



**ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬ**

**КОЗМЕНКО СЕРГЕЙ ПЕТРОВИЧ**

---

Россия 150001 г. Ярославль ул. Нагорная д. 5 кв. 28  
ОГРН 304760511800022 ИНН 760500324057  
ОКВЭД 74.20.12 ОКПО 0060424478 ОКОГУ 49015 ОКТМО 78701000  
ОКФС 16 ОКОПФ 91  
Контактный тел./факс (4852) 58-18-83  
Свидетельство № П-079-14122009-760500324057-004.2-И от 21.02.2013

**Заказчик – Автономная некоммерческая организация  
духовно-просветительский центр имени святого  
благодарного великого князя Александра Невского  
«АлександрЪ»**

Строительство здания «Духовно-просветительского центра» по  
адресу: Ярославская обл., г. Переславль-Залесский, район  
Призывного переулкa

**ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ**

**Раздел 3 «Архитектурные решения»**

**33/12-2018-AP**

**Том 3**



## ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬ

**КОЗМЕНКО СЕРГЕЙ ПЕТРОВИЧ**

Россия 150001 г. Ярославль ул. Нагорная д. 5 кв. 28  
ОГРН 304760511800022 ИНН 760500324057  
ОКВЭД 74.20.12 ОКПО 0060424478 ОКОГУ 49015 ОКТМО 78701000  
ОКФС 16 ОКОПФ 91  
Контактный тел./факс (4852) 58-18-83  
Свидетельство № П-079-14122009-760500324057-004.2-И от 21.02.2013

**Заказчик – Автономная некоммерческая организация  
духовно-просветительский центр имени святого  
благодарного великого князя Александра Невского  
«АлександрЪ»**

Строительство здания «Духовно-просветительского центра» по  
адресу: Ярославская обл., г. Переславль-Залесский, район  
Призывного переулка

### ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

#### Раздел 3 «Архитектурные решения»

33/12-2018-АР

Том 3

Индивидуальный предприниматель

С.П. Козменко

Главный инженер проекта

А.С. Козменко

Изм.	№ док.	Подп.	Дата

## Содержание

- 1 Состав проектной документации  
Текстовая часть
- 2 Описание и обоснование внешнего и внутреннего вида объекта, его пространственной, планировочной и функциональной организации
- 3 Обоснование принятых объемно-пространственных и архитектурно-художественных решений, в том числе в части соблюдения предельных параметров разрешенного строительства объекта капитального строительства
- 4 Описание и обоснование использованных композиционных приемов при оформлении фасадов и интерьеров
- 5 Описание решений по отделке помещений основного, вспомогательного, обслуживающего и технического назначения
- 6 Описание архитектурных решений, обеспечивающих естественное освещение помещений с постоянным пребыванием людей
- 7 Описание архитектурно-строительных мероприятий, обеспечивающих защиту помещений от шума, вибраций и другого воздействия

Графическая часть

33/12-2018-АР-1

33/12-2018-АР-2

СОГЛАСОВАНО			

ИЗМ. ИЛИ	ИЗМ. ИЛИ	
	ПОДП. ИЛИ	
ИЗМ. ИЛИ	ПОДП. ИЛИ	

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
ГИП		Козменко А.С.			

33/12-2018-АР

Архитектурные решения

Стадия	Лист	Листов
П	2	
 ИП Козменко С.П.		

## 1. Состав проектной документации

№ тома	Обозначение	Наименование	Примечание
1	33/12-2018-ПЗ	Раздел 1 «Пояснительная записка»	
2	33/12-2018-ПЗУ	Раздел 2 «Схема планировочной организации земельного участка»	
3	33/12-2018-АР	Раздел 3 «Архитектурные решения»	
4	33/12-2018-КР	Раздел 4 «Конструктивные и объемно-планировочные решения»	
		Раздел 5 «Сведения об инженерном оборудовании, о сетях инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий, содержание технологических решений»	
5	33/12-2018-ИОС5.1	Раздел 5. Подраздел 1. «Система электроснабжения»	
6.1	33/12-2018-ИОС5.2.1	Раздел 5. Подраздел 2.1 «Система водоснабжения».	
6.2	33/12-2018-ИОС5.2.2	Раздел 5. Подраздел 2.2 «Система водоотведения»	
7	33/12-2018-ИОС5.3	Раздел 5. Подраздел 3. «Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха, тепловые сети»	
8	33/12-2018-ИОС5.4	Раздел 5. Подраздел 4. «Сети связи»	
15	33/12-2018-ИОС5.5	Раздел 5. Подраздел 5. «Технологические решения»	
9	33/12-2018-ПОС	Раздел 6 «Проект организации строительства»	
10	33/12-2018-ООС	Раздел 8 «Перечень мероприятий по охране окружающей среды»	
11	33/12-2018-ПБ	Раздел 9 «Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности»	
12	33/12-2018-ОДИ	Раздел 10 «Мероприятия по обеспечению доступа инвалидов»	
13	33/12-2018-ЭЭ	Раздел 10.1 «Перечень мероприятий по обеспечению соблюдения требований энергетической эффективности и требований оснащенности зданий, строений, сооружений приборами учета используемых энергетических ресурсов»	
14	33/12-2018-ТБЭ	Раздел 12 «Требования к обеспечению безопасной эксплуатации объектов капитального строительства»	

Взам. инв. №	Подп. и дата	12	33/12-2018-ОДИ	Раздел 10 «Мероприятия по обеспечению доступа инвалидов»					
		13	33/12-2018-ЭЭ	Раздел 10.1 «Перечень мероприятий по обеспечению соблюдения требований энергетической эффективности и требований оснащенности зданий, строений, сооружений приборами учета используемых энергетических ресурсов»					
		14	33/12-2018-ТБЭ	Раздел 12 «Требования к обеспечению безопасной эксплуатации объектов капитального строительства»					
Инв. № подл.									
								33/12-2018-АР	Лист
		Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		



## Текстовая часть

## 2. Описание и обоснование внешнего и внутреннего вида объекта, его пространственной, планировочной и функциональной организации

Здание духовно-просветительского центра представляет собой двухэтажное с техническим чердаком и техническим подпольем здание, имеет сложную в плане форму размерами в осях – 70,52×22,52 м. Высота здания до конька кровли – 9,35 м. Высота 1-го этажа в чистоте 3,0 м. Высота 2-го этажа в чистоте 3,3 м. Высота техподполья - 1,4 м. Техподполье предназначено только для прокладки и обслуживания трубных инженерных сетей.

Здание представлено двумя функциональными блоками: административным и блоком общественного назначения. Компоновка помещений каждого блока выполнена исходя из функциональной организации, назначения помещений и требований, предъявляемых к этим помещениям. Здание имеет необходимый набор основных и вспомогательных помещений, обусловленный требованиями нормативной документации.

В здании размещены: актовый зал на 50 посадочных мест, трапезная с необходимым набором служебных помещений, выставочный зал, группа административных помещений, редакционно-издательский центр, молодежный историко-дипломатический клуб, кабинет дошкольного образования и другие.

На территории участка под застройку, согласно нормам, предусмотрено размещение всех необходимых проездов, временных гостевых парковок с выделением мест для автотранспорта инвалидов. Выполнено благоустройство территории.

На территории духовно-просветительского центра размещается здание теплогенераторной, которое представляет собой одноэтажное строение размерами в осях 6,24х6,00 м.

Взам. инв. №		<p>выделением мест для автотранспорта инвалидов. Выполнено благоустройство территории.</p> <p>На территории духовно-просветительского центра размещается здание теплогенераторной, которое представляет собой одноэтажное строение размерами в осях 6,24х6,00 м.</p>					
Подп. и дата							
Инв. № подл.							
						33/12-2018-АР	Лист
Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

**3. Обоснование принятых объемно-пространственных и архитектурно-художественных решений, в том числе в части соблюдения предельных параметров разрешенного строительства объекта капитального строительства.**

Здание духовно-просветительского центра располагается по адресу: Ярославская область, Переславский район, г. Переславль, в районе Призывного переулка.

На территории застройки размещено два строения - строение духовно-просветительского центра и строение теплогенераторной.

Земельный участок, отведенный под строительство здания "Духовно-просветительского центра" площадью 12012 м<sup>3</sup>, с кадастровым № 76:18:010366:171 находится в районе Призывного переулка.

В соответствии с Градостроительным планом земельного участка № 76302000-0103660131 от 07.02.2018 г.:

- Земельный участок расположен в территориальной зоне Ж-1 - зоне индивидуальной жилой застройки.
- Основной вид разрешенного использования "размещение объектов капитального строительства, предназначенных для оказания гражданам социальной помощи ... для размещения общественных некоммерческих организаций: благотворительных организаций...".
- Предельные параметры разрешенного строительства, установленные градостроительным регламентом, для территориальной зоны в которой расположен земельный участок:

- предельное количество этажей и предельная высота зданий - 3 эт., 10 м ;
- максимальный процент застройки - 60%;
- требования к архитектурным решениям отсутствуют.

В соответствии с проектом охранных территорий памятников истории и культуры, проектируемый объект "Духовно-просветительский центр" находится в зоне малоэтажной застройки. Назначение зоны: сохранить зрительные взаимосвязи основных архитектурных ансамблей, силуэт города, создать нужную фоновую застройку, раскрыть вид на город и озеро со стороны проектируемых и главных

Взам. инв. №								
Подп. и дата								
Инв. № подл.								
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
						33/12-2018-AP		Лист

направлений обзора видовых площадок, транспортных дорог и пешеходных направлений.

При проектировании Духовно-просветительского центра выполнены все регламенты, предъявляемые к использованию данного земельного участка:

- размещение Духовно-просветительского центра выполнено в соответствии с основным видом разрешенного использования;
- количество этажей - 2 этажа;
- процент застройки земельного участка - 12,02%;
- процент озеленения земельного участка - 48,97%;
- высота здания до карниза - 7,50 м;
- высота здания до конька - 9,35 м .

Силуэт здания не закрывает существующие видовые связи, т.к. по отметкам он находится ниже ансамблей Горицкого и Даниловского монастырей, расположенных на возвышении. В связи с удаленностью от берега Плещеева озера, на существующие видовые точки с озера, проектируемое здание влияния не оказывает.

Проектируемое здание имеет нормативные параметры по коэффициенту естественной освещенности.

Высотность и размещение здания не влияет на существующую инсоляцию окружающей застройки.

#### **4. Описание и обоснование использованных композиционных приемов при оформлении фасадов и интерьеров**

Композиционно здание линейной застройки, без вертикальных доминант, протяженные фасады с тремя ризалитами на каждом, фланкируется двумя торцевыми объемами. Фасады решены с учетом местных традиций с использованием классических элементов - кирпичных карнизов, наличников окон, рустов, пилястр, и цветового решения: архитектурные элементы - керамический лицевой полнотелый кирпич коричневого цвета, стены - керамический лицевой полнотелый кирпич цвета слоновая кость. Крыша - скатная, покрытие кровли

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Композиционно здание линейной застройки, без вертикальных доминант, протяженные фасады с тремя ризалитами на каждом, фланкируется двумя торцевыми объемами. Фасады решены с учетом местных традиций с использованием классических элементов - кирпичных карнизов, наличников окон, рустов, пилястр, и цветового решения: архитектурные элементы - керамический лицевой полнотелый кирпич коричневого цвета, стены - керамический лицевой полнотелый кирпич цвета слоновая кость. Крыша - скатная , покрытие кровли								
			33/12-2018-АР								
									Лист		
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата						

металлочерепица, цвет - светло-зеленый пастельных тонов. Здание, с учетом выступающих ризалитов, вписывается в существующую дробную индивидуальную застройку.

Объем здания традиционен и отражает функциональное наполнение.

## **5. Описание решений по отделке помещений основного, вспомогательного, обслуживающего и технического назначения**

Для отделки помещений общего пользования использованы строительные и отделочные материалы, разрешенные к применению органами и учреждениями государственной санитарно-эпидемиологической службы.

Внутренняя отделка:

-стены, потолок – водно-дисперсионная акрилатная краска ВД-АК-111, подвесной потолок Armstrong;

-полы - керамогранит, паркет ламинированный;

-стены санузлов –глазурованная плитка и водно-дисперсионная акрилатная краска ВД-АК-111;

- полы в сан. узлах –плитка;

- потолок в сан.узлах –водоэмульсионное покрытие.

## **6. Описание архитектурных решений, обеспечивающих естественное освещение помещений с постоянным пребыванием людей**

Для естественного освещения по фасадам устроены окна и витражи. Помещения имеют нормативное естественное освещение.

## **7. Описание архитектурно-строительных мероприятий, обеспечивающих защиту помещений от шума, вибраций и другого воздействия**

Звукоизоляция наружных и внутренних ограждающих конструкций помещений обеспечивает снижение звукового давления от наружных шумов с улицы и внутренних шумов в здании.

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	33/12-2018-АР	Лист
Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	----------	------	--------	-------	------

Изм.	Код. уч.	Лист	№ док.	
------	----------	------	--------	--

Внутренние стены и перегородки имеют нормативный индекс изоляции воздушного шума.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							33/12-2018-AP	Лист
			Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

Графическая часть

33/12-2018-AP-1  
33/12-2018-AP-2

Инв. № подл.		Подп. и дата		Взам. инв. №								Лист
						Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	

## Общие указания.

Земельный участок площадью 12012 м<sup>3</sup>, отведенный под строительство здания "Духовно-просветительского центра" , с кадастровым № 76:18:010366:171 находится в районе Призывного переулка.

В соответствии с Градостроительным планом земельного участка № 76302000-0103660131 от 07.02.2018 г.:

- Земельный участок расположен в территориальной зоне Ж-1 - зоне индивидуальной жилой застройки.
- Основной вид разрешенного использования "размещение объектов капитального строительства, предназначенных для оказания гражданам социальной помощи ... для размещения общественных некоммерческих организаций: благотворительных организаций".
- Предельные параметры разрешенного строительства, установленные градостроительным регламентом, для территориальной зоны в которой расположен земельный участок:
  - предельное количество этажей и предельная высота зданий - 3 эт., 10 м ;
  - максимальный процент застройки - 60%;
  - требования к архитектурным решениям отсутствуют.

В соответствии с Градосторительным планом земельного участка № 76302000-0103660131 от 07.02.2018 г. основной вид разрешенного использования "размещение объектов капитального строительства, предназначенных для оказания гражданам социальной помощи (... для размещения общественных некоммерческих организаций: благотворительных организаций...)".

В соответствии с проектом охранных территорий памятников истории и культуры, проектируемый объект "Духовно-просветительский центр" находится в зоне малоэтажной застройки. Назначение зоны: сохранить зрительные взаимосвязи основных архитектурных ансамблей, силуэтов города, создать нужную фоновую застройку, раскрыть вид на город и озеро со стороны проектируемых и главных направлений обзора видовых площадок, транспортных дорог и пешеходных направлений.

Проектируемый объект "Духовно-просветительский центр" имеет следующие технико-экономические показатели:

- количество этажей - 2 этажа;
- площадь застройки - 1392,95 м<sup>2</sup>;
- площадь озеленения - 4951,4 м<sup>2</sup>;
- процент застройки земельного участка - 12,02%;
- процент озеленения земельного участка - 48,97%;
- высота здания до карниза - 7,50 м;
- высота здания до конька - 9,35 м.

Габариты здания в плане 70,52х22,52 м .

Композиционно здание линейной застройки, без вертикальных доминант, протяженные фасады с тремя ризалитами на каждом, фланкируется двумя торцевыми объемами. Главные фасады ориентированы на Плещеево озеро и Горницкий переулок.

### Пожарно-технические характеристики здания центра:

Степень огнестойкости - II;

Класс конструктивной пожарной опасности - С0;

Класс функциональной пожарной опасности - Ф 4.1, Ф 4.3.

Стены наружные выполнить из камня керамического пористого 250х120х138, ГОСТ 530-2012, М150, F35 с лицевой отделкой из кирпича керамического пустотелого ГОСТ 530-2012, М150, F50, 250х120х65 с декоративными элементами из кирпича лицевого полнотелого 250х120х65, ГОСТ 530-2012, М250, F100 на растворе марки М100.

Внутренние стены из камня керамического пористого 250х120х138, ГОСТ 530-2012, М150.

Перегородки - пазогребневые силикатные блоки толщиной 115 и 70мм, в санузлах с обработкой гидрофобизирующим составом «Гидрофикс».

Перекрышки - сборные железобетонные.

Перекрытия - сборные железобетонные многопустотные панели формирования толщиной 300 и 220 мм.

Лестницы - ж/б ступени по серии 1.155-1 по металлическим косоурам.

Крыша - скатная с несущими стальными балками, деревянными стропилами и металлической кровлей, с организованным водостоком. На кровле предусмотрена кабельная система противообледенения, см. раздел ЭО.

В дверные проемы в кирпичных перегородках в процессе кладки заложить антисептированные деревянные пробки (по высоте не менее трех с каждой стороны проема). Дверные блоки крепить металлическими рамными дюбелями НТ Ø10 L=122мм по 3 шт. на проем с каждой стороны.

Деревянные элементы, соприкасающиеся с кладкой, бетоном должны быть антисептированы.

Перед отделочными работами стены и перегородки оштукатурить цементно-песчаным раствором. Поверхности колонн, находящиеся в одной плоскости с кирпичными стенами, оштукатурить по металлической сетке, остальные поверхности колонн затереть. Выполнить оштукатуривание дверных откосов в кирпичных стенах и кирпичных перегородках.

Перед изготовлением индивидуальных дверных, оконных блоков и витражей следует уточнить размеры монтажных проемов по месту.

Кровельные, отделочные облицовочные и иные виды работ выполнять по соответствующим технологическим картам на данные работы.

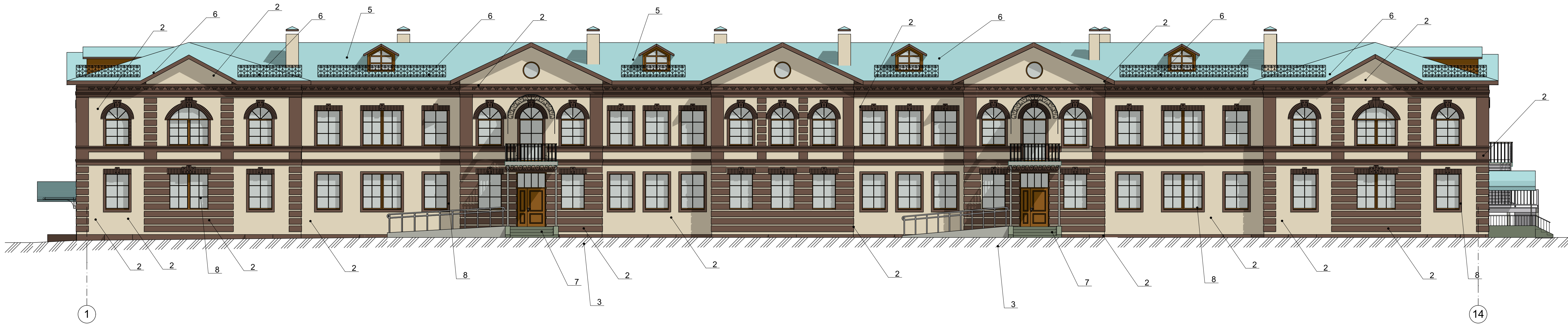
Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Примеч.
Количество этажей	эт.	2	
Этажность	эт.	2	
Высота 1-2 этажей (в чистоте)	м.	3,00	
Высота техпространства на отм. -1,800	м.	1,4 в чистоте	
Общая площадь здания	м <sup>2</sup>	2298,22	
Полезная площадь	м <sup>2</sup>	2039,34	
Расчетная площадь	м <sup>2</sup>	1269,70	
Строительный объем	м <sup>3</sup>	11227,70	
в том числе подзем. части	м <sup>3</sup>	1956,75	
в том числе назем. части	м <sup>3</sup>	9270,95	
Площадь застройки	м <sup>2</sup>	1392,95	

Обозначение	Наименование	Примеч.
ГОСТ 30674-99	Блоки оконные	
	из поливинилхлоридных профилей.	
ГОСТ 31173-2003	Блоки дверные стальные	
Объединение "Пульс"	Двери противопожарные	
ГОСТ 2.236-2.1	Детали примыкания оконных и дверных	
	блоков в общественных зданиях	
ГОСТ 30971-2002	Швы монтажные узлов примыкания	
	оконных блоков к стеновым проемам	

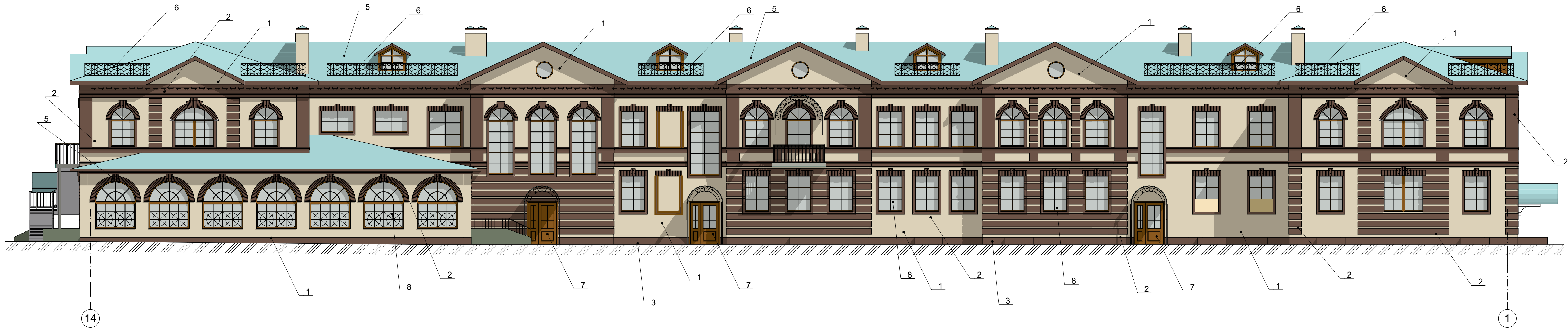
						33/12-2018-АП-1				
1	-	заменен	1-19	<i>Denk</i>	03.19	Строительство здания "Духовно-просветительского центра" по адресу: Ярославская обл., г. Переславль-Залесский, район Призывного переулка				
Изм.	Копуч	Лист	№ Док	Подп.	Дата			Стадия	Лист	Листов
						Духовно-просветительский центр		Р	01	
ГИП		Козменко А.С.		<i>Denk</i>						
Разработал		Денисова Н.В.		<i>Denk</i>		Общие данные		ИП Козменко С.П.		



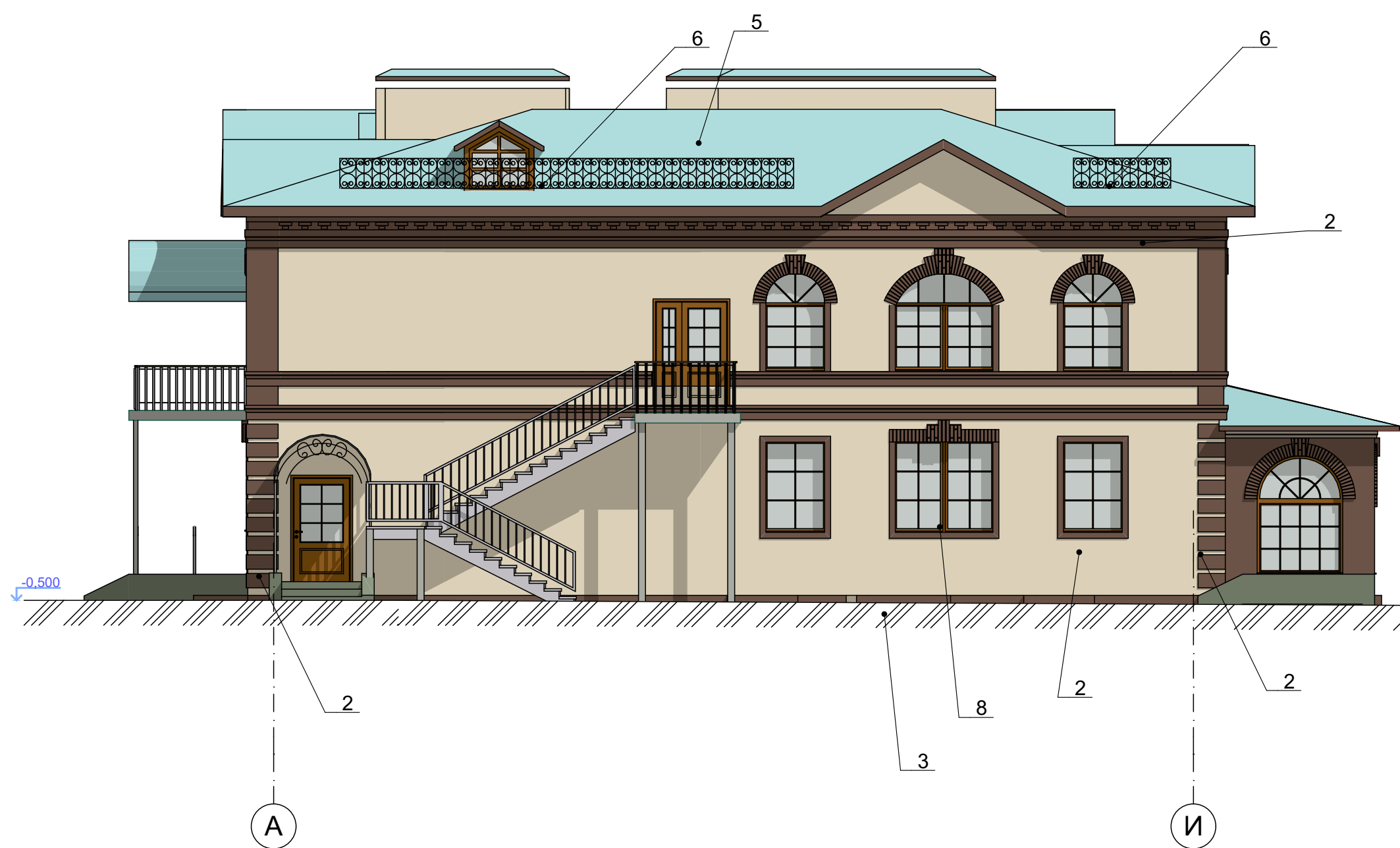
Цветовое решение фасада 1-14



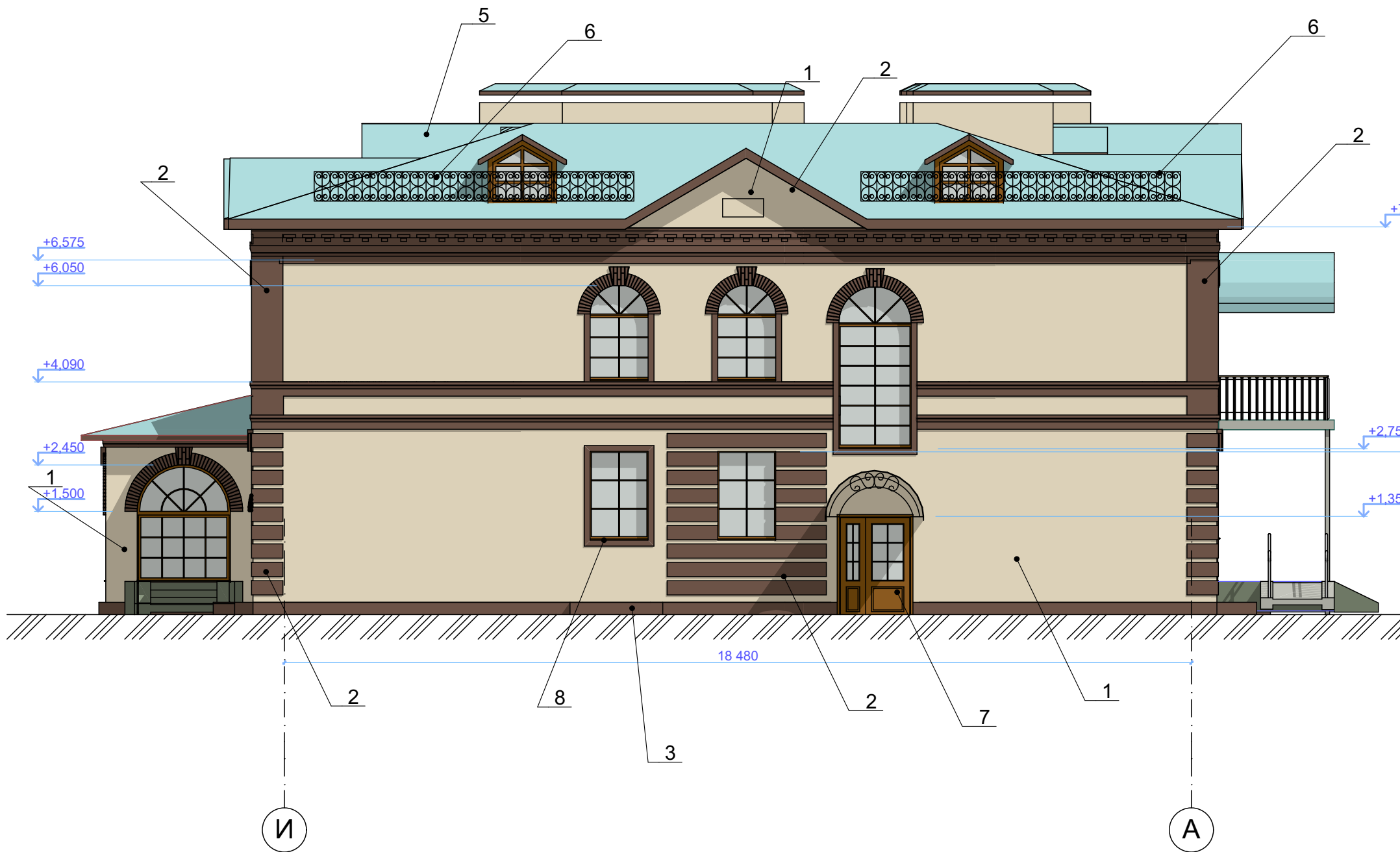
Цветовое решение фасада 14-1



Цветовое решение фасада А-И



Цветовое решение фасада И-А



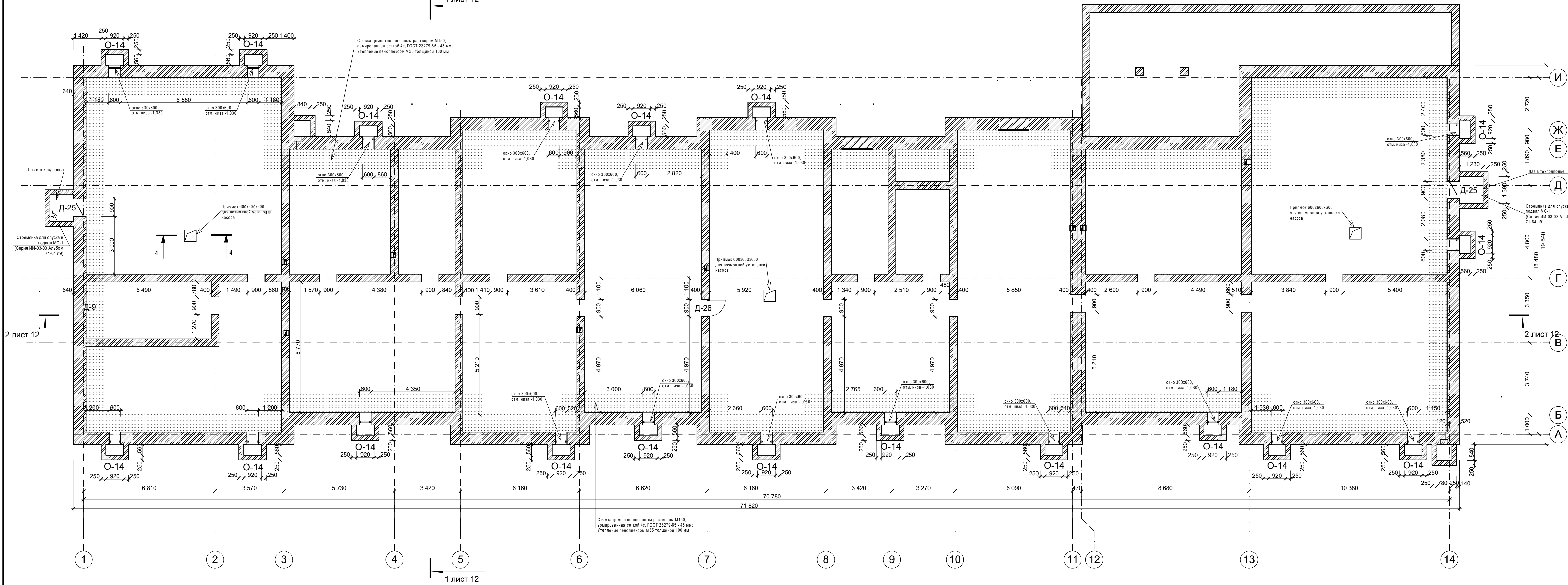
- Колер №1  
- стены наружные:  
- кирпич керамический лицевой пустотелый "слоновая кость" М150, 250х120х65
- Колер №2  
- кирпичный декор фасадов:  
- кирпич керамический лицевой полнотелый "коричневый", М500, 250х120х65
- Колер №3  
цоколь:  
- штукатурка цементно-песчаным раствором, окраска фасадной краской RAL 8025
- Колер №4  
фасонные элементы, подоконные отливы:  
- лист оцинкованный с полимерным покрытием ( RAL 6034)
- Колер №5  
кровля:  
- металлочерепица с полимерным покрытием RAL 6034 (пастельно бирюзовый)
- Колер №6  
ограждения на кровле - металлические (RAL 8015)
- Колер №7  
наружные двери: - металлические (RAL8017)
- Колер №8  
оконные переплеты: - ПВХ, (RAL 8017)

						33/12-2018-AP-1		
						Строительство здания "Духовно-просветительского центра" по адресу: Ярославская обл., г. Переславль-Залесский, район Призывного переулка		
Изм.	Копия	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Духовно-просветительский центр		
						Р	02	
ГИП Козменко А.С.						Цветовое решение фасадов в осях 1-14, 14-1, А-И, И-А		
Разработал Денисова Н.Б.						ИП Козменко С.П.		



План техпространства

1 лист 12



2 лист 12

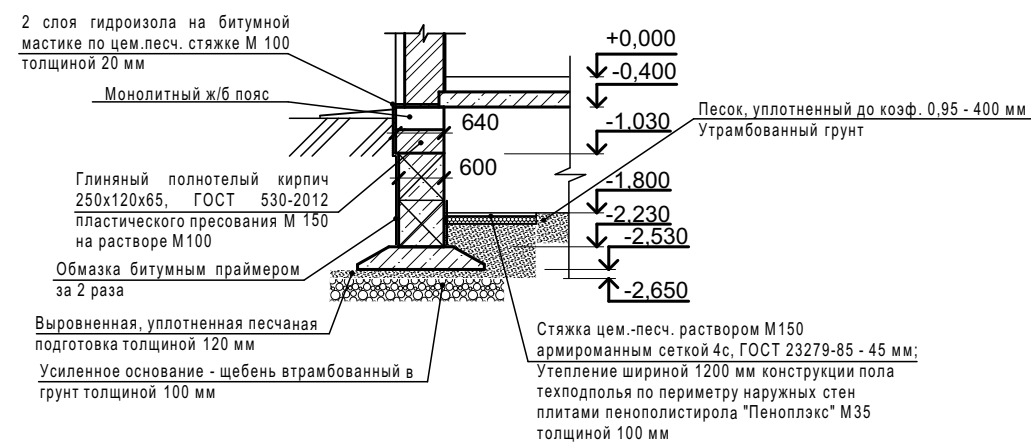
И  
Ж  
Е  
Д  
Г  
В  
Б  
А

1 лист 12

4-4  
Конструкция приемка для установки насоса



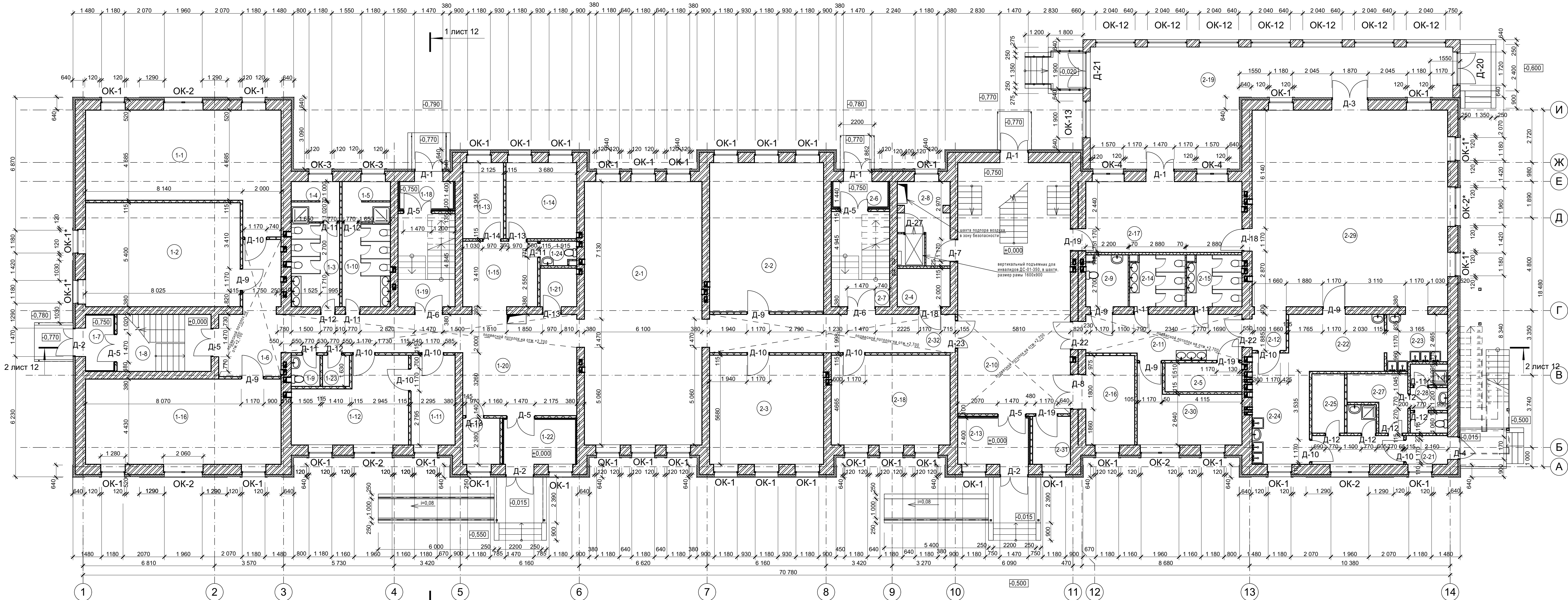
Конструкция утепления фундаментов техподполья



Примечание:  
1. Общая площадь техпространства - 1018,8 м2.  
2. Общая площадь тнхподполья - 1090,7 м2.  
Выполнить утепление по периметру наружных стен экмтрузионным пенополистиролом "Пеноплекс" М35 шириной 1200 мм толщиной 100мм.  
3. Конструкцию приемков смотри в разделе КР.  
4. Данный лист см. совместно с листом 7.1.

						33/12-2018-АР-1				
1	-	изменен	1-19	<i>Денис</i>	03.19	Строительство здания "Духовно-просветительского центра" по адресу: Ярославская обл., г. Переславль-Залесский, район Призывного переулка				
Изм.	Копия	Лист	Число	Подп.	Дата	Духовно-просветительский центр		Стадия	Лист	Листов
ГИП		Козменко А.С.		<i>А.С.</i>		Р		03		
Разработал		Денисова Н.Б.				План техпространства на отм. -1,800		ИП Козменко С.П.		

План 1 этажа.



Экспликация помещений плана 1 этажа 1 лист 12

№ пом.	Наименование	Площадь
1.1	Офис (социальной психологической помощи и адаптации)	51,10
1.2	Офис (социальной юридической помощи)	43,00
1.3	Сан. узел	10,60
1.4	Душевая	5,10
1.5	Душевая	5,10
1.6	Коридор	28,80
1.7	Тамбур	3,80
1.8	Лестничная клетка	14,20
1.9	Сан. узел	2,40
1.10	Сан. узел	10,60
1.11	Раздевалка	10,50
1.12	Кабинет руководителя социальной службы	22,70
1.13	Информационно-аналитическое подразделение соц. отдела	8,30
1.14	Социальная библиотека	14,40
1.15	Стойка социальной консультации	13,00
1.16	Офис (консультативный центр для людей с ограниченными возможностями)	44,30
1.17	Помещение охраны	4,50
1.18	Тамбур	3,70
1.19	Лестничная клетка	14,20
1.20	Вестибюль	37,60
1.21	Комната для персонала	4,10
1.22	Тамбур	9,10
1.23	Кладовая уборочного инвентаря	2,30
1.24	Сан. узел	2,20
Итого по секции		365,60

№ пом.	Наименование	Площадь
2.1	Холл	82,50
2.2	Офис	43,70
2.3	Офис	33,20
2.4	Электрощитовая	5,50
2.5	Водомерный узел	6,00
2.6	Тамбур	3,70
2.7	Лестничная клетка	14,20
2.8	Подъемник для МГН	12,00
2.9	Сан. узел для МГН	5,30
2.10	Вестибюль	75,60
2.11	Коридор	18,10
2.12	Коридор	3,50
2.13	Тамбур	9,30
2.14	Сан. узел	7,40
2.15	Сан. узел	7,90
2.16	Гардероб	11,70
2.17	Малый конференц-зал	29,60
2.18	Офис	28,40
2.19	Веранда	87,70
2.20	Коридор	7,00
2.21	Тамбур	3,20
2.22	Буфет-раздаточная	14,70
2.23	Моечная столовой посуды	8,20
2.24	Буфет. Приемочная деготовочной с моечной кухонной посуды	15,80
2.25	Кладовая пищевых продуктов	5,20

№ пом.	Наименование	Площадь
2.26	Моечная оборотной тары с душевым поддоном	2,30
2.27	Гардероб персонала	7,10
2.28	Сан. узел для персонала с уборочным инвентарем	6,40
2.29	Трапезная на 47 посадочных мест	102,60
2.30	Преподавательская	16,40
2.31	Помещение охраны	4,70
2.32	Коридор	25,40
Итого по секции		704,3
Итого по этажу		1069,9

Примечание:  
1. Данный лист смотри совместно с листами АР-1 - АР-14.  
2. Стены наружные выполнить из камня керамического пористого ГОСТ 530-2012, М150, F35 размером 250х120х138, с лицевой отделкой из кирпича керамического пустотелого ГОСТ 530-2012, М150, F50 размером 250х120х65 с декоративными элементами из кирпича лицевого полнотелого ГОСТ 530-2012, М250, F100 размером 250х120х65 на растворе марки М100  
3. Оконные и дверные откосы - улучшенная цементно-известковая штукатурка с последующей окраской вододисперсионной краской в цвет стен. Площадь - 325,03 м2.  
4. Показатель сопротивления теплопередаче для балконных дверей принять R=0,61.  
5. Сантехнические перегородки в санузлах: высота ограждения кабины 2015 мм (от пола), не доходя до уровня пола на 0,185 м. . Общее количество сантехнических перегородок с дверьми 43,52 м2, междусанузловых (глухих) - 16 шт (38,68 м2) - всего - 82,20 м2.  
При заказе выполнить контрольные замеры.  
6. Каркас сантехнической перегородки изготавливается из анодированного алюминиевого профиля (сплав АД31 ГОСТ 4784-97, состояние материала профиля Т1) в соответствии с рабочими чертежами и техническими условиями по ГОСТ 22333-2001. Панели и двери изготавливаются из ламинированной влагостойкой ДСП толщиной 16 мм.  
7. При монтаже дверей на путях эвакуации открывание полотен выполнять по направлению движения при эвакуации, при этом в открытом состоянии в свету расстояние принять не менее 1,2 и 0,8 м  
8. Выполнить зашивку стоек ВК листами ГКЛВ по металлическому каркасу, с выполнением ревизионного люка, смотри раздел ВК.  
9. Выполнить зашивку шахт ОВ листами ГКЛВ по металлическому каркасу, с выполнением воздухозаборных решеток, смотри раздел ОВ.

				33/12-2018-АР-1		
1 - замена 1-19 03.13				Строительство здания "Духовно-просветительского центра" по адресу: Ярославская обл., г. Переславль-Залесский, район Призывного переулка		
Изм. Кол. Лист 14 из 14				Духовно-просветительский центр		
Гип Козменко А.С.				Стадия Лист Листов		
Разработал Денисова Н.Б.				Р 04		
				План 1 этажа. Экспликация помещений.		
				ИП Козменко С.П.		





План 2 этажа

1 лист 12

2 лист 12

2 лист 12

Экспликация помещений плана 2 этажа

№ пом.	Наименование	Площадь
1.1	Редакционно-издательский центр (издательский отдел)	51,10
1.2	Редакционно-издательский центр (издательский отдел)	43,00
1.3	Сан. узел	8,10
1.4	Лестничная клетка	18,90
1.5	Душевая	7,80
1.6	Сан. узел	8,10
1.7	Коридор	60,30
1.8	Пошивочная мастерская	44,30
1.9	Молодежный историко-дипломатический клуб	39,30
1.10	Учебное помещение (основы православ. культуры и свет. этики)	33,20
1.11	Кабинет рукоделия	21,90
1.12	Сан. узел с зоной хранения уборочного инвентаря	5,60
1.13	Сан. узел с зоной хранения уборочного инвентаря	5,90
1.14	Кабинет церковного пения	28,00
1.15	Учебное помещение (основы православ. культуры и свет. этики)	30,20
1.16	Сан. узел с зоной хранения уборочного инвентаря	6,50
1.17	Тамбур	6,00
1.18	Тамбур	6,00
1.19	Лестничная клетка	18,90
1.20	Сан. узел	7,80
Итого по секции		450,90

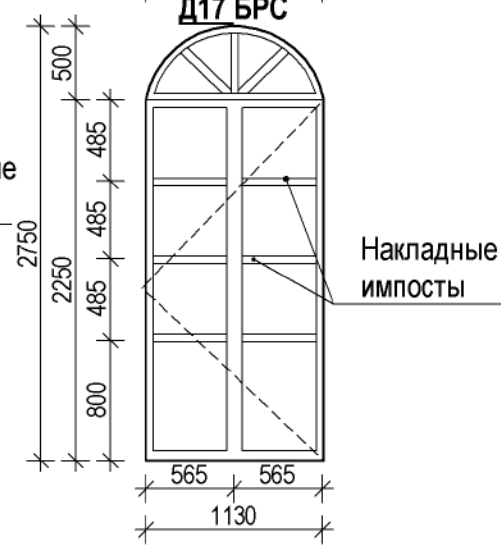
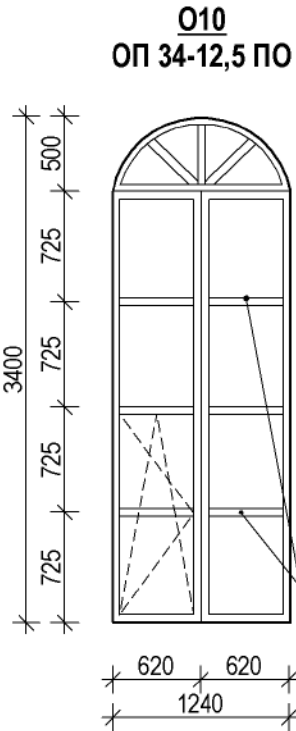
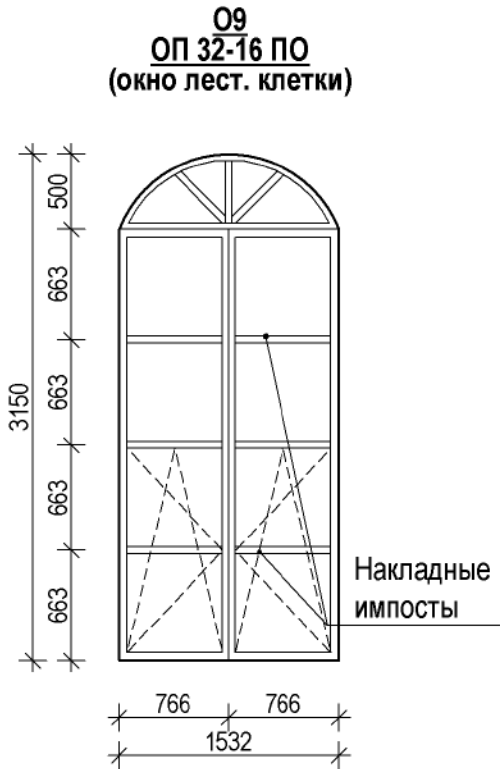
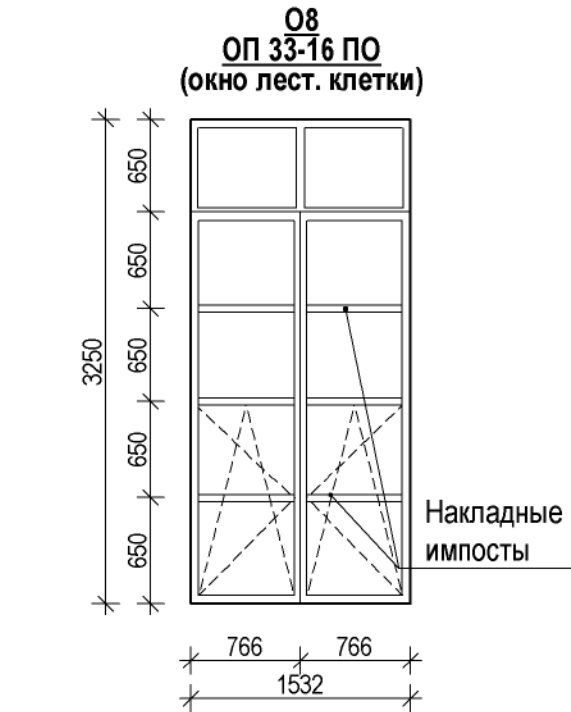
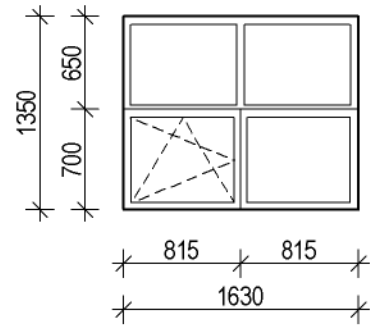
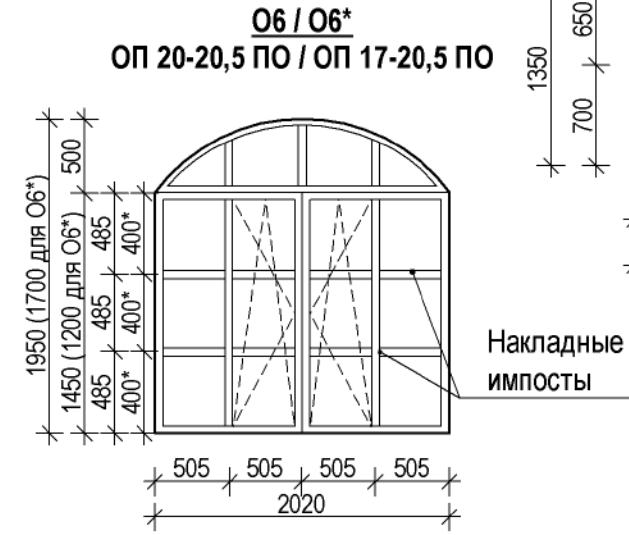
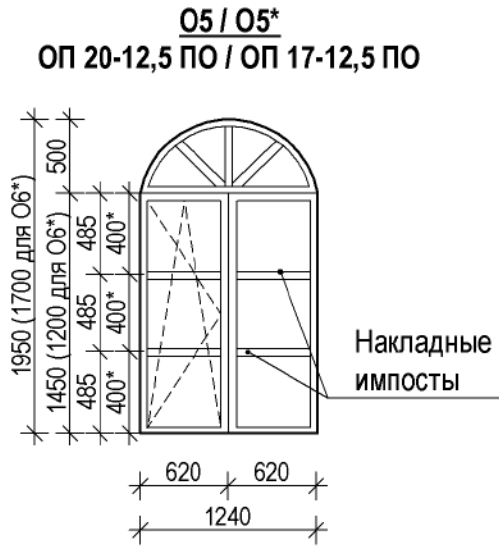
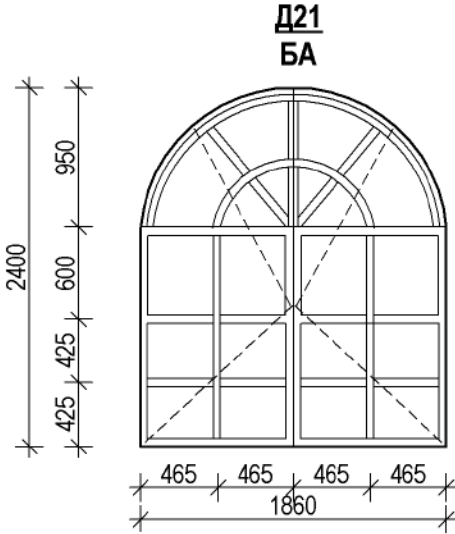
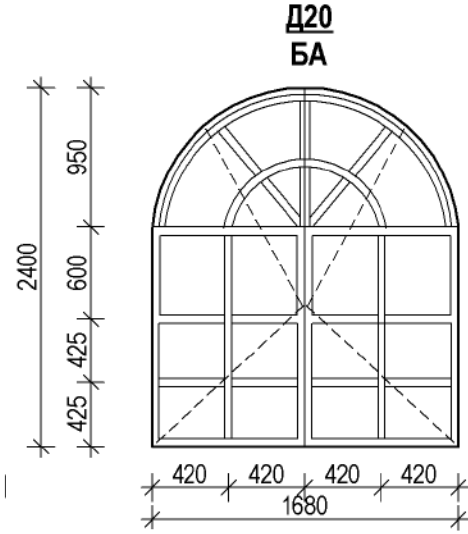
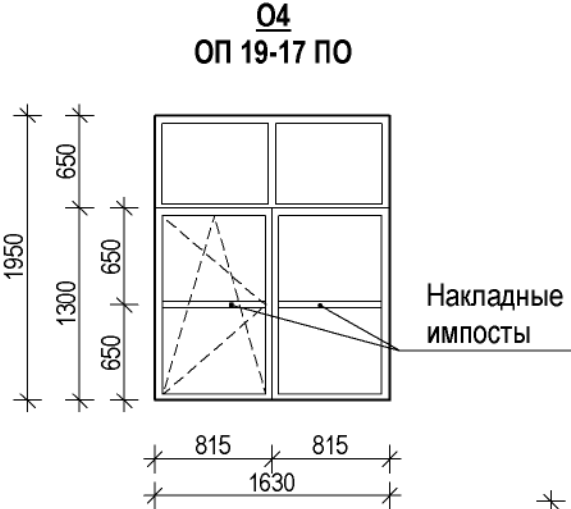
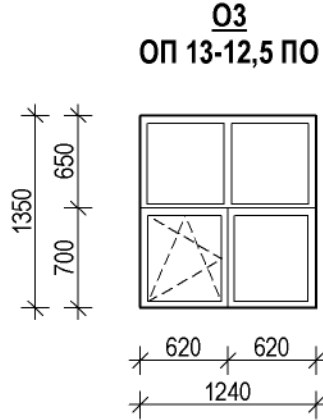
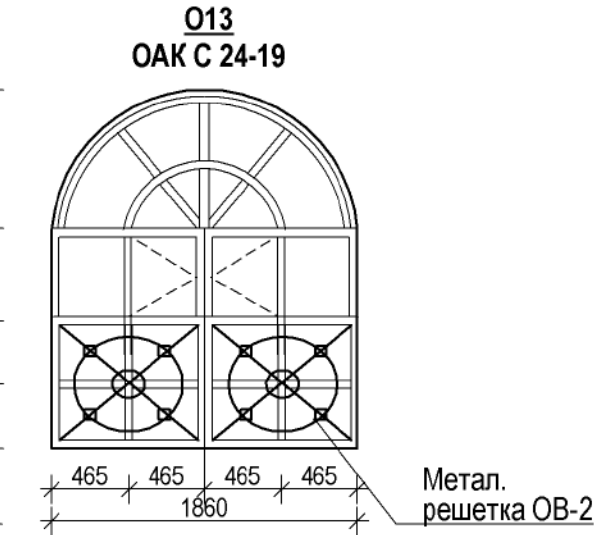
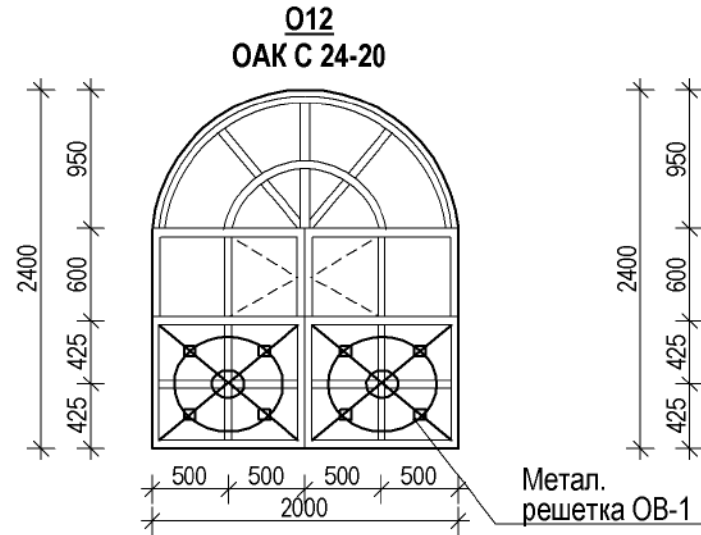
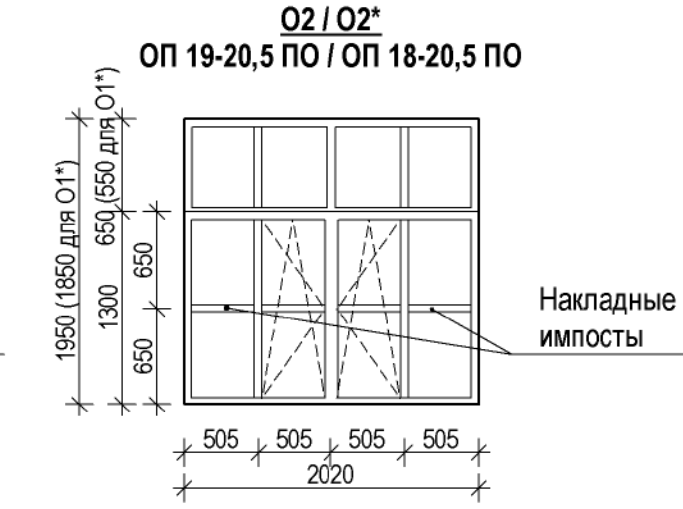
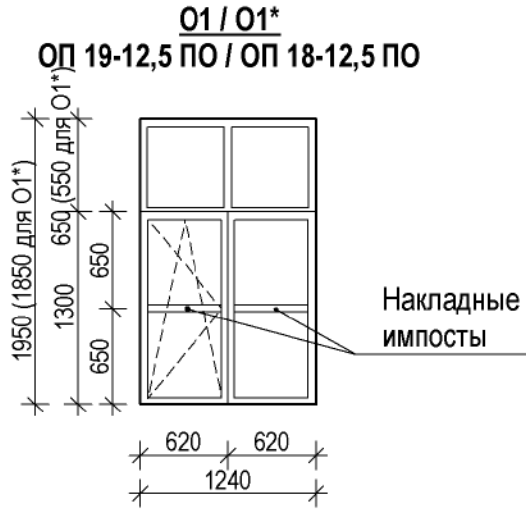
№ пом.	Наименование	Площадь
2.1	Световой карман	91,70
2.2	Техническое помещение	5,50
2.3	Холл	44,77
2.4	Бухгалтерия	17,20
2.5	Кабинет руководителя ДПЦ	32,80
2.6	Гримерная-репетиционная	37,40
2.7	Коридор	42,04
2.8	Сан. узел	7,40
2.9	Сан. узел для МГН	7,90
2.10	Сан. узел	5,30
2.11	Актовый зал на 50 мест	185,00
2.12	Лестничная клетка	18,90
2.13	Примерочная-костюмерная	29,50
2.14	Приемная	10,70
2.15	Подъемник для МГН, зона безопасности	12,00
Итого по секции		548,11
Итого по этажу		999,01

- Примечание:
- Данный лист смотри совместно с листами АР-1 - АР-14.
  - Стены наружные выполнить из камня керамического пористого ГОСТ 530-2012, М150, F35 размером 250х120х138, с лицевой отделкой из кирпича керамического пустотелого ГОСТ 530-2012, М150, F50 размером 250х120х65 с декоративными элементами из кирпича лицевого полнотелого, ГОСТ 530-2012, М250, F100 размером 250х120х65 на растворе марки М100.
  - Оконные и дверные откосы - упущенная цементно-известковая штукатурка с последующей окраской водоземельсионной краской в цвет стен. Площадь - 325,03 м2.
  - Показатель сопротивления теплопередаче для балконных дверей принять R=0,61.
  - Сантехнические перегородки в санузлах: высота ограждения кабины 2015 мм (от пола), не доходя до уровня пола на 0,185 м . Общее количество сантехнических перегородок с дверьми 43,52 м2, междусанузловых (глухих) - 16 шт (38,68 м2) - всего - 82,20 м2.
  - При заказе выполнить контрольные замеры.
  - Каркас сантехнической перегородки изготавливается из анодированного алюминиевого профиля (сплав АД31 ГОСТ 4784-97, состояние материала профиля Т1) в соответствии с рабочими чертежами и техническими условиями по ГОСТ 22333-2001. Панели и двери изготавливаются из ламинированной влагостойкой ДСП толщиной 16 мм.
  - При монтаже дверей на путях эвакуации открытие полотен выполнить по направлению движения при эвакуации, при этом в открытом состоянии в свету расстояние принять не менее 1,2 и 0,8 м
  - Выполнить зашивку стояков ВК листами ГКЛВ по металлическому каркасу, с выполнением ревизионного люка, смотри раздел ВК.
  - Выполнить зашивку шахт ОВ листами ГКЛВ по металлическому каркасу, с выполнением воздухозаборных решеток, смотри раздел ОВ.
  - Шахту подъемника для МГН в уровне 2 этажа выполнить противопожарными перегородками 1-го типа с пределом огнестойкости REI 60 с устройством противопожарной двери (Е160).
  - Для ограждения окон зала принять расход стали 88 кг, деревянных поручней 4, 4 м.п.

					33/12-2018-АР-1		
1	-	замена	1-19	03.19	Строительство здания "Духовно-просветительского центра" по адресу: Ярославская обл., г. Переславль-Залесский, район Призывного переулка		
Изм.	Колуч.	Лист	Число	Подп.			
ГИП					Духовно-просветительский центр		Стадия
Разработал					План 2 этажа. Экспликация помещений.		Лист
							Листов
							Р
							06
							ИП Козменко С.П.

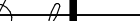

Спецификация элементов заполнения оконных проемов

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	кол-во на этаже			ВСЕГО	Масса ед.кг.	ПРИМЕЧ.
			1 эт.	2 эт.	тех. чердак			
Окна								
ОК-1/ОК-1*	ГОСТ 30674- 99	ОП19-12,5ПО / ОП18-12,5ПО	35/4	16/-	-	51/4		ПВХ
ОК-2/ОК-2*	ГОСТ 30674- 99	ОП19-20,5ПО / ОП18-20,5ПО	5/1	2/-	-	7/1		ПВХ
ОК-3	ГОСТ 30674- 99	ОП13-12,5ПО	2	-	-	2		ПВХ
ОК-4	ГОСТ 30674- 99	ОП19-17ПО	2	1	-	3		ПВХ
ОК-5/О-5*	ГОСТ 30674- 99	ОП20-12,5ПО / ОП17-12,5ПО	-	24	-	24		ПВХ
ОК-6/О-6*	ГОСТ 30674- 99	ОП20-20,5ПО / ОП17-20,5ПО	-	5	-	5		ПВХ
ОК-7	ГОСТ 30674- 99	ОП33-12,5ПО	-	1	-	1		ПВХ
ОК-8	ГОСТ 30674- 99	ОП33-16ПО	-	1	-	1		ПВХ
ОК-9	ГОСТ 30674- 99	ОП32-16ПО	-	1	-	1		ПВХ
ОК-10	ГОСТ 30674- 99	ОП34-12,5ПО	-	3	-	3		ПВХ
ОК-11	ГОСТ 30674- 99	ОП13-17ПО	-	2	-	2		ПВХ
ОК-12	ГОСТ 30674- 99	ОАК С 24-20	7	-	-	7		ПВХ
ОК-13	ГОСТ 30674- 99	ОАК С 24-20	1	-	-	1		ПВХ
ОК-14	ГОСТ 30674- 99	ОП3-6	-	-	19	19		ПВХ
ОК-15	ГОСТ 30674- 99	ОК Ø9	-	-	6	6		ПВХ
Двери								
Д-1	ГОСТ 31173-2016	ДМ У О 21-15	4	1	-	5		Металл. утепл.остекл.
Д-2	ГОСТ 31173-2016	ДМ У Г 27-15	3	-	-	3		Металл.утепл с фрамугой (ОПГ с 2-х камер. ст-пак ом, высота фрамуги 500 мм)
Д-3	ГОСТ 31173-2016	ДМ У Г 27-19	1	-	-	1		
Д-4	ГОСТ 31173-2016	ДМ У Г 27-19	1	-	-	1		
Д-5	ГОСТ 30970-2014	ДПВО 21-15 остекл. армир.	6	3	-	9		ПВХ
Д-6	ГОСТ 30970-2014	ДПВО 21-15л остекл. армир.	2	2	-	4		ПВХ
Д-7	ГОСТ 57327-2016	ДПОМ-01/60 (ЕІ60)21-12	1	1	-	2		противопо- жарн.
Д-8	ГОСТ 57327-2016	ДПОМ-01/60 (ЕІ60)21-18	1	-	-	-		противопо- жарн.
Д-9	ГОСТ 6629-88	ДГ21-12	5	8	-	13		дерев.
Д-10	ГОСТ 6629-88	ДГ21-12л	10	7	-	17		дерев.
Д-11	ГОСТ 6629-88	ДГ21-8	7	8	-	15		дерев.
Д-12	ГОСТ 6629-88	ДГ21-8л	8	2	-	10		дерев.
Д-13	ГОСТ 6629-88	ДГ21-10	3	-	-	3		дерев.
Д-14	ГОСТ 6629-88	ДГ21-10л	1	-	-	1		дерев.
Д-16	ГОСТ 6629-88	БРС 24-12	-	1	-	1		ПВХ с ароч.фрам угой, см. схему
Д-17	ГОСТ 6629-88	БРС 24-12л	-	2	-	2		
Д-18	ГОСТ 57327-2016	ДПМ-01/60 (ЕІ60)21-12	2	1	1	4		противопо- жарн.
Д-19	ГОСТ 57327-2016	ДПМ-01/60 (ЕІ60)21-12л	3	1	1	5		противопо- жарн.
Д-20	ГОСТ 23747-2015	БА (4м1-16-4М1) Д1 РП 2400х1680	1	-	-	1		аллюм.
Д-21	ГОСТ 23747-2015	БА (4м1-16-4М1) Д1 РП 2400х1860	1	-	-	1		аллюм.
Д-22	ГОСТ 57327-2016	ДПОМ-01/60 (ЕІ60)21-15л	2	-	-	2		противопо- жарн.
Д-23	ГОСТ 57327-2016	ДПОМ-01/60 (ЕІ60)21-15	1	-	-	1		противопо- жарн.
Д-24	ГОСТ 57327-2016	ДПМ-01/60 (ЕІ60)21-10	-	1	-	1		противопо- жарн.
Д-25	ГОСТ 31173-2003	ДМ У Г 10-9	-	-	-	2		металл. утепл.
Д-26	ГОСТ 57327-2016	ДПМ-01/30 (ЕІ 30) 10-9	-	-	-	1		противопо- жарн.
Д-27	ГОСТ 30970-2014	ДПВО 21-10 остекл. армир.	1	1	-	2		ПВХ
Д-28	ГОСТ 57327-2016	ДПОМ-01/60 (ЕІ60)21-10	1	-	-	1		противопо- жарн.
ЛП-1	ГОСТ 57327-2016	ЛПМ-01/60 (ЕІ60)9-9	-	-	3	3		противопо- жарн.



Примечание:



1. Все окна, кроме ОК-14, ОК-15, и балконные двери выполнить с двухкамерным стеклопакетом.
2. Окна ОК-14, ОК-15 выполнить с одинарным остеклением.
3. Размеры даны ориентировочно и уточняются в процессе строительства.

						33/12-2018-АР-1			
1	-	заменен	1-19		03.19	Строительство здания "Духовно-просветительского центра" по адресу: Ярославская обл., г. Переславль-Залесский, район Призывного переулка			
Изм.	Копч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата				
						Духовно-просветительский центр		Стадия	Лист
ГИП		Козменко А.С.						Р	7.1
Разработал		Денисова Н.В.				Спецификация элементов заполнения проемов. Ведомость проемов.		ИП Козменко С.П.	

Наименование или номер помещения	Вид отделки элементов интерьеров				Примечание
	Стены и перегородки	Площадь, м2	Потолок	Площадь, м2	
1.1. Редакционно-издательский центр	Улучшенная цементно-известковая штукатурка Шпаклевка Водно-дисперсионная акрилатная краска ВД-АК-111	108,00 108,00 108,00	Водно-дисперсионная акрилатная окраска ВД-АК-111	51,10	
1.2. Редакционно-издательский центр	Улучшенная цементно-известковая штукатурка Шпаклевка Водно-дисперсионная акрилатная краска ВД-АК-111	86,30 86,30 86,30	Водно-дисперсионная акрилатная окраска ВД-АК-111	43,00	
1.3. Сан. узел	Улучшенная цементно-известковая штукатурка Простая цементно-известковая штукатурка Шпаклевка Плитка на растворе из сухих смесей h=1,8м Водно-дисперсионная акрилатная краска ВД-АК-111 (выше панели)	31,90 19,50 31,90 19,50 31,90	Водно-дисперсионная акрилатная окраска ВД-АК-111	8,10	
1.4. Лестничная клетка	Улучшенная цементно-известковая штукатурка Шпаклевка Водно-дисперсионная акрилатная краска ВД-АК-111	85,80 85,80 85,80	Водно-дисперсионная акрилатная окраска ВД-АК-111	8,50	
1.5. Душевая	Улучшенная цементно-известковая штукатурка Простая цементно-известковая штукатурка Шпаклевка Плитка на растворе из сухих смесей h=1,8м Водно-дисперсионная акрилатная краска ВД-АК-111 (выше панели)	22,72 16,58 22,72 16,58 22,72	Водно-дисперсионная акрилатная окраска ВД-АК-111	7,80	
1.6. Сан. узел	Улучшенная цементно-известковая штукатурка Простая цементно-известковая штукатурка Шпаклевка Плитка на растворе из сухих смесей h=1,8м Водно-дисперсионная акрилатная краска ВД-АК-111 (выше панели)	31,90 19,50 31,90 19,50 31,90	Водно-дисперсионная акрилатная окраска ВД-АК-111	8,10	
1.7. Коридор	Улучшенная цементно-известковая штукатурка Шпаклевка Водно-дисперсионная акрилатная краска ВД-АК-111	183,60 183,60 183,60	Подвесной потолок Armstrong	60,30	
1.8. Пошивочная мастерская	Улучшенная цементно-известковая штукатурка Шпаклевка Водно-дисперсионная акрилатная краска ВД-АК-111	91,30 91,30 91,30	Водно-дисперсионная акрилатная окраска ВД-АК-111	44,30	
1.9. Молодежный историко-дипломатический клуб	Улучшенная цементно-известковая штукатурка Шпаклевка Водно-дисперсионная акрилатная краска ВД-АК-111	85,60 85,60 85,60	Водно-дисперсионная акрилатная окраска ВД-АК-111	39,30	
1.10. Кабинет дошкольного образования	Улучшенная цементно-известковая штукатурка Шпаклевка Водно-дисперсионная акрилатная краска ВД-АК-111	71,40 71,40 71,40	Водно-дисперсионная акрилатная окраска ВД-АК-111	33,20	
1.11. Кабинет руководителя	Улучшенная цементно-известковая штукатурка Шпаклевка Водно-дисперсионная акрилатная краска ВД-АК-111	65,70 65,70 65,70	Водно-дисперсионная акрилатная окраска ВД-АК-111	21,90	
1.12. Сан. узел с зоной хранения уборочного инвентаря	Улучшенная цементно-известковая штукатурка Простая цементно-известковая штукатурка Шпаклевка Плитка на растворе из сухих смесей h=1,8м Водно-дисперсионная акрилатная краска ВД-АК-111 (выше панели)	30,50 16,00 30,50 16,00 30,50	Водно-дисперсионная акрилатная окраска ВД-АК-111	5,60	
1.13. Сан. узел с зоной хранения уборочного инвентаря	Улучшенная цементно-известковая штукатурка Простая цементно-известковая штукатурка Шпаклевка Плитка на растворе из сухих смесей h=1,8м Водно-дисперсионная акрилатная краска ВД-АК-111 (выше панели)	30,70 16,10 30,70 16,10 30,70	Водно-дисперсионная акрилатная окраска ВД-АК-111	5,90	
1.14. Кабинет церковного пения	Улучшенная цементно-известковая штукатурка Шпаклевка Водно-дисперсионная акрилатная краска ВД-АК-111	67,30 67,30 67,30	Водно-дисперсионная акрилатная окраска ВД-АК-111	28,00	
1.15. Кабинет начальной школьной подготовки	Улучшенная цементно-известковая штукатурка Шпаклевка Водно-дисперсионная акрилатная краска ВД-АК-111	71,20 71,20 71,20	Водно-дисперсионная акрилатная окраска ВД-АК-111	30,20	
1.16. Сан. узел с зоной хранения уборочного инвентаря	Улучшенная цементно-известковая штукатурка Простая цементно-известковая штукатурка Шпаклевка Плитка на растворе из сухих смесей h=1,8м Водно-дисперсионная акрилатная краска ВД-АК-111 (выше панели)	32,70 17,30 32,70 17,30 32,70	Водно-дисперсионная акрилатная окраска ВД-АК-111	6,50	
1.17. Тамбур	Улучшенная цементно-известковая штукатурка Шпаклевка Водно-дисперсионная акрилатная краска ВД-АК-111	27,10 27,10 27,10	Водно-дисперсионная акрилатная окраска ВД-АК-111	6,00	
1.18. Тамбур	Улучшенная цементно-известковая штукатурка Шпаклевка Водно-дисперсионная акрилатная краска ВД-АК-111	27,10 27,10 27,10	Водно-дисперсионная акрилатная окраска ВД-АК-111	6,00	
1.19. Лестничная клетка	Улучшенная цементно-известковая штукатурка Шпаклевка Водно-дисперсионная акрилатная краска ВД-АК-111	85,80 85,80 85,80	Водно-дисперсионная акрилатная окраска ВД-АК-111	8,50	
1.20. Сан. узел	Улучшенная цементно-известковая штукатурка Простая цементно-известковая штукатурка Шпаклевка Плитка на растворе из сухих смесей h=1,8м Водно-дисперсионная акрилатная краска ВД-АК-111 (выше панели)	22,72 16,58 22,72 16,58 22,72	Водно-дисперсионная акрилатная окраска ВД-АК-111	7,80	

Примечание:

1. Для отделки откосов выполнить улучшенную цементно-известковую штукатурку с покрытием водно-дисперсионной акрилатной краской ВД-АК-111 колеров. Площадь отделки оконных откосов - 325,03 м2.  
Площадь отделки дверных откосов - 138,50 м2.
2. Окраска деревянных дверей - масляная окраска ПФ-115 - 315,60 м2 .

						33/12-2018-АП-1			
1	-	замен.	1-19		03.19	Строительство здания "Духовно-просветительского центра" по адресу: Ярославская обл., г. Переславль-Залесский, район Призывного переулка			
Изм.	Копуч.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата		Стадия	Лист	Листов
						Духовно-просветительский центр			
							Р	07	
ГИП		Козменко А.С.				Ведомость отделки помещений 2-го этажа.	ИП Козменко С.П.		
Разработал		Денисова Н.В.							

Экспликация полов				
Наименование или номер помещения по проекту	Тип пола	Схема пола или номер узла по серии	Элементы пола и их толщина	Площадь пола
1 этаж пом. № 1-1, 1-2, 1-12, 1-13, 1-14, 1-16, 2-2, 2-3, 2-18, 2-30	1		Плинтус ПВХ - 252,70 п.м Паркет ламинир. KRONOFLOORING из МДФ 33 кат. - 7мм; Подложка из вспен. полиэт. "Энергофлекс" - 3 мм; Выравнивающая стяжка из цем.- песч. р-ра М150 - 20 мм; Цементно-песчаный раствор М 150 армированный сеткой 4с, Гост 23279-85 - 50 мм; Пенополистирол ПСБ-С-35 - 100 мм; 2 слоя полиэтиленовой пленки б=140 мкр (см.п.п.3); Плита перекрытия.	305,50
1 этаж пом. № 1-3, 1-4, 1-5, 1-9, 1-10, 1-23, 1-24, 2-9, 2-14, 2-15, 2-23, 2-24, 2-26, 2-28	2		Плинтус ПВХ - 140,20 п.м Керамогранит на клею - 10 мм; Цементная стяжка М150 (В10) армированная (Ø5 В1 сеч.150х150) - 60 мм; Пленка ПВХ t=0,2..0,5 мм; Утеплитель URSA XPS N-III-I - 100 мм; Оклеенная пароизоляция линокрымом 1 слой ХПП - 10 мм; Цементно-песчаная стяжка М150 - 20 мм; Плита перекрытия.	91,60
1 этаж пом. № 1-6, 1-7, 1-8, 1-11, 1-15, 1-17, 1-18, 1-19, 1-20, 1-21, 1-22, 2-1, 2-4, 2-5, 2-6, 2-7, 2-8, 2-10, 2-11, 2-12, 2-13, 2-16, 2-17, 2-20, 2-21, 2-22, 2-25, 2-27, 2-29, 2-31, 2-32	3		Плинтус ПВХ - 410,40 п.м Керамогранит на клею - 20 мм; Цементно-песчаный раствор М 150 армированный сеткой 4с, Гост 23279-85 - 60 мм; Пленка ПВХ t=0,2..0,5 мм; Утеплитель URSA XPS N-III-I - 100 мм; Цементно-песчаный раствор М150 - 20 мм; Плита перекрытия.	585,10
2 этаж пом. № 1-1, 1-2, 1-8, 1-9, 1-10, 1-11, 1-14, 1-15, 2-4, 2-5, 2-6, 2-13, 2-14	4		Плинтус ПВХ - 285,30 п.м Паркет ламинир. KRONOFLOORING из МДФ 33 кат. - 7мм; Подложка из вспен. полиэт. "Энергофлекс" - 3 мм; ГВЛВ 2 слоя на клею и саморезах - 20 мм; Песок керамзитовый (ГОСТ 9757), 600 кг/м³ - 50 мм; Плита перекрытия.	418,06
2 этаж пом. № 1-3, 1-5, 1-6, 1-12, 1-13, 1-16, 1-20, 2-8, 2-9, 2-10	5		Плинтус ПВХ - 98,90 п.м Керамогранит на клею - 10 мм; Цементная стяжка М150 (В10) армированная (Ø5 В1 сеч.150х150) - 40 мм; Оклеенная гидроизоляция линокрымом 1 слой ХПП - 10 мм; Цементно-песчаная стяжка М150 - 20 мм; Плита перекрытия.	70,04

Наименование или номер помещения по проекту	Тип пола	Схема пола или номер узла по серии	Элементы пола и их толщина	Площадь пола
2 этаж пом. № 1-4, 1-7, 1-17, 1-18, 1-19, 2-1, 2-2, 2-3, 2-7, 2-11, 2-12, 2-15	6		Плинтус ПВХ - 283,70 п.м Керамогранит на клею - 10 мм; Цементная стяжка М150 (В10) армированная (Ø5 В1 сеч.150х150) - 40 мм; Песок керамзитовый (ГОСТ 9757) 600 кг/м³ - 30 мм; Плита перекрытия.	510,01
Чердачное перекрытие	7		Цементная стяжка М100 армированная (Ø5 В1 сеч.150х150) - 40 мм; Пленка ПВХ t=0,2..0,5 мм; Утеплитель пенополистирол - 150 мм; Оклеенная пароизоляция линокрымом 1 слой ХПП-5 мм Плита перекрытия.	1061,73
Венткамера на чердаке	8		Цементная стяжка М100 армированная (Ø5 В1 сеч.150х150) - 40 мм; Оклеенная пароизоляция линокрымом 1 слой ХПП-5 мм Плита перекрытия.	29,77
Техподполье	9		Песок уплотнить до коэффициента 0,95 - 400 мм	1018, 80
1 этаж пом. № 2-19	10		Керамогранит на клею - 10 мм; Цементная стяжка М150 (В10) армированная (Ø5 В1 сеч.150х150) - 40 мм; Засыпка керамзитом Y=600 кг/м³ - 600 мм; Утрамбованный грунт обратной засыпки.	87,70

						33/12-2018-АР-1				
1	-	амени	1-19	Дени	04.19	Строительство здания "Духовно-просветительского центра" по адресу: Ярославская обл., г. Переславль-Залесский, район Призывного переулкa				
Изм.	Коп.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата					
ГИП		Козменко А.С.		Денисова Н.В.		Духовно-просветительский центр		Стадия	Лист	Листов
Разработал		Денисова Н.В.						Р	08	
						Спецификация полов.		ИП Козменко С.П.		



Лаги 50(н)х100мм  
L=10140мм

Тр. кв. 60х60х4мм  
L=7440мм (17)

Д-1

3D perspective diagram of a wall assembly showing the internal structure. The diagram includes the following labels:

- Стена. Общий вид. (Wall. General view.)
- Доска половая шпунтованная 50(н)х100мм (Floor board, tongue-and-groove, 50(h) x 100 mm)
- Деревянный плинтус (Wooden baseboard)
- Вагонка 20х100х50мм (Batten, 20 x 100 x 50 mm)

Доска половая  
шпунтованная  
Лаги 50х100 мм  
Металлическая ферма  
Изоплиты  $t=20$  мм

Разрез 1-1.

А  
Б

3100


4000

900

600

20

Проступь (6 шт.)



300

1350

Diagram of a trapezoidal roof plan with dimensions: top width 820, bottom width 560, left height 410, and internal dimensions 280, 250, 290, and 920.

План сцены

металл. ограждение, см. лист 06

решетка рулонная алюминиевая 200x2000

решетка рулонная алюминиевая 200x1200

10000

4000

3100

900

1350

7440

10140

1357

1

13

14

А

Б

В

План раскладки ферм

1290 1170 1170 1170 1170 1170 1170 1290

Ф-2 Ф-1 Ф-1 Ф-1 Ф-1 Ф-1 Ф-1 Ф-2

1:12

А Б

14 13

План раскладки лаг

Technical drawing showing the layout of floor joists (лаги) and beams (брус). The drawing includes dimensions and labels for various components:

- 7: Label for the top section of the joist layout.
- 8: Label for the bottom section of the joist layout.
- 13: Label for the right side of the joist layout.
- 14: Label for the left side of the joist layout.
- 1: Dimension indicating the width of the joist layout.
- 350, 500, 500, 500, 500, 500, 500, 500: Dimensions indicating the spacing between the joists.
- A, Б, В: Labels for the top, middle, and bottom sections of the joist layout.

Technical drawing of a rectangular frame structure. The overall dimensions are 1000 (width) by 500 (height). The frame consists of a top rail (1), a bottom rail (2), and two side rails (3). The side rails are angled, with a slope of 1000 (vertical) to 380 (horizontal). The frame is divided into four equal sections by three vertical dividers. The dimensions of the sections and dividers are: 60 (divider width), 925 (section width), 60 (divider width), 925 (section width), 60 (divider width), 925 (section width), 60 (divider width), 925 (section width), and 60 (divider width). The total width is 1000. The height of the frame is 500. The side rails are labeled 3, the top rail is labeled 1, and the bottom rail is labeled 2. The slope of the side rails is indicated as 1000/380.

1.1 Все деревянные элементы: косяки, проступы, подступенки, деревянные элементы, лаги, половые доски, ступени и т.п. от гниения и возгорания пропитать антисептиком с огнезащитным эффектом Мил-09(биопрен) для наружных и внутренних работ Сертификат соответствия требованиям ПБ РФ-NC-RU.ПБ39.В00058 от 21.05.2012г. с последующей окраской наружных поверхностей спиртовыми лаками за 2 раза (46,06м<sup>2</sup>).

1.2 Несущие элементы покрытия выполняются из древесины хвойных пород 2-го сорта влажностью не более 20%.

1.3 Сушка защитных покрытий может быть естественной или искусственной при повышенной температуре. Естественную сушку следует применять при объеме работ, обеспечивающем сохранение покрытий без дополнительных мер по ускорению сушки, при большом объеме работ допускается применение искусственной сушки.

1.4 Механическая обработка материалов должна производиться до проведения мер по защите древесины от гниения и возгорания. В случае, когда при сборке или монтаже конструкций производится дополнительная механическая обработка, нарушенное защитное покрытие должно быть восстановлено.

1.5 Основные показатели защитных обработок (вид защитного материала, концентрация, температура растворов во время обработки древесины, их вязкость, влажность древесины до обработки) должны заноситься в "Журнал защитной обработки древесины".

1.6 Все работы по защитной обработке древесины производить в соответствии с ГОСТ 20022.6–93.

2.1 На пиломатериалы хвойных пород должны применяться дополнительные требования:

2.1.1 Ширина годичных слоев в древесине должна быть не более 5 мм, а содержание в них поздней древесины не менее 20%.

2.1.2 В досках шириной 50мм и менее, работающих на ребро при изгибе или на растяжение, не допускается сердцевина.

2.2 При замене гвоздей, указанных в проекте, расстояния между ними, а так же от кромки и торцов элементов следует принимать в соответствии с п.5.2.2 и п.5.2 СНиП II-25-80.


2.3 Расчетная длина заземления конца гвоздя должна быть не менее 5.5d.

2.4 Диаметр гвоздей должен быть не более 0.25 толщины прибиваемого элемента.

2.5 Соединительные метизы оцинкованные.

2.6 Длины элементов деревянных конструкций уточнить по месту.

3.1. Все части металлических ферм обработать огнезащитной вспучивающейся краской "Огракс-В-СК" марка ОВ. Огнезащитная эффективность краски "Огракс-В-СК" имеет 3 группу огнезащитной эффективности по ГОСТ Р 53295-2009.

Привязан 18.01-449 АР-1-АН			
ГИП	Смирнов		08.18
ГАП	Киямов		
Инв. №			

19	Строительство здания "Духовно-просветительского центра" по адресу: Ярославская обл, г Переславль-Залеский район
а	Призывного переулка.

Стадия	Лист	Листо
П	9	

ООО "ПРОЕКТСТРОИ



План выхода

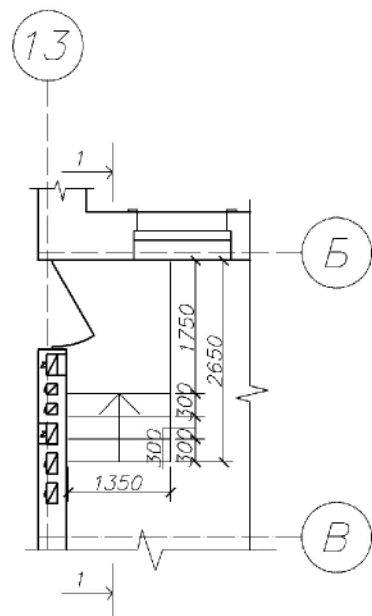
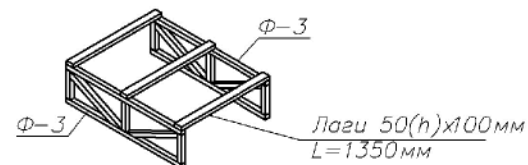
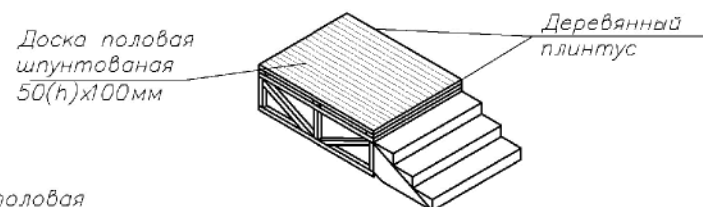


Схема расположения металлических ферм и лаг

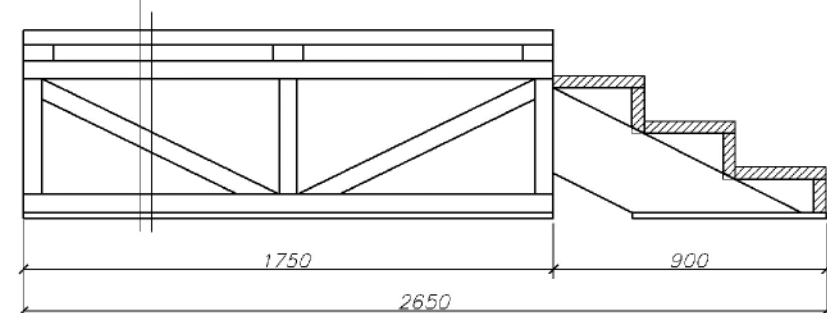


Выход. Общий вид.

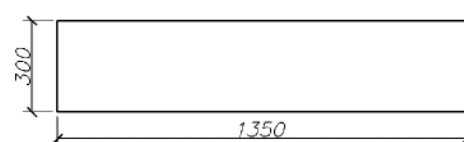


Разрез 1-1.

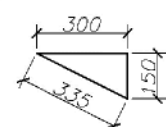
Доска половая шпунтованная  
Лаги 50х100мм  
Металлическая ферма  
Изоплиты t=20мм



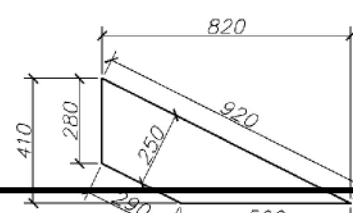
Проступь (3шт).



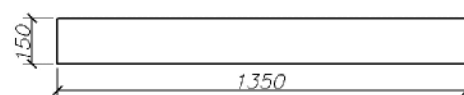
Торец ступени (6шт).



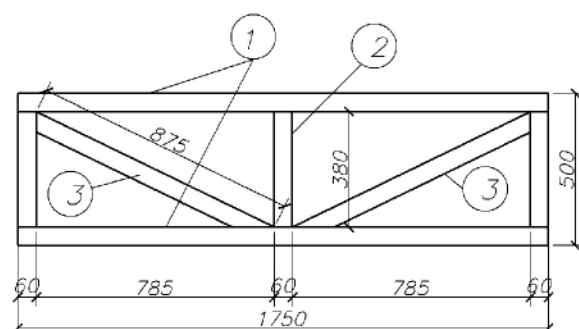
Косоур К-1 (2шт).



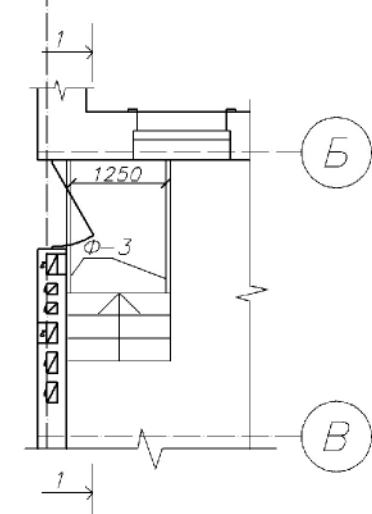
Подступенок (3шт).



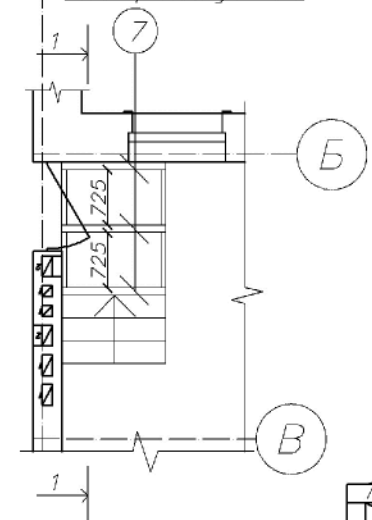
Ф-3-2шт



План раскладки ферм



План раскладки лаг



Общая спецификация

Марка	Наименование	Размеры, мм			Кол.	Объем, м³	
		В	Н	L		1 шт	всех
Ф-3							
1	Труба квадратная 60х60х4 мм	60	60	1750	4	11,93	47,74 кг
2	Труба квадратная 60х60х4 мм	60	60	380	6	2,59 кг	15,54 кг
3	Труба квадратная 60х60х4 мм	60	60	875	4	5,96 кг	23,87 кг
7	Лаги	100	50	1350	6	0,00675	0,0405
9	Доска половая шпунтованная	100	50	—	2,36 м²		
11	Изоплиты	—	20	—	0,70 м²		
12	Плинтус деревянный	—	—	п. м.	5,10		
10	Вагонка	100	20	—	1,29 м²		
Лестница							
13	Косоур К-1	250	50	920	2	0,0115	0,023
14	Торец ступени	50	150	300	6	0,002	0,012
15	Подступенок	50	150	1350	3	0,010	0,030
16	Проступь	50	300	1350	3	0,020	0,060

1. Указания по защите деревянных конструкций от гниения и возгорания

1.1 Все деревянные элементы: косоуры, проступи, подступенки, деревянные элементы, лаги, половые доски, ступени и т.п. от гниения и возгорания пропитать антисептиком с огнезащитным эффектом МиГ-09(биопрен) для наружных и внутренних работ. Сертификат соответствия требованиям ПБ РФ-НС-РУ.ПБ39.В00058 от 21.05.2012г, с последующей окраской наружных поверхностей спиртовыми лаками за 2 раза (12,27м²).

1.2 Несущие элементы покрытия выполняются из древесины хвойных пород 2-го сорта влажностью не более 20%.

1.3 Сушка защитных покрытий может быть естественной или искусственной при повышенной температуре. Естественную сушку следует применять при объеме работ, обеспечивающем просыхание покрытий без дополнительных мер по ускорению сушки, при большом объеме работ допускается применение искусственной сушки.

1.4 Механическая обработка материалов должна производиться до проведения мер по защите древесины от гниения и возгорания. В случае, когда при сборке или монтаже конструкций производится дополнительная механическая обработка, нарушенное защитное покрытие должно быть восстановлено.

1.5 Основные показатели защитных обработок (вид защитного материала, концентрация, температура растворов во время обработки древесины, их вязкость, влажность древесины до обработки) должны заноситься в "Журнал защитной обработки древесины".

1.6 Все работы по защитной обработке древесины производить в соответствии с ГОСТ 20022.6-93.

2. Общие требования к деревянным конструкциям

2.1 На пиломатериалы хвойных пород должны применяться дополнительные требования:

2.1.1 Ширина годичных слоев в древесине должна быть не более 5 мм, а содержание в них поздней древесины не менее 20%.

2.1.2 В досках шириной 50мм и менее, работающих на ребро при изгибе или на растяжение, не допускается сердцевина.

2.2 При замене гвоздей, указанных в проекте, расстояние между ними, а так же от кромки и торцов элементов следует принимать соответствием с п.5.20 и п.5.2 СНиП II-25-80.

2.3 Расчетная длина зацемяления конца гвоздя должна быть не менее 5.5d.

2.4 Диаметр гвоздей должен быть не более 0.25 толщины прибиваемого элемента.


2.5 Соединительные метизы оцинкованные.

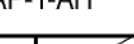
2.6 Длины элементов деревянных конструкций уточнить по месту.

3. Окраска металлических конструкций

3.1. Все части металлических ферм обработать огнезащитной вспучивающейся краской "Огракс-В-СК" марка ОВ.

Огнезащитная эффективность краски "Огракс-В-СК" имеет 3 группу огнезащитной эффективности по ГОСТ Р 53295-2009.

Привязан 33/12-2018-АР-4				560
ГИП	Козменко		01.19	
Разраб.	Денисова			
Инв.Н				

Привязан 18.01-449 АР-1-АН			
ГИП	Смирнов		08.18
ГАП	Киямов		
Инв. №			

Заказ: 18.01-449 АР-1

Строительство здания "Духовно-просветительского центра" по адресу: Ярославская обл., г. Переславль-Залеский район  
Призывного переулк.

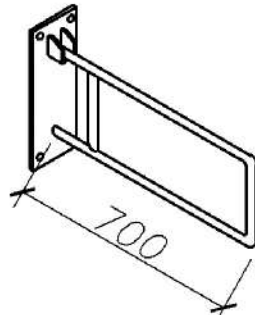
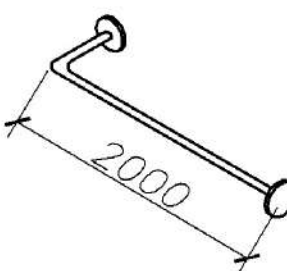
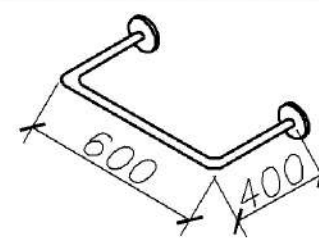
Изм.	Куч	Лист	№ док	Подпись	Дата
Дир. проекта	Захаров В.С.				2018г
ГАП	Погодин В.Н.				2018г
Разработал	Додонова Е.В.				2018г

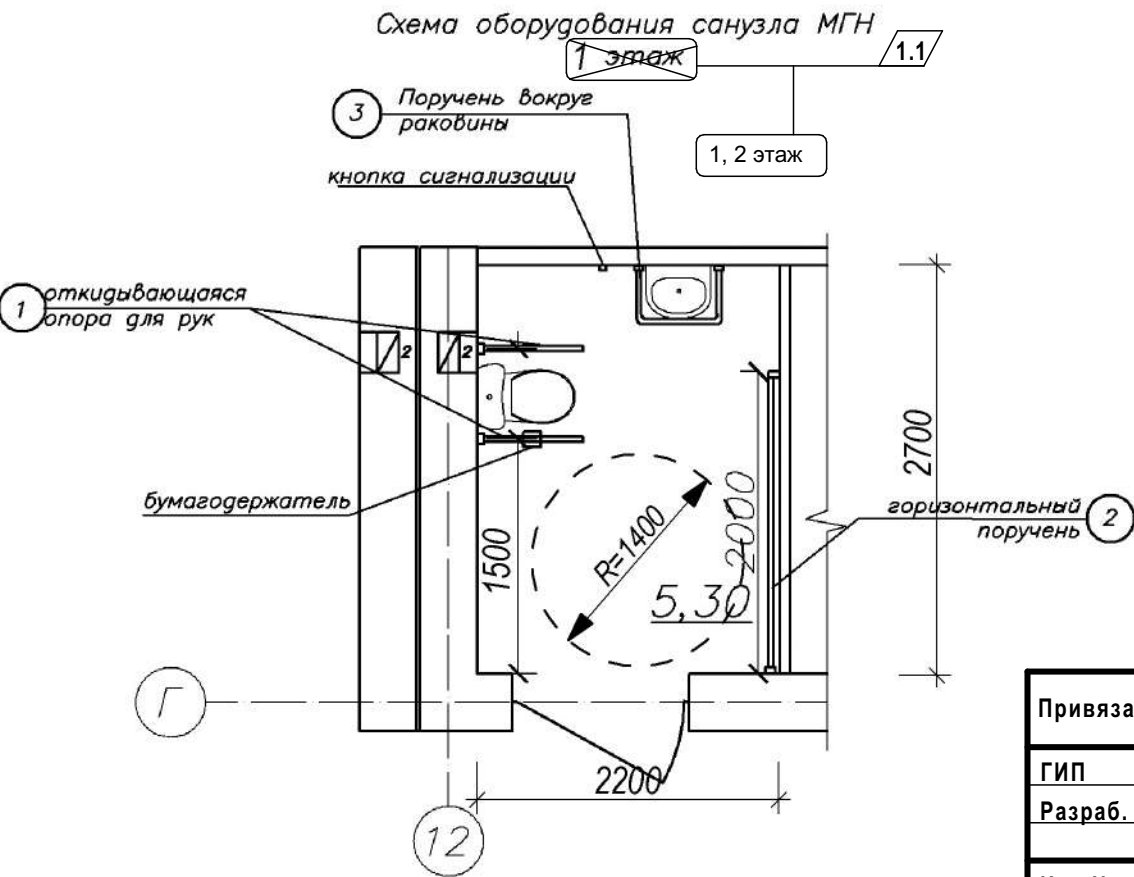
Архитектурные решения

Выход на сцену. Конструкция.  
Спецификация.

Стадия	Лист	Листов
П	10	...

ООО "ПРОЕКТСТРОЙ"

Поз	Эскиз	Наименование	Кол-во, шт.	Примечание
1		Откидывающаяся опора для рук	<div>2</div> <div>4</div>	2 шт. – с/у 1 этаж 1.2/
2		Горизонтальный поручень	<div>1</div> <div>2</div>	1.2/
3		Поручень вокруг раковины	<div>1</div> <div>2</div>	1 шт. – с/у 1 этаж 1.3/

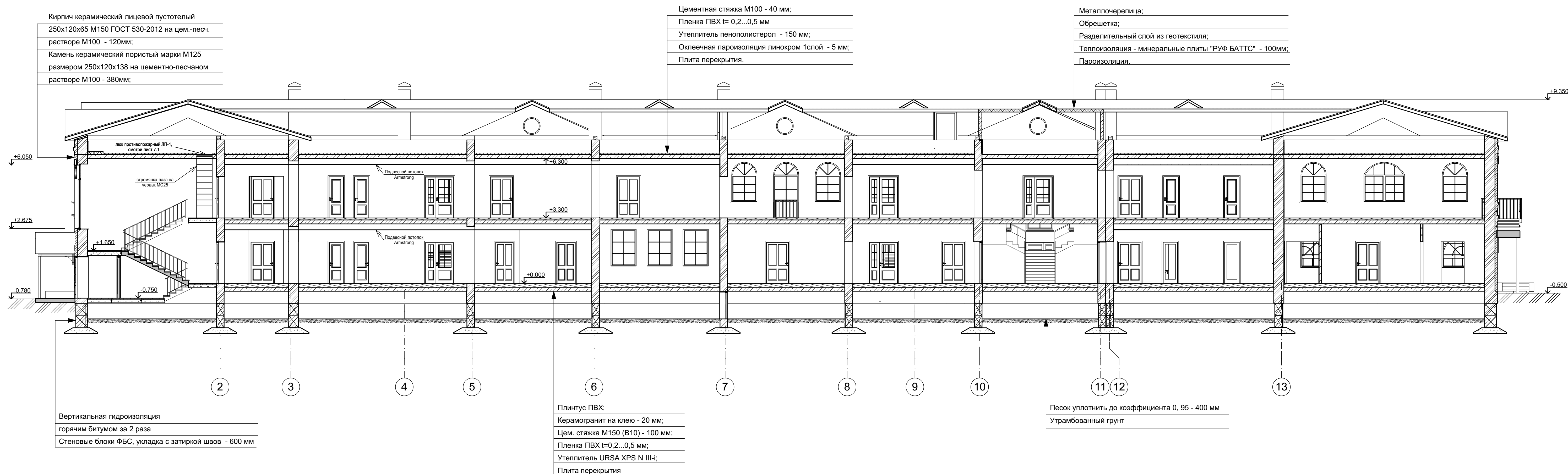


Привязан 33/12-2018-АР-1			
ГИП	Козменко	01.19	
Разраб.	Денисова		
Инв.№			

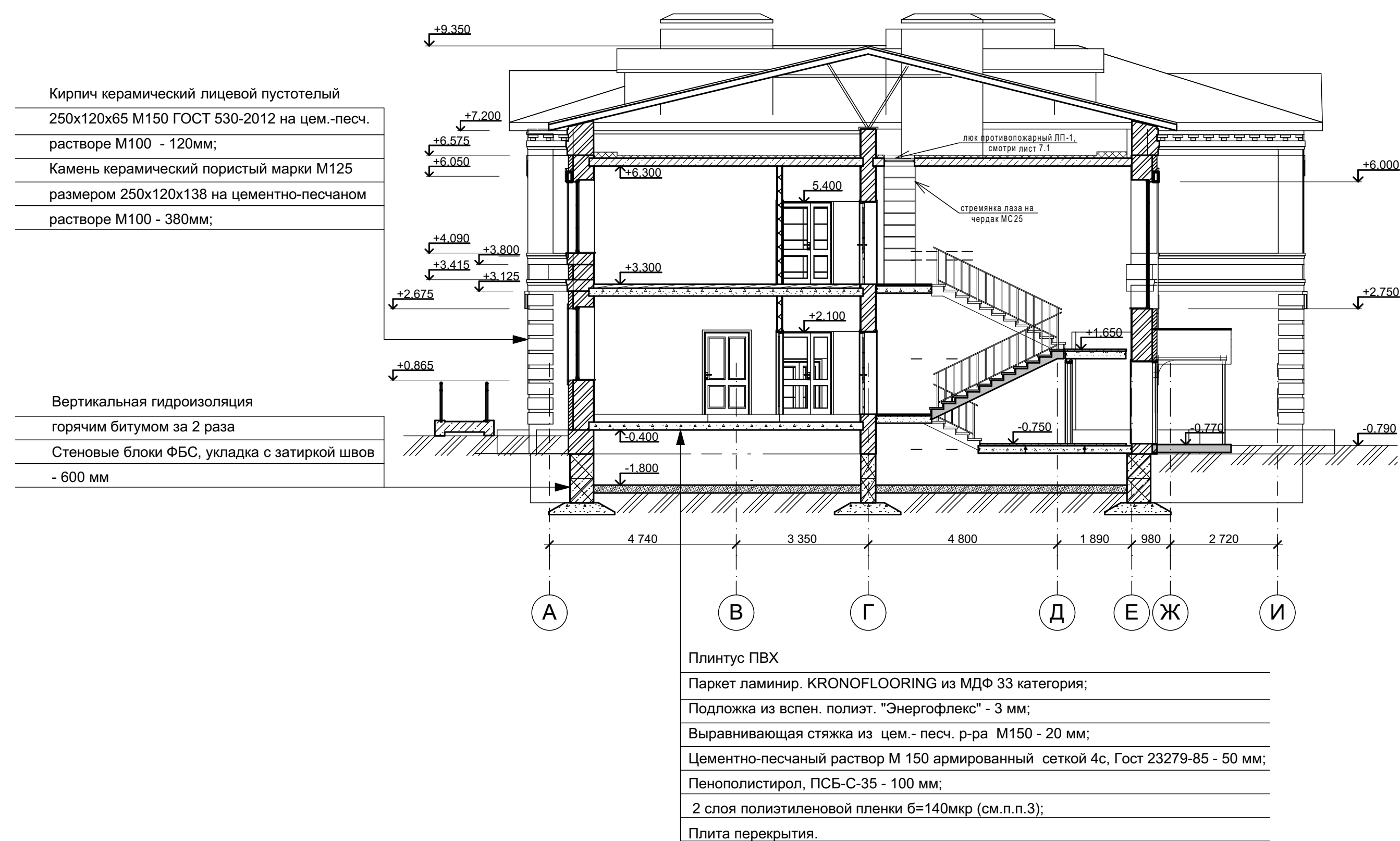
Привязан 18.01-449 АР-1-АН			
ГИП	Смирнов	08.18	
ГАП	Киямов		
Инв.№			

Заказ 18.01-449 АР-1					
Строительство здания "Духовно-просветительского центра" по адресу: Ярославская обл, г. Переславль-Залеский район Призывного переулка.					
1	4	-	1-19	03.19	
Изм	Куч	Лист	№ док	Подпись	Дата
Дир. проекта	Захаров В.С.				2018г
ГАП	Погодин В.Н.				2018г
Разработал	Додонова Е.А.				2018г
Архитектурные решения					Стадия
					Лист
					Листов
Оборудование с/у для МГН поручнями для инвалидов.					ООО "ПРОЕКТСТРОЙ"

### Разрез 2-2



Разрез 1-



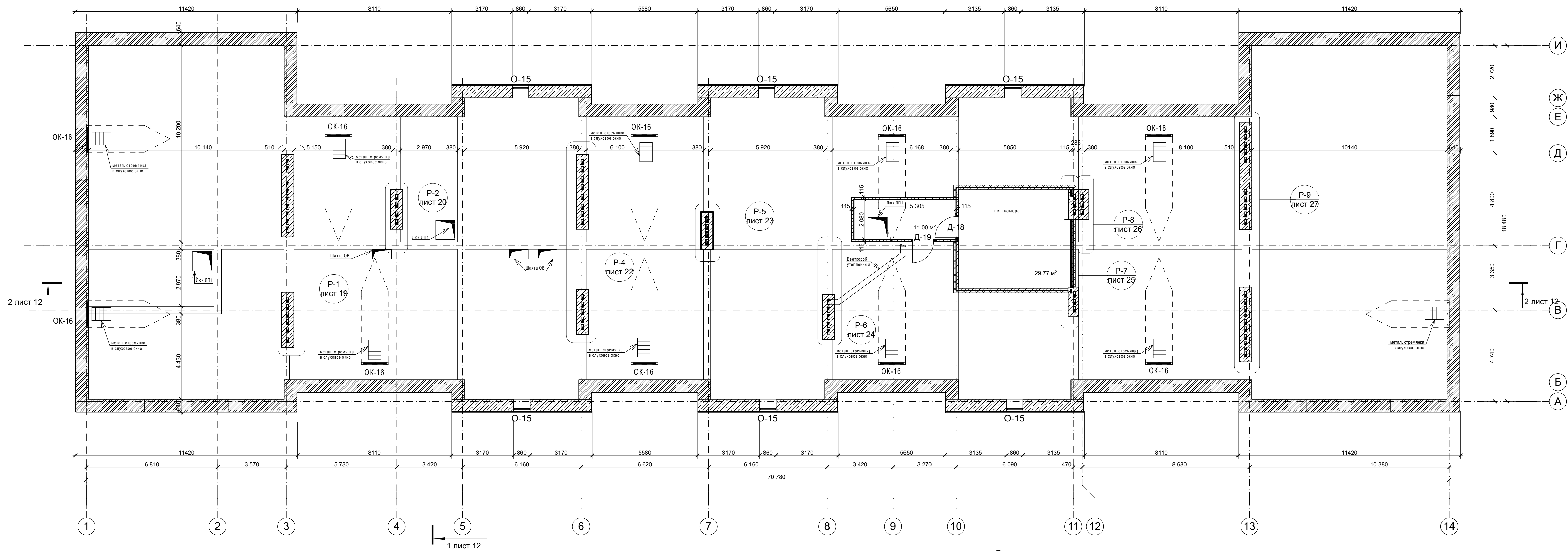
**Примечание:**

1. Данный лист смонтирован совместно с листами АР-1 - АР-14.
2. Для защиты от коррозии все металлические конструкции окрашиваются атмосферостойкой эмалью ПФ-115 по грунтовке ГФ-021.
3. Ниши для приборов отопления выполняются под каждым окном, по внутренним четвертям оконных проемов высотой 800 мм, глубиной 130 мм, кроме оконных проемов шириной менее 1000 мм;
4. Кладку цоколя выше плиты цоколя армируют кладочной сеткой (I 3Bp) с ячейкой 50x50 мм, L=4500 мм через каждый ряд;
5. Толщина наружного пояса в 30 мм в готовом состоянии, на стены разрезе условно не учитывается, монтируется на всю ширину стены, непосредственно под плиты перекрытия.
6. Конструкция крыши показана условно.

						33/12-2018-АП-1			
						Строительство здания "Духовно-просветительского центра" по адресу: Ярославская обл., г. Переславль-Залесский, район Приазовного переулка			
Изм.	Коп.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Духовно-просветительский центр	Стадия	Лист	Листов
							Р	12	
Гип		Козменко А.С.							
Разработал		Денисова Н.В.				Разрез 1-1. Разрез 2-2.	ИП Козменко С.П.		


## План чердака

1 лист 12

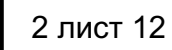


Примечание:

1. Перегородки толщиной 115 мм выполнить из силикатных газогрибных блоков (ТУ 5741-003-05306123-20). Стены снаружи венткамеры утеплить минераловатными плитами "ФАСАД БАТТС ОПТИМА" Rockwool толщиной 50 мм с тонким штукатурным слоем - 63 м2. Потолок венткамеры утеплить минераловатными плитами "Руб Баттс" Rockwool толщиной 100 мм (см. разрез 1-1) - 30 м2.
2. Внутри венткамеры стены выполнить усиленную штукатурку стен и окраску краской водно-дисперсионной акрилатной Вд-АК-111 колерованной, площадь покрытия 66 м.
3. Выполнить утепление вентшафт минераловатными плитами толщиной 50 мм.


						33/12-2018-АП-1			
						Строительство здания "Духовно-просветительского центра" по адресу: Ярославская обл., г. Переславль-Залесский, район Призывного переулка			
Изм.	Копия	Лист	№ док.	Подп.	Дата		Стадия	Лист	Листов
						Духовно-просветительский центр	Р	13	
ГИП		Козменко А.С.							
Разработал		Денисова Н.В.				План чердака.		ИП Козменко С.П.	

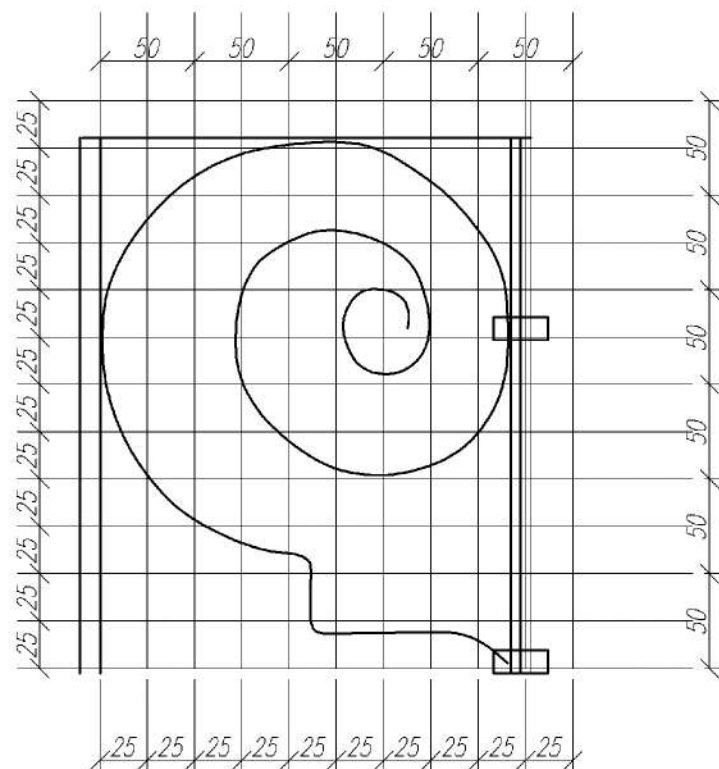
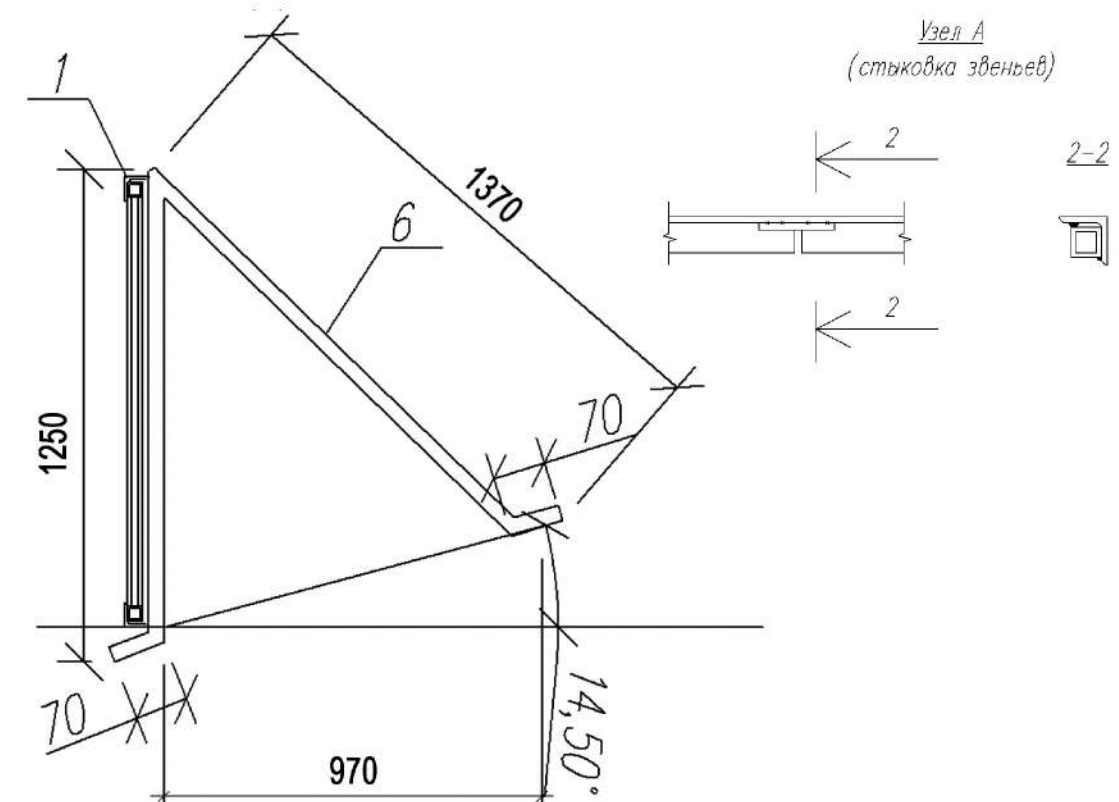
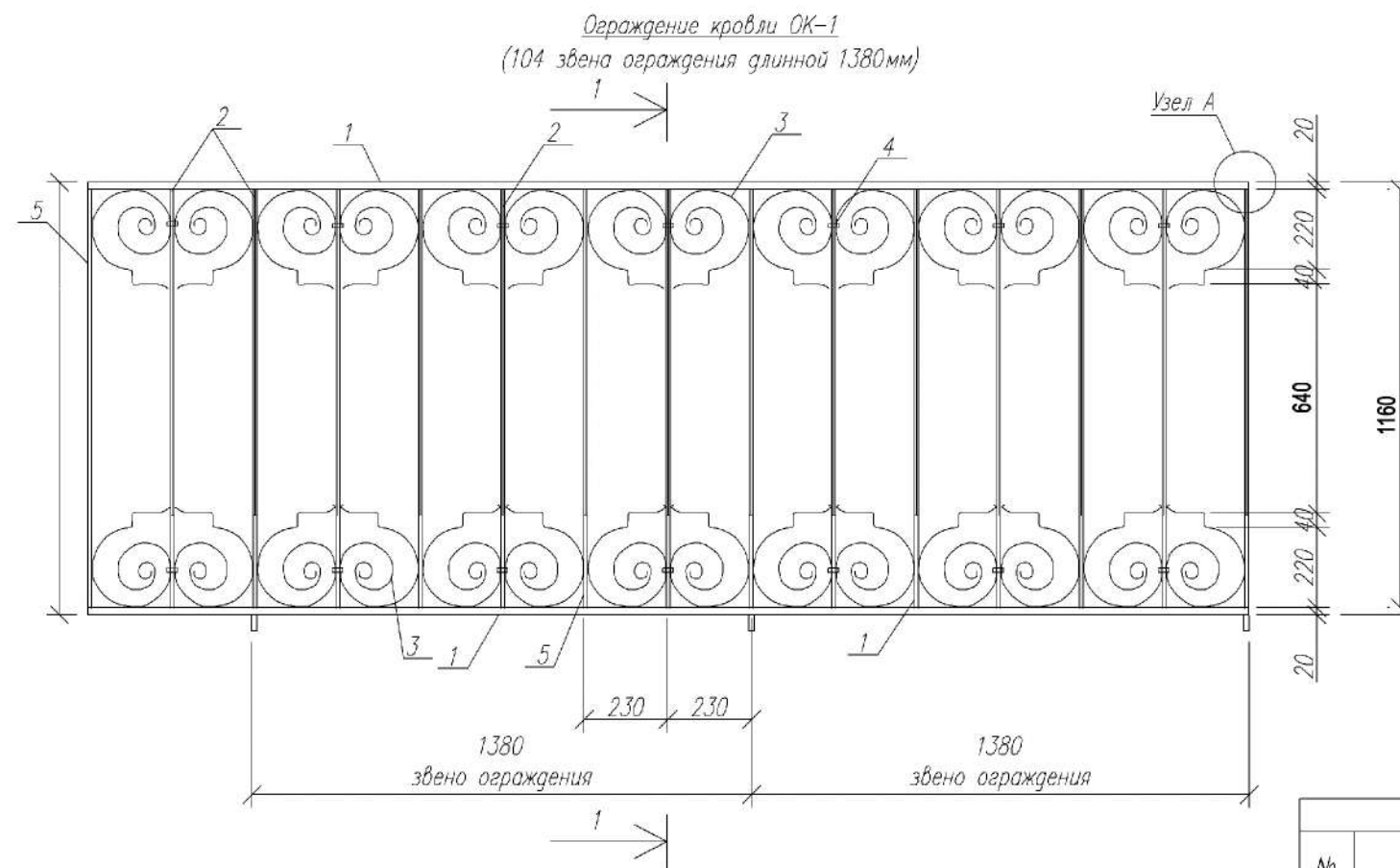
1 лист 12



И  
Ж  
Е  
Д  
  
Г  
  
2 лист 12  
В  
  
Б  
А

1 лист 12


						33/12-2018-AP-1			
						Строительство здания "Духовно-просветительского центра" по адресу: Ярославская обл., г. Переславль-Залесский, район Призывного переулка			
Изм.	Корж.	Лист	№ Док.	Подп.	Дата	Духовно-просветительский центр	Стадия	Лист	Листов
		ГИП	Козменко А.С.				Р	14	
Разработал		Денисова Н.В.					План кровли.	ИП Козменко С.П.	

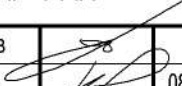


Спецификация на одно звено ограждения									
№	Наименование	Сечение, мм	Длина, мм	Кол-во, шт	Общая длина	Вес 1п.м.	Вес кг	Общий вес	Вес изделия
1	Уголок 32х32х4мм	32х32х4	1380	2	2,76	1,91	2,63	5,27	51,22
2	Сталь квадратная 17х17	17х17	1160	5	5,80	2,27	2,63	13,15	
3	Сталь полосовая 20х5	20х5	2400	6	14,40	0,785	1,88	11,30	
4	Сталь полосовая 20х4	20х4	70	6	0,42	0,628	0,043	0,26	
5	Уголок 32х32х4мм	32х32х4	1250	2	2,50	1,91	2,39	4,78	
6	Сталь квадратная 20х20	20х20	2620	2	5,24	3,14	8,23	16,46	

Примечания

1. Сварку производить электродами Э42 ГОСТ 9467-75\*. Высоту сварных швов принимать по наименьшей толщине свариваемых элементов.
2. Все металлические конструкции окрасить НЦ-221 за 2 раза.
3. Общая длина ограждения кровли ОК-1 составляет 143,52п.м.

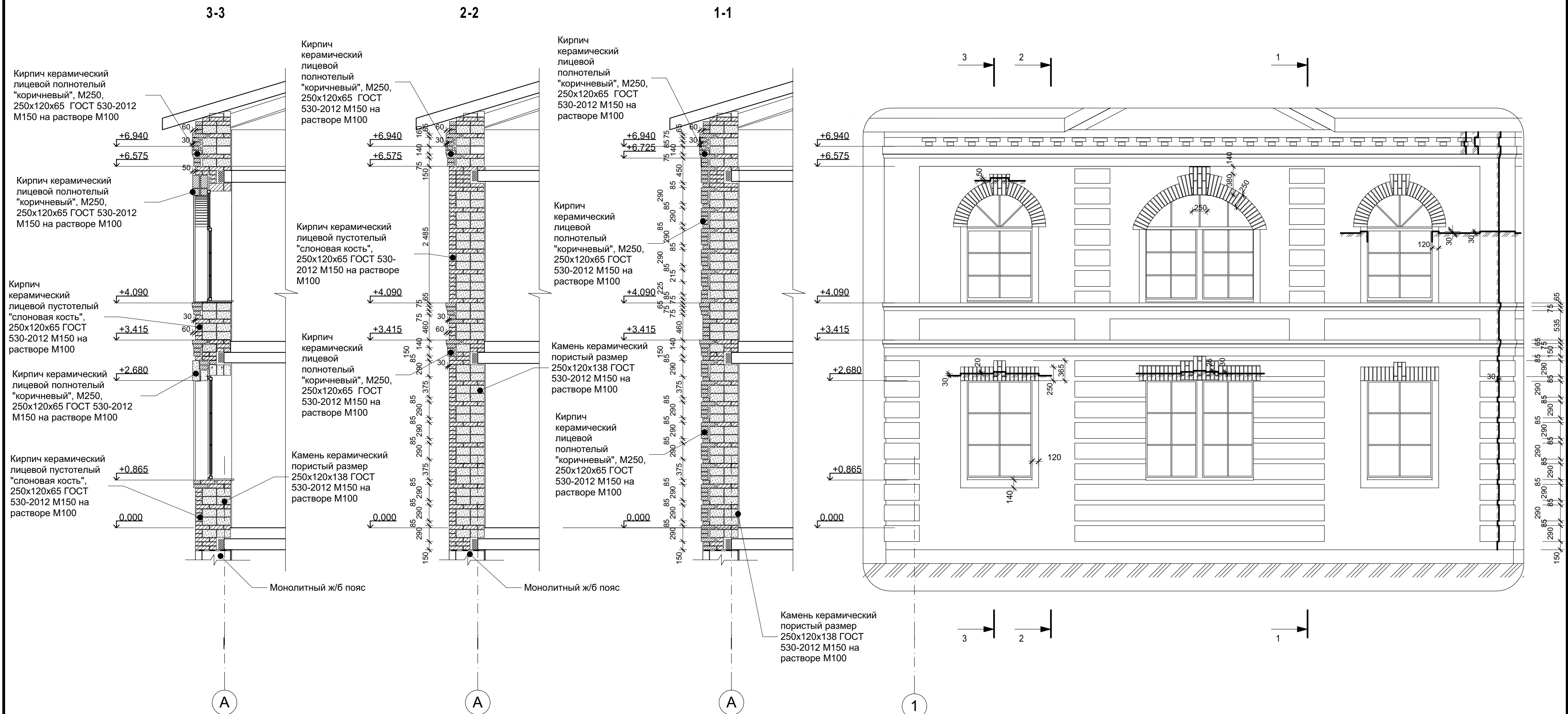
Привязан 33/12-2018-АР-1			
ГИП	Козменко		01.19
Разраб.	Денисова		
Инв. N			

Привязан 18.01-449 АР-1-АН			
ГИП	Смирнов		08.18
ГАП	Киямов		
Инв. №			

Заказ 18.01-449 АР-1					
Строительство здания "Духовно-просветительского центра" по адресу: Ярославская обл., г. Переславль-Залеский район Призывного переулка					
Изм.	Куч	Лист	№ док	Подпись	Дата
Дир. проект	Вахаров В.С.				2018
ГАП	Погодин В.Н.				2018
Разработал	Додонова Е.Р.				2018
Архитектурные решения				Стадия	Лист
Ограждение кровли. Фрагмент ограждения. Спецификация. Примечания				П	15
				ООО "ПРОЕКТСТРОЙ"	



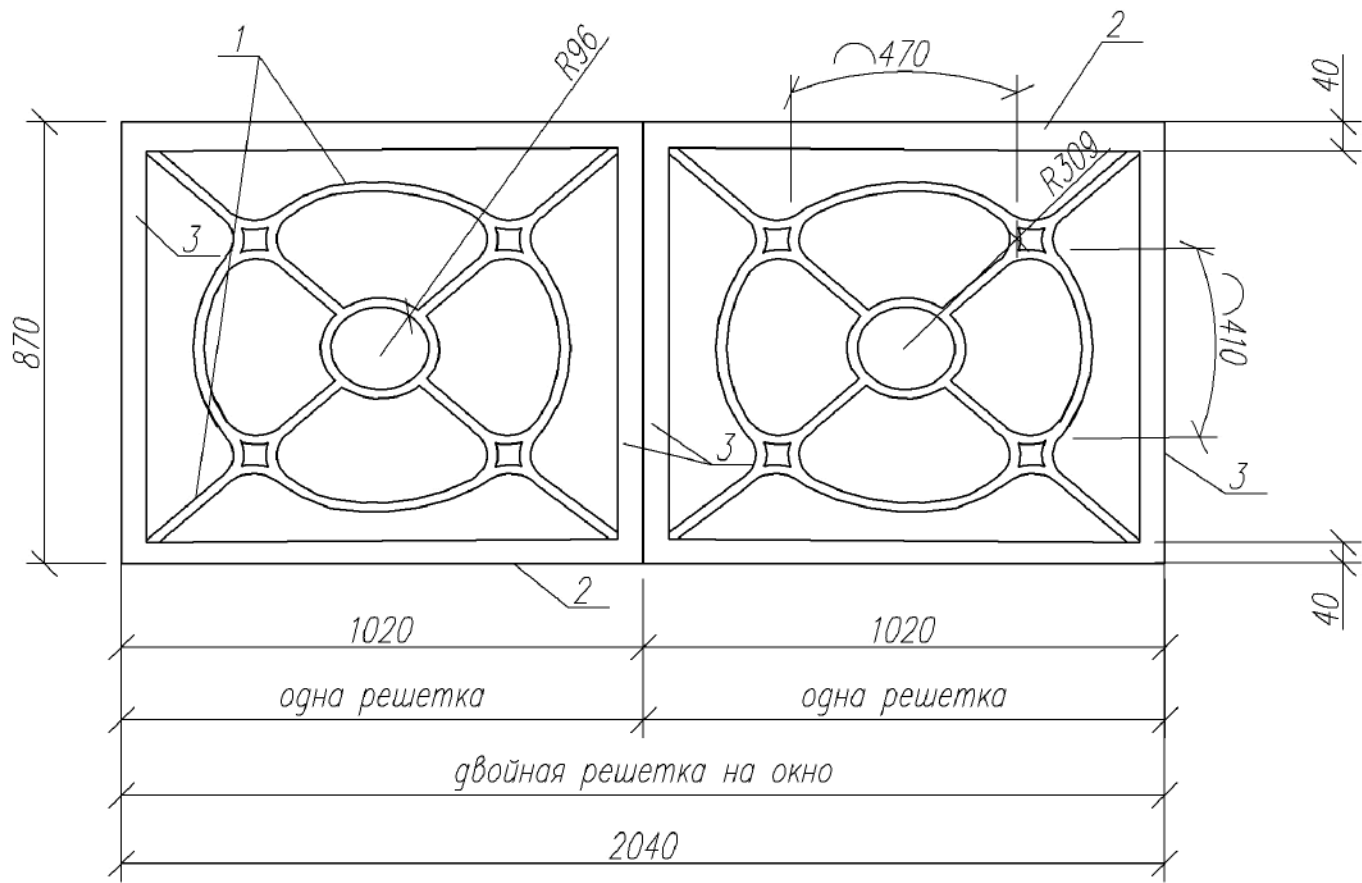
### Фрагмент 1



**Примечание.**  
Данный лист см. совместно с лист 30.

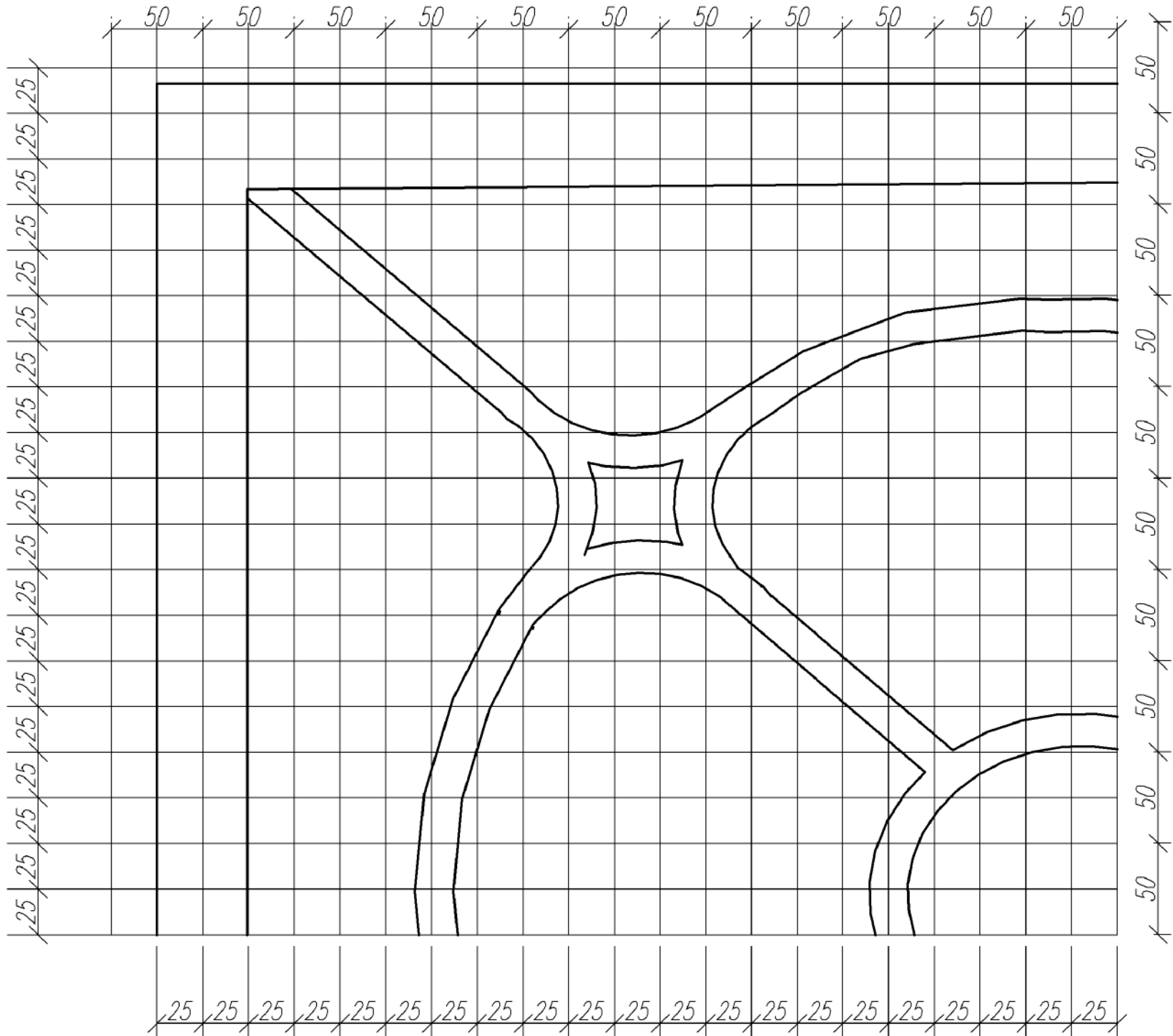
						33/12-2018-АР-1
						Строительство здания "Духовно-просветительского центра" по адресу: Ярославская обл., г. Переславль-Залесский, район Призывного переулкa
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Докум.	Подп.	Дата	
						<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div> Духовно-просветительский центр  ГИП Козменко А.С.   Разработал Денисова Н.В. </div> <div> Фрагмент 1. Порядовка по стене </div> <div> <div>Стадия</div> <div>Лист</div> <div>Листов</div> <div>Р 16</div> <div>ИП Козменко С.П.</div> </div> </div>

Решетка окон веранды ОВ-1  
(7 двойных решеток для окон веранды)



Спецификация на одну двойную решетку									
№	Наименование	Сечение, мм	Длина, мм	Кол-во, шт	Общая длина	Вес 1п.м	Вес кг	Общий вес	Вес изделия
1	Сталь полосовая 7х25мм	7х25	7100	2	14,20	1,37	9,72	19,45	33,24
2	Труба кв. ст. 40х40мм	40х40	1020	4	4,08	1,91	1,94	7,79	
3	Труба кв. ст. 40х40мм	40х40	790	4	3,16	1,91	1,50	6,00	

Фрагмент решетки



Привязан 33/12-2018-АР-1			
ГИП	Козменко		01.19
Разраб.	Денисова		
Инв. №			

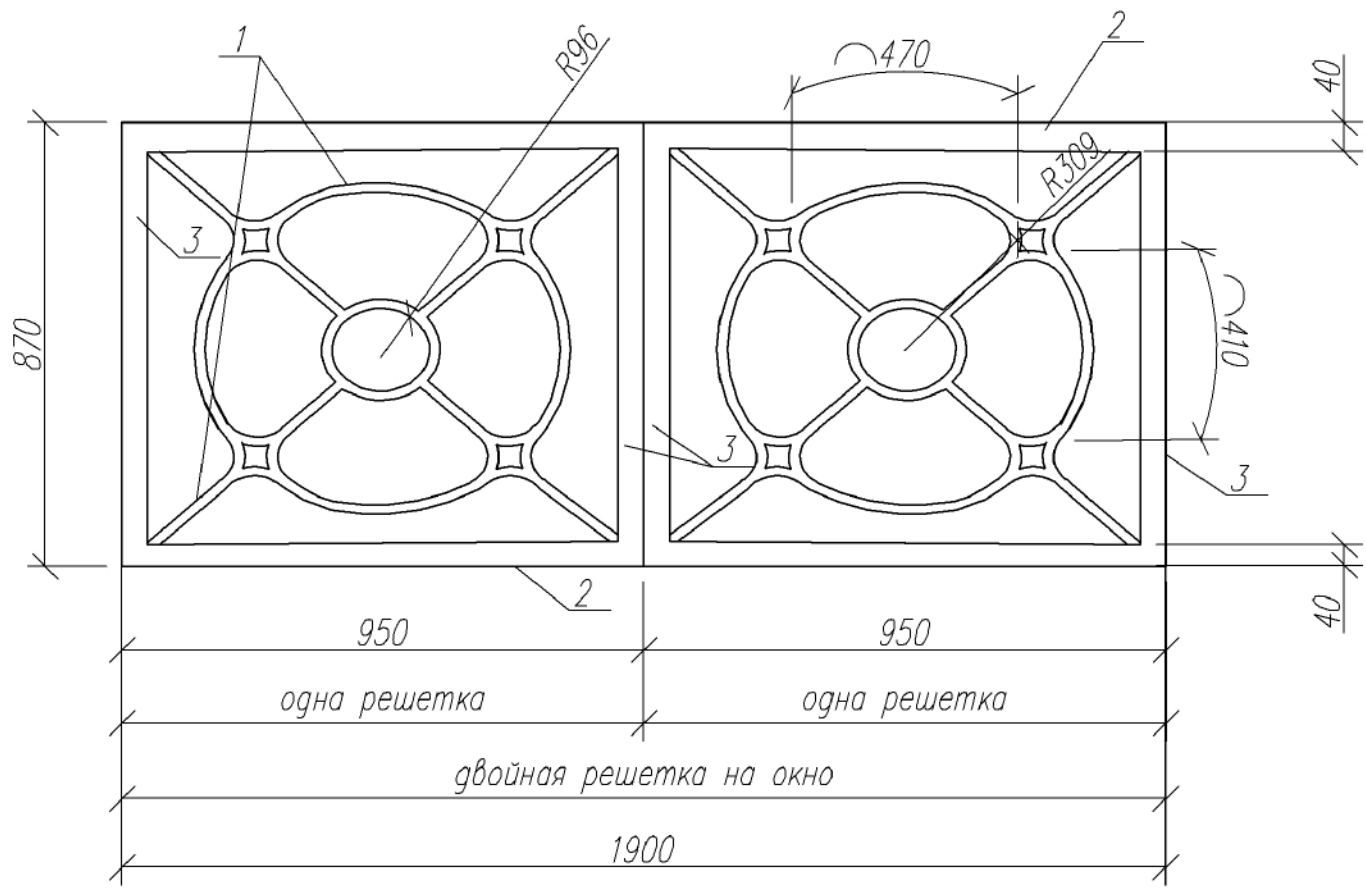
Привязан 18.01-449 АР-1-АН			
ГИП	Смирнов		08.18
ГАП	Киямов		
Инв. №			

- Примечания.
1. Сварку производить электродами Э42 ГОСТ 9467-75\*. Высоту сварных швов принимать по наименьшей толщине свариваемых элементов.
  2. Все металлические конструкции окрасить НЦ-221 за 2 раза .
  3. Общая длина ограждения кровли ОК-1 составляет 143,52п.м, площадь 93,28м².

						Заказ 18.01-449 КР-2			
						Строительство здания "Духовно-просветительского центра" по адресу: Ярославская обл, г Переславль-Залеский район Призывного переулка			
Изм.	Куч	Лист	№ док	Подпись	Дата	Конструктивные решения выше отм. 0,000м	Стадия	Лист	Листов
Дир. проект	Вахаров В.С.				2018		П	17	
ГАП	Погодин В.Н.				2018				
Разработал	Додонова Е.Р.				2018				
						Решетка окон веранды ОВ-1. Фрагмент решетки. Спецификация. Примечания	ООО "ПРОЕКТСТРОЙ"		

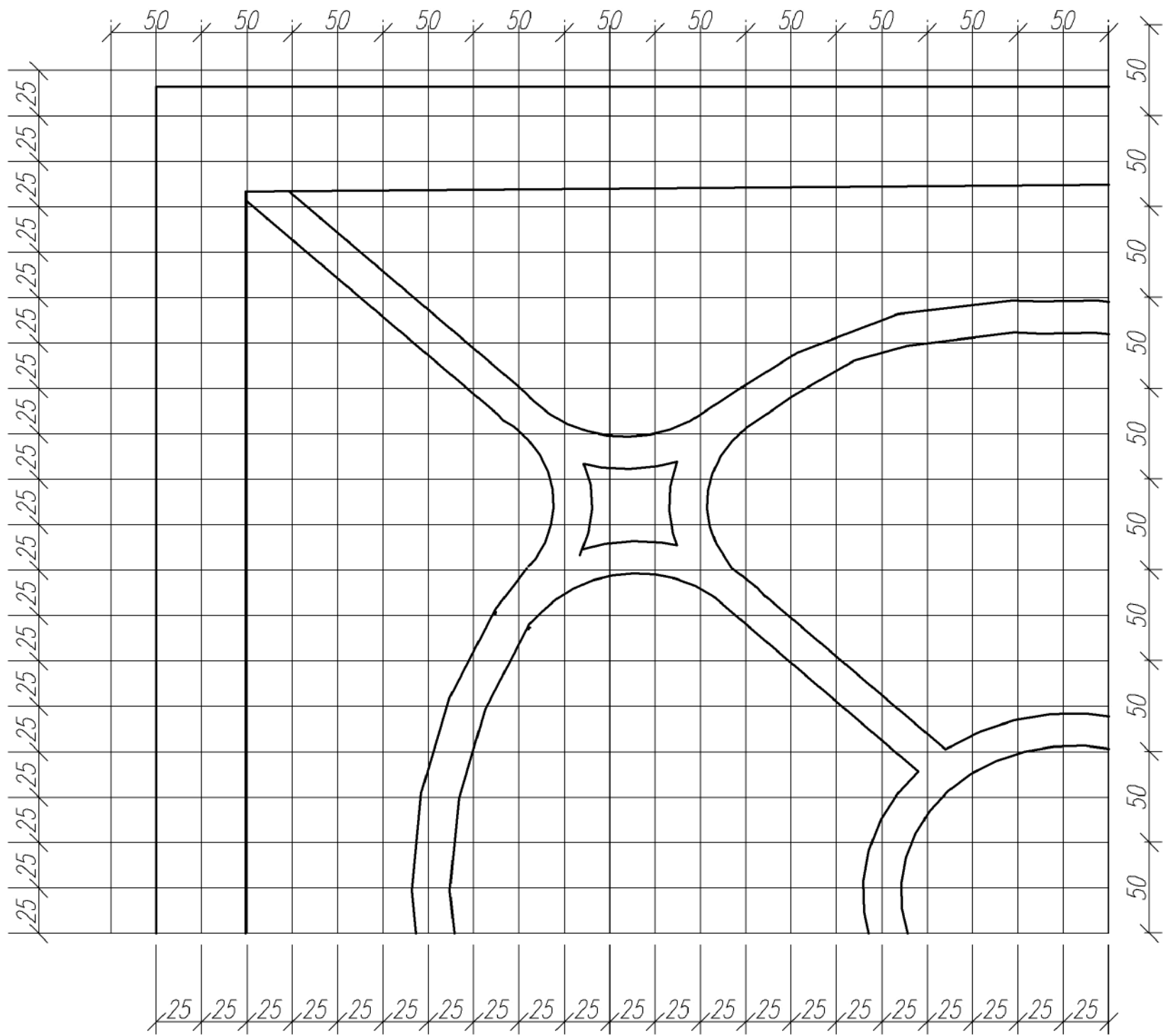


Решетка окон веранды ОВ-2  
(1 двойная решетка для окна веранды)



Спецификация на одну двойную решетку									
№	Наименование	Сечение, мм	Длина, мм	Кол-во, шт	Общая длина	Вес 1 п.м	Вес кг	Общий вес	Вес изделия
1	Сталь полосовая 7х25мм	7х25	6800	2	13,60	1,37	9,31	18,63	31,88
2	Труба кв. ст. 40х40мм	40х40	950	4	3,80	1,91	1,81	7,25	
3	Труба кв. ст. 40х40мм	40х40	790	4	3,16	1,91	1,50	6,00	

Фрагмент решетки

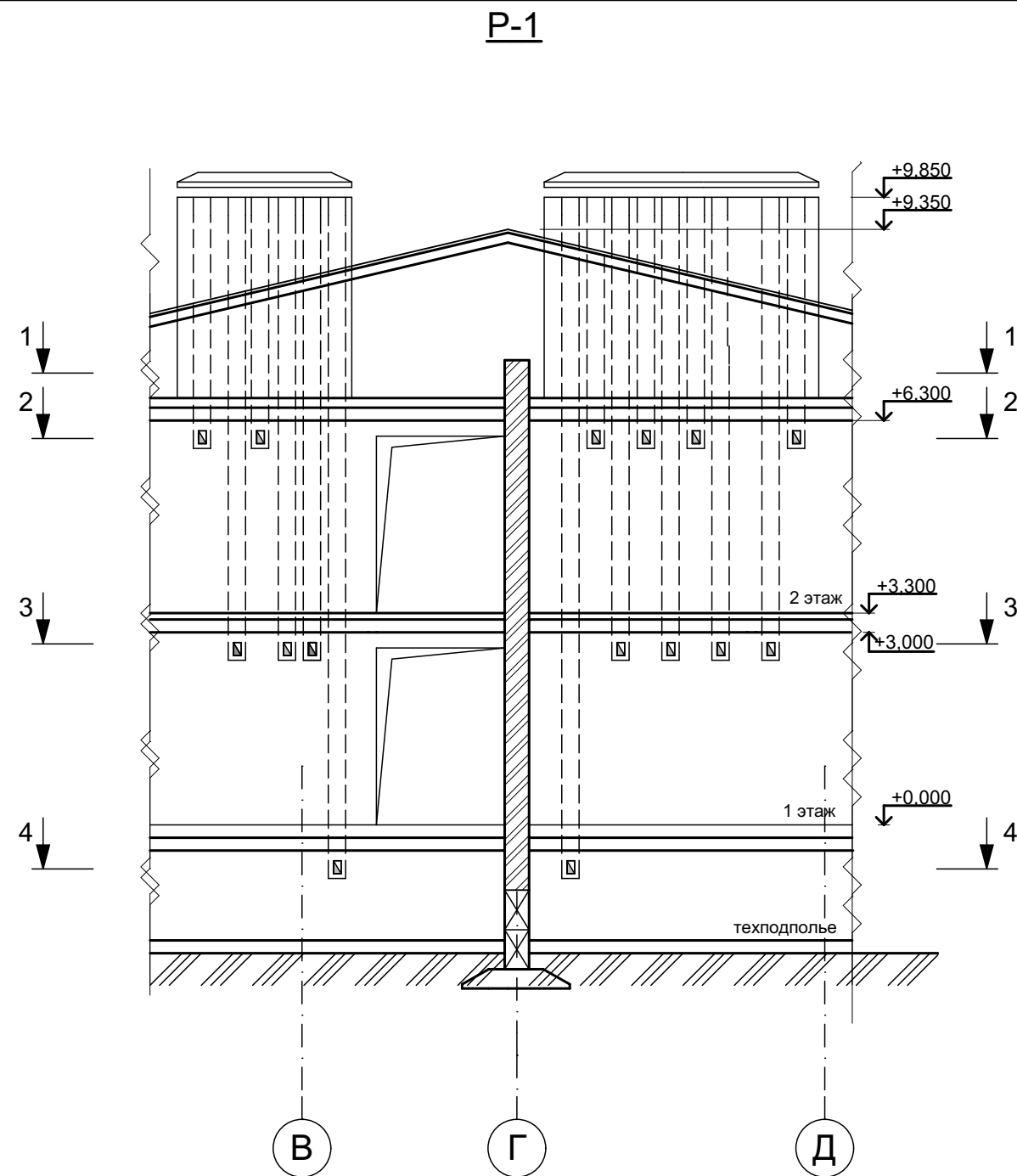


Привязан 33/12-2018-АР-1			
ГИП	Козменко		01.19
Разраб.	Денисова		
Инв. №			

Привязан 18.01-449 АР-1-АН			
ГИП	Смирнов		08.18
ГАП	Киямов		
Инв. №			

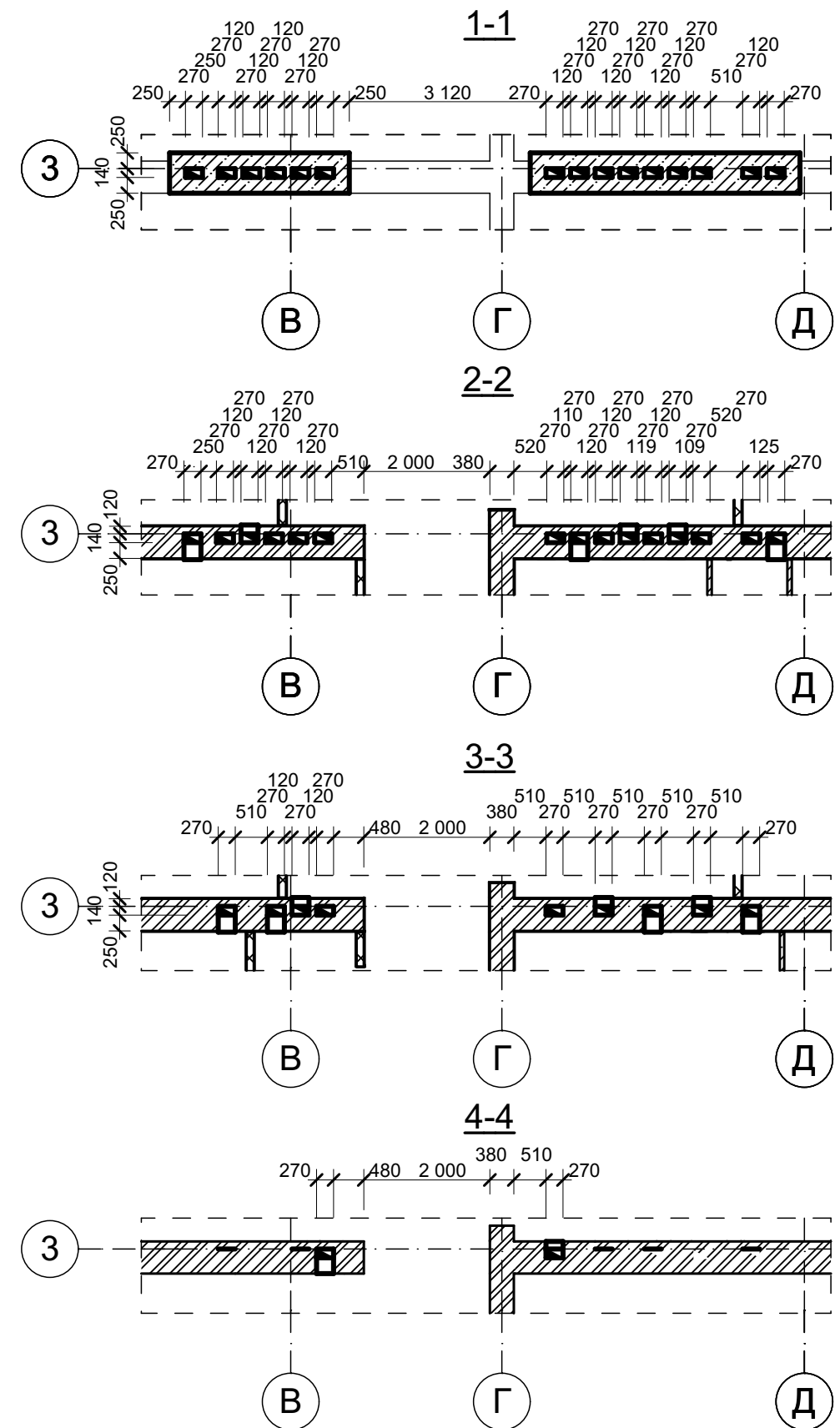
- Примечания.
1. Сварку производить электродами Э42 ГОСТ 9467-75\*. Высоту сварных швов принимать по наименьшей толщине свариваемых элементов.
  2. Все металлические конструкции окрасить НЦ-221 за 2 раза .
  3. Общая длина ограждения кровли ОК-1 составляет 143,52п.м., площадь 93,28м².

						Заказ 18.01-449 КР-2			
						Строительство здания "Духовно-просветительского центра" по адресу: Ярославская обл, г Переславль-Залеский район Призывного переулка			
Изм.	К.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	Конструктивные решения выше отм. 0,000м	Стадия	Лист	Листов
Дир. проект	Вахаров В.С.				2018		п	18	
ГАП	Погодин В.Н.				2018				
Разработал	Додонова Е.Р.				2018	Решетка окон веранды ОВ-2. Фрагмент решетки. Спецификация. Примечания	ООО "ПРОЕКТСТРОЙ"		

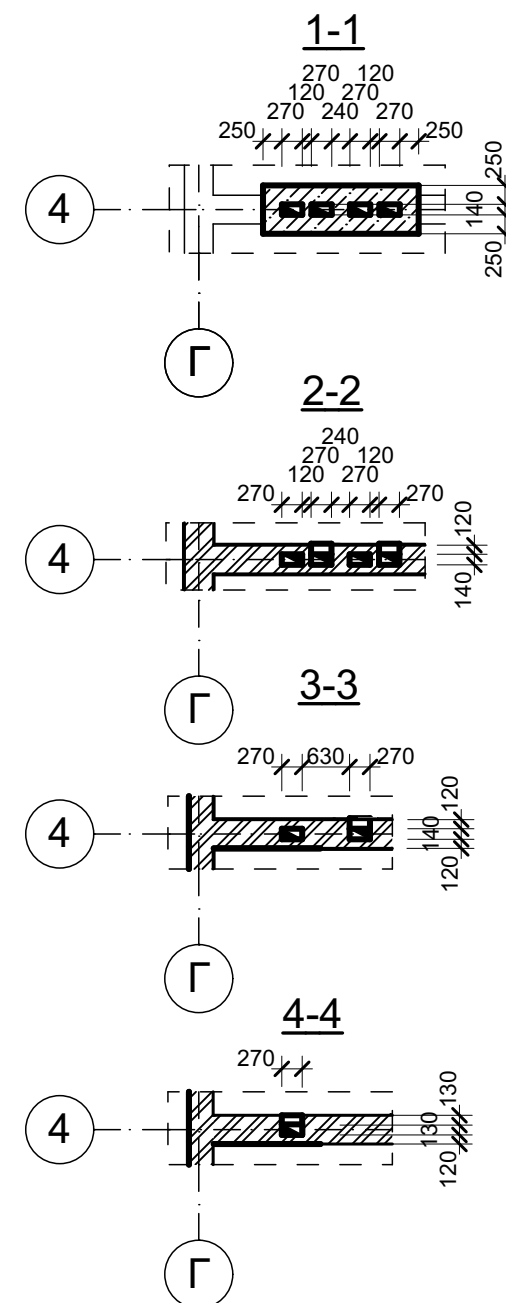
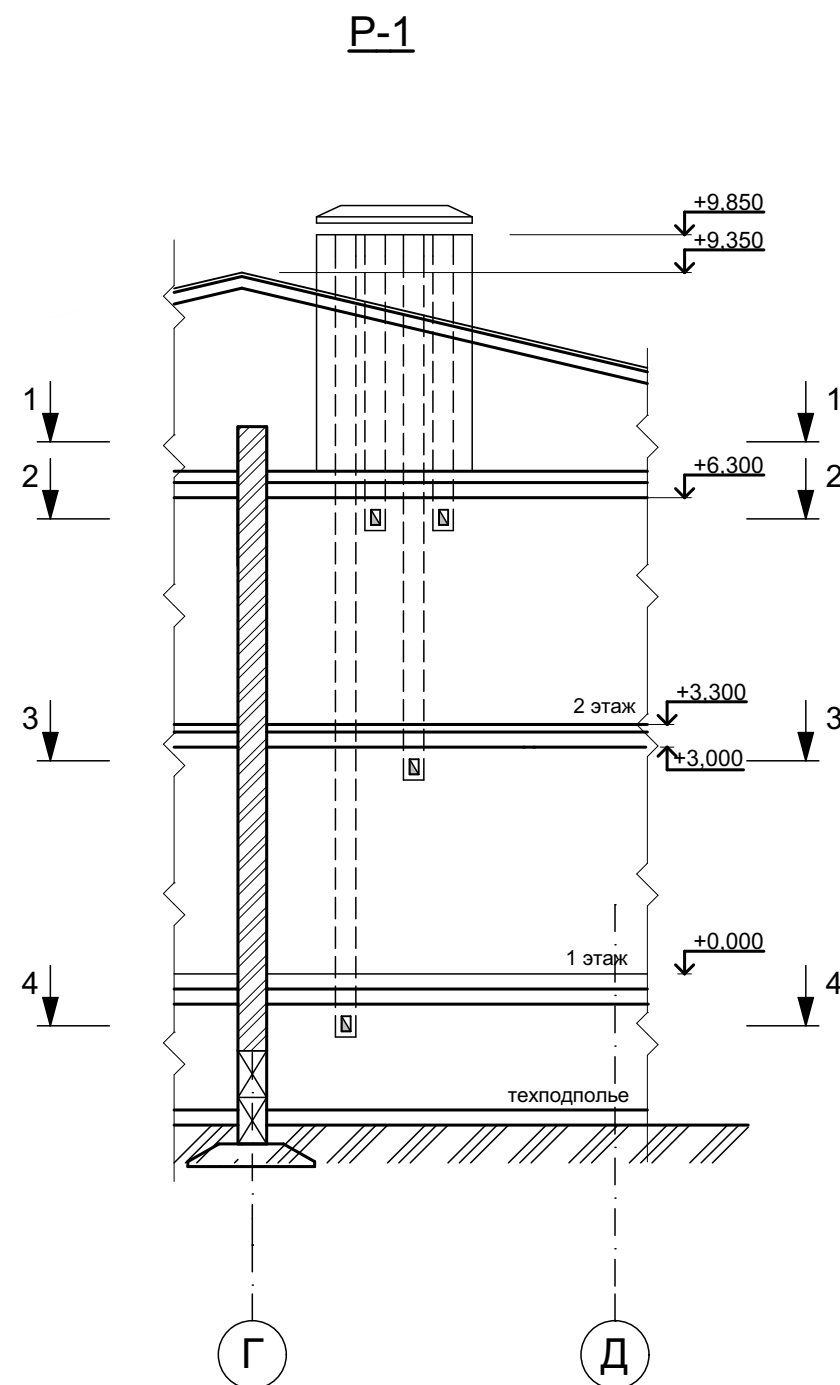


**Примечание:**

1. Внутренние стены с вентиляционными каналами выполнять из кирпича керамического, одинарного, рядового, полнотелого ГОСТ 530-2007 М150 на растворе М100.
2. При кладке стен с вентканалами выполнить их армирование металлическими сетками. Конструкцию сеток и указания по установке см. листы КЖ.
3. Отколотые поверхности кирпича не допускается обращать внутрь каналов.
4. Горизонтальные и вертикальные швы тщательно заполнять раствором.
5. Раствор, выделенный из швов, на внутренних поверхностях каналов удаляется.
6. Отверстия каналов закрываются пластмассовыми вентиляционными решетками 120x200 мм.






						33/12-2018-AP-1			
						Строительство здания "Духовно-просветительского центра" по адресу: Ярославская обл., г. Переславль-Залесский, район Призывного переулкa			
1	-	заменен	1-19	<i>Denf</i>	04.19				
Изм.	Коп.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата				
ГИП		Козменко А.С.		<i>JK</i>		Духовно-просветительский центр		Стадия	Лист
Разработал		Денисова Н.В.						Р	19
						Развертка вентканала Р-1		ИП Козменко С.П.	

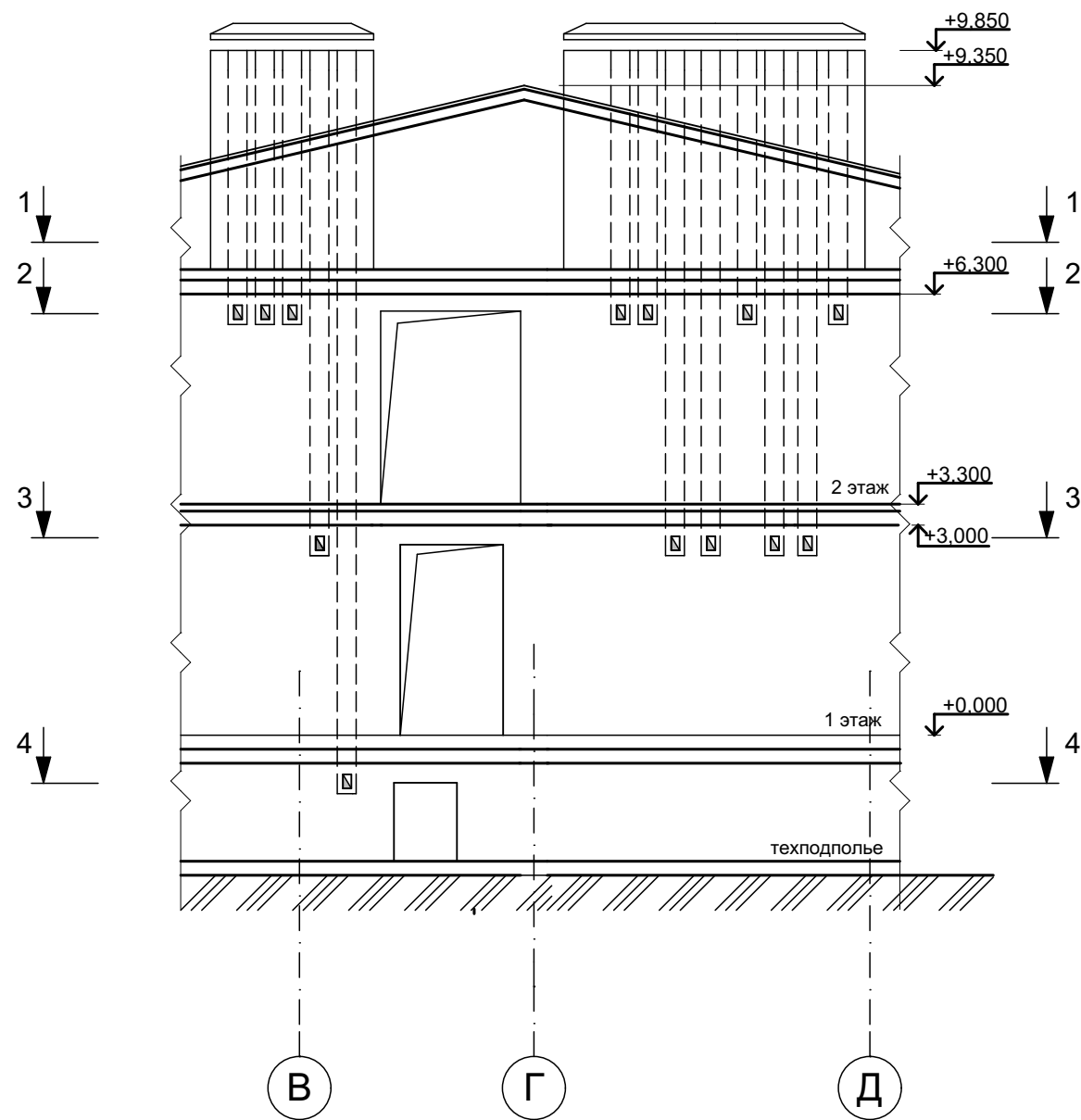


# Примечание:

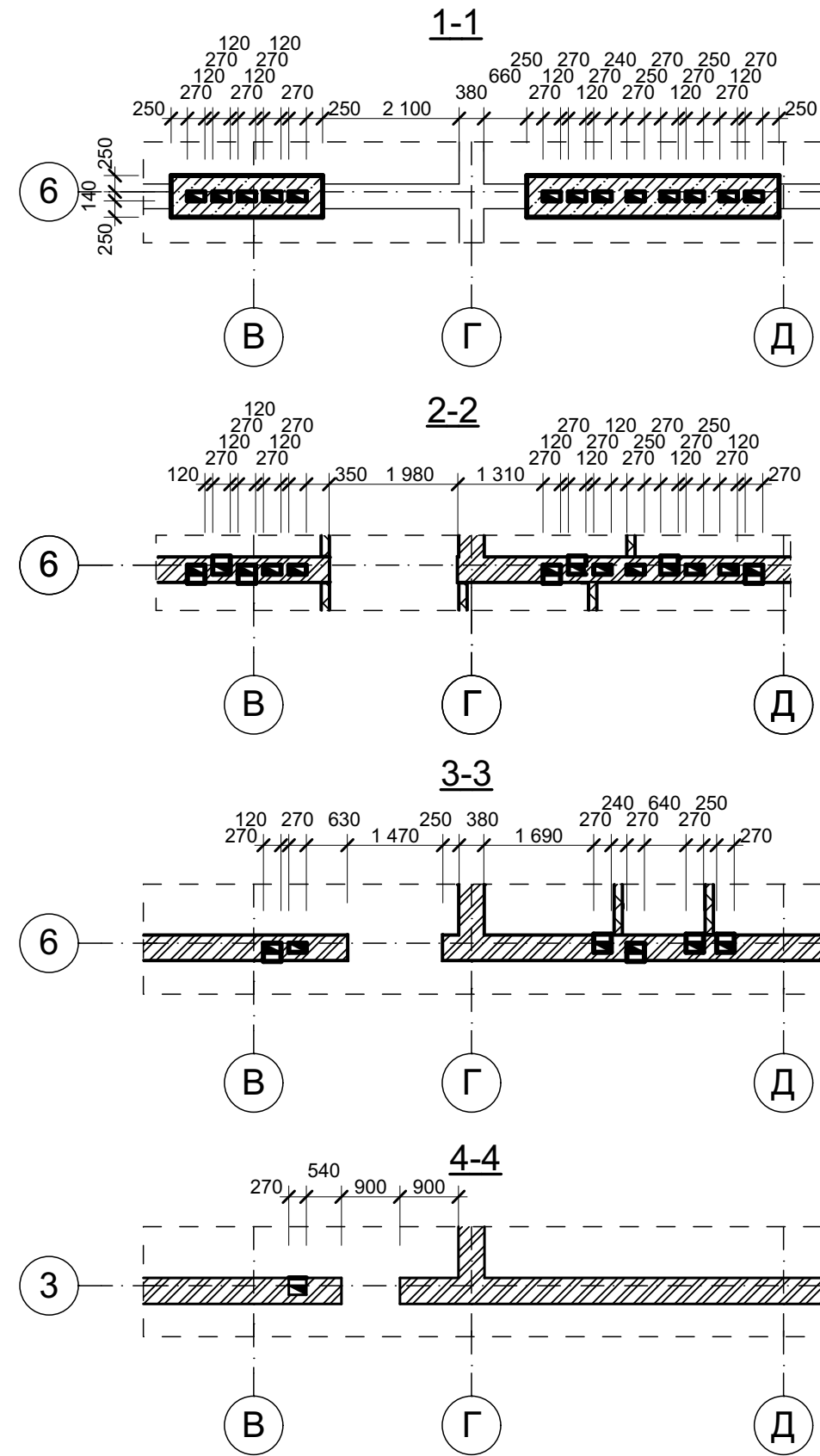
1. Внутренние стены с вентиляционными каналами выполнять из кирпича керамического, одинарного, рядового, полнотелого ГОСТ 530-2007 М150 на растворе М100.
2. При кладке стен с вентканалами выполнить их армирование металлическими сетками. Конструкцию сеток и указания по установке см. листы КЖ.
3. Отколотые поверхности кирпича не допускается обращать внутрь каналов.
4. Горизонтальные и вертикальные швы тщательно заполнять раствором.
5. Раствор, выделенный из швов, на внутренних поверхностях каналов удаляется.
6. Отверстия каналов закрываются пластмассовыми вентиляционными решетками 120x200 мм.


						33/12-2018-AP-1				
1	-	заменен	1-19		04.19	Строительство здания "Духовно-просветительского центра" по адресу: Ярославская обл., г. Переславль-Залесский, район Призывного переулка				
Изм.	Коп.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата					
ГИП		Козменко А.С.				Духовно-просветительский центр		Стадия	Лист	Листов
Разработал		Денисова Н.В.						Р	20	
						Развертка вентканала Р-2		 ИП Козменко С.П.		

P-4

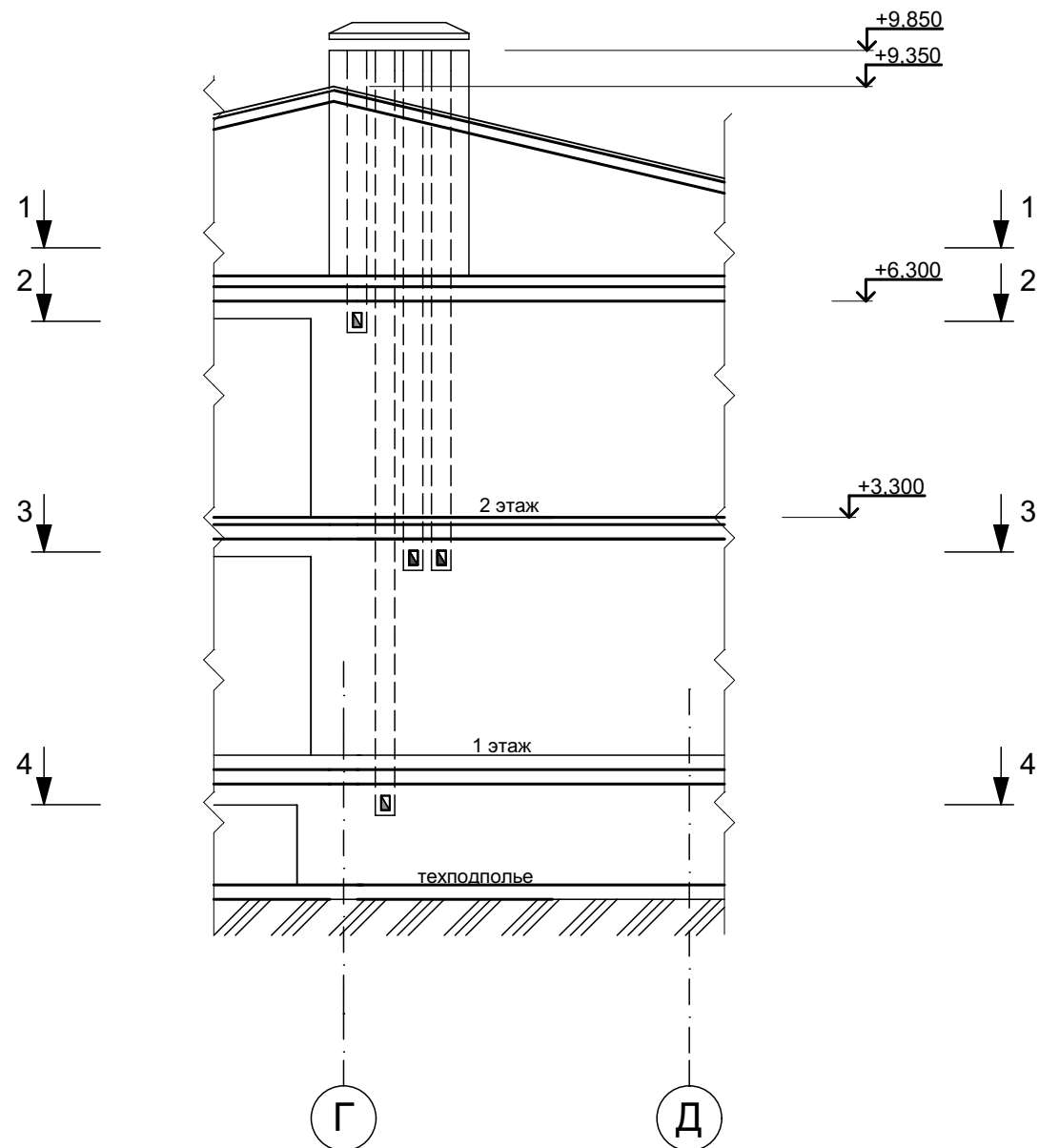


**Примечание:**  
1. Внутренние стены с вентиляционными каналами выполнять из кирпича керамического, одинарного, рядового, полнотелого ГОСТ 530-2007 М150 на растворе М100.  
2. При кладке стен с вентканалами выполнить их армирование металлическими сетками. Конструкцию сеток и указания по установке см. листы КЖ.  
3. Отколотые поверхности кирпича не допускается обращать внутрь каналов.  
4. Горизонтальные и вертикальные швы тщательно заполнять раствором.  
5. Раствор, выделенный из швов, на внутренних поверхностях каналов удаляется.  
6. Отверстия каналов закрываются пластмассовыми вентиляционными решетками 120х200 мм.



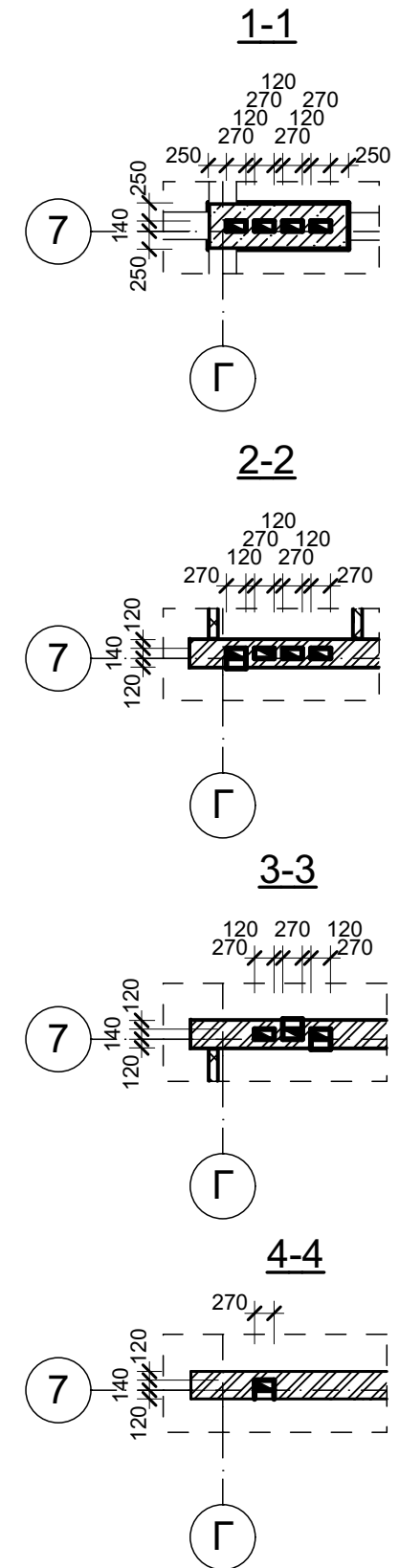
						33/12-2018-AP-1				
						Строительство здания "Духовно-просветительского центра" по адресу: Ярославская обл., г. Переславль-Залесский, район Призывного переулка				
1	-	заменен	1-19	<i>Denf</i>	04.19					
Изм.	Коп.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата					
ГИП		Козменко А.С.		<i>AK</i>		Духовно-просветительский центр		Стадия	Лист	Листов
								Р	22	
Разработал		Денисова Н.В.				Развертка вентканала Р-4			ИП Козменко С.П.	


P-5




Примечание:

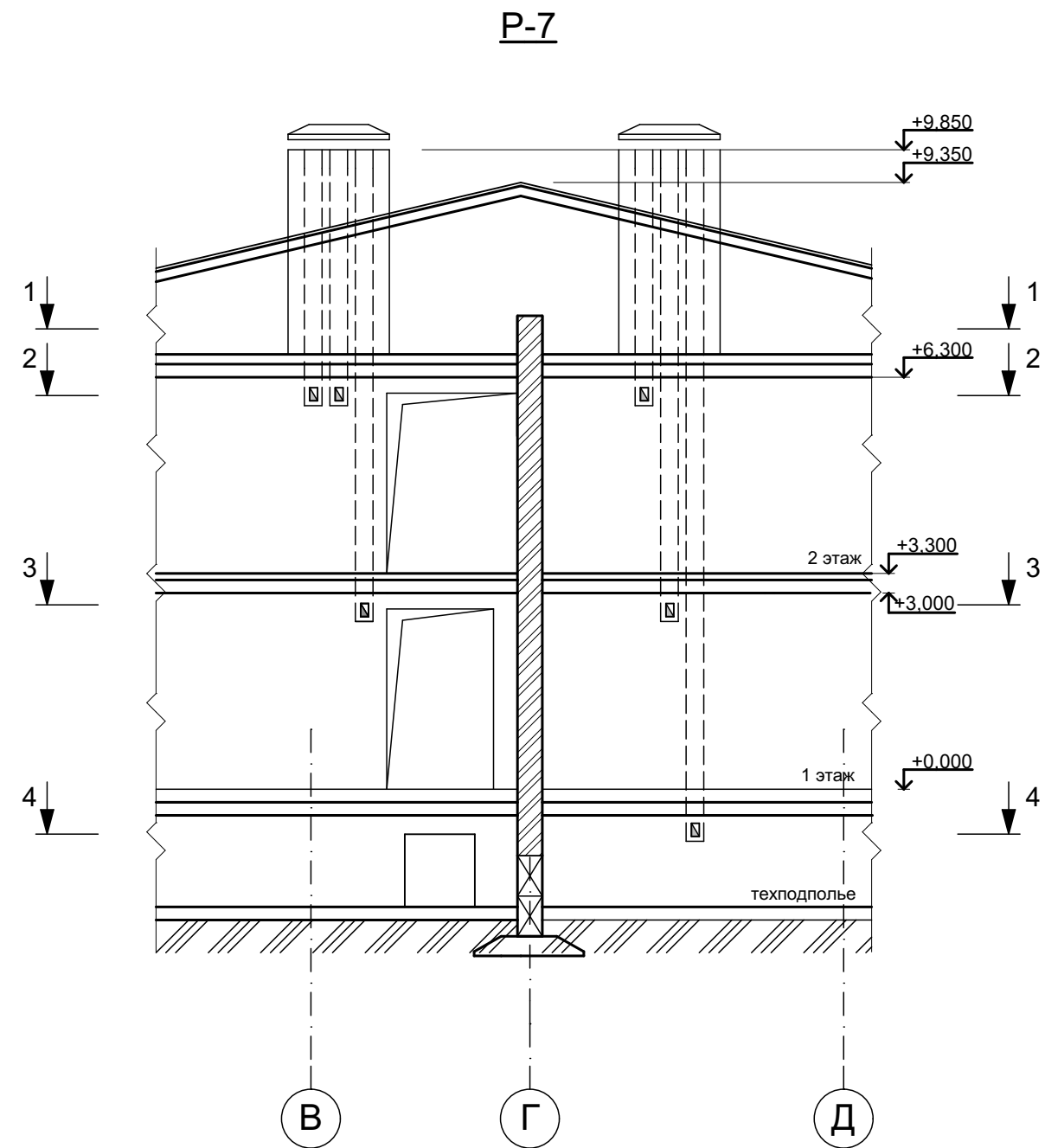
1. Внутренние стены с вентиляционными каналами выполнять из кирпича керамического, одинарного, рядового, полнотелого ГОСТ 530-2007 М150 на растворе М100.
2. При кладке стен с вентканалами выполнить их армирование металлическими сетками. Конструкцию сеток и указания по установке см. листы КЖ.
3. Отколотые поверхности кирпича не допускается обращать внутрь каналов.
4. Горизонтальные и вертикальные швы тщательно заполнять раствором.
5. Раствор, выделенный из швов, на внутренних поверхностях каналов удаляется.
6. Отверстия каналов закрываются пластмассовыми вентиляционными решетками 120x200 мм.



						33/12-2018-AP-1		
1	-	заменен	1-19	<i>Денис</i>	04.19	Строительство здания "Духовно-просветительского центра" по адресу: Ярославская обл., г. Переславль-Залесский, район Призывного переуллка		
Изм.	Коп.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата			
ГИП		Козменко А.С.		<i>А.С. Козменко</i>		Духовно-просветительский центр		<div>Стадия</div> <div>Р</div>
								<div>Лист</div> <div>23</div>
Разработал		Денисова Н.В.				Развертка вентканала Р-5		 <div>ИП Козменко С.П.</div>

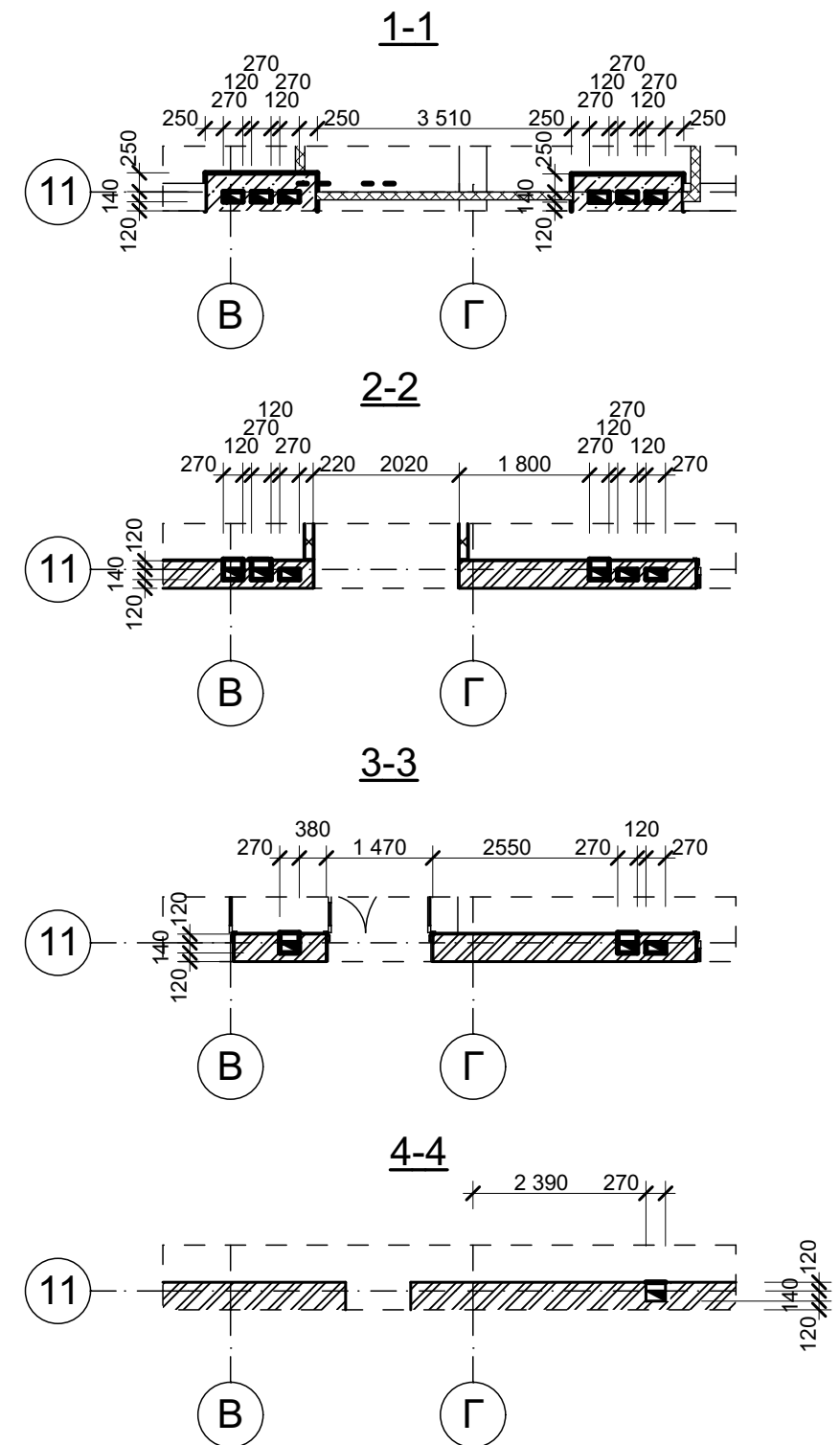
1. Внутренние стены с вентиляционными каналами выполнять из кирпича керамического, одинарного, рядового, полнотелого ГОСТ 530-2007 М150 на растворе М100.
2. При кладке стен с вентканалами выполнить их армирование металлическими сетками. Конструкцию сеток и указания по установке см. листы КЖ.
3. Отколотые поверхности кирпича не допускается обращать внутрь каналов.
4. Горизонтальные и вертикальные швы тщательно заполнять раствором.
5. Раствор, выделенный из швов, на внутренних поверхностях каналов удаляется.
6. Отверстия каналов закрываются пластмассовыми вентиляционными решетками 120x200 мм.




						33/12-2018-АР-1		
1	-	заменен	1-19	<i>Denis</i>	04.19	Строительство здания "Духовно-просветительского центра" по адресу: Ярославская обл., г. Переславль-Залесский, район Призывного переулка		
Изм.	Коп.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата			
ГИП		Козменко А.С.		<i>AK</i>		Духовно-просветительский центр		<div>Стадия</div> <div>Р</div>
Разработал		Денисова Н.В.						<div>Лист</div> <div>24</div>
						Развертка вентканала Р-6		<div>Листов</div> <div></div>
								 <div>ИП Козменко С.П.</div>

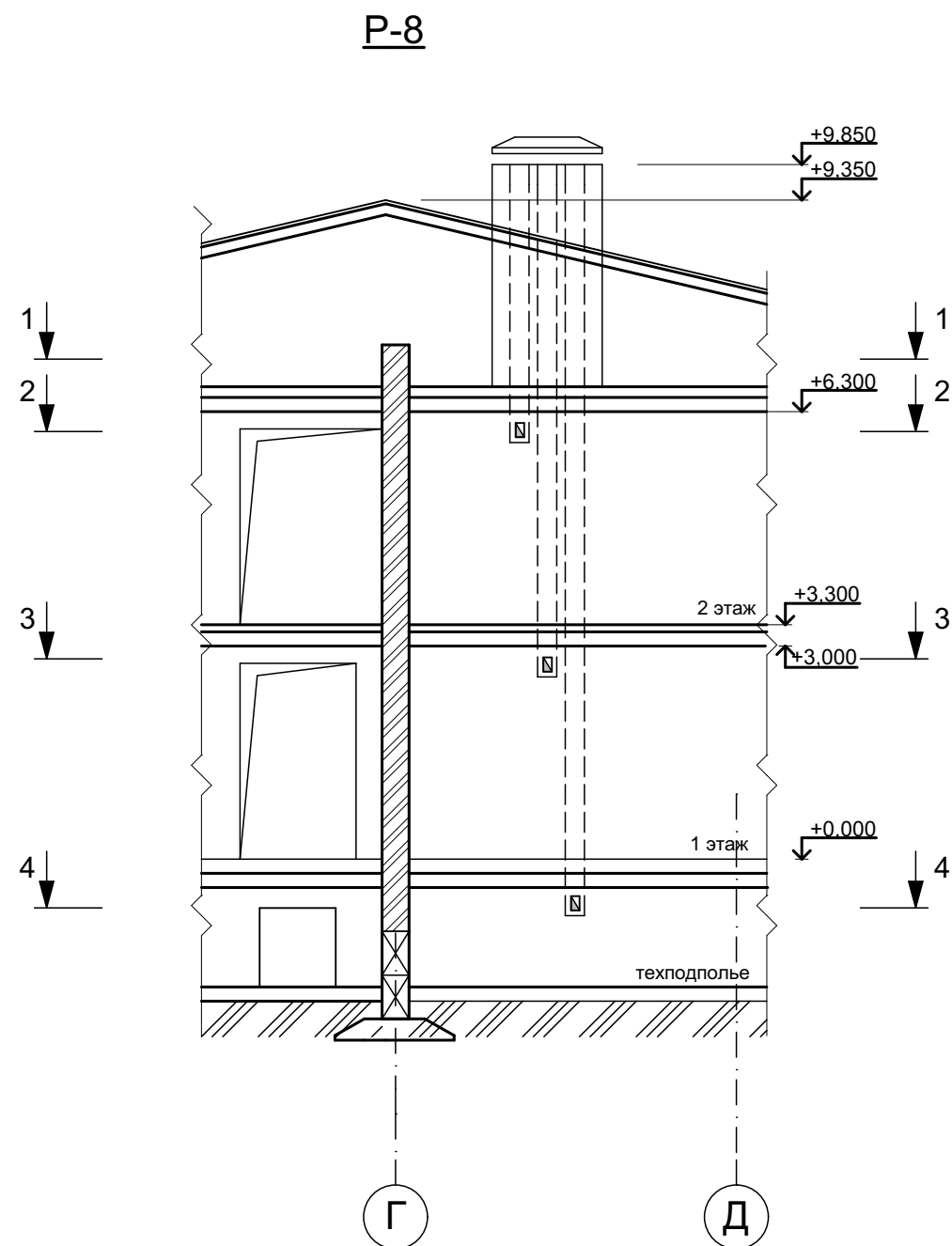


**Примечание:**

1. Внутренние стены с вентиляционными каналами выполнять из кирпича керамического, одинарного, рядового, полнотелого ГОСТ 530-2007 М150 на растворе М100.
2. При кладке стен с вентканалами выполнить их армирование металлическими сетками. Конструкцию сеток и указания по установке см. листы КЖ.
3. Отколотые поверхности кирпича не допускается обращать внутрь каналов.
4. Горизонтальные и вертикальные швы тщательно заполнять раствором.
5. Раствор, выделенный из швов, на внутренних поверхностях каналов удаляется.
6. Отверстия каналов закрываются пластмассовыми вентиляционными решетками 120x200 мм.

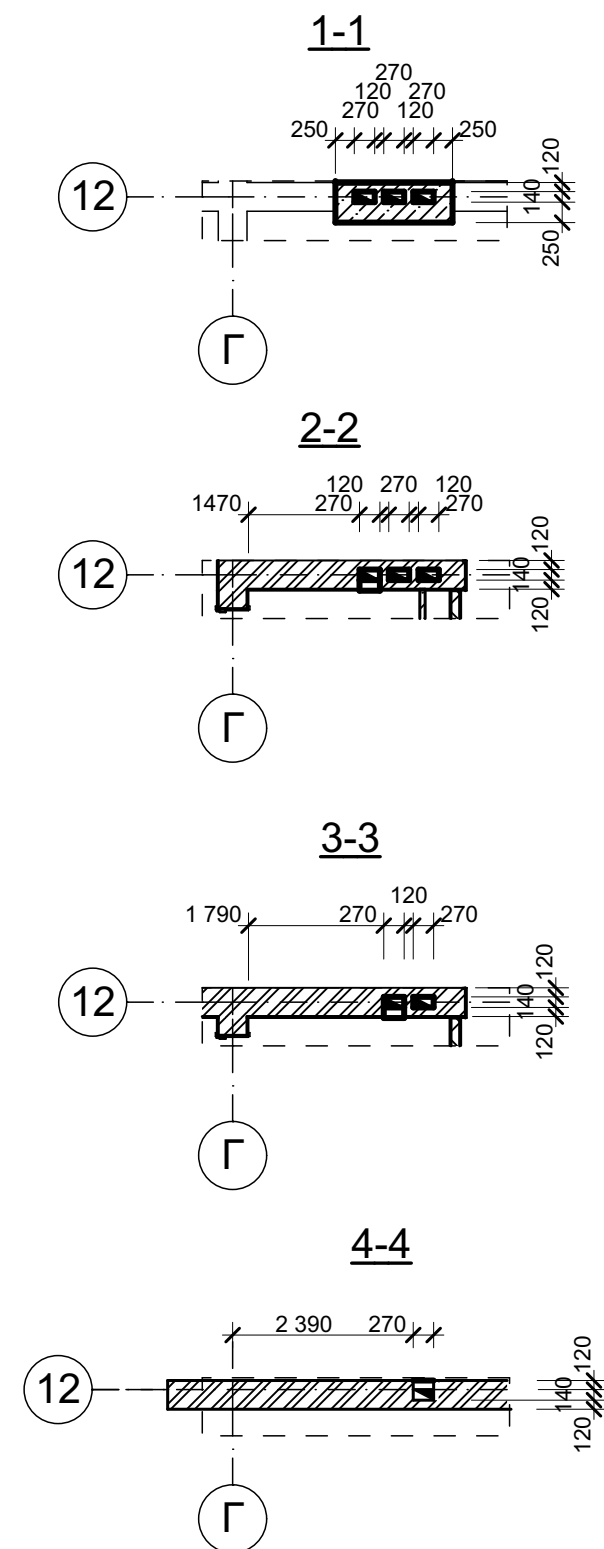



						33/12-2018-AP-1				
1	-	заменен	1-19		04.19	Строительство здания "Духовно-просветительского центра" по адресу: Ярославская обл., г. Переславль-Залесский, район Призывного переулка				
Изм.	Коп.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата					
ГИП		Козменко А.С.				Духовно-просветительский центр		Стадия	Лист	Листов
Разработал		Денисова Н.В.				Развертка вентканала Р-7		Р	25	
								 ИП Козменко С.П.		



**Примечание:**

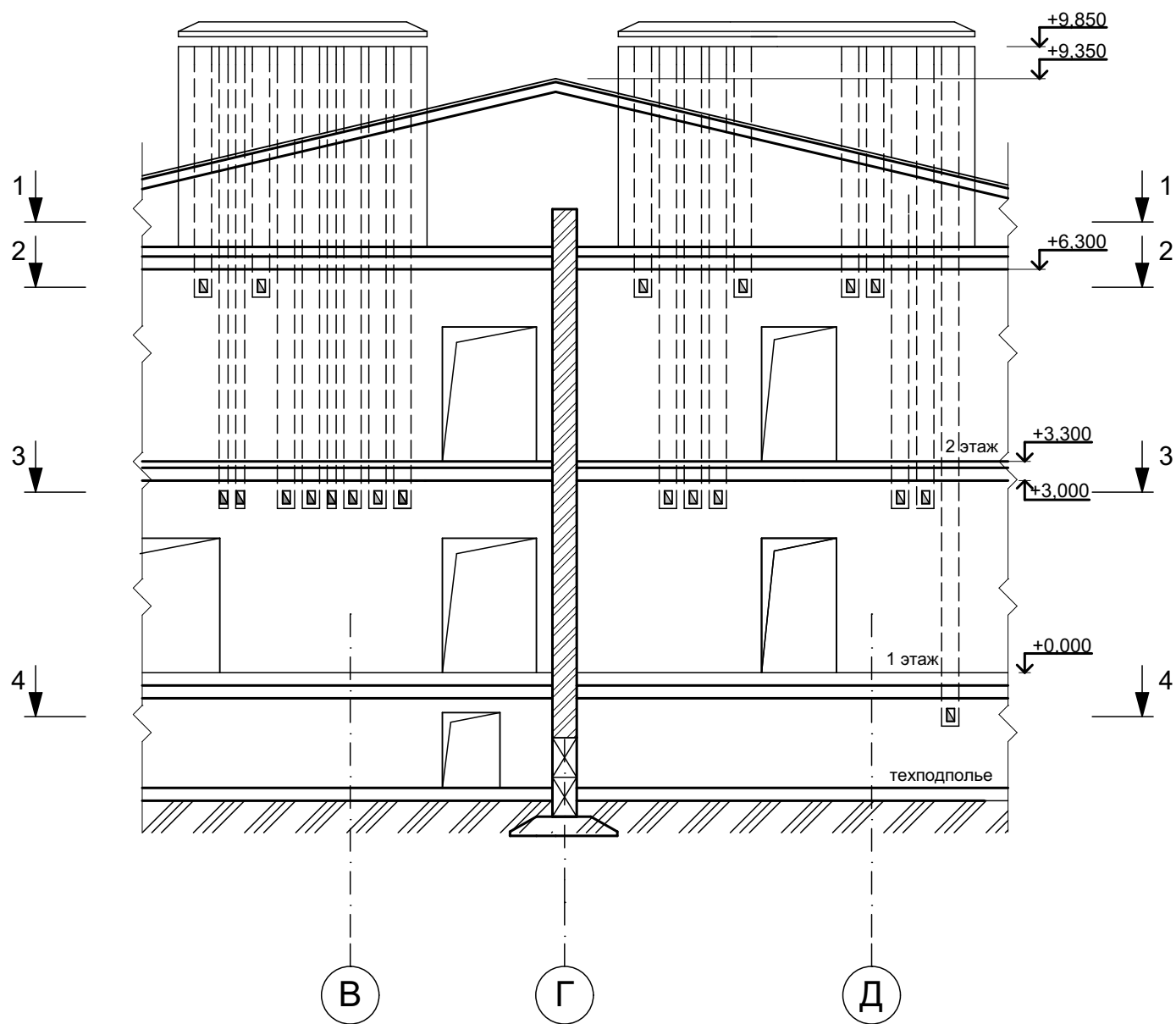
1. Внутренние стены с вентиляционными каналами выполнять из кирпича керамического, одинарного, рядового, полнотелого ГОСТ 530-2007 М150 на растворе М100.
2. При кладке стен с вентканалами выполнить их армирование металлическими сетками. Конструкцию сеток и указания по установке см. листы КЖ.
3. Отколотые поверхности кирпича не допускается обращать внутрь каналов.
4. Горизонтальные и вертикальные швы тщательно заполнять раствором.
5. Раствор, выделенный из швов, на внутренних поверхностях каналов удаляется.
6. Отверстия каналов закрываются пластмассовыми вентиляционными решетками 120х200 мм.



						33/12-2018-AP-1					
						Строительство здания "Духовно-просветительского центра" по адресу: Ярославская обл., г. Переславль-Залесский, район Призывного переулка					
1	-	заменен	1-19	<i>Denis</i>	04.19	Духовно-просветительский центр			Стадия	Лист	Листов
Изм.	Коп.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата				Р	26	
ГИП		Козменко А.С.		<i>AK</i>		Развертка вентканала Р-8			 ИП Козменко С.П.		
Разработал		Денисова Н.В.									

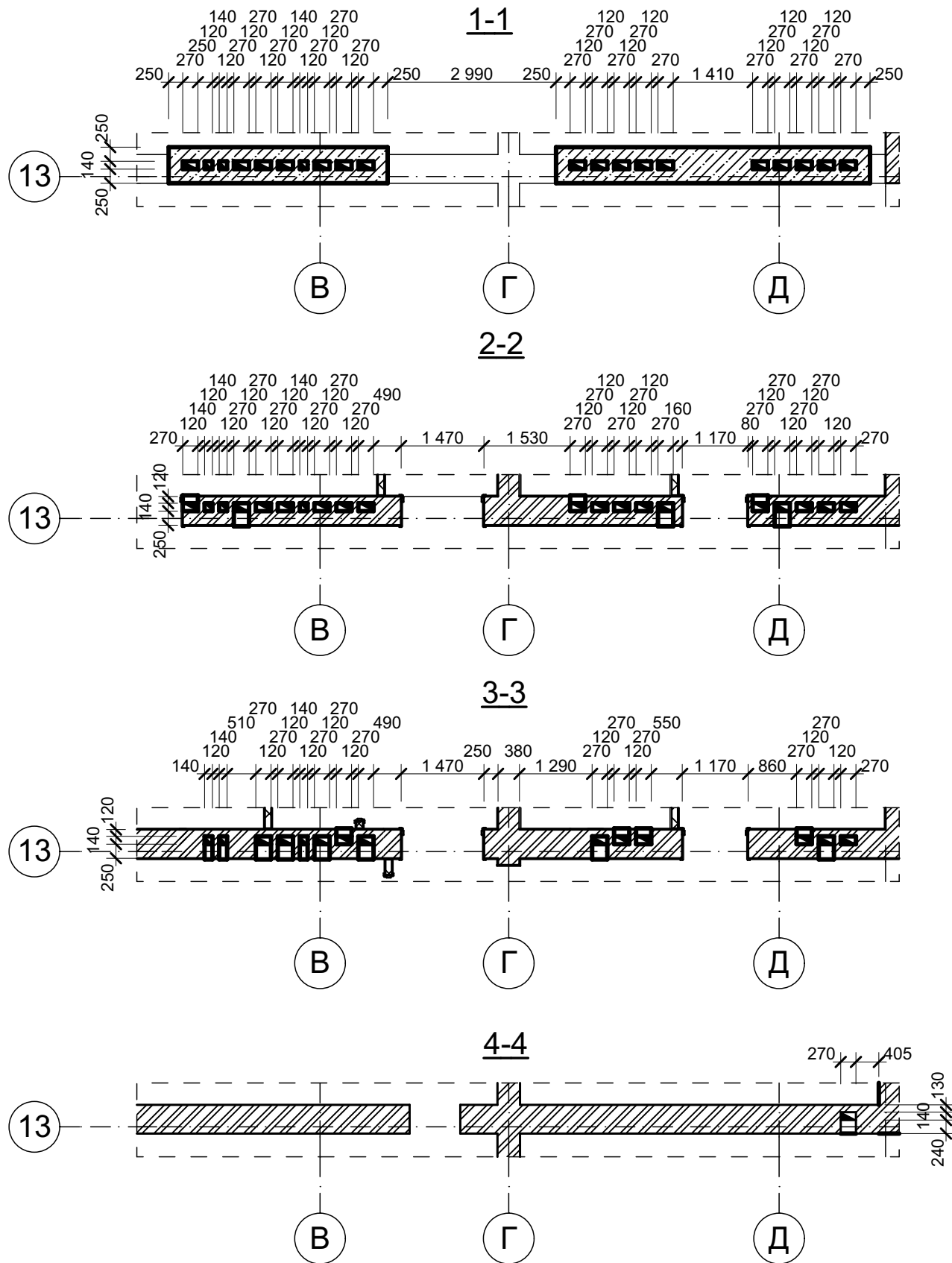


P-9



Примечание:

1. Внутренние стены с вентиляционными каналами выполнять из кирпича керамического, одинарного, рядового, полнотелого ГОСТ 530-2007 М150 на растворе М100.
2. При кладке стен с вентканалами выполнить их армирование металлическими сетками. Конструкцию сеток и указания по установке см. листы КЖ.
3. Отколотые поверхности кирпича не допускается обращать внутрь каналов.
4. Горизонтальные и вертикальные швы тщательно заполнять раствором.
5. Раствор, выделенный из швов, на внутренних поверхностях каналов удаляется.
6. Отверстия каналов закрываются пластмассовыми вентиляционными решетками 120х200 мм.



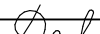


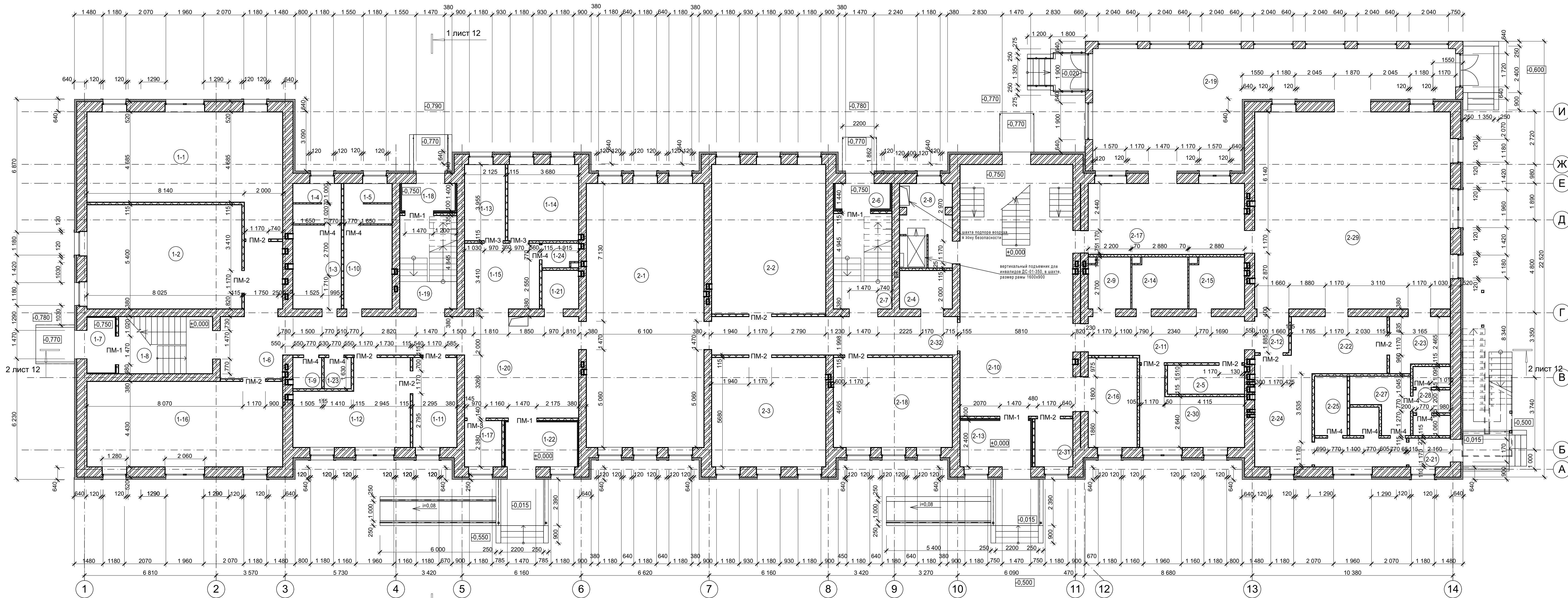
						33/12-2018-AP-1					
						Строительство здания "Духовно-просветительского центра" по адресу: Ярославская обл., г. Переславль-Залесский, район Призывного переулка					
1	-	заменен	1-19		04.19	Духовно-просветительский центр			Стадия	Лист	Листов
Изм.	Коп.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата				Р	27	
ГИП		Козменко А.С.				Развертка вентканала Р-9			 ИП Козменко С.П.		
Разработал		Денисова Н.В.									

Схема расположения перемычек в перегородках 1 этажа.



Экспликация помещений плана 1 этажа

№ пом.	Наименование	Площадь
1.1	Офис (социальной психологической помощи и адаптации)	51,10
1.2	Офис (социальной юридической помощи)	43,00
1.3	Сан. узел	10,60
1.4	Душевая	5,10
1.5	Душевая	5,10
1.6	Коридор	28,80
1.7	Тамбур	3,80
1.8	Лестничная клетка	14,20
1.9	Сан. узел	2,40
1.10	Сан. узел	10,60
1.11	Раздевалка	10,50
1.12	Кабинет руководителя социальной службы	22,70
1.13	Информационно-аналитическое подразделение соц. отдела	8,30
1.14	Социальная библиотека	14,40
1.15	Стойка социальной консультации	13,00
1.16	Офис (консультативный центр для людей с ограниченными возможностями)	44,30
1.17	Помещение охраны	4,50
1.18	Тамбур	3,70
1.19	Лестничная клетка	14,20
1.20	Вестибюль	37,60
1.21	Комната для персонала	4,10
1.22	Тамбур	9,10
1.23	Кладовая уборочного инвентаря	2,30
1.24	Сан. узел	2,20
Итого по секции		365,60

№ пом.	Наименование	Площадь
2.1	Холл	82,50
2.2	Офис	43,70
2.3	Офис	33,20
2.4	Электрощитовая	5,50
2.5	Водомерный узел	6,00
2.6	Тамбур	3,70
2.7	Лестничная клетка	14,20
2.8	Подъемник для МГН	12,00
2.9	Сан. узел для МГН	5,30
2.10	Вестибюль	75,60
2.11	Коридор	18,10
2.12	Коридор	3,50
2.13	Тамбур	9,30
2.14	Сан. узел	7,40
2.15	Сан. узел	7,90
2.16	Гардероб	11,70
2.17	Малый конференц-зал	29,60
2.18	Офис	28,40
2.19	Веранда	87,70
2.20	Коридор	7,00
2.21	Тамбур	3,20
2.22	Буфет-раздаточная	14,70
2.23	Моечная столовой посуды	8,20
2.24	Буфет. Приемочная дотовочной с моечной кухонной посуды	15,80
2.25	Кладовая пищевых продуктов	5,20

№ пом.	Наименование	Площадь
2.26	Моечная оборотной тары с душевым поддоном	2,30
2.27	Гардероб персонала	7,10
2.28	Сан. узел для персонала с уборочным инвентарем	6,40
2.29	Трапезная на 47 посадочных мест	102,60
2.30	Преподавательская	16,40
2.31	Помещение охраны	4,70
2.32	Коридор	25,40
Итого по секции		704,3
Итого по этажу		1069,9

Ведомость перемычек

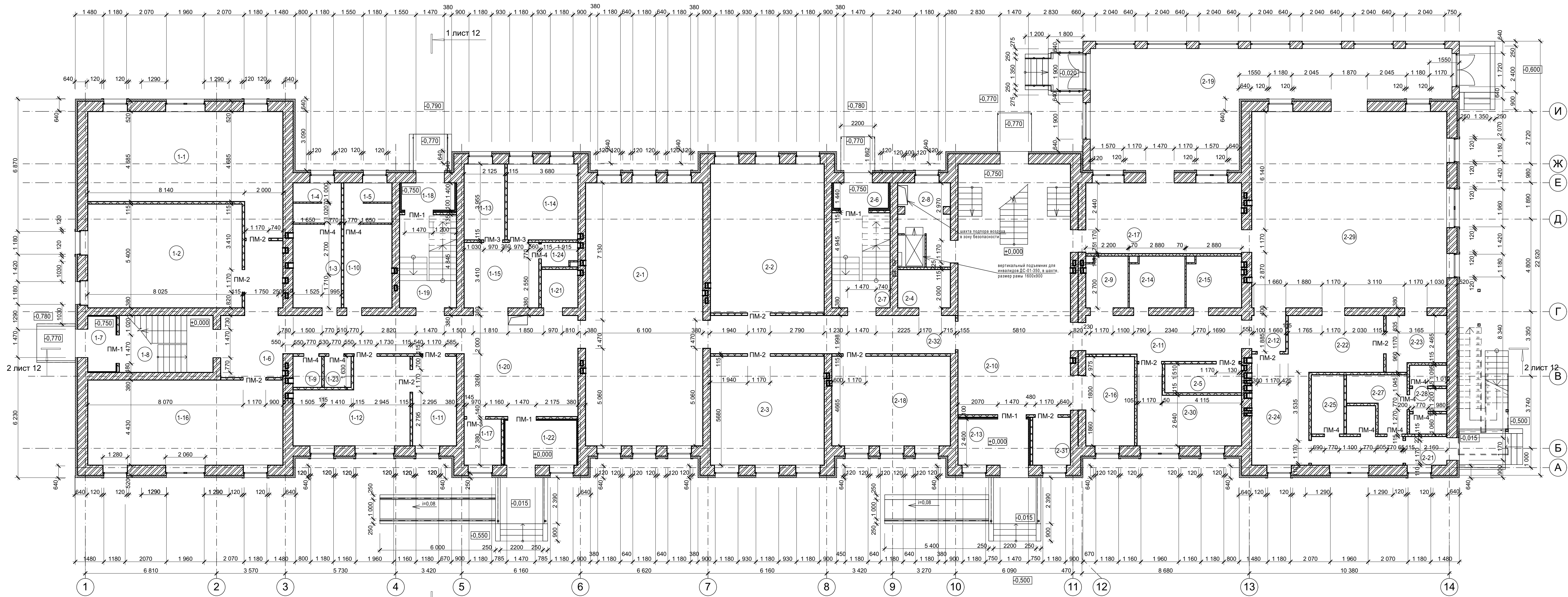
Марка, кол-во	Сечение
ПМ-1, 6 шт.	
ПМ-2, 16 шт.	
ПМ-3, 3 шт.	
ПМ-4, 11 шт.	

Спецификация элементов заполнения оконных проемов

МАРКА ПОЗ.	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	кол-во на этаже			О Ш В	Масса ед.кг.	ПРИМЕЧ.
			1 эт.	2 эт.	тех. подпол. чердак			
Перемычки перегородок								
	ГОСТ 2590-71	A-I Ø12 мм L=2000	18	12	-	30		1,8
	ГОСТ 2590-71	A-I Ø12 мм L=1700	48	39	-	87		1,8
	ГОСТ 2590-71	A-I Ø12 мм L=1500	9	-	-	9		1,8
	ГОСТ 2590-71	A-I Ø12 мм L=1300	33	15	-	48		1,8

33/12-2018-AP-1					
Строительство здания "Духовно-просветительского центра" по адресу: Ярославская обл., г. Переславль-Залесский, район Призывного перулка					
Изм.	Копия	Лист	№ док.	Подп.	Дата
ГИП	Козменко А.С.				
Разработал	Денисова Н.Б.				
Духовно-просветительский центр				Стадия	Лист
Р				28	Листов
Схема расположения перемычек в перегородках 1 этажа. Ведомость п				ИП Козменко С.П.	

Схема расположения перемычек в перегородках 2 этажа.



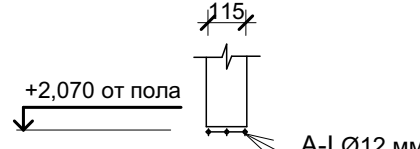
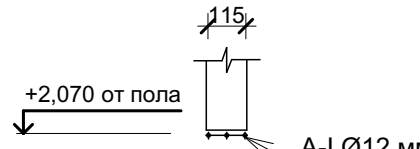
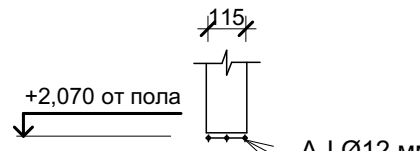
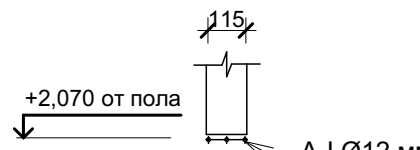
### Экспликация помещений плана 1 этажа


№ пом.	Наименование	Площадь
1.1	Офис (социальной психологической помощи и адаптации)	51,10
1.2	Офис (социальной юридической помощи)	43,00
1.3	Сан. узел	10,60
1.4	Душевая	5,10
1.5	Душевая	5,10
1.6	Коридор	28,80
1.7	Тамбур	3,80
1.8	Лестничная клетка	14,20
1.9	Сан. узел	2,40
1.10	Сан. узел	10,60
1.11	Раздевалка	10,50
1.12	Кабинет руководителя социальной службы	22,70
1.13	Информационно-аналитическое подразделение соц. отдела	8,30
1.14	Социальная библиотека	14,40
1.15	Стойка социальной консультации	13,00
1.16	Офис (консультативный центр для людей с ограниченными возможностями)	44,30
1.17	Помещение охраны	4,50
1.18	Тамбур	3,70
1.19	Лестничная клетка	14,20
1.20	Вестибюль	37,60
1.21	Комната для персонала	4,10
1.22	Тамбур	9,10
1.23	Кладовая уборочного инвентаря	2,30
1.24	Сан. узел	2,20
	Итого по секции	365,60

№ пом.	Наименование	Площадь
2.1	Холл	82,50
2.2	Офис	43,70
2.3	Офис	33,20
2.4	Электрощитовая	5,50
2.5	Водомерный узел	6,00
2.6	Тамбур	3,70
2.7	Лестничная клетка	14,20
2.8	Подъемник для МГН	12,00
2.9	Сан. узел для МГН	5,30
2.10	Вестибюль	75,60
2.11	Коридор	18,10
2.12	Коридор	3,50
2.13	Тамбур	9,30
2.14	Сан. узел	7,40
2.15	Сан. узел	7,90
2.16	Гардероб	11,70
2.17	Малый конференц-зал	29,60
2.18	Офис	28,40
2.19	Веранда	87,70
2.20	Коридор	7,00
2.21	Тамбур	3,20
2.22	Буфет-раздаточная	14,70
2.23	Моечная столовой посуды	8,20
2.24	Буфет. Приемочная дегустационной с моечной кухонной посуды	15,80
2.25	Кладовая пищевых продуктов	5,20

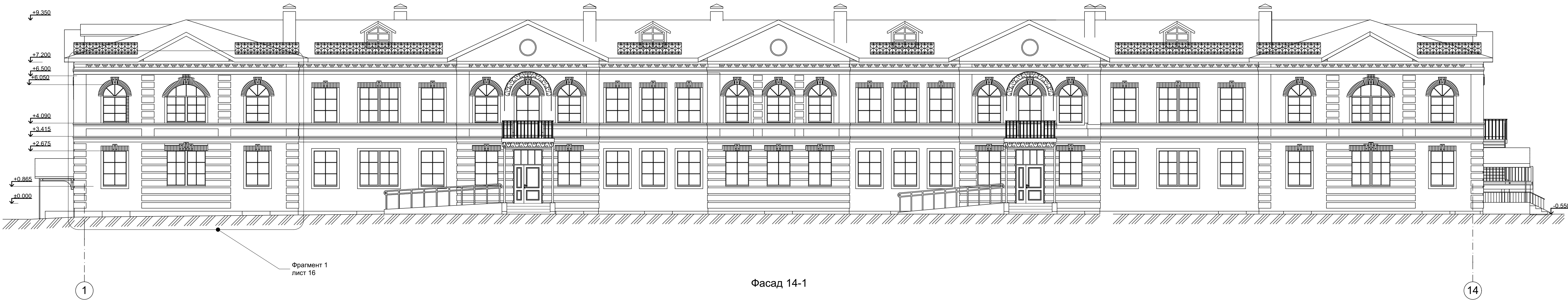
№ пом.	Наименование	Площадь
2.26	Моечная оборотной тары с душевым поддоном	2,30
2.27	Гардероб персонала	7,10
2.28	Сан. узел для персонала с уборочным инвентарем	6,40
2.29	Трапезная на 47 посадочных мест	102,60
2.30	Преподавательская	16,40
2.31	Помещение охраны	4,70
2.32	Коридор	25,40
	Итого по секции	704,3
	Итого по этажу	1069,9

Ведомость перемычек

Марка, кол-во	Сечение
ПМ-1, 6 шт.	
ПМ-2, 16 шт.	
ПМ-3, 3 шт.	
ПМ-4, 11 шт.	

						33/12-2018-АП-1						
						Строительство здания "Духовно-просветительского центра" по адресу: Ярославская обл., г. Переславль-Залесский, район Призывного переулка						
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Духовно-просветительский центр				Стадия	Лист	Листов
										Р	29	
ГИП		Козменко А.С.				Схема расположения перемычек в перегородках 2 этажа. Ведомость перемычек.				ИП Козменко С.П.		
Разработал		Денисова Н.В.										

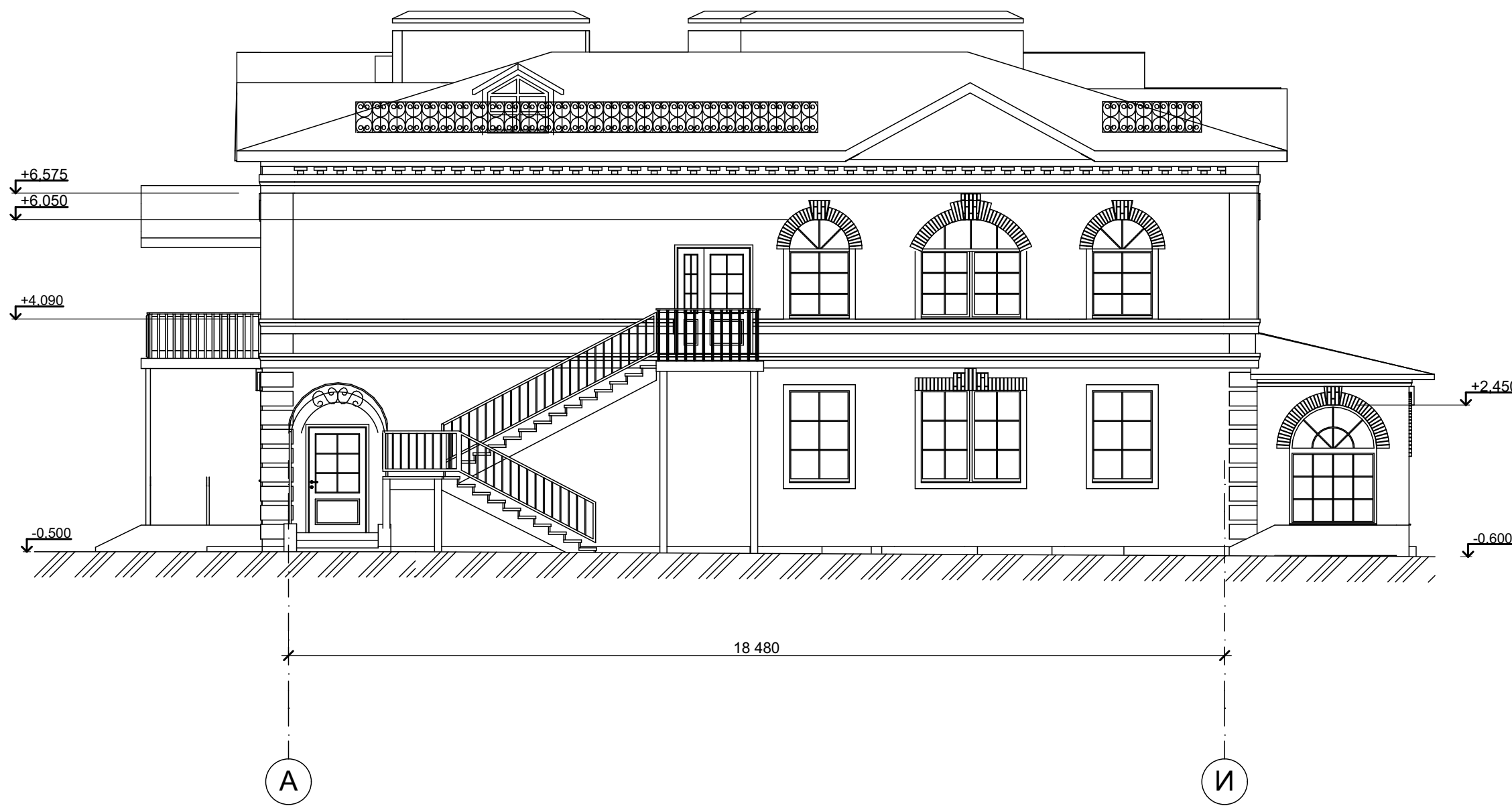
Фасад 1-14



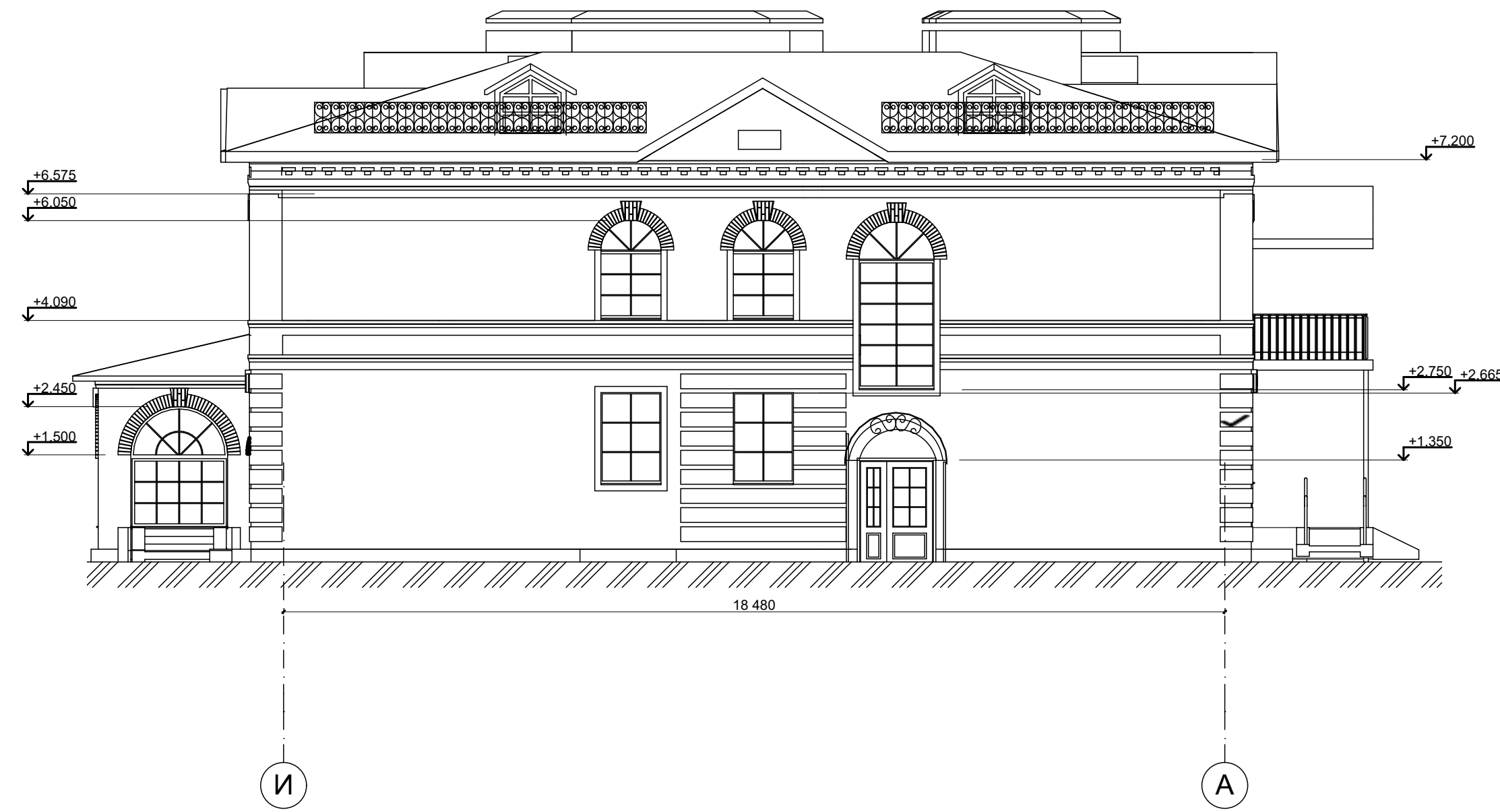
Фасад 14-1



Фасад А-И



Фасад И-А



						33/12-2018-AP-1			
						Строительство здания "Духовно-просветительского центра" по адресу: Ярославская обл., г. Переславль-Залесский, район Призывного переулка			
Изм.	Коп.	Лист	Число	Подп.	Дата	Духовно-просветительский центр	Стадия	Лист	Листов
							Р	30	
ГИП	Козменко А.С.						Фасад 1-14, фасад 4-1, фасад А-И, фасад И-А		
Разработал	Денисова Н.В.					ИП Козменко С.П.			



### Общие указания.

Пожарно-технические характеристики:  
 Степень огнестойкости - II;  
 Класс конструктивной пожарной опасности - C0;  
 Класс функциональной пожарной опасности - Ф 5.1.

Стены наружные выполнить из камня керамического пористого 250х120х138, ГОСТ 530-2007, М150 с лицевой отделкой из кирпича керамического пустотелого ГОСТ 530-2007, М150, 250х120х65 с декоративными элементами из кирпича лицевого полнотелого 50х120х138, М150.

Перекрытия - сборные железобетонные многопустотные панели формирования толщиной 300 и 220 мм.

Крыша - скатная с несущими стальными балками, деревянными стропилами и металлической кровлей, с организованным водостоком.

В дверные проемы в кирпичных перегородках в процессе кладки заложить антисептированные деревянные пробки (по высоте не менее трех с каждой стороны проема). Дверные блоки крепить металлическими рамными дюбелями НТ Ø10 L=122мм по 3 шт. на проем с каждой стороны.




Деревянные элементы, соприкасающиеся с кладкой, бетоном должны быть антисептированы.

Перед отделочными работами стены и перегородки оштукатурить цементно-песчаным раствором. Поверхности колонн, находящиеся в одной плоскости с кирпичными стенами, оштукатурить по металлической сетке, остальные поверхности колонн затереть. Выполнить оштукатуривание дверных откосов в кирпичных стенах и кирпичных перегородках.

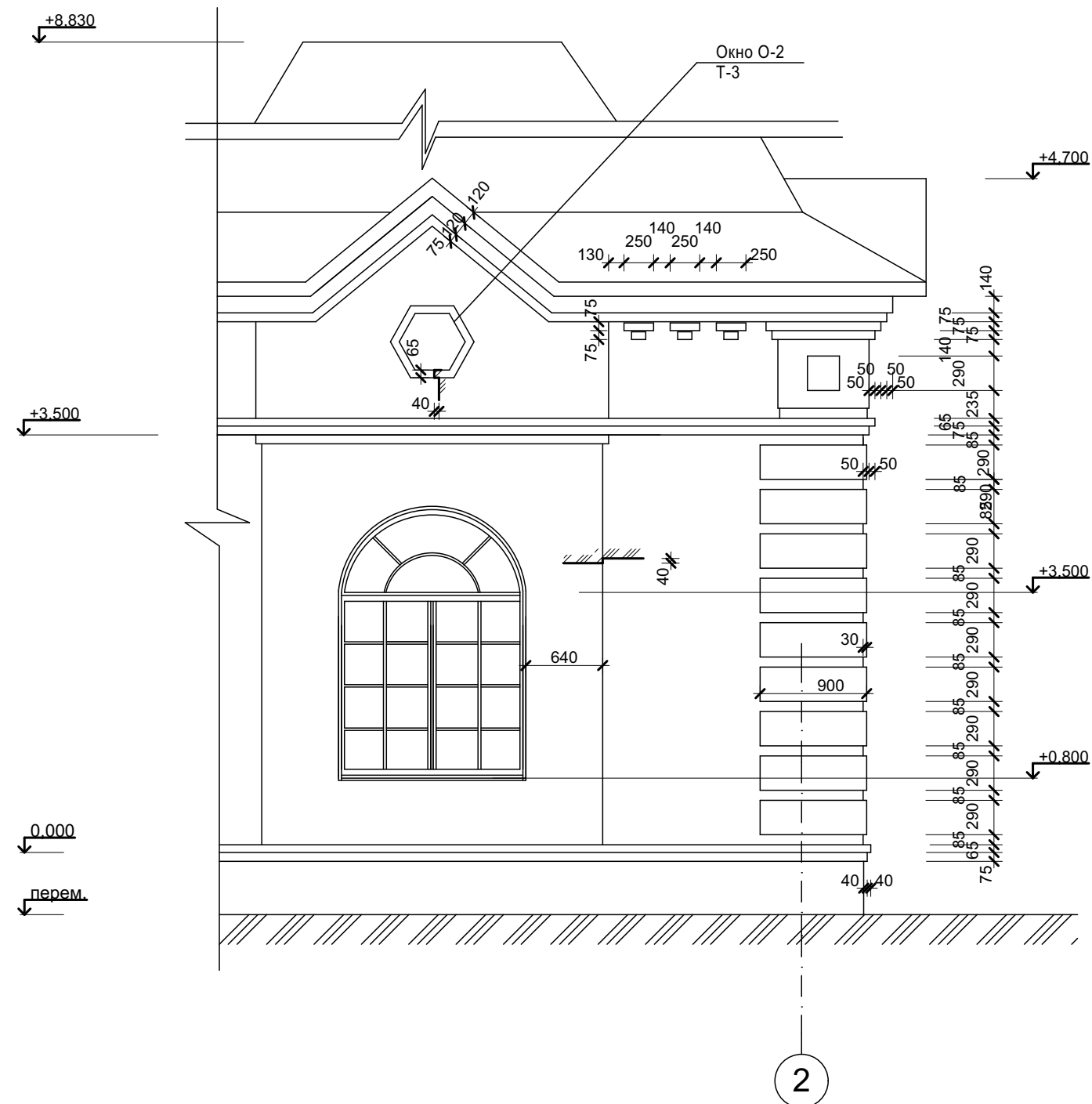
Перед изготовлением индивидуальных дверных, оконных блоков следует уточнить размеры монтажных проемов по месту.

Кровельные, отделочные облицовочные и иные виды работ выполнять по соответствующим технологическим картам на данные работы.




## ОСНОВНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

						33/12-2018-АР-2		
						Строительство здания "Духовно-просветительского центра" по адресу: Ярославская обл., г. Переславль-Залесский, район Призывного переулка		
Изм.	Коп.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата			
ГИП		Козменко А.С.				Духовно-просветительский центр		<div> <div>Стадия</div> <div>Р</div> </div> <div> <div>Лист</div> <div>1</div> </div> <div> <div>Листов</div> <div></div> </div>
Разработал		Денисова Н.В.				Общие данные		 <div>ИП Козменко С.П.</div>

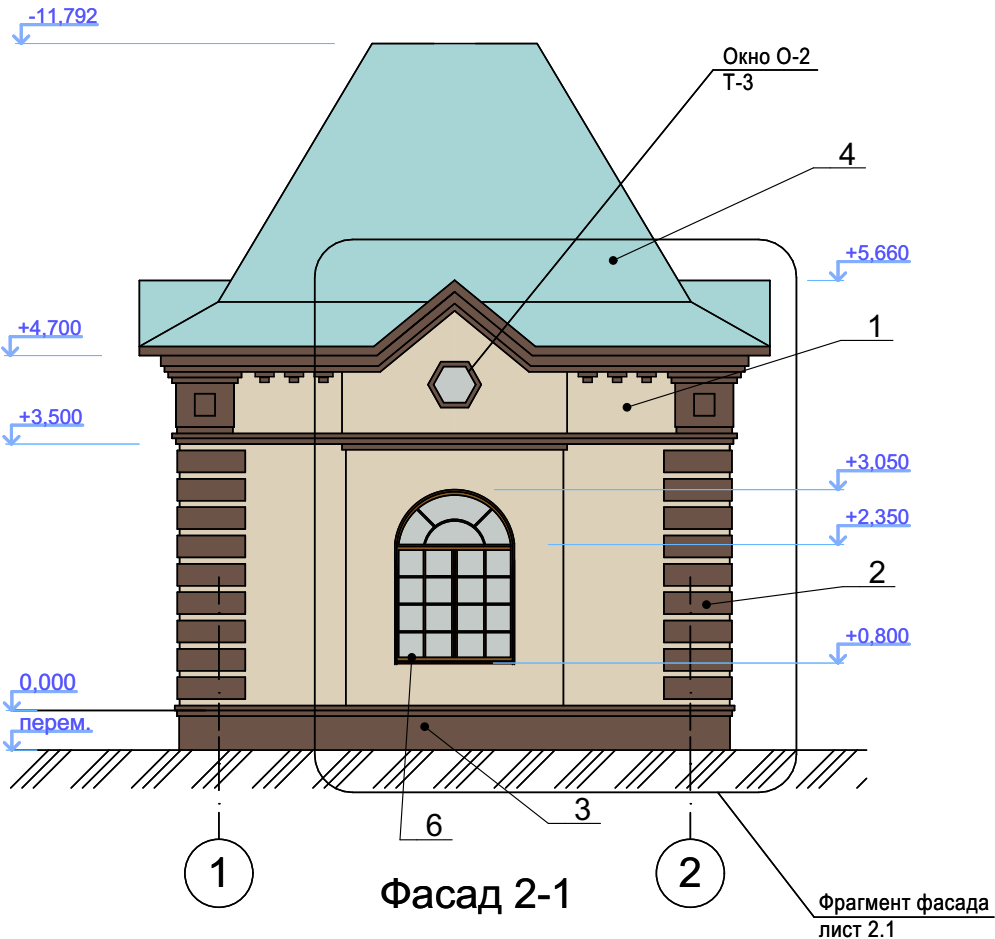
Фрагмент фасада 1-2



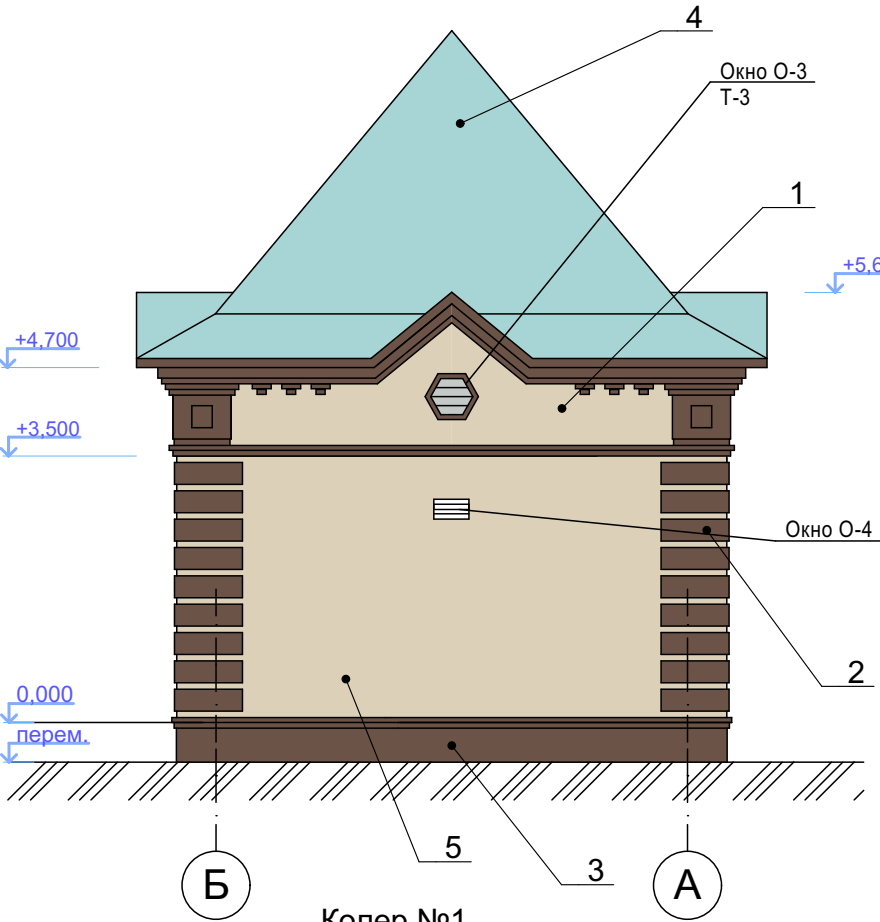
Примечание:  
Данный лист смотри совместно с лист 2.

						33/12-2018-АР-2		
						Строительство здания "Духовно-просветительского центра" по адресу: Ярославская обл., г. Переславль-Залесский, район Призывного переулка		
Изм.	Коп.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата			
ГИП		Козменко А.С.				Духовно-просветительский центр		<div>Стадия</div> <div>Р</div>
Разработал		Денисова Н.В.				Фрагмент фасада		<div>Лист</div> <div>2.1</div>
								<div>Листов</div> <div></div>
								 <div>ИП Козменко С.П.</div>

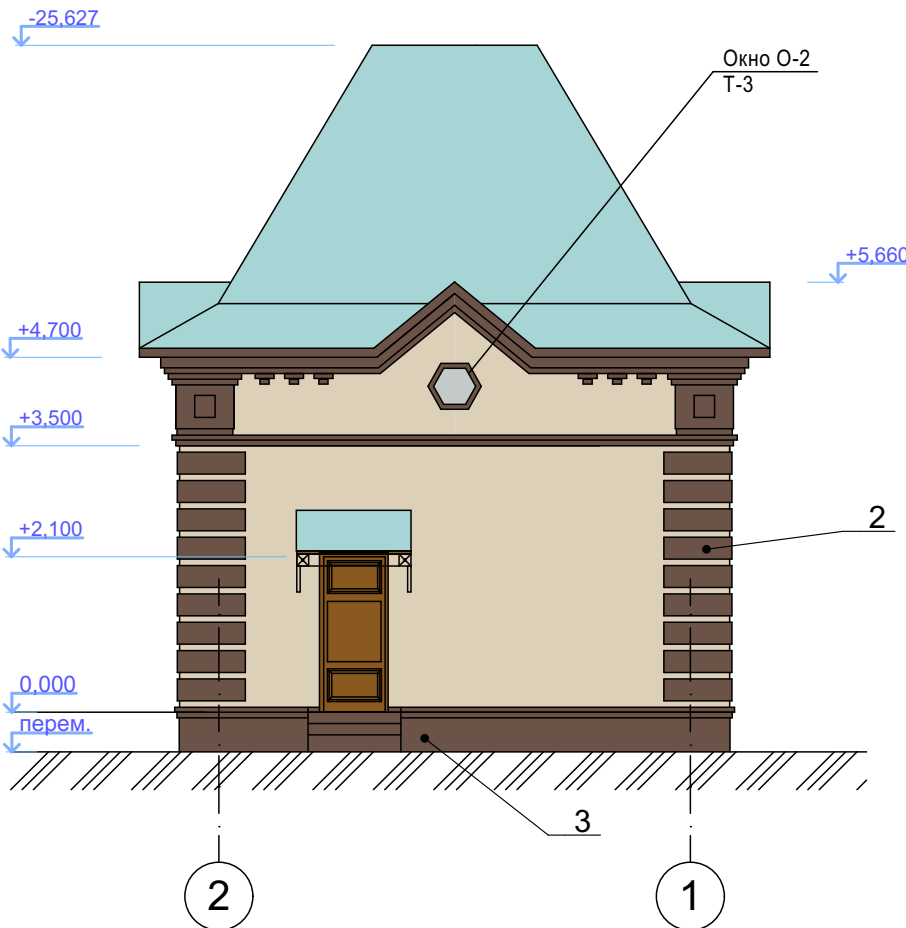
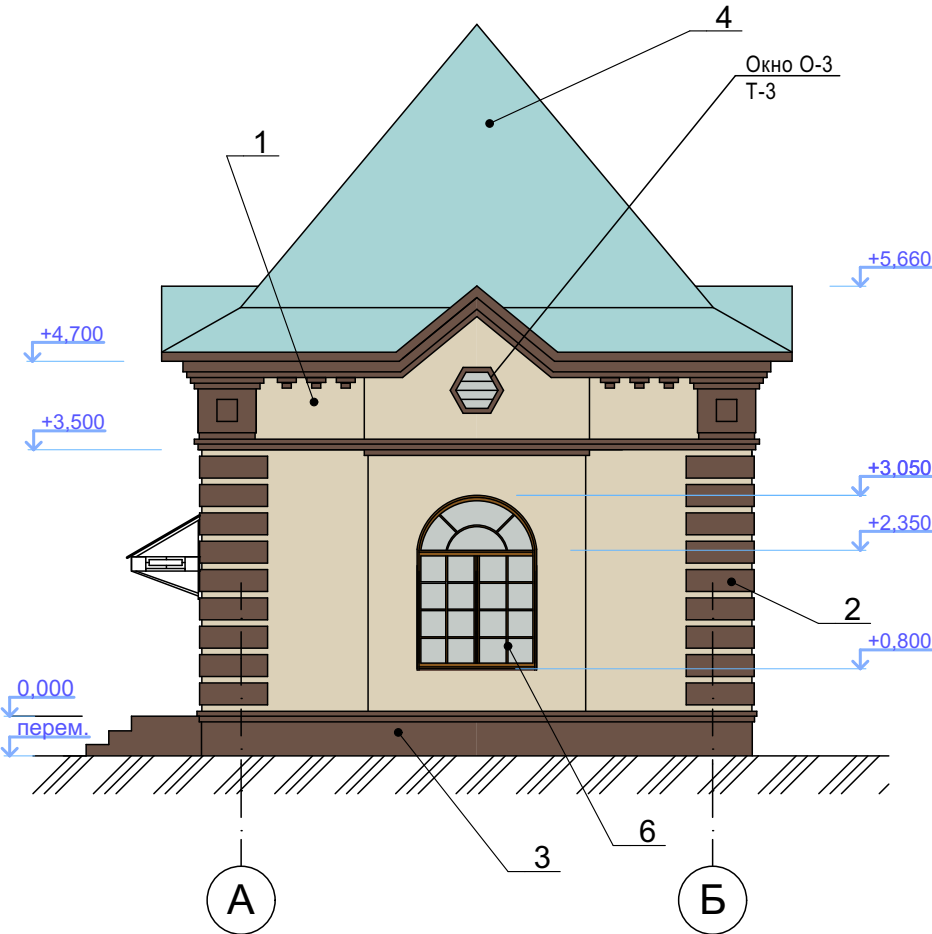
Фасад 1-2



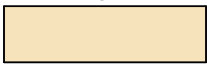
Фасад Б-А



Фасад А-Б



Колер №1



стены наружные:  
- кирпич керамический лицевой пустотелый  
"слоновая кость" М150, 250х120х65

Колер №2



кирпичный декор фасадов:  
- кирпич керамический лицевой полнотелый  
"коричневый", М500, 250х120х65

Колер №3



цоколь:  
- штукатурка цементно-песчаным раствором,  
окраска фасадной краской RAL 8025

Колер №4



кровля:  
- металлочерепица с полимерным покрытием  
RAL 6034 (пастельно бирюзовый)

Колер №5

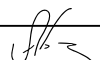




наружные двери: - металлические (RAL8017)

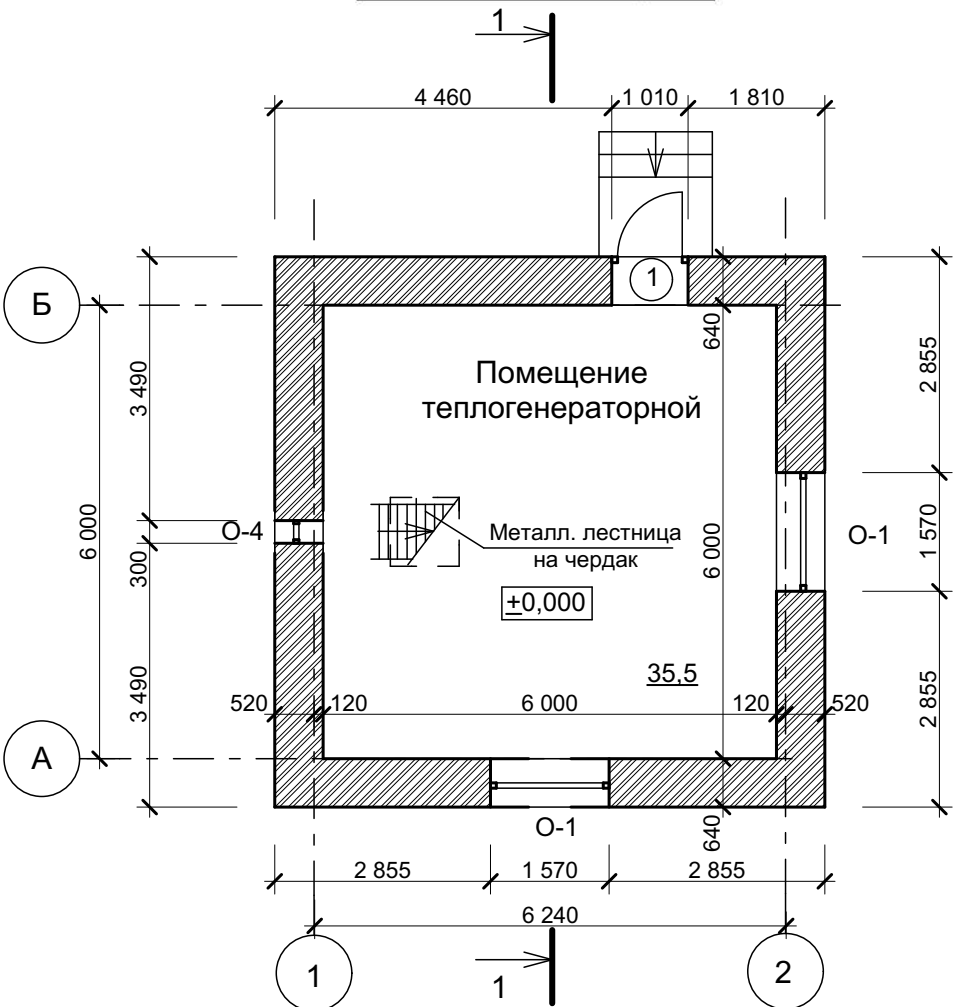
Колер №6



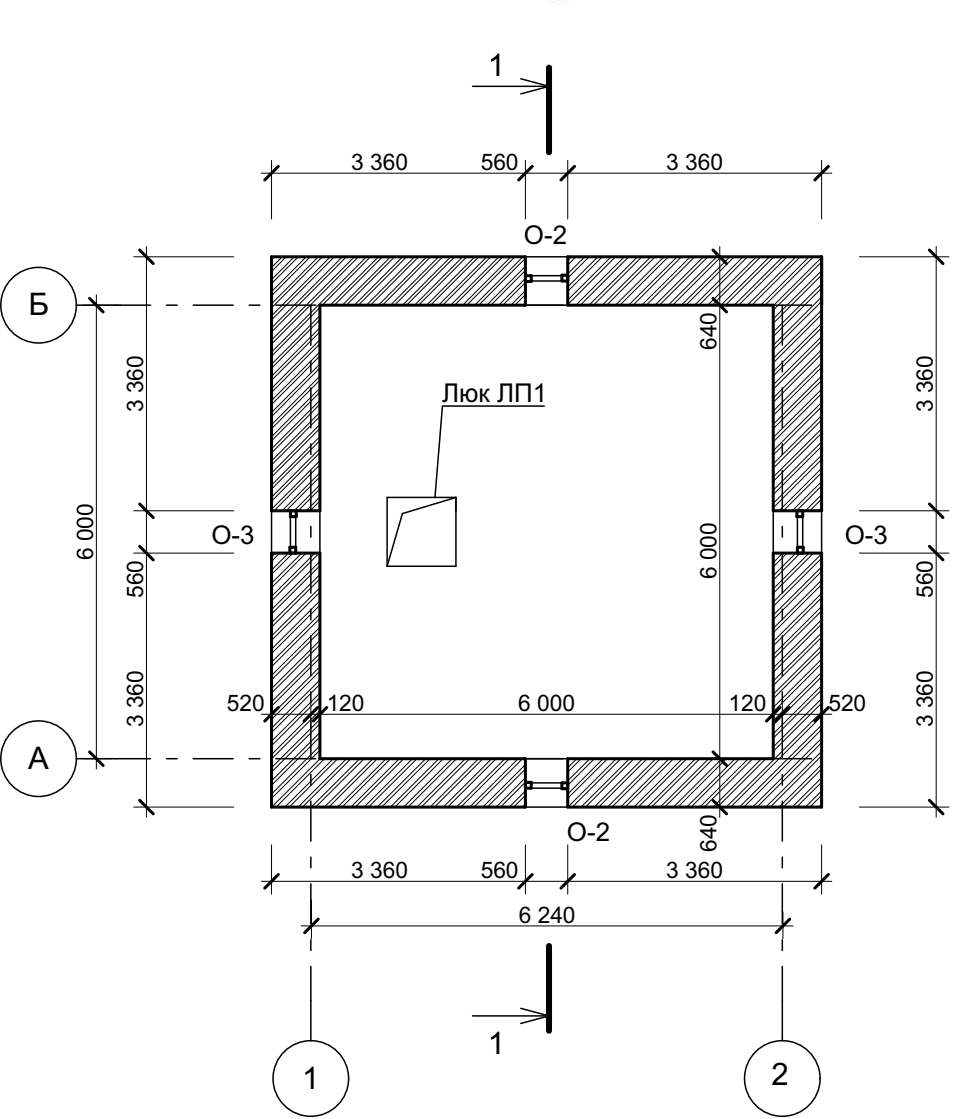
оконные переплеты: - ПВХ, (RAL 8017)

						33/12-2018-AP-2				
						Строительство здания "Духовно-просветительского центра" по адресу: Ярославская обл., г. Переславль-Залесский, район Призывного переулка				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№Док.	Подп.	Дата					
ГИП		Козменко А.С.				Духовно-просветительский центр		Стадия	Лист	Листов
								Р	2	
Разработал		Денисова Н.В.				Цветовое решение фасадов в осях 1-2, 2-1, А-Б, Б-А		 ИП Козменко С.П.		

План на отм. 0,000



План чердака



Марка по проекту	Обозначение	Наименование	кол. 1эт.	кол. чердак	Кол. всего	Размер коробки hxb
Двери						
1	Металлич. утепл.	ДМ У Г 21-10	1	-	1	2000x970
Окна						
O-1	Окна из ПВХ	ОП 23-16ПО	2	-	2	2200x1530
O-2	Деревянные	ОП 5-6	-	2	2	500x560
O-3		ОП 5-6	-	2	2	500x560
O-4		ОП 3-3	1	-	1	300x300
ЛП	НПО "Пульс" ЛПМ-01/60 (Е160) 9-9	Люк противопожарный	-	1	1	860x860

Ведомость проемов	
Марка по проекту	Размер проемов
Двери	
1	2100x1010
Окна	
O-1	2250x1570
O-2	460x520
O-3	460x520
O-4	300x300
ЛП	900x900

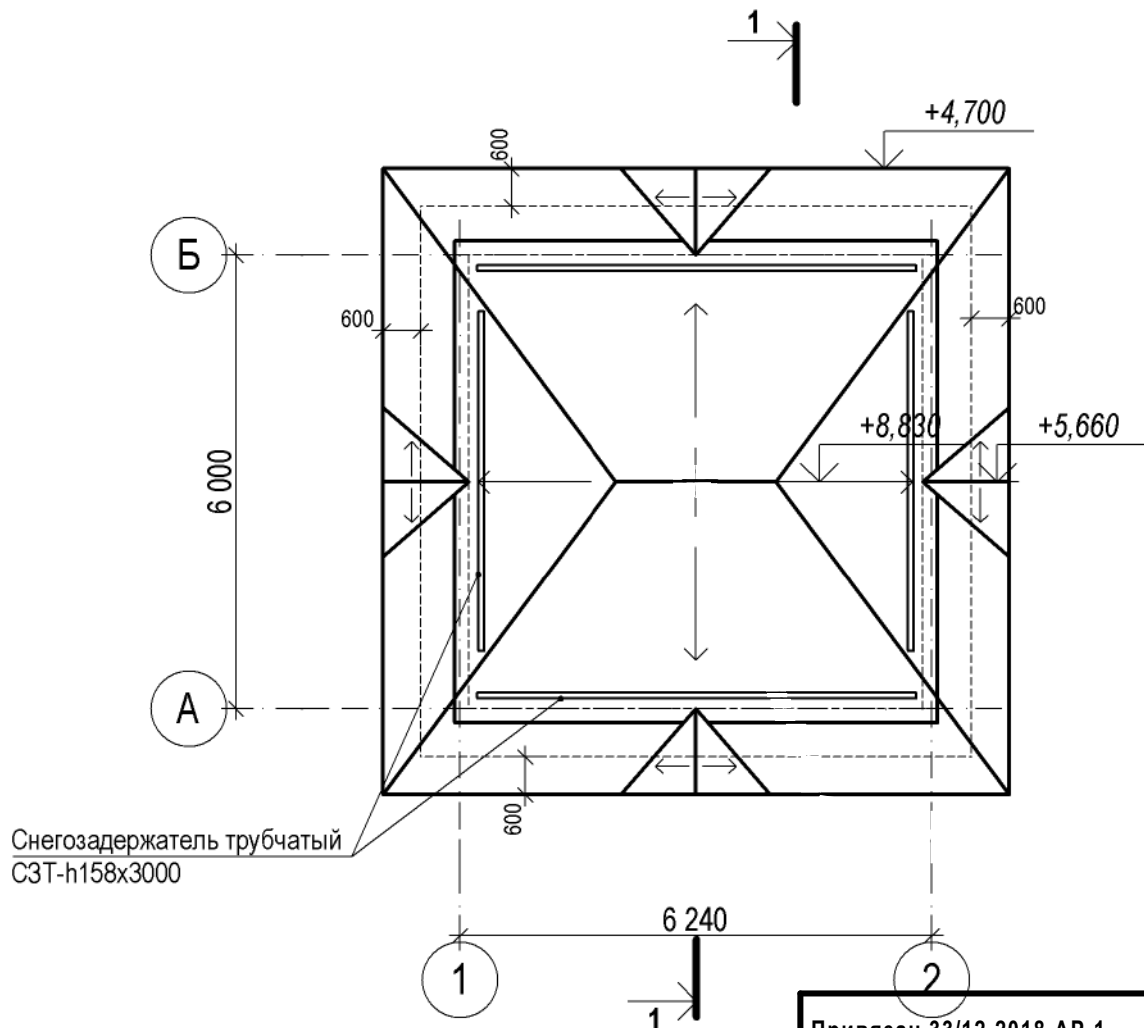
Привязан 33/12-2018-АР-1			
ГИП	Козменко		01.19
Разраб.	Денисова		
Инв. N			

Ведомость отделки помещений							
№ помещ.	Наименов. помещ.	Типы полов	Площадь, м²/п.м.	Стены и перегородки	Площадь, м²	Потолок	Площадь, м²
Автономная газовая котельная							
1	Котельная	1	36,00м²	Улучшенная цементно-известковая штукатурка Шпатлёвка Водно-дисперсионная акрилатная краска ВД-АК-111 колерованная	78,10	Водно-дисперсионная акрилатная окраска ВД-АК-111	36,00

						18.01-449 АР-2-АН		
						Строительство здания "Духовно-просветительского центра" по адресу: Ярославская обл., г. Переславль-Залесский район		
						Призывного переулка		
Изм.	Кол.у	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Теплогенераторная	Стадия	Лист
							Р	3
						План на отм. 0,000. План чердака		
						ООО "Ремстройпроект"		



## План кровли




Снегозадержатель трубчатый  
СЗТ-Н158х3000

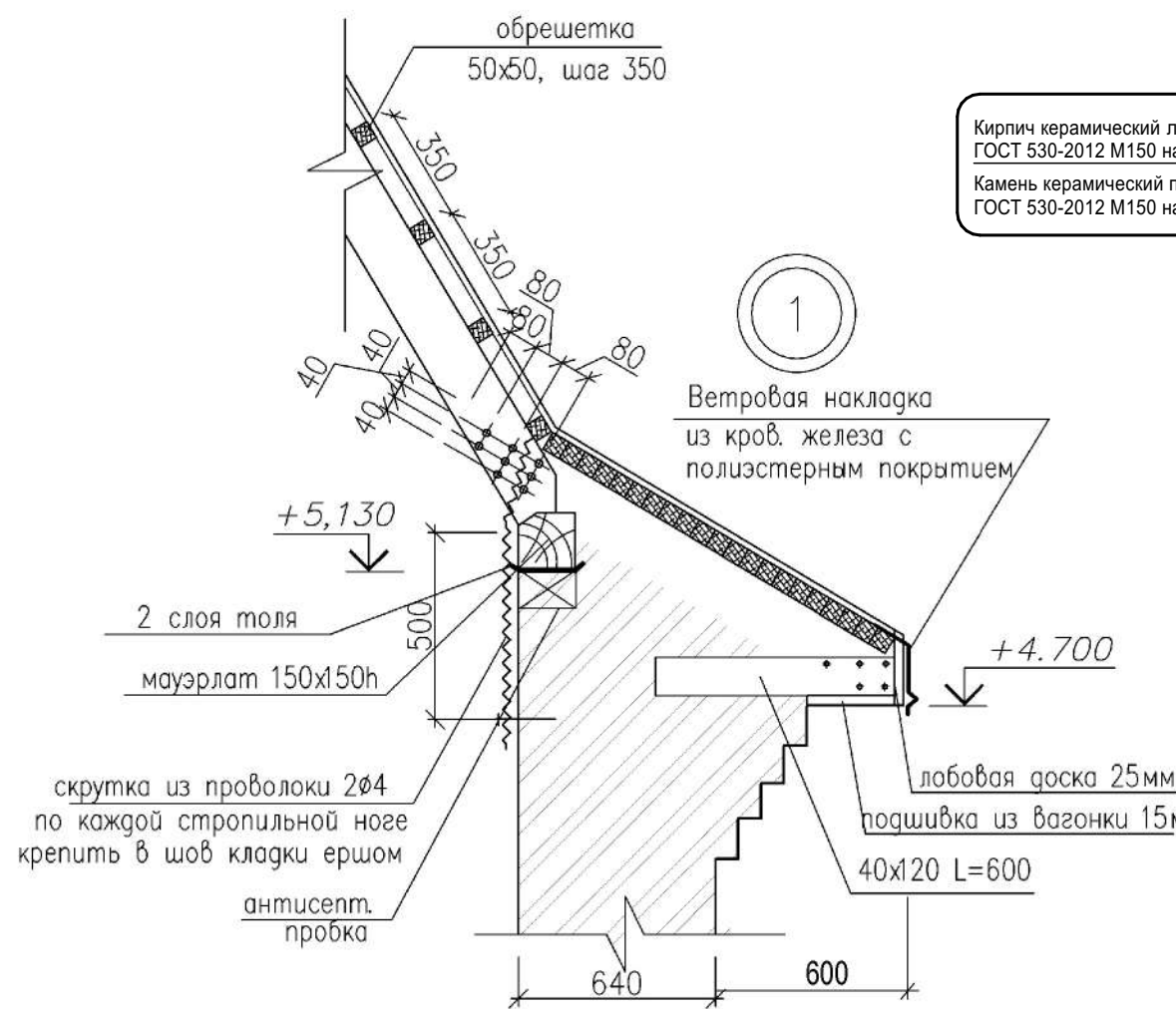
Привязан 33/12-2018-АР-1

ГИП	Козменко		01.19
Разраб.	Денисова		
Инв. N			

### Спецификация элементов к водосточной и кровельной системе

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.кг	Примечание
1	Группа компаний "Металл Профиль"	Снегозадержатель трубчатый СЗТ-Н158х3000	8		

						18.01-449 АР-2-АН			
						Строительство здания "Духовно-просветительского центра" по адресу: Ярославская обл., г. Переславль-Залесский район			
						Призывного переулка			
Изм.	Кол.у	Лист	№ док.	Подпись	Дата		Стадия	Лист	Листов
ГИП		Смирнов			08.18	Теплогенераторная	Р	4	
ГАП		Киямов							
						План кровли	ООО "Ремстройпроект"		



Кирпич керамический лицевой пустотелый 250x120x65  
ГОСТ 530-2012 М150 на растворе М100 -120мм  
Камень керамический пористый размер 250x120x138  
ГОСТ 530-2012 М150 на растворе М100

Ветровая накладка  
из кров. железа с  
полиэстерным покрытием

Керамогранит - 10 мм  
Цементная стяжка М200 - 20 мм  
Бетон В20, F100, армированный 2-мя сетками  
Ø10 А500С шаг 100x100 с защит. слоем 40 мм  
верх низ - 200 мм  
Защитная стяжка из цементного раствора  
М100 - 30 мм см. листы КЖ  
2 слоя гидроизола на битумной мастике  
Выравнивающая стяжка из ц.п. р-ра М100 - 20 мм  
Бетон В12,5 - 100 мм  
Обратная засыпка песком средней кр. ГОСТ 8736-93\*  
K<sub>сом</sub>=0,95 до отметки низа фундаментов  
(см. листы марки КЖ)  
Уплотненный непучинистый грунт

Примечания:

1. За условную отметку принята опт.  $\pm 0,00$  м (абсолютная отметка 140,80 ) чистого пола котельной.
2. Кладку выполнить в соответствии со СНиП II-22-81\* "Каменные и армокаменные конструкции" и СНиП 3.03.01-87 "Несущие ограждающие конструкции". Кладка наружных стен  $V=95,80 \text{ м}^3$ , запроектирована толщиной 640 мм; внутренняя верста толщиной 510 (380) мм из керамического пористого камня М 150 F25 ГОСТ 530-2012, наружная верста 120(250) мм — кирпич керамический устойчивый пустотелый лицевой М150 F25 ГОСТ 530-2012, согласно проектируемых фасадов/ 1.2 одинарный
4. Настоящий чертеж см. совместно с планом перемычек, с разрезом, чертежами фасадов, разверками вентканалов.
5. Все металлоконструкции обработать антикоррозийным составом грунтовкой ГФ-021.

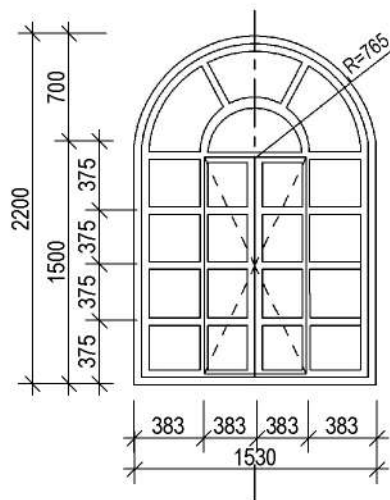
6. Здание теплогенераторной запроектировано согласно СП89.13330.2012 пункт 7.8 с легкосбрасываемыми конструкциями - 0,03 м<sup>2</sup> на 1 м<sup>3</sup> объема помещения. Внутренний объем помещения - 124,3 м<sup>3</sup> x 0,03 м<sup>2</sup> = 3,73 м<sup>2</sup>. Легкосбрасываемыми конструкциями в проекте являются оконные проемы О-1 с одинарным остеклением с толщиной стекла. Площади оконных проемов: 3,0x2 = 6,0 м<sup>2</sup>, что соответствует указанным требованиям.

Привязан 33/12-2018-АР-1			
ГИП	Козменко		
Разраб.	Денисова	<i>Den</i>	01.19
Инв. N			

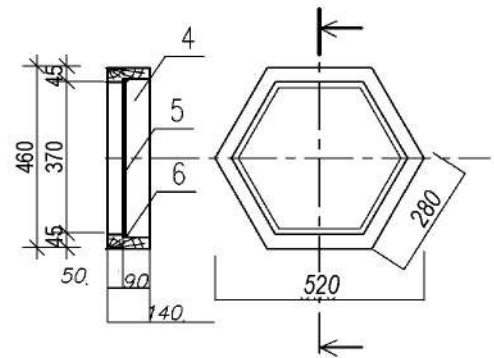
Привязан 18.01-449 АР-2-АН			
ГИП	Смирнов		
ГАП	Киямов	<i>Ки</i>	08.18
Инв. №			

Заказ: 18.01-449 КР-3					
Строительство здания "Духовно-просветительского центра" по адресу: Ярославская обл., г. Переславль-Залеский район Призывного переулка.					
1	2	-	1-19	<i>Den</i>	01.19
Изм.	Куч	Лист	№ док	Подпись	Дата
Дир. проекта	Захаров В.С.			<i>Зах</i>	2018г
ГАП	Погодин В.Н.			<i>Пог</i>	2018г
Разработал	Доданова Е.Р.			<i>Дод</i>	2018г
Теплогенераторная					
Разрез 1-1. Узел 1, Примечания.					
ООО "ПРОЕКТСТРОЙ"					

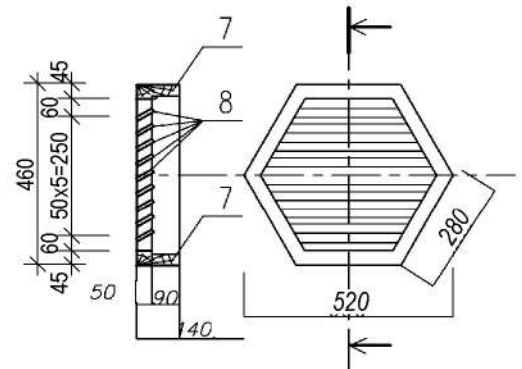
Размер окна О-1



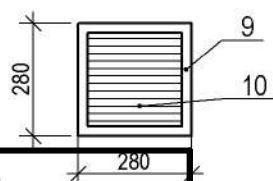
Окно О-2 (2 шт.)



Окно О-3 (2 шт.)



Окно О-4 (1 шт.)



Привязан 33/12-2018-АР-1

ГИП	Козменко		
Разраб.	Денисова	<i>Denf</i>	01.19
Инв.№			

## Спецификация материалов

Поз	Обозначение	Наименование	Ед. изм.	Количество	Масса, кг		Прим.
					един.	Общая	
4	Окно О-2 (2шт.)	Коробка 50х140	п. м.	2,28			
5		Сотовый поликарбонат	м <sup>2</sup>	0,8			
6		Штапик 10х10	п. м.	4,5			
7	Окно О-3 (2шт.)	Коробка 50х140	п. м.	2,28			
8		Рейка 10х60	п. м.	16			
9	Окно О-4 (1шт.)	Коробка 50х140	п. м.	1,2			
10		Рейка 10х60	п. м.	9			

- Оконный блок О-1 выполнить из профиля ПВХ с одинарным остеклением толщиной 3 мм.
- Окно О-2 выполнить деревянным с одинарным остеклением.

Привязан 18.01-449 АР-2-АН

ГИП	Смирнов		
ГАП	Киямов	<i>[Signature]</i>	08.18
Инв.№			

Заказ: 18.01-449 КР-3

Строительство здания "Духовно-просветительского центра" по адресу: Ярославская обл, г. Переславль-Залеский район Призывного переуллка

Изм.	Куч	Лист	№ док	Подпись	Дата
Дир. проекта	Захаров В.С.			<i>[Signature]</i>	2018г
ГАП	Погодин В.Н.			<i>[Signature]</i>	2018г
Разработал	Додонова Е.Р.			<i>[Signature]</i>	2018г

Теплогенераторная

Стадия	Лист	Листов
Р	6	

Окна. Спецификация

ООО "ПРОЕКТСТРОЙ"