15	25	
П2	ГОСТ 948-2016	2ПБ6-2	7	65	
П3	ГОСТ 8509-93	L-125x8 L=2070	25	32.0	
П4	ГОСТ 103-76*	- 40x4 L=300	39	1.09	

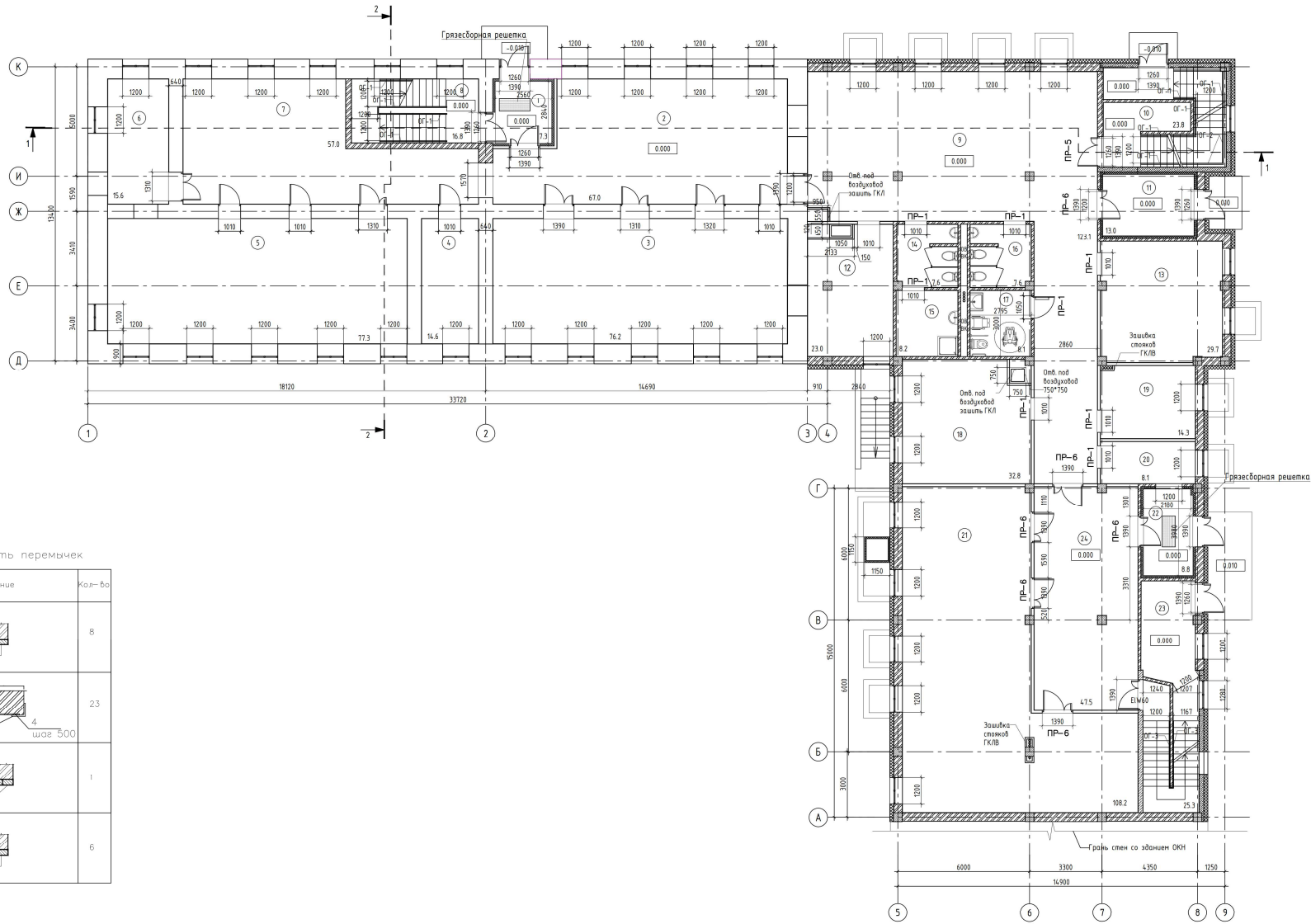
Экспликация помещений подвала (Корпус 3)				
№ пом.	Кат. л. ом.	Наименование	Площадь м²	Примечание
1	Д	ИТП	23.8	
2	Д	Венткамера	45.7	
3		Техническое помещение	8.0	
4		Лестничная клетка	23.9	
5	Д	Водомерный узел	15.0	
6	В4	Электрощитовая	16.1	
7		Коридор	29.6	
8		Санузел	5.8	
9	В4	ПЧИ	5.8	
10		Коридор	26.0	
11		Тандур	4.0	
12	В4	Помещение кладовой	109.0	
13		Коридор	29.4	
14		Лестничная клетка	21.9	
15		Умывальная	6.5	
16		Чайная	20.2	
17	В4	Насосная	5.0	
18		Умывальная	8.15	
19		Уборная	23.8	
20	В4	Серверная	14.3	
21		Коридор	39.3	
ИТОГО:			481.25	

Условные обозначения:

- Существующие кирпичные стены
- Утеплитель - минераловатные плиты
- Воздушные перегородки из ГКЛ
- Воздушные участки стен, закладка проемов

Кладку стен выполнять из керамического кирпича Кр-р по 1НФ/100/1,2/35 ГОСТ 530-2012 на цементно-песчаном растворе М75 с армированием кладочной сеткой из проволоки Ø3мм 500мм через каждые 6 рядов.
Перегородки кирпичные оштукатуренные, из керамического кирпича КР-р по 1НФ/100/2,0/50 ГОСТ 530-2012 на цементно-песчаном растворе М75. В местах примыканий перегородок к несущим стенам выполнять анкерную арматуру из стержней арм. через каждые 6 рядов.

4958-КР-233-АР					
"Строительство административного здания музея по ул. Янеева в г. Казани. Корпус 3"					
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
ГИП	Галиев				
ГАП					
Разраб.	Коткова				
Норм. контр.	Галиев				
Корпус 3			Станд.	Лист	Листов
			Р	4.1	
План подвала, ведомость перемычек			000 "Манис. Поболжье"		



Экспликация помещений 1 этажа (Корпус 3)			
№ пом.	Наименование	Площадь м²	Примечание
1	Тамбур	7.3	
2	Холл	67.0	
3	Офисное помещение	76.2	
4	Офисное помещение	14.6	
5	Офисное помещение	77.3	
6	Офисное помещение	15.6	
7	Холл	57.0	
8	Лестничная клетка	16.8	
9	Холл	173.1	
10	Лестничная клетка	23.8	
11	Тамбур	13.0	
12	Офисное помещение	23.0	
13	Офисное помещение	29.7	
14	Уборная	7.6	
15	ПМ	8.2	
16	Члбрия	7.6	
17	Универсальная кабина уборной	8.1	
18	Офисное помещение	32.8	
19	Офисное помещение	14.3	
20	Помещение охраны	8.1	
21	Офисное помещение	108.2	
22	Тамбур	8.8	
23	Лестничная клетка	25.3	
24	Вестибиль	47.5	
ИТОГО:		820.90	

Ведомость перемычек

Тип	Сечение	Кол-во
ПР-1		8
ПР-3		23
ПР-5		1
ПР-6		6

Спецификация перемычек

Марка	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Примеч.
1	ГОСТ 948-2016	1ПБ3-1	8	25	
2	ГОСТ 948-2016	2ПБ17-2	8	71	
3	ГОСТ 8509-93	— 125x8 L=2070	46	32.0	
4	ГОСТ 103-76*	— 40x4 L=300	69	1.09	

Условные обозначения:

- Существующие кирпичные стены
- Утеплитель - минераловатные плиты
- Воздушные переборки из ГКЛ
- Воздушные участки стен, закладка проемов

Кладку стен лестничной клетки выполнить из керамического кирпича КР-р-по 1нФ/100/1,2/35 ГОСТ 530-2012 на цементно-песчаном растворе М75 с армированием кладочной сеткой из проволоки Ø3мм 50х50мм через каждые 6 рядов. В процессе возведения стен не допускать местного соединения существующей и новой кирпичной кладки. Для сохранения возможности осадки новой стены в местах примыкания проложить поперек из стального швеллера 270х100х7 ГОСТ 8278-83. Швеллеры крепить к существующим стенам анкерами Ø10мм с шагом 600мм. Кладку стен в осях 3-9 выполнить из силикатного кирпича СРП-М50/Ф50/1.8 ГОСТ 379-2015 на цементно-песчаном растворе М75 с армированием кладочной сеткой из проволоки Ø3мм 50х50мм через каждые 5 рядов. Перегородки кирпичные штукатурными, из керамического кирпича КР-р-по 1нФ/100/2,0/50 ГОСТ 530-2012 на цементно-песчаном растворе М75. В местах примыканий перегородок к несущим стенам выполнить анкерную из арматурных стержней Ø8мм через каждые 6 рядов.

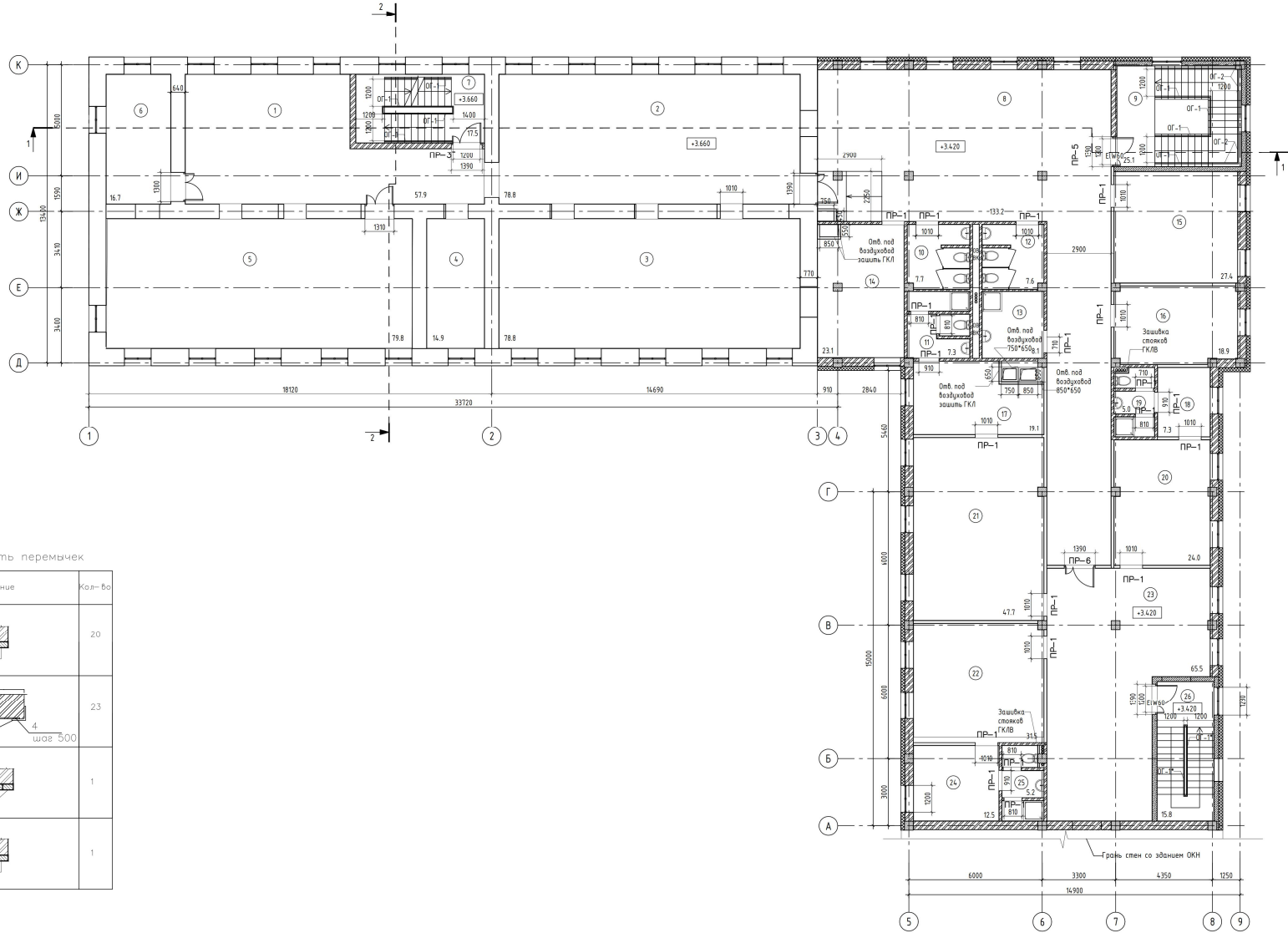
4958-КР-233-АР				
"Строительство административного здания музея по ул. Аяова в г. Казани. Корпус 3"				
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Дата
ГАП	Галиев			
Разраб.	Каткова			
Норм. контр.	Галиев			
Корпус 3		Станд.	Лист	Листов
		Р	5,1	
Лист 1 из 2, ведомость перемычек		000 "Манис Поболжье"		

Изд. №, подл. лист, и др. в табл. указ.

Ведомость перемычек		
Тип	Сечение	Кол-во
ПР-1		20
ПР-3		23
ПР-5		1
ПР-6		1

Спецификация перемычек

Марка	Поз.	Обозначение	Наименование	Код	Масса	Примеч.
1	ГОСТ 948-2016	1ПБЗ-1		20	25	
2	ГОСТ 948-2016	2ПБЗ-2		3	71	
3	ГОСТ 8509-93	— 125х8	L=2070	46	32.0	
4	ГОСТ 103-76*	— 40х4	L=300	69	1.09	



Экспликация помещений 2 этажа (Корпус 3)			
№ пом.	Наименование	Площадь м²	Примечание
1	Холл	57.9	
2	Холл	78.8	
3	Офисное помещение	78.8	
4	Офисное помещение	14.9	
5	Офисное помещение	79.8	
6	Офисное помещение	16.7	
7	Лестничная клетка	17.5	
8	Холл	133.2	
9	Лестничная клетка	25.7	
10	Уборная	7.7	
11	Санузел	7.3	
12	Уборная	7.6	
13	ПУИ	8.1	
14	Офисное помещение	23.1	
15	Офисное помещение	27.4	
16	Приемная	18.9	
17	Офисное помещение	19.1	
18	Офисное помещение	7.3	
19	Санузел	5.0	
20	Офисное помещение	24.0	
21	Офисное помещение	47.7	
22	Офисное помещение	31.5	
23	Холл	65.5	
24	Офисное помещение	12.5	
25	Санузел	5.2	
26	Лестничная клетка	15.8	
ИТОГО:		837.0	

- Условные обозначения:
- Существующие кирпичные стены
 - Утеплитель - минераловатные плиты
 - Воздушные перегородки из ГКЛ
 - Воздушные участки стен, закладка проемов

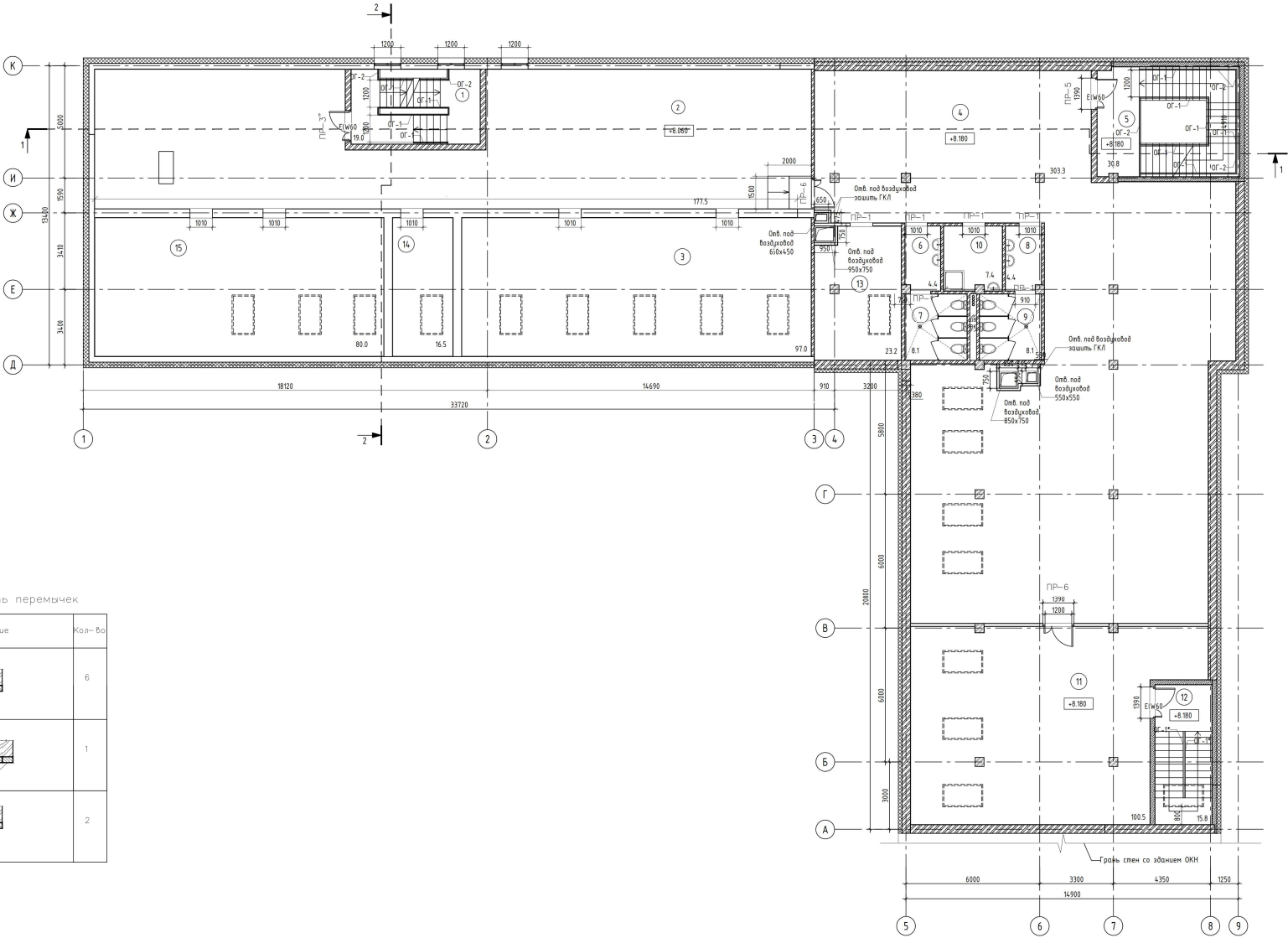
Кладку стен лестничной клетки выполнить из керамического кирпича КР-р по 1НФ/100/1,2/35 ГОСТ 530-2012 на цементно-песчаном растворе М75 с армированием кладочной сеткой из проволоки Ø3мм 50х60мм через каждые 6 рядов. В процессе возведения стен не допускать жесткого соединения существующей и новой кирпичной кладки. Для сохранения возможности сборки новой стены в местах применения проложить поперек изнутри швеллера 270х100х7 ГОСТ 8278-83. Швеллера крепить к существующим стенам анкерами Ø10мм с шагом 600мм. Кладку стен в осях 3-9 выполнить из силикатного кирпича СФП-М50/Т50/Т8 ГОСТ 379-2015 на цементно-песчаном растворе М75 с армированием кладочной сеткой из проволоки Ø3мм 50х60мм через каждые 5 рядов. Перегородки кирпичные штукатуренные, из керамического кирпича КР-р по 1НФ/100/2,0/50 ГОСТ 530-2012 на цементно-песчаном растворе М75. В местах применения перегородок к несущим стенам выполнить анкерную из арматурных стержней Ø12мм через каждые 6 рядов.

4958-КР-233-АР					
"Строительство административного здания музея по ул. Аяева в г. Казани. Корпус 3"					
Изм.	Кол-во	Лист	№ док.	Подпись	Дата
ГИП		Галиев			
ГАП					
Корпус 3			Станд.	Лист	Листов
			Р	6.1	
Разраб.		Коткова			
Норм. контр.		Галиев			
План 2 этажа, ведомость перемычек			000 "Манис Побольке"		

Изд. № _____
Лист _____
Подпись _____
Дата _____

Ведомость перемычек		
Тип	Сечение	Кол-во
ПР-1		6
ПР-5		1
ПР-6		2

Марка	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед. кг	Примеч.
1	ГОСТ 948-2016	1ПБ3-1	6	25	
2	ГОСТ 948-2016	2ПБ7-2	4	71	



Экспликация помещений мансарды (Корпус 3)			
№ пом.	Наименование	Площадь м²	Примечание
1	Лестничная клетка	19.0	
2	Офисное помещение	177.5	
3	Офисное помещение	97.0	
4	Офисное помещение	303.3	
5	Лестничная клетка	30.8	
6	Учильная	4.4	
7	Уборная	8.1	
8	Учильная	4.4	
9	Уборная	8.1	
10	ПЖИ	7.4	
11	Холл	100.5	
12	Лестничная клетка	15.8	
13	Офисное помещение	23.2	
14	Офисное помещение	16.5	
15	Офисное помещение	80.0	
ИТОГО:		846.00	

- Условные обозначения:
- Существующие кирпичные стены
 - Утеплитель - минераловатные плиты
 - Воздуховоды из ГКЛ
 - Воздуховоды участки стен, закладка проемов

Кладку стен лестничной клетки выполнить из керамического кирпича КР-р-р по 1Н9/100/1,2/35 ГОСТ 530-2012 на цементно-песчаном растворе М75 с армированием кладочной сеткой из проволоки Ø3мм 500мм через каждые 6 рядов. В процессе возведения стен не допускать жесткого соединения существующих и новых кирпичной кладки. Для сохранения возможности осадки новой стены в местах примыкания проложить полосу из минеральной ваты 270х100х7 ГОСТ 8278-83. Швеллеры крепить к существующим стенам анкерами Ø10мм с шагом 600мм. Кладку стен в осях 3-9 выполнить из силикатного кирпича СКА-М50/150/1.8 ГОСТ 379-2015 на цементно-песчаном растворе М75 с армированием кладочной сеткой из проволоки Ø3мм 500мм через каждые 5 рядов. Перегородки кирпичные оштукатуренные, из керамического кирпича КР-р-р по 1Н9/100/2,0/50 ГОСТ 530-2012 на цементно-песчаном растворе М75. В местах примыканий перегородок к несущим стенам выполнить анкеровку из арматурных стержней Ø10мм через каждые 6 рядов.

4958-КР-233-АР					
"Строительство административного здания музея по ул. Аяева в г. Казани. Корпус 3"					
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
ГП	Галиев				
Разраб.	Коткова				
Норм. контр.	Галиев				
Корпус 3		Станд.	Лист	Листов	
		Р	7.1		
План мансардного этажа, ведомость перемычек		000 "Манис. Поболжье"			

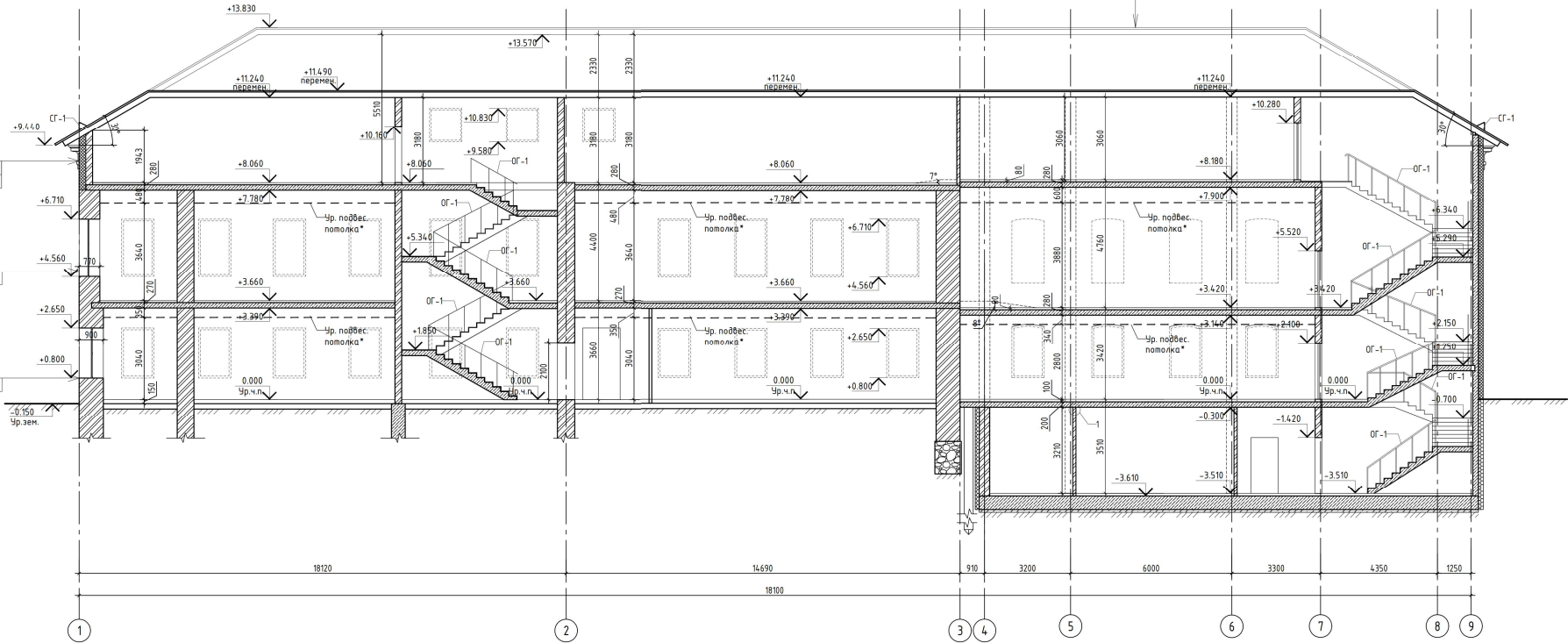
Разрез 1-1

1. Оцинкованный стальной лист
2. Обрешетка 150x50 мм
3. Гидроизоляция ИЗОСПАН А
4. Утеплитель Роквул Лайт Баттс - 200 мм
5. Стропила 2х50х250 мм
6. Пароизоляция ИЗОСПАН В
7. Обрешетка из досок 150х25 мм

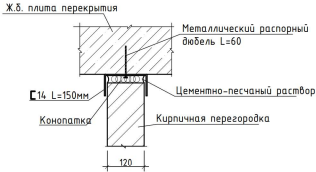
1. Штукатурка по сетке - 10 мм
2. Утеплитель минвата из базальтовых плит - 250 мм
3. Стена из керамического кирпича - 250 мм

1. Штукатурка по сетке - 10 мм
2. Стена из керамического кирпича - 770 мм

1. Штукатурка по сетке - 10 мм
2. Стена из керамического кирпича - 900 мм

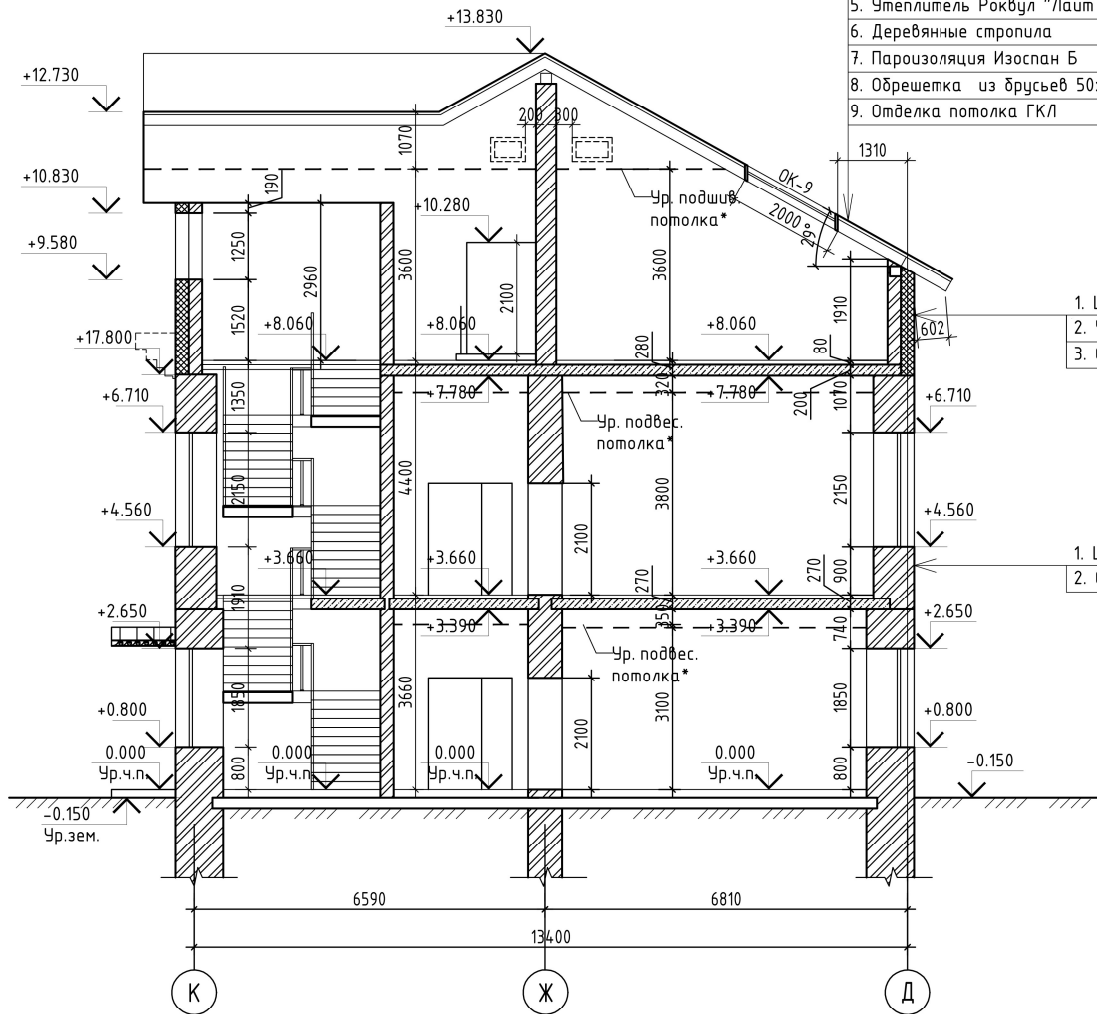


Узел 1



						4958-КР-233-АР			
						"Строительство административного здания музея по ул. Янеева в г. Казани. Корпус 3"			
Изм.	Калуч.	Лист	Изд.	Подп.	Дата	Корпус 3	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Коткова					Р	9	
ГАП		Махнева				Разрез 1-1	000 "Манис-Поболжье"		
ГИП		Галиев							
Норм.контр.		Галиев							

Разрез 2-2



- Оцинкованный металлический лист
- Сплошное основание-фанера ОСП - 9 мм
- Вентилируемая воздушная прослойка
- Пароизоляция Изоспан А
- Утеплитель Роквул "Лайт Баттс" - 250 мм
- Деревянные стропила
- Пароизоляция Изоспан Б
- Обрешетка из брусьев 50х150 мм
- Отделка потолка ГКЛ

- Штукатурка по сетке - 10 мм
- Утеплитель минвата из базальтовых плит - 250 мм
- Стена из керамического кирпича - 250 мм

- Штукатурка по сетке - 10 мм
- Стена из керамического кирпича - 770 мм

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

						4958-КР-233-АР				
						“Строительство административного здания музея по ул. Янеева в г. Казани. Корпус 3”				
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Корпус 3		Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Коткова						Р	10	
ГАП		Махнева				Разрез 2-2		000 “Манис-Поволжье”		
ГИП		Галиев								
Норм.контр.		Галиев								