

Общество с ограниченной ответственностью
"РемМастер"



СВИДЕТЕЛЬСТВО
о допуске к определенному виду или видам работ, которые
оказывают влияние на безопасность объектов капитального
строительства №0083.04-2010-1215097040-П-064
от "09" февраля 2016

Реставрация объекта культурного наследия регионального значения
"Каменный двухэтажный дом, II пол. XIX в.", расположенного по адресу:
Чувашская Республика, г. Мариинский посад,
ул. Набережная, д. 22 (ул. Ленинская, д. 2/22)

Том 13

Стадия "Проект"

Конструктивные решения

01-21/01-19

Йошкар-Ола

2019

Общество с ограниченной ответственностью
"РемМастер"



СВИДЕТЕЛЬСТВО
о допуске к определенному виду или видам работ, которые
оказывают влияние на безопасность объектов капитального
строительства №0083.04-2010-1215097040-П-064
от "09" февраля 2016

Реставрация объекта культурного наследия регионального значения
"Каменный двухэтажный дом, II пол. XIX в.", расположенного по адресу:
Чувашская Республика, г. Мариинский посад,
ул. Набережная, д. 22 (ул. Ленинская, д. 2/22)

Том 13
Стадия "Проект"

Конструктивные решения
01-21/01-19

Генеральный директор

Главный архитектор проекта

Главный инженер проекта

Бурлаков В.Ю.

Овчинников Н.Н.

Овчинникова З.Н.

Йошкар-Ола

2019

Общие указания

Основанием для проектирования являются:

- Задание на проведение работ по сохранению объекта культурного наследия (памятника истории и культуры) народов Российской Федерации регионального значения от 26 марта 2018 г. № 11
- Договор на разработку научно–проектной документации от 14.01.2019 между МАУК "Централизованная клубная система" Мариинско–Посадского района и ООО "РемМастер", дополнительное соглашение №1 к договору № 6/н от 14.01.2019;
- Техническое задание на разработку научно–проектной документации "Реставрация объекта культурного наследия (памятника истории и культуры) регионального значения "Каменный двухэтажный дом, II пол. XIX в." находящегося по адресу: Чувашская Республика, г. Мариинский Посад, ул. Ленинская, д. 2

ВНИМАНИЕ!!

Работы на объекте проводить с учетом обеспечения физической сохранности и сохранения историко–культурной ценности объекта культурного наследия, в соответствии с Федеральным законом от 25 июня 2002г. N73–ФЗ "Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации".

Проектно–сметная документация разработана в соответствии с утвержденным рабочим проектом, с нормами, правилами, инструкциями, государственными стандартами, в том числе по пожаробезопасности.


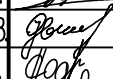
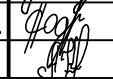
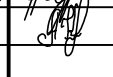
Главный инженер проекта



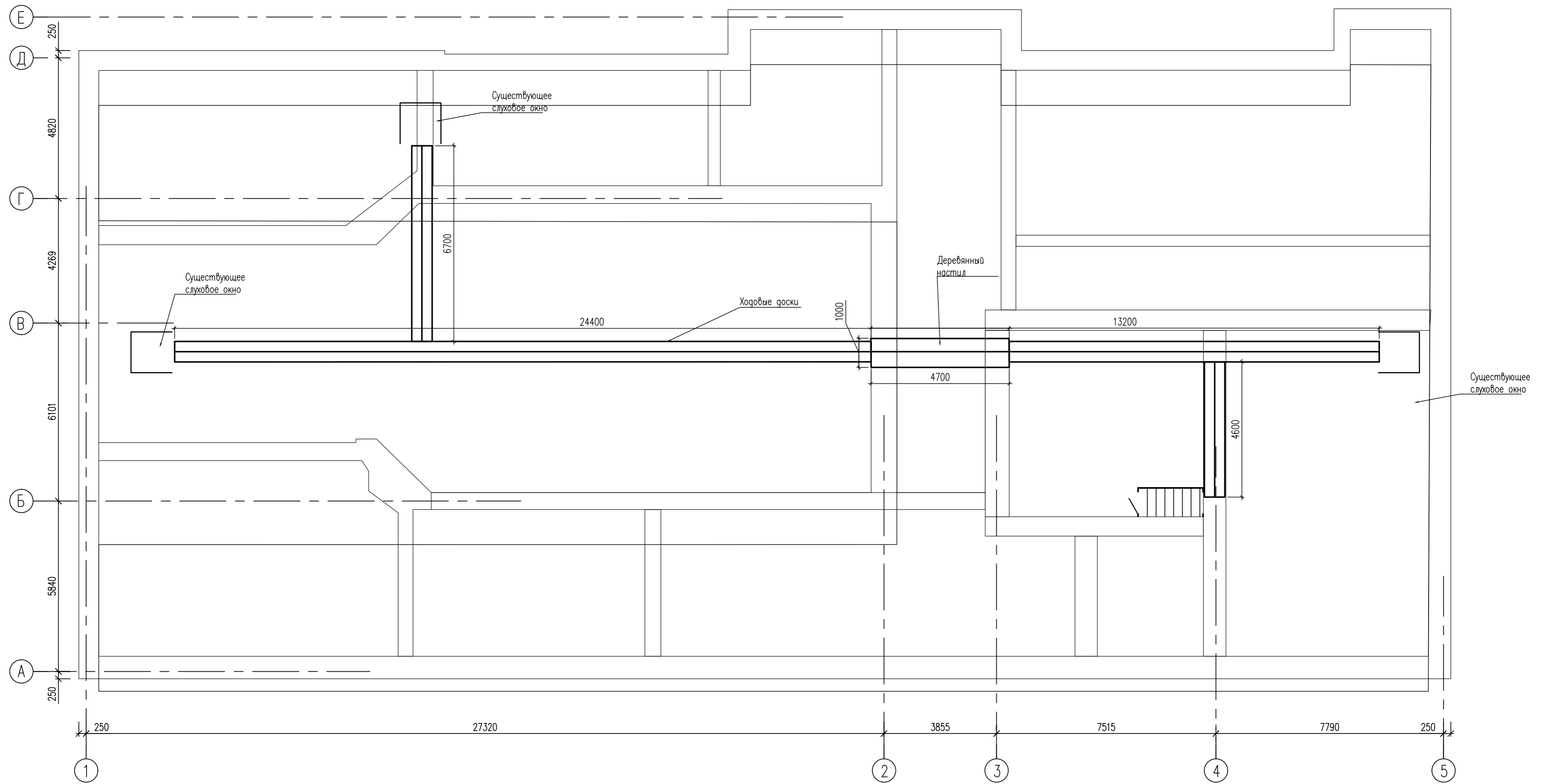
Овчинникова З.Н.

Ведомость чертежей основного комплекта КР

Лист	Наименование
1	Общие данные
2	План чердака
3	План кровли
4	Схема дверей М 1:25 (Начало)
5	Схема дверей М 1:25 (Продолжение)
6	Фрагмент плана. Дверь ДГ 23
7	Спецификация оконных блоков
8	Ведомость отделки внутренних помещений
9	Экспликация полов
10	Узел А
11	Разработка входной группы
12	План отмостки
13	Разработка лестниц
14	Ж/б лестница с площадкой между пом. 1 и 4. Деревянная лестница между пом. 2 и 3
15	План устройства санузла с расположением элементов для маломобильных групп населения
16	Разрез 1–1, разрез 2–2
17	Разрез 3–3, разрез 4–4
18	Разрез 5–5, разрез 6–6

						01–21/01–19–КР				
						Реставрация объекта культурного наследия регионального значения "Каменный двухэтажный дом, II пол. XIX в.", расположенного по адресу: Чувашская Республика, г. Мариинский Посад, ул. Набережная, д. 22 (ул. Ленинская, д.2/22)				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			Стадия	Лист	Листов
								П	1	
ГАП		Овчинников Н.						Общие данные		
ГИП		Овчинникова З.								
Проверил		Подыганова О.								
Разраб.		Китаева АА						ООО "Дизайн"		

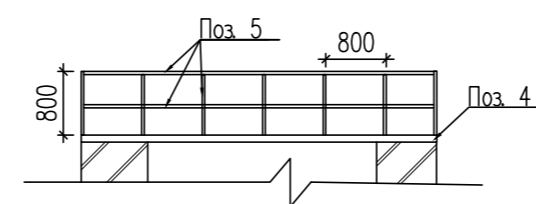
План чердака М 1:100



Спецификация элементов

Поз	Обозначение	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Примеч.
1	ГОСТ 24454-80*Е	Ходовые доски	п. м.	48,9	1,37 м3
2	ГОСТ 9573-96	Фальцевая кровля из оцинкованных листов	м2	1117	
3	ГОСТ 24454-80	Обрешетка из досок толщ 25 мм.	м3	8,26	
4	ГОСТ 24454-80*Е	Настил из досок 150x44 мм.	м2	4,7	0,207 м3
5	ГОСТ 24454-80*Е	Ограждение, брус 30x30 мм.	м3	0,027	

Переходной мостик

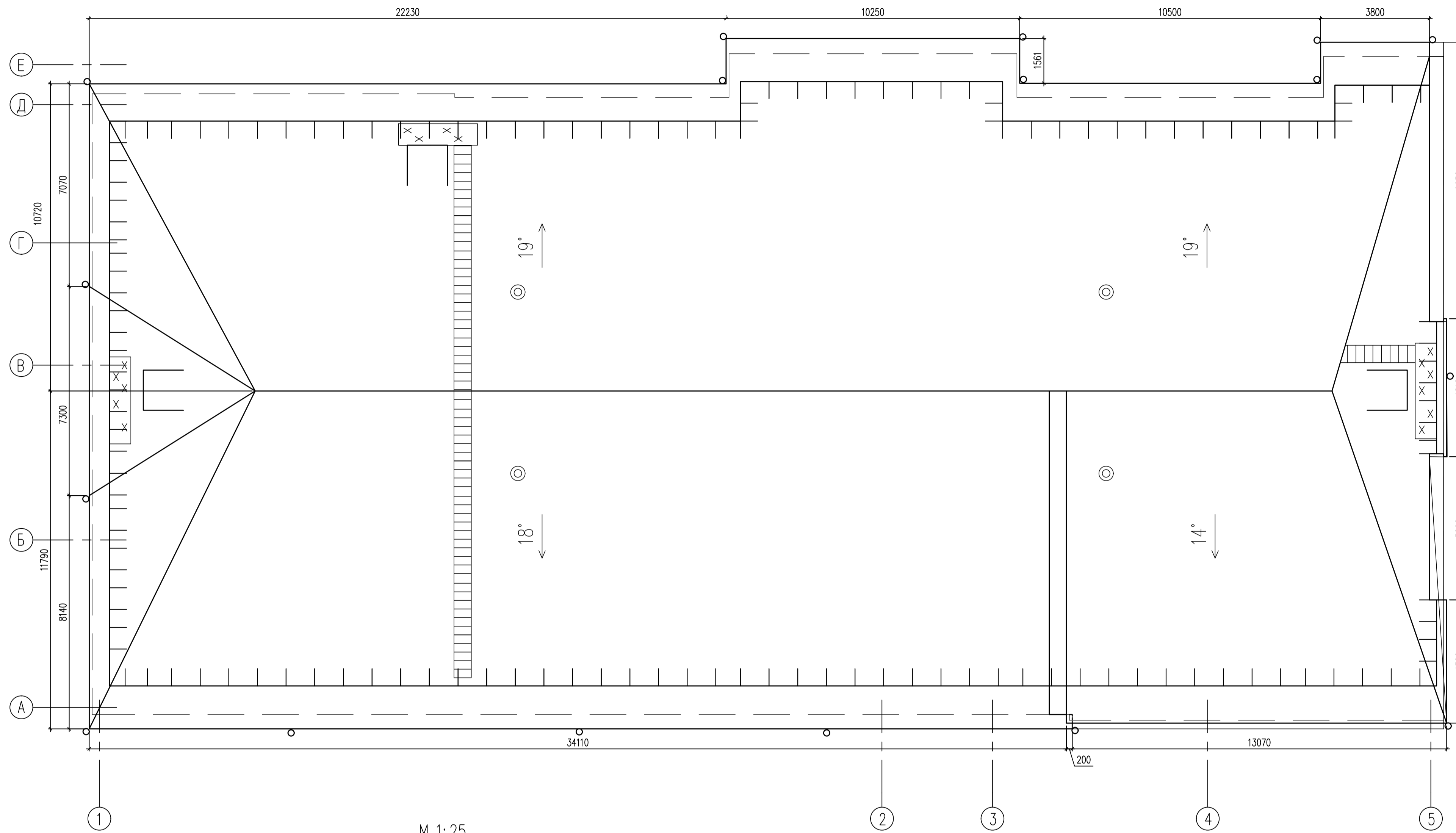


Примечание:

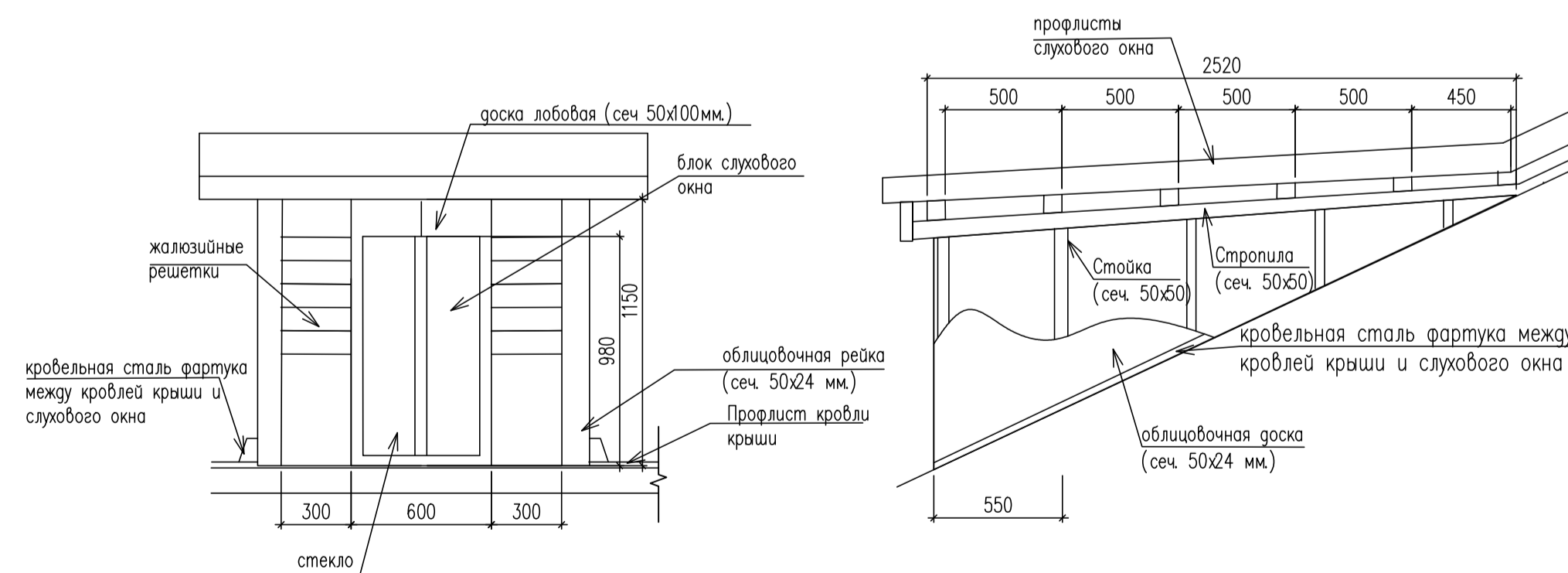
1. Ходовые доски изготовить из пиломатериала хвойных пород 2-го сорта.
2. Длина элементов уточняется по месту
3. Деревянные элементы, соприкасающиеся с кирпичной кладкой тщательно антисептировать и изолировать прокладкой из 2-х слоев рубероида
4. Установить деревянный настил на чердаке в осях 2-3, размерами 2100 x 3700мм.

						01-21/01-19-КР		
						Реставрация объекта культурного наследия регионального значения "Каменный двухэтажный дом, II пол. XIX в.", расположенного по адресу: Чувашская Республика, г. Мариинский Посад, ул. Набережная, д. 22 (ул. Ленинская, д.2/22)		
Изм.	Кол.уч.	Лист	Изог.	Подп.	Дата	Стация	Лист	Листов
ГАП	Обчинников Н.					П	2	
ГИП	Обчинникова Э.							
Проверил	Подыганова О.							
Разраб.	Китаева АА					План чердака		ООО "Дизайн"

План кровли М 1:100

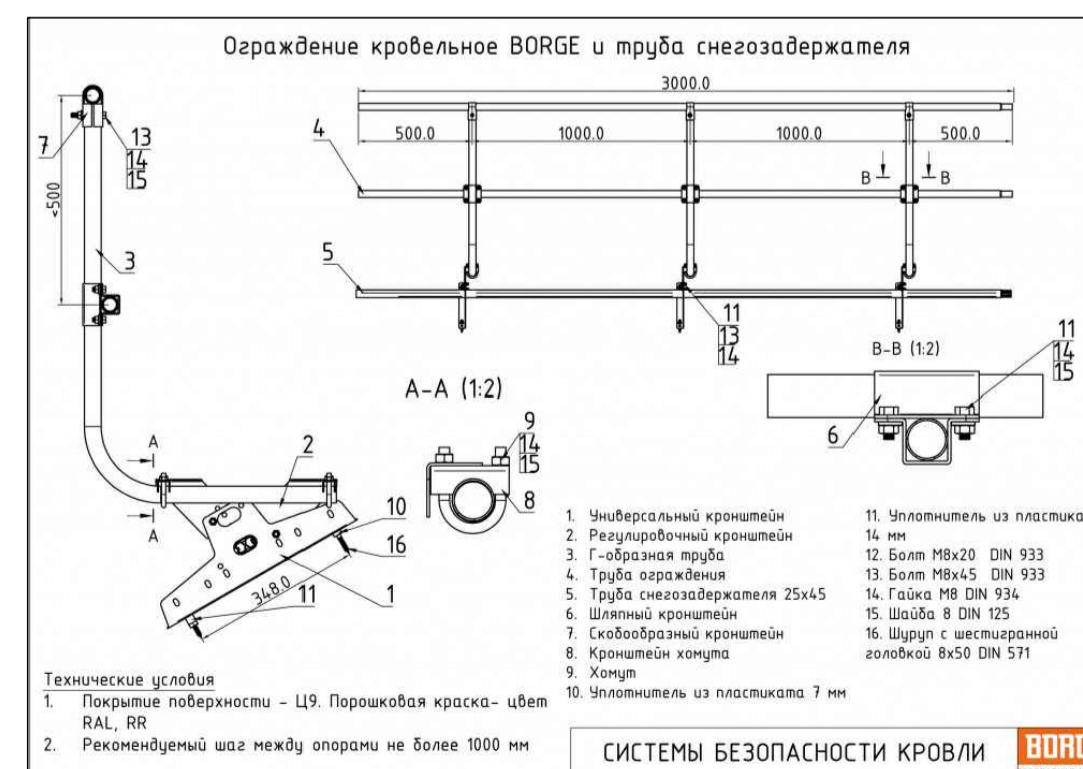


М 1:25



Ведомость ремонта площадки

N	Наименование	Кол.	Ед. изм.	одн.ед.	всего	Объем, м3	
						одн.ед.	всего
1	Облицовочная доска 50x24	3	м2	3,06	9,18	0,073	0,22
2	Стойки 50x60	3	м.	2,7	8,1	0,0067	0,02
3	Брус 50x100	3	м	3,5	10,5	0,002	0,006
4	Блок оконный	3	шт.				
5	Стропила 50x60	3	м	7,56	22,68	0,0189	0,0567
6	Обшивка оцинкованной сталью, толщ=0,5мм.	3	м2	3,15	9,45		



Условные обозначения

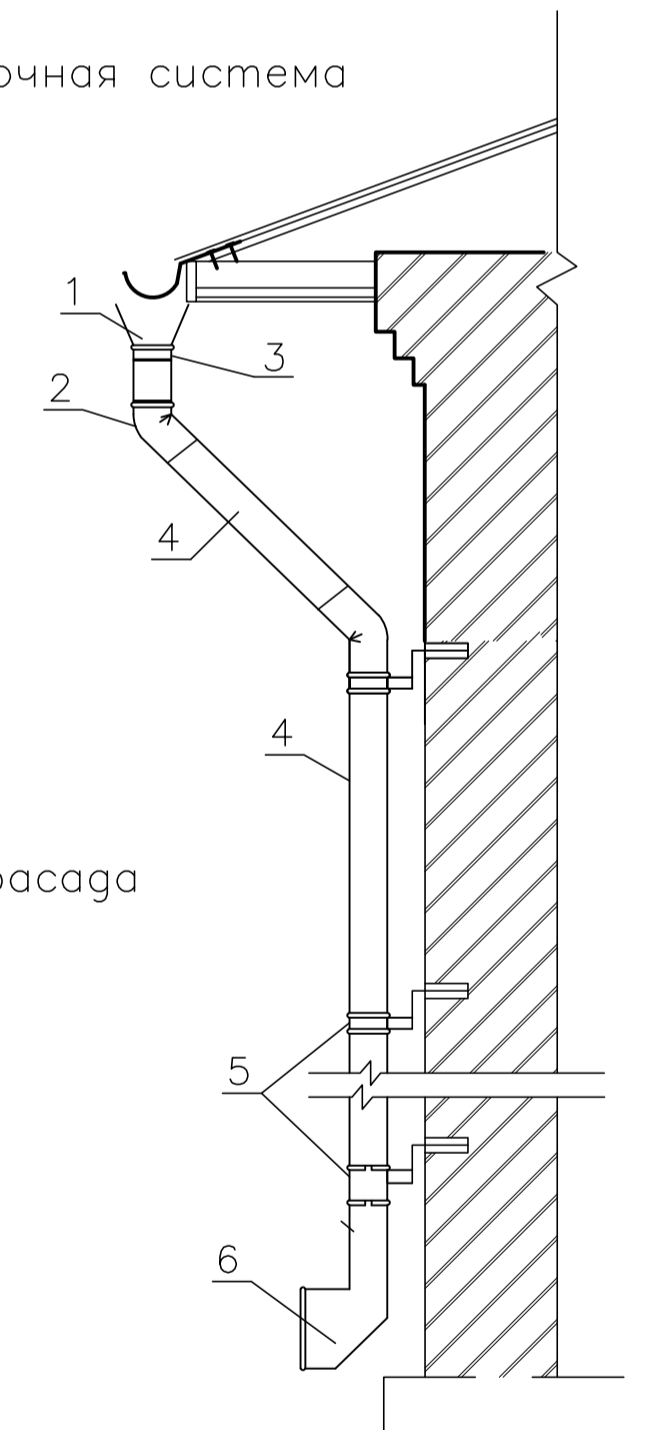
Обозначение	Наименование
	Ограждение со снегозащитой
	Лестница на конек
	Переходный мостик
	Устройство молниезащиты
	Водосточная воронка
	Турбодефлектор

Спецификация кровельных элементов

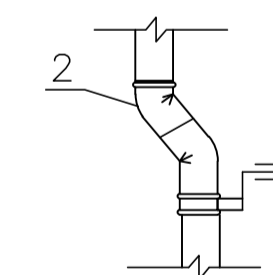
№п/п	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Примеч.
1	Воронка Ø140 мм.	шт.	17	
2	Колено трубы Ø140 мм.	шт.	17	
3	Хомут с планкой	шт.	17	
4	Труба водосточная. Прямое звено Ø140 мм.	м.	129,65	
5	Хомут со штырем	шт.	84	
6	Отлив (отметы) Ø140 мм.	шт.	17	
7	Водосточный желоб	м.	145,6	
	Кровельная лестница	м.	21,4	64,2 кг.
	Переходный мостик 390x3000 мм	шт.	3	
	Турбодефлектор	шт.	4	
	Ограждение кровельное со снегозадержанием	м.	124	

Водосточная система

- 1- Воронка желоба Ø215 мм.
- 2- Колено Ø140 мм.
- 3- Хомут с планкой
- 4- Звено трубы Ø140 мм.
- 5- Хомут со штырем
- 6- Отмет Ø140 мм.
- 7- Водосточный желоб Ø140 мм.



Водосточная система со стороны главного фасада



Примечание:

1. Согласно ГОСТ 25772-83 "Ограждения лестниц, балконов и крыш стальные. Общие технические условия" высоту кровельного ограждения принимать 600 мм.
2. Установить кровельную лестницу на фальцевую кровлю.
3. Система снегозадержания и ограждения совмещены.
4. Минимальный уклон водосточного желоба принять 1 мм на 1 м.
5. Система снегозадержания и ограждения совмещены по принципу борге.

					01-21/01-19-КР		
					Реставрация объекта культурного наследия регионального значения "Каменный двухэтажный дом II пол. XIX в.", расположенного по адресу: Чувашская Республика, г. Маршский Посад, ул. Нобережная, д. 22 (ул. Ленинская, д. 2/22)		
Изм.	Кодыч	Лист	№ док.	Подр.	Дата	Страница	Листов
						П	3
ГАП	Обвинников Н.					000" Дизайн"	
ГИП	Обвинников З.						
Проверил	Подсавнова О.						
Разраб.	Китова АА						
План кровли							

Спецификация дверей

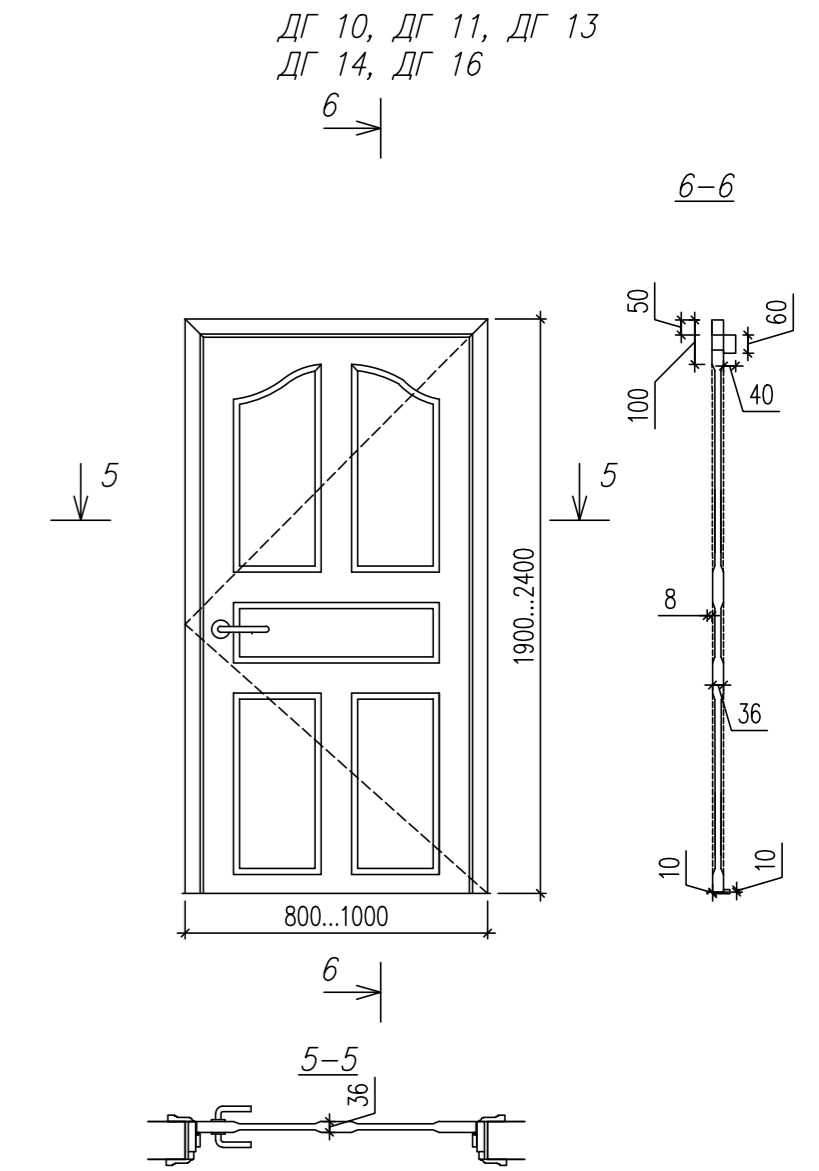
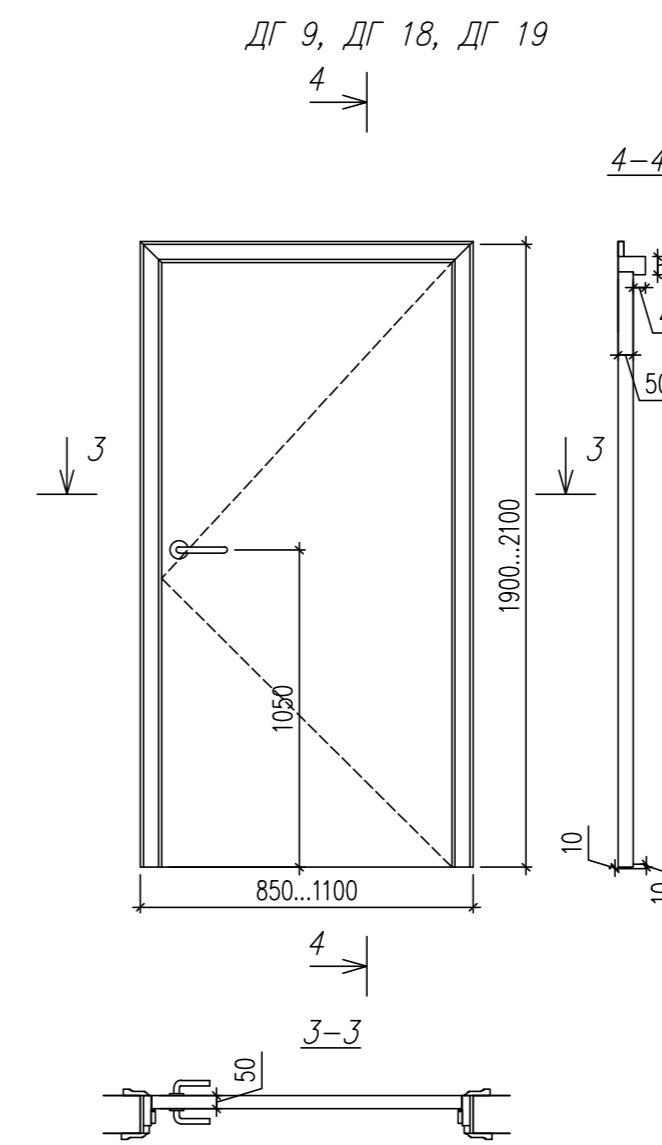
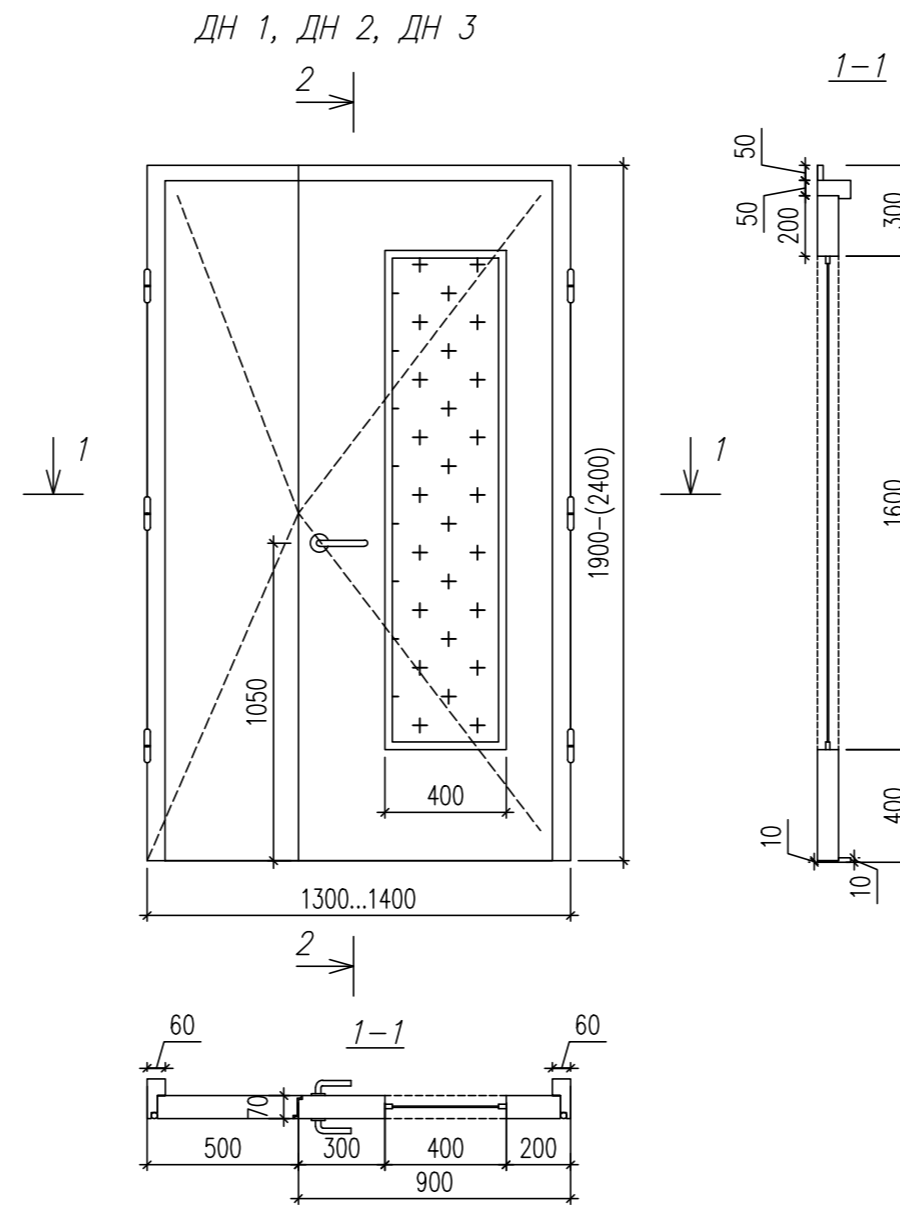
Дверь металлическая
утепленная наружная

Схема дверей
М 1:25

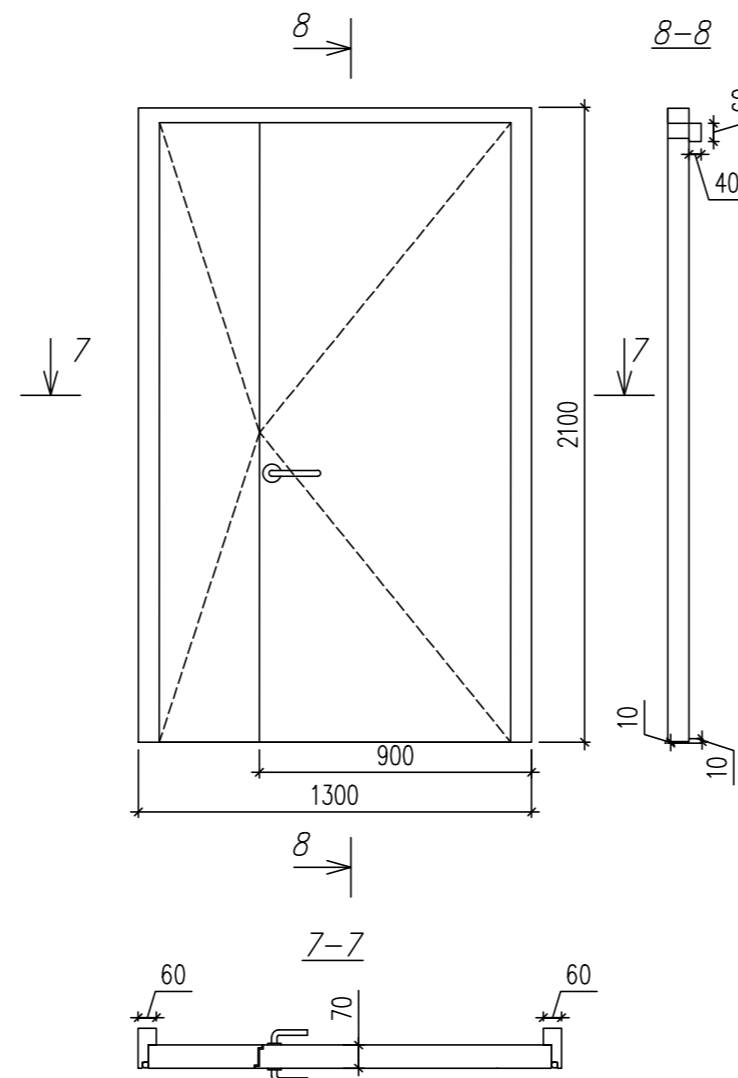
Дверь звукоизоляционная,
42 Дб

Дверь филенчатая глухая

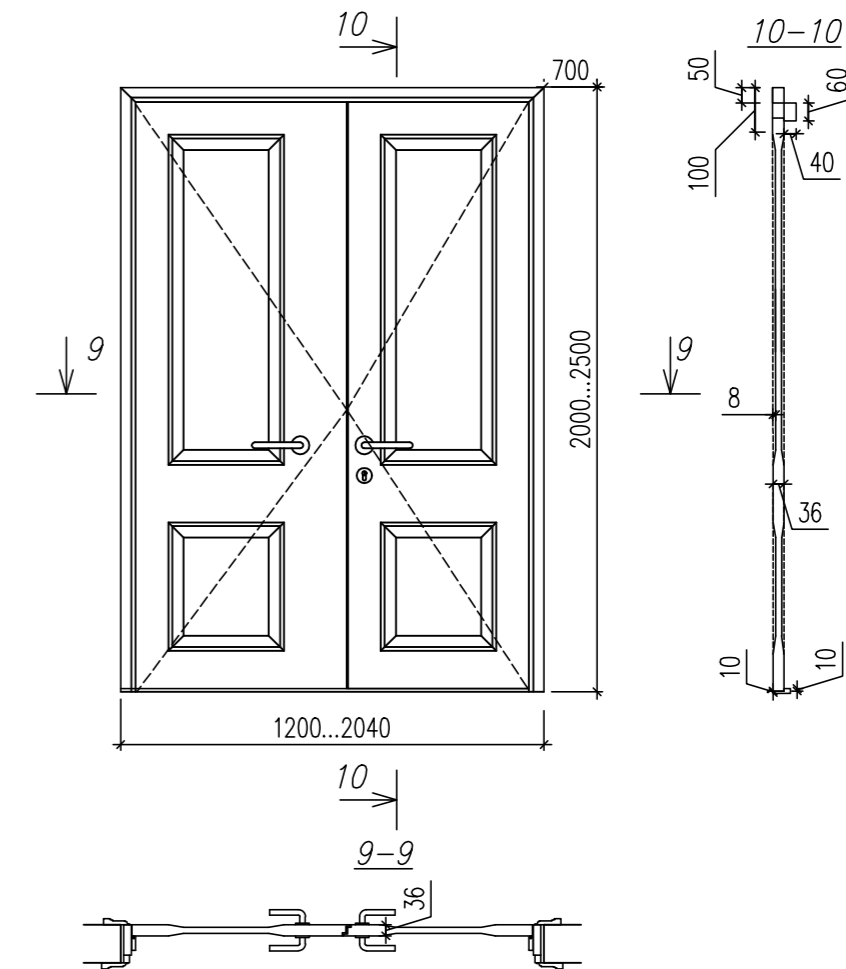
Марка поз	Обозначение	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Примечание
ДН 1	Наружные	1400x2400 (h)	шт.	2	Дверь металлическая утепленная наружная
ДН 2	Наружные	1300x2300 (h)	шт.	1	Дверь металлическая утепленная наружная
ДН 3	Наружные	1300x1900 (h)	шт.	3	Дверь металлическая утепленная наружная
ДГ 1	Внутренние	2040x2100 (h)	шт.	1	Дверь филенчатая
ДГ 2	Внутренние	1300x2200 (h)	шт.	1	Дверь акустическая, система "антипаника"
ДГ 3	Внутренние	1400x2500 (h)	шт.	1	Дверь филенчатая
ДГ 4	Внутренние	1400x2100 (h)	шт.	1	Дверь акустическая, система "антипаника"
ДГ 5	Внутренние	800x2000 (h)	шт.	2	
ДГ 6	Внутренние	1200x2000 (h)	шт.	1	Дверь филенчатая двупольная
ДГ 7	Внутренние	1200x2200 (h)	шт.	3	Дверь филенчатая двупольная
ДГ 8	Внутренние	900x1900 (h)	шт.	1	
ДГ 9	Внутренние	850x1900 (h)	шт.	2	Дверь звукоизоляционная
ДГ 10	Внутренние	850x2000 (h)	шт.	2	Дверь филенчатая
ДГ 11	Внутренние	1000x1900 (h)	шт.	2	Дверь филенчатая
ДГ 12	Внутренние	1200x2100 (h)	шт.	1	Дверь акустическая, система "антипаника"
ДГ 13	Внутренние	900x2000 (h)	шт.	2	Дверь филенчатая
ДГ 14	Внутренние	1000x2000 (h)	шт.	2	Дверь филенчатая
ДГ 15	Внутренние	600x1900 (h)	шт.	2	
ДГ 16	Внутренние	800x2400 (h)	шт.	1	Дверь филенчатая
ДГ 17	Внутренние	900x2100 (h)	шт.	3	
ДГ 18	Внутренние	1000x1900 (h)	шт.	1	Дверь звукоизоляционная
ДГ 19	Внутренние	1100x2100 (h)	шт.	1	Дверь звукоизоляционная
ДГ 20	Внутренние	1500x2700 (h)	шт.	1	
ДГ 21	Внутренние	1300x2760 (h)	шт.	1	
ДГ 22	Внутренние	1100x2000 (h)	шт.	2	Произвести реставрацию дверного полотна
ДО 1	Остекленная	2800x2100 (h) R=1.48	шт.	1	Пластиковая дверь с остеклением
ПД 1	Противопожарная дверь	1300x2100 (h)	шт.	1	Противопожарная металлическую дверь
ДГ 23	Внутренние	1000x2000 (h)	шт.	1	Дверь звукоизоляционная



Дверь противопожарная
ПД 1



Дверь филенчатая глухая двустворчатая
ДГ 1, ДГ 3, ДГ 6, ДГ 7



Примечание:

1. Данный лист смотреть с листами АР-2, АР-3
2. Все размеры дверных проемов уточнить по месту
3. Дверные проемы в санузлах необходимо расширить согласно СП 59.13330.2016 "Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения"
4. В проемах дверей, доступных для МГН, допускаются пороги высотой не более 0,014 м.
5. В качестве дверных запоров на путях эвакуации следует предусматривать ручки нажимного действия.
6. В полотнах наружных дверей ДН1, ДН2, ДН3 предусмотреть смотровые панели, заполненные прозрачным и ударопрочным материалом.
7. Дверь металлическая противопожарная должна соответствовать техническому регламенту о требованиях пожарной безопасности. (ФЗ №123 от 22 июля 2008). Предел огнестойкости EI 60 по ГОСТ Р 533307-2009
8. Ширину одной створки у двустворчатых дверей принимать не менее 0,9 м.
9. Продолжение смотреть на листе КР-5

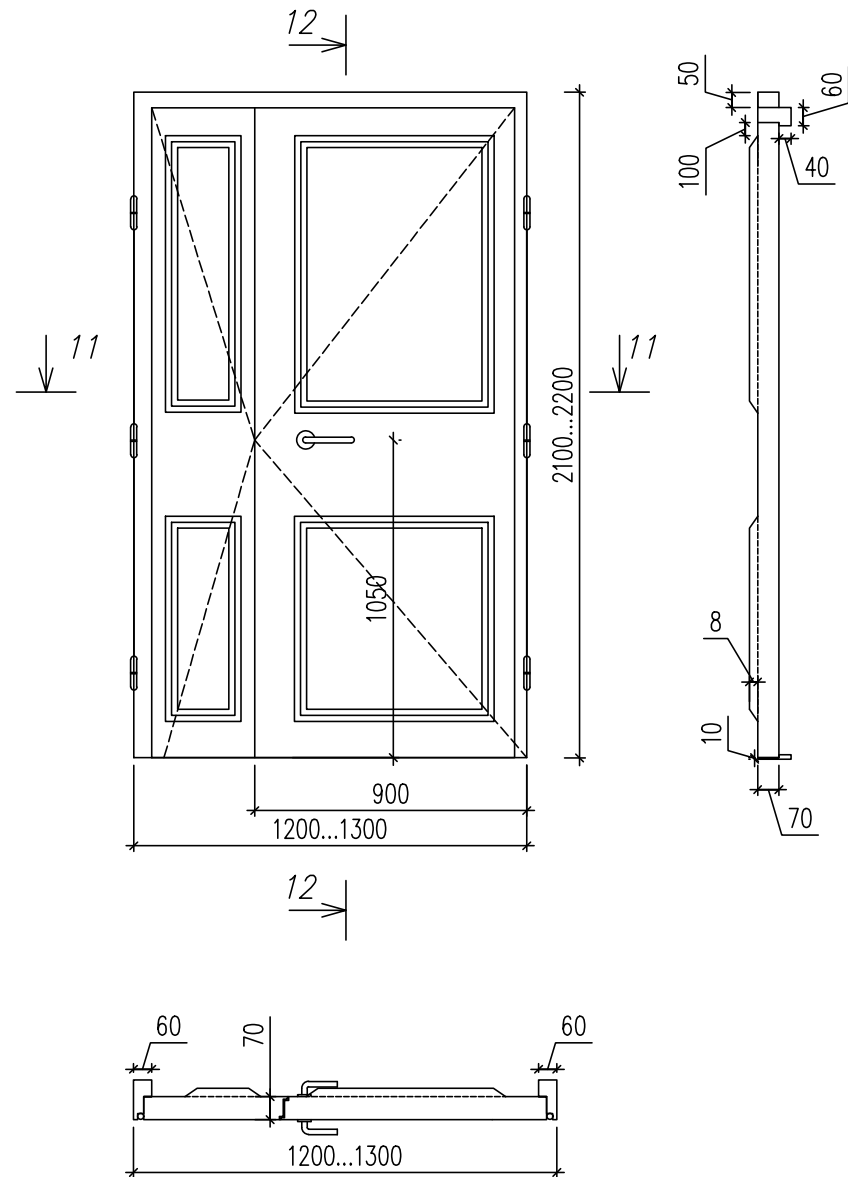
						01-21/01-19-КР		
						Реставрация объекта культурного наследия регионального значения "Каменный двухэтажный дом, II пол. XIX в.", расположенного по адресу: Чувашская Республика, г. Мариинский Посад, ул. Набережная, д. 22 (ул. Ленинская, д.2/22)		
Изм.	Код.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Стация	Лист	Листов
ГАП	Обвинников Н.					П	4	
ГИП	Обвинникова Э.							
Проверил	Подыганова О.							
Разраб.	Китаева АА							
						Схема дверей М 1:25 (Начало)		ООО "Дизайн"

Схема дверей
М 1:25

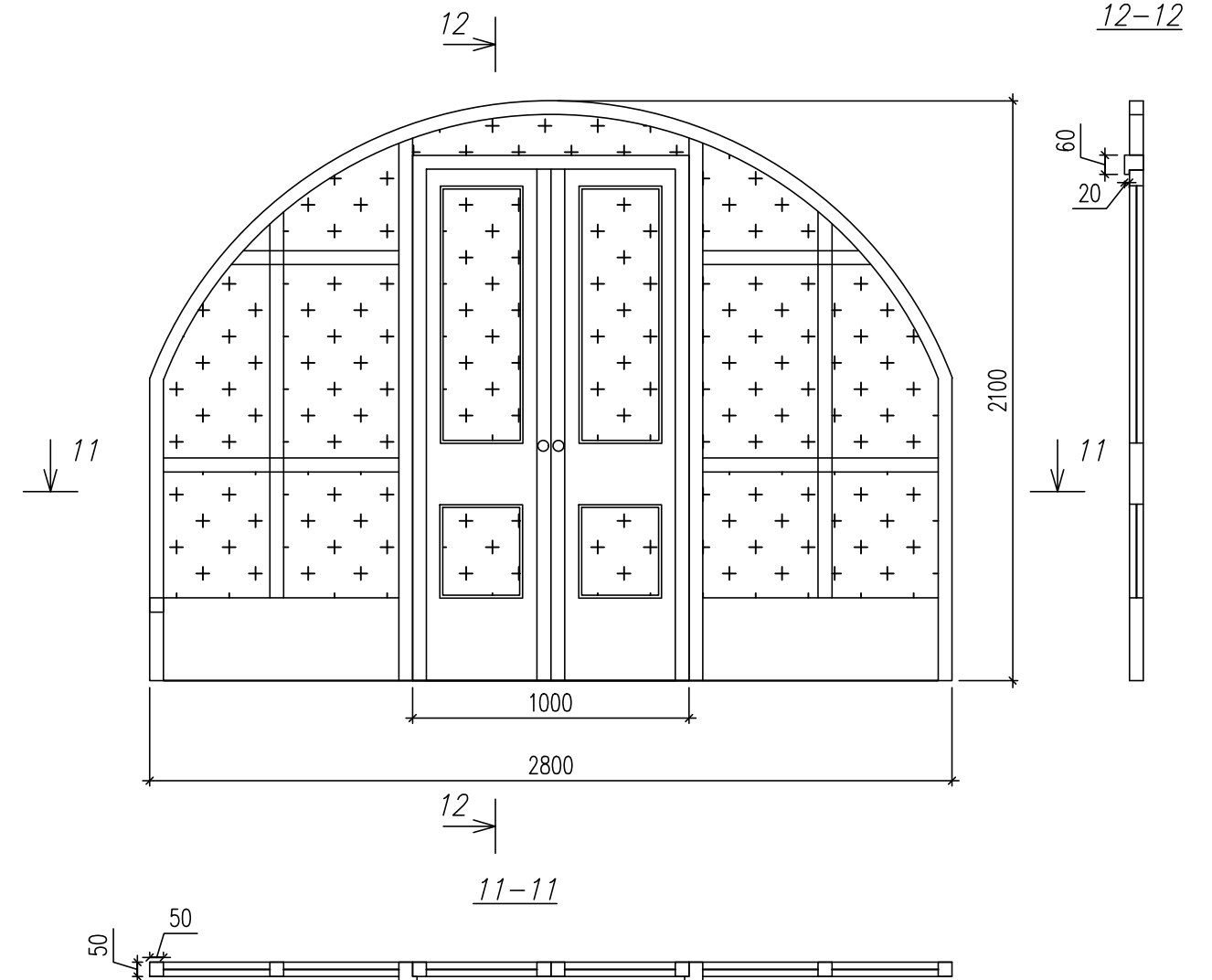
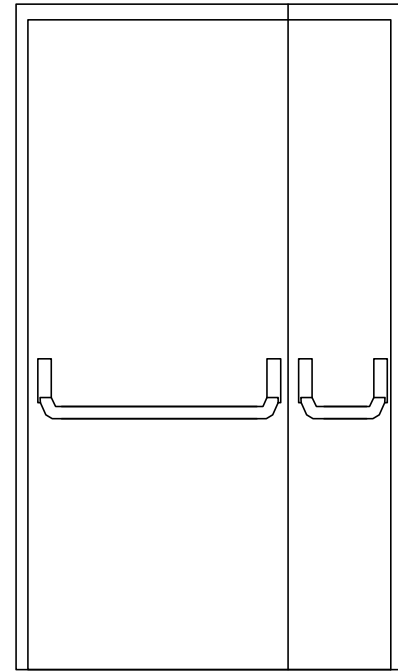
Дверь для входа в кинозал акустическая (42 Дб), оснащенная системой открывания дверей "антипаника", без порога
ДГ 2, ДГ 4, ДГ 12

Дверь пластиковая с матовым текстурным триплексом

ДО 1



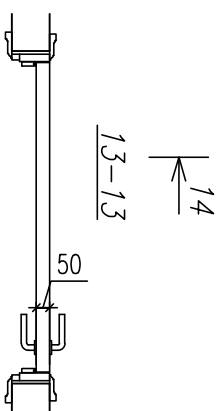
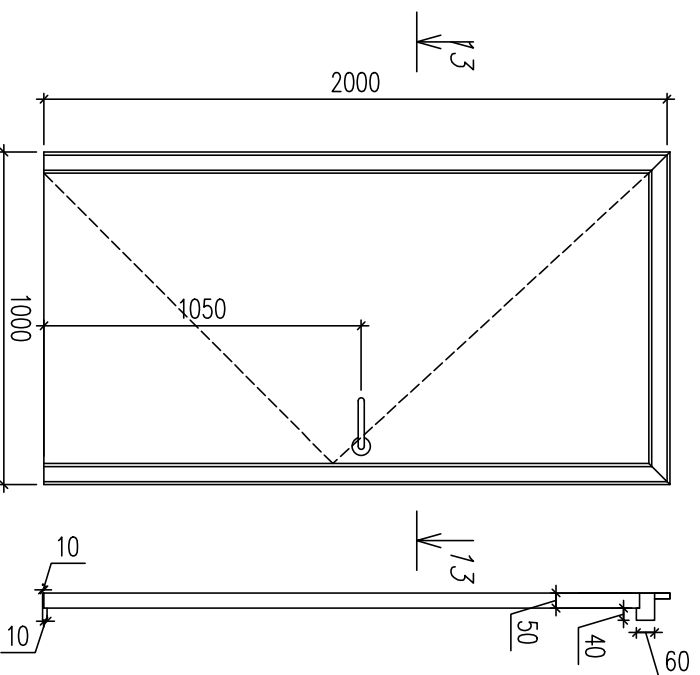
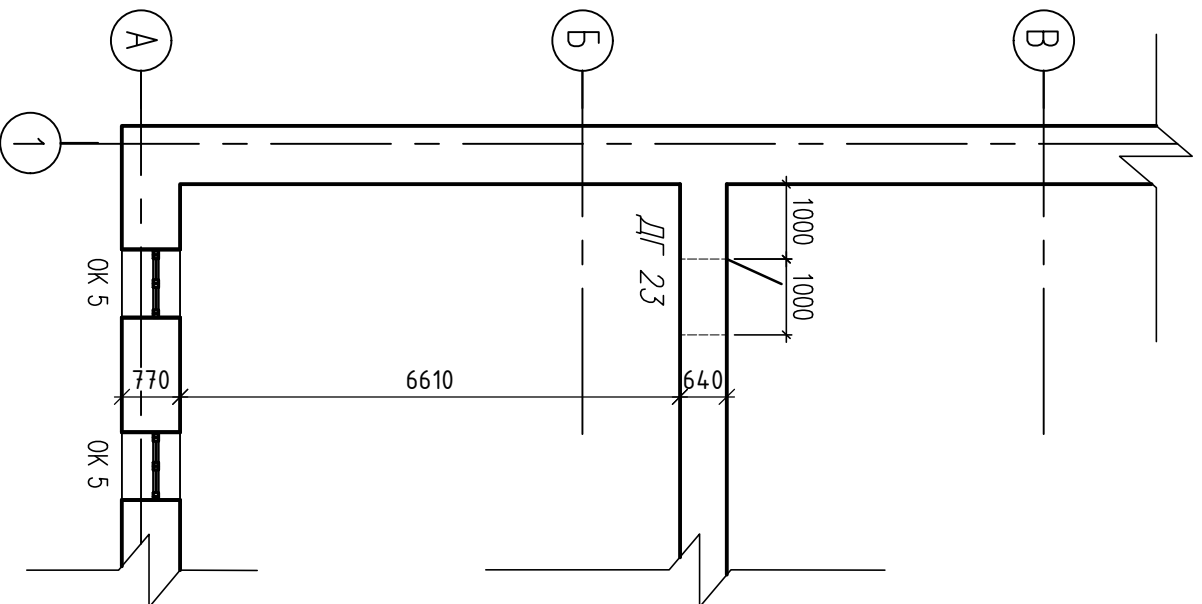
Вид со стороны кинозала



Примечание:

1. Данный лист смотреть с листами АР-2, АР-3
2. Все размеры дверных проемов уточнить по месту
3. В проемах дверей, доступных для МГН, допускаются пороги высотой не более 0,014 м.
4. Двери ДГ2, ДГ4, ДГ12 должны быть оснащены системой "Антипаника" по ходу открывания эвакуационного выхода.
5. Начало смотреть на листе КР-4

						01-21/01-19-КР		
						Реставрация объекта культурного наследия регионального значения "Каменный двухэтажный дом, II пол. XIX в.", расположенного по адресу: Чувашская Республика, г. Мариинский Посад, ул. Набережная, д. 22 (ул. Ленинская, д. 2/22)		
Изм.	Кол.уч.	Лист	Ирек.	Подп.	Дата	Стация	Лист	Листов
						П	5	
ГАП		Овчинников Н.				Схема дверей М 1:25 (Продолжение)		ООО "Дизайн"
ГИП		Овчинникова З.						
Проверил		Подыганова О.						
Разраб.		Китаева АА						



Условные обозначения

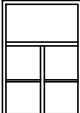


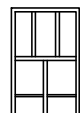
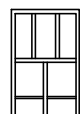
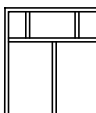
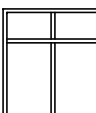

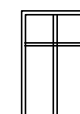
--- Восстанавливаемый проем


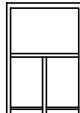
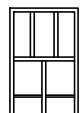
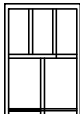



Примечание:

1. Установить дверь звукоизоляционную ДГ 23 по месту ранее существующей двери.
2. Размер заложеного проема и его расположение уточнить по месту.
3. Перед установкой двери произвести разборку проема.

				01-21/01-19-КР		
Реставрация объекта культурного наследия регионального значения "Каменный двухэтажный дом, II пол. XIX в.", расположенного по адресу: Чувашская Республика, г. Маршанский Посад, ул. Набережная, д. 22 (ул. Ленинская, д.2/22)						
Изм.	Кол.уч.	Лист	Изгак	Подп.	Дата	
ГАП		Обыкновенков Н.				
ГИП		Обыкновенкова Э.				
Проверил		Пояганова О.				
Разраб.		Китнева АА				
				Смагца		Листов
				П		6
				Листов		
Фрагмент плана Дверь ДГ 23				ООО "Дизайн"		

Спецификация оконных блоков

Тип оконного блока	Рисунок оконного блока	Размеры оконного блока (мм)	К-во оконных блоков (шт.)	Примечание
1 этаж				
ОК 1		h1550x1060	3 шт.	
ОК 2		h1550x1100	6 шт.	
ОК 3		h1550x1000	1 шт.	
ОК 4		h1650x900	3 шт.	
ОК 5		h1650x950	3 шт.	
ОК 6		h1600x1260	5 шт.	
ОК 7		h1550x1260	3 шт.	
ОК 8		h600x1300	2 шт.	
ОК 9		h1800x900	3 шт.	

Тип оконного блока	Рисунок оконного блока	Размеры оконного блока (мм)	К-во оконных блоков (шт.)	Примечание
2 этаж				
ОК 10		h2100x1100	9 шт.	
ОК 11		h2100x1000	1 шт.	
ОК 12		h1700x1000	7 шт.	
ОК 13		h2100x1000	4 шт.	
ОК 14		h1700x1300	7 шт.	Пластик
ОК 15		h1750x1300	5 шт.	
ОК 16		h1200x1300	1 шт.	

Примечание:

1. Данный лист смотреть с листами АР-2, АР-3
2. Все размеры оконных проемов уточнить по месту.
3. Окна изготовить с двухкамерным стеклопакетом, материал оконного блока дерево хвойных пород, RAL 9003 оконного блока

						01-21/01-19-КР		
						Реставрация объекта культурного наследия регионального значения "Каменный двухэтажный дом, II пол. XIX в.", расположенного по адресу: Чувашская Республика, г. Мариинский Посад, ул. Набережная, д. 22 (ул. Ленинская, д. 2/22)		
Изм.	Кол.уч.	Лист	Изог.	Подп.	Дата			
ГАП				Овчинников Н.		Стадия	Лист	Листов
ГИП				Овчинникова З.		П	7	
Проверил				Подыганова О.		000"Дизайн"		
Разраб.				Китаева АА				
Спецификация оконных блоков								

ВЕДОМОСТЬ ВНУТРЕННЕЙ ОТДЕЛКИ ПОМЕЩЕНИЙ

№	НАИМЕНОВАНИЕ ПОМЕЩЕНИЙ	ПОТОЛОК		СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ	
		ПЛОЩ М2	ВИД ОТДЕЛКИ	ПЛОЩ М2	ВИД ОТДЕЛКИ
1-этаж					
1	Вестибюль (пом. 1)	—	—	47,00	Шпатлевка, краска водоэмульсионная за 2 раза
2	Фойе (пом. 2)	—	—	78,30	Шпатлевка, краска водоэмульсионная за 2 раза
3	Выставочный зал (3)	65,1	Краска водоэмульсионная за 2 раза	22,70	Штукатурка
				101,20	Шпатлевка, краска водоэмульсионная за 2 раза
4	Зрительный зал (пом. 4)	—	—	130,02	Панели стеновые акустические ЕСОРФОН
				223,08	Шпатлевка, краска водоэмульсионная за 2 раза
5	Эстрада и зал декораций (пом. 5)	68,6	Краска светопоглащ. темных тонов	145	Шпатлевка, краска светопоглащающая, темных тонов
6	Кулуары (пом. 6)	68,6	Краска водоэмульсионная за 2 раза	82,00	Шпатлевка, краска водоэмульсионная за 2 раза
7	Коридор (пом. 8)	—	—	48,30	Шпатлевка, краска водоэмульсионная за 2 раза
8	Коридор (пом. 9)	—	—	57,00	Шпатлевка, краска водоэмульсионная за 2 раза
9	Санузел (пом 10, 11)	18	Краска водоэмульсионная влагостойкая за 2 раза	37,30	Керамическая плитка
				18,64	Краска водоэмульсионная влагостойкая за 2 раза
10	Коридор (пом. 12)	—	—	8,30	Штукатурка
				115,20	Шпатлевка, краска водоэмульсионная за 2 раза
11	Комната худ. руководителя (пом.13)	28,9	Панели акустические ЕСОРФОН	52,20	Панели стеновые акустические ЕСОРФОН
12	Студия звукозаписи (пом 14а)	28,9	Панели акустические ЕСОРФОН	53,63	Панели стеновые акустические ЕСОРФОН
13	Комната уб. инвентаря (пом.16)	11,2	Подвесной потолок типа "Армстронг"	37,40	Штукатурка
				37,40	Шпатлевка, краска водоэмульсионная за 2 раза
14	Кабинет (пом.17)	—	—	28,60	Шпатлевка, краска водоэмульсионная за 2 раза
15	Кабинет (пом.18)	—	—	37,20	Шпатлевка, краска водоэмульсионная за 2 раза
16	Кабинет (пом.19)	—	—	34,40	Шпатлевка, краска водоэмульсионная за 2 раза
17	Коридор (пом 20)	—	—	38,7	Шпатлевка, краска водоэмульсионная за 2 раза
18	Кабинет руководителя (пом. 22, 23)	—	—	51,9	Шпатлевка, краска водоэмульсионная за 2 раза

(ПРОДОЛЖЕНИЕ)

№	НАИМЕНОВАНИЕ ПОМЕЩЕНИЙ	ПОТОЛОК		СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ	
		ПЛОЩ М2	ВИД ОТДЕЛКИ	ПЛОЩ М2	ВИД ОТДЕЛКИ
1-этаж					
19	Кладовая (пом. 25)	12,4	Краска водоэмульсионная за 2 раза	32,6	Шпатлевка, окраска водоэмульсионной за 2 раза
20	Гардероб (пом 26)	—	—	14,76	Шпатлевка, краска водоэмульсионная за 2 раза
21	Вестибюль (пом. 27)	—	—	49,17	Шпатлевка, краска водоэмульсионная за 2 раза
2-этаж					
22	Кулуары	68,6	Подвесной потолок типа "Армстронг"		
23	ЗАГС (пом. 2)	68,6	Краска водоэмульсионная за 2 раза	18,5	Штукатурка
				79,10	Шпатлевка, краска водоэмульсионная за 2 раза
24	Абонементный зал (пом. 3)	69,3	Подвесной потолок типа "Армстронг"	46,00	Штукатурка
				109,30	Шпатлевка, краска водоэмульсионная за 2 раза
25	Архив (пом. 5)	37,5	Подвесной потолок типа "Армстронг"	43,70	Штукатурка
				77,00	Шпатлевка, краска водоэмульсионная за 2 раза
26	Подсобное помещение (пом. 6)	17,6	Подвесной потолок типа "Армстронг"	50,47	Шпатлевка, краска водоэмульсионная за 2 раза
27	Коридор (пом. 12)	—	—	80,86	Шпатлевка, краска водоэмульсионная за 2 раза

ПРИМЕЧАНИЕ :

- Данный лист см. совместно с листами : АР-2, АР-3
- Высоту акустических панелей в зрительном зале установить по низу балкона $h=3.45$ м. Выше акустических панелей произвести окраску стен водоэмульсионной краской. Площадь покраски стен в зрительном зале $S=223,08$ RAL 3027
- Своды под балконом окрасить водоэмульсионной краской $S=61,1$ м² RAL 9003
- Окраску внутренних помещений принять RAL 1015, перед покраской цвет согласовать с пользователями.
- Окраску стен и потолков в помещении 5 (эстрада и зал декораций) произвести светопоглащающей краской (антрацит) RAL 7016, цвет предварительно согласовать с пользователями.

						01-21/01-19-КР		
						Реставрация объекта культурного наследия регионального значения "Каменный двухэтажный дом, II пол. XIX в.", расположенного по адресу: Чувашская Республика, г. Мариинский Посад, ул. Набережная, д. 22 (ул. Ленинская, д.2/22)		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
						Стадия	Лист	Листов
ГАП						П	8	
ГИП								
Проверил								
Разраб.								
						Ведомость отделки внутренних помещений		
						ООО "Дизайн"		

План покрытий полов 1 этажа
М 1 : 200

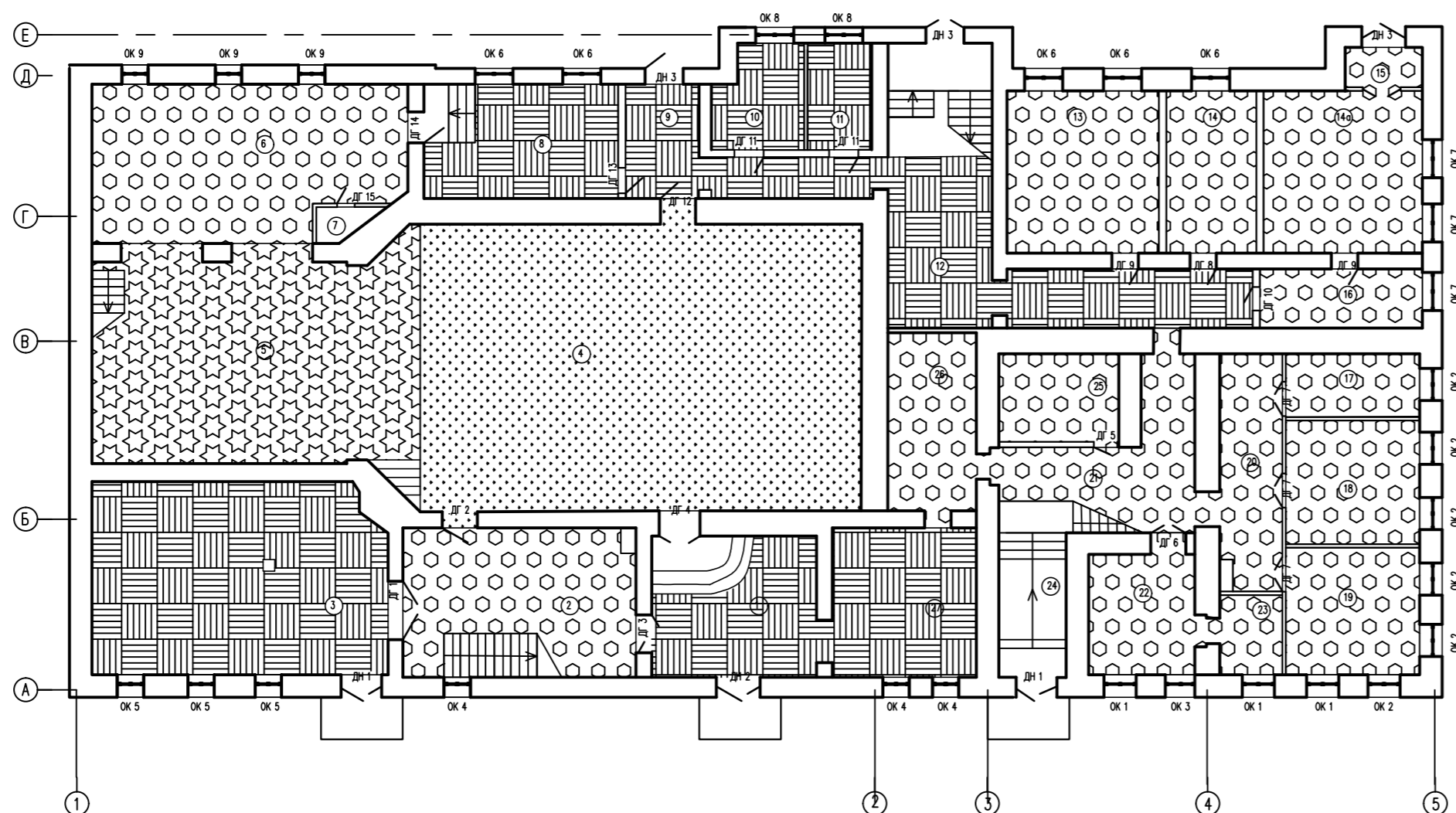
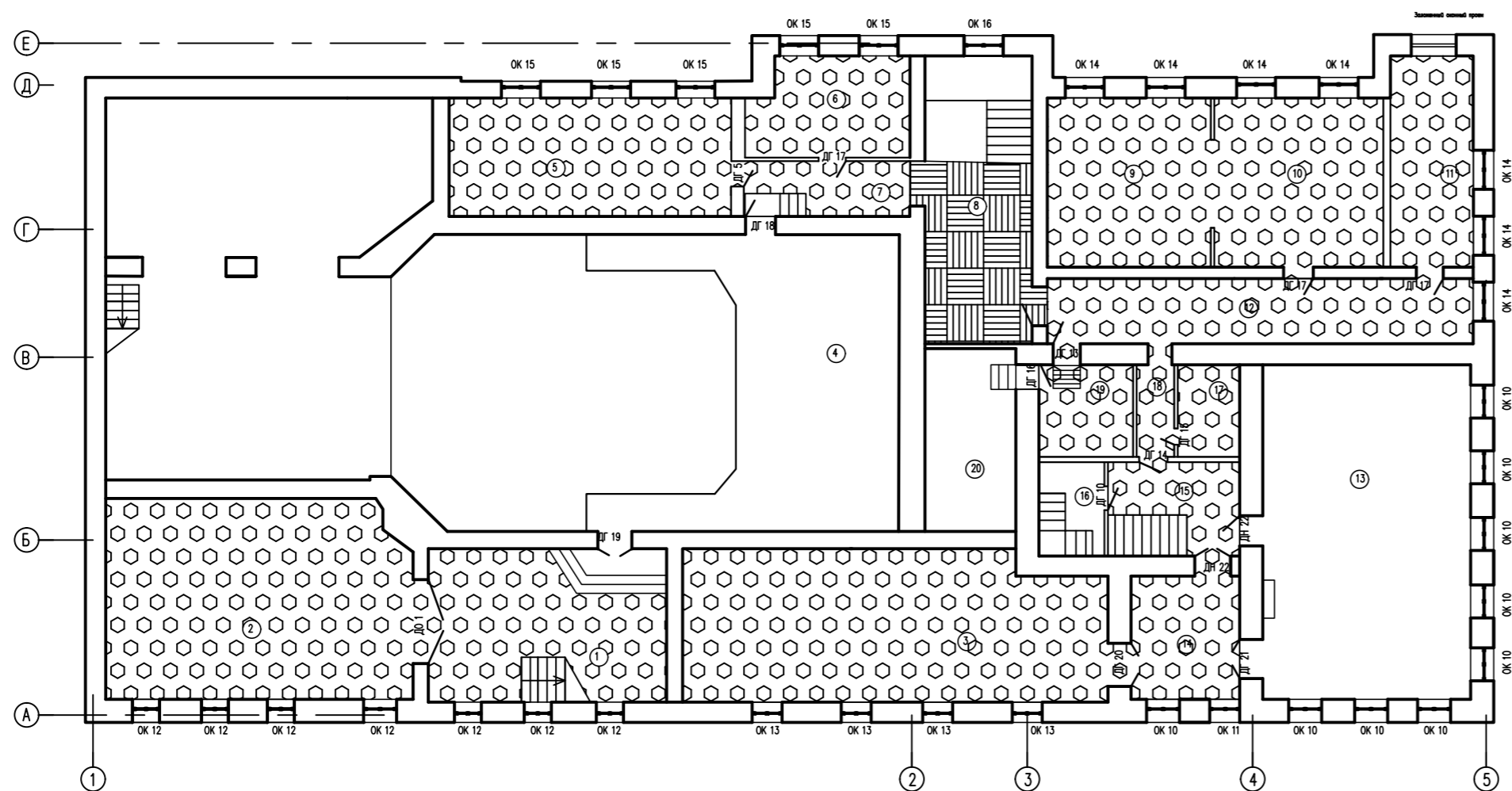


Схема покрытий полов 2 этажа
М 1 : 200



Примечание:

1. Данный лист смотреть с листами АР-2, АР-3
2. Линолеум на путях эвакуации, в соответствии с требованием СП 1.131.30.2009 "Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы", должен иметь характеристики пожарной опасности не ниже В2, РП2, ДЗ, Т2 и пожарный сертификат КМ2 по ФЗ-123 от 22.07.2008 "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности"

ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОЛОВ

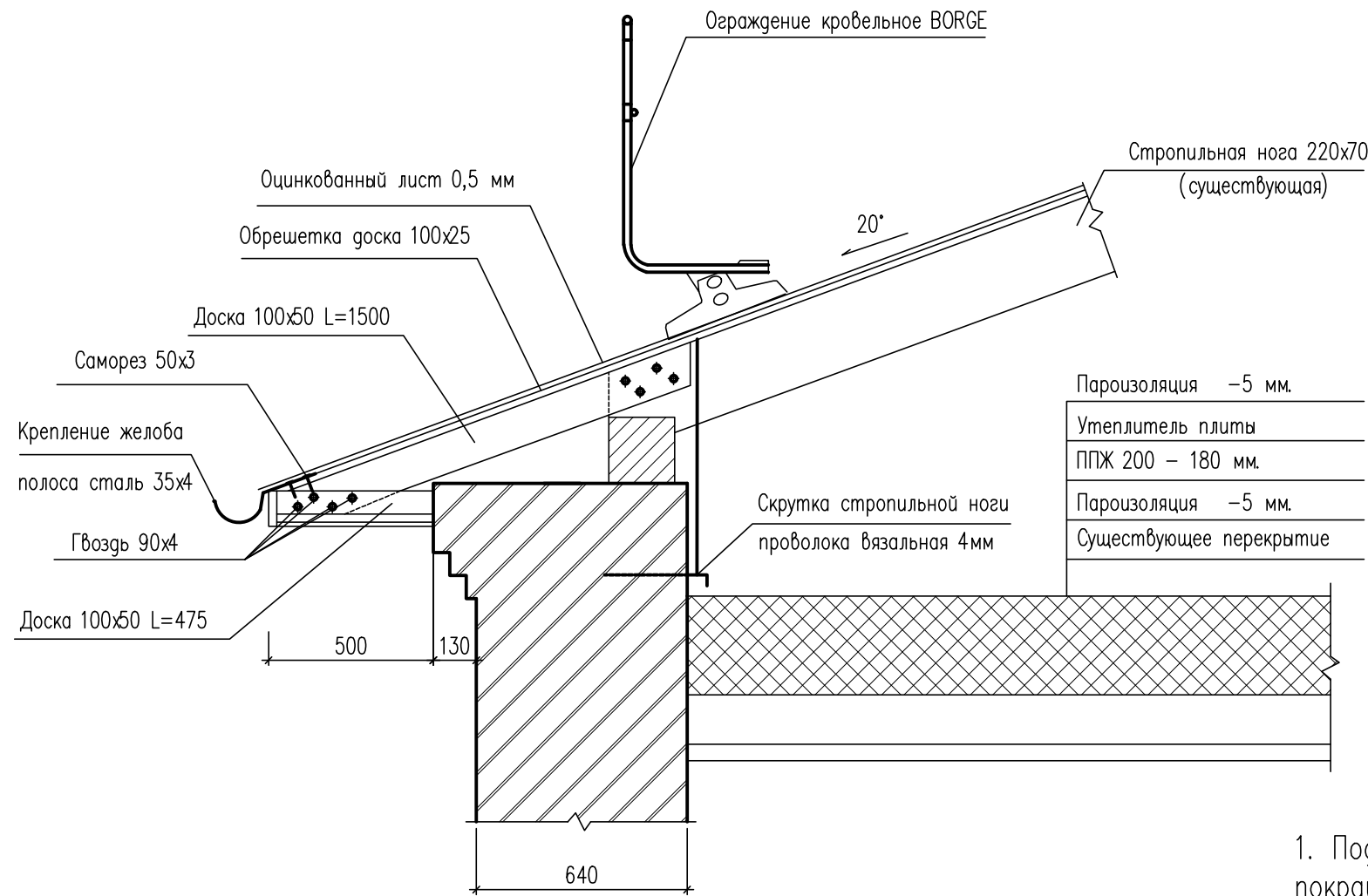
НАИМЕНОВАНИЕ ПОМЕЩЕНИЙ	ПЛОЩАДЬ, м2	ТИП ПОЛА	ЭСКИЗ	СОСТАВ ПОЛА
1	2	3	4	5
1 этаж				
Санузел (пом. 10,11) Коридор (пом. 1,3,8,9,12,27)	234,9	1		1. Керамогранит светлых тонов с шероховатой поверхностью 2. Стяжка из цем.-песч. раствора 3. Существующая конструкция пола
(пом. 2,6,7,13,14,15, 16,17,18,19,20,21,22, 23,25,26,14а)	341,8	2		1. Линолеум Tarkett коммерч. толщ- 2мм 2. Фанерный лист -12мм 3. Деревянные лаги 40х60(н) (сущ.) 4. Существующая конструкция пола
сцена (пом. 5)	80	3		1. Сценическое покрытие темных тонов -2 мм 2. Фанерный лист -12 мм. 3. Существующая конструкция пола
Зрительный зал, (пом. 4)	155,7	4		1. Половая рейка -32 мм. 2. Существующая конструкция пола
Лестничная площадка (пом. 24)	9,4	5		Покраска деревянного пола ВД-АК-449 Половая краска ВД-АК-449 RAL 8011
2 этаж				
(пом. 1,2,3,5,6,7, 9,10,11,12,14,15, 17,18,19)	431,4	2		1. Линолеум Tarkett Extra коммерч.- 3,3 мм 2. Фанерный лист -12мм 3. Деревянные лаги 40х60(н) (сущ.) 4. Маты из минеральной ваты "Технолайт" (ГОСТ 21880-2011) -50мм. 5. Деревянные балки (сущ.)
Коридор (пом. 8)	35	1		1. Керамогранит с шероховатой поверхностью 2. Стяжка из цем.-песч. раствора -30мм 3. Существующая конструкция пола

Условные обозначения

- Керамогранит
- Линолеум коммерческий
- Половая рейка
- Сценическое покрытие

						01-21/01-19-КР		
						Реставрация объекта культурного наследия регионального значения "Каменный двухэтажный дом, II пол. XIX в.", расположенного по адресу: Чувашская Республика, г. Мариинский Посад, ул. Набережная, д. 22 (ул. Ленинская, д. 2/22)		
Изм.	Код.уч.	Лист	Итог	Подп.	Дата	Стация	Лист	Листов
ГАП	Обвинников Н.					П	9	
ГИП	Обвинникова З.					Экспликация полов		
Проверил	Подыганова О.							
Разраб.	Китаева АА							

Карнизный узел в осях Е/5-1 со
стороны дворового фасада
М 1:20



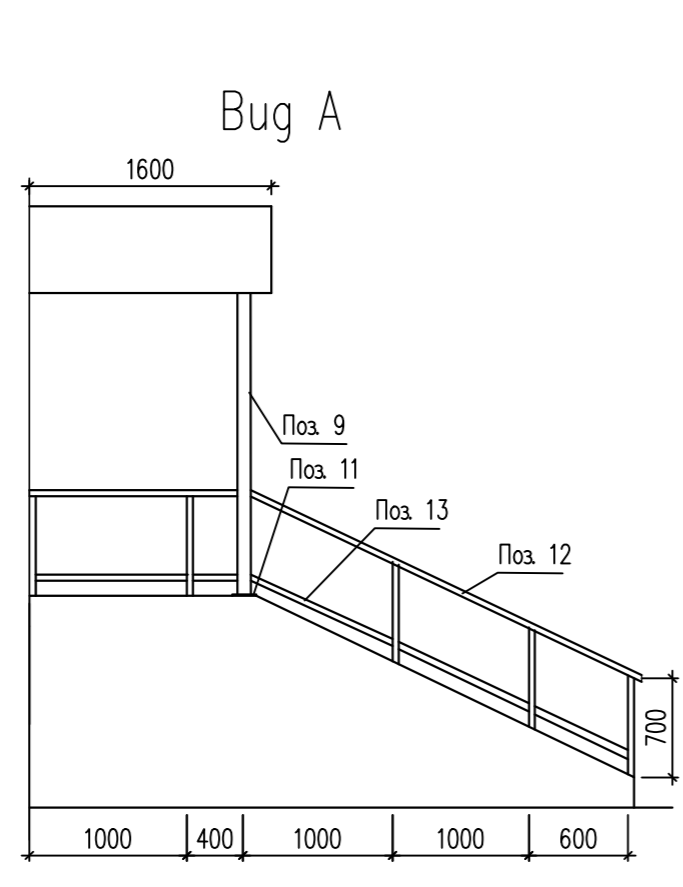
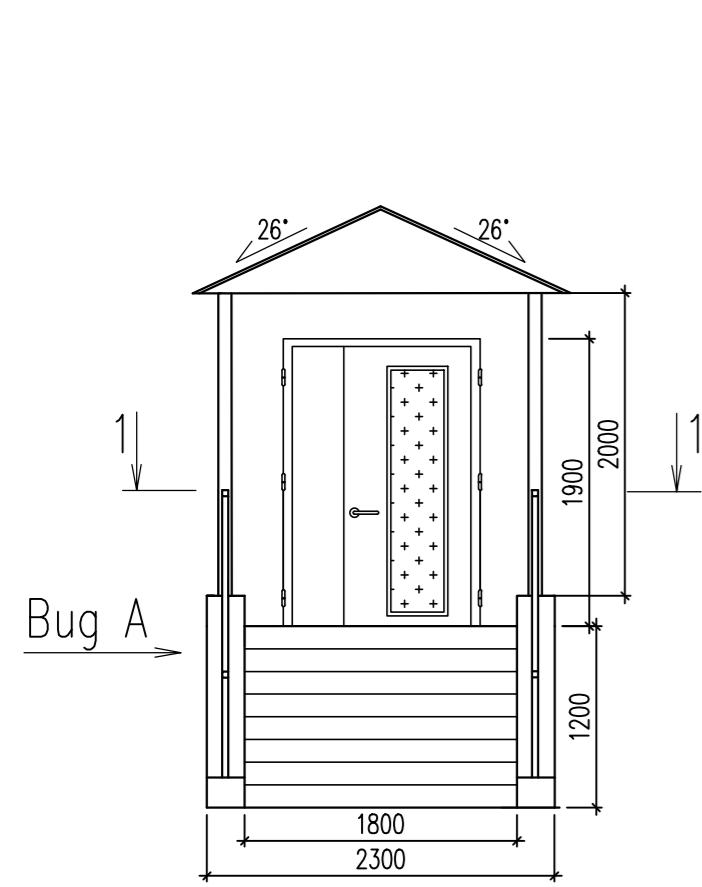
Примечание:

1. Подшив карнизной части выполнить из оцинкованных покрашенных софитов RAL 9003.
2. Длины досок 100x50 уточнить по месту.
3. Скрутку крепления стропильной ноги выполнить к анкерам в кирпичной кладке А-1 L=350 мм.
4. Крепления желобов водосточной системы покрасить антикоррозионной краской за два слоя.

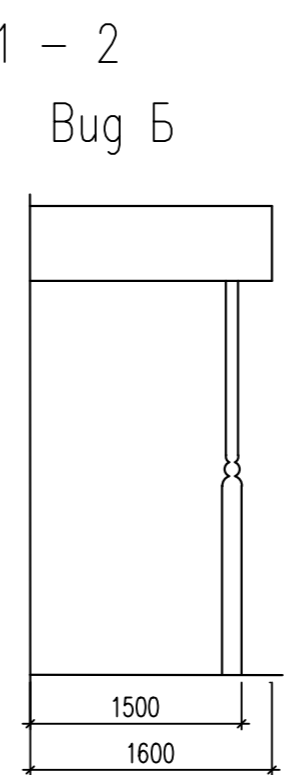
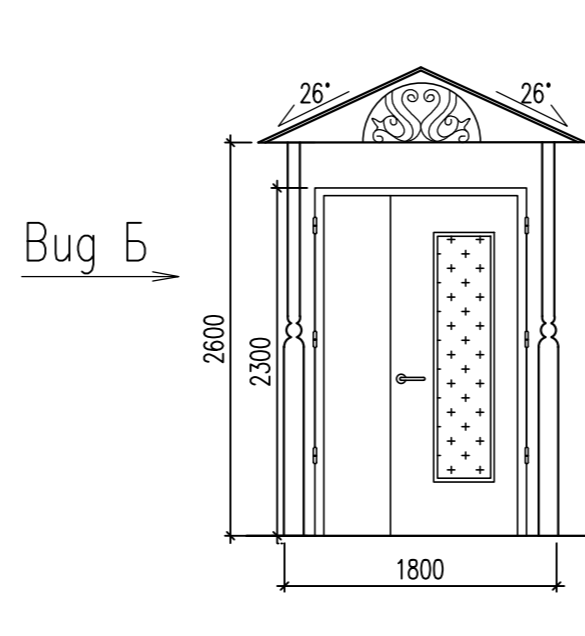
Ведомость ремонта площадки

N	Наименование	Кол.	Ед. изм.	одн. ед.	всего	Объем, м ³	
						одн. ед.	всего
1	Кобылка, доска 100x50мм.	28	м	1,5	42	0,0075	0,21
2	Доска подшивная 100x50мм.	28	м	0,475	13,3	0,002	0,066
3	Доска лобовая, 100x25мм.		м		51,2		0,256

						01-21/01-19-КР				
						Реставрация объекта культурного наследия регионального значения "Каменный двухэтажный дом, II пол. XIX в.", расположенного по адресу: Чувашская Республика, г. Мариинский Посад, ул. Набережная, д. 22 (ул. Ленинская, д. 2/22)				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			Стадия	Лист	Листов
								П	10	
ГАП		Овчинников Н.						Карнизный узел в осях Е/5-1 со стороны дворового фасада		
ГИП		Овчинникова З.								
Проверил		Подыганова О.								
Разраб.		Китаева АА						ООО "Дизайн"		



Ремонт крыльца в осях 1 – 2
М 1:50



Ведомость ремонта площадки

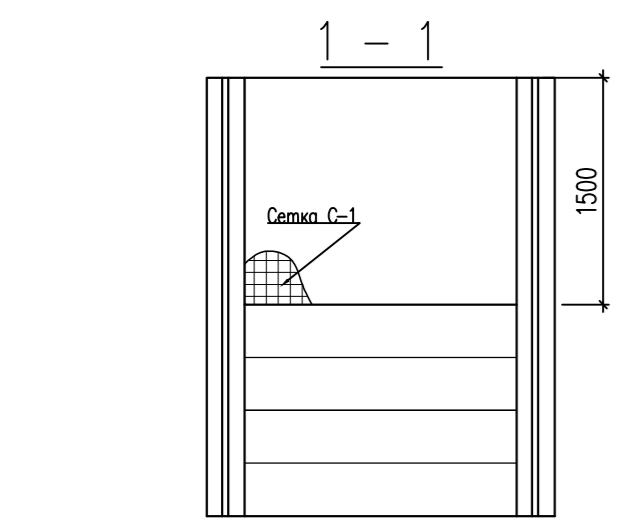
N	Наименование	Кол.	Площадь, м2		Объем, м3		Примеч.
			одн.ед.	всего	одн.ед.	всего	
1	Бетонирование площадки, σ=0,03м.	3	2,7	8,1	0,08	0,24	Класс бетона В15
2	Плитка керамогранитная	3	2,7	8,1			

Ведомость элементов козырька

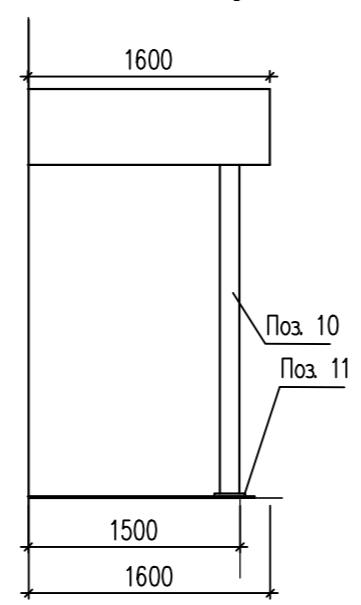
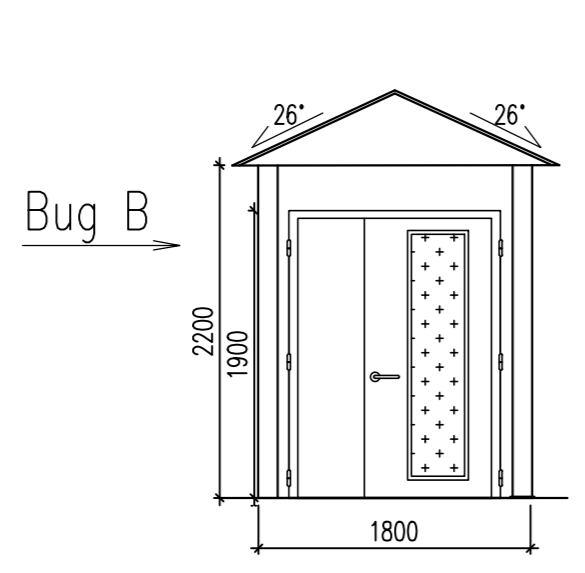
Поз.	Наименование	Единица изм-я	Кол.	Площадь м2	Примеч.
3	Оцинкованный лист, толщ=0,7мм.	шт.	6	3,58	Общ площадь 21,48 м2
4	Оцинкованный лист, толщ=0,7мм.	шт.	3	0,5	Общ площадь 1,5 м2
5	Обрешетка-древесина хвойная 2 сорт, толщ=25мм.	м3	6	0,014	Общ площадь 0,085 м3

Ведомость металлических конструкций

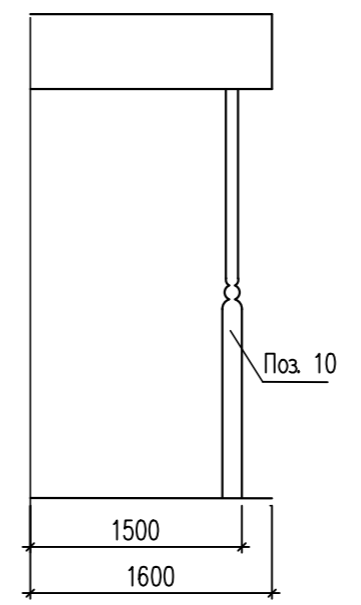
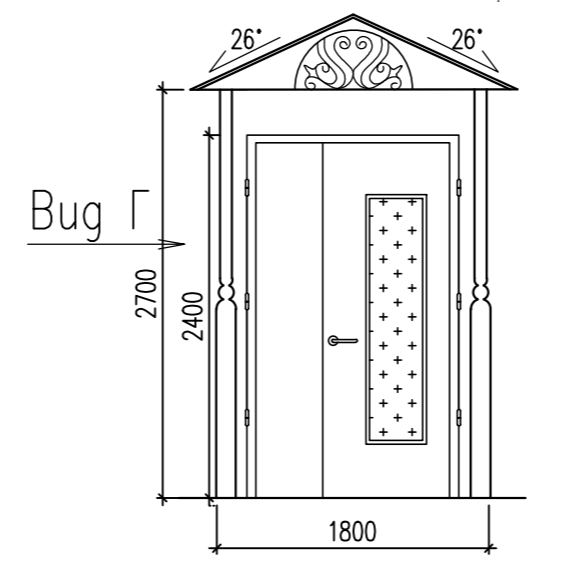
Поз.	Наименование	Единица изм-я	Кол.	Масса, кг	Примеч.
Элементы Козырька					
6	Профиль, сечение 40мм x 40мм, толщ.стенки 3 мм.	п.м	6,72	22,18	
7	Профиль, сечение 40 x 40мм, толщ.стенки 3 мм.	п.м	4,80	15,84	
8	Профиль, сечение 40 x 40мм, толщ.стенки 3 мм.	п.м	4,00	13,20	
Итого на 6 козырьков			п.м	93,12	307,32
9	Металлические трубы d=89мм, толщ 8мм.	шт.	2		l=2000мм.
10	Металлические трубы d=89мм, толщ 8мм.	шт.	4		l=2200мм.
11	Пластина 18 x 16 мм, толщиной 8мм	шт.	6		
Элементы Перил					
12	Профиль, сечение 40мм x 40мм, толщ.стенки 3 мм.	п.м	7,85	25,9	
13	Полоса, сечением 40 x 4 мм	п.м	4,35	14,36	



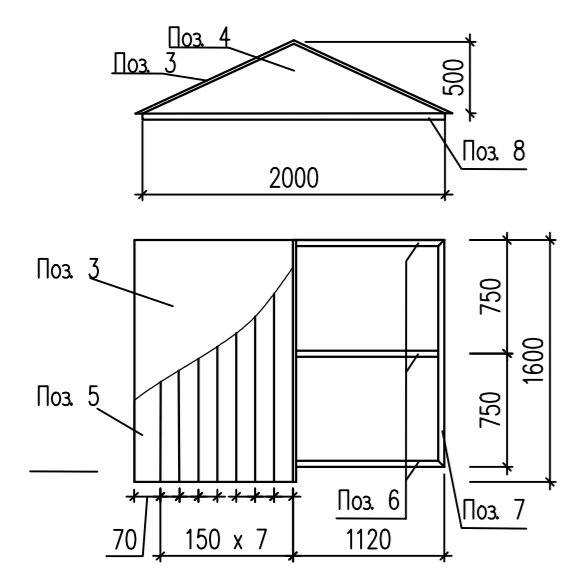
Ремонт крыльца с дворовой части в осях 2 – 1 М 1:50



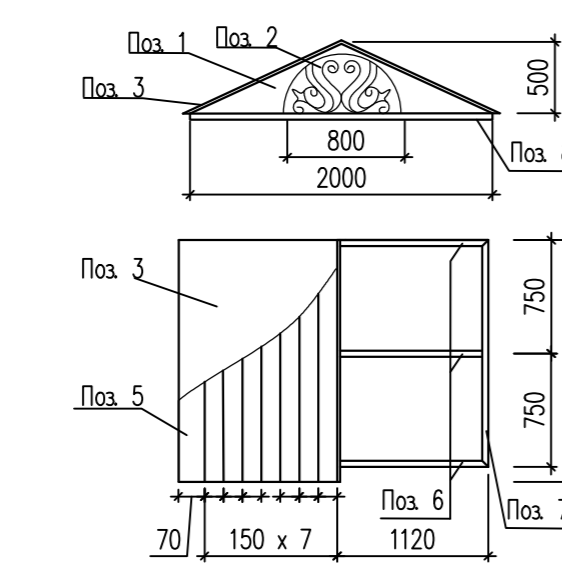
Ремонт крылец в осях 1 – 2, в осях 3 – 4 М 1:50



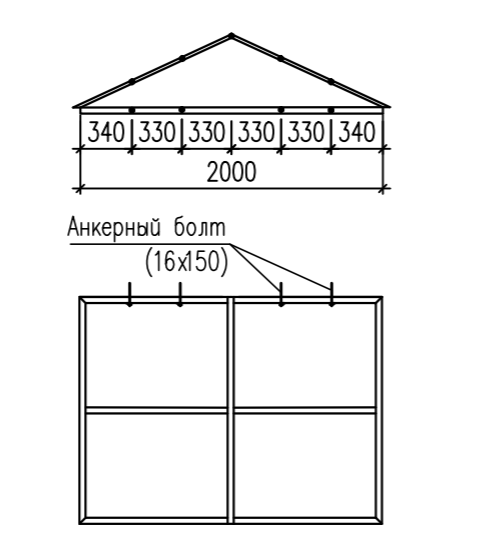
Устройство козырьков с дворовой части М 1:50



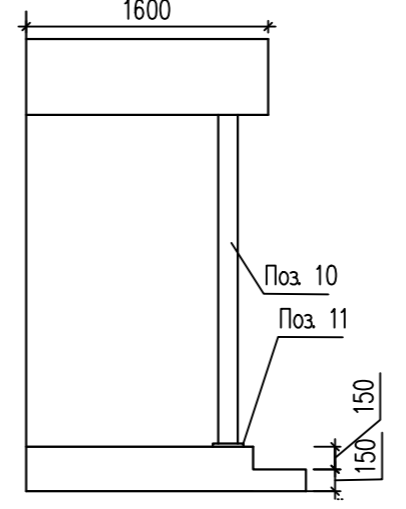
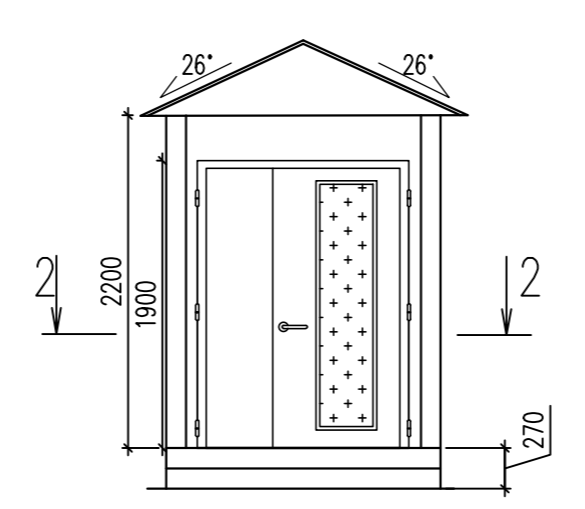
Ремонт козырьков со стороны фасада М 1:50



Размещение анкерных болтов М 1:50



Устройство крыльца с дворовой части в осях 5 – 4 М 1:50



Ведомость армирования площадок

Поз.	Наименование	Кол.	Масса ед., кг.	Масса деталей кг.	Примеч.
Сетка С-1					
13	Арматура стальная А1, Ø6 мм, L=1500 мм.	15	0,311	4,67	
14	Арматура стальная А1, Ø6 мм, L=1800 мм.	18	0,355	6,39	
Всего				11,06	
Сетка С-1		3			
Итого				33,18	

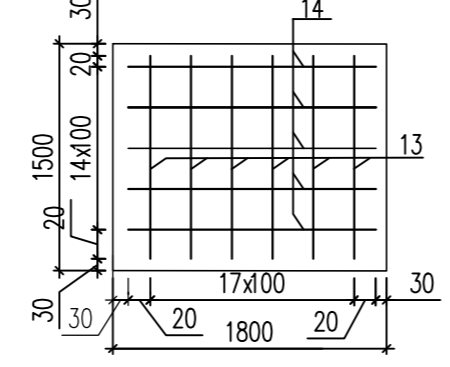
Примечание:

1. Размеры уточнить по месту.
2. Металлические элементы Поз. 7, Поз.8 крепятся анкерными болтами М16x150 в кол-ве 9шт на одно устройство козырька.
3. Металлические трубы Поз.10 крепятся анкерными болтами М10x100 в кол-ве 24шт.
4. Деревянную обрешетку обработать с двух сторон антисептическим средством "Пирилакс".
5. Козырек подшить металлическими софитами белого цвета, RAL 9003, общая площадь = 21.6м2
6. Профиль сечением 40x40мм по ГОСТ 30425-2003, Полоса 4x40мм по ГОСТ 4405-75, Металлические трубы по ГОСТ 8734-75, Арматурная сетка по ГОСТ23279-2012, анкерные болты по ГОСТ 28778-90

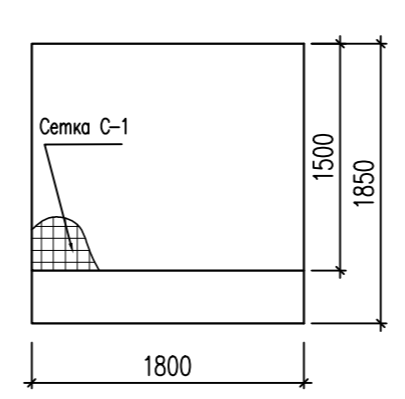
Ведомость покраски металлических элементов

N	Наименование	Площадь, м2	Кол.	Общ Площадь, м2	Примеч.
Покраска козырька					
1	Оцинкованный лист, толщ=0,7мм, RAL 3004 (Поз.1)	0,25	3	0,75	
2	Оцинкованный лист, толщ=0,7мм, RAL 1006 (Поз.2)	0,25	3	0,75	
3	Профиль, сечение 40мм x 40мм, толщ.стенки 3 мм, RAL 9005	2,48	6	14,88	
4	Металлические трубы RAL 9005		12	8,26	
5	Покраска перил, RAL 9005	1,60	1	1,60	
6	Обрешетка-древесина хвойная 2 сорт, толщ=25мм.	0,014	6	0,084	

Сетка С-1 М 1:50

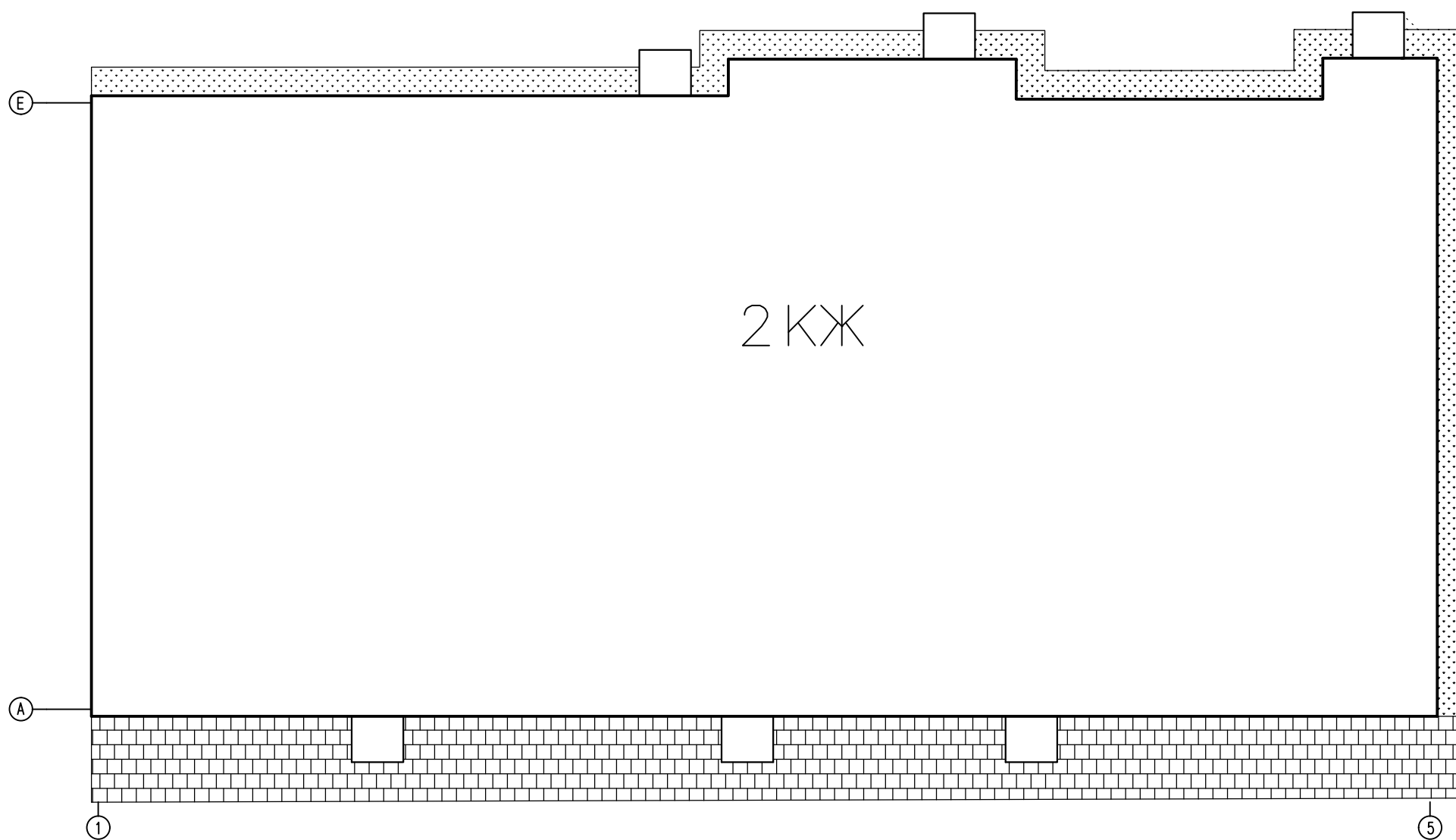


2-2

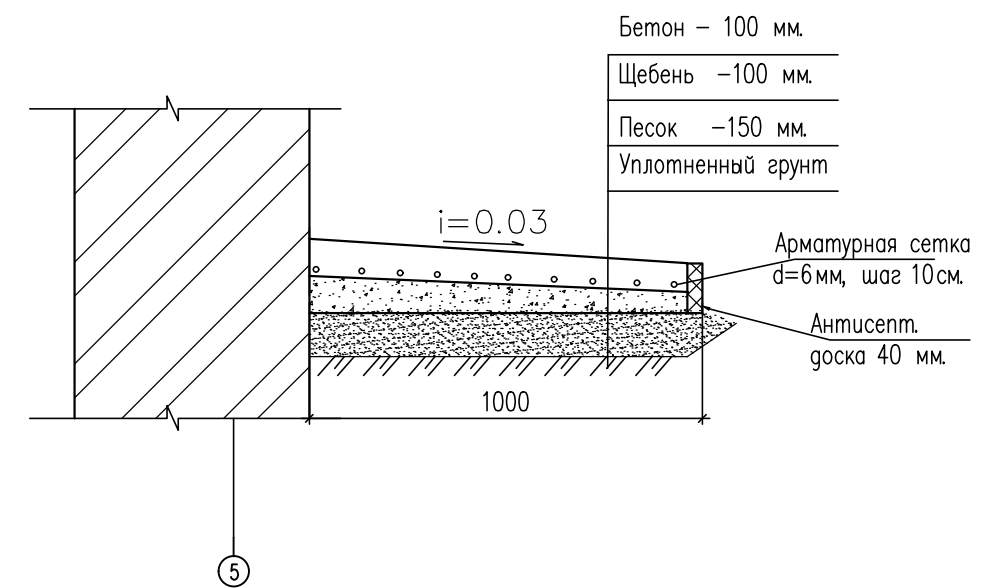


					01-21/01-19-КР			
					Реставрация объекта культурного наследия регионального значения "Каменный двухэтажный дом, II пол. XIXв.", расположенного по адресу: Чувашская Республика, г. Мариинский Посад, ул. Набережная, д. 22 (ул. Ленинская, д.2/22)			
Изм.	Кол.уч.	Лист	Изв.рек.	Подп.	Дата	Стация	Лист	Листов
ГАП	Обвинников Н.					П	11	
ГИП	Обвинникова З.					Разработка входной группы		
Проверил	Подыганова О.					ООО "Дизайн"		
Разраб.	Китаева АА							

План отмостки



Узел устройства отмостки по периметру наружных стен здания



Условные обозначения

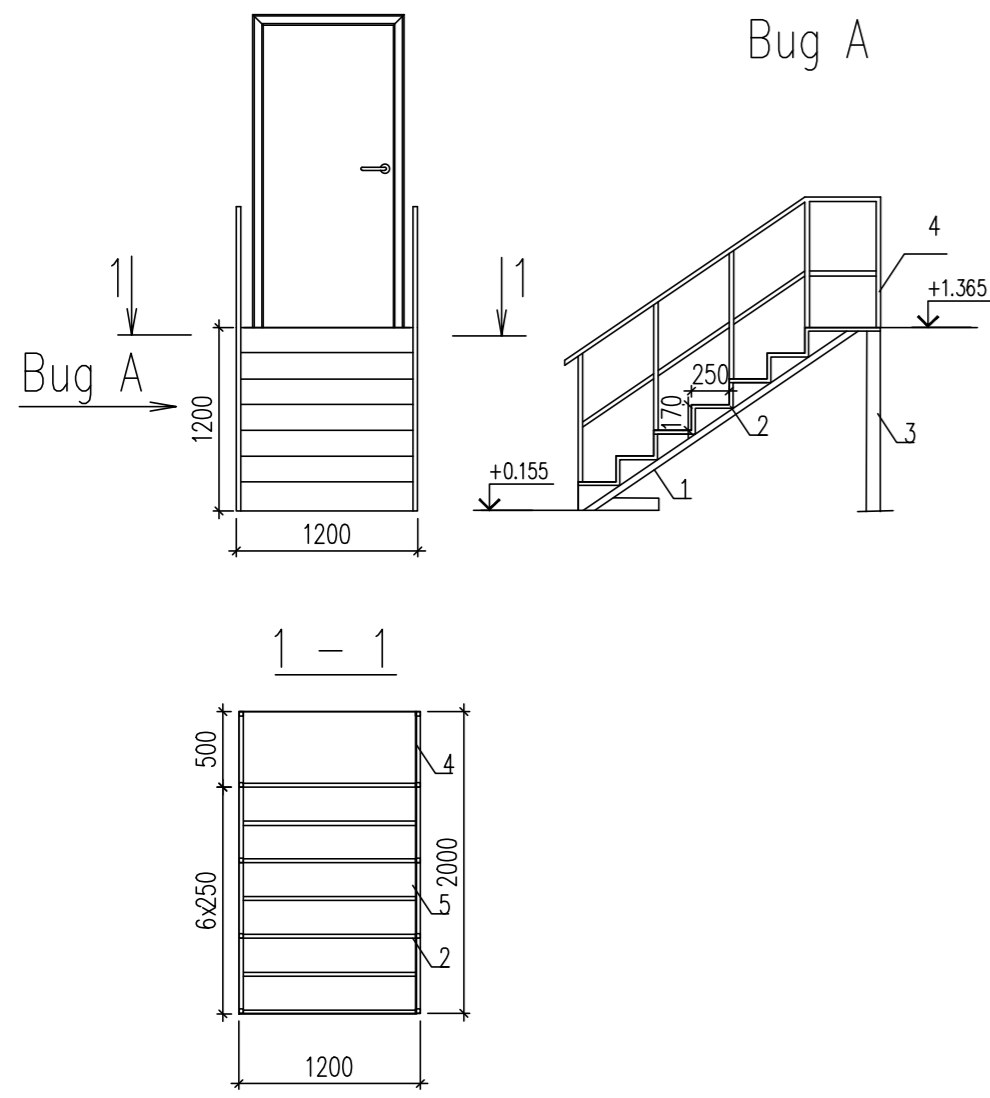
	Бетонная отмостка
	Существующая тротуарная плитка

Спецификация на бетонную отмостку

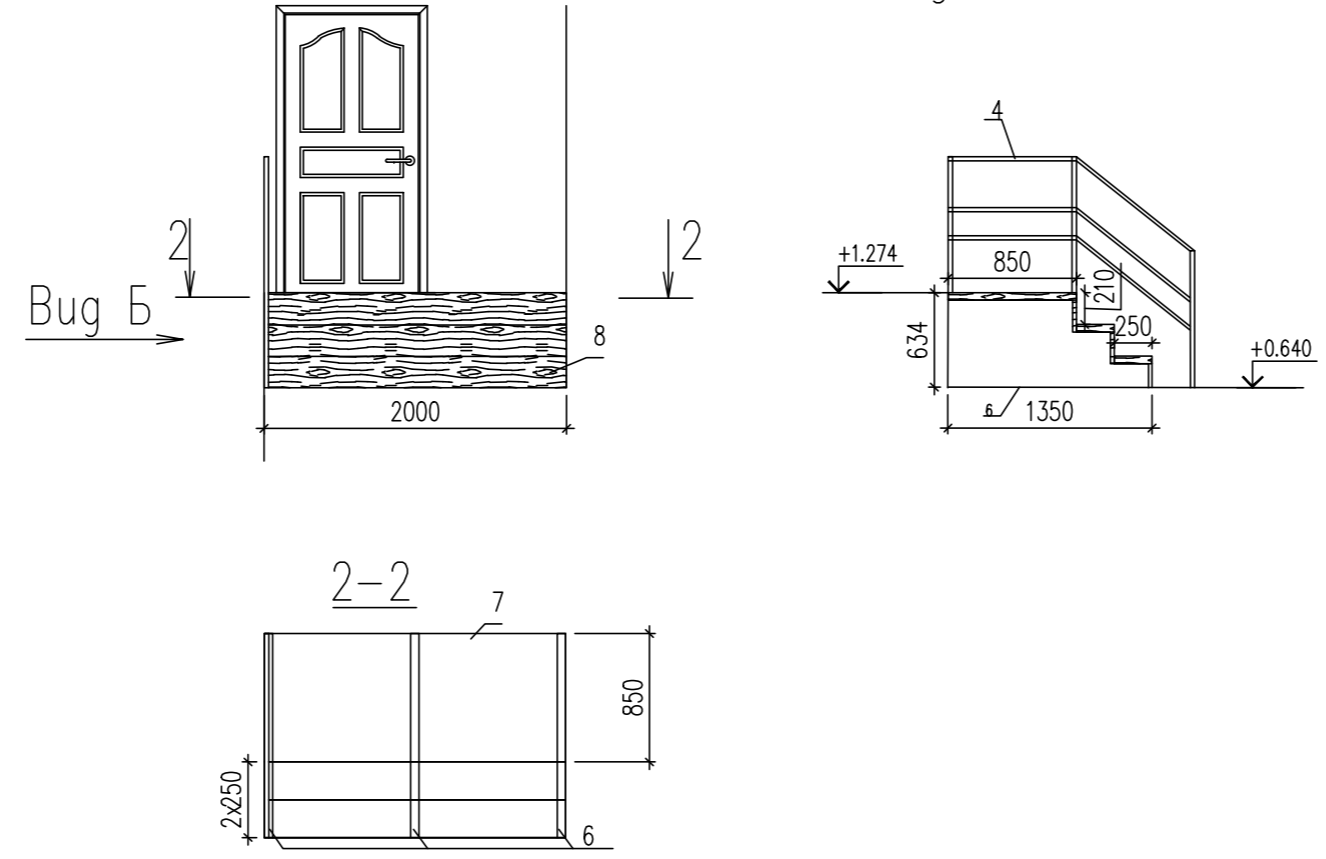
N	Обозначение	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Примеч.
		<u>Бетонная отмостка</u>			
1	ГОСТ 26633–2015	Бетон В15 толщиной 100 мм	м ²	77,00	Объем 7,7м ³
2	ГОСТ 8267–93	Щебень, толщиной 100мм	м ³	7,70	
3	ГОСТ 8736–2014	Песок толщиной 150мм	м ³	11,55	
4	ГОСТ 24454–80*E	Доска антисепт. 40 мм	м ³	0,462	
5	ГОСТ 23279–2012	Арматурная сетка, $\phi 6$ мм, шаг 10x10 см	м ²	77,00	Масса сетки 330,33 кг

						01–21/01–19–КР		
						Реставрация объекта культурного наследия регионального значения "Каменный двухэтажный дом, II пол. XIX в.", расположенного по адресу: Чувашская Республика, г. Мариинский Посад, ул. Набережная, д. 22 (ул. Ленинская, д. 2/22)		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Стадия	Лист	Листов
						П	12	
ГАП		Овчинников Н.				План отмостки		
ГИП		Овчинникова З.						
Проверил		Подыганова О.						
Разраб.		Китаева АА				ООО "Дизайн"		

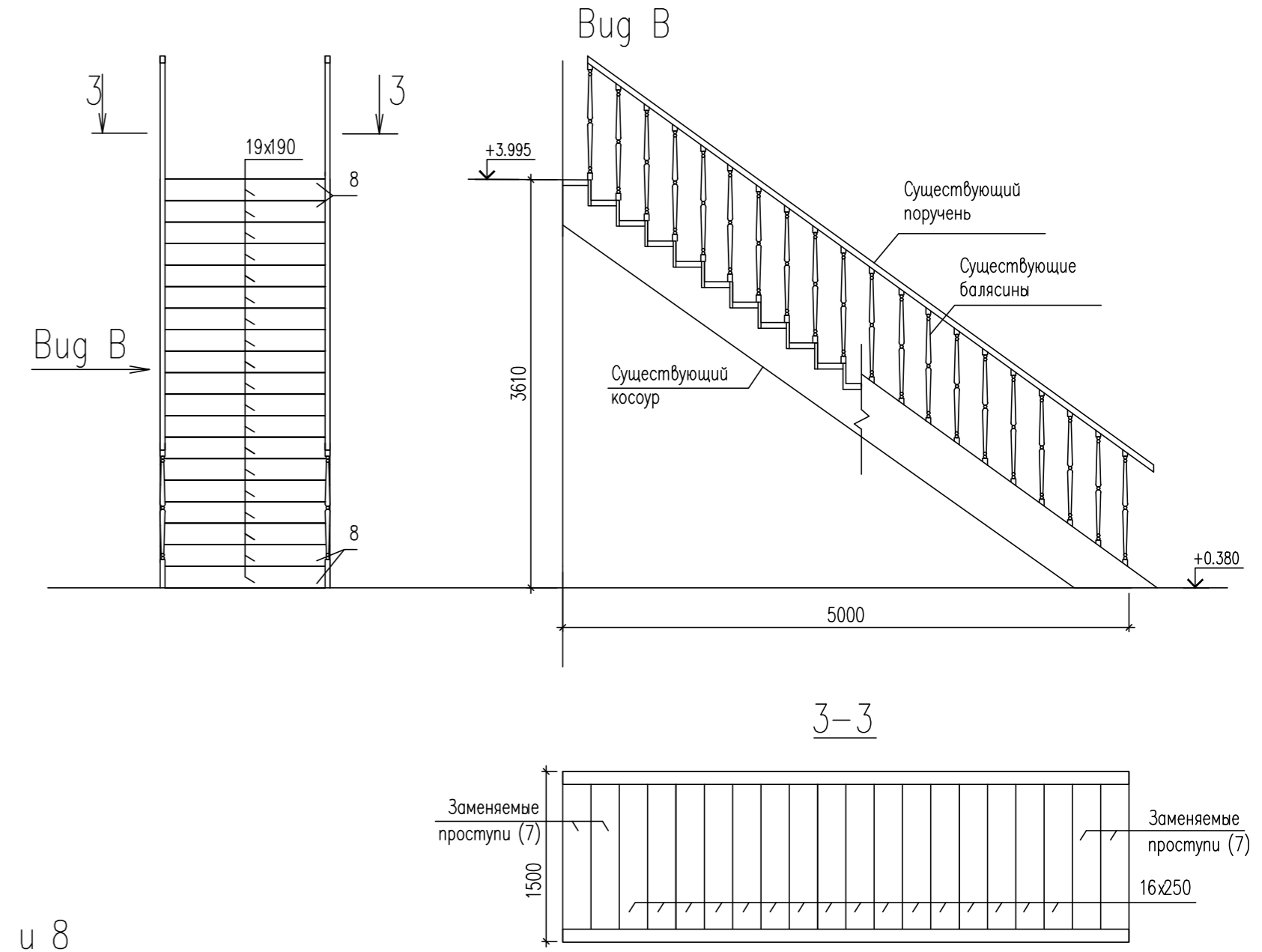
Металлическая лестница между пом. 5 и 3
(1 этаж)
М 1:50



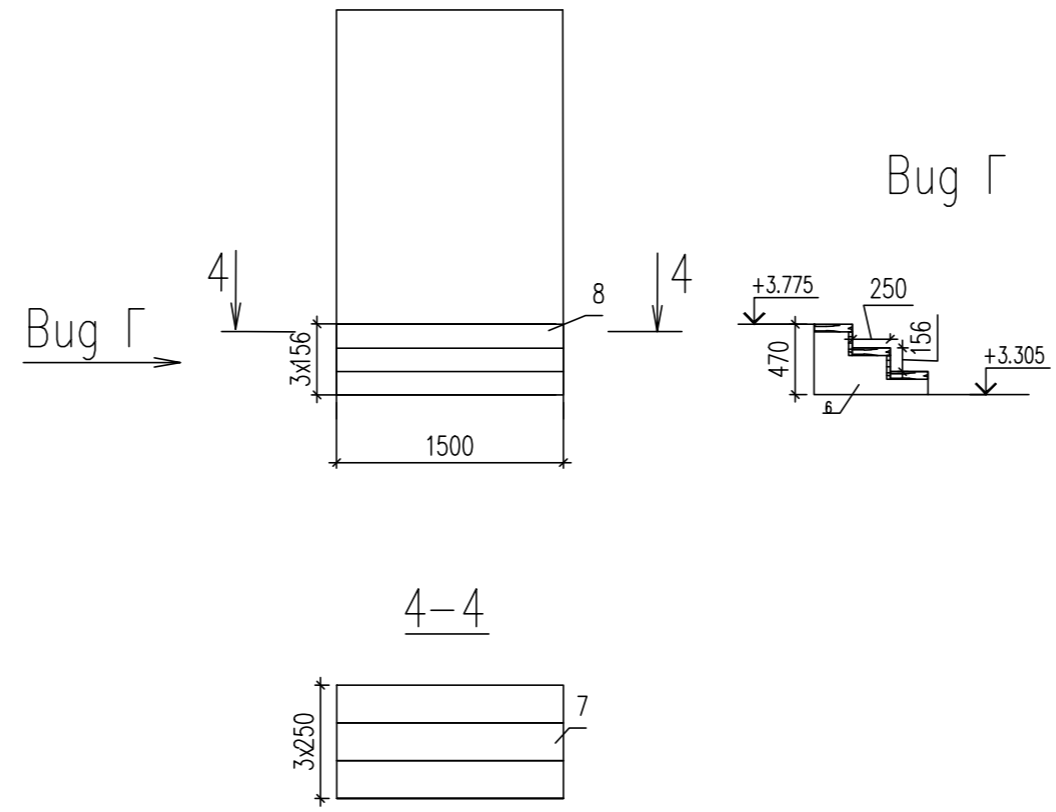
Деревянная лестница между пом. 6 и 8
1 этаж
М 1:50



Деревянная лестница м/у 1 и 2 этажом
в осях А-Б/1-2
М 1:50



Деревянная лестница между пом. 7 и 8
2 этаж
М 1:50



Ведомость металлических конструкций

Поз.	Наименование	Единица изм-я	Кол.	Масса, кг	Примеч.
1	Швеллер, 80x50x4 мм	п.м	4,2	21,76	
2	Металлический уголок, 45x45x4мм.	п.м	22,02	60,11	
3	Металлические трубы d=89мм., толщ 4мм.	п.м.	2,4	20,12	
4	Никелированное ограждение, h=0,9м.	п.м.	6,65		Заводское изготовление
5	Рифленый металлический лист, толщ 4 мм	м2.	2,4	80,4	

Ведомость деревянных элементов лестницы

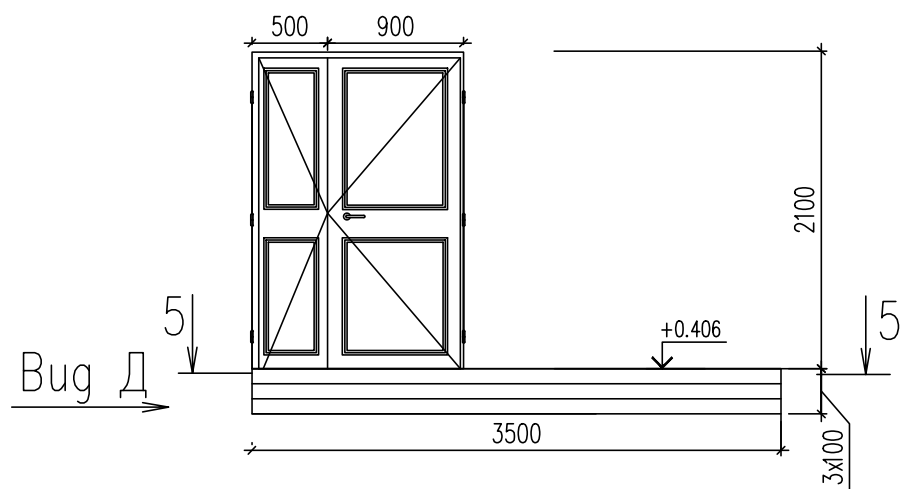
Поз.	Наименование	Единица изм-я	Кол.	Объем, м3	Примеч.
6	Деревянный косяк, толщ 55 мм	м2	3,118	0,1715	
7	Проступь, дерев. доска, толщ 44мм.	м2	8,475	0,373	
8	Подступенок, дерев. доска, толщ 25 мм.	м2	7,315	0,183	

Примечание:

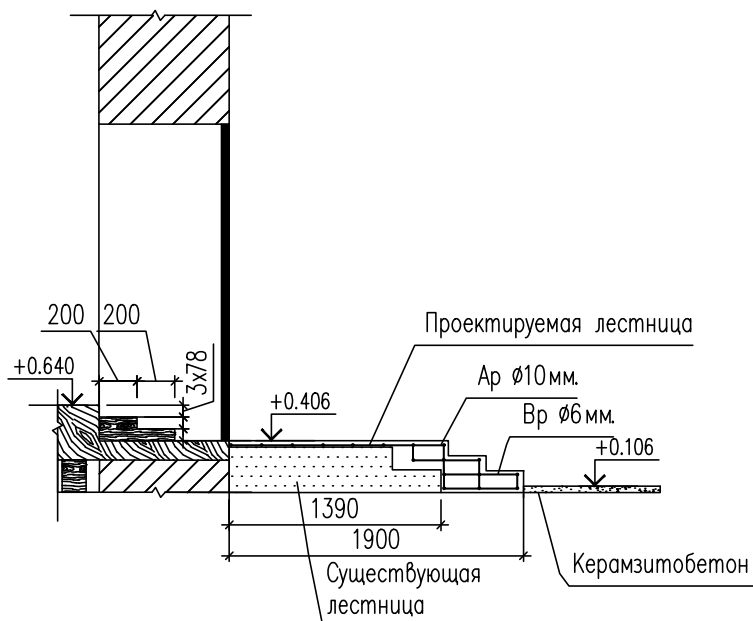
1. Размеры перепада высот уточнить по месту, перед изготовлением лестниц
2. Деревянные элементы лестницы обработать антипиренами.
3. В соответствии с СНиП 21-01-97* "Пожарная безопасность зданий и сооружений" п.6.28* ширина проступи и высота проступка должна иметь одинаковые значения в пределах лестничного марша, а количество ступеней должно быть не менее трех
4. Продолжение смотреть на листе КР-14

						01-21/01-19-КР		
						Реставрация объекта культурного наследия регионального значения "Каменный двухэтажный дом, II пол. XIXв.", расположенного по адресу: Чувашская Республика, г. Мариинский Посад, ул. Набережная, д. 22 (ул. Ленинская, д.2/22)		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ок	Подп.	Дата	Стация	Лист	Листов
ГАП	Обчинников Н.					П	13	
ГИП	Обчинникова З.					Разработка лестниц		
Проверил	Подыганова О.					ООО "Дизайн"		
Разраб.	Китаева АА							

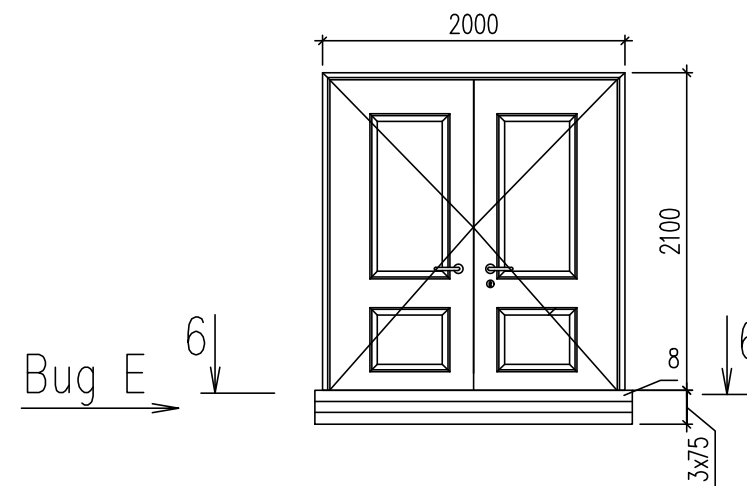
Ж/б лестница с площадкой между
пом. 1 и 4 М 1:50



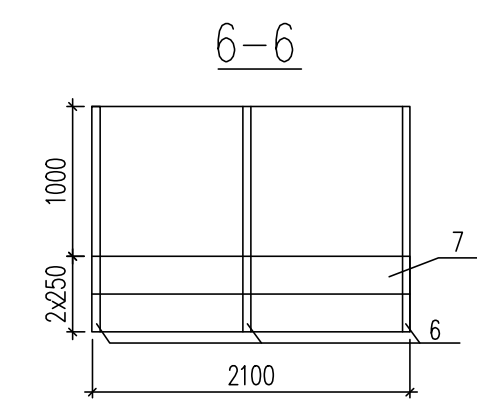
Вуг Д



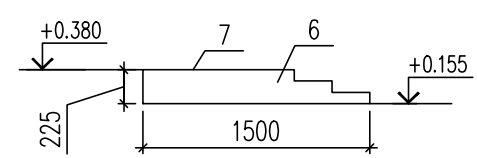
Деревянная лестница между пом. 2 и 3 1 этаж
М 1:50



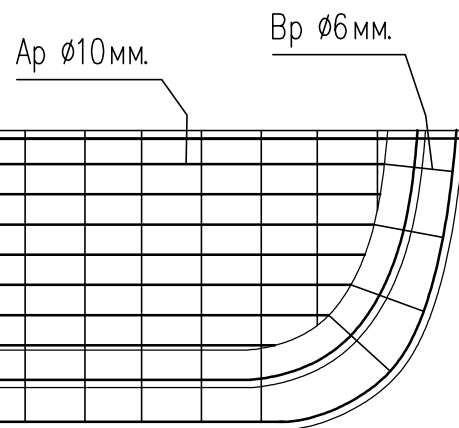
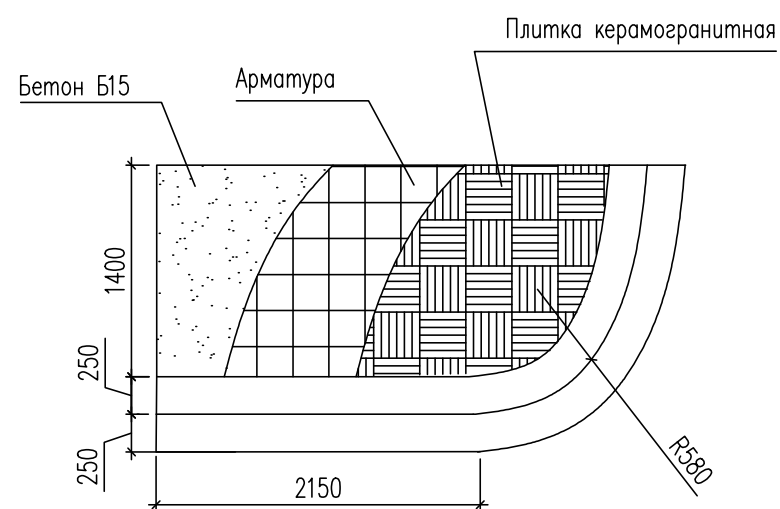
Вуг Е



Вуг Е



5-5



6-6

Примечание:

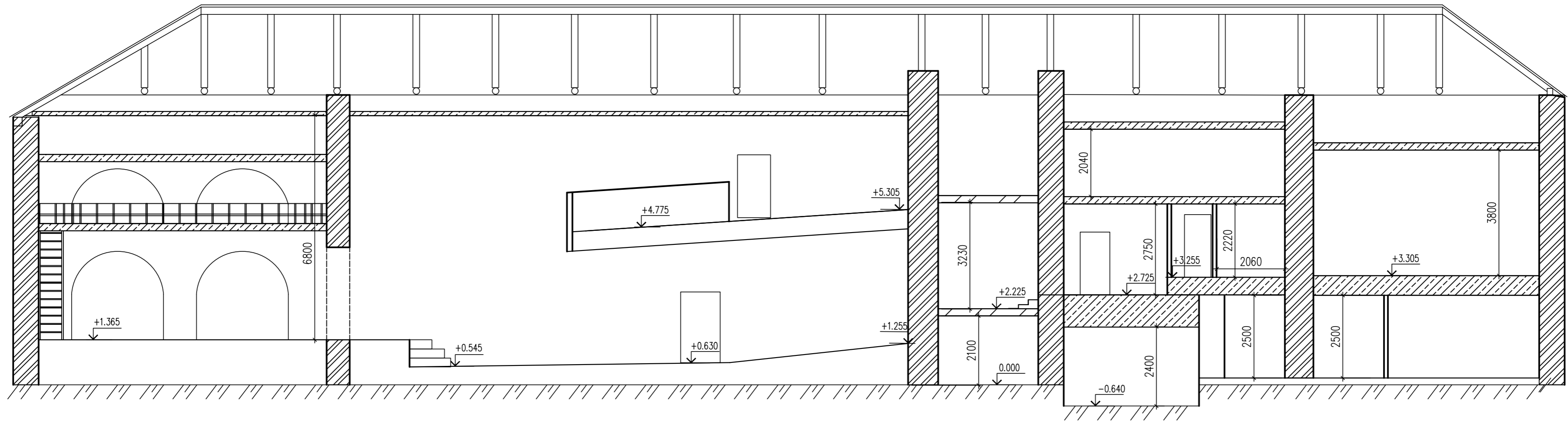
1. Размеры перепада высот уточнить по месту, перед изготовлением лестницы.
2. Деревянные элементы обработать антипиреном.
3. В соответствии с СНиП 21-01-97* "Пожарная безопасность зданий и сооружений" п.6.28* ширина проступи и высота проступка должна иметь одинаковые значения в пределах лестничного марша, а количество ступеней должно быть не менее трех.
5. Ведомость деревянных элементов смотреть на листе КР-13

Ведомость элементов бетонной лестницы

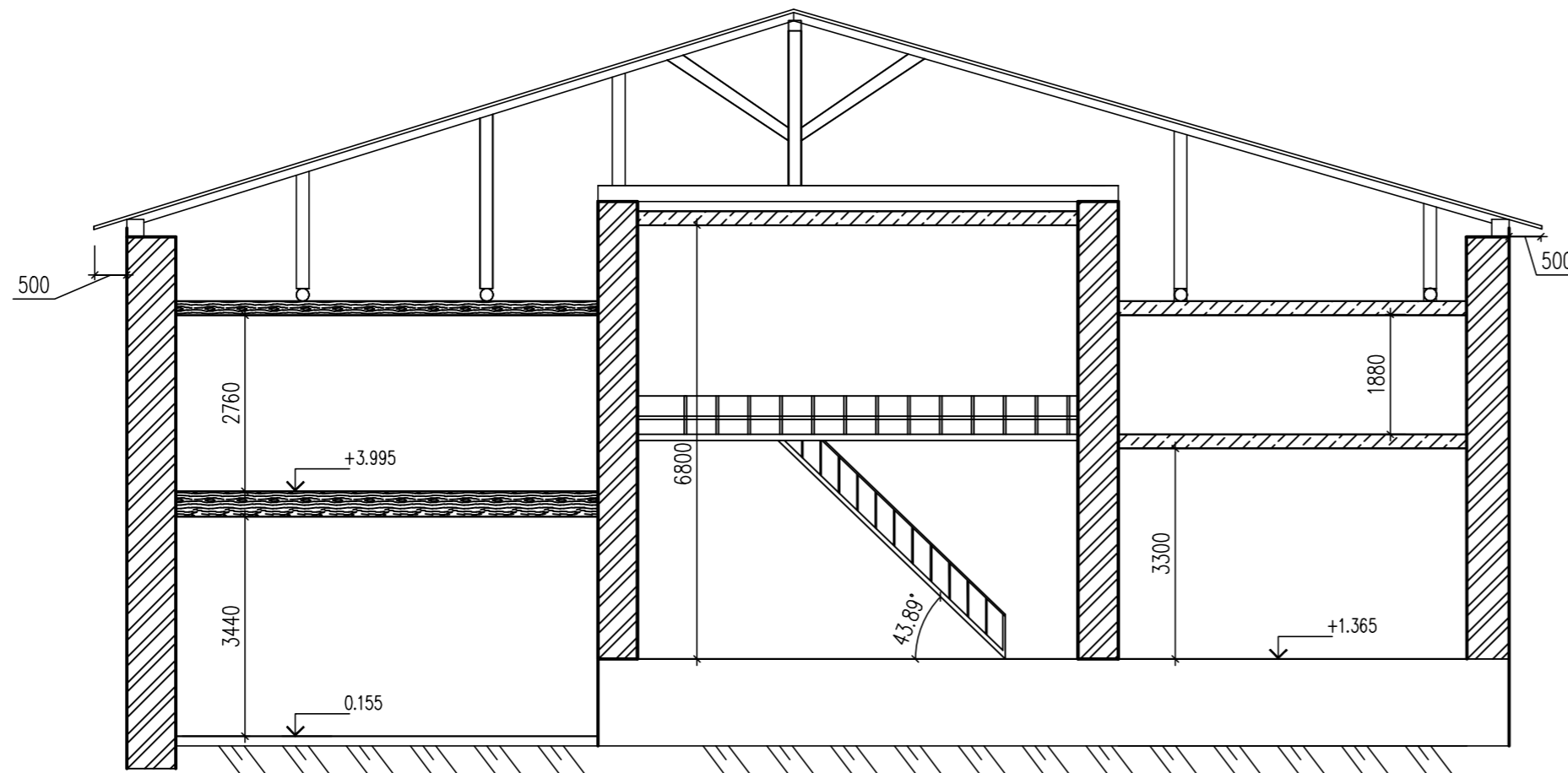
N	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Объем, м3	Примеч.
1	Бетонирование лестницы	м3	0,81	0,35	Класс бетона В15
2	Плитка керамогранитная	м2	8,4		
3	Арматура Ар Ø10мм	м	53,1		Вес арматуры 32,8 кг
4	Арматура Вр Ø6мм	м	20,5		Вес арматуры 4,55 кг

						01-21/01-19-КР		
						Реставрация объекта культурного наследия регионального значения "Каменный двухэтажный дом, II пол. XIXв.", расположенного по адресу: Чувашская Республика, г. Мариинский Посад, ул. Набережная, д. 22 (ул. Ленинская, д.2/22)		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подр.	Дата	Стация	Лист	Листов
						П	14	
ГАП	Овчинников Н.					Ж/б лестница с площадкой между пом. 1 и 4 Деревянная лестница между пом. 2 и 3		
ГИП	Овчинникова З.							
Проверил	Подыганова О.							
Разраб.	Китаева АА					ООО "Дизайн"		

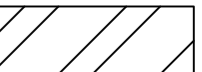
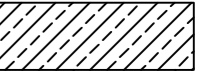

Разрез 1-1

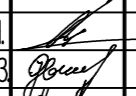
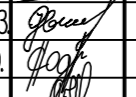
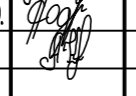
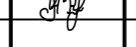


Разрез 2-2

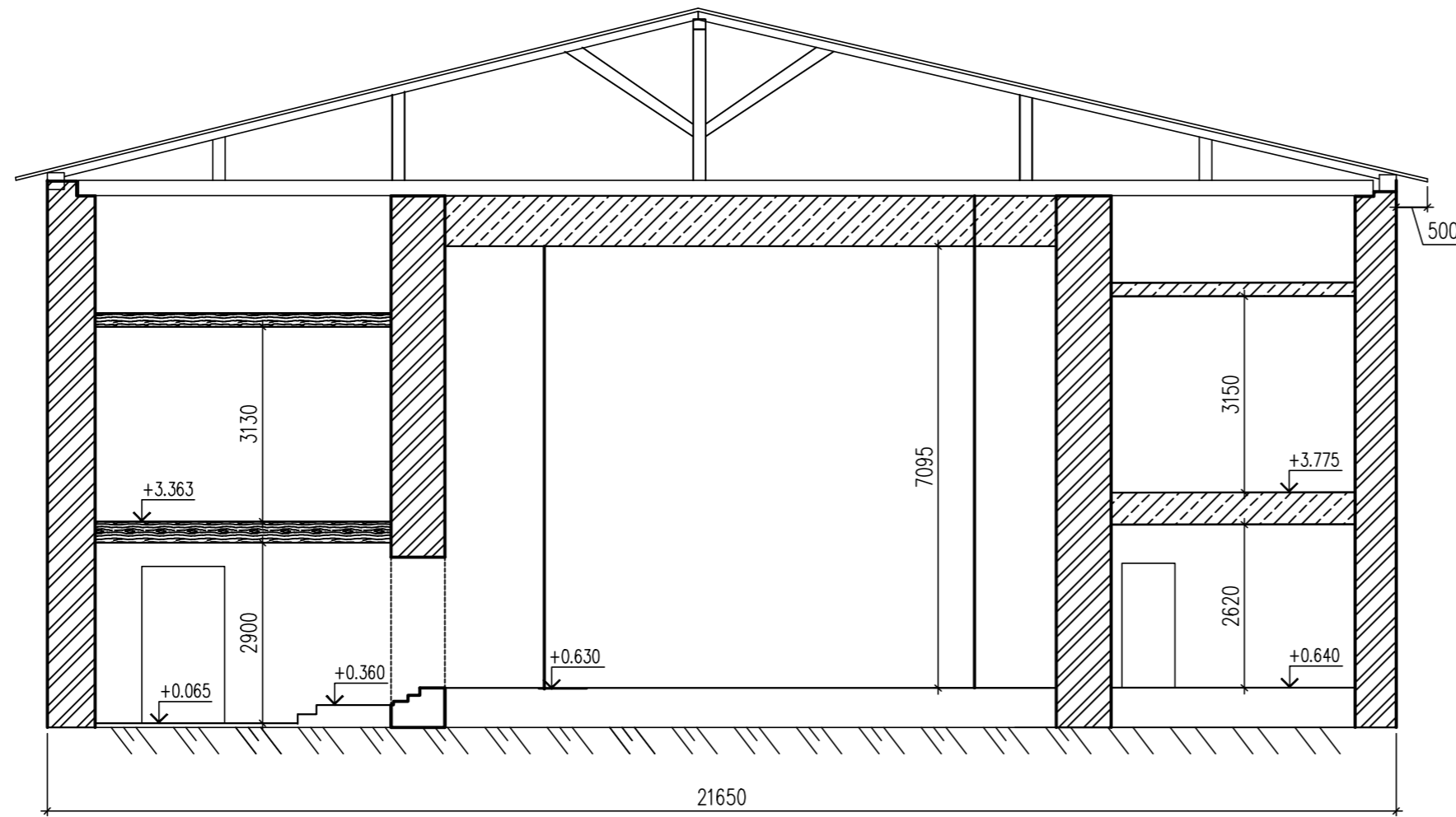


Условные обозначения

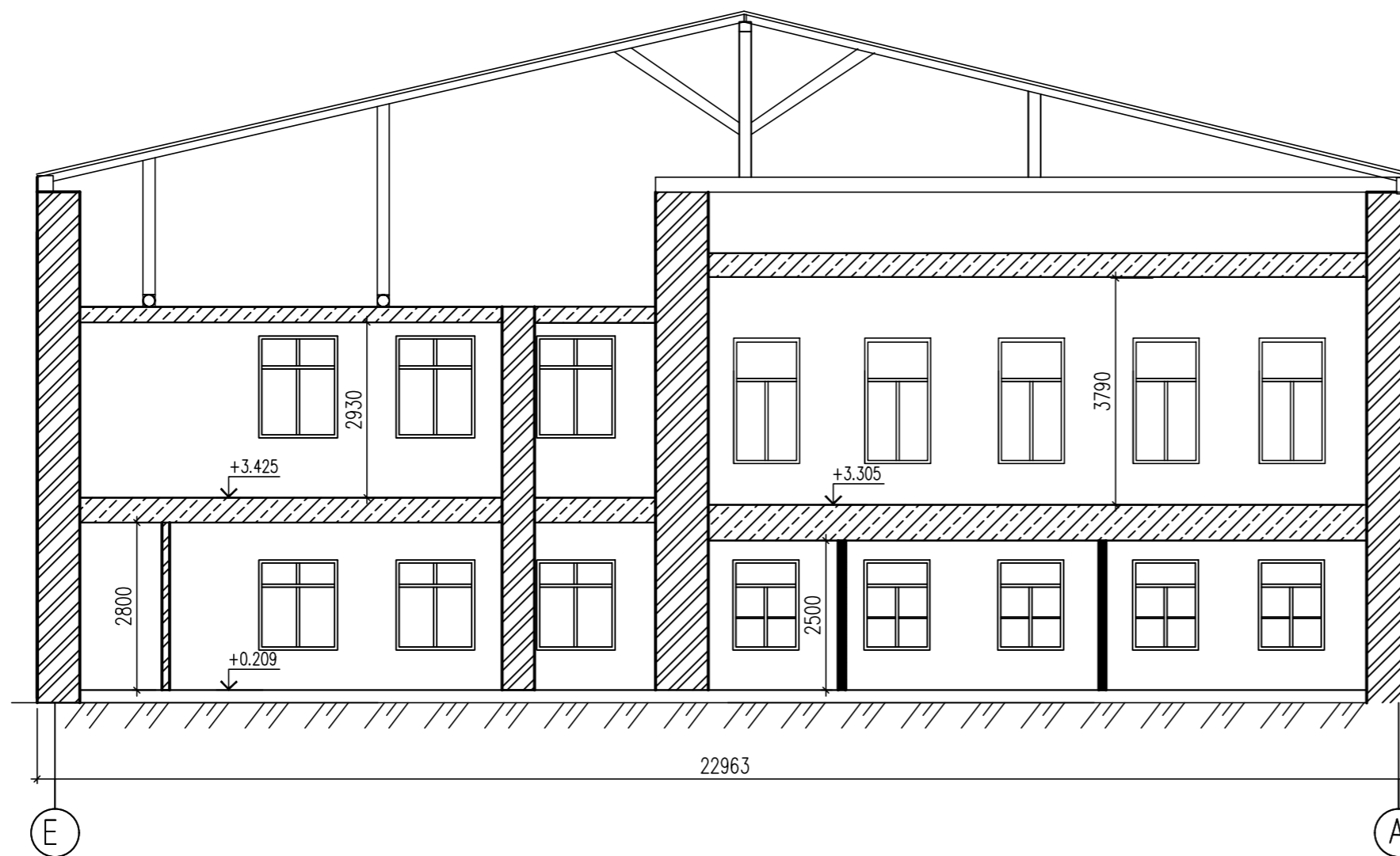
-  Кирпичная кладка
-  Железобетон
-  Древесина

						01-21/01-19-КР		
						Реставрация объекта культурного наследия регионального значения "Каменный двухэтажный дом, II пол. XIX в.", расположенного по адресу: Чувашская Республика, г. Мариинский Посад, ул. Набережная, д. 22 (ул. Ленинская, д. 2/22)		
Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
ГАП	Обчинников Н.					Стадия	Лист	Листов
ГИП	Обчинникова Э.					П	16	
Проверил	Подыганова О.					Разрез 1-1		ООО "Дизайн"
Разраб.	Китаева АА					Разрез 2-2		

Разрез 3-3



Разрез 4-4

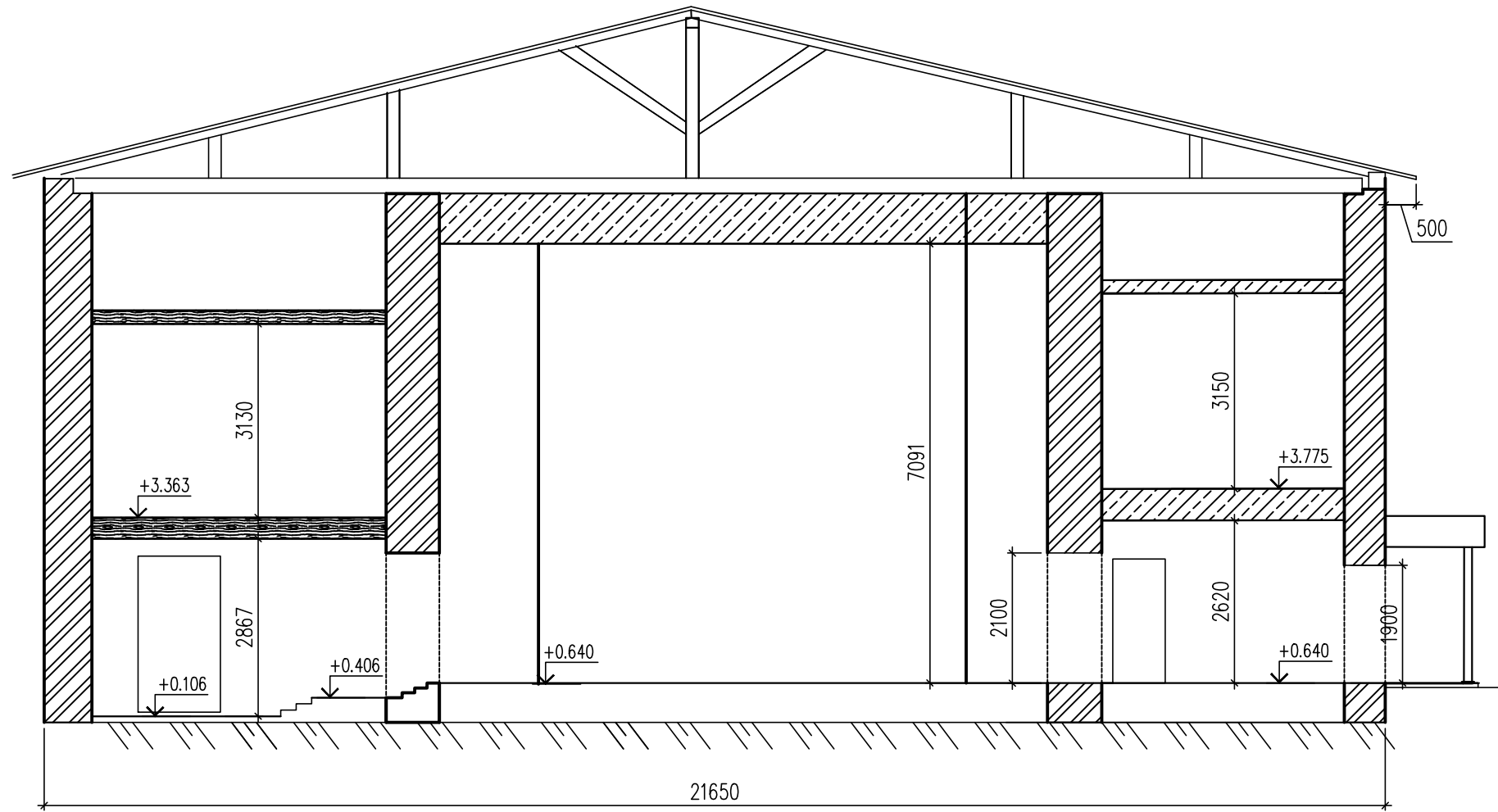


Условные обозначения

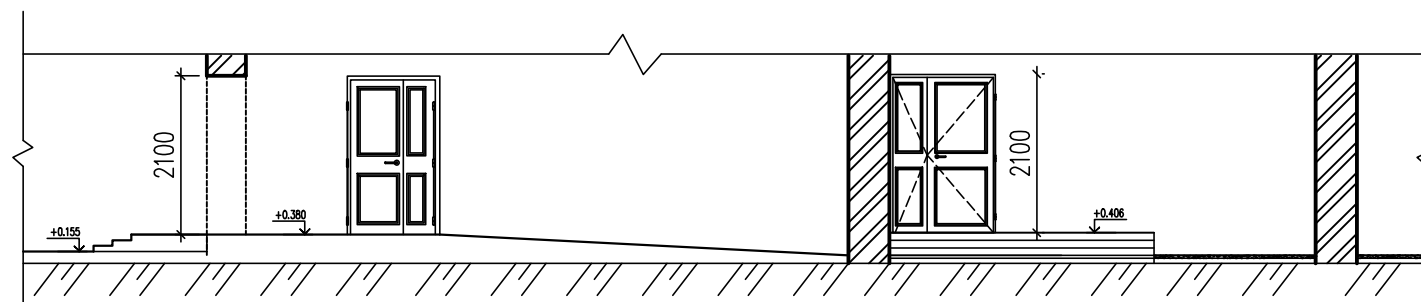


						01-21/01-19-КР		
						Реставрация объекта культурного наследия регионального значения "Каменный двухэтажный дом, II пол. XIX в.", расположенного по адресу: Чувашская Республика, г. Мариинский Посад, ул. Набережная, д. 22 (ул. Ленинская, д. 2/22)		
Изм.	Кол.уч.	Лист	Исток	Подп.	Дата	Стадия	Лист	Листов
ГАП		Обчинников Н.				П	17	
ГИП		Обчинникова З.						
Проверил		Подыганова О.						
Разраб.		Китаева АА						
						Разрез 3-3 Разрез 4-4		ООО "Дизайн"

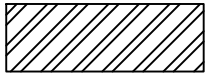
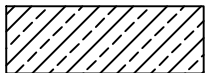

Разрез 5-5



Разрез 6-6



Условные обозначения

-  Кирпичная кладка
-  Железобетон
-  Древесина

						01-21/01-19-КР			
						Реставрация объекта культурного наследия регионального значения "Каменный двухэтажный дом, II пол. XIX в.", расположенного по адресу: Чувашская Республика, г. Мариинский Посад, ул. Набережная, д. 22 (ул. Ленинская, д. 2/22)			
Изм.	Кол.уч.	Лист	Изог.	Подп.	Дата		Стация	Лист	Листов
ГАП		Овчинников Н.					П	18	
ГИП		Овчинникова З.							
Проверил		Подыганова О.							
Разраб.		Китаева АА							
Разрез 5-5, 6-6 по проектируемым отметкам							ООО "Дизайн"		