



ИП Ласыгин Алексей Юрьевич  
ИНН: 772704581736 ОГРНИП: 314774622400390  
<http://smetaproff.ru>, email: [info@smetaproff.ru](mailto:info@smetaproff.ru), тел.: +7(499)391-17-51  
«Межрегиональное объединение специализированных проектных организаций  
«Стройспецпроект» СРО-П-153-30032010  
Свидетельство № СД-П-156-772704581736-01

Заказчик: Муниципальное бюджетное учреждение «Служба муниципального хозяйства»

Капитальный ремонт объекта образования и благоустройство  
прилегающей территории здания, расположенного по адресу:  
Иркутская область, г. Ангарск, квартал 58, дом 35

## ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

### Раздел 3. "Архитектурно-строительные решения"

#### Подраздел 3.3. «Архитектурно-строительные решения. Блок В.»

18009-02/19-АС 3.3

г. Москва, 2019г.

Согласовано		
Взам. инв. №		
Подпись и дата		
Инв. № подл.		



ИП Ласыгин Алексей Юрьевич  
ИНН: 772704581736 ОГРНИП: 314774622400390  
<http://smetaproff.ru>, email: [info@smetaproff.ru](mailto:info@smetaproff.ru), тел.: +7(499)391-17-51  
«Межрегиональное объединение специализированных проектных организаций  
«Стройспецпроект» СРО-П-153-30032010  
Свидетельство № СД-П-156-772704581736-01

Заказчик: Муниципальное бюджетное учреждение «Служба муниципального хозяйства»

**Капитальный ремонт объекта образования и благоустройство  
прилегающей территории здания, расположенного по адресу:  
Иркутская область, г. Ангарск, квартал 58, дом 35**

## ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

### Раздел 3. "Архитектурно-строительные решения"

#### Подраздел 3.3. «Архитектурно-строительные решения. Блок В.»

**18009-02/19-АС 3.3**

Составил:

Индивидуальный предприниматель \_\_\_\_\_ Ласыгин А.Ю.

Главный инженер проекта \_\_\_\_\_ Корольков Д.А.

Москва, 2019г.

Согласовано		
Взам. инв. №		
Подпись и дата		
Инв. № подл.		



Саморегулируемая организация, основанная на членстве лиц,  
осуществляющих подготовку проектной документации  
Некоммерческое партнерство  
«Межрегиональное объединение специализированных проектных  
организаций «Стройспецпроект»  
123423, г. Москва, пр. Маршала Жукова, д. 39, к. 1  
<http://np-project.ru>  
регистрационный номер в государственном реестре  
саморегулируемых организаций:  
СРО-П-153-30032010

г. Москва

«30» июня 2017 года

## СВИДЕТЕЛЬСТВО

о допуске к определенному виду или видам работ, которые оказывают  
влияние на безопасность объектов капитального строительства

№ СД-П-156-772704581736-01

Выдано члену саморегулируемой организации  
Индивидуальному предпринимателю Ласыгину Алексею Юрьевичу,  
ОГРНИП 314774622400390, ИНН 772704581736, адрес  
местонахождения: 117041, РФ, г. Москва, ул. Адмирала Лазарева, дом  
52, корпус 3, квартира 21, дата рождения: 20.10.1987 г.

Основание выдачи Свидетельства: Решение Правления НП  
«МО «Стройспецпроект», протокол № 101 от 30 июня 2017 года.

Настоящим Свидетельством подтверждается допуск к работам,  
указанным в приложении к настоящему Свидетельству, которые  
оказывают влияние на безопасность объектов капитального  
строительства.

Начало действия с «30» июня 2017 года.

Свидетельство без приложения не действительно.

Свидетельство выдано без ограничения срока и территории его  
действия.

Свидетельство выдано взамен ранее выданного \_\_\_\_\_.

Генеральный директор  
НП «МО «Стройспецпроект»



Подпись  
М.П.

Кузнецов А.В.



Приложение 1.1.  
к Свидетельству о допуске к определенному  
виду или видам работ, которые оказывают  
влияние на безопасность объектов  
капитального строительства  
от «30» июня 2017 года  
№ СД-П-156-772704581736-01

Виды работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (**кроме особо опасных и технически сложных объектов, объектов использования атомной энергии**) и о допуске к которым член Саморегулируемой организации, основанной на членстве лиц, осуществляющих подготовку проектной документации Некоммерческое партнерство «Межрегиональное объединение специализированных проектных организаций «Стройспецпроект»

**Индивидуальный предприниматель Ласыгин Алексей Юрьевич**  
имеет Свидетельство

№	Наименование вида работ
<b>1.</b>	<b>Работы по подготовке схемы планировочной организации земельного участка</b>
1.1	Работы по подготовке генерального плана земельного участка
1.2	Работы по подготовке схемы планировочной организации трассы линейного объекта
1.3	Работы по подготовке схемы планировочной организации полосы отвода линейного сооружения
<b>2.</b>	<b>Работы по подготовке архитектурных решений</b>
<b>3.</b>	<b>Работы по подготовке конструктивных решений</b>
<b>4.</b>	<b>Работы по подготовке сведений о внутреннем инженерном оборудовании, внутренних сетях инженерно-технического обеспечения, о перечне инженерно-технических мероприятий</b>
4.1	Работы по подготовке проектов внутренних инженерных систем отопления, вентиляции, кондиционирования, противодымной вентиляции, теплоснабжения и холодоснабжения
4.2	Работы по подготовке проектов внутренних инженерных систем водоснабжения и канализации
4.3	Работы по подготовке проектов внутренних диспетчеризации, автоматизации и управления инженерными системами
4.6	Работы по подготовке проектов внутренних систем газоснабжения
<b>5.</b>	<b>Работы по подготовке сведений о наружных сетях инженерно-технического обеспечения, о перечне инженерно-технических мероприятий</b>
5.1	Работы по подготовке проектов наружных сетей теплоснабжения и их сооружений
5.2	Работы по подготовке проектов наружных сетей водоснабжения и канализации и их сооружений
5.3	Работы по подготовке проектов наружных сетей электроснабжения до 35 кВ включительно и их сооружений



5.4	Работы по подготовке проектов наружных сетей электроснабжения не более 110 кВ включительно и их сооружений
5.5	Работы по подготовке проектов наружных сетей электроснабжения 110 кВ и более и их сооружений
5.6	Работы по подготовке проектов наружных сетей слаботочных систем
5.7	Работы по подготовке проектов наружных сетей газоснабжения и их сооружений
6.	<b>Работы по подготовке технологических решений</b>
6.1	Работы по подготовке технологических решений жилых зданий и их комплексов
6.2	Работы по подготовке технологических решений общественных зданий и сооружений и их комплексов
6.3	Работы по подготовке технологических решений производственных зданий и сооружений и их комплексов
6.4	Работы по подготовке технологических решений объектов транспортного назначения и их комплексов
6.5	Работы по подготовке технологических решений гидротехнических сооружений и их комплексов
6.6	Работы по подготовке технологических решений объектов сельскохозяйственного назначения и их комплексов
6.7	Работы по подготовке технологических решений объектов специального назначения и их комплексов
6.8	Работы по подготовке технологических решений объектов нефтегазового назначения и их комплексов
6.9	Работы по подготовке технологических решений объектов сбора, обработки, хранения, переработки и утилизации отходов и их комплексов
6.11	Работы по подготовке технологических решений объектов военной инфраструктуры и их комплексов
6.12	Работы по подготовке технологических решений объектов очистных сооружений и их комплексов
7.	<b>Работы по разработке специальных разделов проектной документации</b>
7.1	Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне
7.2	Инженерно-технические мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера
7.3	Разработка декларации по промышленной безопасности опасных производственных объектов
7.4	Разработка декларации безопасности гидротехнических сооружений
9.	<b>Работы по подготовке проектов мероприятий по охране окружающей среды</b>
10.	<b>Работы по подготовке проектов мероприятий по обеспечению пожарной безопасности</b>
11.	<b>Работы по подготовке проектов мероприятий по обеспечению доступа маломобильных групп населения</b>
12.	<b>Работы по обследованию строительных конструкций зданий и сооружений</b>
13.	<b>Работы по организации подготовки проектной документации, привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным проектировщиком)</b>



Ограничение:

**Индивидуальный предприниматель  
Ласыгин Алексей Юрьевич**

вправе заключать  
договоры

(полное наименование члена  
саморегулируемой организации)

по осуществлению организации работ по подготовке проектной  
документации для объектов капитального строительства, стоимость которых  
по одному договору не превышает

(составляет) **25 000 000 (двадцать пять миллионов рублей РФ)**  
(стоимость работ)

Генеральный директор  
НП «МО «Стройспецпроект»



Кузнецов А.В.



Приложение 1.2.

к Свидетельству о допуске к определенному  
виду или видам работ, которые оказывают  
влияние на безопасность объектов  
капитального строительства

от «30» июня 2017 года

№ СД-П-156-772704581736-01

Виды работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства, включая особо опасные и технически сложные объекты капитального строительства (кроме объектов использования атомной энергии) и о допуске к которым член Саморегулируемой организации, основанной на членстве лиц, осуществляющих подготовку проектной документации  
Некоммерческое партнерство «Межрегиональное объединение

Индивидуальный предприниматель Ласыгин Алексей Юрьевич  
имеет Свидетельство

№	Наименование вида работ
4.	Работы по подготовке сведений о внутреннем инженерном оборудовании, внутренних сетях инженерно-технического обеспечения, о перечне инженерно-технических мероприятий
4.3	Работы по подготовке проектов внутренних систем электроснабжения *
4.4	Работы по подготовке проектов внутренних слаботочных систем *
8.	Работы по подготовке проектов организации строительства, сносу и демонтажу зданий и сооружений, продлению срока эксплуатации и консервации *

\* - Данные виды и группы видов работ требуют получения свидетельства о допуске на виды работ, влияющие на безопасность объекта капитального строительства, в случае выполнения таких работ на объектах, указанных в статье 48.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Генеральный директор  
НП «МО «Стройспецпроект»

  
Подпись: М.П. Кудинцев А.В.  


# Состав проектной документации

"Капитальный ремонт объекта образования и благоустройство прилегающей территории здания, расположенного по адресу: Иркутская область, г. Ангарск, квартал 58, дом 35"

№ раздела	Шифр объекта	Наименование	Прим
1	18009-02/19-ПЗ	Пояснительная записка	
2	18009-02/19-СПОЗУ	Схема планировочной организации земельного участка	
3	18009-02/19-АС	Архитектурно-строительные решения	
3.1	18009-02/19-АС 3.1	Архитектурно-строительные решения	Блок А
3.2	18009-02/19-АС 3.2	Архитектурно-строительные решения	Блок Б
3.3	18009-02/19-АС 3.3	Архитектурно-строительные решения	Блок В
5	18009-02/19-ИОС 5	Сведения об инженерном оборудовании, о сетях инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий	
5.1	18009-02/19-ЭОМ 5.1	Система электроснабжения	
5.1.1	18009-02/19-ЭОМ 5.1.1	Электрооборудование и электроосвещение	
5.1.2	18009-02/19-ЭОМ 5.1.2	Наружное электроосвещение	
5.2	18009-02/19-ВК 5.2	Водоснабжение и канализация	
5.3	18009-02/19-ОВ 5.3	Отопление, вентиляция	
5.4	18009-02/19-АОВ 5.4	Автоматизация вентиляции	
5.5	18009-02/19-СС 5.5	Сети связи	
5.5.1	18009-02/19-СС.СКС 5.5.1	Структурированная кабельная сеть	
5.5.2	18009-02/19-СС.СВН 5.5.2	Система видеонаблюдения	
5.5.3	18009-02/19-СС.ЧЗ 5.5.3	Система часофикации и подачи звонков	
5.5.4	18009-02/19-СС.АПС 5.5.4	Система пожарной сигнализации	
5.5.5	18009-02/19-СС.СОУЭ 5.5.5	Система оповещения о пожаре и управления эвакуацией	
9	18009-02/19-МПБ	Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности	
10	18009-02/19-ОДИ	Мероприятия по обеспечению доступа инвалидов	
11	18009-02/19-СМ	Сметные расчеты	

**Примечание:** по условиям Контракта на выполнение проектных работ разделы согласно ПП РФ от 16.02.2008 №87 (ред. от 21.04.2018) «О составе проектной документации и требованиях к их содержанию», не указанные в составе проектной документации, Исполнителем не разрабатывались.

Главный инженер проекта \_\_\_\_\_ Корольков Д.А.

18009-02/19-АС 3.3

Состав проектной документации

Стадия	Лист	Листов
П	1	


  
**ИП Ласыгин Алексей Юрьевич**

Согласовано			
Взам. инв. №			
Подпись и дата			
Инв. № подл.			

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал		Загребайлов В.			02.19
Проверил		Корольков Д.А.			02.19
ГИП		Корольков Д.А.			02.19
Н. контр.		Ласыгин А.Ю.			02.19
Утвердил		Ласыгин А.Ю.			02.19



Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ			
НАИМЕНОВАНИЕ	ЕД. ИЗМ.	КОЛ–ВО	ПРИМЕЧАНИЕ
ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ ЗДАНИЯ	м²	1098.09	
ПОЛЕЗНАЯ ПЛОЩАДЬ ЗДАНИЯ	м²	1035.10	
РАСЧЕТНАЯ ПЛОЩАДЬ ЗДАНИЯ	м²	833.50	
ПЛОЩАДЬ ЗАСТРОЙКИ	м²	608.94	
СТРОИТЕЛЬНЫЙ ОБЪЕМ	м³	6332,98	

Ведомость основных комплектов чертежей

Обозначение	Наименование	Примечание
18009–02/19–АС 3.1	Архитектурно–строительные решения. Блок А	
18009–02/19–АС 3.2	Архитектурно–строительные решения. Блок Б	
18009–02/19–АС 3.3	Архитектурно–строительные решения. Блок В	

Ведомость чертежей основного комплекта марки АС

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	Фасад М–К/1. Фасад 5/1–1/1. Фасад К/1–М	
3	Существующий план на отм. –0,600	
4	Существующий план на отм. +2,750	
5	Ведомость объемов демонтируемых элементов	
6	План на отм. –0,600	
7	План на отм. +2,750	
8	Спецификация к планам на отм. –0,600; +2,750	
9	Ведомость отделки помещений. Экспликация полов	
10	План кровли	
11\1	Козырек КМ1	
11\2	Крыльцо КР–2, пандус ПН–1	
12	Узлы 1, 2 к листу 11. Спецификация материалов к /лм1	

Технические решения, принятые в проектной документации, соответствуют требованиям экологических, санитарно–гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории Российской Федерации, и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных рабочими чертежами мероприятий.

Главный инженер проекта

Корольков Д.А.

Перечень видов работ, для которых необходимо составление актов освидетельствования скрытых работ:

1. Герметизация оконных, дверных проемов и сантехнических отверстий;
2. Устройство отдельных конструктивных слоев стен полов;
3. Проверка и приемка всех конструкций и элементов, закрываемых в процессе последующих работ.

Общие указания

1. Рабочие чертежи марки АС разработаны на основании технического задания на капитальный ремонт здания, расположенного по адресу: г. Ангарск, квартал 58, дом 35.
2. Рабочие чертежи разработаны в соответствии с требованиями действующих строительных норм и правил:

– СП 20.13330.2011/СНиП 2.01.07–85\* “Нагрузки и воздействия.” Актуализированная редакция;

– СП 15.13330.2012/СНиП II–22–81\* “Каменные и армокаменные конструкции.” Актуализированная редакция;

– СП 17.13330.2011/СНиП II–26–76 “Кровли. Свод правил.” Актуализированная редакция;

– СП 29.13330.2011/СНиП 2.03.13–88 “Полы. Свод правил.” Актуализированная редакция;

– СП 131.13330.2012/СНиП 23–01–99\* “Строительная климатология.” Актуализированная редакция;

– СП 64.13330.2011/СНиП II–25–80 “Деревянные конструкции.” Актуализированная редакция.
3. Проектом предусмотрено:


– демонтаж существующих деревянных перегородок и устройство новых перегородок по системе КНАУФ;

– демонтаж существующих покрытий полов и устройство новых;

– демонтаж существующих оконных и дверных блоков и устройство новых с более высокими энергосберегающими характеристиками;

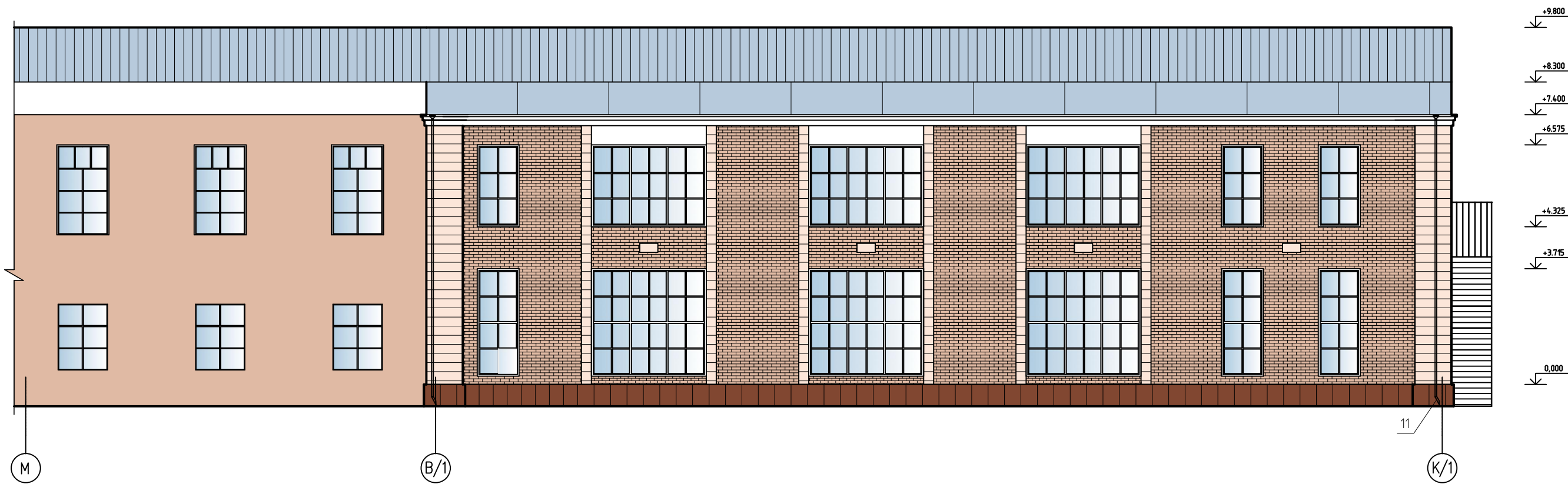
– ремонт отделочного слоя стен, потолков;

– покраска фасадов.
4. Строительно–монтажные работы выполнять в соответствии с требованиями СП 70.13330.2012/СНиП 3.03.01–87 “Несущие ограждающие конструкции”, СП 45.13330.2012/СНиП 3.02.01–87 “Земляные сооружения. Основания и фундаменты”, СП 48.13330.2011/СНиП 12–01–2004 “Организация строительного производства”.

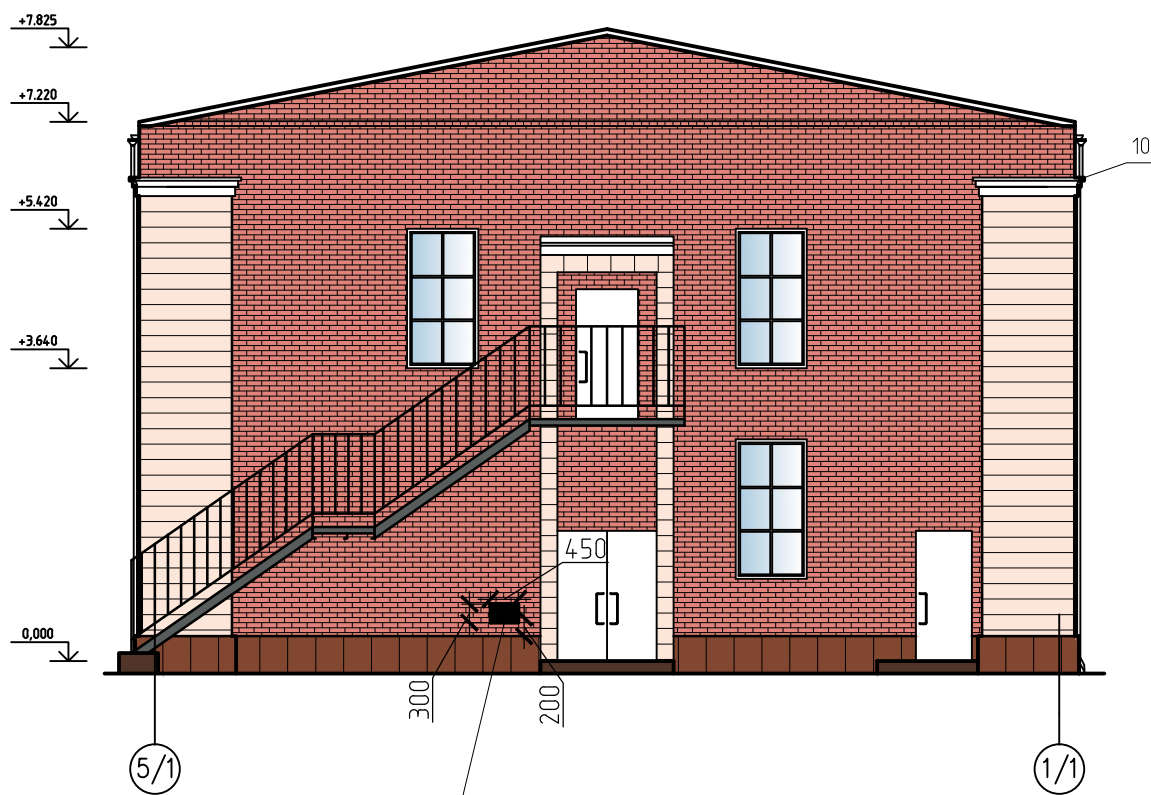
						18009–02/19–АС 3.3		
						Капитальный ремонт объекта образования и благоустройство прилегающей территории здания, расположенного по адресу: Иркутская область, г. Ангарск, квартал 58, дом 35		
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
Разраб.	Загребайлов				02.19			
Пров.	Корольков				02.19	Блок В	Стадия	Лист
ГИП	Корольков				02.19		Р	1
ГАП								12
Н. контр.	Ласыгин				02.19	Общие данные	<div>СМЕТАПРОФ ПРОЕКТНО-МОНТАЖНОЕ СООБЩЕСТВО СТРОИТЕЛЕЙ С СЕТЕЙ</div>	
Утв.	Ласыгин				02.19			



Фасад М-К/1



Фасад 5/1-1/1



Ведомость отделки фасадов

Тип отделки	Наименование элементов фасада	Вид отделки	Цвет по каталогу цветов RAL	Площадь, м2
1	Стены	Окраска фасадными красками	RAL 1015 RAL 9016	546,5
2	Цоколь	Окраска фасадными красками	RAL 1014	38,5
3	Покрытие кровли	Профлист с полимерным покрытием НС44-1000-0,7	RAL 3003	
4	Оконные блоки	Пластиковые стеклопакеты, остекление прозрачное	белый	
5	Двери	Металлические утепленные		
6	Крыльца, прямки	Окраска фасадной краской	RAL 1014	35.14

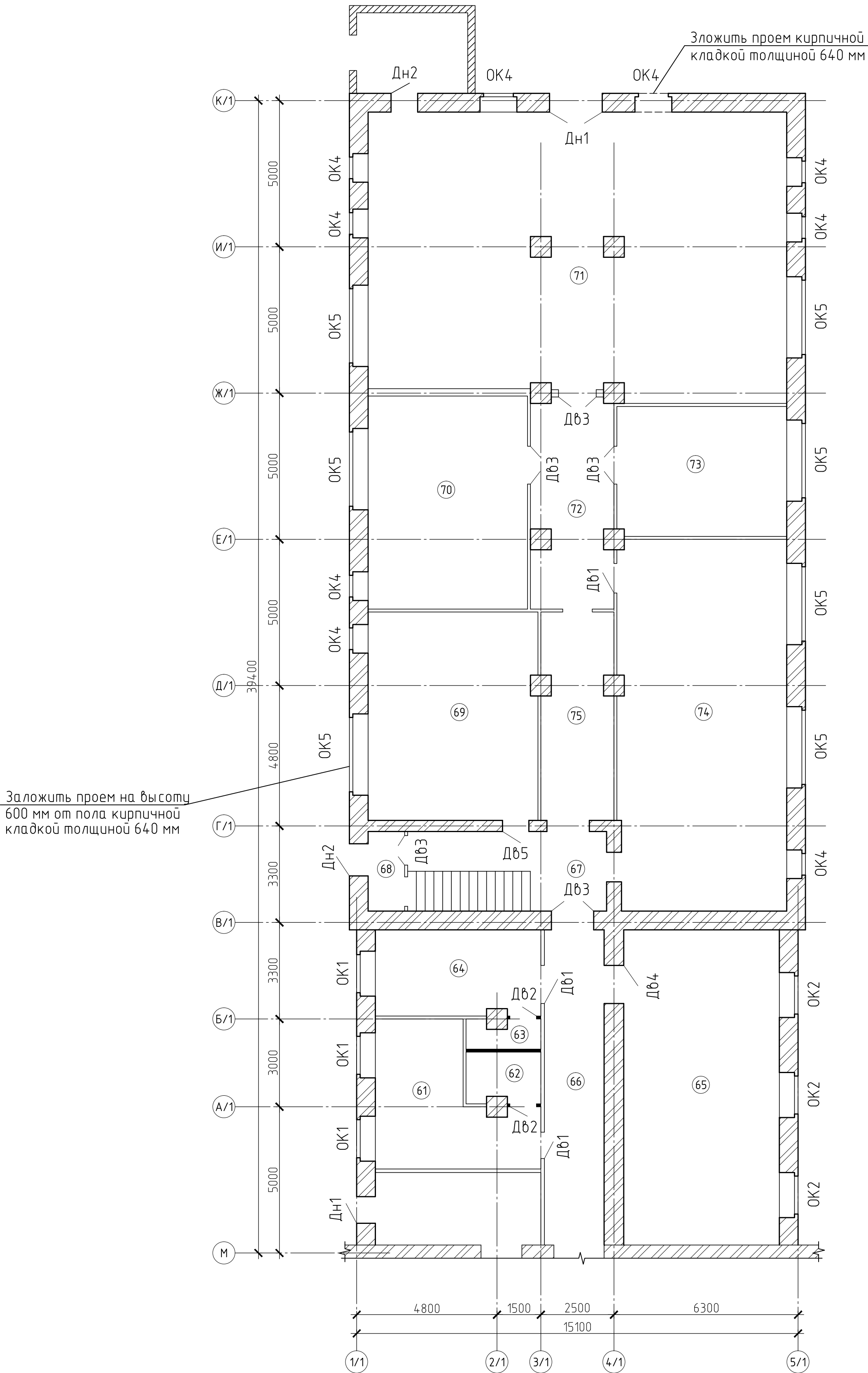
Фасад К/1-М



Ведомость отделки ремонтных работ фасадов

Тип отделки	Наименование элементов фасада	Вид отделки	Площадь, м2
1	Стены	РЕМОНТ ТРЕЩИН, ОТСЛОЕНИЙ И СКОЛОВ	50
2	Стены	ШТУКАТУРКА ФАСАДОВ	546,5
3	Стены	РЕМОНТ КИРПИЧНОЙ КЛАДКИ	109,3
4	Окна, карнизы	УСТРОЙСТВО ПОДОКОННЫХ И КАРНИЗНЫХ СЛИВОВ	50 м.п.
5	Кладка	РЕМОНТ УЧАСТКОВ ВЫВЕТРИВАНИЯ КИРПИЧНОЙ КЛАДКИ	25
6	Отверстия	РЕМОНТ ОТВЕРСТИЙ (ЗАЛОЖИТЬ КИРПИЧОМ)	1
7	ВОДОСТОЧНАЯ СИСТЕМА	ДЕМОНТАЖ ВОДОСТОЧНЫХ ЖЕЛОбОВ	79.26 м.п.
		ДЕМОНТАЖ ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ	25.2 м.п.
9	Стены	ВОССТАНОВЛЕНИЕ (ШТУКАТУРКА) КРЫЛЕЦ	35.14
10	Цоколь	ВОССТАНОВЛЕНИЕ ОКРАСКА	38,5





- Условные обозначения
- демонтируемые перегородки
  - демонтируемые стены из кирпичной кладки толщ. 250 мм
  - Дб1...5 - демонтируемый внутренний дверной блок
  - Дн1, Дн2 - демонтируемый наружный дверной блок
  - ОК1...7 - демонтируемый оконный блок

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.		Загребайлов			02.19
Пров.		Корольков			02.19
ГИП		Корольков			02.19
ГАП					
Н. контр.		Ласыгин			02.19
Утв.		Ласыгин			02.19

18009-02/19-АС 3.3

Капитальный ремонт объекта образования и благоустройство прилегающей территории здания, расположенного по адресу: Иркутская область, г. Ангарск, квартал 58, дом 35

Блок В

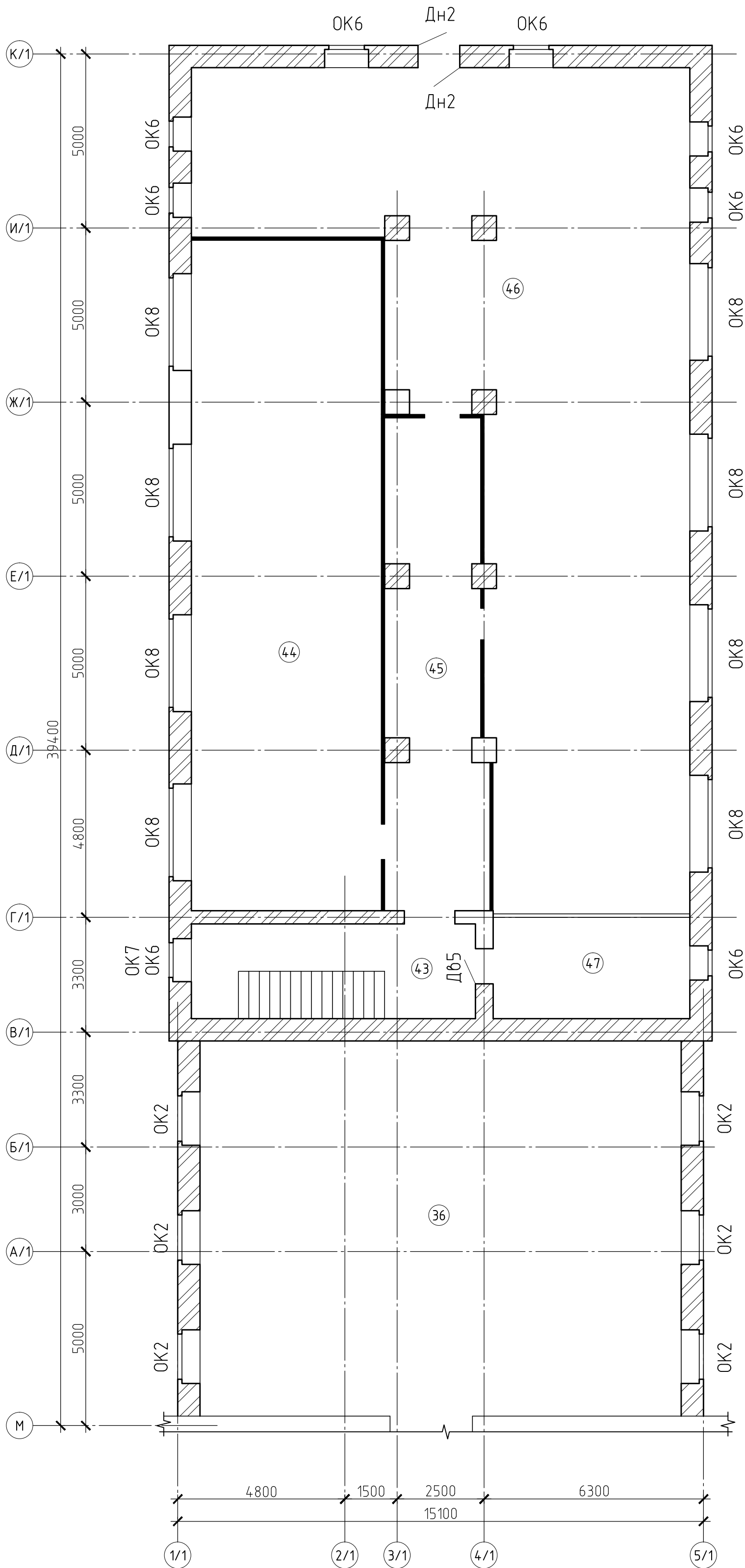
Существующий план  
на отм. 0,000

Стадия	Лист	Листов
Р	3	12


**SMETAPROFF**  
Профессиональное составление строительных смет  
Ласыгин А.Ю.



Существующий план на отм. +3,900



Условные обозначения

-  - демонтируемые перегородки
- ДВ1...5 - демонтируемый внутренний дверной блок
- ДН1, ДН2 - демонтируемый наружный дверной блок
- ОК1...7 - демонтируемый оконный блок

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Загребайлов				02.19
Пров.	Корольков				02.19
ГИП	Корольков				02.19
ГАП					
Н. контр.	Ласыгин				02.19
Утв.	Ласыгин				02.19

18009-02/19-АС 3.3

Капитальный ремонт объекта образования и благоустройство прилегающей территории здания, расположенного по адресу: Иркутская область, г. Ангарск, квартал 58, дом 35

Блок В

Существующий план  
на отм. +3,900

Стадия	Лист	Листов
Р	4	12

  
Профессиональное составление строительных смет  
Ласыгин А.Ю.



Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Ведомость объемов демонтируемых элементов

начало таблицы


№ п/п	№ помещения	Демонтируемые конструкции	Ед. изм.	Кол-во	Примеч.
		1. Полы			
1.1	43, 61...64,66,67, 68,74,75	Стяжка из цементно-песчанного раствора толщ. 30 мм	м2	210,8	
1.2		Покрытие пола из керамической плитки	м2		
1.3	70,71	Покрытие пола из бетонных плит 1,0х1,0 м толщиной 40 мм	м2	180,2	
1.4		Стяжка из цементно-песчанного раствора толщ. 20 мм	м2		
1.5	47	Покрытие пола из линолиума	м2	16,2	
1.6	45,46	Покрытие пола из листов ДВП	м2	232,1	
1.7	36,44,45,46,47	Половые доски толщиной 25 мм по лагам	м2	518,4	
1.8	44,46,74	Деревянные элементы возвышения пола	м3	1,5	
1.9	65	Возвышение пола из бетона	м3	0,8	
		2. Потолки			
2.1	47	Подвесной потолок типа “Амстронг”	м2	16,2	
2.2	44,46	Облицовка плиткой ПВХ	м2	313,9	
2.3	65,67,68,69,71, 74,43,36	Отделочный слой (покраска, шпаклевка)	м2	524,9	
		3. Кирпичные стены и перегородки			
3.1	61,62,63,64	Облицовка керамической плиткой	м2	164,9	
3.2	36,43...47, 65...69,71...75	Отделочный слой (покраска, шпаклевка, обои)	м2	1408,8	
3.3	44,45,46	Перегородки деревянные каркасно-обшивные толщиной 120 мм, оштукатуренные по дранке	м2	120,9	
		4. Оконные блоки			
4.1		Оконные блоки ОК1 деревянные с двойным остеклением размером 1,2х1,2 м	шт.	3	
4.2		Оконные блоки ОК2 деревянные с двойным остеклением размером 1,2х1,8 м	шт.	10	
4.3		Оконные блоки ОК4 деревянные с двойным остеклением размером 1,0х3,0 м	шт.	9	
4.4		Оконные блоки ОК5 деревянные с двойным остеклением размером 2,8х3,0 м	шт.	7	
4.5		Оконные блоки ОК6 деревянные с двойным остеклением размером 1,0х2,1 м	шт.	8	
4.6		Оконные блоки ОК7 деревянные с двойным остеклением размером 1,1х1,0 м	шт.	1	

окончание таблицы

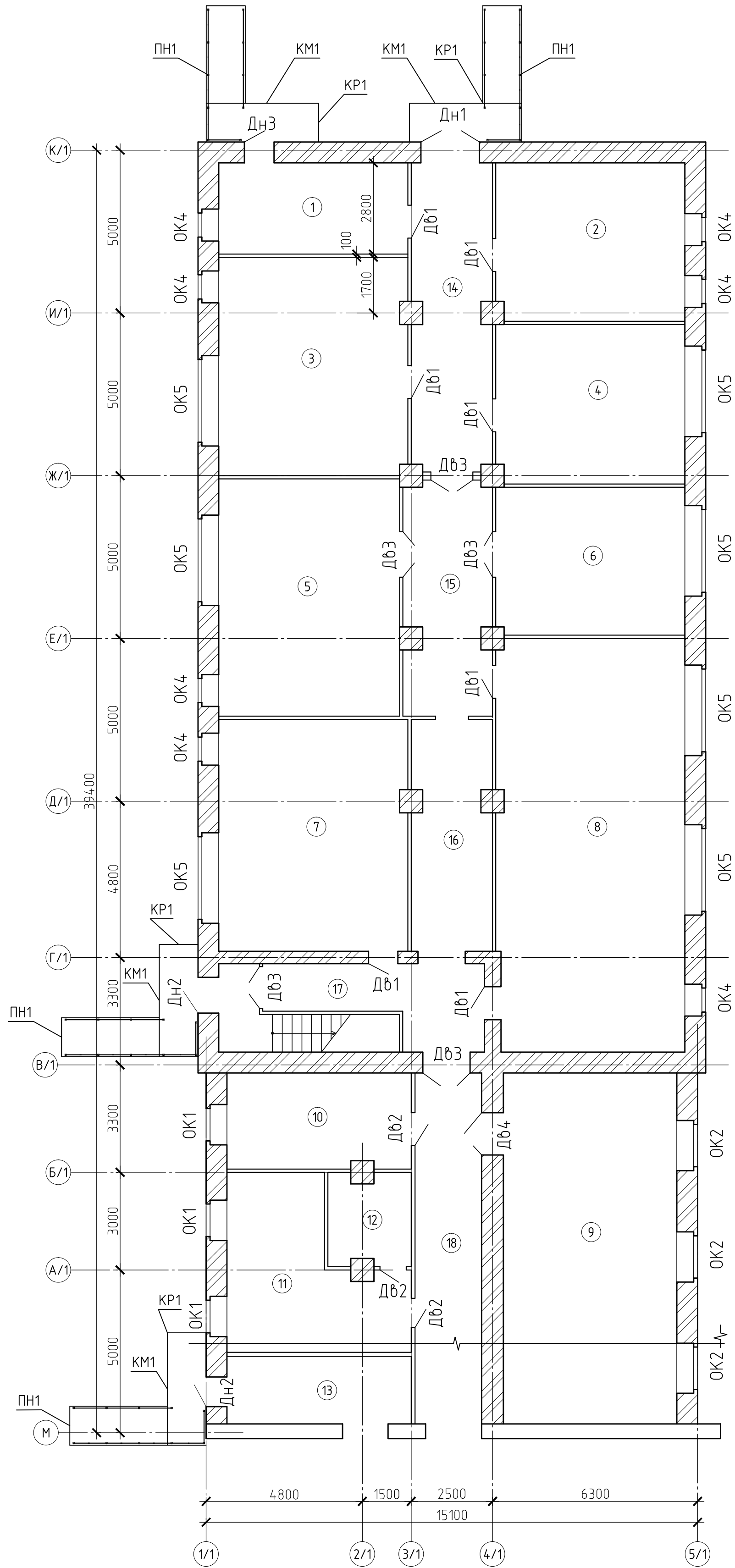
№ п/п	№ помещения	Демонтируемые конструкции	Ед. изм.	Кол-во	Примеч.
4.7		Оконные блоки ОК8 деревянные с двойным остеклением размером 2,8х2,1 м	шт.	8	
4.8		Деревянные подоконные доски толщиной 50 мм, шириной 500 мм	п.м	75,7	
4.9		Оконные отливы из тонколистовой стали толщиной 0,7 мм и шириной 200 мм	м2	15,2	
		5. Дверные блоки			
5.1		Внутренние дверные блоки деревянные Дб1 размером 1,0х2,0 м	3		
5.2		Внутренние дверные блоки деревянные Дб2 размером 0,8х2,0 м	2		
5.3		Внутренние дверные блоки деревянные Дб3 размером 1,4х2,3 м	5		
5.4		Внутренние дверные блоки деревянные Дб4 размером 1,25х2,65 м	1		
5.5		Внутренние дверные блоки деревянные Дб5 размером 0,9х2,3 м	2		
5.6		Наружные дверные блоки деревянные Дн1 размером 1,8х2,3 м, обшитые тонколистовой сталью	1		
5.7		Наружные дверные блоки деревянные Дн2 размером 1,0х2,3 м, обшитые тонколист. сталью	4		
		6. Кровля			
6.1		Покрытие кровли из асбесто-цементных листов (шифер)	604,0		м2
6.2		Обрешетка из доски 150х40	5,4		м3
6.3		Сталь тонколистовая кровельная	57,0		м2

18009-02/19-АС 3.3

Капитальный ремонт объекта образования и благоустройство прилегающей территории здания, расположенного по адресу: Иркутская область, г. Ангарск, квартал 58, дом 35


Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Блок В	Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Загребайлов				02.19		Р	5	12
Пров.	Корольков				02.19				
ГИП	Корольков				02.19	Ведомость объемов демонтируемых элементов	<div> SMETAPROFF Профессиональное составление строительных смет Ласыгин А.Ю.</div>		
ГАП									
Н. контр.	Ласыгин				02.19				
Утв.	Ласыгин				02.19				

План на отм. 0,000



Экспликация помещений

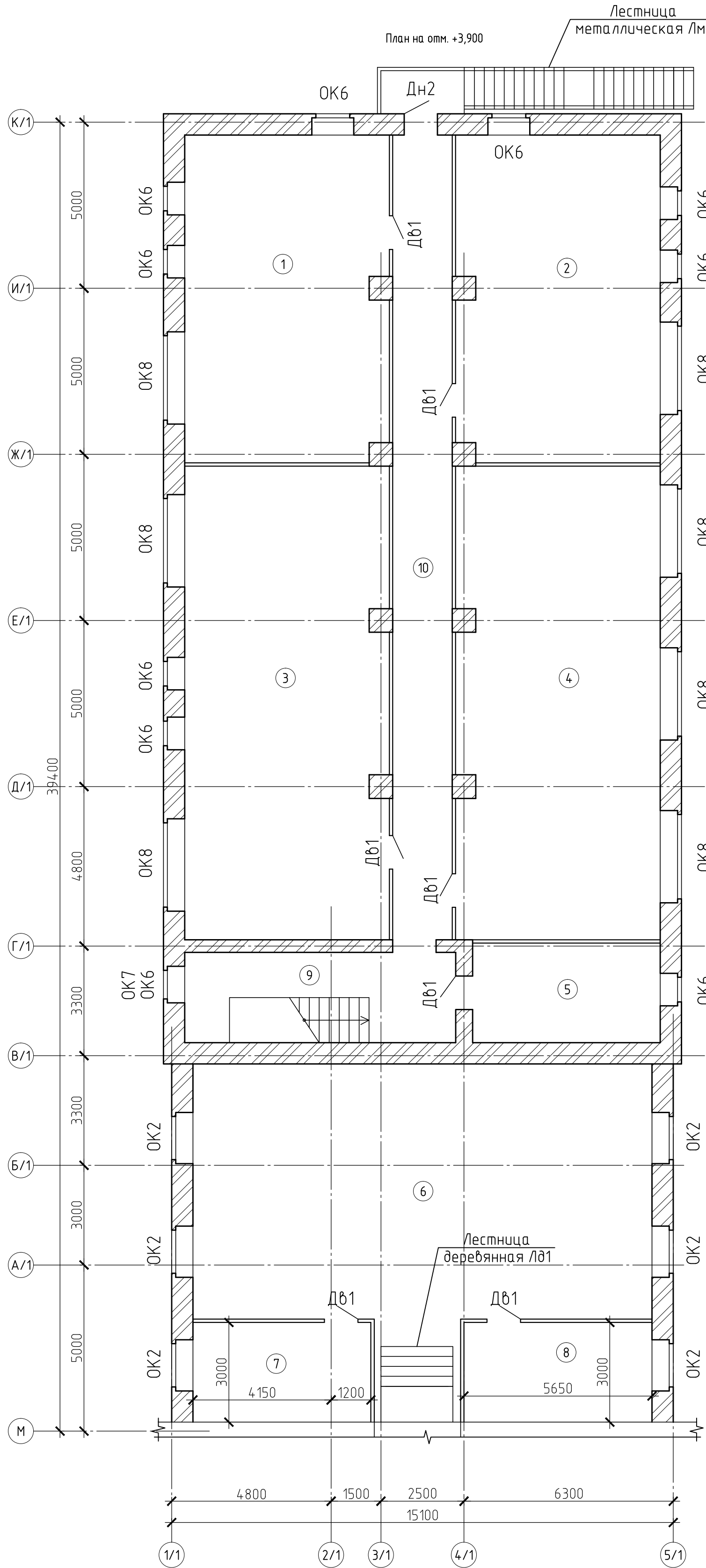
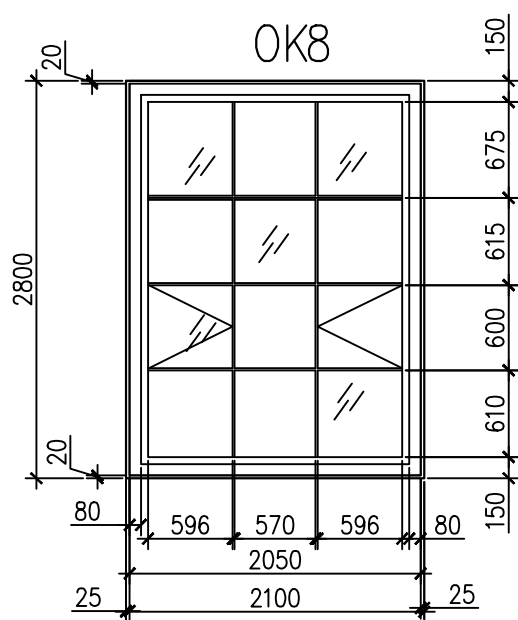
№ п/п	Наименование	Площадь по плану м.кв.
1	Эл. щитовая	16,3
2	Мастерская	28,1
3	Мастерская	38,7
4	Мастерская	28,9
5	Классная комната	40,5
6	Мастерская	26,3
7	Классная комната	41,2
8	Классная комната	73,0
9	Классная комната	57,4
10	Сан. узел	16,5
11	Сан. узел	23,1
12	Комната хранения уборочного инвентаря	7,0
13	Тех. помещение	12,4
14	Коридор	24,2
15	Коридор	19,0
16	Коридор	17,3
17	Коридор	22,8
18	Коридор	22,9

						18009–02/19–АС 3.3			
						Капитальный ремонт объекта образования и благоустройство прилегающей территории здания, расположенного по адресу: Иркутская область, г. Ангарск, квартал 58, дом 35			
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Разраб.		Загребайлов			02.19	Блок В	Стадия	Лист	Листов
Пров.		Корольков			02.19		Р	6	12
ГИП		Корольков			02.19				
ГАП						План на отм. 0,000	 <b>SMETAPROFF</b> Профессиональное составление строительных смет Ласыгин А.Ю.		
Н. контр.		Ласыгин			02.19				
Утв.		Ласыгин			02.19				

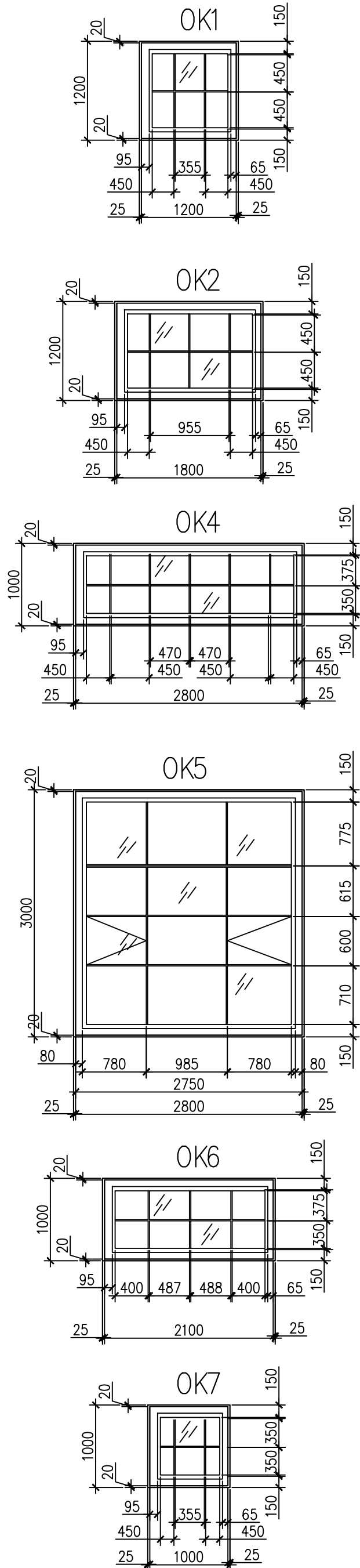


Согласовано

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




СХЕМЫ ЗАПОЛНЕНИЯ ОКОННЫХ ПРОЕМОВ




Экспликация помещений

№ п/п	Наименование	Площадь по плану м.кв.
1	Классная комната	60,0
2	Классная комната	60,0
3	Классная комната	87,0
4	Классная комната	87,0
5	Кабинет	17,4
6	Зал хореографии	108,3
7	Раздевалка	16,1
8	Раздевалка	17,0
9	Коридор	22,2
10	Коридор	44,5

						18009–02/19–АС 3.3				
						Капитальный ремонт объекта образования и благоустройство прилегающей территории здания, расположенного по адресу: Иркутская область, г. Ангарск, квартал 58, дом 35				
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата					
Разраб.		Загребайлов			02.19	Блок В		Стадия	Лист	Листов
Пров.		Корольков			02.19			Р	7	12
ГИП		Корольков			02.19					
ГАП						План на отм. +3,900		 <b>SMETAPROFF</b> Профессиональное составление строительных смет Ласыгин А.Ю.		
Н. контр.		Ласыгин			02.19					
Утв.		Ласыгин			02.19					

Спецификация материалов  
к планам на отм. 0,000; +3,900

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, шт.	Масса ед., кг	Примеч.
		Оконные блоки			
ОК1		<div>ОП ССП 12-12 ПО</div> <div>А1 - Б - Б - Б - Г - М</div>	3		
ОК2		<div>ОП ССП 12-18 ПО</div> <div>А1 - Б - Б - Б - Г - М</div>	9		
ОК4		<div>ОП ССП 10-28 ПО</div> <div>А1 - Б - Б - Б - Г - М</div>	9		
ОК5		<div>ОП ССП 30-28 ПО</div> <div>А1 - Б - Б - Б - Г - М</div>	10		
ОК6		<div>ОП ССП 10-21 ПО</div> <div>А1 - Б - Б - Б - Г - М</div>	8		
ОК7		<div>ОП ССП 10-10 ПО</div> <div>А1 - Б - Б - Б - Г - М</div>	1		
ОК8		<div>ОП ССП 28-21 ПО</div> <div>А1 - Б - Б - Б - Г - М</div>	7		
		Подоконные доски			
		Подоконная ПВХ доска шириной 300 мм	79,0		п.м
		Подоконные сливы			
		Сталь тонколистовая оцинк. t=0,7 мм	15,8		м2
		Откосы окон			
		Откос ПВХ с наличником шириной 250 мм	218,6		п.м
		Дверные блоки наружные			
Дн1		Дверной блок размером 1800x2300	1		
Дн2		Дверной блок размером 1000x2300	3		
Дн3		Дверной блок размером 9000x2300	1		
		Дверные блоки внутренние			
Дв1		Дверной блок размером 1000x2300	14		
Дв2		Дверной блок размером 800x2300	3		
Дв3		Дверной блок размером 1400x2300	4		
Дв4		Дверной блок размером 1300x2300	1		
		Перегородки			
	1.031.9-3.01 в.1	С112	235,2		м2
		Лестница металлическая			
	лист 11	Лм1	1		
		Лестница деревянная Лд1			
	ГОСТ 8486-86	Брус 70x120	0,1		м3
	ГОСТ 8486-86	Доска 50x150	0,2		м3

						18009–02/19–АС 3.3			
						Капитальный ремонт объекта образования и благоустройство прилегающей территории здания, расположенного по адресу: Иркутская область, г. Ангарск, квартал 58, дом 35			
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Разраб.	Загребайлов				02.19	Блок В	Стадия	Лист	Листов
Пров.	Корольков				02.19		Р	8	12
ГИП	Корольков				02.19				
ГАП						Спецификация материалов к планам на отм. 0,000; +3,900	 <b>SMETA PROFF</b> Профессиональное составление строительных смет Ласыгин А.Ю.		
Н. контр.	Ласыгин				02.19				
Утв.	Ласыгин				02.19				




Согласовано

Взам. инв. №

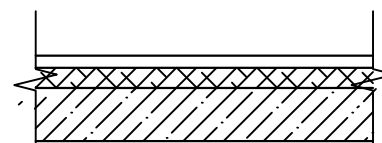
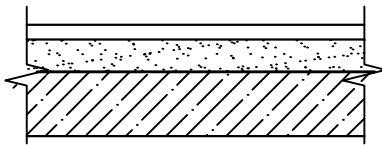
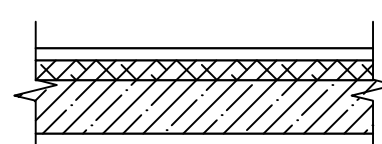
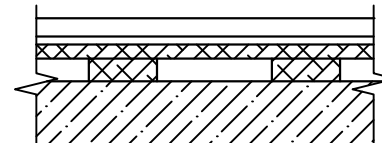
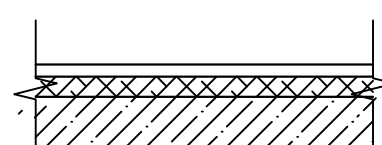
Подп. и дата

Инв. № подл.

Ведомость отделки помещений


Наименование или номер помещения	Потолок		Стены или перегородки		Примечание
	Пло- щадь	Вид отделки	Пло- щадь, м2	Вид отделки	
1й этаж (0,000)					
1-9, 12, 13, 15-18	476,0	Ремонт штукатурного слоя, шпаклевание, окраска водоэмульсионным составом.	538,8	Ремонт штукатурного слоя, шпаклевание, окраска акриловой эмалью за 2 раза.	
1-4, 14			173,3	Шпаклевание по ГКЛ, окраска акриловой эмалью за 2 раза.	
10, 11	39,6	Ремонт штукатурного слоя, шпаклевание, окраска моющимся водоэмульсионным составом.	116,0	Ремонт штукатурного слоя, облицовка керамической плиткой на всю высоту стен	
2й этаж (+3,900)					
1-9	519,5	Ремонт штукатурного слоя, шпаклевание, окраска водоэмульсионным составом.	448,7	Ремонт штукатурного слоя, шпаклевание, окраска акриловой эмалью за 2 раза.	
1-4, 6, 7, 8, 10			380,2	Шпаклевание по ГКЛ, окраска акриловой эмалью за 2 раза.	
2й этаж (+3,900)					
9,10	2		1. КЕРАМИЧЕСКАЯ ПЛИТКА ШЕРОХОВАТАЯ ГОСТ 6787-2001 - 10ММ 2. СТЯЖКА ИЗ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНОГО РАСТВОРА М150 -20ММ 3. БЕТОН КЛАССА В7,5 -50ММ 4. ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ -220ММ		66.70

Экспликация полов

Номер пome- щения	Тип пола	Схема пола или тип пола по серии	Данные элементов пола (наименование, толщина, основание и др.), мм	Площадь, м <sup>2</sup>
1й этаж (0,000)				
5, 7, 8, 9	1		1. ЛИНОЛЕУМ (НА ТКАНЕВОЙ ПОДОСНОВЕ) -5 ММ 2. ПРОСЛОЙКА ИЗ ХОЛОДНОЙ МАСТИКИ НА ВОДОСТОЙКИХ ВЯЖУЩИХ -1 ММ 3. СТЯЖКА ИЗ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНОГО РАСТВОРА 4. М150 -20ММ 5. БЕТОН КЛАССА В7,5 -54ММ ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ -220ММ	212.10
2,3,4,6,13,14, 15,16,17,18	2		1. КЕРАМИЧЕСКАЯ ПЛИТКА ШЕРОХОВАТАЯ ГОСТ 6787-2001 - 10ММ 2. СТЯЖКА ИЗ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНОГО РАСТВОРА М150 -20ММ 3. БЕТОН КЛАССА В7,5 -50ММ 4. ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ -220ММ	256.90
10,11,12	3		1. КЕРАМИЧЕСКАЯ ПЛИТКА ШЕРОХОВАТАЯ ГОСТ 6787-2001 - 10ММ 2. СТЯЖКА ИЗ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНОГО РАСТВОРА М150 -15ММ 3. ДВА СЛОЯ ГИДРОИЗОЛА НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ -5ММ 4. БЕТОН КЛАССА В7,5 -50ММ 5. ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ -220ММ	46.60
2й этаж (+3,900)				
6	4		1. ЛАМИНАТ КЛАСС 33 - 12 ММ 2. ВСПЕННЕННЫЙ ПОЛИЭТИЛЕН "ИЗОЛОН" - 5 ММ; 3. ФАНЕРА (ГОСТ 3916.1-96) - 12 ММ; 4. ЛАГИ ИЗ БРУСА 100Х50; 5. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ОСНОВАНИЕ	108,3
1,2,3,4,5,7,8	1		1. ЛИНОЛЕУМ (НА ТКАНЕВОЙ ПОДОСНОВЕ) -5 ММ 2. ПРОСЛОЙКА ИЗ ХОЛОДНОЙ МАСТИКИ НА ВОДОСТОЙКИХ ВЯЖУЩИХ -1 ММ 3. СТЯЖКА ИЗ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНОГО РАСТВОРА 4. М150 -20ММ 5. БЕТОН КЛАССА В7,5 -54ММ ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ -220ММ	344.50

18009-02/19-АС 3.3

Капитальный ремонт объекта образования и благоустройство прилегающей территории здания, расположенного по адресу: Иркутская область, г. Ангарск, квартал 58, дом 35

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Блок В	Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Загребайлов				02.19		Р	9	12
Пров.	Корольков				02.19				
ГИП	Корольков				02.19				
ГАП						Ведомость отделки помещений. Экспликация полов	 Ласыгин А.Ю.		
Н. контр.	Ласыгин				02.19				
Утв.	Ласыгин				02.19				

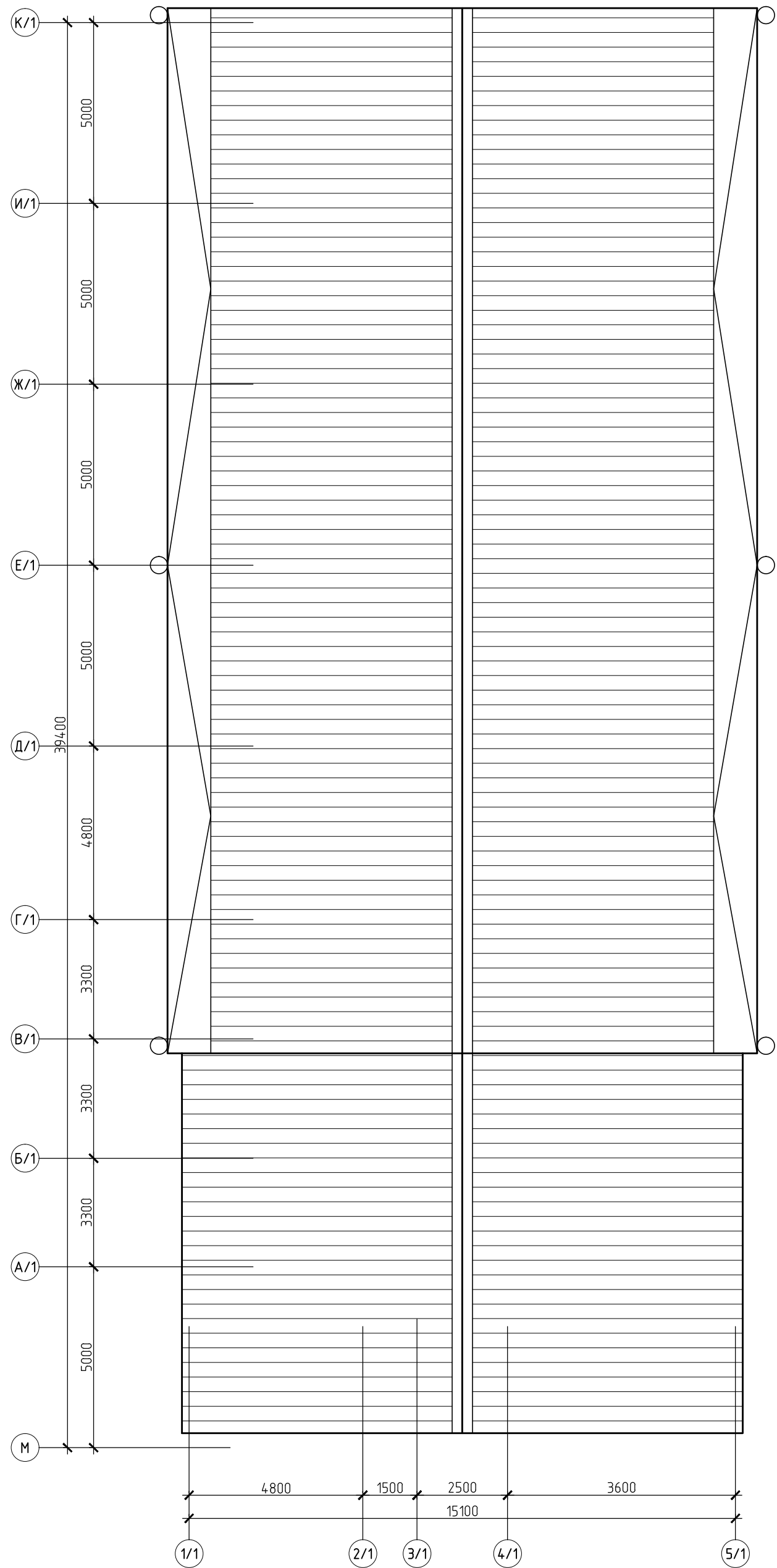
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата


Инв. № подл.

План кровли

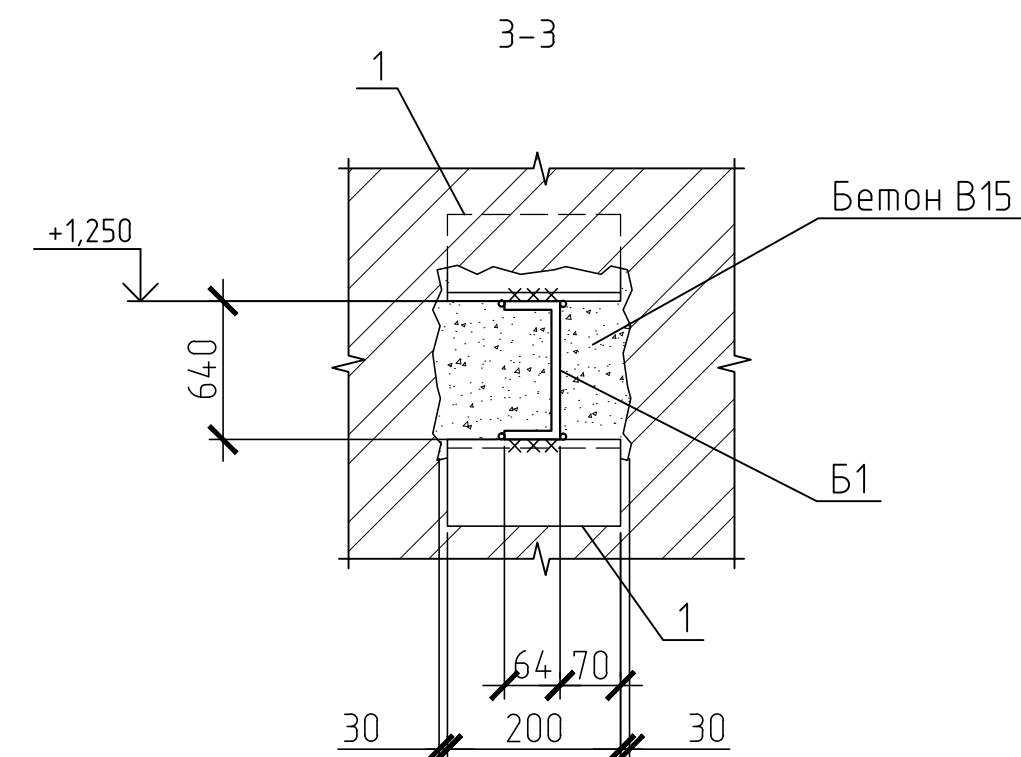
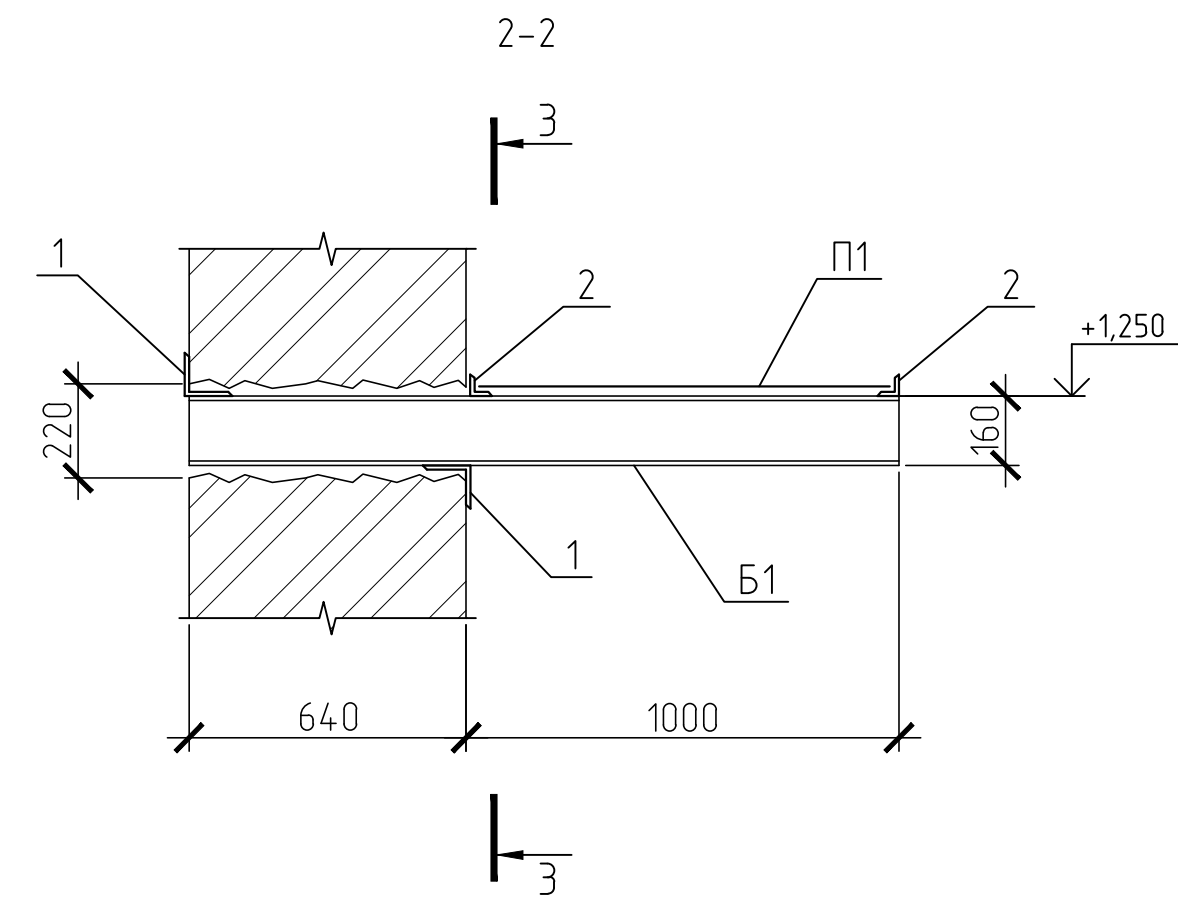
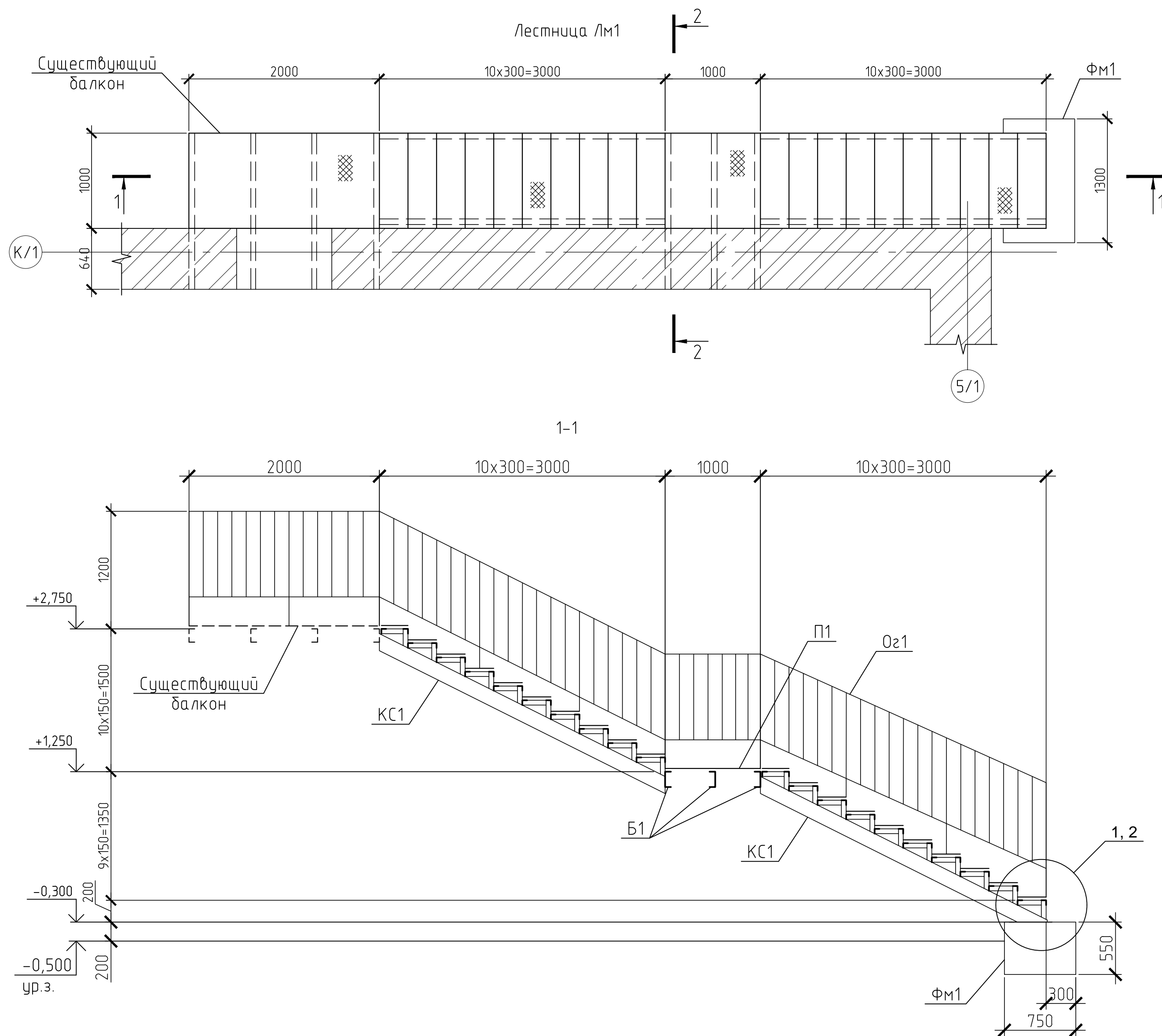



Спецификация материалов к плану кровли

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, шт	Масса, т	Прим.
	Каталог продукции металл профиль	Водосточная система В1			
		Воронка водосборная D350/150	6		
		Колено трубы D150 (60°)	8		
		Колено трубы сливное D150 (60°)	6		
		Держатель трубы D150	28		
		Труба водосточная D150 L=3000	12		
		Обрешетка			
	ГОСТ 8486-86	Доска 150x40	8,2		м3
		Материалы			
	ГОСТ 24046-94	Профлист НС44-1000-0,4 (RAL 3003)	580,0	8,3	м2
	ГОСТ 14918-80	Сталь тонколистовая оцинк. t=0,7 мм (RAL 3003)	134,0	6,0	м2

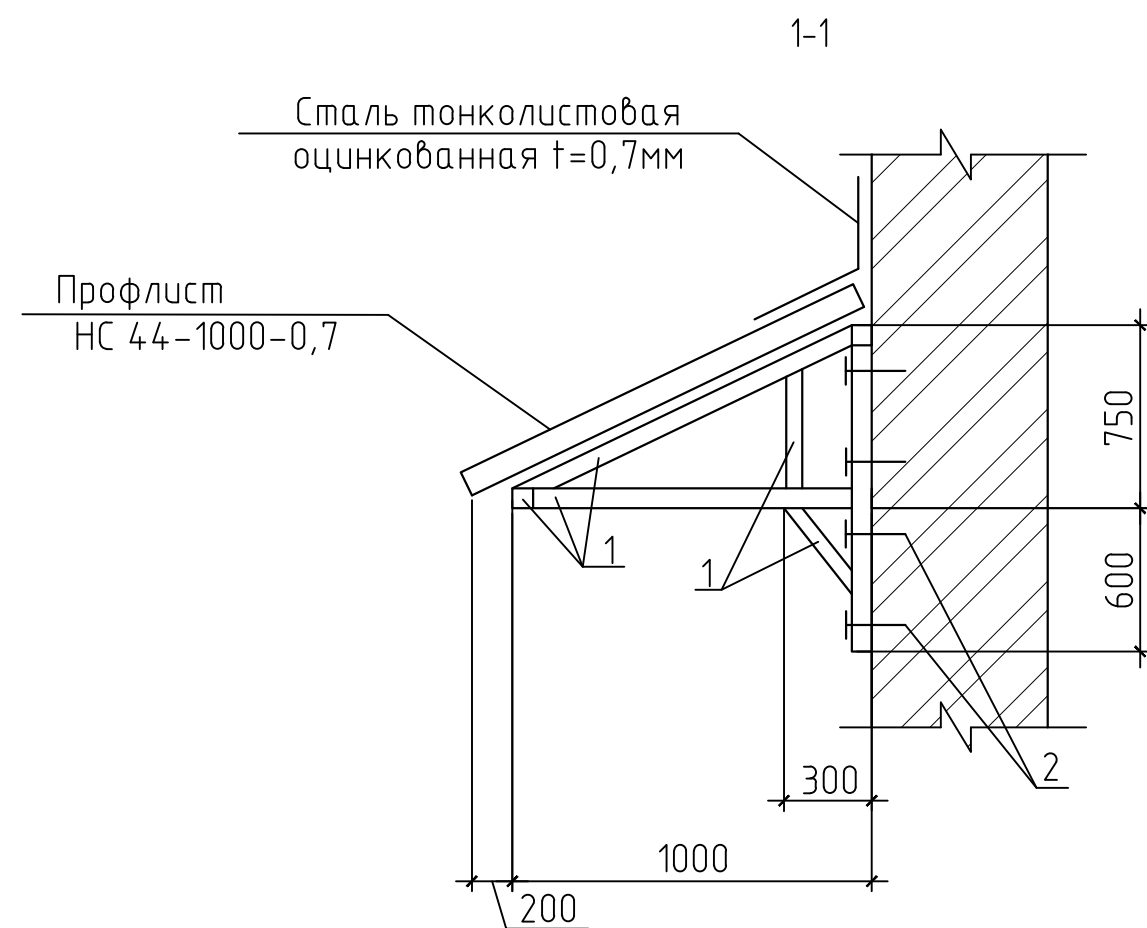
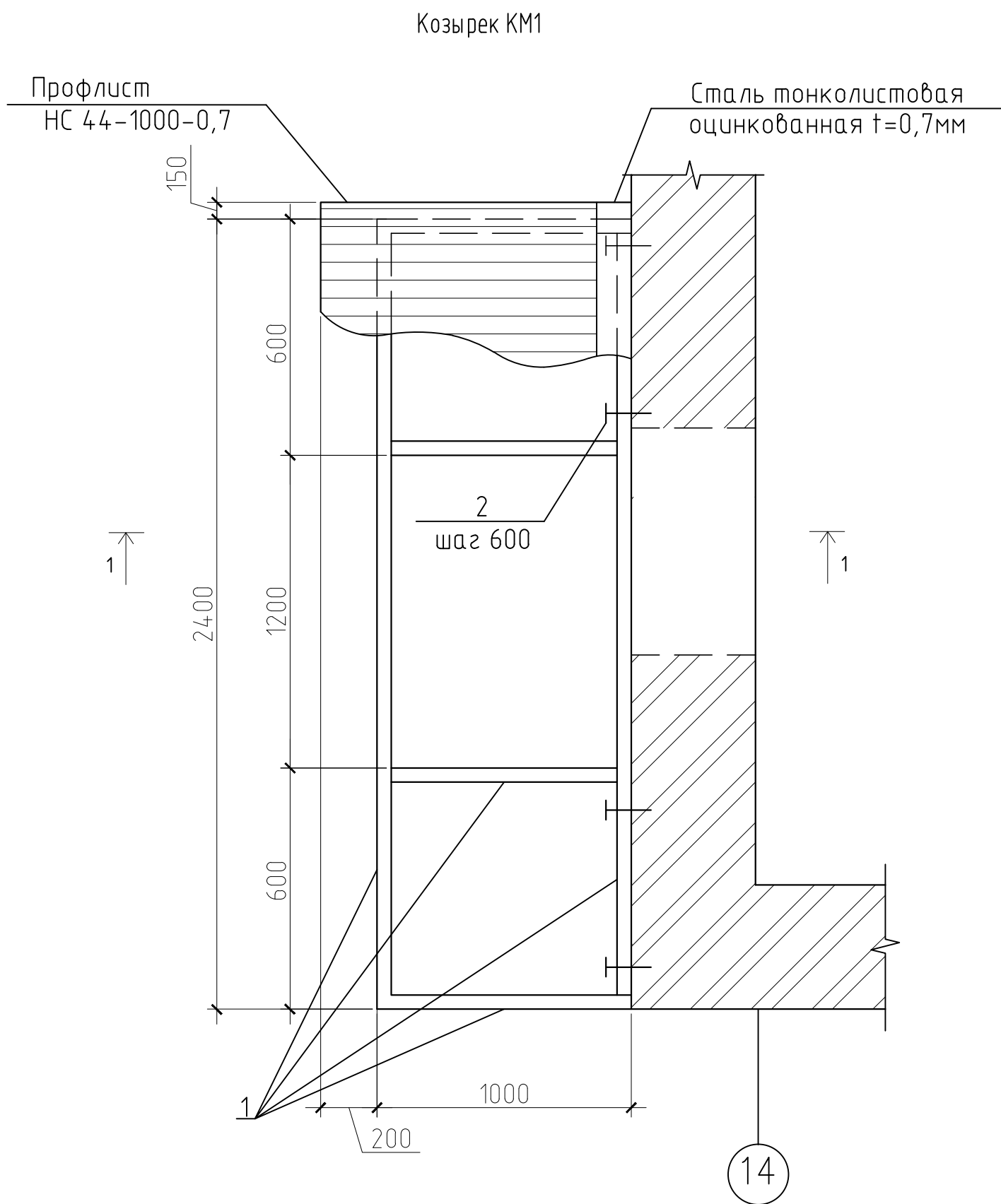
						18009-02/19-АС 3.3		
						Капитальный ремонт объекта образования и благоустройство прилегающей территории здания, расположенного по адресу: Иркутская область, г. Ангарск, квартал 58, дом 35		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
Разраб.		Загребайлов			02.19	Блок В	Стадия	Лист
Пров.		Корольков			02.19		Р	10
ГИП		Корольков			02.19			12
ГАП						План кровли	 Ласыгин А.Ю.	
Н. контр.		Ласыгин			02.19			
Утв.		Ласыгин			02.19			





						18009–02/19–АС 3.3			
						Капитальный ремонт объекта образования и благоустройство прилегающей территории здания, расположенного по адресу: Иркутская область, г. Ангарск, квартал 58, дом 35			
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Разраб.		Загребайлов			02.19	Блок В	Стадия	Лист	Листов
Пров.		Корольков			02.19		Р	11	12
ГИП		Корольков			02.19				
ГАП						Лестница Лм1	 <b>SMETAPROFF</b> Профессиональное составление сметных расчетов Ласыгин А.Ю.		
Н. контр.		Ласыгин			02.19				
Утв.		Ласыгин			02.19				

Инв. N подл.	Подп. и дата	Взам. инв. N



Спецификация к КМ1 - 4шт.

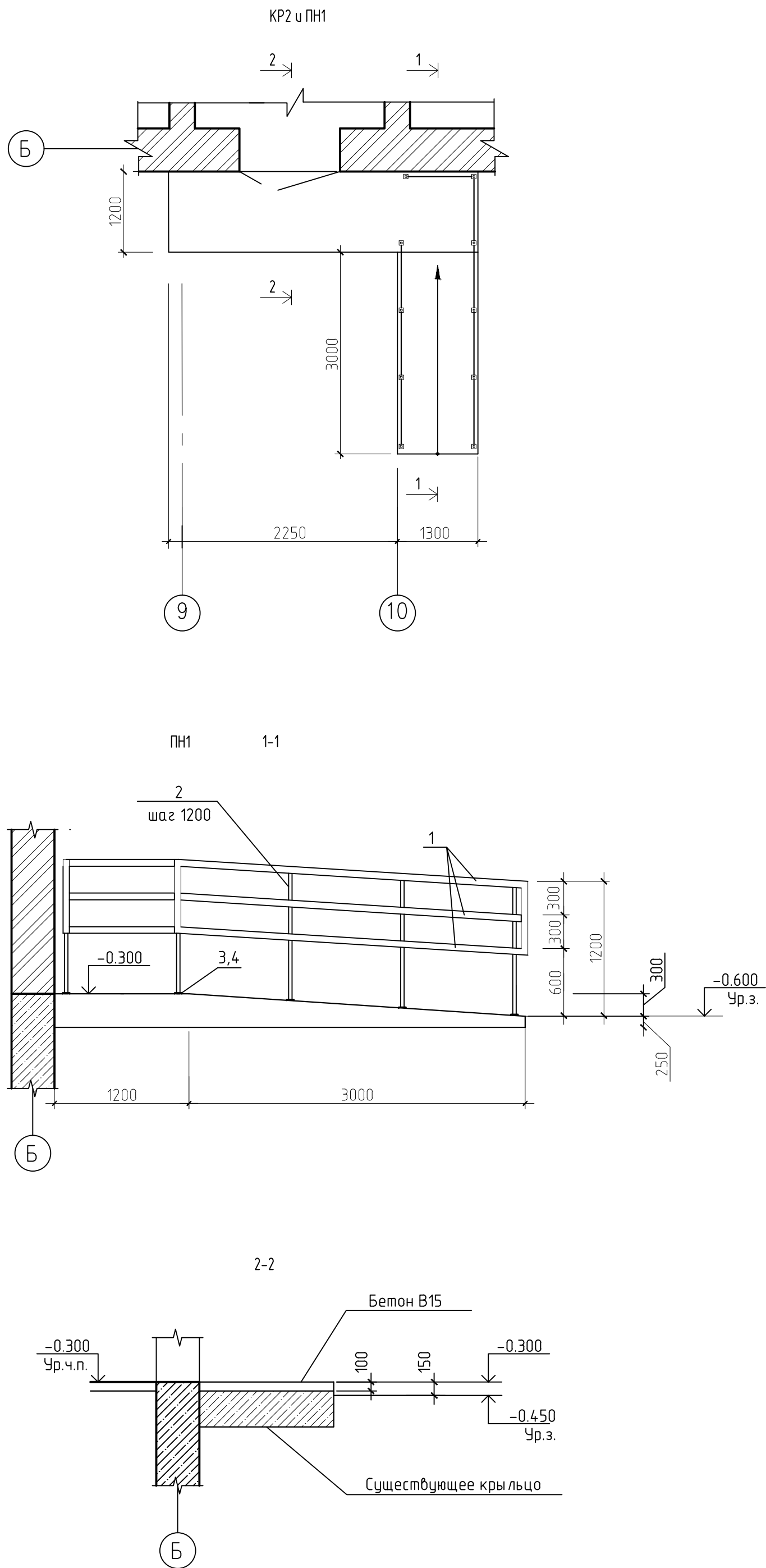
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. шт.	Масса ед., кг	Примеч.
		Детали			
1		Профиль 40x40x3 ГОСТ 30245-2003 С245 ГОСТ 27772-88	23	3,76	п.м
		Изделия стандартные			
2	Каталог HILTI	HST M12x145/50	23		артикул 00371588
		Материалы			
	ГОСТ 24045-94	Профлист НС 44-1000-0,7	7,5	8,3	м2
	ГОСТ 14918-80	Сталь тонколистовая оцинкованная t=0,7мм	1,7	6,0	м2
		Общий вес	86,5		
		Площадь окрашивания	3,7		м2

1. Сварные соединения металлических элементов выполнять электродами Э42 (ГОСТ 9467-75\*) в соответствии с требованиями ГОСТ 5264-80 "Ручная дуговая сварка. Соединения сварные арматуры и закладных изделий". Высота сварных швов 4 мм.
2. Металлические элементы козырька окрасить двумя слоями эмали ПФ 115 (ГОСТ 6465-76\*) по слою грунтовки ГФ-012 (ГОСТ 25129-82\*).
3. Профлист крепить к металлическим элементам козырька кровельными саморезами по металлу 5,5x25 с ЭПДМ прокладкой в каждой волне. Между собой профлисты соединять комбинированными заклепками 4,8x12 с шагом 300 мм.

Примечание: Расход дан на один элемент

						18009–02/19–АС 3.3			
						Капитальный ремонт объекта образования и благоустройство прилегающей территории здания, расположенного по адресу: Иркутская область, г. Ангарск, квартал 58, дом 35			
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Блок В	Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Загребайлов				02.19		п	11\1	12
Пров.	Корольков				02.19				
ГИП	Корольков				02.19	Козырек КМ1	 <b>SMETA PROFF</b> Профессиональные составные строительные смет Ласыгин А.Ю.		
ГАП									
Н. контр.	Ласыгин				02.19				
Утв.	Ласыгин				02.19				






Спецификация к ПН1 - 4шт.

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. шт.	Масса ед., кг	Примеч.
		Детали			
1		Труба $\frac{40 \times 40 \times 2 \text{ ГОСТ } 8639-82}{\text{В10 ГОСТ } 13663-86}$	20,6	2,31	п.м
2		Труба $\frac{20 \times 20 \times 2 \text{ ГОСТ } 8639-82}{\text{В10 ГОСТ } 13663-86}$	12,0	1,08	п.м
3		Лист $\frac{6 \times 100 \times 100 \text{ ГОСТ } 19903-74}{\text{С245 ГОСТ } 27772-88^*}$	10	0,5	
		Грунтовка и окраска	2м2		
		Изделия стандартные			
4	Каталог HILTI	Анкер-шпилька HST M12x145/50	40		артикул 00371590
		Материалы			
5		Бетон класса В15	2,0		м3
6		Противоскользящее резиновое покрытие типа "Регупол"	5,1		м2
7		Поверхность крылец и боковые поверхности пандуса- керамогранит.	15,29		м2

Спецификация к КР2 - 4шт.

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. шт.	Масса ед., кг	Примеч.
		Материалы			
		Бетон класса В15	0,4		м3

Примечание: Расход дан на один элемент

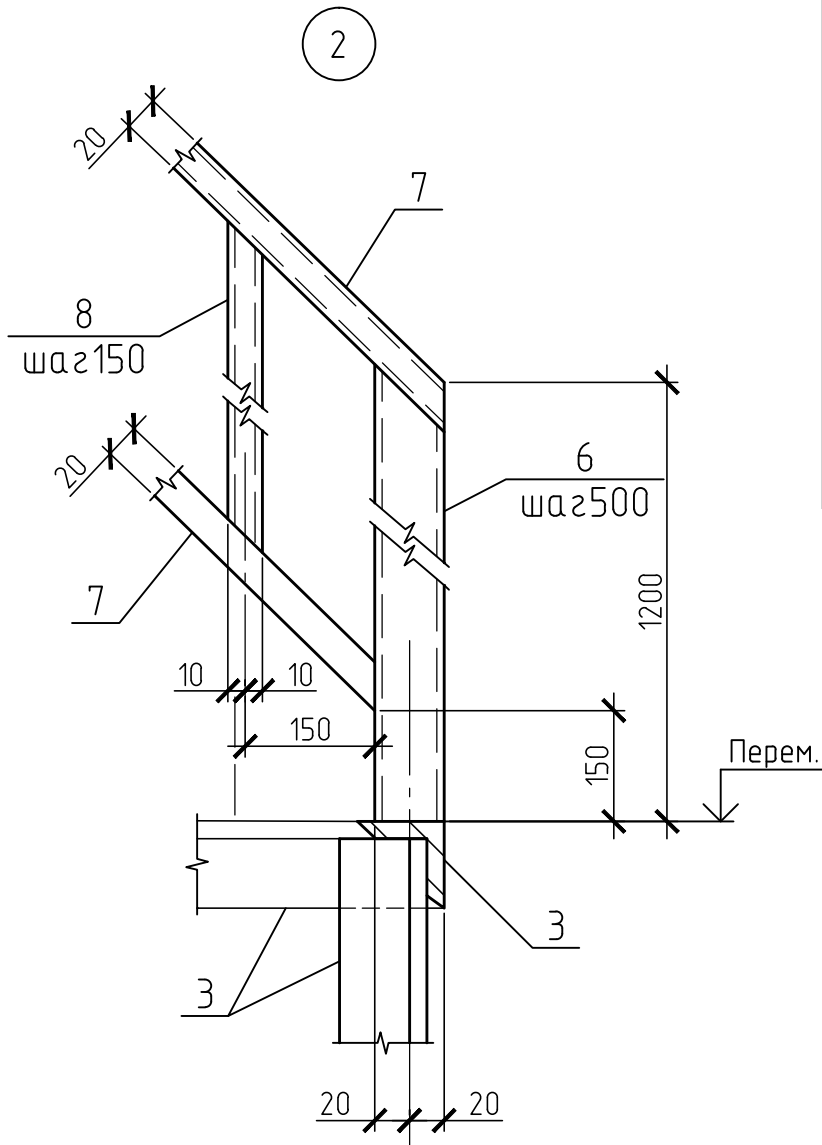
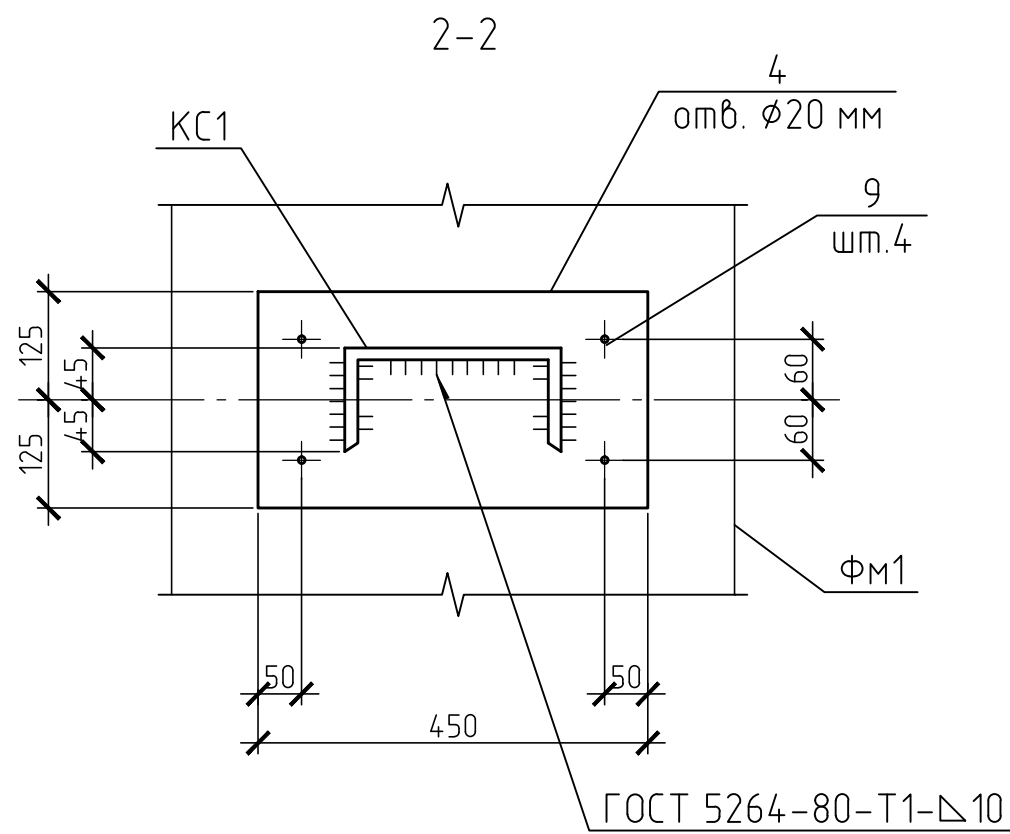
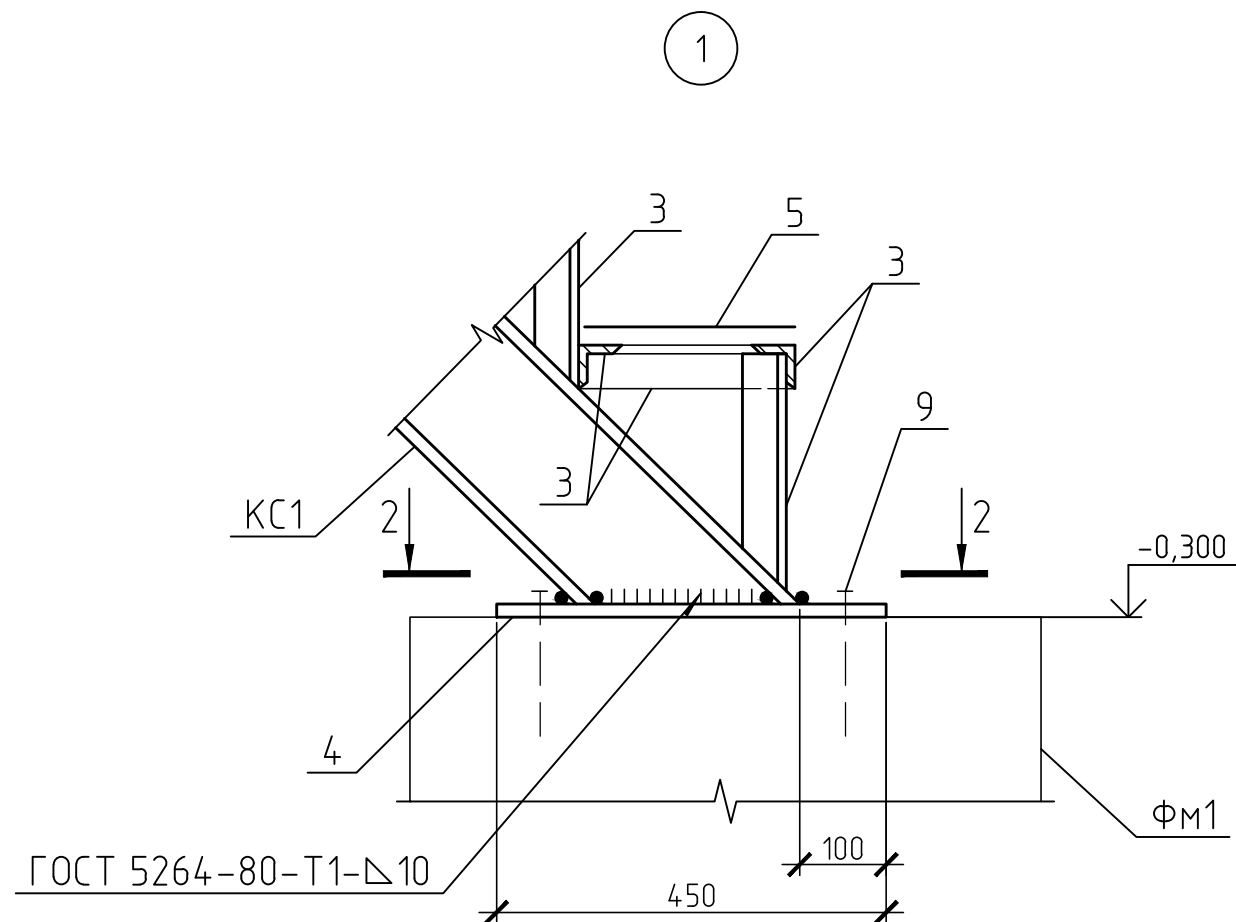
						18009–02/19–АС 3.3			
						Капитальный ремонт объекта образования и благоустройство прилегающей территории здания, расположенного по адресу: Иркутская область, г. Ангарск, квартал 58, дом 35			
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Блок В	Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Загребайлов				02.19		п	11\2	12
Пров.	Корольков				02.19				
ГИП	Корольков				02.19	Крыльцо КР-2, пандус ПН-1	<div> <b>SMETA PROFF</b> Профессиональное составление строительных смет Ласыгин А.Ю.</div>		
ГАП									
Н. контр.	Ласыгин				02.19				
Утв.	Ласыгин				02.19				

Согласовано

Взам. инв. №


Подп. и дата

Инв. № подл.



Спецификация материалов к Лм1

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во, шт.	Масса ед., кг	Примеч.
Косоуры					
КС1		Швеллер 18 ГОСТ 8240-97 C255 ГОСТ 27772-88 l = 3350	4	54,6	
4		Лист 16x200 ГОСТ 19903-74 C255 ГОСТ 27772-88 l = 450	2	11,3	
Балки					
Б1		Швеллер 16 ГОСТ 8240-97 C255 ГОСТ 27772-88 l = 1640	3	23,3	
1		Уголок 100x100x6 ГОСТ8509-93 C245 ГОСТ 27772-88 l = 200	6	6,89	п.м.
Площадки					
П1	ГОСТ 8706-78	Лист ПВ 506 1000x1000	1	18,8	
2		Уголок 50x50x5 ГОСТ8509-93 C245 ГОСТ 27772-88 l = 1000	2	7,54	
Ступени					
3		Уголок 50x50x5 ГОСТ8509-93 C245 ГОСТ 27772-88	29,0	3,77	п.м.
5	ГОСТ 8706-78	Лист ПВ 506 300x1000	20	5,64	
Ограждение					
6		Труба 40x40x3 ГОСТ8639-82 В10 ГОСТ 13663-86	13,2	3,36	п.м.
7		Труба 40x20x3 ГОСТ8645-68 В10 ГОСТ 13663-86	21,2	2,42	п.м.
8		Труба 20x20x2 ГОСТ8639-82 В10 ГОСТ 13663-86	60,4	1,08	п.м.
Изделия стандартные					
9	каталог HILTI	Анкер-шпилька HST M20x170/30	8		артикул 00371598
Фундаменты монолитные					
ФМ1		Бетон класса В15	0,6		м3
		Площадь окрашивания металлоконст.	97,5		м2

						18009-02/19-АС 3.3			
						Капитальный ремонт объекта образования и благоустройство прилегающей территории здания, расположенного по адресу: Иркутская область, г. Ангарск, квартал 58, дом 35			
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Блок В	Стадия	Лист	Листов
Разраб.	Загребайлов				02.19		Р	12	12
Пров.	Корольков				02.19				
ГИП	Корольков				02.19	Узлы 1, 2 к листу 11. Спецификация материалов к Лм1	 <b>SMETAPROFF</b> Профессиональное составление строительных смет Ласыгин А.Ю.		
ГАП									
Н. контр.	Ласыгин				02.19				
Утв.	Ласыгин				02.19				