

ИЗВЕЩЕНИЕ

О ПРОВЕДЕНИИ ОТКРЫТОГО КОНКУРСА НА ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО КАПИТАЛЬНОМУ РЕМОНТУ МНОГOKBAPТИРНОГО ДОМА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: Г. ПЕНЗА, УЛ. КРАСНАЯ, 31

Дата извещения: 01 июня 2016 г.

Организатор конкурса (Заказчик): Региональный фонд капитального ремонта многоквартирных домов Пензенской области ИНН: 5836900772

Местонахождение и почтовый адрес организатора конкурса (Заказчика): 440008, г. Пенза, ул. Некрасова, 24.

Ответственное должностное лицо Заказчика, адрес электронной почты, контактный телефон: Шелихова Ирина Сергеевна, i.shelihova@fkrm58.ru тел. 8 (8412) 210-221.

Предмет конкурса: право заключения договора подряда на выполнение работ по капитальному ремонту многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Пенза, ул. Красная, 31

Адрес многоквартирного дома: РФ, Пензенская область, г. Пенза, ул. Красная, 31

Работы (объекты): Капитальный ремонт многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Пенза, ул. Красная, 31 (далее – Объект) - объемы представлены в смете.

Начальная (максимальная) цена договора подряда (без стоимости строительного контроля): **5 528 738 (Пять миллионов пятьсот двадцать восемь тысяч семьсот тридцать восемь) рублей 31 копейка**, в том числе НДС.

Срок выполнения работ: в течении 16 недель с даты начала работ.

Условия оплаты по договору: Авансовый платеж в размере 30 % от общей стоимости работ по договору, определенной по результатам конкурса, оплачивается в течении 5 рабочих дней с даты начала работ. Расчеты по Договору будут осуществляться в рублях Российской Федерации платежным поручением в течении 30 (тридцати) рабочих дней со дня подписания акта о приемке в эксплуатацию приемочной комиссией законченных работ по капитальному ремонту Объекта по форме согласно приложению в ВСН 42-85 (Р), на основании счета и счета-фактуры Подрядчика, при условии предоставления Подрядчиком обеспечения исполнения гарантийных обязательств по настоящему договору.

Дата начала подачи заявок: 02 июня 2016 г.

Дата окончания подачи заявок: 04 июля 2016 г. 09:30 по московскому времени.

Место, дата и время вскрытия конвертов с заявками: г. Пенза, ул. Некрасова, 24, кабинет 602, 04 июля 2016 г. 09:30 по московскому времени.

Способы получения конкурсной документации, срок, место и порядок предоставления: Официальное извещение и конкурсная документация опубликованы в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» на сайте организатора конкурса - www.fkrm58.ru в разделе “Конкурсы. Отбор подрядных организаций”.

С рабочей документацией: архитектурно-строительными решениями, обмерочными чертежами можно ознакомиться по адресу: г. Пенза, ул. Некрасова, д. 24, каб. 613, с 09 час. до 18 час. обеденный перерыв с 13 до 14 час, в рабочие дни: понедельник – пятница; выходной - суббота, воскресенье.

Нормативный правовой акт, определяющий порядок проведения открытого конкурса: Постановление Правительства Пензенской области 21.04.2011 № 250-пП «Об утверждении Порядка привлечения подрядных организаций для оказания услуг и (или) выполнения работ по капитальному ремонту общего имущества в многоквартирных домах, расположенных на территории Пензенской области» (далее-Порядок).

Требования и положения, предъявляемые к участникам конкурса: в соответствии с разделом 2 конкурсной документации и положениями Порядка.

Предоставляемые участниками конкурса документы: в соответствии с разделом 3 конкурсной документации и положениями Порядка.

Приложение: конкурсная документация в составе:

1) Общие положения, требования к участникам конкурса, формы документов;

2) Техническая и сметная документация, в составе:

- объектный сметный расчет № 02-01 на капитальный ремонт многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Пенза, ул. Красная, 31;

- расчет индекса изменения стоимости строительно-монтажных работ в условиях рынка на капитальный ремонт многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Пенза, ул. Красная, 31.

- объектный сметный расчет № 02-01 на капитальный ремонт многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Пенза, ул. Красная, 31;
 - локальная смета № 02-01-01 на капитальный ремонт фундамента многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Пенза, ул. Красная, 31;
 - локальная смета № 02-01-02 на капитальный ремонт фасада многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Пенза, ул. Красная, 31;
 - локальная смета № 02-01-03 на капитальный ремонт крыши многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Пенза, ул. Красная, 31;
 - локальная смета № 02-01-04 на капитальный ремонт внутридомовых инженерных сетей многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Пенза, ул. Красная, 31;
 - ведомость объемов работ № 1 на капитальный ремонт фундамента многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Пенза, ул. Красная, 31;
 - ведомость объемов работ № 2 на капитальный ремонт фасада многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Пенза, ул. Красная, 31;
 - ведомость объемов работ № 3 на капитальный ремонт крыши многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Пенза, ул. Красная, 31;
 - ведомость объемов работ № 4 на капитальный ремонт внутридомовых инженерных сетей многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Пенза, ул. Красная, 31;
 - ведомость потребности в ресурсах №1 на капитальный ремонт фундамента многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Пенза, ул. Красная, 31;
 - ведомость потребности в ресурсах №2 на капитальный ремонт фасада многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Пенза, ул. Красная, 31;
 - ведомость потребности в ресурсах №3 на капитальный ремонт крыши многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Пенза, ул. Красная, 31;
 - ведомость потребности в ресурсах №4 на капитальный ремонт внутридомовых инженерных сетей многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Пенза, ул. Красная, 31;
- 3) График производства работ по капитальному ремонту многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Пенза, ул. Красная, 31;
- 4) Договор строительного подряда на выполнение работ по капитальному ремонту многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Пенза, ул. Красная, 31.

**КОНКУРСНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ
ПО ПРОВЕДЕНИЮ ОТКРЫТОГО КОНКУРСА НА ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО
КАПИТАЛЬНОМУ РЕМОНТУ МНОГОКВАРТИРНОГО ДОМА, РАСПОЛОЖЕННОГО ПО
АДРЕСУ: Г. ПЕНЗА, УЛ. КРАСНАЯ, 31**

1. Общие положения

1.1. **Предметом настоящего конкурса является** право заключения договора подряда на выполнение работ по капитальному ремонту многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Пенза, ул. Красная, 31.

1.2. Заказчиком является **Региональный фонд капитального ремонта многоквартирных домов Пензенской области.**

1.3. Начальная (максимальная) цена договора подряда (без стоимости строительного контроля): **5 528 738 (Пять миллионов пятьсот двадцать восемь тысяч семьсот тридцать восемь) рублей 31 копейка**, в том числе НДС.

1.4. Окончательным сроком подачи конкурсных заявок является день и час вскрытия конвертов с конкурсными заявками. Заявки подаются по адресу: г. Пенза, ул. Некрасова, 24, кабинет 612

часы работы: **понедельник – пятница с 9:00 до 18:00**

перерыв с 13:00 до 14:00

выходной суббота, воскресенье.

1.5. Вскрытие конвертов с конкурсными заявками будет произведено **04.07.2016 в 09:30 часов** по московскому времени по адресу: **г. Пенза, ул. Некрасова, 24, кабинет 602**. На процедуру вскрытия конвертов приглашаются представители всех претендентов на участие в конкурсе. Полномочия представителя должны быть подтверждены доверенностью.

1.6. Официальное извещение об открытом конкурсе размещается на официальном сайте Регионального фонда капитального ремонта многоквартирных домов Пензенской области в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" по адресу **www.fkrmd58.ru** не позднее чем за 30 дней до даты истечения срока подачи заявок.

1.7. В обеспечение заявки участники конкурса должны перечислить сумму в размере **165 862 (Сто шестьдесят пять тысяч восемьсот шестьдесят два) рубля 15 копеек** (3% от начальной (максимальной) цены договора подряда) до даты вскрытия конвертов с заявками на следующий счет:

Региональный фонд капитального ремонта многоквартирных домов Пензенской области: ИНН 5836900772, КПП 583601001, р/с: 40701810912240000038 в Филиале ПАО Банк ВТБ в г. Нижнем Новгороде к/с: 30101810200000000837 БИК: 042202837.

1.8. Официальная информация об открытом конкурсе размещается на официальном сайте Регионального фонда капитального ремонта многоквартирных домов Пензенской области в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" по адресу **www.fkrmd58.ru**.

1.9. Договор подряда с победителем конкурса заключается по форме согласно **приложению N 4** к настоящей конкурсной документации не ранее чем через десять дней со дня размещения на официальном сайте Регионального фонда капитального ремонта многоквартирных домов Пензенской области в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" - **www.fkrmd58.ru** протокола оценки и сопоставления заявок на участие в конкурсе, после предоставления обеспечения исполнения обязательств по договору в виде залога денежных средств, в том числе в форме вклада (депозита), в размере **1 658 621 (Один миллион шестьсот пятьдесят восемь тысяч шестьсот двадцать один) рубль 49 копеек** (30% начальной (максимальной) цены договора подряда), либо безотзывную банковскую гарантию, выданную на срок до 01 февраля 2017 года, и не позднее двадцати дней с даты определения победителя конкурса.

1.10. В обеспечение исполнения гарантийных обязательств в срок не позднее дня подписания акта о приемке в эксплуатацию приемочной комиссией законченных работ по капитальному ремонту Объекта по форме согласно приложению в ВСН 42-85 (Р) Подрядчик обязуется предоставить банковскую гарантию, выданную на срок действия гарантийных обязательств, либо передать в залог денежные средства, в том числе в форме вклада (депозита), в размере 2% от общей стоимости работ по договору.

1.11. Должностное лицо Заказчика, ответственное за контакты с участниками конкурса: **Шелихова Ирина Сергеевна, тел. (8412) 210-221.**

2. Требования к участникам конкурса

Для участия в конкурсе допускаются участники, соответствующие следующим требованиям:

- 2.1. деятельность участника не должна быть приостановлена в порядке, предусмотренном Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях;
- 2.2. у участника не должно быть просроченной задолженности перед бюджетами всех уровней или государственными внебюджетными фондами;
- 2.3. участник не должен находиться в процессе ликвидации или в процедуре банкротства;
- 2.4. отсутствие участника в реестре недобросовестных поставщиков, который ведется согласно "Положению о ведении реестра недобросовестных поставщиков и о требованиях к технологическим, программным, лингвистическим, правовым и организационным средствам обеспечения ведения реестра недобросовестных поставщиков", утвержденному постановлением Правительства Российской Федерации от 15.05.2007 N 292;
- 2.5. соответствие участника конкурса требованиям, устанавливаемым в соответствии с законодательством Российской Федерации к лицам, осуществляющим выполнение работ, являющихся предметом конкурса.

3. Требования к составу, форме и порядку подачи заявок на участие в конкурсе

3.1. Для участия в конкурсе участник подает заявку, составленную по форме согласно приложению N 1 к настоящей конкурсной документации с приложением следующих документов:

- 3.1.1. опись входящих в состав заявки документов по форме согласно приложению N 2 к настоящей конкурсной документации;
- 3.1.2. документ, подтверждающий полномочия лица на осуществление действий от имени участника;
- 3.1.3. документ или копия документа, подтверждающего внесение обеспечения заявки;
- 3.1.4. документы или копии документов, подтверждающие опыт работы специалистов подрядчика на объектах аналогах и соответствие квалификационным требованиям (количество успешно завершённых объектов-аналогов за последние 3 года, до 31 декабря года, предшествующего году подачи заявки, подтвержденных представленными договорами подряда и актами выполненных работ КС-2, КС-3);
- 3.1.5. копия бухгалтерского баланса на последнюю отчетную дату перед датой подачи заявки (для юридических лиц), копия справки о состоянии кредиторской задолженности и справки об имуществе на последнюю отчетную дату перед датой подачи заявки (для индивидуальных предпринимателей);
- 3.1.6. организационно-штатное расписание организации подрядчика (участника конкурса), на которую планируется возложить выполнение работ, с информацией о составе и квалификации специалистов, которые планируются к привлечению для выполнения соответствующих работ, и имеющих высшее специальное образование в строительной отрасли и опыт работы на руководящих должностях, по форме согласно приложению N 3 к конкурсной документации с приложением документов, подтверждающих их квалификацию и опыт работы (копия диплома, заверенная копия трудовой книжки);
- 3.1.7. заверенные копии учредительных документов со всеми зарегистрированными изменениями и дополнениями к ним (для юридических лиц), заверенную копию документа, удостоверяющего личность, - паспорт гражданина Российской Федерации (для индивидуальных предпринимателей);
- 3.1.8. заверенная копия свидетельства о постановке на учет в налоговом органе;
- 3.1.9. заверенная копия свидетельства о государственной регистрации;
- 3.1.10. оригинал или нотариально заверенная копия выписки из Единого государственного реестра юридических лиц (Единого государственного реестра индивидуальных предпринимателей), полученная не ранее чем за шесть месяцев до объявления конкурса;
- 3.1.11. копия свидетельства о допуске к определенному виду или видам работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства, выданное саморегулируемой организацией, основанной на членстве лиц, осуществляющих строительство (далее - СРО в строительстве);
- 3.1.12. выписка из протокола заседания коллегиального органа управления СРО в строительстве или справка, выданная СРО в строительстве, о дате принятия в члены СРО в строительстве.

3.2. Указанные документы являются обязательными для представления. Отсутствие в составе конкурсной заявки какого-либо документа или представление документов по формам, отличным от тех, что включены в настоящую конкурсную документацию, является основанием для отказа в допуске к участию в конкурсе.

3.3. Конкурсная заявка должна быть представлена организатору конкурса в запечатанном конверте. На конверте указывается предмет конкурса. Документы, включенные в состав заявки, представляются в прошитом нитью (бечевкой), скрепленном печатью участника и подписью руководителя (уполномоченного лица участника), в виде одного тома с указанием на обороте последнего листа заявки количества страниц.

3.4. Конкурсная заявка доставляется участником с помощью почты, курьером или лично по адресу, указанному в пункте 1.4. настоящей конкурсной документации. Конкурсные заявки, поступившие с опозданием, независимо от причины опоздания, к рассмотрению не принимаются и возвращаются участнику в нераспечатанном виде. Заказчик регистрирует конкурсную заявку или изменение в конкурсную заявку в книге регистрации заявок немедленно после ее приема уполномоченным лицом. Зарегистрированной конкурсной заявке присваивается порядковый номер, соответствующий номеру очередности ее доставки участником.

3.5. Участник имеет право в любое время до даты и часа вскрытия конвертов отозвать поданную конкурсную заявку. Уведомление об отзыве заявки подается участником в письменном виде по адресу, в который доставлена конкурсная заявка. Уведомление об отзыве заявки должно быть подписано лицом, подписавшим ее, и скреплено печатью организации-участника. Отозванная конкурсная заявка возвращается Заказчиком участнику в нераспечатанном виде.

3.6. Участник имеет право в любое время до даты и часа вскрытия конвертов вносить изменения в поданную конкурсную заявку. Изменение вносится и регистрируется в соответствии с процедурой подачи заявки и должно быть оформлено участником как самостоятельный документ, подписанный лицом, подписавшим конкурсную заявку, и скрепленный печатью организации-участника. Документ, представляющий собой изменение, запечатывается в конверт, который оформляется так же, как внешний конверт с конкурсной заявкой, и на котором делается надпись "Изменение". Изменение имеет приоритет над конкурсной заявкой.

4. Обеспечение конкурсной заявки

4.1. Для участия в конкурсе участник обязан представить обеспечение конкурсной заявки в размере, указанном в пункте 1.7 настоящей конкурсной документации по проведению открытого конкурса на выполнение работ по капитальному ремонту многоквартирных домов.

4.2. Обеспечение конкурсной заявки удерживается в пользу Заказчика в следующих случаях:

4.2.1. участник отозвал свою конкурсную заявку после процедуры вскрытия конвертов;

4.2.2. участник, выигравший конкурс, уклоняется от подписания договора подряда;

4.2.3. участник, выигравший конкурс, не представил обеспечение исполнения договора.

4.3. Обеспечение конкурсной заявки возвращается:

4.3.1. участникам, не допущенным к участию в конкурсе, - в пятидневный срок со дня подписания протокола рассмотрения конкурсных заявок;

4.3.2. победителю конкурса - в десятидневный срок со дня подписания договора подряда при условии представления победителем надлежащего обеспечения исполнения договора;

4.3.3. участникам, которые участвовали в конкурсе, но не стали победителями конкурса, за исключением участника конкурса, заявке которого присвоен второй номер, в пятидневный срок со дня подписания протокола оценки и сопоставления заявок;

4.3.4. участнику конкурса, заявке на участие которого присвоен второй номер, в течение десяти дней с дня подписания договора подряда с победителем или с таким участником конкурса при условии представления надлежащего обеспечения исполнения договора.

5. Процедура проведения конкурса

5.1. Любой участник до даты вскрытия конвертов вправе задать вопросы организатору конкурса и получать от него разъяснения по содержанию конкурсной документации и процедуре проведения конкурса. Вопросы задаются в письменной форме, либо в форме электронного документа. Ответы на письменные вопросы участников конкурса направляются в течение двух рабочих дней со дня поступления.

5.2. Заказчик вправе вносить изменения в конкурсную документацию не позднее чем за пять дней до даты вскрытия конвертов. Заказчик предоставляет участникам дополнительное время для учета внесенных им изменений путем переноса даты вскрытия конвертов на более поздний срок, но не более чем на 10 календарных дней от первоначальной даты вскрытия конвертов.

5.2.1. Информация о внесенных изменениях в конкурсную документацию и переносе сроков процедуры вскрытия конвертов с заявками подлежит размещению на официальном сайте в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" в день принятия Заказчиком решения о внесении изменений.

5.2.2. В течение дня, следующего за днем принятия решения о внесении изменений в конкурсную документацию, Заказчик направляет письменные уведомления о внесении изменений участникам конкурса, подавшим заявки до принятия Заказчиком решения о внесении изменений.

5.3. После вскрытия конвертов полученные конкурсные заявки проходят процедуру рассмотрения конкурсной комиссией на предмет соответствия требованиям конкурсной документации, по результатам которой конкурсной комиссией принимается решение о допуске претендента к участию в конкурсе или об отказе в таком допуске. Основаниями для отказа в допуске к участию в конкурсе являются:

5.3.1. отсутствие подписи в конкурсной заявке или наличие подписи лица, не уполномоченного подписывать конкурсную заявку;

5.3.2. предоставление участником неполного комплекта документов, установленных пунктом 3.1. настоящей конкурсной документации, либо документов, оформленных ненадлежащим образом;

5.3.3. несоответствие участника требованиям, установленным пунктом 2 настоящей конкурсной документации;

5.3.4. превышение цены конкурсной заявки над начальной (максимальной) ценой, указанной в конкурсной документации;

5.3.5. предоставление участником в конкурсной заявке недостоверных сведений.

5.4. В случае несоответствия между цифровыми и буквенными значениями ценового предложения, верной считается сумма, выраженная буквенными значениями. Данное правило распространяется на все случаи указания каких-либо сведений, выраженных цифровыми и буквенными значениями.

5.5. Конкурсные заявки, допущенные к участию в конкурсе, проходят процедуру оценки и сопоставления в целях выявления лучших условий для исполнения договора подряда на выполнение работ по капитальному ремонту многоквартирного дома в соответствии с критериями и на основе методики оценки конкурсных заявок, согласно пункту 6 настоящей конкурсной документации.

6. Критерии и порядок оценки заявок на участие в конкурсе

6.1. Для определения лучших условий для исполнения договора подряда на выполнение работ по капитальному ремонту многоквартирного дома, предложенных в заявках на участие в конкурсе, конкурсная комиссия осуществляет оценку заявок по следующим трем критериям:

- 1) цена договора: максимальное количество баллов - 40;
- 2) срок выполнения работ: максимальное количество баллов - 20;
- 3) квалификация участника: максимальное количество баллов - 40.

6.2. Оценка по критерию "квалификация участника" производится по следующим подкритериям:

а) опыт работы (количество успешно завершенных объектов-аналогов за последние 3 года, до 31 декабря года, предшествующего году подачи заявки, подтвержденных представленными договорами подряда и актами выполненных работ КС-2, КС-3);

б) квалификация персонала (наличие квалифицированного инженерного персонала, имеющего высшее специальное образование в строительной отрасли и опыт работы на руководящих должностях в строительстве или ремонте не менее 5 лет, подтвержденное копиями дипломов, заверенными копиями трудовых книжек);

в) членство в СРО в строительстве;

6.3. Оценка конкурсных заявок проводится конкурсной комиссией в следующей последовательности:

6.3.1. ранжирование заявок по критериям «цена договора» и «срок выполнения работ»: номер 1 получает заявка с наилучшим показателем критерия, далее порядковые номера выставляются по мере снижения показателей; при равенстве показателей меньший номер получает заявка, поданная и

зарегистрированная раньше;

6.3.2. выставление количества баллов заявкам по критериям «цена договора» и «срок выполнения работ» в соответствии с таблицами 1, 2.

В табл. 1 и 2 присваиваемое участнику количество баллов указано против порядкового номера заявки.

Таблица 1

**Балльная оценка ранжированных заявок
по критерию "Цена договора"**

N	Критерий	Максимальное кол-во баллов	Результат ранжирования заявок	Присваиваемое кол-во баллов
	Цена договора	40	1	40
			2	36
			3	32
			4	28
			5	24
			6	20
			7	16
			8	12
			9	8
			10	4
			11 и менее	0

Таблица 2

**Балльная оценка ранжированных заявок
по критерию "Срок выполнения работ"**

N	Критерий	Максимальное кол-во баллов	Результат ранжирования заявок	Присваиваемое кол-во баллов
	Срок выполнения	20	1	20
			2	18
			3	16
			4	14
			5	12
			6	10
			7	8
			8	6
			9	4
			10	2
			11 и менее	0

6.3.3. Выставление количества баллов заявкам по критерию "квалификация участника" осуществляется в соответствии с таблицей 3.

Таблица 3

Балльная оценка заявок
по критерию «Квалификация участника открытого конкурса»

Подкритерий	Максимальное количество баллов	Показатель подкритерия	Количество единиц (наличие/отсутствие)	Присваиваемое количество баллов
1	2	3	4	5
Квалификация	40	Количество успешно завершённых объектов-аналогов <*> за последние 3 года до 31 декабря года, предшествующего году подачи заявки	30 и более	20
			10 и более	10
			5 и более	5
			менее 5	0
		Квалификация персонала (наличие квалифицированного инженерного персонала <***>)	5 и более с опытом работы более 10 лет и стажем работы в компании более 3-х лет	7
			менее 5 с опытом работы более 10 лет и стажем работы в компании более 3-х лет	4
			5 и более с опытом работы более 7 лет	3
			менее 5 с опытом работы более 7 лет	1
		Членство в СРО в строительстве, количество лет	3 года и более (при наличии п. 33; 33.3<***>.)	10
			3 года и более (при отсутствии п. 33; 33.3.)	6
			менее 3 лет (при наличии п. 33; 33.3.)	3
			менее 3 лет (при отсутствии п. 33; 33.3.)	1

<*> Под объектом-аналогом понимается объект капитального ремонта, на котором участником были выполнены работы, аналогичные тем, которые являются предметом конкурса.
<***> Под квалифицированным инженерным персоналом понимаются работники, имеющие высшее специальное образование в строительной отрасли и опыт работы на руководящих должностях в строительстве или ремонте не менее 5 лет.

<***> Приказ Министерства регионального развития Российской Федерации от 30.12.2009 N 624 "Об утверждении Перечня видов работ по инженерным изысканиям, по подготовке проектной документации, по строительству, реконструкции, капитальному ремонту объектов капитального строительства, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства" (с последующими изменениями).

6.3.4. Суммирование баллов, полученных каждой заявкой по трем критериям.

6.3.5. Ранжирование заявок по количеству полученных баллов: номер 1 получает заявка, набравшая наибольшее количество баллов, далее порядковые номера выставляются по мере уменьшения количества баллов. При равном количестве баллов приоритет получает заявка, получившая наибольшее количество баллов по критерию "Квалификация", затем по критерию "Цена договора" и, в случае необходимости, - подкритерию "Срок выполнения работ" последовательно. Участник, подавший заявку, которой в результате ранжирования присвоен номер 1, объявляется победителем конкурса.

7. Обеспечение исполнения договора подряда размер, срок и порядок его предоставления.

7.1. В конкурсной документации Заказчиком должно быть установлено требование обеспечения исполнения контракта.

7.2. Размер обеспечения исполнения контракта не может превышать тридцати процентов начальной (максимальной) цены договора подряда, указанной в извещении о проведении открытого конкурса. Размер обеспечения исполнения контракта устанавливается 30% начальной (максимальной) цены договора подряда.

7.3. Договор подряда заключается только после предоставления участником конкурса, с которым заключается договор подряда, безотзывной банковской гарантии, выданной банком или иной кредитной организацией или передачи Заказчику в залог денежных средств, в том числе в форме вклада (депозита), в размере обеспечения исполнения договора подряда, предусмотренного конкурсной документацией. Способ обеспечения исполнения договора подряда из указанных в настоящем пункте способов определяется таким участником конкурса самостоятельно.

7.4. При непредставлении Заказчику таким участником конкурса в срок, предусмотренный конкурсной документацией, подписанного договора подряда, а также обеспечения исполнения договора подряда, такой участник размещения заказа признается уклонившимся от заключения договора подряда.

Приложение N 1
к конкурсной документации
по проведению открытого конкурса
на выполнение работ по капитальному
ремонту многоквартирного дома

**Заявка на участие в конкурсе
на выполнение работ по капитальному ремонту**

(указать предмет конкурса, объект и адрес)

1. Участник:

1.1. Наименование юридического лица	
1.2. ИНН	
1.3. Юридический адрес	
1.4. Фактический адрес	
1.5. Контактный телефон (факс)	
1.6. Контактное лицо	

2. Электронный адрес участника _____

3. Участник _____ плательщиком налога на добавленную стоимость.
является (не является), основание освобождения от уплаты НДС в случае наличия.

4. Участник _____ выданное саморегулируемой организацией
имеет (не имеет)

свидетельство о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства согласно перечню, утвержденному приказом Минрегиона России от 30 декабря 2009 года N 624.

5. Конкурсная документация изучена нами в полном объеме и признана полной и достаточной для подготовки настоящей конкурсной заявки.

6. Подтверждаем соответствие требованиям:

- деятельность не приостановлена в порядке, предусмотренном Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях;
- отсутствие просроченной задолженности перед бюджетами всех уровней или государственными внебюджетными фондами;
- участник не находится в процессе ликвидации или в процедуре банкротства;
- отсутствие в реестре недобросовестных поставщиков.

7. Предлагаем следующие условия выполнения договора подряда:

N п/п	Наименование	Единица измерения	Значение (все значения указываются цифрами)
1	2	3	4
1.	Цена договора, в том числе налог на добавленную стоимость (при наличии)	Рубль	
2.	Срок выполнения работ	Календарные дни с даты начала работ	

8. Информация для оценки подкритериев критерия "Квалификация"

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Значение (все значения указываются цифрами)
1	Опыт работы, в том числе:	шт.	
	количество успешно завершенных объектов-аналогов за последние 3 года, до 31 декабря года, предшествующего году подачи заявки, подтвержденных представленными договорами подряда и актами выполненных работ КС-2, КС-3		
2	Квалификация персонала (наличие квалифицированного инженерного персонала), в том числе:	человек	
	5 и более с опытом работы более 10 лет и стажем работы в компании более 3-х лет		
	- менее 5 с опытом работы более 10 лет и стажем работы в компании более 3-х лет		
	- 5 и более с опытом работы более 7 лет		
	- менее 5 с опытом работы более 7 лет		
3	Членство в СРО в строительстве	лет	

9. Нами внесено денежное обеспечение заявки в размере _____ рублей,

(дата, номер платежного поручения)

10. Обеспечение заявки просим вернуть на счет _____

(указываются реквизиты банковского счета участника для возврата обеспечения)

11. Нами представлены в составе заявки на участие в конкурсе _____

(указать предмет конкурса, объект и адрес)

документы, предусмотренные пунктом 3.1 конкурсной документации.

Должность, подпись уполномоченного лица, ссылка на доверенность, печать

Опись входящих в состав заявки документов

(наименование участника)
подтверждает, что для участия в конкурсе на выполнение работ по капитальному ремонту

(указать наименование работ, объект и адрес)
в составе конкурсной заявки представлены нижеперечисленные документы и что содержание описи и состав заявки совпадают.

Наименование документа	Количество листов

Должность, подпись уполномоченного лица, печать

**Сведения о составе и квалификации специалистов,
имеющих высшее специальное образование в строительной отрасли и опыт работы на
руководящих должностях не менее 5 лет**

	ФИО	Должность в компании	Стаж работы в отрасли	Стаж работы в компании	Название учебного заведения и год окончания	Примечания
1						
2						
3						

Итого:

- количество специалистов с опытом работы более 10 лет и стажем работы в компании более 2-х лет:
_____ человек.

- количество специалистов с опытом работы более 5 лет _____ человек.

Среднесписочная численность работников участника на дату подачи заявки:

Прилагаются следующие документы в отношении каждого работника (заверенные участником):

1. Копия паспорта в количестве _____ шт.
2. Копия диплома в количестве _____ шт.
3. Копия трудовой книжки в количестве _____ шт.

Должность, подпись уполномоченного лица, печать

ДОГОВОР строительного подряда

гор. Пенза

« _____ » _____ 2016 г.

Региональный фонд капитального ремонта многоквартирных домов Пензенской области, именуемый в дальнейшем «Заказчик», в лице директора Моисеевой Натальи Вячеславовны, действующей на основании Устава, с одной стороны, и

_____, именуем _____ в дальнейшем «Подрядчик», в лице _____, действующего на основании _____, с другой стороны,

при совместном упоминании или по отдельности, именуемые далее, соответственно, Стороны или Сторона, заключили настоящий Договор (далее по тексту - «Договор») о нижеследующем:

СТАТЬЯ 1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА.

1.1. По настоящему договору Подрядчик принимает на себя обязательства в установленный срок выполнить работы по капитальному ремонту (далее – Работы) многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Пенза, ул. Красная, 31 (далее – Объект), и передать Заказчику результат выполненных Работ по Акту приемки выполненных работ, сдать Объект в эксплуатацию по Акту приемки в эксплуатацию, а Заказчик обязуется принять выполненные Работы.

Перечень работ определен в технической и сметной документации, являющейся Приложением № 1 к настоящему договору.

Подрядчик выполняет все Работы и оказывает услуги, в соответствии с условиями Договора, технической и сметной документацией, Графиком производства работ по капитальному ремонту многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Пенза, ул. Красная, 31 (Приложение № 2), требованиями Регламентов, инструкциями и указаниями Заказчика, а также требованиями действующего законодательства Российской Федерации, ГОСТ, СНиП, ВСН. Любые отклонения от технической и сметной документации, требований Регламентов, инструкций и указаний Заказчика, в том числе не влияющие на технологию и качество Работ, Подрядчик обязан согласовать с Заказчиком.

1.2. По предмету Договора Стороны осуществляют права, исполняют обязанности и несут ответственность в соответствии с положениями Договора, Гражданского кодекса Российской Федерации и иных нормативно-правовых актов Российской Федерации (далее – РФ).

1.3. Основанием для заключения настоящего Договора является _____ N _____ от " ____ " _____ 20____ г. *(1)

**(1) В текст пункта 1.3. необходимо внести наименование, номер и дату принятия документа, являющегося основанием для заключения договора подряда. Например, "протокол оценки и сопоставления заявок на участие в открытом конкурсе на выполнение работ по капитальному ремонту многоквартирного дома от 20 февраля 2015 года N 16".*

СТАТЬЯ 2. СТОИМОСТЬ РАБОТ

2.1. Общая стоимость Работ на дату заключения Договора в текущих ценах составляет _____, в т.ч. НДС _____ рублей. *(2)

2.2. В стоимость Работ входят все затраты, необходимые для осуществления всех обязательств Подрядчика в соответствии с Договором, в том числе: стоимость необходимых для выполнения работ (оказания услуг) материалов, стоимость доставки материалов до Объекта, стоимость эксплуатации машин и механизмов, заработная плата машинистов, стоимость необходимой рабочей силы и персонала Подрядчика, накладные расходы и плановая прибыль Подрядчика и другие затраты Подрядчика, определяемые в соответствии с технической и сметной документацией, а также техническими условиями и нормами определенными действующей на территории РФ сметно-нормативной базой ценообразования в строительстве, все налоги, пошлины, сборы в соответствии с действующим на территории РФ законодательством, затраты на устранение дефектов в выполненных Работах Подрядчика.

2.3. Авансовый платеж в размере 30 (Тридцати) % от стоимости, указанной в п.2.1. настоящего Договора, выплачивается в течение 5 (Пяти) рабочих дней с даты начала Работ по Договору.

2.4. Расчеты по Договору будут осуществляться в рублях Российской Федерации платежным поручением в течении 30 (тридцати) рабочих дней со дня подписания акта о приемке в эксплуатацию приемочной комиссией законченных работ по капитальному ремонту Объекта по форме согласно приложению в ВСН 42-85 (Р), на основании счета и счета-фактуры Подрядчика, при условии предоставления Подрядчиком обеспечения исполнения гарантийных обязательств по настоящему договору, предусмотренного пунктом 9.9 настоящего договора.

2.5. Указанная в пункте 2.1 стоимость работ в связи с удорожанием ресурсов в период проведения капитального ремонта, увеличению не подлежит. *(3)

2.6. В соответствии с НК РФ Подрядчик обязан в срок не позднее 5 (Пяти) календарных дней со дня получения предоплаты, направить в адрес Заказчика счет-фактуру на сумму полученной предоплаты.

2.7. Подрядчик обязан использовать аванс для покрытия расходов по производству работ. Подрядчик обязан предоставить Заказчику все необходимые документы, заверенные подписями и печатями уполномоченных лиц, подтверждающие использование авансового платежа в соответствии с его назначением, не позднее, чем через 5 (Пять) календарных дней с момента получения от Заказчика соответствующего требования.

2.8. При непредставлении Подрядчиком необходимых документов в указанный в пункте 2.7 Договора срок, или при установлении на основании представленных документов факта нецелевого использования Подрядчиком этих платежей, Заказчик уведомляет Подрядчика об установленной сумме, использованной им не по назначению.

2.9. Стоимость Работ по Договору может быть снижена по соглашению Сторон без изменения предусмотренного Договором объема, видов работ и иных условий исполнения Договора, в том числе, на сумму налога на добавленную стоимость, при применении Подрядчиком упрощенной системы налогообложения.

**(2) Общая стоимость работ определяется в результате проведения открытого конкурса, и в пункте 2.1 указывается цена предложения победителя открытого конкурса цифрой и дублируется прописью.*

Если подрядная организация освобождена от уплаты НДС, то в тексте пункта 1.2: "в том числе НДС _____ рублей" следует записать: "не облагается".

**(3) Поскольку капитальный ремонт многоквартирных домов по сравнению с новым строительством имеет небольшую продолжительность, стоимость работ увеличению не подлежит. Все риски удорожания ресурсов несет Подрядчик.*

СТАТЬЯ 3. СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ.

3.1. Срок выполнения работ на Объекте составляет _____ дней. *(4)

3.2. Основные сроки выполнения Работ:

Срок начала работ: "___" _____ 20__ года,

Срок окончания работ: "___" _____ 20__ года. * (5)

3.3. Сроки выполнения отдельных этапов/видов работ определяются в соответствии с Графиком производства работ по капитальному ремонту многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Пенза, ул. Красная, 31 (Приложение № 2 к Договору).

3.4. Все указанные в Договоре документы должны согласовываться Сторонами. Согласование этих документов должно производиться путем совершения подписи уполномоченными представителями Сторон и скрепления печатями Сторон под грифом «Утверждаю» или «Согласовано» на данных документах.

3.5. Фактической датой завершения работ на объекте является дата подписания акта унифицированной формы КС-2 и справки по форме КС-3 с предоставлением исполнительной документации согласно Приложению № 3 к Договору.

3.6. В случае, если в процессе выполнения Работ возникнет необходимость внести в График

производства работ по капитальному ремонту многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Пенза, ул. Красная, 31 изменения, влекущие за собой изменение срока начала и окончания Работ на Объектах, такие изменения должны вноситься по согласованию Сторон в письменной форме.

**(4) При проведении открытого конкурса срок выполнения работ в незаполненном поле пункта 3.1. указывается в соответствии с заявкой победителя конкурса.*

**(5) Дата окончания работ определяется путем отсчета сроков выполнения работ в календарных днях, приведенных в пункте 3.1. Договора с даты начала работ.*

СТАТЬЯ 4. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБОРУДОВАНИЕМ И МАТЕРИАЛАМИ.

4.1. Обязанность по обеспечению основными материалами, изделиями, конструкциями, строительной техникой и оборудованием несет Подрядчик.

4.2. Используемые при производстве работ материалы (комплектующие и оборудование) должны соответствовать государственным стандартам РФ и техническим условиям. Подрядчик несет риск убытков, связанных с их ненадлежащим качеством, несоответствием строительным спецификациям, государственным стандартам и техническим условиям.

4.3. На всех этапах выполнения работ должны быть в наличии сертификаты (соответствия, пожарные, гигиенические), технические паспорта и (или) другие документы, удостоверяющие качество используемых Подрядчиком материалов, а также документация предприятия - изготовителя, необходимая для монтажа и эксплуатации.

Если в процессе выполнения работ, их приемки или гарантийного срока будут обнаружены материалы, которые по качеству не соответствуют сертификатам, техническим условиям, или другим требованиям технической, сметной и нормативной документации, то Подрядчик обязуется заменить по требованию Заказчика эти материалы за свой счет.

4.4. Подрядчик несет ответственность за приемку, разгрузку и складирование на Объекте материалов, конструкций и оборудования.

СТАТЬЯ 5. ОБЯЗАТЕЛЬСТВА ПОДРЯДЧИКА.

Подрядчик в соответствии с условиями Договора обязуется:

5.1. Выполнить собственными силами и средствами все работы, являющиеся предметом Договора, в предусмотренных технической и сметной документацией объемах в полном соответствии со СНиП, иными нормативными актами в строительстве, условиями Договора, произвести индивидуальные испытания и принять участие в комплексном испытании оборудования и систем, смонтированных по Договору в установленные Договором сроки.

5.2. Привлекать соисполнителей (субподрядчиков) только при получении письменного согласия Заказчика и на условиях, согласованных с Заказчиком.

5.3. Обеспечить соблюдение своим персоналом требований действующего законодательства РФ по охране окружающей среды, строительных норм и правил, технических условий, правил и норм охраны труда, техники безопасности, производственной санитарной и противопожарной защиты, действующих требований промышленной безопасности в период выполнения работ. Принять разумные меры по устранению аварии в случае ее возникновения.

5.4. Соблюдать нормативные акты, направленные на защиту тишины и покоя граждан. Работы должны производиться в период с 8.00 до 21.00.

5.5. Принять от Заказчика Объект в срок, указанный в п.6.1. настоящего договора.

5.6. При необходимости получить свидетельство о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства, иные разрешительные документы для производства работ в соответствии с законодательством РФ и представить нотариально удостоверенные копии этих документов Заказчику до начала выполнения соответствующих работ.

5.7. Подрядчик назначает в качестве своего представителя должностное лицо, обеспечивающее выполнение работ Подрядчиком, ведение документации на объекте и представляющее Подрядчика во взаимоотношениях с Заказчиком.

(должность, Ф.И.О., документ, подтверждающий полномочия)

5.8. Представлять по запросу Заказчика необходимую информацию о ходе выполнения Работ и/или отчетов о расходовании полученных денежных средств, не позднее 5 (Пяти) дней с даты получения соответствующего запроса.

5.9. Выполнить Работы на Объекте в сроки, установленные пунктом 3.2. настоящего Договора, оформить исполнительную документацию в соответствии с Перечнем, являющимся приложением № 3 к Договору, которую предоставить Заказчику на бумажном носителе в 4 (Четырех) экземплярах. Сдать Объект в эксплуатацию в течение 10 (десяти) рабочих дней после выполнения работ.

5.10. Разместить за свой счет на Объекте информацию с указанием: видов и сроков выполнения работ, наименований Заказчика и Подрядчика, ФИО представителей Заказчика и Подрядчика, контактных телефонов.

5.11. Осуществлять в процессе производства работ систематическую и по завершении работ (а также в случае досрочного прекращения действия Договора) окончательную уборку на Объекте от отходов строительства, их погрузку, вывоз и выгрузку в местах, самостоятельно определенных Подрядчиком в соответствии с действующим законодательством.

5.12. В установленном порядке нести ответственность за нанесенный третьей стороне ущерб, явившийся следствием неисполнения Подрядчиком своих обязательств по Договору и иных действий Подрядчика.

5.13. Выполнить дополнительные работы по письменному указанию Заказчика, если такая необходимость возникнет в ходе выполнения работ. В этом случае будет подписано соответствующее дополнительное соглашение к Договору и, при необходимости, внесены изменения в сроки и стоимость выполнения работ в соответствии с условиями, изложенными в статье 11 Договора.

5.14. Осуществить доставку необходимых для выполнения работ материалов, оборудования, конструкций, строительной техники на Объект, осуществить их приемку, разгрузку, складирование.

5.15. Предоставлять Заказчику ежемесячно, до 23 числа месяца, следующего за отчетным, Отчет о поставленных Подрядчиком материалах, конструкциях и оборудовании.

Отчеты направляются Заказчику по адресу для направления корреспонденции, указанному в Договоре посредством передачи заказным письмом с описью вложения, с направлением сканированной копии на адрес электронной почты Заказчика.

5.16. Вести фотофиксацию всех выполненных работ еженедельно и сдавать отчеты Заказчику каждый четверг до 16.00 на электронном носителе.

5.17. Нести предусмотренную законодательством РФ ответственность за несоблюдение земельного, лесного и природоохранного законодательства на весь период выполнения работ по Договору.

5.18. Предоставить Заказчику по его требованию образцы материалов для проведения испытаний и оценки их качества или документы, подтверждающие результаты испытаний, качество, комплектность материалов, используемых при строительстве (паспорт, сертификат и т.д.).

5.19. Выполнить все получаемые в ходе строительства указания Заказчика, если такие указания не противоречат условиям Договора и не являются вмешательством в оперативно-хозяйственную деятельность Подрядчика.

5.20. Возмещать, защищать и ограждать Заказчика от и против любых и всех претензий, требований, судебных процессов, ответственности, потерь и расходов, возникающих в результате увечий или смерти физических лиц, работающих у Подрядчика или у привлеченных им с согласия Заказчика для выполнения работ по Договору третьих лиц (далее именуемые Субподрядчиками) по трудовому договору (либо по договору субподряда), либо как-то иначе с ним связанных, или ущерба, или потери имущества и прямо или косвенно связанных с исполнением (равно и с ненадлежащим исполнением) Подрядчиком условий Договора, в частности, в результате несоблюдения норм по охране труда и/или технике безопасности, или с любыми действиями (бездействием) Подрядчика, или его Субподрядчиков, или иных привлекаемых им лиц, совершенными (возникшими) в ходе исполнения Договора, или в связи с таким исполнением.

5.21. Подрядчик несет полную юридическую и имущественную ответственность за привлечение к трудовой деятельности (допуск к работе в любой форме) иностранных работников

и/или лиц без гражданства, без получения/наличия соответствующих разрешительных документов, наличие всей разрешительной документации на своих работников и работников, привлеченных им третьих лиц согласно требованиям миграционного законодательства РФ и требованиям Федеральной миграционной службы РФ.

5.22. В случае если некачественное выполнение Работ Подрядчиком повлечет за собой разрушение, повреждение (частичное либо полное) принятого Подрядчиком результата Работ, Подрядчик возмещает Заказчику причиненные документально обоснованные убытки.

5.23. В случае утраты, порчи персоналом Подрядчика (в т.ч. привлеченными им Субподрядчиками) документов Заказчика (на бумажном или иных носителях), переданных Подрядчику для производства работ, Подрядчик обязан восстановить их за свой счет или, по согласованию с Заказчиком, уплатить сумму, достаточную для восстановления документов, на основании соответствующего требования Заказчика.

5.24. Немедленно известить Заказчика и до получения от него указаний приостановить работы при обнаружении:

- негативного влияния на качество, сроки, ход Работ в случае исполнения Подрядчиком соответствующих распоряжений Заказчика, Представителя Технического надзора;
- иных, независимых от Подрядчика обстоятельств, угрожающих годности или прочности Объекта, результатов выполняемой работы, либо создающих невозможность выполнения ее в срок.

Подрядчик должен принять все возможные меры по предотвращению наступления отрицательных последствий, которые могут быть вызваны обнаруженными обстоятельствами.

5.25. Своевременно письменно информировать Заказчика:

- о выявленных дефектах технической и/или сметной документации;
- о наличии акта межведомственной комиссии о невозможности проживания жильцов во время проведения работ.

5.26. При выполнении Работ провести все необходимые испытания в соответствии с технической и сметной документацией и требованиями нормативных документов.

5.27. Согласовать точки подключения к источникам потребляемых ресурсов, обеспечить установку приборов учета и контроль количества потребляемых ресурсов. Производить оплату счетов за потребленные ресурсы: воды, тепло- и электроэнергии на основании заключенных Подрядчиком договоров, показателей приборов учета и действующих тарифов, а при отсутствии приборов учета оплачиваемый Подрядчиком расход ресурсов определять расчетным методом.

5.28. Обеспечить за свой счет поддержание действия всех лицензий, сертификатов и других видов разрешительных документов надзорных органов России и иных организаций в соответствии с действующим законодательством России, необходимых для осуществления Подрядчиком всех видов деятельности, предусмотренных Договором.

5.29. Устранить все дефекты в своих Работах, которые произошли по причине неисполнения либо ненадлежащего исполнения Подрядчиком своих обязательств по Договору, выявленные в процессе производства, приемки Работ и в Гарантийный период, в согласованные с Заказчиком сроки.

5.30. Известить Заказчика обо всех найденных при выполнении Работ полезных ископаемых, монетах, ценных предметах и исторических ценностях, а также останках и вещах, представляющих биологический и геологический интерес, и принять меры в соответствии с действующим законодательством РФ.

5.31. С даты начала Работ и до их завершения Подрядчик должен вести Общий журнал производства работ, в котором отражается технологическая последовательность, сроки, качество выполнения и условия производства работ по форме, установленной СНиП 12-01-2004 от 19 апреля 2004 г. N 70 "Организация строительства".

Каждая запись в журнале подписывается Представителем Подрядчика. Журнал должен отражать весь ход производства Работ, а также все связанные с производством Работ обстоятельства, имеющие значение во взаимоотношениях Подрядчика и Заказчика. Если уполномоченный представитель Заказчика или Технического надзора не удовлетворен ходом или качеством Работ, а также записями уполномоченного представителя Подрядчика, он должен изложить свое мнение в журнале. Подрядчик в согласованный срок обязан принять меры к устранению отмеченных Заказчиком замечаний.

5.32. Обеспечить обязательное присутствие на Объекте во время производства Работ по Договору уполномоченного представителя Подрядчика по охране труда, промышленной и пожарной

безопасности и охране окружающей среды.

5.33. Согласовать с соответствующим органом местного самоуправления и лицом, которое уполномочено действовать от имени собственников помещений в многоквартирном доме, Акт приемки в эксплуатацию до подписания его Сторонами.

5.34. Подрядчик имеет другие права и обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации, иными правовыми актами и настоящим Договором.

**(7) В незаполненном поле пункта 5.7 необходимо указать должность, Ф.И.О., документ, подтверждающий полномочия представителя Подрядчика, обеспечивающего выполнение работ Подрядчиком, ведение документации на объекте и представляющего Подрядчика во взаимоотношениях с Заказчиком.*

СТАТЬЯ 6. ОБЯЗАТЕЛЬСТВА ЗАКАЗЧИКА.

Заказчик, в соответствии с условиями Договора обязуется:

6.1. Передать Подрядчику объект по акту приема-передачи.

6.2. Заказчик назначает представителя, который представляет Заказчика во взаимоотношениях с Подрядчиком.

Полномочным представителем Заказчика является:

(должность, Ф.И.О., документ, подтверждающий полномочия, название организации, адрес, контактные телефоны)

6.3. Обеспечить участие Заказчика в рабочих (приемочных) комиссиях для приемки этапов работ и по Договору и ввода Объекта в эксплуатацию после капитального ремонта.

6.4. Обеспечить технический надзор (статья 7 Договора) при выполнении Работ Подрядчиком, с письменным уведомлением Подрядчика о лицах, уполномоченных Заказчиком для осуществления этих функций.

6.5. Осуществлять своевременную приемку выполненных Подрядчиком работ с подписанием соответствующих Актов.

6.6. Обеспечить оплату выполненных работ в соответствии с условиями Договора, предусмотренными в статье 2 Договора.

6.7. Заказчик имеет другие права и обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации, иными правовыми актами и настоящим Договором.

СТАТЬЯ 7. ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР И КОНТРОЛЬ ЗА СТРОИТЕЛЬСТВОМ.

7.1. Технический надзор и контроль над строительством всего комплекса осуществляет уполномоченный представитель Заказчика, который выполняет нижеперечисленные, но, не ограничиваясь, функции:

- контроль соответствия выполняемых работ, применяемого оборудования и материалов технической и сметной документации, требованиям строительных норм и правил, стандартов, технических условий и других нормативных документов, постоянную проверку документов, удостоверяющих качество используемых при производстве Работ материалов и оборудования (технических паспортов, сертификатов, результатов лабораторных испытаний и др.) и выдаче Подрядчику указаний по устранению дефектов при выполнении работ;

- освидетельствование и оценку выполненных работ и конструктивных элементов, скрываемых при производстве последующих работ, а также предъявление требований по запрещению производства дальнейших работ до оформления актов скрытых работ;

- проверку, совместно с Подрядчиком, качества поставляемых материалов;

- контроль наличия и правильности ведения исполнительной технической документации;

- контроль исполнения Подрядчиком указаний и предписаний органов государственного строительного надзора, относящихся к вопросам качества выполняемых работ и применяемых материалов и оборудования, своевременного устранения дефектов и недоделок, выявленных при приемке отдельных видов работ, конструктивных элементов зданий, сооружений и Объекта в целом;

- извещение органов государственного строительного надзора обо всех случаях аварийного состояния на Объекте на основании полученных от Подрядчика сведений.

7.2. Технический надзор и контроль осуществляется в соответствии с нормами и правилами, действующими в РФ.

СТАТЬЯ 8. СКРЫТЫЕ РАБОТЫ.

8.1. По отдельным видам Работ должны быть составлены Акты освидетельствования скрытых работ, согласно требованиям соответствующих СНиП.

8.2. Подрядчик обязан любым доступным способом сообщить Заказчику о необходимости проведения приемки Работ, подлежащих закрытию (скрытию) конструкций и систем, гидравлических (и/или пневматических) и лабораторных испытаний заблаговременно, но не позднее, чем за 2 (Два) рабочих дня до начала проведения этой приемки.

8.3. Никакие, подлежащие закрытию (скрытию) Работы, не должны закрываться (скрываться) без письменного разрешения представителя Технадзора, внесенного в Журнал производства работ. Акты приемки выполненных Подрядчиком работ подписываются Заказчиком только после получения визы представителя Технадзора.

8.4. Если в течение срока, указанного в пункте 8.2. Договора, Представитель Технадзора не явится к проведению приемки подлежащих закрытию Работ, Подрядчик составляет односторонний акт и считает Работы принятыми, но в любом случае ответственность за качество выполненных Работ не снимается с Подрядчика.

8.5. Если закрытие Работ выполнено без подтверждения представителя Технадзора (за исключением случая неявки Технадзора, как это предусмотрено пунктом 8.2. Договора) или если Технадзор не был информирован об этом, или информирован с опозданием, то Подрядчик должен за свой счет открыть любую часть скрытых работ согласно указанию Технадзора, а затем, после проверки Уполномоченным представителем Технического заказчика и письменного его одобрения этой Работы, восстановить.

СТАТЬЯ 9. ПОРЯДОК ЗАВЕРШЕНИЯ И СДАЧИ ОБЪЕКТА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ. ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ЭКСПЛУАТАЦИИ.

9.1. Подрядчик до уведомления Заказчика и соответствующего органа местного самоуправления и лица, которое уполномочено действовать от имени собственников помещений в многоквартирном доме, о завершении работ и готовности Объекта к сдаче в соответствии с условиями Договора должен:

- а) закончить все Работы в соответствии с технической и сметной документацией;
- б) устранить все дефекты;
- в) провести предусмотренные нормативной документацией испытания инженерных систем (при необходимости, в зависимости от характера выполняемых по Договору работ);
- г) произвести уборку и очистку от остатков материалов и строительного мусора здания, территории Объекта;
- д) сдать в полном объеме Заказчику оформленную надлежащим способом исполнительную документацию по Объекту в соответствии с перечнем, указанным в Приложении № 3 к Договору;
- е) выполнить техническую рекультивацию временно отведенных земель в пределах строительной площадки с уборкой порубочных остатков, если в состав работ Подрядчика входили земляные работы. Работы по рекультивации земель должны быть отдельно сданы Заказчику или с обязательным участием его представителя (и при необходимости с участием собственника (владельца, пользователя) данных земель). Все выявленные Заказчиком недостатки при приемке выполненных Подрядчиком работ по рекультивации земель, должны быть зафиксированы и отражены в отдельном акте, подписанном Сторонами, с указанием сроков их устранения.

9.2. Подрядчик проводит индивидуальные испытания смонтированного им оборудования на Объекте.

9.3. По факту завершения работ на Объекте Подрядчик уведомляет Заказчика, орган местного самоуправления и лицо, которое уполномочено действовать от имени собственников помещений в многоквартирном доме, о готовности к их сдаче и согласует с ними срок сдачи работ.

Сдача работ по Договору в согласованные обеими Сторонами сроки оформляется Актом приемки выполненных работ формы КС-2, согласованным с соответствующим органом местного

самоуправления, а также с лицом, которое уполномочено действовать от имени собственников помещений в многоквартирном доме, с приложением справки о стоимости выполненных работ по форме КС-3.

9.4. При обнаружении допущенных по причине неисполнения Подрядчиком своих обязательств по Договору недостатков в работах при осуществлении их приемки Заказчиком, последний обязан совершить запись об имеющихся дефектах в Акте приемки выполненных работ и установить сроки их устранения Подрядчиком. После устранения Подрядчиком замечаний Заказчика осуществляется повторная сдача Подрядчиком работ по Договору.

9.5. На результат Работ, выполненных Подрядчиком по Договору, устанавливается гарантийный срок 60 (Шестьдесят) месяцев с даты подписания Сторонами Акта приемки в эксплуатацию, указанного в пункте 9.7 настоящего договора.

Под гарантийным сроком эксплуатации результатов выполненных Подрядчиком Работ по Договору понимаются действующие в течение установленного гарантийного срока гарантии Подрядчика по качеству результата Работ, подразумевающему возможность нормальной бесперебойной эксплуатации результатов работ в течение данного срока.

9.6. До подписания Акта приемки в эксплуатацию Объекта риск случайной гибели или повреждения результата Работ несет Подрядчик.

9.7. Сдача-приемка результатов завершенных Подрядчиком работ производится в соответствии с технической и сметной документацией, а также иными применимыми нормативными актами и оформляется актом о приемке в эксплуатацию приемочной комиссией законченных работ по капитальному ремонту объекта (Акт приемки в эксплуатацию). Подписание Сторонами Акта приемки в эксплуатацию, согласованного с соответствующим органом местного самоуправления и лицом, которое уполномочено действовать от имени собственников помещений в многоквартирном доме, является основанием для окончательного расчета между Сторонами.

9.8. В обеспечение исполнения гарантийных обязательств по настоящему договору Подрядчик обязуется в срок не позднее дня подписания Акта приемки в эксплуатацию предоставить Заказчику банковскую гарантию, выданную на срок действия гарантийных обязательств, либо передать Заказчику в залог денежные средства, в том числе, в форме вклада (депозита) в размере, предусмотренном пунктом 9.9 настоящего договора.

Способ обеспечения исполнения гарантийных обязательств по настоящему договору определяется Подрядчиком самостоятельно.

9.9. Размер обеспечения гарантийных обязательств составляет 2 (Два) процента от общей стоимости Работ по договору.

9.10. Банковская гарантия должна быть безотзывной и оплачиваться по первому письменному требованию Заказчика, в котором будет указано, в чем состоит нарушение Подрядчиком основного обязательства.

9.11. Банковская гарантия должна предусматривать право Заказчика передать принадлежащее ему по банковской гарантии право требования к гаранту третьему лицу без каких-либо предварительных согласований.

9.12. Банковская гарантия должна предусматривать право Заказчика осуществить взыскание по банковской гарантии исполнения основного обязательства, если:

- Подрядчик не возместил Заказчику затраты на устранение дефектов, выявленных в течение гарантийного срока эксплуатации;

- Подрядчик не оплатил расходы по проведению независимой экспертизы качества работ, подлежащих оплате Подрядчиком в соответствии с условиями Договора.

9.13. Банковская гарантия должны быть выдана банком, согласованным с Заказчиком.

9.14. В случае внесения Подрядчиком денежных средств в качестве обеспечения исполнения гарантийных обязательств по Договору, денежные средства возвращаются Заказчиком Подрядчику в течение 7 (семи) рабочих дней с момента окончания гарантийного срока эксплуатации.

СТАТЬЯ 10. УСТРАНЕНИЕ ДЕФЕКТОВ В РАБОТАХ.

10.1. Подрядчик обязан без увеличения договорной цены в разумный срок, указанный Заказчиком, устранить все дефекты, возникшие по причине неисполнения Подрядчиком своих обязательств по Договору и выявленные Заказчиком или иными заинтересованными лицами в процессе выполнения Подрядчиком работ и приемки Объекта Заказчиком. Срок устранения

дефектов не должен превышать сроков, необходимых для подготовки производства соответствующих работ и производства таких работ, более чем на 5 (Пять) рабочих дней.

10.2. Заказчик вправе устранить недостатки самостоятельно или с привлечением третьих лиц и потребовать возмещения своих расходов на устранение недостатков (абзац 4 пункта 1 статьи 723, статья 397 Гражданского кодекса РФ). В этом случае Подрядчик возмещает Заказчику понесенные последним затраты путем перечисления денежных средств в течение 3 (Трёх) дней с момента получения соответствующего требования.

10.3. В случае выявления Заказчиком или иными заинтересованными лицами после сдачи работ в процессе эксплуатации Объекта недостатков и дефектов (включая скрытые) в выполненных Подрядчиком работах в течение гарантийного срока, Заказчик вызывает Подрядчика для составления двустороннего акта о выявленных недостатках и дефектах. Подрядчик направляет своего представителя не позднее 2 (Двух) дней с даты получения извещения, а в случае выявления дефектов, ведущих к нарушению безопасности эксплуатации объекта и (или) убыткам, - немедленно.

В случае неявки представителя Подрядчика в указанный в настоящем пункте срок, или в случае его немотивированного отказа от подписания акта, Заказчик вправе оформить акт в одностороннем порядке и такой акт будет являться надлежащим для предъявления Подрядчику претензий и требований.

10.4. При возникновении между Заказчиком и Подрядчиком спора по поводу недостатков и дефектов в выполненных Подрядчиком работах или их причин по требованию любого из них должна быть назначена независимая экспертиза.

Расходы по проведению экспертизы несет Подрядчик, за исключением случаев, когда экспертизой установлено отсутствие нарушений Подрядчиком Договора или нет причинной связи между действиями (бездействием) Подрядчика и обнаруженными недостатками. В указанных случаях расходы несет Заказчик. Факт проведения экспертизы не лишает Стороны права на обращение в арбитражный суд.

В случае если экспертиза и/или обследование результата работ с привлечением независимых экспертов и специалистов проведены в связи с ненадлежащим оформлением Подрядчиком или отсутствием исполнительной документации (актов освидетельствования скрытых работ и ответственных конструкций, протоколов испытаний и контроля качества и пр.) Подрядчик обязан возместить расходы Заказчика на проведение экспертизы в любом случае, в том числе, если установлено отсутствие нарушений со стороны Подрядчика.

СТАТЬЯ 11. ИЗМЕНЕНИЯ В ОБЪЕМЕ РАБОТ И ПРИОСТАНОВЛЕНИЕ РАБОТ.

11.1. При возникновении потребности в изменении согласованных объемов и/или видов работ в течение периода, в котором они выполняются, их корректировка выполняется следующим образом:

- при необходимости уменьшения или увеличения объемов работ Стороны согласовывают дополнительные объёмы работ путем подписания Акта на дополнительные работы. При этом, Стороны имеют право изменить объем работ в сторону увеличения в пределах сметной стоимости, утвержденной протоколом общего собрания собственников Объекта;

- после согласования Сторонами дополнительных объёмов и/или видов работ Подрядчик разрабатывает измененную сметную документацию в базовых ценах 2001 года с расчетом индекса изменения стоимости строительно-монтажных работ и направляет ее Заказчику для утверждения.

- после утверждения сметы Заказчиком и выдачи её в производство работ Стороны согласовывают текущую стоимость таких работ, сроки их выполнения с оформлением дополнительного соглашения, после чего Подрядчик обязан выполнить такие работы.

11.2. Заказчик вправе дать Подрядчику распоряжение о приостановке работ полностью или частично. С момента получения распоряжения о приостановке Подрядчик обязан приостановить выполнение соответствующей части работ. Выполнение работ, не затронутых распоряжением о Приостановке (если таковые имеются), должно быть продолжено.

11.3. Заказчик вправе в любое время дать Подрядчику распоряжение на возобновление выполнения приостановленной части работ путем направления соответствующего уведомления. Работы должны быть возобновлены Подрядчиком в кратчайший по возможности срок после получения уведомления.

11.4. Период приостановки Работ в соответствии с настоящей статьей не считается

просрочкой со стороны Подрядчика или Заказчика. Никакие проценты, пени, штрафы и убытки не начисляются, однако Подрядчику должны быть возмещены сверх непосредственной стоимости работ разумные и документально подтвержденные расходы, понесенные как прямое следствие приостановки работ (кроме случаев, указанных в п. 11.5 Договора).

11.5. Положения пункта 11.4. не применяются к случаям, когда приостановка работ вызвана неисполнением/ненадлежащим исполнением Подрядчиком своих обязательств по Договору.

СТАТЬЯ 12. ОХРАНА.

12.1. От начала работ и до подписания Акта приемки в эксплуатацию Подрядчик несет полную ответственность за охрану своего имущества, материалов на Объекте, результата работ.

12.2. От начала выполнения работ и до сдачи выполненных в полном объеме работ по Договору Подрядчик обязан бережно относиться к имуществу третьих лиц, расположенному на Объекте, а также в пределах непосредственно прилегающей к нему территории, в целях обеспечения сохранности имущества и предупреждения причинения имуществу возможного ущерба в результате действий (бездействия) работников Подрядчика и/или привлеченных им для выполнения работ Субподрядчиков. При обнаружении представителем Заказчика, иными лицами, осуществляющим в рамках Договора контроль (технический надзор) за качеством работ, в процессе производства Подрядчиком работ фактов, свидетельствующих о небрежном отношении Подрядчика к обеспечению сохранности имущества, представитель Технадзора вправе уведомить об этом Подрядчика с внесением записи о нарушении в общий журнал производства работ, а последний обязан незамедлительно принять соответствующие меры по устранению обнаруженных нарушений. Если Подрядчик игнорирует обоснованные указания технадзора, Заказчик вправе приостановить выполнение Подрядчиком работ (вплоть до расторжения Договора) с отнесением на Подрядчика всех убытков, вызванных таким приостановлением.

12.3. В случае причинения ущерба, случайной утраты, включая хищения любого вида, или порчи имущества, расположенного на территории Объекта, по причине неисполнения Подрядчиком своих обязательств по Договору, последний обязан за свой счет восполнить утраченное (поврежденное) имущество, устранить дефекты, с тем, чтобы работы по их завершении отвечали требованиям Договора.

СТАТЬЯ 13. ОБСТОЯТЕЛЬСТВА НЕПРЕОДОЛИМОЙ СИЛЫ.

13.1. Стороны освобождаются от ответственности за частичное или полное неисполнение Договора, явившееся следствием действия обстоятельств непреодолимой силы, под которыми понимаются чрезвычайные обстоятельства объективного характера, находящиеся вне разумного контроля Сторон, при условии соблюдения Сторонами предусмотренного в Договоре порядка действий при наступлении (прекращении) указанных обстоятельств.

13.2. Стороны обязаны уведомлять друг друга в письменной форме о наступлении (прекращении) обстоятельств непреодолимой силы, препятствующих выполнению Сторонами (или какой-либо из Сторон) принятых на себя по Договору обязательств, в срок не позднее 7 (Семи) дней после начала и прекращения их действия, с приложением документов, выданных компетентным органом или организацией, подтверждающих эти факты.

Сторона, не известившая или несвоевременно известившая другую Сторону о невозможности исполнения своих обязательств вследствие действия обстоятельств непреодолимой силы, не вправе ссылаться на них в дальнейшем со всеми вытекающими из этого правовыми последствиями.

13.3. Сторона, которая не может из-за наступления обстоятельств непреодолимой силы выполнить обязательства по Договору, обязуется приложить все необходимые (возможные и допустимые в сложившейся ситуации) усилия к тому, чтобы как можно скорее компенсировать это неисполнение. По прекращению действия указанных обстоятельств соответствующая Сторона должна указать срок, в который предполагается исполнить обязательства по Договору.

13.4. В случае возникновения обстоятельств непреодолимой силы срок выполнения обязательств по Договору отодвигается соразмерно времени, в течение которого действуют такие обстоятельства.

13.5. Если последствия, вызванные обстоятельствами непреодолимой силы, будут длиться более 2 (Двух) месяцев, Стороны проведут переговоры о дальнейших своих действиях. При

отсутствии согласованного решения в течение 1 (Одного) последующего месяца каждая из Сторон вправе отказаться от исполнения Договора в одностороннем порядке, направив другой Стороне уведомление за 10 (Десять) дней до предполагаемой даты досрочного расторжения Договора из-за действия обстоятельств непреодолимой силы.

13.6. При расторжении Договора из-за действия обстоятельств непреодолимой силы Стороны проводят дополнительные переговоры на предмет урегулирования вопросов, связанных с расчетами Сторон по Договору и передачей результата незавершенных работ.

СТАТЬЯ 14. ПОРЯДОК РАССМОТРЕНИЯ СПОРОВ.

14.1. Споры и разногласия Сторон по Договору разрешаются путем проведения переговоров.

14.2. Неурегулированные путем переговоров споры и разногласия Сторон подлежат рассмотрению в Арбитражном суде Пензенской области, в порядке, предусмотренном законодательством РФ, при этом до обращения в указанный суд обязательным является выставление претензии в письменной форме. Сторона, получившая претензию, обязана дать на нее ответ в письменной форме Стороне, направившей претензию, в течение 7 (Семи) дней со дня получения.

14.3. До вынесения решения арбитражного суда Стороны продолжают выполнять обязательства в соответствии с Договором, если не договорятся об ином.

СТАТЬЯ 15. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН. БАНКОВСКИЕ ГАРАНТИИ.

15.1. Каждая Сторона должна исполнить свои обязательства надлежащим образом. Сторона, нарушившая свои обязательства по Договору, должна без промедления устранить эти нарушения.

В случаях, когда в соответствии с условиями Договора Подрядчик обязан в добровольном порядке возместить Заказчику или иным заинтересованным лицам в указанные по соответствующим актам сроки стоимость ущерба, причиненного по причине неисполнения Подрядчиком своих обязательств по Договору, но не исполняет этой обязанности, Заказчик вправе в одностороннем внесудебном порядке удержать с Подрядчика стоимость ущерба при оплате выполненных Подрядчиком работ с письменным уведомлением об этом последнего. Подрядчик вправе в течение 7 (Семи) дней с момента получения указанного уведомления представить свои возражения с приложением необходимых документов (иных доказательств) для объективного разрешения сложившейся ситуации, в противном случае право Заказчика на удержание стоимости ущерба будет считаться принятым Подрядчиком.

Акты, на основании которых будет производиться удержание стоимости ущерба, должны быть подписаны уполномоченным представителем Заказчика и представителем Подрядчика или территориального подразделения государственного органа, правомочного налагать административные взыскания, или иным заинтересованным лицом в зависимости от характера допущенного Подрядчиком нарушения.

В случае удержания в порядке, установленном настоящим пунктом, денежных средств Подрядчика для возмещения причиненного последним ущерба третьим лицам, Заказчик перечисляет указанные средства указанным третьим лицам в течение трех банковских дней при условии, что Подрядчик не заявил возражений по причинам и обстоятельствам ущерба. В случае представления Подрядчиком указанных возражений Заказчик перечисляет указанные средства указанным третьим лицам в течение трех банковских дней со дня окончательного разрешения спора по данному вопросу с Подрядчиком.

15.2. По вопросам освобождения Сторон от ответственности за частичное или полное неисполнение обязательств по Договору вследствие действия обстоятельств непреодолимой силы применяются положения статьи 13 Договора.

15.3. В случае нарушения сроков, указанных в Графике производства работ по капитальному ремонту многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Пенза, ул. Красная, 31, а также нарушения сроков начала и окончания работ, сроков сдачи исполнительной документации или любой отчетной документации, запрашиваемой Заказчиком, а также несвоевременное устранение выявленных дефектов (статья 10 Договора), Заказчик вправе взыскать с Подрядчика неустойку (пени) в размере 0,1% от стоимости, указанной в п.2.1. Договора, за каждый день просрочки.

15.4. За нарушение своих обязательств, предусмотренных пунктами 11.1 Договора, Подрядчик несет ответственность перед Заказчиком в виде полного возмещения документально обоснованных убытков.

15.5. За нарушение установленных настоящим Договором сроков предоставления информации и/или документов, Подрядчик уплачивает Заказчику штраф в размере 10 000 (Десять тысяч) рублей за каждый имевший место факт нарушения. Уплата штрафа не освобождает Подрядчика от выполнения своих обязательств и от уплаты иных санкций или возмещения убытков, предусмотренных действующим законодательством и/или Договором.

15.6. За заключение договора субподряда без согласования с Заказчиком Подрядчик выплачивает Заказчику штраф в размере 1% (один процент) стоимости работ, переданных на выполнение субподрядной организации. При этом Заказчик вправе требовать расторжения договора субподряда.

15.7. В случае нарушения Подрядчиком условий Договора (5.3, 5.4, и 5.11) представитель Заказчика немедленно письменно предупреждает об этом Подрядчика с составлением акта выявленного нарушения, подписываемого Заказчиком и Подрядчиком, а в случае отказа Подрядчика от подписи – в одностороннем порядке. В случае не устранения Подрядчиком в течение двух дней выявленных нарушений, Подрядчик выплачивает Заказчику штраф в размере 0,5% (ноль целых пять десятых процента) стоимости, указанной в пункте 2.1 Договора, за каждый день, до фактического устранения нарушений.

15.8. Штрафы, взимаемые Заказчиком с Подрядчика оформляются 2-х сторонним актом. В случае отказа штрафуемой стороны от подписания акта, акт оформляется в одностороннем порядке, отправляется по почте Подрядчику и считается принятым Подрядчиком безоговорочно при отсутствии возражений в течение трех дней после получения акта. Обязательства по уплате любых неустоек, предусмотренных настоящим договором прекращаются за счет уменьшения причитающихся Подрядчику сумм.

15.9. Если Подрядчик в нарушение Договора не привел (не приводит) в надлежащее состояние территорию Объекта, а также не провел (не проводит) рекультивацию земель, или не устраняет в установленные в акте (в соответствии с подпунктом е) пункта 9.1 Договора) сроки выявленные Заказчиком недостатки, последний вправе самостоятельно или с привлечением третьих лиц выполнить необходимые работы. При этом Подрядчик возмещает Заказчику (в том числе, подлежащие уплате в пользу законного владельца, пользователя или собственника земель) вызванные этим расходы в течение 7 (Семи) дней с момента получения соответствующего требования от Заказчика.

15.10. Заказчик имеет право удержать с Подрядчика все предусмотренные Договором штрафы, пени и иные суммы, подлежащие уплате Заказчику, при расчетах из суммы, подлежащей к уплате Заказчиком в пользу Подрядчика.

15.11. До подписания настоящего договора в обеспечение исполнения обязательств по нему Подрядчик обязуется предоставить Заказчику безотзывную банковскую гарантию, выданную на срок до 01 февраля 2017 года, либо передать Заказчику в залог денежные средства, в том числе в форме вклада (депозита), в размере обеспечения исполнения договора подряда, предусмотренном пунктом 15.12 настоящего договора.

Способ обеспечения исполнения обязательств по настоящему договору определяется Подрядчиком самостоятельно.

15.12. Размер обеспечения исполнения обязательств составляет 30 (Тридцать) процентов начальной (максимальной) цены договора подряда.

15.13. Гарантия должна быть безотзывной и оплачиваться по первому письменному требованию Заказчика, в котором будет указано, в чем состоит нарушение Подрядчиком основного обязательства.

15.14. Банковская гарантия должна предусматривать право Заказчика передать принадлежащее ему по банковской гарантии право требования к гаранту третьему лицу без каких-либо предварительных согласований.

15.15. Банковская гарантия должна предусматривать право Заказчика осуществить взыскание по банковской гарантии исполнения основного обязательства, если:

- Авансовый платеж, или его часть, оставшаяся непогашенной к моменту досрочного прекращения Договора, не были возвращены Подрядчиком Заказчику в течение 10 (десяти) календарных дней с момента досрочного прекращения Договора, и/или

- Объем и стоимость работ, указанная в документах приемки работ, оказалась завышенной Подрядчиком, и/или

- Подрядчик не убрал с Объекта принадлежащее ему имущество после окончания работ, и/или

- Подрядчик не оформил и не возвратил любой документ, подлежащий возврату Заказчику в соответствии с настоящим Договором, и/или
- Подрядчик допустил существенную просрочку в выполнении Работ на Объекте, и/или в выполнении отдельных этапов/видов работ на Объекте, и/или
- Подрядчик причинил убытки Заказчику ненадлежащим исполнением обязательств, и/или
- Подрядчик причинил вред имуществу Заказчика, его работникам, Объекту, и/или
- Подрядчик не исполнил требование Заказчика об уплате любых неустоек, процентов за пользование чужими денежными средствами в случаях, предусмотренных настоящим Договором и законом, и/или
- Подрядчик в установленный Заказчиком срок не устранил недостатки работ, в том числе выявленные в период гарантийного срока, и/или
- Подрядчик нарушил обязательства по ведению и/или передаче исполнительной документации.

15.16. Стороны договорились считать просрочку существенной при выполнении Подрядчиком отдельных этапов/видов Работ на Объекте, и/или выполнении Подрядчиком Работ по любому Объекту, и/или выполнение Подрядчиком Работ на Объекте с отставанием более чем на 15 (Пятнадцать) календарных дней по отношению к срокам выполнения Работ, установленным настоящим Договором, Графиком производства работ по капитальному ремонту многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Пенза, ул. Красная, 31 (пункт 3.3. настоящего Договора).

15.17. Банковская гарантия должна быть выдана банком, согласованным с Заказчиком.

15.18. Все банковские и иные расходы, связанные с выпуском банковской гарантии, относятся на счет Подрядчика.

15.19. Заказчик имеет право в одностороннем внесудебном порядке отказаться от исполнения Договора и потребовать возмещения убытков в следующих случаях:

15.19.1. В случае, если Подрядчиком допущена просрочка при выполнении отдельных этапов/видов Работ на Объекте, и/или выполнение Подрядчиком Работ на Объекте с отставанием более чем на 15 (Пятнадцать) календарных дней по отношению к срокам выполнения Работ, установленным настоящим Договором, Графиком производства работ по капитальному ремонту многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Пенза, ул. Красная, 31.

15.19.2. В случае недействительности указанной в пункте 18.1 Договора гарантии Подрядчика, и (или) предоставление подложных (фальсифицированных) документов.

15.20. При отказе Заказчика от исполнения настоящего договора по основаниям, предусмотренным пунктом 15.19, Договор считается расторгнутым с даты получения Подрядчиком соответствующего письменного отказа Заказчика. При этом для Сторон наступают последствия, предусмотренные статьей 17 Договора.

15.21. В случае внесения Подрядчиком денежных средств в качестве обеспечения исполнения обязательств по Договору, денежные средства возвращаются Заказчиком Подрядчику в течение 30 (Тридцати) рабочих дней с момента окончания исполнения Подрядчиком обязательств, предусмотренных Контрактом, в полном объеме.

СТАТЬЯ 16. ВСТУПЛЕНИЕ В СИЛУ И СРОК ДЕЙСТВИЯ ДОГОВОРА.

16.1. Договор вступает в силу (считается заключенным) с даты его подписания Сторонами, распространяет свое действие на отношения сторон, возникшие до его подписания, и действует до полного исполнения Сторонами принятых на себя обязательств по Договору.

16.2. В период гарантийного срока условия Договора применяются в соответствующей части прав и обязанностей Сторон по устранению дефектов качества результатов Работ.

СТАТЬЯ 17. РАСТОРЖЕНИЕ ДОГОВОРА.

17.1. Договор может быть изменен или расторгнут по основаниям, в порядке и на условиях, предусмотренных Договором и законодательством РФ.

17.2. В том случае, если Стороны исполнили надлежащим образом принятые на себя по нему обязательства, Договор автоматически прекращает свое действие, считается прекращенным, по факту такого надлежащего исполнения Сторонами принятых на себя по нему обязательств.

17.3. Договор может быть расторгнут досрочно по соглашению Сторон, оформленному в виде дополнительного соглашения к Договору, в котором Стороны отражают решение всех необходимых вопросов, связанных с досрочным расторжением Договора по соглашению Сторон.

17.4. При прекращении Договора по основаниям иным, чем полное его исполнение, Подрядчик обязан в течение 7 (Семи) дней с даты подписания Сторонами соглашения о расторжении Договора, или иной даты, указанной Сторонами в соглашении о расторжении Договора, или с даты вступления в силу решения арбитражного суда о расторжении Договора, или с даты вступления в силу уведомления Стороны об Отказе от Договора, Подрядчик обязан:

(а) прекратить все дальнейшие Работы, за исключением тех, которые необходимы для обеспечения сохранности и защиты уже выполненных работ на Объекте и находящегося там имущества, включая оборудование, материалы и механизмы, и работ, которые необходимы для обеспечения чистоты и безопасного состояния Объекта;

(б) передать Заказчику по акту приемки-передачи Объект, незавершенный строительством;

(в) вывезти с территории Объекта всю строительную технику Подрядчика, удалить весь персонал Подрядчика; удалить все обломки, весь мусор и все остаточные продукты любого рода и оставить территорию Объекта чистой и безопасной;

(г) передать Заказчику всю полученную техническую, сметную документацию и исполнительную документацию на выполненные в момент прекращения Договора Работы;

17.5. Заказчик обязан принять, с подписанием форм КС-2 и КС-3, у Подрядчика надлежаще выполненные полностью или частично, но не принятые на момент прекращения Договора Работы, включая стоимость материалов, закупленных для выполнения Работ на момент получения уведомления о прекращении Договора.

17.6. Стороны обязаны провести сверку взаиморасчетов на дату прекращения Договора, подписать двухсторонний акт об определении размера взаимных денежных обязательств и перечислить имеющуюся у Сторон взаимную задолженность. При этом, если Договор прекращен не в результате виновных действий Подрядчика и стоимость надлежащим образом выполненных Работ, определенная в соответствии с Договором, превышает сумму авансового платежа, поступившего от Заказчика к Подрядчику, Заказчик в течение 10 (Десяти) банковских дней с момента передачи незавершенного строительством Объекта обязан уплатить Подрядчику сумму, составляющую разницу между двумя указанными величинами. Если сумма авансового платежа, поступившего от Заказчика к Подрядчику, превышает стоимость надлежащим образом выполненных Работ, то Подрядчик в течение 7 (Семи) дней с момента передачи незавершенного строительством Объекта обязан вернуть Заказчику излишек денежных средств.

17.7. При прекращении Договора все суммы, подлежащие уплате Подрядчиком в пользу Заказчика, вычитаются из сумм, подлежащих к уплате Заказчиком в пользу Подрядчика. Если сумм, подлежащих уплате в пользу Подрядчика, окажется недостаточно для удовлетворения требований Заказчика, он вправе взыскать с Подрядчика любые недостающие суммы.

СТАТЬЯ 18. ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ.

18.1. Стороны настоящим заявляют и гарантируют, что они являются зарегистрированными в установленном законодательством РФ порядке лицами, состоят на налоговом учете в РФ, располагают необходимыми полномочиями для заключения Договора.

Подрядчик настоящим заявляет и гарантирует, что предоставляемые им Заказчику для участия в открытом конкурсе по отбору подрядной организации документы содержат достоверную информацию. Недействительность указанной гарантии Подрядчика, а равно непредставление им поименованных документов и/или предоставление подложных (фальсифицированных) документов, является существенным нарушением Подрядчиком своих обязательств по Договору, предоставляющим Подрядчику право в одностороннем порядке отказаться от Договора с отнесением на счет Подрядчика всех вызванных этим убытков у Заказчика. При этом Подрядчик соглашается, что Заказчик вправе провести проверку правомерными способами достоверности предоставленной Подрядчиком информации и документов.

18.2. В целях уменьшения предпринимательского риска и надлежащего исполнения принятых на себя по Договору обязательств Стороны обязуются в разумный срок, но не позднее 5 (Пяти) дней с момента их возникновения, уведомлять друг друга о всех произошедших в их структуре существенных изменениях, как то: изменение организационно-правовой формы; изменение места нахождения и наименования; смена (преобразование) органов управления; изменение почтовых (контактных) и банковских реквизитов; смена основного вида деятельности.

18.3. Недействительность (в силу закона, допущенной опечатки и т.п.) какого-либо из условий Договора не делает его недействительным в целом, если это не противоречит существу

отношений Сторон по Договору и законодательству РФ.

18.4. После подписания Договора все предыдущие письменные и устные соглашения, переписка, переговоры между Сторонами, относящиеся к данному Договору, теряют силу. При обнаружении расхождений или противоречий между текстами Договора и какого-либо из Приложений к нему, приоритетом будет пользоваться текст документа, совершенного Сторонами позднее. Если указанные документы были совершены Сторонами одновременно, приоритетом будет пользоваться текст Договора, кроме случаев, когда в Приложении содержится прямое указание на то, что текст данного Приложения пользуется приоритетом.

18.5. Личность Подрядчика имеет существенное значение для Заказчика. Подрядчик вправе уступить права (требования) по настоящему договору только после получения письменного согласия на уступку от другой Стороны Договора.

18.6. Стороны договорились признать юридическую силу документов, оформленных надлежащим образом (подписанных и скрепленных печатью), относимых к исполнению Договора и направленных друг другу по факсу, до получения их оригиналов, при этом, если в оригинале полученного документа будут обнаружены существенные расхождения с его копией, направленной прежде по факсу, соответствующая сторона вправе предъявить стороне, не исполняющей свои обязательства по Договору, свои возражения и истребовать приведения копии документа, направленной прежде по факсу, и его полученного оригинала в полное соответствие.

18.7. Любая договоренность между Сторонами о внесении изменений и дополнений в Договор должна быть оформлена дополнительным соглашением к Договору, которое считается действительным после его подписания Сторонами.

18.8. Все Приложения, упомянутые в Договоре, равно как и те, которые в Договоре не указаны, но будут сформированы в процессе его исполнения (в том числе протоколы, письма, техническая и сметная документация и т.п., подписанные (утвержденные) уполномоченными представителями Сторон), являются его неотъемлемой частью.

18.9. Договор составлен в двух одинаковых экземплярах, имеющих равную юридическую силу, по одному экземпляру для каждой из Сторон.

СТАТЬЯ 19. ПРИЛОЖЕНИЯ.

Приложениями к настоящему договору, составляющими его неотъемлемую часть, являются следующие документы:

№ 1. Техническая и сметная документация:

объектный сметный расчет № 02-01 на капитальный ремонт многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Пенза, ул. Красная, 31;

- расчет индекса изменения стоимости строительно-монтажных работ в условиях рынка на капитальный ремонт многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Пенза, ул. Красная, 31.

- объектный сметный расчет № 02-01 на капитальный ремонт многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Пенза, ул. Красная, 31;

- локальная смета № 02-01-01 на капитальный ремонт фундамента многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Пенза, ул. Красная, 31;

- локальная смета № 02-01-02 на капитальный ремонт фасада многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Пенза, ул. Красная, 31;

- локальная смета № 02-01-03 на капитальный ремонт крыши многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Пенза, ул. Красная, 31;

- локальная смета № 02-01-04 на капитальный ремонт внутридомовых инженерных сетей многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Пенза, ул. Красная, 31;

- ведомость объемов работ № 1 на капитальный ремонт фундамента многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Пенза, ул. Красная, 31;

- ведомость объемов работ № 2 на капитальный ремонт фасада многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Пенза, ул. Красная, 31;

- ведомость объемов работ № 3 на капитальный ремонт крыши многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Пенза, ул. Красная, 31;

- ведомость объемов работ № 4 на капитальный ремонт внутридомовых инженерных сетей многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Пенза, ул. Красная, 31;

- ведомость потребности в ресурсах №1 на капитальный ремонт фундамента многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Пенза, ул. Красная, 31;

- ведомость потребности в ресурсах №2 на капитальный ремонт фасада многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Пенза, ул. Красная, 31;
- ведомость потребности в ресурсах №3 на капитальный ремонт крыши многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Пенза, ул. Красная, 31;
- ведомость потребности в ресурсах №4 на капитальный ремонт внутридомовых инженерных сетей многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Пенза, ул. Красная, 31;

№ 2. График производства работ по капитальному ремонту многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Пенза, ул. Красная, 31.

№ 3. Перечень исполнительной документации:

1. Акты формы КС-2, заверенные Подрядчиком, согласованные администрацией муниципального образования, уполномоченными представителями собственников жилых помещений дома, уполномоченными представителями Подрядчика.
2. Справки о стоимости выполненных работ КС-3, заверенные Подрядчиком.
3. Общий журнал работ, по форме указанной в договоре подряда.
4. Акты освидетельствования скрытых работ по форме указанной в договоре подряда.
5. Исполнительные схемы выполненных работ, заверенные уполномоченными представителями Подрядчика и собственников помещений в многоквартирном жилом доме.
6. Документы, подтверждающие качество и безопасность примененных материалов, изделий оборудования.
7. Документы, подтверждающие факт применения и стоимость примененных материалов, изделий, оборудования, технологической продукции (накладные на получение, паспорта-накладные, внутренние накладные и др.)
8. Паспорта установленных приборов и оборудования (в случае установки).
9. Акты ввода в эксплуатацию установленных приборов и (или) систем учета (в случае установки).
10. Документы, подтверждающие необходимость выполнения работ, не предусмотренных первоначальным вариантом сметы.
11. Фотографии жилых домов до ремонта.
12. Фотографии жилых домов после ремонта.

СТАТЬЯ 20. ПОДПИСИ И РЕКВИЗИТЫ СТОРОН:

Подрядчик

Место нахождения: _____

Реквизиты: _____

(должность уполномоченного представителя Подрядчика)

_____/_____
(подпись) (фамилия, и.о.)

М.П.

Заказчик

Региональный фонд капитального ремонта
многоквартирных домов Пензенской области

Адрес: 440008, г. Пенза, ул. Некрасова, 24

Тел.: (8412) 210-699

Тел. гл. бухгалтера: (8412) 210-695

e-mail: fondkrmd@mail.ru

ОГРН: 1135800001424

ИНН/КПП: 5836900772/583601001

р/с: 40701810912240000038

в Филиале ОАО Банк ВТБ в г. Нижнем
Новгороде

к/с: 30101810200000000837

БИК: 042202837

Директор

_____/Моисеева Н.В./

М.П.



Свидетельство № СРО-П-081-5836624674-00225-4

Заказчик – Региональный фонд капитального ремонта многоквартирных домов
Пензенской области

Капитальный ремонт многоквартирного дома ,
расположенного по адресу: г. Пенза, ул. Красная, 31.

Рабочая документация

«Сметная документация»

0251-16-СМ

г.Пенза
2016г.



Свидетельство № СРО-П-081-5836624674-00225-4

Заказчик – Региональный фонд капитального ремонта многоквартирных домов
Пензенской области

Капитальный ремонт многоквартирного дома,
расположенного по адресу: г. Пенза, ул. Красная, 31.

Рабочая документация

«Сметная документация»

0251-16-СМ

Директор

Главный инженер проекта



А.Г. Климашин

С.К.Матвеев

г. Пенза
2016г.

СОДЕРЖАНИЕ

№ ПП	Смета	Наименование	Лист
1		Содержание	2
2		Пояснительная записка	3
		Объектный сметный расчет:	
3	02-01	Объектный сметный расчет на «Капитальный ремонт многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Пенза, ул.Красная, 31». В ценах 2001г(ред.2014г)	
4	02-01	Объектный сметный расчет на «Капитальный ремонт многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Пенза, ул.Красная, 31». В текущих ценах.	
		Локальные сметы:	
5	02-01-01	Капитальный ремонт фундаментов	
6	02-01-02	Капитальный ремонт фасада	
7	02-01-03	Капитальный ремонт кровли	
8	02-01-04	Капитальный ремонт внутридомовых инженерных систем	
		Ведомости объемов работ:	
9	№1	Капитальный ремонт фундаментов	
10	№2	Капитальный ремонт фасада	
11	№3	Капитальный ремонт крыши	
12	№4	Капитальный ремонт внутридомовых инженерных систем	
		Ведомости потребности в ресурсах	
13	№1	Капитальный ремонт фундаментов	
14	№2	Капитальный ремонт фасада	
15	№3	Капитальный ремонт крыши	
16	№4	Капитальный ремонт внутридомовых инженерных систем	
		Прайс-листы	
17		Прайс-листы	

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к смете на «Капитальный ремонт многоквартирного дома, расположенного по адресу: г.Пенза, ул. Красная, 31.»

Заказчик: Региональный фонд капитального ремонта многоквартирных домов Пензенской области.

Площадь ремонта – 629,4м²

Сметная документация разработана на основании данных проекта 0251-16 ООО «КБ «Проект» согласно договора подряда (приложение 1 Техническое задание)

Сметная документация составлена базисно-индексным методом, в соответствии с "Инструкцией о составе, порядке разработки, согласования и утверждения проектно-сметной документации на строительство зданий и сооружений» ГСН-2001г и «Методическими указаниями по определению сметной стоимости строительной продукции на территории Российской Федерации» МДС 81-35.2004 в порядке установленном в разделе "Сметная документация".

Сметная документация составлена в нормах и ценах, введенных в действие приказом Минстроя от 27.02.2015 №140/пр по Сборникам ТЕР-2001 Пензенской области и сборникам сметных цен на местные материалы и конструкции для промышленно-гражданского и сельского строительства по Пензенской области в редакции 2014г.

Цены на материалы, изделия и конструкции, отсутствующие в указанных нормативах, приняты по ССЦ 49 и прайс-листам изготовителей или торгующих организаций с переводом из текущих цен в базовые с соответствующими индексами- дефляторами, рекомендуемыми ГАУ «РЦЭЦС» по Пензенской области

Стоимость работ основных объектов строительства, выполняемых при ремонте по ТЕР, принята с коэффициентами $k=1,25$, $k=1,15$ согласно п.4.7 МДС 81-35.2004.

Согласно технического задания и ПОКР для учета в сметах влияния условий производства работ, предусмотренных проектом, к расценкам применены коэффициенты в соответствии с приложением 1, табл.1,2,3 МДС 81-35.2004 и письмом ФАС и ЖКХ №АП-3230/06 от 23.06.2004г.

Величина накладных расходов в строительстве приняты по МДС81-33.2004(с изменениями согласно письма № ЮТ 260/6 от 31.01.2005г) в процентах от фонда оплаты труда рабочих-строителей и механизаторов с $k=0,9$.

Величина сметной прибыли в строительстве приняты по МДС-81-25-2001 (с изменениями согласно письма № АП5536/06 от 18.11.2004г) в процентах от фонда оплаты труда рабочих-строителей и механизаторов с $k=0,85$.

Лимит затрат на осуществление строительного контроля принят в размере 2,14% в соответствии с постановлением №468 «О порядке проведения строительного контроля при осуществлении строительства, реконструкции и капитального ремонта объектов капитального строительства»

Финансирование капитального ремонта данного объекта производится за счет средств собственников многоквартирных домов.

Составила _____ (Тугушева В.В.)

УТВЕРЖДАЮ"

Директор Регионального фонда капитального
ремонта многоквартирных домов Пензенской области

Н.В. Моисеева

20 г

"Капитальный ремонт многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Пенза, ул.Красная, 31"

(Наименование стройки)

ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01.

(объектная смета)

на капитальный ремонт многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Пенза, ул.Красная, 31

Сметная стоимость, тыс.руб. 1026,63618 тыс.руб.

Средства на оплату труда 91,47467 тыс.руб.

Расчетный измеритель единичной стоимости 629,4 м2

Составлен(а) в уровне текущих (прогнозных) цен на 2001г (ред.2014г)

№ п/п	Номера сметных расчетов (смет- аналогов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, руб.					Сред- ства на оплату труда
			строи- тельных работ	монтаж- ных работ	оборудо- вания, мебели, инвента- ря	прочих затрат	Всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	02-01-01.	Капитальный ремонт фундаментов	105216,83	0,00	0,00	0,00	105216,83	11824,24
2	02-01-02.	Капитальный ремонт фасада	379540,40	0,00	0,00	0,00	379540,40	39353,33
3	02-01-03.	Капитальный ремонт крыши	306287,43	0,00	0,00	0,00	306287,43	23257,45
4	02-01-04.	Капитальный ремонт внутридомовых инженерных систем	177324,06	32753,76	4003,99	0,00	214081,81	17039,65
		ИТОГО	968368,72	32753,76	4003,99	0,00	1005126,47	91474,67

Постан. Прав.
РФ №468. Строительный контроль 2,14% 0,00 0,00 0,00 21509,71 21509,71 0,00

Итого 968368,72 32753,76 4003,99 21509,71 1026636,18 91474,67

Директор ООО "КБ"Проект"

[подпись(инициалы,фамилия)]

А.Г.Климашин

Главный инженер проекта

[подпись(инициалы,фамилия)]

С.К.Матвеев

Руководитель сметного отдела

[подпись(инициалы,фамилия)]

В.В.Тугушева

Составил

[подпись(инициалы,фамилия)]

В.В.Тугушева

Проверил:

[подпись(инициалы,фамилия)]

С.К.Матвеев



1068

МИНИСТЕРСТВО СТРОИТЕЛЬСТВА, АРХИТЕКТУРЫ И ДОРОЖНОГО ХОЗЯЙСТВА
ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
**РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ
И ЦЕНООБРАЗОВАНИЯ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ
ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ**

440600, г. Пенза, ул. Суворова, 156, телефон (841-2) 21-08-39, факс (841-2) 21-08-39
E-mail: rccs_pnz@mail.ru

07 АПР 2016

№ 05-01/4283

на № _____ от _____

РАСЧЕТ

индекса изменения стоимости строительно-монтажных работ в условиях рынка на
капитальный ремонт многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Пенза, ул. Красная, 31
(с оплатой труда 0,088 руб. на 1 рубль СМР в базе 2001г.)

Заказчик: **ООО "КБ "ПРОЕКТ"**Подрядчик: *Для инвестиций*

Письмо: № 08-03 от 29.03.2016г.

вх. 16/1100

сч. 16/1068

Заявленная сметная стоимость СМР в базе 2001г

1001,123 тыс.руб.

Рекомендованная сметная стоимость СМР в базе 2001г**1001,123 тыс.руб.**

Оплата труда

88,039 тыс.руб.

Эксплуатация машин

76,917 тыс.руб.

№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	Индекс
		на 2-3 квартал 2016 г
1	Материалы с учетом транспорта	2,684
2	Механизмы	0,392
3	Зарплата	0,756
4	Накладные	0,584
5	Норма прибыли	0,249
Итого без материалов		1,981
Итого с материалами		4,665
НДС 18%		0,840
Итого		5,505

Примечание 1. При расчете за выполненные работы стоимость материалов определяется в целом по счету или накладной (**т.е. по факту**).

2. Индекс на оборудование принять **3,78** к ценам 2001г.

Начальник ГАУ "РЦЭЦС"



А.А.Сакмаев

" УТВЕРЖДАЮ"

Директор Регионального фонда капитального
ремонта многоквартирных домов Пензенской области

Н.В. Моисеева
20 г

"Капитальный ремонт многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Пенза, ул.Красная, 31"

(Наименование стройки)

ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01.

(объектная смета)

на капитальный ремонт многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Пенза, ул.Красная, 31

Сметная стоимость, тыс.руб. 5922,05331 тыс.руб.

Средства на оплату труда 893,08134 тыс.руб.

Расчетный измеритель единичной стоимости 629,4 м2

Составлен(а) в уровне текущих (прогнозных) цен на 2016г

№ п/п	Номера сметных расчетов (смет- аналогов)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, руб.					Сред- ства на оплату труда
			строи- тельных работ	монтаж- ных работ	оборудо- вания, мебели, инвента- ря	прочих затрат	Всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	02-01-01.	Капитальный ремонт фундаментов	105216,83	0,00	0,00	0,00	105216,83	11824,24
2	02-01-02.	Капитальный ремонт фасада	379540,40	0,00	0,00	0,00	379540,40	39353,33
3	02-01-03.	Капитальный ремонт крыши	306287,43	0,00	0,00	0,00	306287,43	23257,45
4	02-01-04.	Капитальный ремонт внутридомовых инженерных систем	177324,06	32753,76	4003,99	0,00	214081,81	17039,65
		ИТОГО	968368,72	32753,76	4003,99	0,00	1005126,47	91474,67

Расчет РЦЭЦС Итого в текущих ценах с индексом :

№05-01/1283 от

23.05.16

Ксмп=4,665, Коб=3,78

4517440,08 152796,29 15135,08 0,00 4685371,45 756848,59

Постан. Прав.

РФ №468 от

21.06.2010г

Строительный контроль 2,14%

0,00 0,00 0,00 100266,95 100266,95 0,00

Итого

4517440,08 152796,29 15135,08 100266,95 4785638,40 756848,59

Договор подряда Проектные работы на капитальный

№118/СП2016 от

11.02.2016г.

ремонт многоквартирного дома,
расположенного по адресу: г. Пенза,
ул.Красная, 31 (НДС не облагается)

0,00 0,00 0,00 275000,00 275000,00 0,00

Итого

4517440,08 152796,29 15135,08 375266,95 5060638,40 756848,59

НДС 18%

813139,22 27503,33 2724,31 18048,05 861414,91 136232,75

ВСЕГО

5330579,30 180299,62 17859,39 393315,00 5922053,31 893081,34

Директор ООО "КБ"Проект"

[подпись(инициалы, фамилия)]

А.Г.Климашин

Главный инженер проекта

[подпись(инициалы, фамилия)]

С.К.Матвеев

Руководитель сметного отдела

[подпись(инициалы, фамилия)]

В.В.Тугушева

Составил

[подпись(инициалы, фамилия)]

В.В.Тугушева

Проверил:

[подпись(инициалы, фамилия)]

С.К.Матвеев

Согласовано

Утверждаю
Директор Регионального фонда капитального
ремонта многоквартирных домов Пензенской области
" " 2016 г.
Н.В. Морисева



Наименование объекта: Капитальный ремонт многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Пенза, ул. Красная, 31.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-01 Капитальный ремонт фундаментов

Основание: 0251-16-АС

Сметная стоимость 105,21683 тыс. руб.
Строительные работы 105,21683 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость 1 399,00 чел.-ч.
Средства на оплату труда 11,82424 тыс. руб.

Составлена в ценах 2001года (ред.2014г)

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед., руб.			Общая стоимость, руб.		Затраты труда, чел.-ч	
				Всего	Экспл. машин	Основная	Всего	Основная зарплата	Экспл. машин в т.ч. зарплата	на единицу всего
				Основная зарплата	в т.ч. зарплата	в т.ч. зарплата				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Раздел 1. Демонтажные работы

1	27-03-008-4 К=(ЭММ, ЗГМ, ТЗМ)*1,25*1,15; (ОЗП, ТЗ)*1,15*1,15	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	0,038	9 128,34	7 207,04	346,88	73,01	273,87	237,79	9,04
				1 921,30	648,72			24,65	65,59	2,49
		100 м3 конструкций НР 128%=125; СП 81%=79,1								
		Итого с НР и СП				550,98				
2	27-03-008-2 К=(ЭММ, ЗГМ, ТЗМ)*1,25*1,15; (ОЗП, ТЗ)*1,15*1,15	Разборка покрытий и оснований щебеночных	0,0448	762,70	630,17	34,17	5,94	28,23	17,48	0,78
		100 м3 конструкций		132,53	70,28			3,15	5,45	0,24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НР 128%=11,64; СП 81%=7,36								
		Итого с НР и СП				53,17				
3	т01-01-01-041	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную		42,60	42,60	624,18	0	624,18	0,58	8,46
		1 м груза		0	0			0	0,29	4,25
		Итого с НР и СП				624,18				
4	т03-21-01-022	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 22 км (мусор)		15,15	15,15	221,98	0	221,98	0	0
		1 м груза		0	0			0	0	0
		Итого с НР и СП				221,98				
		Итого по разделу 1.Демонтажные работы				1 227,21	78,95	1 148,26		18,28
								27,80		6,98

Итого прямые затраты
Накладные расходы
Сметная прибыль
Итого

1 227,21
136,64
86,46
1 450,31

Раздел 2.Утепление цоколя

1	01-02-055-2 K=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ)*1,25)*1,15; (ОЗП, ТЗ)*1,15)*1,15	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов 2	1,176	2 037,11	0	2 395,64	2 395,64	0	249,95	293,94
		100 м3 грунта		2 037,11	0			0	0	0
		НР 72%=1724,86; СП 38%=910,34								
		Итого с НР и СП				5 030,84				
2	01-02-066-2 K=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ)*1,25)*1,15; (ОЗП, ТЗ)*1,15)*1,15	Крепление инвентарными щитами стенок траншей шириной до 2 м в грунтах устойчивых	0,902	2 987,26	103,13	2 694,51	199,77	93,02	26,71	24,10
		100 м2 креплений		221,47	5,46			4,92	1,04	0,93
		НР 72%=147,38; СП 38%=77,78								
		Итого с НР и СП				2 919,67				
3	т01-01-01-039	Погрузка при автомобильных перевозках грунта (1,75х16,9=29,57тн)	29,57	4,72	4,72	139,57	0	139,57	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	204-0097	Сетка сварная из холоднокатанной проволоки 4-5 мм	0,2982	9 219,09	0	2 749,13	0	0	0	0
10	08-01-003-5 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25)*1,15; (ОЗП, ТЗ))*1,15)*1,15	Гидроизоляция стен, фундаментов боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя	1,289	5 661,88	246,13	7 298,17	737,97	317,26	61,89	79,78
10,1	101-1742	100 м2 изолируемой поверхности НР 110%=811,77; СП 68%=501,82 Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	-296,47	572,51	0	- 2 196,84	0	0	0,79	1,02
11	08-01-003-6 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25)*1,15; (ОЗП, ТЗ))*1,15)*1,15	Итого с НР и СП На каждый слой сверх 2-х добавлять к расценке 08-01-003-05	-1,289	2 891,03	113,13	- 3 726,53	- 356,37	- 145,82	29,89	- 38,53
11,1	101-1742	100 м2 изолируемой поверхности НР 110%=392,01; СП 68%=-242,33 Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	148,235	276,47	0	1 098,42	0	0	0,22	- 0,28
12	101-1564	Итого с НР и СП Гидроизол	148,24	9,83	0	- 3 262,45	0	0	0	0
13	26-01-041-1 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25)*1,15; (ОЗП, ТЗ))*1,15)*1,15	Изоляция изделиями из пенопласта на битуме холодных поверхностей стен и колонн прямоугольных	10,31	1 573,65	67,25	16 224,33	2 351,09	693,35	24,03	247,75
13,1	104-0103	1 м3 изоляции НР 90%=2115,98; СП 60%=1410,65 Плиты из пенопласта полистирольного ПСБС-40	-10,1038	228,04	0	- 9 395,83	0	0	0,49	5,04
14	104-0750 прим.	Итого с НР и СП Плиты пенополистирольные экструзионные ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON PROF 300	10,1	1 069,01	0	10 797,00	0	0	0	0
				0	0		0	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15	15-02-024-5 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25*1,15; (ОЗП, ТЗ)))*1,15*1,15	Облицовка стен листами асбестоцементными с креплением								
		100 м2 отделяваемой поверхности НР 95%=698,77; СП 47%=345,71	0,693	4 086,83 1 042,82	147,93 18,59	2 832,17	722,67	102,52 12,88	116,78 2,39	80,93 1,65
15,1	101-2509	Листы гипсокартонные ГКЛ 12,5 мм	-72,765	17,91		- 1 303,22				
		м2								
		Итого с НР и СП				2 573,43				
16	101-0044	Листы асбестоцементные плоские с гладкой поверхностью прессованные толщиной 10 мм	72,76	30,94 0	0 0	2 251,19	0	0 0	0 0	0 0
		м2								
17	101-4630	Дюбель рамный распорный с винтом размером 8,0x152 мм	55,4	14,18	0	785,57	0	0 0	0 0	0 0
		10 шт.								
18	46-05-008-3 К=(ЭММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ))*1,15	Монтаж мелких металлоконструкций массой до 10 кг (костыль)	0,0428	1 341,89 869,72	367,49 0	57,43	37,22	15,73 0	97,39 0,75	4,17 0,03
		1 м металлоконструкций								
		НР 99%=36,85; СП 60%=22,33								
		Итого с НР и СП				116,61				
19	201-0844	Детали крепления стальные	42,8	10,15 0	0 0	434,42	0	0 0	0 0	0 0
		кг								
20	12-01-010-1 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25))*1,15; (ОЗП, ТЗ)))*1,15))*1,15	Устройство мелких покрытий (брандауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали	0,3	14 151,48 1 236,14	37,91 3,77	4 245,44	370,84	11,37 1,13	149,11 0,39	44,73 0,12
		100 м2 покрытия								
		НР 108%=401,73; СП 55%=204,58								
20,1	101-1875	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,7 мм	-0,2346	16 249,65		- 3 812,17				
		т								
		Итого с НР и СП				1 039,58				
21	ССЦ49-с113-8-6 К=МАТ/3,125/1,18/4 ,54*1,02*1,01	Гладкий лист (1250x2500)Полиэстер Северсталь НЛМК ЕВРО СТАНДАРТО,5+ (т.ц.=966/3,125)	42,6	59,44 0	0 0	2 532,14	0	0 0	0 0	0 0
		м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22	15-04-013-2 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25*1,15; (ОЗП, ТЗ)))*1,15*1,15	Окраска цоколя по подготовленной поверхности силикатная								
		100 м2 фасада НР 95%=89,21; СП 47%=44,14	0,585	834,27	14,75	488,05	93,91	8,63	18,89	11,05
				160,53	0			0	0,17	0,10
		Итого с НР и СП				621,40				
23	15-02-018-2 К=(МАТ)*1,76); (ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,76)*1,25; (ОЗП, ТЗ)))*1,76)*1,15	Штукатурка внутренних поверхностей наружных стен, цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону, когда остальные поверхности не оштукатуриваются улучшенная	0,5	4 314,97	324,21	2 157,49	952,81	162,11	208,49	104,25
		100 м2 оштукатуриваемой поверхности		1 905,62	154,59		77,30		16,90	8,45
		НР 95%=978,6; СП 47%=484,15				3 620,24				
24	13-03-006-1 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25; (ОЗП, ТЗ)))*1,15	Гидроизоляция поверхности бетонных и железобетонных конструкций в два слоя защитными покрытиями серии MASTERSEAL вертикальной	0,5	262,40	11,10	131,20	125,65	5,55	28,82	14,41
		100 м2 поверхности		251,30	0			0	0,14	0,07
		НР 81%=101,78; СП 60%=75,39				308,37				
25	101-6192	Покрытие эластичное полимерцементное двухкомпонентное MASTERSEAL 588, компонент 1, цвет белый, серый, светло- серый (2,5кг/м2)	125	20,71	0	2 588,75	0	0	0	0
		кг		0	0			0	0	0
26	101-6193	Покрытие эластичное полимерцементное двухкомпонентное MASTERSEAL 588, компонент 2 (1л/м2)	50	126,18	0	6 309,00	0	0	0	0
		л		0	0			0	0	0
Итого по разделу 2. Утепление цоколя			60 341,60	9 672,51	2 607,23	165,36	1 125,32			23,85
Итого прямые затраты			60 341,60							
Накладные расходы			8 508,55							
Сметная прибыль			4 838,11							
Итого			73 688,26							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

Раздел 3.Продукти

1	69-1-6 K=(ЭММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ))*1,15	Пробивка отверстий продухов в кирпичных стенах для водогазопроводных труб вручную при толщине стен в 3 кирпича	0,12	1 767,11	0	212,05	212,05	0	233,13	27,98
		100 отверстий		1 767,11	0			0	0	0
1,1	509-9900	Строительный мусор	0,036	0,00		0,00				
		НР 78%=165,4; СП 50%=106,03								
		Итого с НР и СП				483,48				
3	16-02-005-7 прим. K=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25)*1,15; (ОЗП, ТЗ))*1,15)*1,15	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб диаметром 140 мм	0,106	17 921,84	395,31	1 899,71	149,69	41,90	152,67	16,18
		100 м трубопровода		1 412,19	12,26			1,30	3,18	0,34
3,1	302-1322	НР 115%=173,64; СП 71%=107,2 Трубопроводы из стальных электросварных труб с гильзами для отопления и водоснабжения, наружный диаметр 159 мм, толщина стенки 4 мм	-10,6	158,56		- 1 680,74				
		Итого с НР и СП				499,81				
4	103-0170	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт4кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 152 мм, толщина стенки 4 мм	10,6	120,52	0	1 277,51	0	0	0	0
		Устройство каркаса из сетки		0	0			0	0	0
5	26-01-048-2 K=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25)*1,15; (ОЗП, ТЗ))*1,15)*1,15	100 м2 изолируемой поверхности НР 90%=0,86; СП 60%=0,57 Сетка стальная плетеная из проволоки диаметром 1,4 мм одинарная с квадратной ячейкой 12 мм	0,0048	2 096,32	65,00	10,06	0,95	0,31	23,94	0,11
		100 м2		198,44	0			0	0,81	0,00
5,1	101-1991	Итого с НР и СП	-0,504	17,09		- 8,61				
		Итого с НР и СП				2,88				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	101-1586	Сетка из оцинкованной проволоки диаметром 2 мм плетеная	0,504	17,31	0	8,72	0	0	0	0
		<i>м2</i>		0	0			0	0	0
7	101-1845 прим.	Винты самонарезающие с уплотнительной прокладкой 4,2x13 мм	48	0,20	0	9,60	0	0	0	0
		<i>шт.</i>		0	0		0	0	0	0
Итого по разделу 3.Продукти						1 728,30	362,69	42,21	44,27	
								1,30	0,34	
Итого прямые затраты						1 728,30				
Накладные расходы						339,90				
Сметная прибыль						213,80				
Итого						2 282,00				

Раздел 4.Отмостка

Подраздел Бетонная отмостка

1	08-01-002-2 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25*1,15; (ОЗП, ТЗ))*1,15*1,15	Устройство основания щебеночного	9,42	405,41	97,84	3 818,96	237,48	921,65	3,17	29,90
		1 м3 основания		25,21	7,76			73,10	0,78	7,31
		НР 110%=341,64; СП 68%=211,19								
		Итого с НР и СП				4 371,79				
2	11-01-002-9 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25*1,15; (ОЗП, ТЗ))*1,15*1,15	Устройство подстилающих слоев бетонных	9,2	724,47	0,42	6 665,12	362,94	3,86	4,84	44,53
		1 м3 подстилающего слоя		39,45	0			0	0	0
		НР 111%=402,86; СП 64%=232,28								
2,1	401-0005	Бетон тяжелый, класс В12,5 (М150)	-9,384	658,06		- 6 175,24				
		м3								
		Итого с НР и СП				1 125,02				
3	401-0024	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В10 (М150)	9,38	609,36	0	5 715,80	0	0	0	0
		м3		0	0		0	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	06-01-015-10 К=(ЗММ, ЗПМ, ТЗМ)*1,25)*1,15; (ОЗП, ТЗ)*1,15)*1,15	Армирование подстилающих слоев								
		1 Т	0,319	6 173,52 143,93	54,90 3,02	1 969,35	45,91	17,51 0,96	16,72 0,55	5,33 0,17
4,1	204-0100 I, A-II, A-III	НР 95%=44,53; СП 55%=25,78 Горячекатаная арматурная сталь класса А-	-0,319	5 706,50		- 1 820,37				
		Т								
5	204-0084	Итого с НР и СП Сетка из проволоки холоднотянутой	0,319	8 888,00	0	2 835,27	0	0	0	0
6	27-07-001-1 К=(ЗММ, ЗПМ, ТЗМ)*1,25)*1,15; (ОЗП, ТЗ)*1,15)*1,15	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальто- бетонной смеси толщиной 3 см	0,9	3 356,46 180,56	96,77 0,81	3 020,81	162,50	87,09 0,73	20,00 0,10	18,00 0,09
		100 м2 покрытия								
7	27-02-010-2 К=(ЗММ, ЗПМ, ТЗМ)*1,25)*1,15; (ОЗП, ТЗ)*1,15)*1,15	НР 128%=208,93; СП 81%=132,22 Итого с НР и СП Установка бортовых камней бетонных при других видах покрытий	0,6	5 128,52 827,07	129,43 12,82	3 077,11	496,24	77,66 7,69	100,62 1,04	60,37 0,62
		100 м бортового камня								
8	ССЦ49-с356-6-43 К=МАТ/1,18/4,54*1, 02*1,046	Итого с НР и СП Поребрик ООО "ПУС"(т.ц.=15625)	0,48	3 111,82	0	1 493,67	0	0	0	0
		м3								
		Итого по подразделу Бетонная отмостка				20 600,48	1 305,07	1 107,77		158,13
								82,48		8,19
		Итого прямые затраты				20 600,48				
		Накладные расходы				1 642,99				
		Сметная прибыль				1 009,65				
		Итого				23 253,12				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Подраздел Асфальтобетонная отмостка										
1	27-04-001-1 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25)*1,15; (ОЗП, ТЗ))*1,15)*1,15	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка 100 м3 материала основания (в плотном теле) НР 128%=26,78; СП 81%=16,95 Итого с НР и СП	0,051	3 797,79	3 604,34	193,69	8,26	183,82	20,79	1,06
				161,95	248,21			12,66	19,95	1,02
						237,42				
2	408-0122	Песок природный для строительных работ средний м3	5,61	107,30	0	601,95	0	0	0	0
				0	0		0	0	0	0
3	27-04-001-4 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25)*1,15; (ОЗП, ТЗ))*1,15)*1,15	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня 100 м3 материала основания (в плотном теле) НР 128%=28,71; СП 81%=18,17 Итого с НР и СП	0,035	5 870,82	5 575,27	205,47	8,80	195,13	31,99	1,12
				251,45	389,40			13,63	29,61	1,04
						252,35				
4	408-0017	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 5(3)-10 мм м3	4,41	382,28	0	1 685,85	0	0	0	0
				0	0		0	0	0	0
5	27-07-001-1 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25)*1,15; (ОЗП, ТЗ))*1,15)*1,15	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальто- бетонной смеси толщиной 3 см 100 м2 покрытия НР 128%=67,32; СП 81%=42,6 Итого с НР и СП	0,29	3 356,46	96,77	973,37	52,36	28,06	20,00	5,80
				180,56	0,81			0,23	0,10	0,03
						1 083,29				
6	27-07-001-2 К=МАТ)*4; (ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*4)*1,25)*1,15 ; (ОЗП, ТЗ))*4)*1,15)*1,15	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять к расценке 27-07-001- 01 100 м2 покрытия	0,29	2 121,06	56,75	615,11	32,14	16,46	12,27	3,56
				110,83	0			0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

НР 128%=41,14; СП 81%=26,03

Итого с НР и СП

Итого по подразделу Асфальтобетонная отмостка

Итого прямые затраты	682,28									
Накладные расходы	4 275,44	101,56						423,47		11,54
Сметная прибыль								26,52		2,09
Итого	4 275,44									
	163,95									
	103,75									
	4 543,14									

Итого по разделу 4.Отмостка

Итого прямые затраты	24 875,92	1 406,63	1 531,24							169,67
Накладные расходы			109,00							10,28
Сметная прибыль	24 875,92									
Итого	1 806,94									
	1 113,40									
	27 796,26									

Итого по локальной смете Капитальный ремонт фундаментов

Прямые затраты	88 173,03	11 520,78	5 328,94							1 357,54
Стоимость материалов			303,46							41,45
Эксплуатация машин	88 173,03									
ЗП машинистов	71 323,31							5 328,94		
								303,46		

Основная ЗП рабочих	11 520,78									
Трудозатраты строителей										
Трудозатраты машинистов										
Накладные расходы	10 792,03									
Сметная прибыль	6 251,77									
Итого	105 216,83									

ФОТ										
в т.ч. строительные работы	11 824,24									

Исполнил: Рук.сметн.отдела (В.В. Тугушева) (т.203-777)

Проверил: ГИП (С.К.Матвеев) (т.203-777)






Smeta.RU (495) 974-1589
Согласовано

" " 2016 г.



Наименование объекта: Капитальный ремонт многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Пенза, ул. Красная, 31.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-01-02

Капитальный ремонт фасада

Основание: 0251-16-АС

Сметная стоимость 379,54040 тыс. руб.
Строительные работы 379,54040 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость 4 643,18 чел.-ч.
Средства на оплату труда 39,35333 тыс. руб.

Составлена в ценах 2001года (ред.2014г)

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед., руб.			Общая стоимость, руб.		Затраты труда, чел.-ч		
				Всего	Экспл. машин		Основная зарплата	Всего	Основная зарплата	основных рабочих машинистов	
					Основная зарплата	в т.ч. зарплата				на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	6	7	8	9	10	11

Раздел 1. Демонтажные работы

1	46-04-012-1 К=(ЭММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ))*1,15	Разборка деревянных заполнений проемов оконных с подоконными досками (3 шт)	100 м2	0,054	2 036,57	332,36	109,98	92,03	17,95	216,82	11,71
		НР 99%=97,36; СП 60%=59			1 704,21	116,78			6,31	8,90	0,48
		Итого с НР и СП					266,34				
2	46-04-012-3 К=(ЭММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ))*1,15	Разборка деревянных заполнений проемов дверных (1 шт)	100 м2	0,018	1 271,60	332,36	22,89	16,91	5,98	119,50	2,15
		НР 99%=18,82; СП 60%=11,41			939,24	116,78			2,10	8,90	0,16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	55-5-1 К=(ЭММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ))*1,15	Итого с НР и СП Разборка кирпичной облицовки на отдельные кирпичи 100 м2 перегородок НР 89%=277,1; СП 65%=202,38 Итого с НР и СП Разборка облицовки плитами из керамогранита без теплоизоляционного слоя	0,219	2 190,18 1 346,13	844,05 75,58	479,65	294,80	184,85 16,55	162,38 7,73	35,56 1,69
4	15-01-090-4 К=МАТ*0); (ЭММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ))*0,8)*1,15	100 м2 облицовки НР 95%=181,66; СП 47%=89,87 Итого с НР и СП Разборка облицовки поверхности стен в горизонтальном исполнении по металлическому каркасу металлосайдингом без пароизоляционного слоя	0,083	3 335,09 2 086,16	1 248,93 217,72	276,81	173,15	103,66 18,07	223,12 19,30	18,52 1,60
5	15-01-062-2 К=МАТ*0); (ЭММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ))*0,8)*1,15	100 м2 поверхности облицовки НР 95%=431,88; СП 47%=213,67 Итого с НР и СП Разборка мелких покрытий и обделок из листовой стали поясков, сандриков, желобов, отливов, свесов и т.п.	0,519	1 062,66 872,42	190,24 3,50	551,52	452,79	98,73 1,82	97,69 0,63	50,70 0,33
6	58-3-1 К=(ЭММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ))*1,15	100 м труб и покрытий НР 83%=16,72; СП 65%=13,1 Итого с НР и СП Демонтаж металлоконструкций козырьков и каракасов	0,254	79,66 79,33	0,33 0	20,23	20,15	0,08 0	10,47 0	2,66 0
7	46-02-004-1 К=(ЭММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ))*1,15	НР 99%=57,83; СП 60%=35,05 Итого с НР и СП Демонтаж перегородок ПВХ из алюминиевых сплавов сборно-разборных с остеклением	0,551	260,73 102,47	135,19 3,54	143,66	56,46	74,49 1,95	12,47 0,25	6,87 0,14
8	09-03-046-1 К=МАТ*0); (ЭММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ))*0,7)*1,15	100 м2	0,085	3 212,92 2 557,28	655,64 23,23	273,10	217,37	55,73 1,97	261,48 2,00	22,23 0,17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НР 81%=177,67; СП 72%=157,92								
		Итого с НР и СП				608,69				
9	10-01-047-4 К=МАТ*0; (ЭММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ)*0,8)*1,15	Демонтаж блоков из ПВХ в наружных и внутренних дверных проемах в перегородках площадью проема до 3 м2	0,025	1 747,69 1 239,02	508,67 12,68	43,70	30,98 0,32	12,72 0,11	147,68 4,25	3,69 0,11
		100 м2 проемов НР 106%=33,18; СП 54%=16,9				93,78				
		Итого с НР и СП								
10	15-01-050-2 К=МАТ*0; (ЭММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ)*0,8)*1,15	Разборка облицовки потолка из пластика	0,0221	771,22 634,08	137,14 1,81	17,04	14,01 0,04	3,03 0,04	71,01 1,02	1,57 0,02
		100 м2 облицовки НР 95%=13,35; СП 47%=6,6				36,99				
		Итого с НР и СП								
11	09-05-001-1 К=МАТ*0; (ЭММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ)*0,7)*1,15	Разборка облицовки контрфорсов из листовой стали	0,288	258,83 225,88	32,95 1,26	74,54	65,05	9,49 0,36	26,23 0,25	7,56 0,07
		100 м2 НР 81%=52,98; СП 72%=47,1				174,62				
		Итого с НР и СП								
12	46-02-004-1 К=(ЭММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ))*1,15	Демонтаж металлоконструкций навеса (входная группа №1)	0,085	260,73 102,47	135,19 3,54	22,06	8,67	11,44 0,30	12,47 0,25	1,05 0,02
		м НР 99%=8,88; СП 60%=5,38				36,32				
		Итого с НР и СП								
13	46-04-014-2 К=(ЭММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ))*1,15	Разборка ступеней на сплошном основании (входная группа №2)	0,03	1 038,99 878,22	160,77 14,40	31,17	26,35	4,82 0,43	105,94 1,47	3,18 0,04
		100 м ступеней НР 99%=26,51; СП 60%=16,07				73,75				
		Итого с НР и СП								
14	46-04-003-1 К=(ЭММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ))*1,15	Разборка бетонных конструкций объемом более 1 м3 при помощи отбойных молотков из бетона марки 100 (входная группа №2)	1	658,65 92,18	566,47 50,73	658,65	92,18	566,47 50,73	11,12 5,19	11,12 5,19
		1 м3 НР 99%=141,48; СП 60%=85,75								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого с НР и СП										
15	20-06-019-1 К=МАТ*О; (ЭММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ)*О,4)*1,15	Демонтаж внешнего блока мульти сплит- системы								
		1 блок	2	7,72 5,90	1,82 0	15,44	11,80	3,64 0	0,55 0	1,09 0
Итого с НР и СП										
16	46-02-009-2 К=(ЭММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ))*1,15	Отбивка штукатурки с поверхностей стен				37,39				
		100 м2	6,091	198,93 198,93	0 0	1 211,68	1 211,68	0 0	26,24 0	159,85 0
Итого с НР и СП										
17	т01-01-01-041	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную				3 138,25				
		1 т груза	30,607	42,60 0	42,60 0	1 303,86	0	1 303,86 0	0,58 0,29	17,68 8,88
Итого с НР и СП										
18	т03-21-01-015	Перевозка грузов I класса автомобилями- самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км				1 303,86				
		1 т груза	30,607	12,57 0	12,57 0	384,73	0	384,73 0	0 0	0 0
Итого с НР и СП										
Итого по разделу 1.Демонтажные работы										
						5 640,71	2 784,38	2 841,67 100,95		357,19 18,90
Итого прямые затраты										
Накладные расходы										
Сметная прибыль										
Итого										

Раздел 2. Ремонт фасада

1	08-07-001-2 К=(ЭММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ))*1,15	Установка и разборка наружных инвентарных лесов высотой до 16 м трубчатых для прочих отделочных работ	7,41	1 098,29	6,50	8 138,34	3 110,13	48,17	50,03	370,69
		100 м2 вертикальной проекции для наружных лесов		419,72	0			0	0,08	0,60

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НР 110%=3421,14; СП 68%=2114,89								
		Итого с НР и СП				13 674,37				
2	53-15-2 К=(ЭММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ))*1,15	Ремонт лицевой поверхности наружных кирпичных стен при глубине заделки в 1/2 кирпича площадью в одном месте более 1 м2	1,827	14 225,87	146,81	25 990,66	6 137,00	268,22	415,73	759,53
		100 м2 отремонтированной поверхности стен		3 359,06	15,09		27,57		1,15	2,10
		НР 86%=5301,53; СП 70%=4315,2				35 607,39				
3	53-24-1 К=(ЭММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ))*1,15	Заделка трещин кирпичных стен ремонтируемых зданий методом инъектирования при толщине кладки стен в 1 кирпич	15	347,61	135,39	5 214,15	1 840,95	2 030,85	13,92	208,73
		1 м изолируемой стены		122,73	0		0		0	0
		НР 86%=1583,22; СП 70%=1288,67				8 086,04				
4	15-04-006-3 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25*1,15; (ОЗП, ТЗ))*1,15)*1,15	Покрытие поверхностей грунтовой глубокого проникновения за 1 раз стен	5,019	83,43	1,70	418,73	406,49	8,53	8,66	43,48
		100 м2 покрытия		80,99	0,19			0,95	0,03	0,14
4,1	101-2416	Грунтовка «Бетоконтакт», КНАУФ	65,247	28,60		1 866,06				
		кг				2 863,36				
5	15-01-080-2 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25*1,15; (ОЗП, ТЗ))*1,15)*1,15	Устройство наружной теплоизоляции зданий с тонкой штукатуркой по утеплителю толщиной плит до 100 мм	5,019	33 936,01	6 758,09	170 324,83	20 904,54	33 918,85	477,65	2 397,31
		100 м2		4 165,08	307,96			1 545,65	40,65	204,03
		НР 95%=21327,68; СП 47%=10551,59								
5,1	104-0734	Плиты минераловатные на синтетическом связующем Техно (ТУ 5762-043-17925162- 2006), марки ТЕХНОФАС	56,213	947,33		53 252,07				
		м3								
5,2	101-3741	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,55 мм	-0,020076	10 588,84		- 212,58				
		т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

Итого с НР и СП

255 243,59

6	15-01-063-2 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25)*1,15; (ОЗП, ТЗ))*1,15)*1,15	Наружная облицовка контрофоров в вертикальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством) металло сайдингом без пароизоляционного слоя	0,36	32 070,26	333,39	11 545,29	503,38	120,02	156,58	56,37
		100 м2 поверхности облицовки НР 95%=480,08; СП 47%=237,51		1 398,29	5,46			1,97	0,99	0,36

Итого с НР и СП

12 262,88

Итого по разделу 2.Ремонт фасада	276 537,55	32 902,49	36 394,64	1 576,14	3 836,11	207,23
----------------------------------	------------	-----------	-----------	----------	----------	--------

Итого прямые затраты
Накладные расходы
Сметная прибыль
Итого

276 537,55
32 500,72
18 699,36
327 737,63

Раздел 3.Проемы

1	10-01-034-5 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25)*1,15; (ОЗП, ТЗ))*1,15)*1,15	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема до 2 м2 двухстворчатых	0,0546	321 533,71	719,33	17 555,74	115,11	39,28	248,03	13,54
		100 м2 проемов НР 106%=123,94; СП 54%=63,14		2 108,30	33,19			1,81	7,66	0,42

1,1	203-0991	Блок оконный пластиковый двухстворчатый, с глухой и поворотно- откидной створкой, однокамерным стеклопакетом (24 мм), площадью до 2 м2 м2	-5,46	3 055,52	- 16 683,14					
-----	----------	---	-------	----------	-------------	--	--	--	--	--

Итого с НР и СП

1 059,68

2	203-0998	Блок оконный пластиковый двухстворчатый, с глухой и поворотно- откидной створкой, двухкамерным стеклопакетом (32 мм), площадью до 2 м2 м2	5,46	3 333,52	0	18 201,02	0	0	0	0
				0	0			0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	10-01-035-3 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ)))*1,25)*1,15; (ОЗП, ТЗ)))*1,15)*1,15	Установка подоконных досок из ПВХ в каменных стенах толщиной свыше 0,51 м	0,0393	7 732,98 234,40	38,58 1,32	303,91	9,21	1,52 0,05	28,28 0,53	1,11 0,02
		100 л. м								
		НР 106%=9,82; СП 54%=5								
		Итого с НР и СП				318,73				
4	101-2913 прим.	Доски подоконные ПВХ, шириной 750 мм	4	509,70	0	2 038,80	0	0	0	0
		м		0	0		0	0	0	0
5	12-01-010-1 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ)))*1,25)*1,15; (ОЗП, ТЗ)))*1,15)*1,15	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали	0,094	14 151,48 1 236,14	37,91 3,77	1 330,24	116,20	3,56 0,35	149,11 0,39	14,02 0,04
		100 м2 покрытия								
		НР 108%=125,87; СП 55%=64,1								
5,1	101-1875	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,7 мм	-0,073508	16 249,65		- 1 194,48				
		т								
		Итого с НР и СП				325,73				
6	ССЦ49-с113-8- 6 К=МАТ/3,125/1,1 8/4,54*1,02*1,01	Гладкий лист (1250x2500)Полиэстер Северсталь НЛМК ЕВРО СТАНДАРТО,5+ (т.ц.=966/3,125)	13,3	59,44	0	790,55	0	0	0	0
		м2		0	0					
7	15-02-031-1 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ)))*1,25*1,15; (ОЗП, ТЗ)))*1,15*1,15	Штукатурка поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню плоских	0,1176	5 577,09	110,57	655,86	286,58	13,00	269,87	31,74
		100 м2 оштукатуриваемой поверхности								
		НР 95%=276,59; СП 47%=136,84								
		Итого с НР и СП				1 069,29				
8	15-04-005-3 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ)))*1,25*1,15; (ОЗП, ТЗ)))*1,15*1,15	Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке стен	0,1176	1 813,21 494,73	18,49 0,37	213,23	58,18	2,17 0,04	56,74 0,24	6,67 0,03
		100 м2 окрашиваемой поверхности								
		НР 95%=55,31; СП 47%=27,36								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	201-0763	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т								
			0,0659	18 245,79	0	1 202,40	0	0	0	0
				0	0			0	0	0
4	09-05-003-1 K=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25))*1,15 ; (ОЗП, ТЗМ))*1,15))*1,15	Постановка болтов строительных с гайками и шайбами								
		100 шт. болтов								
		НР 81%=8,99; СП 72%=7,99								
		Итого с НР и СП								
5	101-4465 прим.	Болт анкерный с гайкой, размер 8,0x100 мм								
			8	1,22	0	9,76	0	0	0	0
				0	0		0	0	0	0
6	46-02-005-3 K=(ЭММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ))*1,15	Монтаж прогонов								
		1 т монтируемых конструкций								
		НР 99%=5,08; СП 60%=3,08								
		Итого с НР и СП								
7	201-0763	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т								
			0,0223	1 167,56	294,89	26,04	4,74	6,58	24,38	0,54
				212,59	17,53			0,39	1,73	0,04
			0,0223	18 245,79	0	406,88	0	0	0	0
				0	0			0	0	0
8	46-02-005-1 K=(ЭММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ))*1,15	Монтаж металлоконструкций покрытия (обрешетка)								
		1 т монтируемых конструкций								
		НР 99%=10,21; СП 60%=6,19								
		Итого с НР и СП								
9	201-0763	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т								
			0,0338	1 310,71	558,21	44,31	9,19	18,87	31,17	1,05
				271,76	33,13			1,12	2,84	0,10
			0,0338	18 245,79	0	616,71	0	0	0	0
				0	0			0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	09-04-002-1 K=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25*1,15; (ОЗП, ТЗ))*1,15*1,15	Монтаж кровельного покрытия из профилированного листа при высоте здания до 25 м								
		100 м2 покрытия НР 81%=20,48; СП 72%=18,2	0,056	1 524,78	844,49	85,39	22,35	47,29	46,95	2,63
		Итого с НР и СП		399,06	52,30			2,93	4,21	0,24
11	101-4571	Профнастил оцинкованный с покрытием полиэстер НС35-1000-0,7	6,2	83,62	0	518,44	0	0	0	0
12	101-1846	Винты самонарезающие: с уплотнительной прокладкой 4,8x80 мм	45	0,26	0	11,70	0	0	0	0
13	12-01-010-1 K=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25))*1,15 ; (ОЗП, ТЗ))*1,15))*1,15	Устройство мелких покрытий (брендмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали		0	0			0	0	0
		100 м2 покрытия НР 108%=29,46; СП 55%=15	0,022	14 151,48	37,91	311,33	27,20	0,83	149,11	3,28
13,1	101-1875	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,7 мм	-0,017204	1 236,14	3,77			0,08	0,39	0,01
		Итого с НР и СП		16 249,65		- 279,56				
14	ССЦ49-с113-8- 6 K=МАТ/3,125/1,1 8/4,54*1,02*1,01	Гладкий лист (1250x2500)Полиэстер Северсталь НЛМК ЕВРО СТАНДАРТО,5+ (т.ц.=966/3,125)				76,23				
15	07-05-016-4 K=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25))*1,15; (ОЗП, ТЗ))*1,15))*1,15	Устройство металлических ограждений без поручней	3,12	59,44	0	185,45	0	0	0	0
		100 м ограждения НР 140%=17,99; СП 85%=10,92		0				0		
		Итого с НР и СП		38 030,86	370,47	874,71	12,69	8,52	60,37	1,39
				551,80	7,17			0,16	3,72	0,09
16	204-3899 прим. Болт анкерный 6x80		0,04	33,89	0	1,36	0	0	0	0
		100 шт.		0	0			0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	13-03-002-4 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25))*1,15 :(ОЗП, ТЗ))*1,15))*1,15	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021								
		100 м2 окрашиваемой поверхности НР 81%=5,54; СП 60%=4,1	0,094	387,59	16,29	36,43	6,83	1,53	7,02	0,66
				72,68	0,14			0,01	0,03	0,00
		Итого с НР и СП				46,07				
18	13-03-004-26 К=МАТ)*2; (ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25)*2))*1, 15; (ОЗП, ТЗ))*1,15)*2))*1,15 5	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 (2 слоя)								
		100 м2 окрашиваемой поверхности НР 81%=6,83; СП 60%=5,06	0,094	1 038,97	21,22	97,66	8,40	1,99	10,13	0,95
				89,35	0,29			0,03	0,06	0,01
		Итого с НР и СП				109,55				
						4 296,23	126,87	181,16		14,42
								13,34		1,31
						4 296,23				
						135,85				
						91,27				
						4 523,35				
Итого по подразделу Крыльцо К-1										
Итого прямые затраты										
Накладные расходы										
Сметная прибыль										
Итого										
Подраздел Крыльцо К-2										
1	01-02-055-2 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25))*1,15; (ОЗП, ТЗ))*1,15))*1,15	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов 2	0,062	2 037,11	0	126,30	126,30	0	249,95	15,50
		100 м3 грунта		2 037,11	0			0	0	0
		НР 72%=90,94; СП 38%=47,99								
		Итого с НР и СП				265,23				
2	т01-01-01-039	Погрузка при автомобильных перевозках грунта (1,75х3,42=5,99тн)	5,99	4,72	4,72	28,27	0	28,27	0	0
		1 т груза		0	0			0	0,03	0,17
		Итого с НР и СП				28,27				
3	т03-21-01-023	Перевозка грузов I класса автомобилями- самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 23 км	5,99	15,52	15,52	92,96	0	92,96	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1 т груза								
4	08-01-002-1 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ)))*1,25)*1,15; (ОЗП, ТЗ)))*1,15)*1,15	Итого с НР и СП Устройство основания под фундаменты песчаного				92,96				
		НР 110%=14,07; СП 68%=8,7	0,45	220,63	59,89	99,29	10,87	26,95	3,04	1,37
				24,15	4,26			1,92	0,42	0,19
5	06-01-024-1 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ)))*1,25)*1,15; (ОЗП, ТЗ)))*1,15)*1,15	Итого с НР и СП Устройство стен подвалов и подпорных стен бетонных				122,06				
		100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,018	74 043,19	3 448,43	1 332,77	72,44	62,07	473,48	8,52
		НР 95%=75,44; СП 55%=43,68		4 024,59	387,33			6,97	32,88	0,59
5,1	401-0023	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В7,5 (М 100)	-1,836	581,94		- 1 068,44				
		Итого с НР и СП				383,45				
6	401-0026	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В15 (М200)	1,836	655,51	0	1 203,52	0	0	0	0
		м3		0	0			0	0	0
7	22-01-021-1 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ)))*1,25)*1,15; (ОЗП, ТЗ)))*1,15)*1,15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 50 мм								
		1 км трубопровода	0,0015	26 938,74	3 671,17	40,41	3,59	5,51	265,40	0,40
				2 396,56	399,27			0,60	30,78	0,05
8	22-03-002-1 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ)))*1,25)*1,15; (ОЗП, ТЗ)))*1,15)*1,15	Итого с НР и СП Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов				48,49				
		10 фасонных частей	0,1	566,40	411,84	56,64	5,60	41,18	6,35	0,63
		НР 117%=12,31; СП 76%=8		55,99	49,22			4,92	3,77	0,38
8,1	507-0775	Соединительная арматура трубопроводов, переход диаметром 90x75 мм	-0,1	98,57		- 9,86				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10 шт.										
Итого с НР и СП										
9	507-0841	Отводы диаметром условного прохода 50 мм								
			1	32,39	0	32,39	0	0	0	0
10	05-02-002-1 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25)*1,15; (ОЗП, ТЗ))*1,15)*1,15	Устройство дренарующего слоя шт.		0	0					
			0,13	336,33	37,36	43,72	2,65	4,86	2,18	0,28
		1 м3 дренарующего слоя		20,41	4,61		0,60	0,36	0,05	
11	08-01-002-3 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25)*1,15; (ОЗП, ТЗ))*1,15)*1,15	Устройство основания под фундаменты гравийного								
		Итого с НР и СП				47,92				
		НР 78%=2,54; СП 51%=1,66								
		1 м3 основания								
11,1	408-0111	НР 110%=53,87; СП 68%=33,3 Гравий для строительных работ марка Др.16, фракция 20-40 мм	1,44	395,56	97,84	569,61	37,80	140,89	3,31	4,76
				26,25	7,76		11,17	0,78	1,12	
			-1,8432	211,35		- 389,56				
12	408-0200	Итого с НР и СП Смесь песчано-гравийная природная	1,84	99,74	0	267,22	0	0	0	0
				0	0	183,52		0	0	0
13	06-01-001-1 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25))*1,15 ; (ОЗП, ТЗ))*1,15))*1,15	Устройство бетонной подготовки (В10)	0,0022	66 713,32	2 737,58	146,77	3,97	6,02	238,05	0,52
		100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле		1 804,42	339,48			0,75	26,06	0,06
		НР 95%=4,48; СП 55%=2,6								
13,1	401-0061	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В3,5 (М50)	-0,2244	578,53		- 129,82				
14	401-0064	Итого с НР и СП Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В10 (М150)	0,224	645,88	0	24,03	0	0	0	0
				0	0	144,68		0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15	06-01-001-1 K=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25))*1,15 ;(ОЗП, ТЗ))*1,15))*1,15	Устройство бетонной подготовки (В15)								
		100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле НР 95%=9,37; СП 55%=5,42	0,0046	66 713,32	2 737,58	306,88	8,30	12,59	238,05	1,10
15,1	401-0061	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В3,5 (М50)	-0,469	578,53		- 271,45		1,56	26,06	0,12
		Итого с НР и СП				50,22				
16	401-0066	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В15 (М200)	0,469	695,12	0	326,01	0	0	0	0
		м3		0	0		0	0	0	0
17	06-01-015-10 K=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25))*1,15; (ОЗП, ТЗ))*1,15))*1,15	Армирование подстилающих слоев и набетонок								
		НР 95%=2,67; СП 55%=1,55	0,0191	6 173,52	54,90	117,92	2,75	1,05	16,72	0,32
		Горячекатаная арматурная сталь класса А-		143,93	3,02			0,06	0,55	0,01
17,1	204-0100 I, A-II, A-III	Т	-0,0191	5 706,50		- 108,99				
		Итого с НР и СП				13,15				
18	204-0001	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 6 мм	0,0047	6 699,68	0	31,49	0	0	0	0
		м		0	0			0	0	0
19	204-0003	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 10 мм	0,0144	6 165,68	0	88,79	0	0	0	0
		м		0	0			0	0	0
20	204-0034	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 5-6 мм	0,0047	2 639,03	0	12,40	0	0	0	0
		м		0	0			0	0	0
21	204-0036	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 10 мм	0,0144	1 879,03	0	27,06	0	0	0	0
		м		0	0			0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22	08-01-003-7 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25))*1,15 ;(ОЗП, ТЗ))*1,15))*1,15	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону 100 м2 изолируемой поверхности НР 110%=14,84; СП 68%=9,17	0,052	2 150,67 259,34	122,50 0	111,84	13,49	6,37 0	28,04 0,29	1,46 0,01
		Итого с НР и СП				135,85				
23	01-02-061-2 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25))*1,15; (ОЗП, ТЗ))*1,15))*1,15	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2 100 м3 грунта НР 72%=18,76; СП 38%=9,9	0,0278	937,11 937,11	0 0	26,05	26,05	0 0	128,55 0	3,57 0
		Итого с НР и СП				54,71				
24	46-03-010-1 К=(ЭММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ))*1,15	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью до 20 см2 100 отверстий НР 99%=29,15; СП 60%=17,66	0,14	707,75 161,37	546,38 48,92	99,08	22,59	76,49 6,85	17,45 5,00	2,44 0,70
		Итого с НР и СП				145,89				
25	09-03-012-12 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25))*1,15 ;(ОЗП, ТЗ))*1,15))*1,15	Монтаж опорных стоек для пролетов до 24 м 1 т конструкций НР 81%=2,15; СП 72%=1,92	0,0226	772,36 75,99	450,61 41,79	17,45	1,72	10,18 0,94	8,72 3,34	0,20 0,08
		Итого с НР и СП				21,52				
26	201-0763	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: гнутоварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0,0226	18 245,79 0	0 0	412,35	0	0 0	0 0	0 0
27	09-05-003-1 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25))*1,15 ;(ОЗП, ТЗ))*1,15))*1,15	Постановка болтов строительных с гайками и шайбами 100 шт. болтов НР 81%=8,99; СП 72%=7,99	0,08	142,29 138,81	3,48 0	11,38	11,10	0,28 0	15,74 0,04	1,26 0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого с НР и СП				28,36				
28	101-4465 прим.	Болт анкерный с гайкой, размер 8,0x100								
		мм	8	1,22	0	9,76	0	0	0	0
29	46-02-005-3	Монтаж прогонов			0					
	К=(ЭММ, ЭПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ)*1,15	шт.		0	0					
		1 т монтируемых конструкций								
		НР 99%=2,48; СП 60%=1,51								
30	201-0763	Итого с НР и СП				16,71				
		Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1								
		т	0,0109	1 167,56	294,89	12,72	2,32	3,21	24,38	0,27
				212,59	17,53			0,19	1,73	0,02
		1 т монтируемых конструкций								
		НР 99%=2,48; СП 60%=1,51								
31	09-03-013-1	Монтаж вертикальных ферм для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м								
	К=(ЭММ, ЭПМ, ТЗМ)*1,25)*1,15 ; (ОЗП, ТЗ)*1,15)*1,15	т	0,0109	18 245,79	0	198,88	0	0	0	0
		1 т конструкций								
		НР 81%=26,44; СП 72%=23,5								
32	201-0763	Итого с НР и СП				127,93				
		Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1								
		т	0,0482	1 617,90	520,03	77,99	30,40	25,07	74,21	3,58
				630,75	46,49			2,24	3,80	0,18
		1 т конструкций								
		НР 81%=26,44; СП 72%=23,5								
33	46-02-005-1	Монтаж металлоконструкций покрытия (обрешетка)								
	К=(ЭММ, ЭПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ)*1,15	т	0,0482	18 245,79	0	879,45	0	0	0	0
		1 т монтируемых конструкций								
		НР 99%=4,95; СП 60%=3								
34	201-0763	Итого с НР и СП				29,44				
		Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1								
		т	0,0164	1 310,71	558,21	21,49	4,46	9,15	31,17	0,51
				271,76	33,13			0,54	2,84	0,05
		1 т монтируемых конструкций								
		НР 99%=4,95; СП 60%=3								
		Итого с НР и СП								
		Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1								
		т	0,0164	18 245,79	0	299,23	0	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			m							
35	09-04-002-1 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ)))*1,25*1,15; (ОЗП, ТЗ)))*1,15*1,15	Монтаж кровельного покрытия из профилированного листа при высоте здания до 25 м	0,028	1 524,78 399,06	844,49 52,30	42,69	11,17	23,65 1,46	46,95 4,21	1,31 0,12
		100 м2 покрытия НР 81%=10,23; СП 72%=9,09								
36	101-4571	Итого с НР и СП Профнастил оцинкованный с покрытием полиэстер НС35-1000-0,7	3,08	83,62 0	0 0	257,55	0	0 0	0 0	0 0
37	101-1846	Винты самонарезающие: с уплотнительной прокладкой 4,8x80 мм	22	0,26 0	0 0	5,72	0	0 0	0 0	0 0
38	07-05-039-6 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ)))*1,25)))*1,15 :(ОЗП, ТЗ)))*1,15)))*1,15	Устройство герметизации горизонтальных и вертикальных стыков стен и козырька мастикой вулканизирующейся тиоколовой	0,03	3 693,26 219,18	1 759,44 51,59	110,80	6,58	52,78 1,55	24,85 5,42	0,75 0,16
		100 м шва НР 140%=11,38; СП 85%=6,91								
39	12-01-010-1 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ)))*1,25)))*1,15 :(ОЗП, ТЗ)))*1,15)))*1,15	Итого с НР и СП Устройство мелких покрытий (брандамуэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали	0,011	14 151,48 1 236,14	37,91 3,77	155,67	13,60	0,42 0,04	149,11 0,39	1,64 0,00
39,1	101-1875	100 м2 покрытия НР 108%=14,73; СП 55%=7,5 Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,7 мм	-0,0086	16 249,65		- 139,78				
40	ССЦ49-с113-8- 6 К=МАТ/3,125/1,1 8/4,54*1,02*1,01	Итого с НР и СП Гладкий лист (1250x2500)Полиэстер Северсталь НЛМК ЕВРО СТАНДАРТ0,5+ (т.ц.=966/3,125)	1,56	59,44 0	0 0	92,73	0	0 0	0 0	0 0
		м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
41	13-03-002-4 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25))*1,15 ; (ОЗП, ТЗ))*1,15))*1,15	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021	0,036	387,59 72,68	16,29 0,14	13,96	2,62	0,59 0,01	7,02 0,03	0,25 0,00
	100 м2 окрашиваемой поверхности НР 81%=2,13; СП 60%=1,58									
	Итого с НР и СП					17,67				
42	13-03-004-26 К=МАТ)*2; (ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25))*2))*1, 15; (ОЗП, ТЗ))*1,15))*2))*1,1 5	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 (2 слоя)	0,036	1 038,97 89,35	21,22 0,29	37,40	3,22	0,76 0,01	10,13 0,06	0,36 0,00
	100 м2 окрашиваемой поверхности НР 81%=2,62; СП 60%=1,94									
	Итого с НР и СП					41,96				
	Итого по подразделу Крыльцо К-2					5 787,69	423,59	631,30		51,00
								42,38		4,06
	Итого прямые затраты					5 787,69				
	Накладные расходы					419,44				
	Сметная прибыль					257,75				
	Итого					6 464,88				
	Итого по разделу 4.Крыльца					10 083,92	550,46	812,46		65,42
								55,72		5,37
	Итого прямые затраты					10 083,92				
	Накладные расходы					555,29				
	Сметная прибыль					349,02				
	Итого					10 988,23				
Раздел 5.Восстановление входной группы из ПВХ (без стоимости материалов)										
1	09-03-046-1 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25))*1,15; (ОЗП, ТЗ))*1,15))*1,15	Монтаж перегородок ПВХ из алюминиевых сплавов сборно-разборных с остеклением	0,085	5 768,36 4 201,24	1 170,79 41,49	490,32	357,11	99,52 3,53	429,57 3,57	36,51 0,30
	100 м2									
	НР 81%=292,12; СП 72%=259,66									
	Итого с НР и СП					1 042,10				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	10-01-047-4 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ)*1,25)* 1,15; (ОЗП, ТЗ)*1,15)*1,15	Монтаж блоков из ПВХ в наружных и внутренних дверных проемах в перегородках площадью проема до 3 м2								
		100 м2 проемов НР 106%=47,73; СП 54%=24,32 Блоки дверные наружные или тамбурные с заполнением стеклопакетами (ГОСТ 30970-2002)	0,025	162 920,04	794,79	4 073,00	44,53	19,87	212,29	5,31
				1 781,09	19,81			0,50	6,64	0,17
2,1	203-8084		-2,5	1 544,44		- 3 861,10				
		Итого с НР и СП				283,95				
3	46-02-005-1 К=(ЭММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ))*1,15	Монтаж металлоконструкций покрытия								
		НР 99%=14,79; СП 60%=8,96	0,049	1 310,71	558,21	64,23	13,32	27,35	31,17	1,53
				271,76	33,13			1,62	2,42	0,12
		Итого с НР и СП				87,98				
4	09-04-002-1 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25*1,15; (ОЗП, ТЗ))*1,15*1,15	Монтаж кровельного покрытия из профилированного листа при высоте здания до 25 м								
		100 м2 покрытия	0,022	1 524,78	844,49	33,55	8,78	18,58	46,95	1,03
				399,06	52,30			1,15	4,21	0,09
		Итого с НР и СП				48,74				
5	15-01-050-2 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ)*1,25)*1,15; (ОЗП, ТЗ)*1,15)*1,15	Облицовка потолка из пластика								
		100 м2 облицовки	0,0221	13 921,91	214,29	307,67	20,14	4,74	102,07	2,26
				911,49	2,83			0,06	1,60	0,04
		НР 95%=19,19; СП 47%=9,49 Пластик бумажно-слоистый 2 с декоративной стороной	-0,0023	95 756,75		- 219,47				
5,1	101-1862					116,88				
		Итого с НР и СП								
6	20-06-019-1 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ)*1,25)*1,15; (ОЗП, ТЗ)*1,15)*1,15	Монтаж внешнего блока мульти сплит- системы								
		1000 м2	2	22,66	5,69	45,32	33,94	11,38	1,57	3,15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

1 блок

НР 115%=39,03; СП 71%=24,1

Итого с НР и СП

16,97

0

0

0

11

0

Итого по разделу 5.Восстановление входной группы из ПВХ (без стоимости материалов)

108,45

933,52

477,82

181,44

49,79

6,86

0,72

Итого прямые затраты

933,52

Итого накладные расходы

420,90

Сметная прибыль

333,68

Итого

1 688,10

Раздел 6.Восстановление козырька (без стоимости материалов)

1

46-02-005-1
К=(ЭММ, ЗПМ,
ОЗП, ТЗ,
ТЗМ)*1,15

Монтаж металлоконструкций покрытия

0,22

1 310,71

558,21

288,36

59,79

122,81

31,17

6,86

1 т монтируемых конструкций

НР 99%=66,41; СП 60%=40,25

271,76

33,13

7,29

2,84

0,62

2

09-04-002-1
К=(ЭММ, ЗПМ,
ТЗМ))*1,25*1,15;
(ОЗП,
ТЗ))*1,15*1,15

Монтаж кровельного покрытия из
профилированного листа при высоте
здания до 25 м

0,415

1 524,78

844,49

632,78

165,61

350,46

46,95

19,48

100 м2 покрытия

НР 81%=151,72; СП 72%=134,86

399,06

52,30

21,70

4,21

1,75

Итого с НР и СП

919,36

921,14

225,40

473,27

26,34

Итого по разделу 6.Восстановление козырька (без стоимости материалов)

Итого прямые затраты

921

Итого накладные расходы

218

Сметная прибыль

175

Итого

1 314,00

Итого по локальной смете Капитальный ремонт фасада

320 876,49

37 577,85

40 810,66

4 407,33

1 775,48

235,87

Прямые затраты

320 876,49

Стоимость материалов

242 487,98

Эксплуатация машин

40 810,66

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

ЗП машинистов										
Основная ЗП рабочих						37 577,85				
Трудозатраты строителей										
Трудозатраты машинистов						37 077,26				
Накладные расходы						21 586,65				
Сметная прибыль						379 540,40				
Итого										
ФОТ							39 353,33			
в т.ч. строительные работы						379 540,40				

1 775,48

4 407,33
235,85

Исполнил: Рук.сметн.отдела  (В.В. Тугушева) (т.203-777)

Проверил: ГИП  (С.К. Матвеев) (т.203-777)


Тугушева В.В.
Матвеев С.К.

Согласовано

" " 2016 г.



Утверждаю

Директор Регионального фонда капитального
ремонта многоквартирных домов Пензенской области

" " 2016 г.

Наименование объекта: Капитальный ремонт многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Пенза, ул. Красная, 31.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-03 **Капитальный ремонт крыши**

Основание: 0251-16-АС

Сметная стоимость 306,28743 тыс. руб.
Строительные работы 306,28743 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость 2 798,31 чел.-ч.
Средства на оплату труда 23,25745 тыс. руб.

Составлена в ценах 2001года (ред.2014г)

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед., руб.			Всего	Общая стоимость, руб.			Затраты труда, чел.-ч	
				Всего	Основная зарплата	Экспл. машин в т.ч. зарплата		Основная зарплата	Экспл. машин в т.ч. зарплата	на единицу	основных рабочих машинистов	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

Раздел 1. Демонтажные работы

1	46-04-008-4 К=(ЭММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ))*1,25	Разборка покрытий кровель из волнистых и полуволнистых асбестоцементных листов 100 м2 покрытия НР 99%=629,38; СП 60%=381,44 Итого с НР и СП	4,22	214,83	64,18	906,58	635,74	270,84	19,88	83,87	0	0
2	58-2-2 К=(ЭММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ))*1,25	Разборка слуховых окон прямоугольных односкатных 100 окон НР 83%=24,78; СП 65%=19,4 Итого с НР и СП	0,01	3 002,98	18,23	30,03	29,85	0,18	386,63	3,87	0	0
											74,21	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	58-1-1 К=(ЭММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ))*1,25	Разборка деревянных элементов конструкций крыш обрешетки из брусков с прозорами								
		100 м2 кровли	4,22	205,86	59,56	868,73	617,39	251,34	18,95	79,97
		НР 83%=538,88; СП 65%=422,01		146,30	7,55			31,86	0,58	2,43
		Итого с НР и СП				1 829,62				
4	46-04-001-4 К=(ЭММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ))*1,25	Разборка кирпичных стен(карнизы)								
		1 м3	10	245,69	157,00	2 456,90	886,90	1 570,00	10,30	103,00
		НР 99%=1017,23; СП 60%=616,5		88,69	14,06			140,60	1,44	14,38
		Итого с НР и СП				4 090,63				
5	69-9-1 К=(ЭММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ))*1,25	Очистка чердака от шлака								
		100 т мусора	0,1404	1 888,70	0	265,17	265,17	0	267,90	37,61
		НР 78%=206,83; СП 50%=132,59		1 888,70	0			0	0	0
		Итого с НР и СП				604,59				
6	т01-01-01-041	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	45,953	42,60	42,60	1 957,60	0	1 957,60	0,58	26,55
		1 т груза		0	0			0	0,29	13,33
		Итого с НР и СП				1 957,60				
7	т03-21-01-015	Перевозка грузов I класса автомобилями- самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км	45,953	12,57	12,57	577,63	0	577,63	0	0
		1 т груза		0	0			0	0	0
		Итого с НР и СП				577,63				
Итого по разделу 1.Демонтажные работы			7 062,64	2 435,05	4 627,59	2 435,05	4 627,59	334,87		
					172,46			30,14		
Итого прямые затраты			7 062,64							
Накладные расходы			2 417,10							
Сметная прибыль			1 571,94							
Итого			11 051,68							

Раздел 2.Ремонт стропильной крыши

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	26-01-055-2 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25*1,25; (ОЗП, ТЗ)))*1,15*1,25	Установка пароизоляционного слоя из пленки полиэтиленовой (без стекловолокнистых материалов)								
		100 м2 поверхности покрытия изоляции	3,7	1 709,10	31,55	6 323,67	649,20	116,74	20,64	76,38
		НР 90%=584,28; СП 60%=389,52		175,46	0			0	0,39	1,45
1,1	113-1952 мм, изоловая	Пленка полиэтиленовая толщиной 0,2-0,5	-425,5	5,76		- 2 450,88				
		м2								
2	101-4135	Итого с НР и СП Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ (3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос)				4 846,59				
		м2								
3	12-01-013-5 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25*1,25; (ОЗП, ТЗ)))*1,15*1,25	Утепление покрытий плитами насухо	425,5	5,10	0	2 170,05	0	0	0	0
		100 м2 утепляемого покрытия		0	0					
		НР 108%=2157,01; СП 55%=1098,48								
		Плиты фибролитовые на	4,507	3 841,38	456,61	17 313,10	1 820,74	2 057,94	48,73	219,63
		портландцементе марки 300, толщиной 75		403,98	39,16			176,49	4,48	20,21
3,1	101-0774 мм		-34,83911	340,00		- 11 845,30				
		м3								
4	104-0714	Итого с НР и СП Плиты минераловатные на синтетическом связующем Техно (ТУ 5762-043-17925162- 2006), марки ТЕХНОЛАЙТ ОПТИМА				8 723,29				
		м3								
5	12-01-017-5 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25*1,25; (ОЗП, ТЗ)))*1,15*1,25	Устройство выравнивающих стяжек сборных из плоских асбестоцементных листов	84,53	341,18	0	28 839,95	0	0	0	0
		100 м2 стяжки		0	0					
		НР 108%=1159,25; СП 55%=590,36								
			3,43	4 615,71	61,64	15 831,89	1 059,39	211,43	35,42	121,49
				308,86	4,08			13,99	0,38	1,29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Листы асбестоцементные плоские с гладкой поверхностью прессованные толщиной 10 мм								
5,1	101-0044	м2	-349,86	30,94		- 10 824,67				
6	101-5071 прим.	Итого с НР и СП Плиты цементно-стружечные нешлифованные ЦСП-2 толщиной 10 мм				6 756,83				
7	58-5-2 К=(ЭММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ))*1,25	м2 Ремонт деревянных элементов конструкций крыш смена стропильных ног из бревен	350	48,75	0	17 062,50	0	0	0	0
		100 м	1,386	4 261,27	69,00	5 906,12	2 301,01	95,63	200,26	277,56
				1 660,18	0		0	0	0,79	1,09
8	58-5-5 К=(ЭММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ))*1,25	Итого с НР и СП Ремонт деревянных элементов конструкций крыш смена отдельных частей мауэрлатов с осмолкой и обертывание только				9 311,62				
		100 м	0,2	4 748,99	69,00	949,80	332,04	13,80	200,26	40,05
				1 660,18	0		0	0	0,79	0,16
9	58-12-2 К=(ЭММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ))*1,25	Итого с НР и СП Устройство обрешетки с прозорами из досок и брусков под кровлю из листовой стали				1 441,22				
		100 м2	3,41	1 677,76	34,11	5 721,16	702,56	116,32	26,69	91,00
				206,03	5,25			17,90	0,64	2,17
9,1	102-0077 III сорта	м3 НР 83%=597,98; СП 65%=468,3 Доски необрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 32-40 мм,	-6,138	773,00		- 4 744,67				
10	102-0077	Итого с НР и СП Доски необрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 32-40 мм, III сорта	9,14	773,00	0	7 065,22	0	0	0	0
		м3		0	0		0	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	10-01-008-5 К=МАТ*0; (ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25*1,25; (ОЗП, ТЗ))*1,15*1,25	Устройство карнизов								
	100 м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутых поверхностей карнизов									
	НР 106%=3916,18; СП 54%=1995,04									
	Итого с НР и СП									
12	102-0060	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, II сорта								
	м3									
13	102-0056	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, II сорта								
	м3									
14	102-0052	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, II сорта								
	м3									
15	101-1805	Гвозди строительные								
	т									
16	26-01-055-2 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25*1,25; (ОЗП, ТЗ))*1,15*1,25	Установка пароизоляционного слоя из пленки полиэтиленовой (без стекловолоконных материалов)								
	100 м2 поверхности покрытия изоляции									
	НР 90%=731,14; СП 60%=487,43									
16,1	113-1952	Пленка полиэтиленовая толщиной 0,2-0,5 мм, изоловая								
	м2									
	Итого с НР и СП									
17	101-7192	Мембрана диффузионная подкровельная								
	м2									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	10-01-010-1 К=(ЗММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25*1,25; (ОЗП, ТЗ)))*1,15*1,25	Установка элементов каркаса (контролбрешетка)								
		1 м3 древесины в конструкции НР 106%=251,49; СП 54%=128,12	0,9	2 259,01 263,61	49,50 0	2 033,11	237,25	44,55 0	32,34 0,56	29,11 0,51
18,1	102-0028	125 мм, II сорта	-0,837	1 551,00		- 1 298,19				
		м3								
18,2	102-0060	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, II сорта	-0,108	1 272,00		- 137,38				
		м3								
19	102-0077	Итого с НР и СП Доски необрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 32-40 мм, III сорта	0,95	773,00 0	0 0	734,35	0	0 0	0 0	0 0
		м3								
20	10-01-003-1 К=(ЗММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25*1,25; (ОЗП, ТЗ)))*1,15*1,25	Устройство слуховых окон								
		1 слуховое окно								
		НР 106%=172,27; СП 54%=87,76								
		Итого с НР и СП								
21	101-0924	Скобяные изделия для оконных блоков общественных зданий при заполнении отдельными элементами одностворных высотой до 1,2 м	2	397,34 79,01	36,16 2,25	794,68	158,02	72,32 4,50	9,53 0,34	19,06 0,69
		компл.								
		Итого с НР и СП								
22	26-02-018-2 К=(ЗММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25*1,25; (ОЗП, ТЗ)))*1,15*1,25	Огнебиозащитное покрытие деревянных конструкций составом "Пирилакс" любой модификации при помощи аэрозольно-капельного распыления для обеспечения второй группы огнезащитной эффективности по НПБ 251	2,53	46,32 0	0 0	92,64	0	0 0	0 0	0 0
		100 м2 обрабатываемой поверхности НР 90%=268,98; СП 60%=179,32								
		Итого с НР и СП								
		Итого с НР и СП								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	113-8050	Краска огнезащитная «ПИРЕКС»(250г/м2)								
			0,0633	48 399,71	0	3 063,70	0	0	0	0
				0	0			0	0	0
24	26-02-018-1 K=МАТ-2; (ЭММ, ЗПМ, ТЗМ)))*2)*1,25*1, 25; (ОЗП, ТЗ)))*2)*1,15*1,25	Огнебиозащитное покрытие деревянных конструкций составом "Пирилакс" любой модификации при помощи аэрозольно-капельного распыления для обеспечения первой группы огнезащитной эффективности по НПБ 251								
		100 м2 обрабатываемой поверхности								
		НР 90%=2980,85; СП 60%=1987,23	9,51	771,45	413,16	7 336,49	3 265,07	3 929,15	37,12	352,98
		Итого с НР и СП		343,33	4,94		46,98	1,50		14,27
25	113-8052	Покрyтие огнезащитное «ВУПРОТЕК-1», для древесины (600г/м2)				12 304,57				
26	09-06-001-2 K=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ)))*1,25*1,25; (ОЗП, ТЗ)))*1,15*1,25	Устройство индивидуальной решетки из полосовой и тонколистовой стали	570,6	18,08	0	10 316,45	0	0	0	0
		кг		0	0		0	0	0	0
			0,0671	1 064,11	294,38	71,40	40,61	19,75	73,01	4,90
		НР 81%=33,04; СП 72%=29,37		605,26	2,72			0,18	0,19	0,01
		Итого с НР и СП				133,81				
27	201-0774	Конструктивные элементы вспомогательного назначения: массой не более 50 кг, собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке								
		м								
			0,0671	12 771,42	0	856,96	0	0	0	0
				0	0			0	0	0
28	09-04-002-1 K=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ)))*1,25*1,25; (ОЗП, ТЗ)))*1,15*1,25	Монтаж кровельного покрытия из профилированного листа при высоте здания до 25 м								
		100 м2 покрытия								
		НР 81%=1839,94; СП 72%=1635,5	4,63	1 632,92	917,92	7 560,42	2 008,36	4 249,97	51,03	236,27
		Итого с НР и СП		433,77	56,84		263,17	4,58		21,20
29	101-1846	Винты самонарезающие: с уплотнительной прокладкой 4,8x80 мм	3704	0,26	0	963,04	0	0	0	0
		шт.		0	0		0	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
30	Прайс Эталон K=МАТ/1,18/4,57* 1,02*1,01	Профилированный лист оцинкованный с полимерным покрытием : НС44-1000- 0,7(тц=487,60)								
31	12-01-010-1 K=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25*1,25; (ОЗП, ТЗ))*1,15*1,25	Устройство мелких покрытий (фасонные элементы) 100 м2 покрытия НР 108%=451,22; СП 55%=229,79	509,3	93,15	0	47 441,30	0	0	0	0
		Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,7 мм	0,31	14 262,26	41,20	4 421,30	416,53	12,77	162,08	50,24
31,1	101-1875		-0,24242	1 343,63	4,09	- 3 939,24	1,27	0,42	0,13	
		Итого с НР и СП				1 163,07				
32	101-4128	Дополнительные элементы кровли: коньковый элемент, профили с покрытием (ПКП)	18,6	165,92	0	3 086,11	0	0	0	0
33	101-4128	Дополнительные элементы кровли: разжелобки, профили с покрытием (ПЕВ)	1,22	165,92	0	202,42	0	0	0	0
34	101-4128	Дополнительные элементы кровли: разжелобки, профили с покрытием (ПЕН)	4,77	165,92	0	791,44	0	0	0	0
35	101-7314	Дополнительные элементы кровли: планка для карниза длиной 2000 мм	21	76,45	0	1 605,45	0	0	0	0
36	26-01-054-3 K=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25)*1,25; (ОЗП, ТЗ))*1,15)*1,25	Оклеивание поверхности изоляции тканями стекляными, хлопчатобумажными на клее ПВА 100 м2 поверхности покрытия изоляции	0,24	2 119,24	42,95	508,62	127,36	10,31	63,25	15,18
36,1	104-0088 Т-10, Т-10п	НР 90%=114,62; СП 60%=76,42 Ткань стекляная конструкционная марки 1000 м2	-0,0288	4 946,00		- 142,44				
36,2	101-1838 Клей ПВА	Клей ПВА	-0,00576	13 000,00		- 74,88				
		Итого		530,67	0		0	0,47	0,11	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого с НР и СП				482,34				
37	101-2795	Сетка армирующая фасадная SSA1363-4SM	28,8	6,98	0	201,02	0	0	0	0
38	113-8075	Клей универсальный для систем утепления типа "BOLIX WM" (0,832 кг/м2)	20	8,58	0	171,60	0	0	0	0
39	15-04-006-3 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25)*1,25; (ОЗП, ТЗ))*1,15)*1,25	Покрытие поверхностей грунтовой глубокого проникновения за 1 раз стен	0,24	90,61	1,84	21,75	21,13	0,44	9,42	2,26
39,1	101-2786	Грунтовка полимерная типа "BOLIX O"	3,12	23,42	0,20	73,07	0,05	0,03	0,03	0,01
40	26-01-036-2 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25)*1,25; (ОЗП, ТЗ))*1,15)*1,25	Итого с НР и СП Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов с креплением на клее холодных поверхностей внутренних стен и перегородок	0,24	227,14	14,33	54,52	38,58	3,44	20,07	4,82
41	104-0734	Итого с НР и СП Плиты минераловатные на синтетическом связующем Техно (ТУ 5762-043-17925162-2006), марки ТЕХНОФАС	1,24	947,33	0	1 174,69	0	0	0	0
42	15-04-001-1 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25)*1,25; (ОЗП, ТЗ))*1,15)*1,25	Улучшенная штукатурка вентшахты цементно-известковым раствором по камню стен	0,475	2 115,64	106,83	1 004,93	452,52	50,74	101,89	48,40
		Итого с НР и СП		952,67	37,61	1 672,87	17,86	4,34	2,06	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
43	15-04-019-7 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ)))*1,25*1,25; (ОЗП, ТЗ)))*1,15*1,25	Окраска вентиляты акриловыми составами вручную по подготовленной поверхности 100 м2 окрашиваемой поверхности НР 95%=75,8; СП 47%=37,5 Итого с НР и СП	0,475	676,08 167,97	7,83 0	321,14	79,79	3,72 0	18,60 0,09	8,84 0,04
44	07-05-039-4 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ)))*1,25*1,25; (ОЗП, ТЗ)))*1,15*1,25	Устройство герметизации примыканий пенополистиролом, стык горизонтальный 100 м шва НР 140%=6,23; СП 85%=3,78 Итого с НР и СП	0,088	870,19 50,53	317,50 0	76,58	4,45	27,94 0	6,10 0,36	0,54 0,03
45	12-01-010-1 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ)))*1,25*1,25; (ОЗП, ТЗ)))*1,15*1,25	Устройство мелких покрытий (примыканий к вентиляте) из листовой оцинкованной стали 100 м2 покрытия НР 108%=197,95; СП 55%=100,81	0,136	14 262,26 1 343,63	41,20 4,09	1 939,66	182,73	5,60 0,56	162,08 0,42	22,04 0,06
45,1	101-1875	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,7 мм Итого с НР и СП	-0,106352	16 249,65		- 1 728,18				
46	ССЦ49-с113-8- 6 К=МАТ/3,125/1,1 8/4,54*1,02*1,01	Гладкий лист (1250x2500)Полиэстер Северсталь НЛМК ЕВРО СТАНДАРТО,5+ (т.ц.=966/3,125) м2	19,3	59,44 0	0 0	1 147,19	0	0 0	0 0	0 0
47	07-05-039-7 прим. К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ)))*1,25*1,25; (ОЗП, ТЗ)))*1,15*1,25	Устройство герметизации горизонтальных и вертикальных стыков стеновых панелей мастикой герметизирующей нетвердеющей 100 м шва НР 140%=44,11; СП 85%=26,78	0,088	4 156,64 255,23	2 541,38 102,84	365,78	22,46	223,64 9,05	28,94 10,83	2,55 0,95
47,1	101-0605	Мастика герметизирующая нетвердеющая «Гэлан» Итого с НР и СП	-0,006706	17 848,18		- 119,69				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого с НР и СП				316,98				
48	101-2388	Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) типа Makroflex, Soudal в баллонах по 750 мл								
		шт.	2	80,00	0	160,00	0	0	0	0
49	46-08-022-1 К=(ЭММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ))*1,25	Гидроизоляция полиуретановым герметиком без уплотнения пенополиэтиленовым прокладочным шнуром горизонтальных швов								
		100 п. м шва	0,204	2 256,09	4,80	460,24	17,14	0,98	8,99	1,83
		НР 99%=16,97; СП 60%=10,28		84,04	0		0		0,01	0,00
49,1	101-6270 мл)	Герметик эластомерный химически стойкий для швов MASTERFLEX 474 (600	-5,1	86,69		- 442,12				
		шт.								
	Итого с НР и СП					45,37				
50	113-0382	Клей-герметик (эластосил 137-181) марки А	2,45	109,94	0	269,35	0	0	0	0
51	46-05-008-3 К=(ЭММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ))*1,25	Монтаж мелких металлоконструкций массой до 10 кг		0	0					
		кг								
		1 т металлоконструкций	0,0282	1 449,48	399,45	40,87	26,66	11,26	105,86	2,99
		НР 99%=26,39; СП 60%=16		945,35	0		0		0,81	0,02
	Итого с НР и СП					83,26				
52	201-0844	Детали крепления стальные	28,2	10,15	0	286,23	0	0	0	0
53	12-01-010-1 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25*1,25; (ОЗП, ТЗ))*1,15*1,25	Устройство мелких покрытий (зонтов, вентшахт) из листовой оцинкованной стали		0	0					
		кг								
		100 м2 покрытия	0,065	14 262,26	41,20	927,05	87,34	2,68	162,08	10,54
		НР 108%=94,62; СП 55%=48,19		1 343,63	4,09		0,27		0,42	0,03
		Сталь листовая оцинкованная толщиной								
53,1	101-1875	листа 0,7 мм	-0,05083	16 249,65		- 825,97				
		т								
	Итого с НР и СП					243,89				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
54	ССЦ49-с113-8-6 К=МАТ/3,125/1,1 8/4,54*1,02*1,01	Гладкий лист (1250x2500)Полиэстер Северсталь НЛМК ЕВРО СТАНДАРТО,5+ (т.ц.=966/3,125)								
55	12-01-012-1 К=(ЗММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25*1,25; (ОЗП, ТЗ)))*1,15*1,25	Ограждение кровель перилами 100 м ограждения НР 108%=81,72; СП 55%=41,62 Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	9,23 0,855	59,44 0 4 586,15 82,56	0 0 101,88 5,94	548,63 3 921,16 5,94	0 70,59 5,08	0 0 87,11 0,67	0 0 9,59 0,57	0 0 8,20 0,57
55,1	201-0777	Т	-0,2565	14 593,00		- 3 743,10				
56	Прайс лист ГК "Металл Профиль" К=МАТ/1,18/4,57* 1,02*1,01	Ограждение кровельное (дл.1860) стандартный цвет (тц=1800,0) Базисная стоимость: 1 800,00 - занесена вручную				301,40				
57	12-01-012-1 К=(ЗММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25*1,25; (ОЗП, ТЗ)))*1,15*1,25	Ограждение кровель снегозадержателем шт. 100 м ограждения НР 108%=80,29; СП 55%=40,89 Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	46 0,84	343,87 0 4 586,15 82,56	0 0 101,88 5,94	15 818,02 3 852,37 5,94	0 69,35 4,99	0 0 85,58 0,67	0 0 9,59 0,56	0 0 8,05 0,56
57,1	201-0777	Т	-0,252	14 593,00		- 3 677,44				
		Итого с НР и СП				296,11				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
58	Прайс лист ГК "Металл Профиль" K=МАТ/1,18/4,57* 1,02*1,01	Снегозадержатель трубчатый (дл.3000) стандартный цвет (тц=1800,0) Базисная стоимость: 1 800,00 - занесена вручную		28	343,87	0	9 628,36	0	0	0
59	13-03-002-4 K=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25*1,25; (ОЗП, ТЗ)))*1,15*1,25	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 100 м2 окрашиваемой поверхности НР 81%=3,65; СП 60%=2,71 Итого с НР и СП		0,057	395,33	17,70	22,53	4,50	1,01	7,63
					79,01	0,16		0,01	0,03	0,00
60	13-03-004-26 K=МАТ)*2); (ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*2)*1,25*1, 25; (ОЗП, ТЗ)))*2)*1,15*1,25	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 (2слоя) 100 м2 окрашиваемой поверхности НР 81%=4,5; СП 60%=3,34 Итого с НР и СП		0,057	1 048,58	23,06	59,77	5,54	1,31	11,01
					97,12	0,31		0,02	0,06	0,00
Итого по разделу 2. Ремонт стропильной крыши							222 441,96	19 002,66	12 193,19	2 229,47
								566,54		73,70
Итого прямые затраты							222 441,96			
Накладные расходы							18 577,75			
Сметная прибыль							11 680,30			
Итого							252 700,01			

Раздел 3. Водосточная система

1	12-01-009-1 K=(ЗММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25)*1,25; (ОЗП, ТЗ)))*1,15)*1,25	Устройство желобов настенных	100 м желобов	НР 108%=1040,77; СП 55%=530,02	0,915	24 998,96	506,75	22 874,05	924,11	463,68	121,83	111,47
						1 009,96	43,25			39,57	4,98	4,56
				Итого с НР и СП				24 444,84				
2	301-5842	Желоб водосточный МП, диаметр 125х3000 мм, стандартный цвет			31	231,48	0	7 175,88	0	0	0	0
			шт.			0	0			0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	301-5852	Угол желоба МП наружный, диаметр 125 мм, стандартный цвет		4	206,82	0	827,28	0	0	0
4	301-5850	Соединитель желоба МП, диаметр 125 мм, стандартный цвет		39	49,33	0	1 923,87	0	0	0
5	301-5846	Держатель желоба карнизный МП, диаметр 125x132 мм, стандартный цвет		40	34,16	0	1 366,40	0	0	0
6	12-01-009-2 K=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25)*1,25; (ОЗП, ТЗ)))*1,15)*1,25	Устройство желобов подвесных			0	0		0	0	0
6,1	101-1875	НР 108%=126,42; СП 55%=64,38 Сталь листовая оцинкованная толщиной 0,7 мм	100 м желобов	0,31	10 012,64	39,14	3 103,92	116,04	12,13	45,15
					374,31	3,28			1,02	0,39
				-0,14012	16 249,65		- 2 276,90			
		Итого с НР и СП					1 017,82			
7	301-5860	Воронка выпускная МП, диаметр 125/100 мм, стандартный цвет		4	92,98	0	371,92	0	0	0
8	301-5875	Колено трубы МП, диаметр 100 (60°), стандартный цвет		8	96,78	0	774,24	0	0	0
9	301-5865	Труба водосточная МП, диаметр 100x3000 мм, стандартный цвет		10	324,47	0	3 244,70	0	0	0
10	301-5869	Труба соединительная МП, диаметр 100x1000 мм, стандартный цвет		1	113,85	0	113,85	0	0	0
11	301-5871	Держатель трубы (на кирпич) МП, диаметр 100 мм, стандартный цвет		14	60,71	0	849,94	0	0	0
12	301-5877	Колено сливное МП, диаметр 100 (60°), стандартный цвет		4	106,25	0	425,00	0	0	0
					0	0		0	0	0
		Итого по разделу 3.Водосточная система					40 774,15	1 040,15	475,81	125,47
		Итого прямые затраты						40,59		4,68
							40 774,15			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

Накладные расходы
Сметная прибыль
Итого

1 167,19
594,40
42 535,74

Итого по локальной смете Капитальный ремонт крыши

270 278,75 22 477,86 17 296,59 2 689,81
779,59 108,52

Прямые затраты
Стоимость материалов
Эксплуатация машин
ЗП машинистов
Основная ЗП рабочих
Трудозатраты строителей
Трудозатраты машинистов
Накладные расходы
Сметная прибыль
Итого
ФОТ
в т.ч. строительные работы

270 278,75
230 504,30

22 477,86

22 162,04
13 846,64
306 287,43

306 287,43

17 296,59
779,59

23 257,45

2 689,80
108,51

Исполнил:

Рук.сметн.отдела

(В.В.Тугушева)

(т.203-777)

Проверил:

ГИП

(С.К.Матвеев)

(т.203-777)

Smeta.RU (495) 974-1589
Согласовано

Утверждено
Директор Регионального фонда капитального
ремонта многоквартирных домов Пензенской области
" " 2016 г.
П.В. Моисеева

Наименование объекта: Капитальный ремонт многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Пенза, ул. Красная, 31.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-04
Капитальный ремонт внутридомовых инженерных систем

Основание: 0251-16-ВК, ОВ, ЭМО

Сметная стоимость 214,08181 тыс. руб.
Строительные работы 177,32406 тыс. руб.
Монтажные работы 32,75376 тыс. руб.
Оборудование 4,00399 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость 1 922,88 чел.-ч.
Средства на оплату труда 17,03965 тыс. руб.

Составлена в ценах 2001года (ред.2014г)

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед., руб.			Всего	Общая стоимость, руб.		Затраты труда, чел.-ч		
				Всего	Экспл. машин	в т.ч. зарплата		Основная зарплата	Экспл. машин в т.ч. зарплата	на единицу	основных рабочих мастеров	всего
1	2	3	4	5	6	6	7	8	9	10	10	11

Раздел 1.Водопровод и канализация

Подраздел 1Демонтажные работы

1	B1											
2	65-1-1	Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром до 32 мм	1,05	315,51	8,95		331,29	294,05	9,40	34,66		36,39
		100 м трубопровода		280,05	1,31				1,38	0,10		0,11
		НР 74%=218,62; СП 50%=147,72										
		Итого с НР и СП					697,63					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	65-1-2	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм 100 м трубопровода НР 74%=53,72; СП 50%=36,3 Итого с НР и СП	0,15 542,80 481,73	542,80 481,73	15,35 2,23	81,42	72,26	2,30 0,33	59,62 0,17	8,94 0,03
4	65-1-2	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм (выпуск) 100 м трубопровода НР 74%=46,55; СП 50%=31,46 Итого с НР и СП	0,13 542,80 481,73	542,80 481,73	15,35 2,23	70,56	62,62	2,00 0,29	59,62 0,17	7,75 0,02
5	27-03-008-4 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ)*1,25*1,15; (ОЗП, ТЗ)*1,15*1,15	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных 100 м3 конструкций НР 128%=222,71; СП 81%=140,93 Итого с НР и СП	0,0677 9 128,34 1 921,30	9 128,34 1 921,30	7 207,04 648,72	617,99	130,07	487,92 43,92	237,79 65,59	16,10 4,44
6	27-03-008-2 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ)*1,25*1,15; (ОЗП, ТЗ)*1,15*1,15	Разборка покрытий и оснований щебеночных 100 м3 конструкций НР 128%=20,66; СП 81%=13,07 Итого с НР и СП К1	0,0796 762,70 132,53	762,70 132,53	630,17 70,28	60,71	10,55	50,16 5,59	17,48 5,45	1,39 0,43
7						94,44				
8	65-2-1	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 50 мм 100 м трубопровода с фасонными частями НР 74%=63,01; СП 50%=42,58 Итого с НР и СП	0,15 571,51 565,54	571,51 565,54	5,97 2,10	85,73	84,83	0,90 0,32	68,80 0,16	10,32 0,02
9	65-2-2	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм 100 м трубопровода с фасонными частями	1,3 713,12 701,17	713,12	11,95 4,20	927,06	911,52	15,54 5,46	85,30 0,32	110,89 0,42

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НР 74%=678,57; СП 50%=458,49								
		Итого с НР и СП				2 064,12				
10	65-2-2	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм (выпуск) 100 м трубопровода с фасонными частями	0,08	713,12	11,95	57,05	56,09	0,96	85,30	6,82
		НР 74%=41,76; СП 50%=28,22		701,17	4,20			0,34	0,32	0,03
		Итого с НР и СП				127,03				
11	27-03-008-4 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25)*1,15; (ОЗП, ТЗ)))*1,15)*1,15	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных								
		100 м3 конструкций								
		НР 128%=137,18; СП 81%=86,81								
		Итого с НР и СП				604,64				
12	27-03-008-2 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25)*1,15; (ОЗП, ТЗ)))*1,15)*1,15	Разборка покрытий и оснований щебеночных	0,0417	9 128,34	7 207,04	380,65	80,12	300,53	237,79	9,92
				1 921,30	648,72			27,05	65,59	2,74
		100 м3 конструкций								
		НР 128%=12,71; СП 81%=8,04								
		Итого с НР и СП								
13		Разные работы	0,049	762,70	630,17	37,37	6,49	30,88	17,48	0,86
				132,53	70,28			3,44	5,45	0,27
		100 м3 конструкций								
		НР 128%=12,71; СП 81%=8,04								
		Итого с НР и СП				58,12				
14	т01-01-01-041	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную 1 т груза	0	0	0	0	0	0	0	0
				0	0			0	0	0
		100 м3 конструкций								
		НР 128%=12,71; СП 81%=8,04								
		Итого с НР и СП								
15	т03-21-01-022	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 22 км (мусор)	42,505	42,60	42,60	1 810,71	0	1 810,71	0,58	24,56
				0	0			0	0,29	12,33
		1 т груза								
		100 м3 конструкций								
		НР 128%=12,71; СП 81%=8,04								
		Итого с НР и СП				1 810,71				
		1 т груза								
		100 м3 конструкций								
		НР 128%=12,71; СП 81%=8,04								
		Итого с НР и СП								
		1 т груза								
		100 м3 конструкций								
		НР 128%=12,71; СП 81%=8,04								
		Итого с НР и СП								
		1 т груза								
		100 м3 конструкций								
		НР 128%=12,71; СП 81%=8,04								
		Итого с НР и СП								
		1 т груза								
		100 м3 конструкций								
		НР 128%=12,71; СП 81%=8,04								
		Итого с НР и СП								
		1 т груза								
		100 м3 конструкций								
		НР 128%=12,71; СП 81%=8,04								
		Итого с НР и СП								
		1 т груза								
		100 м3 конструкций								
		НР 128%=12,71; СП 81%=8,04								
		Итого с НР и СП								
		1 т груза								
		100 м3 конструкций								
		НР 128%=12,71; СП 81%=8,04								
		Итого с НР и СП								
		1 т груза								
		100 м3 конструкций								
		НР 128%=12,71; СП 81%=8,04								
		Итого с НР и СП								
		1 т груза								
		100 м3 конструкций								
		НР 128%=12,71; СП 81%=8,04								
		Итого с НР и СП								
		1 т груза								
		100 м3 конструкций								
		НР 128%=12,71; СП 81%=8,04								
		Итого с НР и СП								
		1 т груза								
		100 м3 конструкций								
		НР 128%=12,71; СП 81%=8,04								
		Итого с НР и СП								
		1 т груза								
		100 м3 конструкций								
		НР 128%=12,71; СП 81%=8,04								
		Итого с НР и СП								
		1 т груза								
		100 м3 конструкций								
		НР 128%=12,71; СП 81%=8,04								
		Итого с НР и СП								
		1 т груза								
		100 м3 конструкций								
		НР 128%=12,71; СП 81%=8,04								
		Итого с НР и СП								
		1 т груза								
		100 м3 конструкций								
		НР 128%=12,71; СП 81%=8,04								
		Итого с НР и СП								
		1 т груза								
		100 м3 конструкций								
		НР 128%=12,71; СП 81%=8,04								
		Итого с НР и СП								
		1 т груза								
		100 м3 конструкций								
		НР 128%=12,71; СП 81%=8,04								
		Итого с НР и СП								
		1 т груза								
		100 м3 конструкций								
		НР 128%=12,71; СП 81%=8,04								
		Итого с НР и СП								
		1 т груза								
		100 м3 конструкций								
		НР 128%=12,71; СП 81%=8,04								
		Итого с НР и СП								
		1 т груза								
		100 м3 конструкций								
		НР 128%=12,71; СП 81%=8,04								
		Итого с НР и СП								
		1 т груза								
		100 м3 конструкций								
		НР 128%=12,71; СП 81%=8,04								
		Итого с НР и СП								
		1 т груза								
		100 м3 конструкций								
		НР 128%=12,71; СП 81%=8,04								
		Итого с НР и СП								
		1 т груза								
		100 м3 конструкций								
		НР 128%=12,71; СП 81%=8,04								
		Итого с НР и СП								
		1 т груза								
		100 м3 конструкций								
		НР 128%=12,71; СП 81%=8,04								
		Итого с НР и СП								
		1 т груза								
		100 м3 конструкций								
		НР 128%=12,71; СП 81%=8,04								
		Итого с НР и СП								
		1 т груза								
		100 м3 конструкций								
		НР 128%=12,71; СП 81%=8,04								
		Итого с НР и СП								
		1 т груза								
		100 м3 конструкций								
		НР 128%=12,71; СП 81%=8,04								
		Итого с НР и СП								
		1 т груза								
		100 м3 конструкций								
		НР 128%=12,71; СП 81%=8,04								
		Итого с НР и СП								
		1 т груза								
		100 м3 конструкций								
		НР 128%=12,71; СП 81%=8,04								
		Итого с НР и СП								
		1 т груза								
		100 м3 конструкций								
		НР 128%=12,71; СП 81%=8,04								
		Итого с НР и СП								
		1 т груза								
		100 м3 конструкций								
		НР 128%=12,71; СП 81%=8,04								
		Итого с НР и СП								
		1 т груза								
		100 м3 конструкций								
		НР 128%=12,71; СП 81%=8,04								
		Итого с НР и СП								
		1 т груза								
		100 м3 конструкций								
		НР 128%=12,71; СП 81%=8,04								
		Итого с НР и СП								
		1 т груза								
		100 м3 конструкций								
		НР 128%=12,71; СП 81%=8,04								
		Итого с НР и СП								
		1 т груза								
		100 м3 конструкций								
		НР 128%=12,71; СП 81%=8,04								
		Итого с НР и СП								
		1 т груза								
		100 м3 конструкций								
		НР 128%=12,71; СП 81%=8,04								
		Итого с НР и СП								
		1 т груза								
		100 м3 конструкций								
		НР 128%=12,71; СП 81%=8,04								
		Итого с НР и СП								
		1 т груза								
		100 м3 конструкций								
		НР 128%=12,71; СП 81%=8,04								
		Итого с НР и СП								
		1 т груза								
		100 м3 конструкций								
		НР 128%=12,71; СП 81%=8,04								
		Итого с НР и СП								
		1 т груза								
		100 м3 конструкций								
		НР 128%=12,71; СП 81%=8,04								
		Итого с НР и СП								
</										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

Итого прямые затраты
Накладные расходы
Сметная прибыль
Итого

5 104,49
1 495,49
993,62
7 593,60

Подраздел 2 Водопровод хоз-питьевой

1	16-06-005-1 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25)*1,2; (ОЗП, ТЗ)))*1,15)*1,2	Установка счетчиков (водомеров) диаметром до 40 мм			1 406,67	1,22	5,18	1 406,67	1,22	5,18	1 406,67	5,18	1,22	0	0,02	0,57	0,02
		1 счетчик (водомер) НР 115%=5,96; СП 71%=3,68															
		Итого с НР и СП															
2	18-07-001-3 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25)*1,2; (ОЗП, ТЗ)))*1,15)*1,2	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном															
		1 КОМПЛ.															
		НР 115%=9,34; СП 71%=5,77															
		Итого с НР и СП															
3	18-06-007-4 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25)*1,2; (ОЗП, ТЗ)))*1,15)*1,2	Установка фильтров диаметром 50 мм															
		10 фильтров															
		НР 115%=14,33; СП 71%=8,85															
		Итого с НР и СП															
4	16-05-001-2 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25)*1,2; (ОЗП, ТЗ)))*1,15)*1,2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм															
		1 ШТ.															
		НР 115%=61,76; СП 71%=38,13															
		Итого с НР и СП															
5	302-1794 прим	Задвижки клиновые с неувдвжжным шпинделем МЗВ (30ч39р) диаметром 50 мм															
		шт.															
		НР 115%=14,33; СП 71%=8,85															
		Итого с НР и СП															

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	М11-02-001-1 К=(ЭММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ))*1,2	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг								
		1 шт.	1	13,45 11,92	0 0	13,45	11,92	0 0	1,24 0	1,24 0
7	302-0651 прим.	НР 80%=9,54; СП 60%=7,15 Итого с НР и СП Регулятор давления для горячей и холодной воды муфтовый РДВ-2а(М), давлением 1 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм								
		шт.	1	724,50 0	0 0	724,50	0	0 0	0 0	0 0
8	16-07-001-2 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25)*1,2; (ОЗП, ТЗ))*1,15)*1,2	Установка кранов поливочных диаметром 25 мм								
		1 кран	1	949,14 3,88	0 0	949,14	3,88	0 0	0,41 0	0,41 0
9	16-04-002-2 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25)*1,2; (ОЗП, ТЗ))*1,15)*1,2	НР 115%=4,46; СП 71%=2,75 Итого с НР и СП Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 25 мм								
		100 м трубопровода	0,35	4 073,05 1 990,69	1 372,53 161,37	1 425,57	696,74	480,39 56,48	206,50 12,63	72,28 4,42
9,1	507-0588	НР 115%=866,2; СП 71%=534,79 Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 25 мм	-3,2515	69,92		- 227,34				
		10 м								
10	507-3355	Итого с НР и СП Труба из полипропилена PN 20/25	32,5	18,80 0	0 0	611,00	0	0 0	0 0	0 0
11	507-3174	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 25 мм	9	2,13 0	0 0	19,17	0	0 0	0 0	0 0
12	507-3287	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром 25 мм	1	2,93 0	0 0	2,93	0	0 0	0 0	0 0
		шт.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	507-5033	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром 25x1"		20	18,26	0	365,20	0	0	0
		шт.			0	0				
14	507-5029	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром 20x3/4"		8	13,47	0	107,76	0	0	0
		шт.			0	0				
15	302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм		18	18,76	0	337,68	0	0	0
		шт.			0	0				
16	302-1832	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 20 мм		1	29,47	0	29,47	0	0	0
		шт.			0	0				
17	302-1833	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 25 мм		10	39,74	0	397,40	0	0	0
		шт.			0	0				
18	507-2838	Хомутики для крепления труб		0,18	179,10	0	32,24	0	0	0
		100 шт.			0	0				
19	16-04-002-3 K=(ЗММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25)*1,2; (ОЗП, ТЗ))*1,15)*1,2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 32 мм		0,5	3 366,12	801,51	1 683,07	810,17	400,76	84,04
		100 м трубопровода			1 620,33	92,90			46,45	3,71
19,1	507-0589	НР 115%=985,11; СП 71%=608,2 Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 32 мм		-4,69	94,75		- 444,38			
		10 м								
20	507-3356	Итого с НР и СП Труба из полипропилена PN 20/32		46,9	30,37	0	2 832,00	0	0	0
21	507-3175	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 32 мм		4	6,78	0	1 424,35	0	0	0
		шт.			0	0	27,12	0	0	0
22	507-3288	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром 32 мм		8	5,23	0	41,84	0	0	0
		шт.			0	0				
23	507-3334	Тройник полипропиленовый комбинированный, с наружной резьбой диаметром 32x1"		8	33,55	0	268,40	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	507-5058	шт. Муфта полипропиленовая переходная диаметром 32x25 мм			0	0		0	0	0
25	507-2838	шт. Хомуты для крепления труб	8	1,39	0	11,12	0	0	0	0
26	16-04-002-4 K=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25)*1,2; (ОЗП, ТЗ))*1,15)*1,2	100 шт. Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 40 мм	0,25	179,10	0	44,78	0	0	0	0
26,1	507-0590	100 м трубопровода НР 115%=523,61; СП 71%=323,27 Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 40 мм	0,2	4 507,45	1 006,23	901,49	432,09	201,25	224,11	44,82
				2 160,45	116,12			23,22	9,32	1,86
			-1,874	132,20		- 247,74				
27	507-3357	Итого с НР и СП Труба из полипропилена PN 20/40	18,7	46,91	0	1 500,63	0	0	0	0
28	507-2838	100 шт. Хомуты для крепления труб	0,1	179,10	0	877,22	0	0	0	0
29	16-04-002-6 K=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25)*1,2; (ОЗП, ТЗ))*1,15)*1,2	100 шт. Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 63 мм		0	0	17,91	0	0	0	0
29,1	507-0592	100 м трубопровода НР 115%=357,33; СП 71%=220,61 Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 63 мм	0,15	7 053,68	2 250,53	1 058,06	270,98	337,58	195,30	29,29
				1 806,50	264,90			39,74	20,70	3,11
			-1,419	305,31		- 433,23				
30	507-3359	Итого с НР и СП Труба из полипропилена PN 20/63	14,2	114,95	0	1 202,77	0	0	0	0
31	507-3177	м Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 63 мм	4	36,44	0	1 632,29	0	0	0	0
32	507-3291	шт. Тройник полипропиленовый соединительный диаметром 63 мм	2	19,46	0	145,76	0	0	0	0
		шт.		0	0	38,92	0	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
33	507-3310	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 63x25x63 мм		1	18,17	0	18,17	0	0	0
34	507-3311	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 63x32x63 мм	шт.	3	17,12	0	51,36	0	0	0
35	507-5069	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 63x40 мм	шт.	1	7,02	0	7,02	0	0	0
36	507-5068	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 63x32 мм	шт.	1	6,66	0	6,66	0	0	0
37	507-2838	Хомуты для крепления труб	шт.	0,08	179,10	0	14,33	0	0	0
38	26-01-017-1 K=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25*1,2; (ОЗП, ТЗ))*1,15*1,2	Изоляция трубопроводов диаметром до 180 мм изделиями из вспененного каучука (<Армофлекс>), вспененного полиэтилена (<Термофлекс>) трубами	100 шт.	5,5	3 566,47	31,80	19 615,59	257,51	174,90	4,86
38,1	104-0162	Трубки из вспененного полиэтилена (пенополиэтилен) «Термофлекс»	м	-60,5	266,84	0	- 16 143,82	0	0	26,72
38,2	101-2466	Краска «Армофиниш»	л	-7,909	321,80	0	- 2 545,12	0	0	2,06
39	104-0271	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 35 мм, толщина 9 мм	м	22	21,68	0	476,96	0	0	0
40	104-0271	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 42 мм, толщина 9 мм	м	22	21,68	0	476,96	0	0	0
41	104-0274	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 60 мм, толщина 9 мм	м	16,5	34,01	0	561,17	0	0	0
42		Выпуски	м		0	0		0	0	0
Итого с НР и СП							1 312,92			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
43	51-5-1	Механизированная разработка грунта в стеснённых условиях экскаваторами 100 м2 основания НР 78%=295,81; СП 48%=182,04 Итого с НР и СП	0,264	3 014,23 1 335,56	1 678,67 100,94	795,76	352,59	443,17 26,65	173,00 17,72	45,67 4,68
44	51-2-3	Разработка грунта при подводке, смене или усилении фундаментов, грунты 1-2 группы, без крепления 100 м3 грунта НР 75%=80,25; СП 45%=48,15 Итого с НР и СП	0,04	2 675,79 2 674,98	0,81 0	107,03	107,00	0,03 0	346,50 0,01	13,86 0,00
45	408-0122	Песок природный для строительных работ средний								
46	т01-01-01-039	Погрузка при автомобильных перевозках грунта (1,75x4=7тн) м3 1 т груза	36,4	107,30 0	0 0	3 905,72	0	0 0	0 0	0 0
47	т03-21-01-023	Итого с НР и СП Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 23 км 1 т груза	7	4,72 0	4,72 0	33,04	0	33,04 0	0 0,03	0 0,20
48	22-01-021-2 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ)*1,25)*1,15; (ОЗП, ТЗ)*1,15)*1,15	Итого с НР и СП Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 65 мм 1 км трубопровода	65,975	15,52 0	15,52 0	1 023,93	0	1 023,93 0	0 0	0 0
49	22-06-001-1 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ)*1,25)*1,15; (ОЗП, ТЗ)*1,15)*1,15	Итого с НР и СП Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 50-65 мм 1 км трубопровода	0,013	37 475,18 2 479,67	4 107,17 450,60	487,18	32,24	53,39 5,86	274,60 34,77	3,57 0,45
50		Итого с НР и СП Восстановление асфальтового покрытия	0,013	697,48 621,63	0 0	9,07	8,08	0 0	74,99 0	0,97 0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
51	27-04-001-1 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25)*1,15; (ОЗП, ТЗ))*1,15)*1,15	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка 100 м3 материала основания (в плотном теле) НР 128%=41,79; СП 81%=26,45 Итого с НР и СП	0,0796	3 797,79	3 604,34	302,31	12,89	286,91	20,79	1,65
52	408-0122	Песок природный для строительных работ средний м3	8,36	107,30	0	897,03	0	0	0	0
53	27-04-001-4 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25)*1,15; (ОЗП, ТЗ))*1,15)*1,15	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня 100 м3 материала основания (в плотном теле) НР 128%=39,37; СП 81%=24,92 Итого с НР и СП	0,048	5 870,82	5 575,27	281,80	12,07	267,61	31,99	1,54
54	408-0017	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 5(3)-10 мм м3	6,05	382,28	0	2 312,79	0	0	0	0
55	27-07-001-1 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25)*1,15; (ОЗП, ТЗ))*1,15)*1,15	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальто- бетонной смеси толщиной 3 см 100 м2 покрытия НР 128%=92,39; СП 81%=58,47 Итого с НР и СП	0,398	3 356,46	96,77	1 335,86	71,86	38,51	20,00	7,96
56	27-07-001-2 К=МАТ*4; (ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*4)*1,25)*1, 15; (ОЗП, ТЗ))*4)*1,15)*1,1 5	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять к расценке 27-07-001- 01 НР 128%=56,46; СП 81%=35,73	0,398	2 121,06	56,75	844,19	44,11	22,59	12,27	4,88
				110,83	0			0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого с НР и СП						936,38				

Итого по подразделу 2 Водопровод хоз-питьевой

34 627,99	3 203,49	3 803,25	347,79
		237,27	23,73

Итого прямые затраты
Накладные расходы
Сметная прибыль
Итого

34 627,99
3 729,50
2 318,57
40 676,06

Подраздел 3 Канализация бытовая

1	16-04-001-1 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25)*1,2; (ОЗП, ТЗ))*1,15)*1,2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром 50 мм 100 м трубопровода НР 115%=147,49; СП 71%=91,06	0,15	5 616,29	4,68	842,44	128,19	0,70	88,65	13,30
				854,59	0,39			0,06	0,05	0,01
		Итого с НР и СП				1 080,99				
2	16-04-001-2 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25)*1,2; (ОЗП, ТЗ))*1,15)*1,2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром 110 мм 100 м трубопровода НР 115%=1226,59; СП 71%=757,29	1,3	9 393,13	10,92	12 211,07	1 065,31	14,20	85,01	110,51
				819,47	0,99			1,29	0,11	0,14
		Итого с НР и СП				14 194,95				
3		Выпуски								
4	51-5-1	Механизированная разработка грунта в стеснённых условиях экскаваторами 100 м2 основания НР 78%=162,47; СП 48%=99,98	0,145	3 014,23	1 678,67	437,07	193,66	243,41	173,00	25,09
				1 335,56	100,94			14,64	17,72	2,57
		Итого с НР и СП				699,52				
5	51-2-3	Разработка грунта при подводке, смене или усилении фундаментов, грунты 1-2 группы, без крепления 100 м3 грунта НР 75%=48,15; СП 45%=28,89	0,024	2 675,79	0,81	64,22	64,20	0,02	346,50	8,32
				2 674,98	0			0	0,01	0,00
		Итого с НР и СП				141,26				
6	408-0122	Песок природный для строительных работ средний	22,4	107,30	0	2 403,52	0	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	23-01-001-1 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25)*1,15; (ОЗП, ТЗ))*1,15)*1,15	Устройство основания под трубопроводы песчаного 10 м3 основания НР 117%=10,48; СП 76%=6,81 Итого с НР и СП	0,08	1 341,96 107,11	54,55 4,92	107,35	8,57	4,36 0,39	13,49 0,50	1,08 0,04
8	22-01-021-3 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25)*1,15; (ОЗП, ТЗ))*1,15)*1,15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 100 мм 1 км трубопровода НР 117%=304,68; СП 76%=197,91 Итого с НР и СП	0,08	84 070,71 2 687,47	5 292,36 567,60	6 725,66	215,00	423,39 45,41	297,62 44,28	23,81 3,54
9	т01-01-01-039	Погрузка при автомобильных перевозках грунта (1,75х2,4=4,2тн) 1 т груза Итого с НР и СП	4,2	4,72 0	4,72 0	19,82	0	19,82 0	0 0,03	0 0,12
10	т03-21-01-023	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 23 км 1 т груза Итого с НР и СП	40,6	15,52 0	15,52 0	630,11	0	630,11 0	0 0	0 0
11		Восстановление асфальтового покрытия				630,11				
12	27-04-001-1 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25)*1,15; (ОЗП, ТЗ))*1,15)*1,15	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка 100 м3 материала основания (в плотном теле) НР 128%=25,73; СП 81%=16,28 Итого с НР и СП	0,049	3 797,79	3 604,34	186,09	7,94	176,61	20,79	1,02
13	408-0122	Песок природный для строительных работ средний м3	5,39	107,30	0	578,35	0	0	0	0

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого прямые затраты						66 867,21				
Накладные расходы						7 266,33				
Сметная прибыль						4 583,66				
Итого						78 717,20				

Раздел 2.Отопление

Подраздел 1.Демонтажные работы

1	65-14-3	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 50 мм	4,59	380,22	8,61	1 745,21	1 659,01	39,52	43,60	200,12
		100 м трубопровода НР 74%=1227,67; СП 50%=829,51		361,44	0			0	0	0
		Итого с НР и СП				3 802,39				
2	65-14-4	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 100 мм	0,43	587,69	21,49	252,71	232,78	9,24	65,30	28,08
		100 м трубопровода НР 74%=172,26; СП 50%=116,39		541,34	0			0	0	0
		Итого с НР и СП				541,36				
3	т01-01-01-041	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой ручную	1,396	42,60	42,60	59,47	0	59,47	0,58	0,81
		1 т груза		0	0			0	0,29	0,40
		Итого с НР и СП				59,47				
4	т03-21-01-022	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 22 км (мусор)	1,396	15,15	15,15	21,15	0	21,15	0	0
		1 т груза		0	0			0	0	0
		Итого с НР и СП				21,15				
Итого по подразделу 1.Демонтажные работы						2 078,54	1 891,79	129,38		229,01
								0		0,40

Итого прямые затраты
Накладные расходы
Сметная прибыль
Итого

2 078,54
1 399,93
945,90
4 424,37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

Подраздел 2.Трубопроводы

1	16-02-005-4 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25)*1,2; (ОЗП, ТЗ)))*1,15)*1,2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 80 мм	0,43	8 811,34	313,44	3 788,87	449,10	134,78	110,06	47,32
		100 м трубопровода НР 115%=520,06; СП 71%=321,08		1 044,43	7,28			3,13	2,66	1,14
		Трубопроводы из стальных электросварных труб с гильзами для отопления и водоснабжения, наружный диаметр 89 мм, толщина стенки 3,5 мм	-43	73,75		- 3 171,25				
1,1	302-1319									
		Итого с НР и СП				1 458,76				
2	302-1318	Трубопроводы из стальных электросварных труб с гильзами для отопления и водоснабжения, наружный диаметр 76 мм, толщина стенки 3,5 мм	43	63,42	0	2 727,06	0	0	0	0
				0	0		0	0	0	0
3	16-02-005-2 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25)*1,2; (ОЗП, ТЗ)))*1,15)*1,2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 50 мм	1,68	5 939,46	181,13	9 978,29	1 338,37	304,30	83,95	141,03
		100 м трубопровода НР 115%=1546,35; СП 71%=954,7		796,65	3,74			6,28	1,59	2,67
		Итого с НР и СП				12 479,34				
4	16-02-001-2 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25)*1,2; (ОЗП, ТЗ)))*1,15)*1,2	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм (стояки)	2,05	3 327,10	70,95	6 820,56	872,09	145,45	45,50	93,27
		100 м трубопровода НР 115%=1009,88; СП 71%=623,49		425,41	2,96			6,07	0,75	1,54
		Итого с НР и СП				8 453,93				
5	16-02-001-2 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25)*1,2; (ОЗП, ТЗ)))*1,15)*1,2	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм (подводки к приборам)	1,14	3 327,10	70,95	3 792,89	484,97	80,88	45,50	51,87
		100 м трубопровода НР 115%=561,59; СП 71%=346,72		425,41	2,96			3,37	0,75	0,86

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Итого с НР и СП											
6	16-02-001-1 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25*1,2; (ОЗП, ТЗ)))*1,15*1,2	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 15 мм		0,03	2 877,90 425,41	70,95 2,96	86,34	12,76	2,13 0,09	45,50 0,75	1,36 0,02
100 м трубопровода НР 115%=14,78; СП 71%=9,12											
Итого с НР и СП											
7	302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм (дренаж, воздушник)	шт.	18	18,76 0	0 0	337,68	0	0 0	0 0	0 0
8	302-1832	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 20 мм (отключение радиаторов)	шт.	150	29,47 0	0 0	4 420,50	0	0 0	0 0	0 0
9	302-1832	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 20 мм (отключение стояков)	шт.	14	29,47 0	0 0	412,58	0	0 0	0 0	0 0
10	302-1924	Кран шаровой проходной сальниковый муфтовый 11ч38п для воды, нефти и масла, давлением 1 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	4	174,63 0	0 0	698,52	0	0 0	0 0	0 0
11	302-1924 прим.	Кран шаровой проходной сальниковый муфтовый 11ч38п для воды, нефти и масла, давлением 1 МПа (10 кгс/см2), диаметром 65 мм	шт.	2	174,63 0	0 0	349,26	0	0 0	0 0	0 0
12	301-1224	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	шт.	40	14,30 0	0 0	572,00	0	0 0	0 0	0 0
13	м11-02-001-1 К=(ЭММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ))*1,2	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг	кг	14	13,45 11,92	0 0	188,30	166,88	0 0	1,24 0	17,30 0
НР 80%=133,5; СП 60%=100,13											
Итого с НР и СП											
4 701,20											
421,93											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	301-8343	Клапан ручной балансировочный с внутренней резьбой MSV-BD, давлением 2,0 МПа (20 кгс/см ²), диаметром 20 мм								
15	18-06-003-1 прим. K=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ)))*1,25)*1,2; (ОЗП, ТЗ)))*1,15)*1,2	шт. Установка воздухооборников наружным диаметром 57мм		14	771,52	0	10 801,28	0	0	0
					0	0		0	0	0
				2	155,92	10,58	311,84	21,16	1,67	3,34
					15,44	0,20		0,40	0,12	0,24
		1 шт.					30,88			
		НР 115%=35,97; СП 71%=22,21								
		Итого с НР и СП					370,02			
16	16-07-005-1 K=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ)))*1,25)*1,2; (ОЗП, ТЗ)))*1,15)*1,2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм		4,9	174,37	87,78	854,41	430,12	6,91	33,88
		100 м трубопровода			78,26	0	383,47	0	0	0
		НР 115%=440,99; СП 71%=272,26								
		Итого с НР и СП					1 567,66			
17	16-07-005-2 K=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ)))*1,25)*1,2; (ОЗП, ТЗ)))*1,15)*1,2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм		0,43	192,01	87,78	82,57	37,75	6,91	2,97
		100 м трубопровода			78,26	0	33,65	0	0	0
		НР 115%=38,7; СП 71%=23,89								
		Итого с НР и СП					145,16			
18	15-04-030-4 K=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ)))*1,25)*1,2; (ОЗП, ТЗ)))*1,15)*1,2	Масляная окраска металлических поверхностей решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2		0,22	1 384,15	4,20	304,51	0,92	98,06	21,57
		100 м2 окрашиваемой поверхности			844,33	0,20	185,75	0,04	0,06	0,01
		НР 95%=176,5; СП 47%=87,32								
		Итого с НР и СП					568,33			
19	13-03-002-4 K=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ)))*1,25)*1,2; (ОЗП, ТЗ)))*1,15)*1,2	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021		0,42	391,46	17,00	164,41	7,14	7,33	3,08
		100 м2 окрашиваемой поверхности			75,84	0,15	31,85	0,06	0,03	0,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НР 81%=25,85; СП 60%=19,15								
		Итого с НР и СП								
20	13-03-004-23 К=МАТ*2; (ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*2)*1,25)*1, 2; (ОЗП, ТЗ)))*2)*1,15)*1,2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей краской БТ-177 серебристой (2 слоя)		637,98 70,10	43,50 0,30	267,95	29,44	18,27 0,13	7,95 0,09	3,34 0,04
		100 м2 окрашиваемой поверхности НР 81%=23,95; СП 60%=17,74								
		Итого с НР и СП				309,64				
21	26-01-017-1 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25)*1,2; (ОЗП, ТЗ)))*1,15)*1,2	Изоляция трубопроводов диаметром до 180 мм изделиями из вспененного каучука (<Армофлекс>), вспененного полиэтилена (<Термофлекс>) трубками		3 566,47 46,82	31,80 0	87 735,16	1 151,77	782,28 0	4,86 0,38	119,50 9,23
		10 м трубопровода НР 90%=1036,59; СП 60%=691,06								
		Трубки из вспененного полиэтилена (пенополиэтилен) «Термофлекс»								
21,1	104-0162	диаметром 108х13 мм	М	-270,6	266,84	- 72 206,90				
21,2	101-2466	Краска «Армофиниш»	Л	-35,3748	321,80	- 11 383,61				
		Итого с НР и СП				5 872,30				
22	104-0824	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука K-FLEX SOLAR HT, толщиной 19 мм диаметром 28 мм	М	38,5	76,43 0	2 942,56 0	0	0	0	0
23	104-0829	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука K-FLEX SOLAR HT, толщиной 19 мм диаметром 57 мм	М	184,5	150,38 0	27 745,11 0	0	0	0	0
24	104-0831	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука K-FLEX SOLAR HT, толщиной 19 мм диаметром 76 мм	М	47,3	189,68 0	8 971,86 0	0	0	0	0
25	26-01-054-3 К=(ЭММ, ЗПМ, ТЗМ))*1,25)*1,2; (ОЗП, ТЗ)))*1,15)*1,2	Оклеивание поверхности изоляции тканями стекляными, хлопчатобумажными								
				2 096,30	41,24	1 528,20	371,38	30,06	60,72	44,26
				0,729						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		100 м2 поверхности покрытия изоляции								
25,1	101-1838 Клей ПВА	НР 90%=334,24; СП 60%=222,83	-0,017496	13 000,00	509,44	0		0	0,45	0,33
		Т								
	Итого с НР и СП					1 857,82				
	Итого по подразделу 2.Трубопроводы					88 893,50	5 542,36	1 995,24		584,09
								19,57		16,09
	Итого прямые затраты					88 893,50				
	Накладные расходы					5 898,95				
	Сметная прибыль					3 711,70				
	Итого					98 504,15				
	Итого по разделу 2.Отопление					90 972,04	7 434,15	2 124,62		813,10
								19,57		16,49
	Итого прямые затраты					90 972,04				
	Накладные расходы					7 298,88				
	Сметная прибыль					4 657,60				
	Итого					102 928,52				

Раздел 3.Электромонтажные работы

Подраздел 1.Демонтажные работы

2	м08-03-572-4 К=МАТ*0; (ЭММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ))*1,2)*0,3	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1200х1000 мм	1 шт.	2	41,55	29,44	83,10	24,22	58,88	1,26	2,51
					12,11	1,37			2,74	0,21	0,42
		НР 95%=25,61; СП 65%=17,52									
	Итого с НР и СП						126,23				
3	67-4-3 К=(ЭММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ))*1,2	Демонтаж светильников с лампами накаливания	100 шт.	0,05	58,83	1,34	2,94	2,87	0,07	7,58	0,38
					57,49	0,47			0,02	0,04	0,00
		НР 85%=2,46; СП 65%=1,88									
	Итого с НР и СП						7,28				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	67-4-3 К=(ЭММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ))*1,15	Демонтаж светильников с лампами накаливания (входная группа)								
		100 шт.	0,01	56,39	1,29	0,56	0,55	0,01	7,27	0,07
				55,10	0,45			0	0,03	0,00
		НР 85%=0,47; СП 65%=0,36								
		Итого с НР и СП				1,39				
5	67-3-1 К=(ЭММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ))*1,2	Демонтаж кабеля								
		100 м	1	88,12	0,44	88,12	87,68	0,44	11,57	11,57
				87,68	0,16			0,16	0,01	0,01
		НР 85%=74,66; СП 65%=57,1								
		Итого с НР и СП				219,88				
						174,72	115,32	59,40		14,53
		Итого по подразделу 1. Демонтажные работы						2,92		0,43

Подраздел 2. Монтажные работы

1	м08-03-572-3 К=(ЭММ, ЗПМ, ОЗЛ, ТЗ, ТЗМ))*1,2	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	1 шт.	1	244,81	38,87	244,81	26,83	38,87	2,78	2,78
		НР 95%=26,98; СП 65%=18,46			26,83	1,57			1,57	0,24	0,24
		Итого с НР и СП					290,25				
2	509-6319 прим.	Щиты учетно-распределительные ЩУРН-3-3630, с замком и окном, размером 540х600х165 мм	шт.	1	735,72	0	735,72	0	0	0	0
		Прибор или аппарат			0	0		0	0	0	0
3	м08-03-575-1 К=(ЭММ, ЗПМ, ОЗЛ, ТЗ, ТЗМ))*1,2	НР 95%=24,62; СП 65%=16,85	1 шт.	2	13,36	0	26,72	25,92	0	1,34	2,69
		Итого с НР и СП			12,96	0			0	0	0
							68,19				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	П/л ООО МВС от 03.16 г. П.16301 К=МАТ/1,18/4,57 *1,02*1,012	Шина N "ноль" в комб DIN-изол "Стойка" ШНИ-8х12-8-КС-С ИЗК (т.ц.=114,87)								
5	П/л ООО МВС от 03.16 г. П.16302 К=МАТ/1,18/4,57 *1,02*1,012	Шина РЕ "земля" в комб DIN-изол "Стойка" ШНИ-8х12-10-КС-Ж ИЗК (т.ц.=137,8)	шт	1	21,99 0	0	21,99 0	0	0	0
6	м08-03-526-2 К=(ЭММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ))*1,2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 100 А НР 95%=123,07; СП 65%=84,21 Итого с НР и СП	шт	1	26,38 0	0	26,38 0	0	0	0
7	509-2259	Выключатели автоматические «IEK» ВА47- 100 3Р 63А, характеристика С Итого с НР и СП		5	68,68 25,75	5,04 0,16	343,40 0	128,75 0,80	25,20 0,02	13,92 0,12
8	509-2259 прим.	Выключатели автоматические «IEK» ВА47- 100 3Р 50А, характеристика С	шт.	1	154,31 0	0	154,31 0	0	0	0
9	509-2259 прим.	Выключатели автоматические «IEK» ВА47- 100 3Р 40А, характеристика С	шт.	1	154,31 0	0	154,31 0	0	0	0
10	503-0613	Устройство защитного отключения УЗО тип АС 4п на ток 16-100 А 300мА, марка ВД 1-63(50А)	шт.	2	154,31 0	0	308,62 0	0	0	0
11	м08-03-526-1 К=(ЭММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ))*1,2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А НР 95%=115,18; СП 65%=78,81 Итого с НР и СП	шт.	1	152,07 0	0	152,07 0	0	0	0
12	509-2228	Выключатели автоматические «IEK» ВА47- 29 1Р 16А, характеристика С	шт.	7	40,55 17,32	1,87 0	283,85 0	121,24 0	13,09 0	13,10 0
				3	10,36 0	0	31,08 0	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	509-2227	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 1Р 10А, характеристика С								
		шт.								
14	503-0609	Устройство защитного отключения УЗО тип АС 4п на ток 16-40 А 30мА, марка ВД 1-63(25А)		3	13,78	0	41,34	0	0	0
		шт.			0	0		0	0	0
15	м08-03-600-2 К=(ЭММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ))*1,2)	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании трехфазные		1	101,62	0	101,62	0	0	0
		шт.			0	0		0	0	0
		НР 95%=7,85; СП 65%=5,37								
		Итого с НР и СП								
16	Прайс ООО "Матрица" К=МАТ/1,18/3,78 *1,012*1,03	СЧЕТЧИК 3Ф, НР 73L-2-5-2, 10(100)А (НР 73Е.2-12-1 FSK)(тц=17133,60) Базисная стоимость: 17 133,60 - занесена вручную		1	11,40	2,84	11,40	8,10	2,84	0,84
		шт			8,10	0,16		0,16	0,02	0,02
		Итого с НР и СП								
17	П/л ООО МВС от 03.16 г. П.14816 К=МАТ/1,18/4,57 *1,02*1,012	ЗНАК САМОКЛ. МОЛНИЯ 160х160х160мм ИЭК (т.ц.=47,84)		1	4 003,99	0	4 003,99	0	0	0
		шт			0	0		0	0	0
		Итого с НР и СП								
18	м08-03-524-10 К=(ЭММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ))*1,2)	Ящик с одним трехполюсным рубильником, или с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями, или с тремя блоками «предохранитель-выключатель», или с тремя предохранителями, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 100 А		1	9,16	0	9,16	0	0	0
		шт			0	0		0	0	0
		Итого с НР и СП								
19	504-0308	Ящики силовые серии ЯРП типа ЯРП-100 на 100А		1	88,46	5,74	88,46	33,43	5,74	3,47
		шт.			33,43	0,16		0,16	0,02	0,02
		Итого с НР и СП								
20	509-2897	Предохранители плавкие ПН2-100		1	847,43	0	847,43	0	0	0
		шт.			0	0		0	0	0
		Итого с НР и СП								
		Итого с НР и СП		3	28,23	0	84,69	0	0	0
		шт.			0	0		0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21	м08-03-572-4 К=(ЭММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ))*1,2	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1200х1000 мм 1 шт.								
		НР 95%=170,73; СП 65%=116,82								
		Итого с НР и СП								
22	509-5746 прим.	Щиты распределительные навесные на 2 квартиры (без счетчиков) шт.								
			4	760,85	0	3 043,40	0	0	0	0
23	м08-03-526-1 К=(ЭММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ))*1,2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А 1 шт.								
		НР 95%=263,26; СП 65%=180,13								
		Итого с НР и СП								
24	509-2238 прим.	Выключатели автоматические «IEK» ВА47- 29 2P 32А, характеристика С шт.								
			16	20,74	0	331,84	0	0	0	0
25	м08-03-526-2 К=(ЭММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ))*1,2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 100 А 1 шт.								
		НР 95%=393,83; СП 65%=269,46								
		Итого с НР и СП								
26	503-0511	Устройство защитного отключения УЗО 2п 40А 100МА (ИЭК) шт.								
			16	117,97	0	1 887,52	0	0	0	0
27	м08-03-600-1 К=(ЭММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ))*1,2	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании однофазные (без стоимости) 1 шт.								
		НР 95%=51,68; СП 65%=35,36								
		Итого с НР и СП								
28	м08-03-594-1 К=(ЭММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ))*1,2	Светильник отдельно устанавливаемый на штырях с количеством ламп в светильнике 1 100 шт.								
		НР 95%=38,84; СП 65%=26,57								
			0,05	1 007,06	56,99	50,35	40,72	2,85	84,48	4,22
				814,39	3,14			0,16	0,48	0,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого с НР и СП				115,76				
29	Прайс ТДСК36 К=МАТ/1,18/4,57 *1,02*1,012	Светильник ЛПО56-11-006 (т.ц.=650,0) Базисная стоимость: 650,00 - занесена вручную		4	124,42	0	497,68	0	0	0
		ШТ			0	0		0	0	0
30	Прайс ЭТМ К=МАТ/1,18/4,57 *1,02*1,012	Светильник ЖКХ-01 (т.ц.=666,0) Базисная стоимость: 666,00 - занесена вручную		1	127,48	0	127,48	0	0	0
		ШТ			0	0		0	0	0
31	П/л ООО МВС от 03.16 г. П.13017	ЛАМПА КОСМОС КЛЛ SRC 11W-E1442 (т.ц.=144,7)								
	К=МАТ/1,18/4,57 *1,02*1,012			4	27,70	0	110,80	0	0	0
		ШТ			0	0		0	0	0
32	ССЦ49-с304-13 прим. К=МАТ/1,18/4,54 *1,02*1,012	Лампа энергосберегающая Космос КЛЛ 20Вт-E2742(т.ц.=92,9)								
		шт.		1	17,90	0	17,90	0	0	0
					0	0		0	0	0
33	м08-02-369-2 К=(ЭММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ))*1,2	Светильник, устанавливаемый вне зданий с лампами люминесцентными								
		1 шт.		8	228,52	146,57	1 828,16	183,28	2,24	17,95
		НР 95%=256,65; СП 65%=175,6			22,91	10,86		86,88	0,85	6,82
		Итого с НР и СП								
34	П/л ООО МВС от 03.16 г. П.14350	СВЕТИЛЬНИК CD218 (т.ц.=1836,79)								
	К=МАТ/1,18/4,57 *1,02*1,012			8	351,59	0	2 812,72	0	0	0
		ШТ			0	0		0	0	0
35	П/л ООО МВС от 03.16 г. П.12930	ЛАМПА OSRAM DULUX L18/830(ТЕПЛ) 2g11 (т.ц.=160)								
	К=МАТ/1,18/4,57 *1,02*1,012			8	30,63	0	245,04	0	0	0
		ШТ			0	0		0	0	0
36	м08-02-369-1 К=(ЭММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ))*1,15	Светильник входной группы (без материалов)								
		1 шт.		1	127,50	57,85	127,50	10,80	1,06	1,06
					10,80	4,22		4,22	0,35	0,35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НР 95%=14,27; СП 65%=9,76								
		Итого с НР и СП				151,53				
37	м08-02-409-1 К=(ЭММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ))*1,2	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм 100 м	0,1	297,07 208,84	66,34 1,42	29,70	20,88	6,63 0,14	22,85 0,22	2,28 0,02
38	113-0415	НР 95%=19,97; СП 65%=13,66 Итого с НР и СП Труба винипластовая диаметром 25 мм	10	6,44 0	0 0	64,40	0	0 0	0 0	0 0
39	м08-02-409-2 К=(ЭММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ))*1,2	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 50 мм 100 м	0,36	450,37 301,84	119,88 4,09	162,13	108,66	43,16 1,47	33,02 0,62	11,89 0,22
40	113-0416	НР 95%=104,62; СП 65%=71,58 Итого с НР и СП Труба винипластовая диаметром: 32 мм	6	7,17 0	0 0	43,02	0	0 0	0 0	0 0
41	103-2433	Трубы жесткие гладкие легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии RIG, диаметром 32 мм 10 м	3	83,44 0	0 0	250,32	0	0 0	0 0	0 0
42	м08-02-390-1 К=(ЭММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ))*1,2	Короба пластмассовые шириной до 40 мм 100 м	2,25	280,89 180,82	45,02 0,16	632,01	406,85	101,30 0,36	19,55 0,01	43,98 0,03
43	509-1829	НР 95%=386,85; СП 65%=264,69 Итого с НР и СП Кабель-канал (короб) "Электропласт" 16x16 мм	25	1,24 0	0 0	31,00	0	0 0	0 0	0 0
44	509-1832	Кабель-канал (короб) "Электропласт" 25x25 мм	200	2,60 0	0 0	520,00	0	0 0	0 0	0 0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
45	м08-02-412-2 К=(ЭММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ))*1,2	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2 НР 95%=2,83; СП 65%=1,94 Итого с НР и СП	100 м	0,05 87,64 59,11	5,70 0,31	4,39	2,96	0,29 0,02	6,47 0,05	0,32 0,00
46	м08-02-412-3 К=(ЭММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ))*1,2	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2 НР 95%=3,3; СП 65%=2,26 Итого с НР и СП	100 м	0,05 114,49 68,99	8,54 0,47	5,73	3,45	0,43 0,02	7,55 0,07	0,38 0,00
47	м08-02-399-1 К=(ЭММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ))*1,2	Провод в коробах, сечением до 6 мм2 НР 95%=53,15; СП 65%=36,37 Итого с НР и СП	100 м	1,8 47,30 30,92	2,84 0,16	85,14	55,66	5,11 0,29	3,38 0,02	6,09 0,04
48	м08-02-399-2 К=(ЭММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ))*1,2)	Провод в коробах, сечением до 35 мм2 НР 95%=17,7; СП 65%=12,11 Итого с НР и СП	100 м	0,45 58,37	2,84	174,66 26,27	18,56	1,28	4,51	2,03
49	м08-02-148-1 К=(ЭММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ))*1,2)	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг НР 95%=65,24; СП 65%=44,64 Итого с НР и СП	100 м	0,36 1 056,10 139,13	856,39 51,62	380,20	50,09	308,30 18,58	14,88 4,07	5,36 1,46
50	м08-02-146-2 К=(ЭММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ))*1,2	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля до 1 кг НР 95%=13,07; СП 65%=8,94 Итого с НР и СП	100 м	0,04 3 911,43 187,38	2 186,00 156,54	156,46	7,50	87,44 6,26	20,04 11,46	0,80 0,46
178,47										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
51	501-8476	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 2 и сечением 1,5 мм2	1000 м	0,025	3 893,78	0	97,34	0	0	0
52	501-8482	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2	1000 м	0,12	5 073,74	0	608,85	0	0	0
53	501-8483	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2	1000 м	0,05	7 266,43	0	363,32	0	0	0
54	501-8510	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 10 мм2	1000 м	0,04	47 888,14	0	1 915,53	0	0	0
55	502-0520	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВ3, сечением 6 мм2	1000 м	0,04	5 968,96	0	238,76	0	0	0
56	м10-08-019-1 К=(ЭММ, ЗПМ, ОЗЛ, ТЗ, ТЗМ))*1,2	Коробка ответвительная на стене	1 шт.	6	6,08	0	36,48	34,20	0	3,60
57	503-0538	Итого с НР и СП Разветвительная коробка КЭМ-4	шт.	6	11,89	0	84,36 71,34	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
58	м08-03-591-3 <i>K=(ЗММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ))*1,2</i>	Выключатель полугерметический и герметический 100 шт.	0,03	918,22	57,08	27,54	21,10	1,71	72,96	2,19
		НР 95%=20,07; СП 65%=13,73 Итого с НР и СП		703,33	0,95	61,34		0,03	0,14	0,00
59	509-1442	Выключатель одноклавишный для открытой проводки брызгозащитный шт.	3	9,78	0	29,34	0	0	0	0
				0	0			0	0	0
60	м08-03-591-1 <i>K=(ЗММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ))*1,2</i>	Выключатель одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке 100 шт.	0,03	493,06	19,58	14,80	10,97	0,59	37,92	1,14
		НР 95%=10,43; СП 65%=7,14 Итого с НР и СП		365,54	0,47			0,01	0,06	0,00
61	509-1441	Выключатель одноклавишный для открытой проводки шт.	3	7,14	0	21,42	0	0	0	0
				0	0			0	0	0
62	м08-03-591-8 <i>K=(ЗММ, ЗПМ, ОЗП, ТЗ, ТЗМ))*1,2</i>	Розетка штепсельная неутопленного типа при открытой проводке 100 шт.	0,04	527,88	19,58	21,11	15,99	0,78	41,47	1,66
		НР 95%=15,21; СП 65%=10,41 Итого с НР и СП		399,79	0,47			0,02	0,06	0,00
63	503-0482	Розетка штепсельная с заземляющим контактом шт.	4	23,67	0	94,68	0	0	0	0
				0	0			0	0	0
Итого по подразделу 2.Монтажные работы						28 275,42	2 238,38	2 424,50	238,37	13,37
Итого прямые затраты						28 275,42				
Накладные расходы						2 258,67				
Сметная прибыль						1 547,22				
Итого						32 081,31				
Итого по разделу 3.Электромонтажные работы						28 450,14	2 353,70	2 483,90	252,90	13,80
Итого прямые затраты						28 450,14				
Накладные расходы						2 361,87				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

Сметная прибыль

1 624,08

Итого

32 436,09

Итого по локальной смете Капитальный ремонт внутридомовых инженерных систем

186 289,39

16 461,59

13 481,16

578,06

1 839,71

83,15

Прямые затраты

Стоимость материалов

182 285,40

Эксплуатация машин

152 342,65

ЗП машинистов

13 481,16

Основная ЗП рабочих

578,06

Трудозатраты строителей

16 461,59

Трудозатраты машинистов

16 927,08

Накладные расходы

10 865,34

Сметная прибыль

210 077,82

Итого

4 003,99

Оборудование

214 081,81

ФОТ

17 039,65

в т.ч. строительные работы

177 324,06

в т.ч. монтажные работы

32 753,76

в т.ч. оборудование

4 003,99

1 839,72

83,16

Исполнил:

Рук.сметн.отдела



(В.В. Тугушева)

(т. 203-777)

Проверил:

ГИП



(С.К. Матвеев)

(т. 203-777)



В.А. Слободский



С.К. Матвеев

Согласовано

Утверждаю

Директор Регионального фонда капитального
ремонта многоквартирных домов Пензенской области

Н.В. Майсеева

" " 2016 г.

" " 2016 г.

Объект: Капитальный ремонт многоквартирного дома, расположенного по адресу:
г. Пенза, ул.Красная,31.ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ №1
на капитальный ремонт фундаментов

основание:0251-16 -АС

№ п/п	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Примечание
1	2	3	4	5
Локальная смета: Капитальный ремонт фундаментов				
Раздел: 1.Демонтажные работы				
1	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	100 м3	0,038	Лист АС-1
2	Разборка покрытий и оснований щебеночных	100 м3	0,0448	- " -
3	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	14,652	
4	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 22 км (мусор)	1 т груза	14,652	
Раздел: 2.Утепление цоколя				
1	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов 2	100 м3 грунта	1,176	Лист АС-4
2	Крепление инвентарными щитами стенок траншей шириной до 2 м в грунтах устойчивых	100 м2	0,902	- " -
3	Погрузка при автомобильных перевозках грунта (1,75х16,9=29,57тн)	1 т груза	29,57	- " -
4	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 23 км	1 т груза	29,57	- " -
5	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2	100 м3 грунта	1,007	- " -
6	Уплотнение грунта щебнем	100 м2	0,375	- " -
7	Устройство стен подвалов и подпорных стен железобетонных высотой до 3 м, толщиной до 300 мм (В15)	100 м3	0,0902	- " -
8	Гидроизоляция стен, фундаментов боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпича и бетону в 1слой гидроизолом	100 м2	1,289	- " -
9	Изоляция изделиями из пенопласта на битуме холодных поверхностей стен и колонн прямоугольных (ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON PROF 300)	1 м3	10,31	- " -
10	Облицовка стен листами асбестоцементными с креплением	100 м2	0,693	- " -
11	Монтаж мелких металлоконструкций массой до 10 кг (костыль)	1 т	0,0428	- " -
12	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали(с покрытием из полиэстера)	100 м2	0,3	- " -
13	Окраска цоколя по подготовленной поверхности силикатная	100 м2	0,585	- " -
14	Штукатурка внутренних поверхностей наружных стен, цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону, когда остальные поверхности не оштукатуриваются улучшенная	100 м2	0,5	- " -
15	Гидроизоляция поверхности бетонных и железобетонных конструкций в два слоя защитными покрытиями серии MASTERSEAL вертикальной	100 м2	0,5	- " -
Раздел: 3.Продухи				
1	Пробивка отверстий продухов в кирпичных стенах для водогазопроводных труб вручную при толщине стен в 3 кирпича	100 шт	0,12	- " -
2	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб диаметром 140 мм	100 м	0,106	- " -
3	Устройство каркаса из сетки ОЦ	100 м2	0,0048	- " -

1	2	3	4	5
Раздел: 4.Отмостка				
Подраздел: Бетонная отмостка				
1	Устройство основания щебеночного	1 м3 осн	9,42	Лист АС-4
2	Устройство подстилающих слоев бетонных (В10)	1 м3	9,2	- " -
3	Армирование подстилающих слоев сеткой	1 Т	0,319	- " -
4	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальто-бетонной смеси толщиной 3 см	100 м2	0,9	- " -
5	Установка бортовых камней бетонных при других видах покрытий (Поребрик)	100 м	0,6	- " -
Подраздел: Асфальтобетонная отмостка				
1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	100 м3 м	0,051	Лист АС-4
2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня	100 м3	0,035	- " -
3	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальто-бетонной смеси толщиной 5 см	100 м2	0,29	- " -

Исполнил: Рук. сметн. отдела



(В. В. Тыгушева) (т. 203-777)

Проверил: ГИП



(С. К. Матвеев) (т. 203-777)

Согласовано

Утверждаю

Директор Регионального фонда капитального
ремонта многоквартирных домов Пензенской области

Н.В. Моисеева

2016 г.

" " 2016 г.

Объект: Капитальный ремонт многоквартирного дома, расположенного по адресу:
г. Пенза, ул.Красная,31.ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ №2
на капитальный ремонт фасада

основание:0251-16 -АС

№ п/п	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Примечание
1	2	3	4	5
Раздел: 1.Демонтажные работы				
1	Разборка деревянных заполнений проемов оконных с подоконными досками (3 шт)	100 м2	0,054	Лист АС-1
2	Разборка деревянных заполнений проемов дверных (1 шт)	100 м2	0,018	- " -
3	Разборка кирпичной облицовки на отдельные кирпичи	100 м2	0,219	- " -
4	Разборка облицовки плитами из керамогранита без теплоизоляционного слоя	100 м2	0,083	- " -
5	Разборка облицовки поверхности стен в горизонтальном исполнении по металлическому каркасу металлосайдингом без пароизоляционного слоя	100 м2	0,519	- " -
6	Разборка мелких покрытий и обделок из листовой стали поясков, сандриков, желобов, отливов, свесов и т.п.	100 м	0,254	- " -
7	Демонтаж металлоконструкций козырьков и каркасов	т	0,551	- " -
8	Демонтаж перегородок ПВХ из алюминиевых сплавов сборно-разборных с остеклением	100 м2	0,085	- " -
9	Демонтаж блоков из ПВХ в наружных и внутренних дверных проемах в перегородках площадью проема до 3 м2	100 м2	0,025	- " -
10	Разборка облицовки потолка из пластика	100 м2	0,0221	- " -
11	Разборка облицовки контрофорсов из листовой стали	100 м2	0,288	- " -
12	Демонтаж металлоконструкций навеса (входная группа №1)	т	0,0846	- " -
13	Разборка ступеней на сплошном основании (входная группа №2)	100 м	0,03	- " -
14	Разборка бетонных конструкций объемом более 1 м3 при помощи отбойных молотков из бетона марки 100 (входная группа №2)	1 м3	1	- " -
15	Демонтаж внешнего блока мульти сплит-системы	1 блок	2	- " -
16	Отбивка штукатурки с поверхностей стен	100 м2	6,091	- " -
17	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	30,607	- " -
18	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км	1 т груза	30,607	- " -
Раздел: 2.Ремонт фасада				
1	Установка и разборка наружных инвентарных лесов высотой до 16 м трубчатых для прочих отделочных работ	100 м2 верт проекции	7,41	Лист АС-2
2	Ремонт лицевой поверхности наружных кирпичных стен при глубине заделки в 1/2 кирпича площадью в одном месте более 1 м2	100 м2	1,827	- " -
3	Заделка трещин кирпичных стен ремонтируемых зданий методом инъектирования при толщине кладки стены в 1 кирпич	1 м	15	- " -
4	Покрытие поверхностей грунтовкой глубокого проникновения «Бетоноконтакт» за 1 раз стен	100 м2	5,019	- " -
5	Устройство наружной теплоизоляции зданий с тонкой штукатуркой по утеплителю толщиной плит до 100 мм (ТЕХНОФАС)	100 м2	5,019	- " -
6	Наружная облицовка контрофорсов в вертикальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством) металлосайдингом без пароизоляционного слоя	100 м2	0,36	- " -
Раздел: 3.Проемы				

1	2	3	4	5
1	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема до 2 м2 двухстворчатых	100 м2	0,0546	Лист AC-5
2	Установка подоконных досок из ПВХ 750мм в каменных стенах толщиной свыше 0,51 м	100 п. м	0,0393	- " -
3	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали (с покрытием из полиэстера)	100 м2	0,094	- " -
4	Штукатурка поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню плоских	100 м2	0,1176	- " -
5	Окраска поливинилацетатными водоземлюльсионными составами улучшенная по штукатурке стен	100 м2	0,1176	- " -
6	Установка металлических дверных блоков в готовые проемы	1 м2 проема	1,7	- " -
Раздел: 4. Крыльца				
Подраздел: Крыльцо К-1				
1	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью до 20 см2	100 шт	0,12	Лист AC-6
2	Монтаж опорных стоек для пролетов до 24 м	1 т	0,0659	- " -
3	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0659	- " -
4	Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	100 шт	0,08	- " -
5	Монтаж прогонов	1 т	0,0223	- " -
6	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0223	- " -
7	Монтаж металлоконструкций покрытия (обрешетка)	1 т	0,0338	- " -
8	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0338	- " -
9	Монтаж кровельного покрытия из профилированного листа НС35-1000-0,7 при высоте здания до 25 м	100 м2	0,056	- " -
10	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали (с покрытием из полиэстера)	100 м2	0,022	- " -
11	Устройство металлических ограждений без поручней	100 м	0,023	- " -
12	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021	100 м2	0,094	- " -
13	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей эмалью ПФ-115 (2 слоя)	100 м2	0,094	- " -
Подраздел: Крыльцо К-2				
1	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов 2	100 м3 грунта	0,062	Лист AC-7
2	Погрузка при автомобильных перевозках грунта (1,75х3,42=5,99тн)	1 т груза	5,99	- " -
3	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 23 км	1 т груза	5,99	- " -
4	Устройство основания под фундаменты песчаного	1 м3	0,45	- " -
5	Устройство стен подвалов и подпорных стен бетонных (В15)	100 м3	0,018	- " -
6	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 50 мм	1 км	0,0015	- " -
7	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов	10шт	0,1	- " -
8	Устройство дренающего слоя	1 м3	0,13	- " -
9	Устройство основания под фундаменты песчано-гравийного	1 м3	1,44	- " -
10	Устройство бетонной подготовки (В10)	100 м3	0,0022	- " -
11	Устройство бетонной подготовки (В15)	100 м3	0,0046	- " -
12	Армирование подстилающих слоев и набетонок	1 Т	0,0191	- " -
13	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	100 м2	0,052	- " -
14	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2	100 м3 грунта	0,0278	- " -
15	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью до 20 см2	100 шт	0,14	- " -

1	2	3	4	5
16	Монтаж опорных стоек для пролетов до 24 м	1 т конструкций	0,0226	- " -
17	Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	100 шт	0,08	- " -
18	Монтаж прогонов	1 т	0,0109	- " -
19	Монтаж вертикальных ферм для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м	1 т	0,0482	- " -
20	Монтаж металлоконструкций покрытия (обрешетка)	1 т	0,0164	- " -
21	Монтаж кровельного покрытия из профилированного листа НС35-1000-0,7 при высоте здания до 25 м	100 м2	0,028	- " -
22	Устройство герметизации горизонтальных и вертикальных стыков стен и козырька мастикой вулканизирующейся тиоколовой	100 м	0,03	- " -
23	Устройство мелких покрытий (брендмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали (с покрытием из полиэстера)	100 м2	0,011	- " -
24	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021	100 м2	0,036	- " -
25	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 (2 слоя)	100 м2	0,036	- " -
Раздел: 5. Восстановление входной группы из ПВХ (без стоимости материалов)				
1	Монтаж перегородок ПВХ из алюминиевых сплавов сборно-разборных с остеклением	100 м2	0,085	Лист АС-1
2	Монтаж блоков из ПВХ в наружных и внутренних дверных проемах в перегородках площадью проема до 3 м2	100 м2	0,025	- " -
3	Монтаж металлоконструкций покрытия	т	0,049	- " -
4	Монтаж кровельного покрытия из профилированного листа при высоте здания до 25 м	100 м2	0,022	- " -
5	Облицовка потолка из пластика	100 м2	0,0221	- " -
6	Монтаж внешнего блока мульти сплит-системы	1 блок	2	- " -
Раздел: 6. Восстановление козырька (без стоимости материалов)				
1	Монтаж металлоконструкций покрытия	1 т	0,22	Лист АС-1
2	Монтаж кровельного покрытия из профилированного листа при высоте здания до 25 м	100 м2	0,415	- " -

Исполнил: Рук. сметн. отдела

(В.В.Тугушева) (т.203-777)

Проверил: ГИП

(С.К.Матвеев) (т.203-777)

Согласовано

Утверждаю

Директор Регионального фонда капитального
ремонта многоквартирных домов Пензенской области

Н.В. Моисеева

2016 г.

" " 2016 г.

Объект: Капитальный ремонт многоквартирного дома, расположенного по адресу:
г. Пенза, ул.Красная,31.

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ №3 на капитальный ремонт крыши

основание: 0251-16 -АС

№ п/п	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Примечание
1	2	3	4	5
Раздел: 1. Демонтажные работы				
1	Разборка покрытий кровель из волнистых и полуволнистых асбестоцементных листов	100 м2	4,22	Лист АС-1
2	Разборка слуховых окон прямоугольных односкатных	100 окон	0,01	- " -
3	Разборка деревянных элементов конструкций крыш обрешетки из брусков с прозорами	100 м2 кровли	4,22	- " -
4	Разборка кирпичных стен(карнизы)	1 м3	10	- " -
4	Очистка чердака от шлака	100 т мусора	0,1404	- " -
5	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	45,953	- " -
6	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км	1 т груза	45,953	- " -
Раздел: 2. Ремонт стропильной крыши				
1	Установка пароизоляционного слоя из пленки полиэтиленовой (без стекловолоконных материалов)	100 м2	3,7	Лист АС-8
2	Утепление покрытий плитами насухо (ТЕХНОЛАЙТ ОПТИМА)	100 м2	4,507	- " -
3	Устройство выравнивающих стяжек сборных из плоских асбестоцементных листов	100 м2 стяжки	3,43	- " -
4	Ремонт деревянных элементов конструкций крыш смена стропильных ног из бревен	100 м	1,386	- " -
5	Ремонт деревянных элементов конструкций крыш смена отдельных частей мауэрлатов с осмолкой и обертывание толью	100 м	0,2	- " -
6	Устройство обрешетки с прозорами из досок и брусков под кровлю из листовой стали	100 м2	3,41	- " -
7	Устройство карнизов	100 м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутых поверхностей карнизов	2,168	- " -
8	Установка пароизоляционного слоя из пленки полиэтиленовой (без стекловолоконных материалов)	100 м2	4,63	- " -
9	Установка элементов каркаса (контробрешетка)	1 м3	0,9	- " -
10	Устройство слуховых окон	1 шт	2	- " -
11	Огнебиозащитное покрытие деревянных конструкций составом «ПИРЕКС» любой модификации при помощи аэрозольно-капельного распыления для обеспечения второй группы огнезащитной эффективности по НПБ 251	100 м2	2,53	Лист АС-8 примеч
12	Огнебиозащитное покрытие деревянных конструкций составом «ВУПРОТЕК-1» любой модификации при помощи аэрозольно-капельного распыления для обеспечения первой группы огнезащитной эффективности по НПБ 251	100 м2	9,51	- " -
13	Устройство индивидуальной решетки из полосовой и тонколистовой стали	т	0,0671	Лист АС-11
14	Монтаж кровельного покрытия из профилированного листа НС44-1000-0,7 при высоте здания до 25 м	100 м2	4,63	Лист АС-8
15	Устройство мелких покрытий (фасонные элементы с покрытием из полиэстера)	100 м2	0,31	Лист АС-10

1	2	3	4	5
16	Оклеивание поверхности изоляции тканями стеклянными, хлопчатобумажными на клее ПВА	100 м2	0,24	- " -
17	Покрытие поверхностей грунтовкой глубокого проникновения за 1 раз стен	100 м2	0,24	- " -
18	Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов с креплением на клее холодных поверхностей внутренних стен и перегородок (ТЕХНОФАС)	100 м2	0,24	- " -
19	Улучшенная штукатурка вентшахты цементно-известковым раствором по камню стен	100 м2	0,475	- " -
20	Окраска вентшахты акриловыми составами вручную по подготовленной поверхности	100 м2	0,475	- " -
21	Устройство герметизации примыканий пенополистиролом, стык горизонтальный	100 м шва	0,088	Лист АС-9
22	Устройство мелких покрытий (примыканий к вентшахте) из листовой оцинкованной стали(с покрытием из полиэстера)	100 м2 покрытия	0,136	
23	Устройство герметизации горизонтальных и вертикальных стыков стеновых панелей мастикой герметизирующей нетвердеющей (пена монтажная)	100 м	0,088	
24	Гидроизоляция полиуретановым герметиком без уплотнения пенополиэтиленовым прокладочным шнуром горизонтальных швов	100м	0,204	
25	Монтаж мелких металлоконструкций массой до 10 кг	1 т	0,0282	Лист АС-10
26	Устройство мелких покрытий (зонтов вентшахт) из листовой оцинкованной стали (с покрытием из полиэстера)	100 м2	0,065	
27	Ограждение кровель перилами	100 м	0,855	Лист АС-8
28	Ограждение кровель снегозадержателем	100 м	0,84	- " -
29	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2	0,057	- " -
30	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 (2слоя)	100 м2	0,057	- " -
Раздел: 3.Водосточная система				
1	Устройство желобов настенных	100 м желобов	0,915	Лист АС-8
2	Устройство желобов подвесных	100 м желобов	0,31	- " -

Исполнил: Рук.сметн.отдела



(В.В.Тугушева) (т.203-777)

Проверил: ГИП



(С.К.Матвеев) (т.203-777)

Согласовано

Утверждаю

Директор Регионального фонда капитального
ремонта многоквартирных домов Пензенской области

Н.В. Моисеева

2016 г.

" " 2016 г.

Объект: Капитальный ремонт многоквартирного дома, расположенного по адресу:
г. Пенза, ул.Красная,31.

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ №4
на капитальный ремонт внутридомовых инженерных систем

основание: 0251-16 -БК,ОВ,ЭМО.

№ п/п	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Примечание
1	2	3	4	5
Раздел: 1.Водопровод и канализация				
Подраздел: 1Демонтажные работы				
В1				
1	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм	100 м	1,05	Лист ВК.С-2
2	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм	100 м	0,15	- " -
3	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм (выпуск)	100 м	0,13	- " -
4	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	100 м3	0,0677	Лист ВК.С-3
5	Разборка покрытий и оснований щебеночных	100 м3	0,0796	- " -
К1				
1	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 50 мм	100 м труб с фасонными частями	0,15	Лист ВК.С-4
2	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм	100 м труб с фасонными частями	1,3	- " -
3	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм (выпуск)	100 м труб с фасонными частями	0,08	- " -
4	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	100 м3	0,0417	- " -
5	Разборка покрытий и оснований щебеночных	100 м3	0,049	- " -
6	Разные работы			
7	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	42,505	- " -
8	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 22 км (мусор)	1 т груза	42,505	- " -
Подраздел: 2 Водопровод хоз-питьевой				
1	Установка счетчиков (водомеров) диаметром до 40 мм	1 счетчик (водомер)	1	Лист ВК.С-1
2	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном	1 КОМПЛ.	2	- " -
3	Установка фильтров диаметром 50 мм	10 шт	0,1	- " -
4	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	1 ШТ.	3	- " -
5	Задвижки клиновые с невыдвижным шпинделем МЗВ (30ч39р) диаметром 50 мм	шт.	3	- " -
6	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг	1 ШТ.	1	- " -
7	Регулятор давления для горячей и холодной воды муфтовый РДВ-2а(М), давлением 1 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	1	- " -
8	Установка кранов поливочных диаметром 25 мм	1 кран	1	- " -
9	Прокладка трубопроводов водоснабжения из полипропиленовых труб наружным диаметром 25 мм с фасонными частями	100 м	0,35	- " -
10	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм	шт.	18	- " -
11	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 20 мм	шт.	1	- " -

1	2	3	4	5
12	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 25 мм	шт.	10	- " -
13	Прокладка трубопроводов водоснабжения из полипропиленовых труб наружным диаметром 32 мм с фасонными частями	100 м	0,5	- " -
14	Прокладка трубопроводов водоснабжения из полипропиленовых труб наружным диаметром 40 мм с фасонными частями	100 м	0,2	- " -
15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из полипропиленовых труб наружным диаметром 63 мм с фасонными частями	100 м	0,15	- " -
16	Изоляция трубопроводов диаметром до 180 мм трубками из вспененного полиэтилена толщиной 9 мм	10 м	5,5	Лист ВК.С-2
17	Выпуски			
18	Механизированная разработка грунта в стеснённых условиях экскаваторами	100 м2	0,264	Лист ВК.С-3
19	Разработка грунта при подводке, смене или усилении фундаментов, грунты 1-2 группы, без крепления	100 м3	0,04	- " -
20	Погрузка при автомобильных перевозках грунта (1,75х4=7тн)	1 т груза	7	- " -
21	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 23 км	1 т груза	65,975	- " -
22	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 65 мм	1 км	0,013	- " -
23	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 50-65 мм	1 км	0,013	- " -
24	Восстановление асфальтового покрытия			
25	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	100 м3	0,0796	- " -
26	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня	100 м3	0,048	- " -
27	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальто-бетонной смеси толщиной 5 см	100 м2	0,398	- " -
Подраздел: 3 Канализация бытовая				
1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром 50 мм	100 м	0,15	Лист ВК.С-4
2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром 110 мм	100 м	1,3	- " -
3	Выпуски			
4	Механизированная разработка грунта в стеснённых условиях экскаваторами	100 м2	0,145	- " -
5	Разработка грунта при подводке, смене или усилении фундаментов, грунты 1-2 группы, без крепления	100 м3	0,024	- " -
6	Устройство основания под трубопроводы песчаного	10 м3	0,08	- " -
7	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 100 мм	1 км	0,08	- " -
8	Погрузка при автомобильных перевозках грунта (1,75х2,4=4,2тн)	1 т груза	4,2	- " -
9	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 23 км	1 т груза	40,6	- " -
10	Восстановление асфальтового покрытия			
11	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	100 м3	0,049	- " -
12	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня	100 м3	0,0294	- " -
13	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальто-бетонной смеси толщиной 5см	100 м2	0,245	- " -
Раздел: 2.Отопление				
Подраздел: 1.Демонтажные работы				
1	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 50 мм	100 м	4,59	Лист ОВ.С-1
2	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 100 мм	100 м	0,43	- " -
3	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	1,396	- " -

1	2	3	4	5
4	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 22 км (мусор)	1 т груза	1,396	- " -
Подраздел: 2.Трубопроводы				
1	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 80 мм	100 м	0,43	Лист ОБ.С-1
2	Трубопроводы из стальных электросварных труб с гильзами для отопления и водоснабжения, наружный диаметр 76 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	43	- " -
3	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 50 мм	100 м	1,68	- " -
4	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм (стояки)	100 м	2,05	- " -
5	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм (подводки к приборам)	100 м	1,14	- " -
6	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 15 мм	100 м	0,03	- " -
7	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм (дренаж, воздушник)	шт.	18	- " -
8	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 20 мм (отключение радиаторов)	шт.	150	- " -
9	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 20 мм (отключение стояков)	шт.	14	- " -
10	Кран шаровый проходной сальниковый муфтовый 11ч38п для воды, нефти и масла, давлением 1 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт.	4	- " -
11	Кран шаровый проходной сальниковый муфтовый 11ч38п для воды, нефти и масла, давлением 1 МПа (10 кгс/см2), диаметром 65 мм	шт.	2	- " -
12	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг	1 шт.	14	- " -
13	Клапан ручной балансировочный с внутренней резьбой MSV-BD, давлением 2,0 МПа (20 кгс/см2), диаметром 20 мм	шт.	14	- " -
14	Установка воздухоотборников наружным диаметром 57мм	1 шт.	2	- " -
15	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	100 м	4,9	Лист ОБ.С-2
16	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм	100 м	0,43	- " -
17	Масляная окраска металлических поверхностей решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2	100 м2	0,22	- " -
18	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021	100 м2	0,42	- " -
19	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей краской БТ-177 серебристой (2 слоя)	100 м2	0,42	- " -
20	Изоляция трубопроводов диаметром до 180 мм трубками из вспененного каучука K-FLEX SOLAR HT, толщиной 19 мм	10 м	24,6	- " -
21	Оклеивание поверхности изоляции тканями стеклянными, хлопчатобумажными	100 м2	0,729	- " -
Раздел: 3.Электромонтажные работы				
Подраздел: 1.Демонтажные работы				
1	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1200х1000 мм	1 шт.	2	Лист ЭМО.С-3
2	Демонтаж светильников с лампами накаливания	100 шт.	0,05	- " -
3	Демонтаж светильников с лампами накаливания (входная группа)	100 шт.	0,01	- " -
4	Демонтаж кабеля	100 м	1	- " -
Подраздел: 2.Монтажные работы				
1	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм (ЩУРН-3-363о)	1 шт.	1	Лист ЭМО.С-1
2	Прибор или аппарат (Шина N "ноль", Шина РЕ "земля")	1 шт.	2	- " -
3	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 100 А (ВА47-100 ЗР)	1 шт.	5	- " -

1	2	3	4	5
4	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А (ВА47-29 1Р)	1 ШТ.	7	- " -
5	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании трехфазные (NP 73L.2-5-2, 10(100)A)	1 ШТ.	1	- " -
6	Ящик с одним трехполюсным рубильником, или с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями, или с тремя блоками «предохранитель-выключатель», или с тремя предохранителями, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 100 А (серии ЯРП)	1 ШТ.	1	- " -
7	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1200x1000 мм(щит квартирный на 2кв)	1 ШТ.	4	- " -
8	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А (ВА47-29 2Р)	1 ШТ.	16	- " -
9	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 100 А	1 ШТ.	16	- " -
10	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании однофазные (без стоимости)	1 ШТ.	16	Лист ЭМО.С-2
11	Светильник отдельно устанавливаемый на штырях с количеством ламп в светильнике 1	100 шт.	0,05	- " -
12	Светильник ЛПО56-11-006 (т.ц.=650,0)	ШТ	4	- " -
13	Светильник ЖКХ-01 (т.ц.=666,0)	ШТ	1	- " -
14	ЛАМПА КОСМОС КЛЛ SPC 11W-E1442 (т.ц.=144,7)	ШТ	4	- " -
15	Лампа энергосберегающая Космос КЛЛ 20Вт-E2742(т.ц.=92,9)	шт.	1	- " -
16	Светильник, устанавливаемый вне зданий с лампами люминесцентными	1 ШТ.	8	- " -
17	СВЕТИЛЬНИК CD218 (т.ц.=1836,79)	ШТ	8	- " -
18	ЛАМПА OSRAM DULUX L18/830(ТЕПЛ) 2g11 (т.ц.=160)	ШТ	8	- " -
19	Светильник входной группы (без материалов)	1 ШТ.	1	- " -
20	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	100 м	0,1	Лист ЭМО.С-3
21	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 50 мм	100 м	0,36	- " -
22	Короба пластмассовые шириной до 40 мм	100 м	2,25	- " -
23	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм ²	100 м	0,05	- " -
24	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм ²	100 м	0,05	- " -
25	Провод в коробах, сечением до 6 мм ²	100 м	1,8	- " -
26	Провод в коробах, сечением до 35 мм ²	100 м	0,45	- " -
27	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг	100 м	0,36	- " -
28	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля до 1 кг	100 м	0,04	- " -
29	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил 2 и сечением 1,5 мм ²	1000 м	0,025	- " -
30	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил 3 и сечением 1,5 мм ²	1000 м	0,12	- " -
31	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил 3 и сечением 2,5 мм ²	1000 м	0,05	- " -
32	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил 5 и сечением 10 мм ²	1000 м	0,04	- " -
33	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВЗ, сечением 6 мм ²	1000 м	0,04	- " -
34	Коробка ответвительная на стене	1 ШТ.	6	- " -
35	Выключатель полугерметический и герметический	100 шт.	0,03	Лист ЭМО.С-2

1	2	3	4	5
36	Выключатель одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке	100 шт.	0,03	- " -
37	Розетка штепсельная неутопленного типа при открытой проводке	100 шт.	0,04	- " -

Исполнил: Рук.сметн.отдела

(В.В.Тугушева) (т.203-777)

Проверил: ГИП

(С.К.Матвеев) (т.203-777)

**"Капитальный ремонт многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Пенза, ул.
Красная,31"**

(Наименование объекта)

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В РЕСУРСАХ №1

на: **капитальный ремонт фундаментов**

Основание: чертежи №

0251-16-АС

Обоснование	Наименование	Единица измерения	Объем
1	2	3	4
Трудовые ресурсы			
1-1010-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 1,0)	чел.ч	8,46
1-1015-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 1,5)	чел.-ч.	129,45
1-1020-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 2,0)	чел.-ч.	28,76
1-1023-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 2,3)	чел.-ч.	1,06
1-1024-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 2,4)	чел.-ч.	1,12
1-1025-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 2,5)	чел.-ч.	29,90
1-1027-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 2,7)	чел.-ч.	9,04
1-1028-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 2,8)	чел.-ч.	342,29
1-1029-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 2,9)	чел.-ч.	60,37
1-1030-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 3,0)	чел.-ч.	68,94
1-1032-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 3,2)	чел.-ч.	136,52
1-1033-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 3,3)	чел.-ч.	5,33
1-1034-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 3,4)	чел.-ч.	14,41
1-1036-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 3,6)	чел.-ч.	85,09
1-1037-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 3,7)	чел.-ч.	27,35
1-1038-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 3,8)	чел.-ч.	104,25
1-1039-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 3,9)	чел.-ч.	95,96
1-1041-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 4,1)	чел.-ч.	247,75
Машины и механизмы			
010311	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,09
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	4,70
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	1,43
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,70
030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,20
030403	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	6,37
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	1,13
031812	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные 3 т	маш.-ч	1,08
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	11,27
040504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	7,53
050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	8,88
060248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 0,65 м3	маш.-ч	0,86

Обоснование	Наименование	Единица измерения	Объем
1	2	3	4
070149	Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,13
091400	Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.-ч	0,09
110901	Растворосмесители передвижные 65 л	маш.-ч	1,04
111100	Вибратор глубинный	маш.-ч	6,94
111301	Вибратор поверхностный	маш.-ч	6,35
111500	Растворонасосы 1 м3/ч	маш.-ч	7,52
120202	Автогрейдеры среднего типа 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,46
120911	Катки на пневмоколесном ходу 30 т	маш.-ч	1,13
121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	12,71
121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,14
122801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	1,69
134041	Шуруповерт	маш.-ч	11,08
153101	Катки дорожные самоходные гладкие 5 т	маш.-ч	0,05
330206	Дрели электрические	маш.-ч	3,22
330301	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1,18
330804	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.-ч	4,82
331100	Трамбовки пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	12,96
331532	Пила цепная электрическая	маш.-ч	0,24
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	8,15
400051	Автомобиль-самосвал, грузоподъемность до 7 т	маш.-ч	4,25
Материальные ресурсы			
101-0044	Листы асбестоцементные плоские с гладкой поверхностью прессованные толщиной 10 мм	м2	72,76
101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0,0206
101-0079	Битумы нефтяные строительные для кровельных мастик марки БНМ-55/60	т	0,7217
101-0179	Гвозди строительные с плоской головкой 1,6x50 мм	т	0,00011
101-0195	Гвозди толевые круглые 3,0x40 мм	т	0,0012
101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0309
101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0,106
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	0,5672
101-0595	Мастика битумно-латексная кровельная	т	0,0184
101-0795	Проволока канатная оцинкованная, диаметром 3 мм	т	0,0036
101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,000004
101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0,000074
101-0816	Проволока светлая диаметром 1,1 мм	т	0,00893
101-0874	Сетка тканая с квадратными ячейками № 05 без покрытия	м2	4,875
101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0,009
101-1561	Битумы нефтяные дорожные жидкие, класс МГ, СГ	т	0,0714
101-1564	Гидроизол	м2	148,24
101-1586	Сетка из оцинкованной проволоки диаметром 2 мм плетеная	м2	0,504
101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0,0965
101-1714	Болты с гайками и шайбами строительные	т	0,011
101-1735	Винты самонарезающие СМ1-35	т	0,005
101-1805	Гвозди строительные	т	0,049
101-1841	Краски силикатные зеленая и красная	т	0,026

Обоснование	Наименование	Единица измерения	Объем
1	2	3	4
101-1845 прим.	Винты самонарезающие с уплотнительной прокладкой 4,2x13 мм	шт.	48
101-1945	Лента тканевая с липким слоем	10 м	14,553
101-2066	Болты анкерные оцинкованные	кг	20,62
101-2555	Проволока стальная низкоуглеродистая отожженная диаметром 0,8 мм	т	0,000014
101-4630	Дюбель рамный распорный с винтом размером 8,0x152 мм	10 шт.	55,4
101-6192	Покрытие эластичное полимерцементное двухкомпонентное MASTERSEAL 588, компонент 1, цвет белый, серый, светло-серый (2,5кг/м2)	кг	125
101-6193	Покрытие эластичное полимерцементное двухкомпонентное MASTERSEAL 588, компонент 2 (1л/м2)	л	50
102-0025	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта	м3	0,533
102-0038	Брусья необрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	м3	0,102
102-0054	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, IV сорта	м3	0,053
102-0061	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0,198
102-0138	Доски необрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, все ширины, толщиной 32-40 мм, IV сорта	м3	0,0092
103-0170	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 152 мм, толщина стенки 4 мм	м	10,6
104-0750 прим.	Плиты пенополистирольные экструзионные ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON PROF 300	м3	10,1
113-0043	Жидкость гидрофобизирующая ГКЖ-10	т	0,0013
113-0368	Стекло жидкое калийное	т	0,0311
201-0757	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,5 до 1 т	т	0,0099
201-0844	Детали крепления стальные	кг	42,8
203-0511	Щиты из досок толщиной 25 мм	м2	9,29
203-0512	Щиты из досок толщиной 40 мм	м2	19,84
204-0084	Сетка из проволоки холоднотянутой	т	0,319
204-0097	Сетка сварная из холоднотянутой проволоки 4-5 мм	т	0,298
401-0006	Бетон тяжелый, класс В15 (М200)	м3	3,54
401-0024	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В10 (М150)	м3	18,535
402-0004	Раствор готовый кладочный цементный марки 100	м3	0,036
402-0006	Раствор готовый кладочный цементный марки 200	м3	0,0121
402-0071	Смесь сухая (фуга) АТЛАС разных цветов для заделки швов водостойкая	т	0,0191
402-0083	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6	м3	1,646
405-0219	Гипсовые вяжущие, марка Г3	т	0,00528
405-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,0067
405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0,00954

Обоснование	Наименование	Единица измерения	Объем
1	2	3	4
408-0015	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 20-40 мм	м3	1,9125
408-0017	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 5(3)-10 мм	м3	4,41
408-0021	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 5(3)-10 мм	м3	12,246
408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м3	6,205
410-0054	Асфальт литой для покрытий тротуаров тип II (жесткий)	т	9,900
411-0001	Вода	м3	7,91
ССЦ49-с113-8-6	Гладкий лист (1250x2500)Полиэстер Северсталь НЛМК ЕВРО СТАНДАРТ0,5+	м2	42,6
ССЦ49-с356-6-	Поребрик	м3	0,48

Исполнил: Рук.сметн.отдела  (В.В.Тугушева) (т.203-777)

Проверил: ГИП  (С.К.Матвеев) (т.203-777)

"Капитальный ремонт многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Пенза, ул. Красная,31"

(Наименование объекта)

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В РЕСУРСАХ №2

на: **капитальный ремонт фасада**

Основание: чертежи №

0251-16-AC

Обоснование	Наименование	Единица измерения	Объем
1	2	3	4
Трудовые ресурсы			
1-1010-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 1,0)	чел.-ч	17,68
1-1015-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 1,5)	чел.-ч.	3,57
1-1020-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 2,0)	чел.-ч.	164,12
1-1024-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 2,4)	чел.-ч.	13,86
1-1025-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 2,5)	чел.-ч.	6,13
1-1027-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 2,7)	чел.-ч.	759,53
1-1028-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 2,8)	чел.-ч.	15,50
1-1029-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 2,9)	чел.-ч.	7,92
1-1030-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 3,0)	чел.-ч.	69,91
1-1031-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 3,1)	чел.-ч.	379,68
1-1032-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 3,2)	чел.-ч.	50,10
1-1033-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 3,3)	чел.-ч.	7,87
1-1034-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 3,4)	чел.-ч.	2415,51
1-1035-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 3,5)	чел.-ч.	213,94
1-1036-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 3,6)	чел.-ч.	110,90
1-1037-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 3,7)	чел.-ч.	32,13
1-1038-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 3,8)	чел.-ч.	1,39
1-1039-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 3,9)	чел.-ч.	5,99
1-1040-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 4,0)	чел.-ч.	62,28
1-1042-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 4,2)	чел.-ч.	5,40
1-1043-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 4,3)	чел.-ч.	58,74
1-1047-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 4,7)	чел.-ч.	0,91
1-1050-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 5,0)	чел.-ч.	4,24
Машины и механизмы			
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	0,74
020403	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования 32 т	маш.-ч	0,15
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	3,07
021243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства до 16 т	маш.-ч	0,27
021244	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 25 т	маш.-ч	0,29
021245	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 40 т	маш.-ч	2,47
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,02
030203	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63-100 т	маш.-ч	0,74
030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,04

Обоснование	Наименование	Единица измерения	Объем
1	2	3	4
030404	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	10,96
030407	Лебедки электрические тяговым усилием 122,62 кН (12,5 т)	маш.-ч	43,87
030953	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 35 м	маш.-ч	1,60
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	1,29
031812	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные 3 т	маш.-ч	0,22
031910	Люлька	маш.-ч	0,36
040102	Электростанции передвижные 4 кВт	маш.-ч	0,00
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	1,17
040504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	4,29
041000	Преобразователи сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,05
041400	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах от 80 °С до 500 °С	маш.-ч	0,11
042901	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см ²), высокое 10 МПа (100 кгс/см ²) при работе от передвижных электростанций	маш.-ч	0,02
050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м ³ /мин	маш.-ч	9,47
050401	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 ат), производительность 0,5 м ³ /мин	маш.-ч	11,21
060248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 0,65 м ³	маш.-ч	0,17
081600	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,42
111100	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,47
111301	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,47
121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	0,15
134041	Шуруповерт	маш.-ч	37,20
152600	Погрузчики одноковшовые на пневмоколесном ходу	маш.-ч	80,08
330206	Дрели электрические	маш.-ч	21,55
330301	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1,48
330302	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	1,66
330500	Машины листогибочные специальные (вальцы)	маш.-ч	1,44
330804	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.-ч	16,45
331100	Трамбовки пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2,18
331420	Электрокалориферы	маш.-ч	82,28
331451	Перфораторы электрические	маш.-ч	161,60
331454	Перфоратор электрический мощностью 1,5 кВт, энергией удара до 18 Дж	маш.-ч	1,86
331531	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	4,16
331532	Пила цепная электрическая	маш.-ч	0,02
331551	Шприц электрический для заделки стыков	маш.-ч	11,37
340101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.-ч	0,45
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	3,06

Обоснование	Наименование	Единица измерения	Объем
1	2	3	4
400004	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 15т	маш.-ч	80,08
400051	Автомобиль-самосвал, грузоподъемность до 7 т	маш.-ч	8,88
Материальные ресурсы			
101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0,00083
101-0195	Гвозди толевые круглые 3,0х40 мм	т	0,00051
101-0309	Канаты пеньковые пропитанные	т	0,00019
101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0012
101-0324	Кислород технический газообразный	м3	2,5344
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	0,012
101-0617	Мастика тиоколовая строительного назначения, марки КБ-0,5	кг	0,627
101-0795	Проволока канатная оцинкованная, диаметром 3 мм	т	0,0015
101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,000025
101-0816	Проволока светлая диаметром 1,1 мм	т	0,000535
101-0887	Скобяные изделия для блоков входных однополюсных	компл.	1
101-1019	Швеллеры № 40 из стали марки Ст0	т	0,0018
101-1292	Уайт-спирит	т	0,00036
101-1356	Цемент для приготовления раствора в построечных условиях и в других подобных случаях	т	0,00345
101-1484	Шурупы с полукруглой головкой 8х100 мм	т	0,000042
101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0,000538
101-1515	Электроды диаметром 4 мм Э46	т	0,000958
101-1529	Электроды диаметром 6 мм Э42	т	0,00046
101-1596	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,098784
101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	0,209748
101-1668	Рогожа	м2	1,7
101-1691	Шурупы-саморезы 4,2х16 мм	шт.	1440
101-1705	Пакля пропитанная	кг	0,75
101-1712	Шпатлевка клеевая	т	0,0060
101-1714	Болты с гайками и шайбами строительные	т	0,0069
101-1742	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	м2	0,00024
101-1757	Ветошь	кг	0,5436
101-1805	Гвозди строительные	т	0,00090
101-1810	Винты самонарезающие для крепления профилированного настила и панелей к несущим конструкциям	т	0,00032
101-1811	Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей	т	0,00032
101-1846	Винты самонарезающие: с уплотнительной прокладкой 4,8х80 мм	шт.	67
101-1848	Замазка силикатная	кг	22,5
101-1879	Заклепка СТД-985	кг	0,030
101-1921	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 0,85 л	шт.	10
101-1959	Краска водоземлюсионная ВЭАК-1180	т	0,0074
101-2052	Лента бутиловая	м	18,95
101-2054	Лента бутиловая диффузионная	м	3,88
101-2064	Шуруп строительный с потайной головкой	шт.	16,3
101-2278	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0,284

Обоснование	Наименование	Единица измерения	Объем
1	2	3	4
101-2388	Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) типа Makroflex, Soudal в баллонах по 750 мл	шт.	10
101-2403	Нащельник стальной оцинкованный с покрытием «Полиэстер»	П.М	4,32
101-2404	Угол наружный, внутренний из оцинкованной стали с полимерным покрытием	П.М	19,8
101-2405	Начальная планка из оцинкованной стали с полимерным покрытием	П.М	15,12
101-2406	Кронштейн выравнивающий стальной оцинкованный, высотой профиля (h) 200 мм, толщиной металла (t) 1,2 мм	шт.	144
101-2416	Грунтовка «Бетоконтакт», КНАУФ	кг	65,25
101-2467	Растворитель марки Р-4	т	0,00013
101-2594	Детали деревянные лесов из пиломатериалов хвойных пород	м3	0,067
101-2595	Детали стальных трубчатых лесов, укомплектованные пробками, крючками и хомутами, окрашенные	т	0,259
101-2786	Грунтовка полимерная типа "BOLIX O"	кг	63,791
101-2787	Грунтовка типа "BOLIX SG"	кг	127,583
101-2788	Краска силикатная типа "BOLIX SZ"	л	225,45
101-2789	Лента ПСУЛ	м	237,14
101-2795	Сетка армирующая фасадная SSA1363-4SM	м2	676,31
101-2797	Дюбель распорный с металлическим стержнем 10x150 мм	10 шт.	602,28
101-2807	Сверла кольцевые алмазные диаметром 5 мм	шт.	2
101-2913 прим.	Доски подоконные ПВХ, шириной 750 мм	м	4
101-3250	Покрытия зданий с повышенными архитектурными требованиями: сайдинг стальной с полимерным покрытием	м2	42,48
101-3400	Дюбель-гвоздь 8x100 мм	шт.	360
101-3911	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	4,5
101-4173	Дюбели монтажные 10x130 (10x132, 10x150) мм	10 шт.	3,3
101-4465 прим.	Болт анкерный с гайкой, размер 8,0x100 мм	шт.	16
101-4571	Профнастил оцинкованный с покрытием полиэстер НС35-1000-0,7	м2	9,28
102-0023	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, I сорта	м3	0,0042
102-0025	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта	м3	0,0013
102-0026	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, IV сорта	м3	0,0001
102-0061	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0,0155
102-0081	Доски необрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0,028
102-0303	Клинья пластиковые монтажные	шт.	79,4
104-0734	Плиты минераловатные на синтетическом связующем Техно (ТУ 5762-043-17925162-2006), марки ТЕХНОФАС	м3	56,21
113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	т	0,00185
113-0043	Жидкость гидрофобизирующая ГЮК-10	т	0,03
113-0077	Ксилол нефтяной марки А	т	0,00026
113-0246	Эмаль ПФ-115 серая	т	0,00494

Обоснование	Наименование	Единица измерения	Объем
1	2	3	4
113-1777	Паста антисептическая	т	0,000175
113-8075	Клей универсальный для систем утепления типа "BOLIX WM"	кг	4175,56
113-8076	Клей для приклеивания минеральной ваты типа "BOLIX ZW"	кг	3011,4
201-0650	Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,048
201-0756	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,009
201-0763	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,220
201-0783	Конструкции стальные приспособлений для монтажа	т	0,000082
201-0793	Профиль направляющий ПН-4 75/40/0,6	м	144
201-1302	Профиль цокольный AL 100 мм, длина 2500 мм	м	16,36
201-1306	Уголок ПВХ с стеклосеткой	м	30,11
203-0340	Нащельник размером 40x13 мм	м	5,37
203-0511	Щиты из досок толщиной 25 мм	м2	0,72
203-0514	Щиты настила	м2	25,19
203-0516	Рейки деревянные 8x18 мм	м3	0,0016
203-0998	Блок оконный пластиковый двустворчатый, с глухой и поворотно-откидной створкой, двухкамерным стеклопакетом (32 мм), площадью до 2 м2	м2	5,46
203-8146 прим.	Блок дверной стальной однопольный ДСН, площадь 2,1 м2 (ГОСТ 31173-2003)	м2	1,7
204-0001	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 6 мм	т	0,0047
204-0003	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 10 мм	т	0,0144
204-0034	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 5-6 мм	т	0,0047
204-0036	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 10 мм	т	0,0144
204-0062	Детали закладные и накладные изготовленные без применения сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий поставляемые отдельно	т	0,0051
204-3899 прим.	Болт анкерный 6x80	100 шт.	0,04
401-0026	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В15 (М200)	м3	1,836
401-0064	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В10 (М150)	м3	0,224
401-0066	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В15 (М200)	м3	0,469
402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый марки 50	м3	4,38
402-0083	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6	м3	0,012
402-0085	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:3	м3	0,015
402-0086	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5	м3	0,51

Обоснование	Наименование	Единица измерения	Объем
1	2	3	4
402-0093	Штукатурка фасадная декоративная типа "BOLIX МРКА15DM"	кг	2007,6
404-0005	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	9,500
405-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,0005
408-0051	Щебень из гравия для строительных работ марка Др. 16, фракция 20-40 мм	м3	0,143
408-0141	Песок природный для строительных растворов средний	м3	0,54
408-0200	Смесь песчано-гравийная природная	м3	1,84
411-0001	Вода	м3	2,056
507-0591	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 50 мм	10 м	0,1515
507-0841	Отводы диаметром условного прохода 50 мм	шт.	1
508-0097	Канат двойной свивки типа ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., оцинкованный из проволок марки В, маркировочная группа 1770 н/мм2, диаметром 5,5 мм	10 м	0,03
ССЦ49-с113-8-6	Гладкий лист (1250x2500)Полиэстер Северсталь НЛМК ЕВРО СТАНДАРТО,5+	м2	17,98

Исполнил: Рук.сметн.отдела  (В.В.Тугушева) (т.203-777)

Проверил: ГИП  (С.К.Матвеев) (т.203-777)

"Капитальный ремонт многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Пенза, ул. Красная,31"

(Наименование объекта)

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В РЕСУРСАХ №3

на: **капитальный ремонт крыши**

Основание: чертежи №

0251-16-АС

Обоснование	Наименование	Единица измерения	Объем
1	2	3	4
Трудовые ресурсы			
1-1010-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 1,0)	чел.ч	26,55
1-1011-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 1,1)	чел.-ч.	37,61
1-1020-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 2,0)	чел.-ч.	83,87
1-1022-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 2,2)	чел.-ч.	174,84
1-1026-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 2,6)	чел.-ч.	4,82
1-1028-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 2,8)	чел.-ч.	29,11
1-1030-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 3,0)	чел.-ч.	1215,70
1-1031-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 3,1)	чел.-ч.	15,18
1-1032-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 3,2)	чел.-ч.	408,23
1-1033-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 3,3)	чел.-ч.	119,25
1-1034-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 3,4)	чел.-ч.	121,49
1-1035-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 3,5)	чел.-ч.	3,17
1-1036-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 3,6)	чел.-ч.	2,99
1-1037-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 3,7)	чел.-ч.	8,84
1-1038-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 3,8)	чел.-ч.	32,26
1-1039-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 3,9)	чел.-ч.	352,98
1-1040-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 4,0)	чел.-ч.	52,49
1-1047-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 4,7)	чел.-ч.	0,44
Машины и механизмы			
020128	Краны башенные при работе на других видах строительства 5 т	маш.-ч	0,01
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	13,98
020403	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования 32 т	маш.-ч	0,29
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	8,21
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства: 10 т	маш.-ч	0,01
021245	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 40 т	маш.-ч	17,07
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,86
030203	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63-100 т	маш.-ч	7,16
030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	3,72
030402	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,67
030403	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	24,27
030404	Лебедки электрические тяговым усилием: до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,10

Обоснование	Наименование	Единица измерения	Объем
1	2	3	4
030952	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 25 м	маш.-ч	4,52
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	1,37
031910	Люлька	маш.-ч	1,52
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	5,34
040504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,20
040504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	12,15
041000	Преобразователи сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,21
041000	Преобразователи сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,30
041400	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах: от 80 °С до 500 °С	маш.-ч	0,01
041400	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах от 80 °С до 500 °С	маш.-ч	0,14
050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	15,30
111501	Растворонасосы 3 м3/ч	маш.-ч	2,06
121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	2,09
134041	Шуруповерт	маш.-ч	0,23
330206	Дрели электрические	маш.-ч	17,76
330301	Машины шлифовальные: электрические	маш.-ч	0,04
330301	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,84
330302	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,34
330804	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.-ч	28,75
331531	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	5,34
331551	Шприц электрический для заделки стыков	маш.-ч	0,93
331601	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,46
332101	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,47
340101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.-ч	385,04
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	31,50
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.-ч	0,02
400051	Автомобиль-самосвал, грузоподъемность до 7 т	маш.-ч	13,33
Материальные ресурсы			
101-0173	Гвозди проволочные оцинкованные для асбестоцементной кровли 4,5x120 мм	т	0,0116
101-0195	Гвозди толевые круглые 3,0x40 мм	т	0,0043
101-0237	Гудрон (полугудрон)	т	0,4733
101-0309	Канаты пеньковые пропитанные	т	0,0000
101-0309	Канаты пеньковые пропитанные	т	0,0007
101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0,1007
101-0324	Кислород технический газообразный	м3	6,482
101-0540	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7x20-50 мм	т	0,0114
101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	0,1806
101-0782	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,8 кг	т	0,0347
101-0783	Поковки из квадратных заготовок, масса 2,825 кг	т	0,0028

Обоснование	Наименование	Единица измерения	Объем
1	2	3	4
101-0788	Поковки оцинкованные, масса 2,825 кг	т	0,1439
101-0795	Проволока канатная оцинкованная, диаметром 3 мм	т	0,0061
101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,000002
101-0797	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,00019
101-0818	Проволока светлая диаметром 3,0 мм	т	0,0166
101-0924	Скобяные изделия для оконных блоков общественных зданий при заполнении отдельными элементами одностворных высотой до 1,2 м	компл.	2
101-1019	Ст0	т	0,00013
101-1019	Швеллеры № 40 из стали марки Ст0	т	0,0138
101-1292	Уайт-спирит	т	0,00016
101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0,0031
101-1515	Электроды диаметром: 4 мм Э46	т	0,000094
101-1529	Электроды диаметром 6 мм Э42	т	0,00085
101-1591	Смола каменноугольная для дорожного строительства	т	0,0636
101-1714	Болты с гайками и шайбами строительные	т	0,0169
101-1714	Болты с гайками и шайбами строительные	т	0,000221
101-1742	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	м2	8,705
101-1757	Ветошь	кг	21,579
101-1770	Толь с крупнозернистой посыпкой марки ТВК-350	м2	18,392
101-1805	Гвозди строительные	т	0,0443
101-1805	Гвозди строительные	т	0,000001
101-1846	Винты самонарезающие: с уплотнительной прокладкой 4,8x80 мм	шт.	3704
101-1851	Резина прессованная	кг	0,881
101-1875	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,7 мм	т	1,062
101-2278	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0,030
101-2278	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	1,945
101-2388	Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) типа Makroflex, Soudal в баллонах по 750 мл	шт.	2
101-2467	Растворитель марки: Р-4	т	0,00004
101-2467	Растворитель марки Р-4	т	0,000417
101-2786	Грунтовка полимерная типа "BOLIX O"	кг	3,12
101-2795	Сетка армирующая фасадная SSA1363-4SM	м2	28,8
101-3469	Краска фактурная ВД-АК-1180, фасадная ВГТ	т	0,018
101-3594	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50	кг	61,83
101-4128	Дополнительные элементы кровли: коньковый элемент, профили с покрытием (ПКП)	м2	18,6
101-4128	Дополнительные элементы кровли: разжелобки, профили с покрытием (ПЕВ)	м2	1,22
101-4128	Дополнительные элементы кровли: разжелобки, профили с покрытием (ПЕН)	м2	4,77
101-4135	Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ (3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос)	м2	425,5
101-4163	Грунтовка акриловая НОРТЕКС-ГРУНТ	кг	6,175
101-5071 прим.	Плиты цементно-стружечные нешлифованные ЦСП-2 толщиной 10 мм	м2	350
101-7192	Мембрана диффузионная подкровельная	м2	532,5

Обоснование	Наименование	Единица измерения	Объем
1	2	3	4
101-7314	Дополнительные элементы кровли: планка для карниза длиной 2000 мм	шт.	21
102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства диаметром 14-24 см, длиной 3-6,5 м	м3	7,49
102-0010	Лесоматериалы круглые хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок (пластины) толщиной 20-24 см, II сорта	м3	0,12
102-0023	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, I сорта	м3	0,0060
102-0049	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150, мм толщиной 19-22 мм, III сорта	м3	0,12
102-0052	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, II сорта	м3	2,54
102-0056	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, II сорта	м3	6,28
102-0060	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, II сорта	м3	0,76
102-0061	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0,2
102-0077	Доски необрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 32-40 мм, III сорта	м3	10,10
102-0121	Доски обрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	4,072
104-0103	Плиты из пенопласта полистирольного ПСБС-40	м3	0,048
104-0316	Ткань стеклянная изоляционная И-200, толщиной 0,2 мм	м2	68,6
104-0714	Плиты минераловатные на синтетическом связующем Техно (ТУ 5762-043-17925162-2006), марки ТЕХНОЛАЙТ ОПТИМА	м3	84,53
104-0734	Плиты минераловатные на синтетическом связующем Техно (ТУ 5762-043-17925162-2006), марки ТЕХНОФАС	м3	1,24
113-0021	Грунтовка: ГФ-021 красно-коричневая	т	0,000021
113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	т	0,00286
113-0077	Ксилол нефтяной марки А	т	0,00011
113-0246	Эмаль ПФ-115 серая	т	0,00217
113-0382	Клей-герметик (эластосил 137-181) марки А	кг	2,45
113-1777	Паста антисептическая	т	0,0027
113-8050	Краска огнезащитная «ПИРЕКС»(250г/м2)	т	0,0633
113-8052	Покрытие огнезащитное «ВУПРОТЕК-1», для древесины (600г/м2)	кг	570,6
113-8075	Клей универсальный для систем утепления типа "BOLIX WM" (0,832 кг/м2)	кг	20
113-8076	Клей для приклеивания минеральной ваты типа "BOLIX ZW"	кг	1,68
201-0756	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,051
201-0774	Конструктивные элементы вспомогательного назначения: массой не более 50 кг, собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,0671

Обоснование	Наименование	Единица измерения	Объем
1	2	3	4
201-0844	Детали крепления стальные	кг	28,2
203-0251	Створки оконные для жилых зданий площадь 0,3-0,4 м2	м2	1
301-5842	Желоб водосточный МП, диаметр 125х3000 мм, стандартный цвет	шт.	31
301-5846	Держатель желоба карнизный МП, диаметр 125х132 мм, стандартный цвет	шт.	40
301-5850	Соединитель желоба МП, диаметр 125 мм, стандартный цвет	шт.	39
301-5852	Угол желоба МП наружный, диаметр 125 мм, стандартный цвет	шт.	4
301-5860	Воронка выпускная МП, диаметр 125/100 мм, стандартный цвет	шт.	4
301-5865	Труба водосточная МП, диаметр 100х3000 мм, стандартный цвет	шт.	10
301-5869	Труба соединительная МП, диаметр 100х1000 мм, стандартный цвет	шт.	1
301-5871	Держатель трубы (на кирпич) МП, диаметр 100 мм, стандартный цвет	шт.	14
301-5875	Колено трубы МП, диаметр 100 (60°), стандартный цвет	шт.	8
301-5877	Колено сливное МП, диаметр 100 (60°), стандартный цвет	шт.	4
402-0083	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6	м3	0,898
408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м3	13,791
411-0001	Вода	м3	17,728
508-0097	Канат двойной свивки типа ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., оцинкованный из проволок марки В, маркировочная группа: 1770 н/мм2, диаметром 5,5 мм	10 м	0,0013
508-0097	Канат двойной свивки типа ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., оцинкованный из проволок марки В, маркировочная группа 1770 н/мм2, диаметром 5,5 мм	10 м	0,0741
Прайс лист ГК "Металл Профиль"	Ограждение кровельное (дл.1860) стандартный цвет	шт.	46
Прайс лист ГК "Металл Профиль"	Снегозадержатель трубчатый (дл.3000) стандартный цвет	шт.	28
Прайс Эталон	Профилированный лист оцинкованный с полимерным покрытием : НС44-1000-0,7	м2	509,3
ССЦ49-с113-8-6	Гладкий лист (1250х2500)Полиэстер Северсталь НЛМК ЕВРО СТАНДАРТ0,5+	м2	28,53

Исполнил: Рук.сметн.отдела  (В.В.Тугушева) (т.203-777)

Проверил: ГИП  (С.К.Матвеев) (т.203-777)

**"Капитальный ремонт многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Пенза, ул.
Красная,31"**

(Наименование объекта)

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В РЕСУРСАХ №4

на: **капитальный ремонт внутридомовых инженерных сетей**

Основание: чертежи №

0251-16-ВК,ОВ,ЭМО

Обоснование	Наименование	Единица измерения	Объем
1	2	3	4
Трудовые ресурсы			
1-1010-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 1,0)	чел.ч	25,36
1-1020-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 2,0)	чел.-ч.	14,27
1-1022-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 2,2)	чел.-ч.	92,93
1-1023-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 2,3)	чел.-ч.	2,67
1-1024-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 2,4)	чел.-ч.	2,48
1-1025-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 2,5)	чел.-ч.	1,08
1-1027-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 2,7)	чел.-ч.	79,10
1-1029-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 2,9)	чел.-ч.	128,03
1-1030-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 3,0)	чел.-ч.	229,18
1-1031-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 3,1)	чел.-ч.	44,26
1-1033-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 3,3)	чел.-ч.	21,57
1-1035-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 3,5)	чел.-ч.	9,42
1-1037-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 3,7)	чел.-ч.	49,50
1-1038-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 3,8)	чел.-ч.	23,56
1-1039-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 3,9)	чел.-ч.	178,14
1-1040-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 4,0)	чел.-ч.	153,08
1-1041-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 4,1)	чел.-ч.	192,81
1-1042-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 4,2)	чел.-ч.	533,33
1-1046-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 4,6)	чел.-ч.	19,01
1-1047-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 4,7)	чел.-ч.	3,08
1-1053-58	Затраты труда рабочих (средний разряд 5,3)	чел.-ч.	36,85
Машины и механизмы			
010311	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,26
020129	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш.-ч	1,02
021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	2,57
021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования: 10 т	маш.-ч	0,19
021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,78
030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	1,15
030203	Домкраты гидравлические грузоподъемностью: 63 т	маш.-ч	1,48
030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,02
030408	Лебедки электрические тяговым усилием: 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	1,48
030954	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,66
031050	Вышка телескопическая 25 м	маш.-ч	6,73

Обоснование	Наименование	Единица измерения	Объем
1	2	3	4
031050	Вышка телескопическая 25 м	маш.-ч	0,25
040102	Электростанции передвижные 4 кВт	маш.-ч	0,18
040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	17,76
040504	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	110,47
042900	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см ²), высокое 10 МПа (100 кгс/см ²)	маш.-ч	11,99
042901	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания низкое 0,1 МПа (1 кгс/см ²), высокое 10 МПа (100 кгс/см ²) при работе от передвижных электростанций	маш.-ч	1,53
050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м ³ /мин	маш.-ч	6,93
060248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 0,65 м ³	маш.-ч	0,32
060337	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства 0,25 м ³	маш.-ч	3,57
070147	Бульдозеры при работе на других видах строительства 37 кВт (50 л.с.)	маш.-ч	0,10
070149	Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,29
081600	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	16,20
091400	Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.-ч	0,26
120202	Автогрейдеры среднего типа 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	1,19
120911	Катки на пневмоколесном ходу 30 т	маш.-ч	2,67
121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,34
122801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	1,30
134041	Шуруповерт	маш.-ч	16,42
330206	Дрели электрические	маш.-ч	2,94
330804	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические	маш.-ч	13,86
331451	Перфораторы электрические	маш.-ч	19,29
332101	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пружек	маш.-ч	18,99
340101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.-ч	2,47
350451	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	5,28
400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	19,97
400002	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч	0,19
400051	Автомобиль-самосвал, грузоподъемность до 7 т	маш.-ч	16,31
Материальные ресурсы			
101-0063	Ацетилен растворенный технический марки А	т	0,000419
101-0115	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм	т	0,00051
101-0137	Дюбели с калиброванной головкой (в обоймах) 3х58,5 мм	т	0,000776
101-0324	Кислород технический газообразный	м ³	12,15072
101-0329	Клей 88-СА	кг	0,2655
101-0388	Краски масляные земляные марки МА-0115 мумия, сурик железный	т	0,001903

Обоснование	Наименование	Единица измерения	Объем
1	2	3	4
101-0456	Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МА-25 розово-бежевая, светло-бежевая, светло-серая	т	0,005412
101-0540	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм	т	0,034482
101-0628	Олифа комбинированная, марки К-3	т	0,001933
101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0,001098
101-0812	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 1,6 мм	т	0,00006
101-0813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром: 3,0 мм	т	0,000018
101-0865	Роли свинцовые марки С1 толщиной: 1,0 мм	т	0,000352
101-1477	Шурупы с полукруглой головкой 2,5х20 мм	т	0,000011
101-1481	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,002331
101-1522	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0,00052
101-1561	Битумы нефтяные дорожные жидкие, класс МГ, СГ	т	0,03858
101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	2,2976
101-1665	Лак электроизоляционный 318	кг	0,446
101-1669	Очес льняной	кг	0,4198
101-1680	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,0911
101-1699	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,992
101-1700	Наконечники для полиэтиленовых труб	кг	0,5005
101-1742	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	м2	0,03806
101-1755	Сталь полосовая, марка стали Ст3сп шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	т	0,00042
101-1757	Ветошь	кг	0,066
101-1764	Тальк молотый, сорт I	т	0,000083
101-1795	Краска БТ-177 серебристая	т	0,00756
101-1825	Олифа натуральная	кг	0,594
101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	4,74232
101-1951	Лента ПВХ-304	кг	0,108
101-1964	Шпагат бумажный	кг	0,111
101-1977	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	10,4872
101-2143	Краска	кг	2,1255
101-2202	Дюбели распорные полиэтиленовые 6х40 мм	10 шт.	45
101-2365	Нитки швейные	кг	0,067
101-2449	Кольца резиновые для чугунных напорных труб диаметром 50-300 мм	кг	5,425
101-2478	Лента К226	100 м	0,11475
101-2478	Лента К226	100 м	0,004436
101-2481	Лента самоклеящаяся «Армофлекс» 3х50 мм	м	451,5
101-2499	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	1,5497
101-2576	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм	т	0,006938
101-3911	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,992
101-3914	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,6974
103-2433	Трубы жесткие гладкие легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии RIG, диаметром 32 мм	10 м	3
104-0088	Ткань стеклянная конструкционная марки Т-10, Т-10п	1000 м2	0,08748

Обоснование	Наименование	Единица измерения	Объем
1	2	3	4
104-0169	Клипсы (зажимы)	шт.	903
104-0271прим.	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 35 мм, толщина 9 мм	м	22
104-0271прим.	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 42 мм, толщина 9 мм	м	22
104-0274	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 60 мм, толщина 9 мм	м	16,5
104-0824	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука K-FLEX SOLAR HT, толщиной 19 мм диаметром 28 мм	м	38,5
104-0829	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука K-FLEX SOLAR HT, толщиной 19 мм диаметром 57 мм	м	184,5
104-0831	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука K-FLEX SOLAR HT, толщиной 19 мм диаметром 76 мм	м	47,3
111-0086	Бирки маркировочные	100 шт.	0,001516
113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	т	0,00504
113-0077	Ксилол нефтяной марки А	т	0,0019
113-0393	Клей «Армофлекс» 520	л	4,30
113-0394	Очиститель для клея «Армофлекс»	л	0,602
113-0415	Труба винипластовая диаметром 25 мм	м	10
113-0416	Труба винипластовая диаметром: 32 мм	м	6
113-0473	Метиленхлорид	кг	0,3235
113-1786	Лак битумный: БТ-123	т	0,000137
113-1786	Лак битумный БТ-123	т	0,000081
113-8040	Клей БМК-5к	кг	0,164
201-0843	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т	т	0,183
301-0475	Крепления для воздухопроводов подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	т	0,004
301-0478	Крепления для воздухопроводов хомуты СТД 205	т	0,004
301-1139	Воздухосборники из стальных бесшовных и сварных труб, горизонтальные и вертикальные, наружным диаметром корпуса 76 мм	шт.	2
301-1216	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 50 мм	шт.	1
301-1224	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	40
301-1466	Манометр для неагрессивных сред (класс точности 1.5) с резьбовым присоединением марка МП-3У-16 с трехходовым краном 11П18пкРу16 с трубкой сифоном	компл.	2
301-3165	Счетчики (водомеры) крыльчатые диаметром 32 мм	шт.	1
301-3329	Рукава поливочные диаметром 25 мм	м	20
301-3332	Головки для присоединения рукавов поливочных диаметром 25 мм	шт.	2
301-8343	Клапан ручной балансировочный с внутренней резьбой MSV-BD, давлением 2,0 МПа (20 кгс/см ²), диаметром 20 мм	шт.	14
302-0651 прим.	Регулятор давления для горячей и холодной воды муфтовый РДВ-2а(М), давлением 1 МПа (10 кгс/см ²), диаметром 50 мм	шт.	1

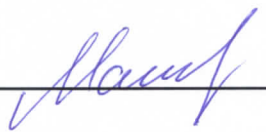
Обоснование	Наименование	Единица измерения	Объем
1	2	3	4
302-0881	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 15 мм	м	3
302-0882	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 20 мм	м	319
302-1136	Вентили проходные муфтовые 15КЧ18Р для воды, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²), диаметром 25 мм	шт.	1
302-1317	Трубопроводы из стальных электросварных труб с гильзами для отопления и водоснабжения, наружный диаметр 57 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	168
302-1318	Трубопроводы из стальных электросварных труб с гильзами для отопления и водоснабжения, наружный диаметр 76 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	43
302-1794 прим	Задвижки клиновые с невымываемым шпинделем МЗВ (30ч39р) диаметром 50 мм	шт.	3
302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм	шт.	18
302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 15 мм (дренаж, воздушник)	шт.	18
302-1832	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 20 мм	шт.	1
302-1832	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 20 мм (отключение радиаторов)	шт.	150
302-1832	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 20 мм (отключение стояков)	шт.	14
302-1833	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 25 мм	шт.	10
302-1924	Кран шаровой проходной сальниковый муфтовый 11ч38п для воды, нефти и масла, давлением 1 МПа (10 кгс/см ²), диаметром 50 мм	шт.	4
302-1924 прим.	Кран шаровой проходной сальниковый муфтовый 11ч38п для воды, нефти и масла, давлением 1 МПа (10 кгс/см ²), диаметром 65 мм	шт.	2
302-3339	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности с гильзами, диаметром 50 мм	м	14,97
302-3340	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности с гильзами, диаметром 110 мм	м	129,74
402-0002	Раствор готовый кладочный цементный марки 50	м3	0,0004
402-0006	Раствор готовый кладочный цементный марки 200	м3	0,02247
405-0219	Гипсовые вяжущие, марка ГЗ	т	0,000458
405-0254	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	т	0,000008
405-1601	Известь строительная негашеная хлорная, марки А	кг	0,039031
408-0017	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 5(3)-10 мм	м3	9,75
408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м3	73,7515
410-0054	Асфальт литой для покрытий тротуаров тип II (жесткий)	т	7,70314
411-0001	Вода	м3	22,5102

Обоснование	Наименование	Единица измерения	Объем
1	2	3	4
501-8476	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 2 и сечением 1,5 мм ²	1000 м	0,025
501-8482	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм ²	1000 м	0,12
501-8483	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм ²	1000 м	0,05
501-8510	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 10 мм ²	1000 м	0,04
502-0246	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи медные марки М, сечением 4 мм ²	т	0,0045
502-0520	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВЗ, сечением 6 мм ²	1000 м	0,04
503-0482	Розетка штепсельная с заземляющим контактом	шт.	4
503-0511	Устройство защитного отключения УЗО 2п 40А 100МА (ИЭК)	шт.	16
503-0538	Разветвительная коробка КЭМ-4	шт.	6
503-0609	Устройство защитного отключения УЗО тип АС 4п на ток 16-40 А 30мА, марка ВД 1-63(25А)	шт.	1
503-0613	Устройство защитного отключения УЗО тип АС 4п на ток 16-100 А 300мА, марка ВД 1-63(50А)	шт.	1
504-0308	Ящики силовые серии ЯРП типа ЯРП-100 на 100А	шт.	1
506-0879	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной 0,5 мм	кг	0,9933
506-1362	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки: ПОС30	кг	0,2
507-0592	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 63 мм	10 м	1,313
507-0595	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 110 мм	10 м	8,08
507-0701	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,23
507-0983	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см ²), диаметром 50 мм	шт.	6
507-2838	Хомуты для крепления труб	100 шт.	0,61
507-3174	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 25 мм	шт.	9
507-3175	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 32 мм	шт.	4
507-3177 прим.	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 63 мм	шт.	4
507-3287	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром 25 мм	шт.	1

Обоснование	Наименование	Единица измерения	Объем
1	2	3	4
507-3288	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром 32 мм	шт.	8
507-3291	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром 63 мм	шт.	2
507-3310	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 63x25x63 мм	шт.	1
507-3311	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 63x32x63 мм	шт.	3
507-3334	Тройник полипропиленовый комбинированный, с наружной резьбой диаметром 32x1"	шт.	8
507-3355	Труба из полипропилена PN 20/25	м	32,5
507-3356	Труба из полипропилена PN 20/32	м	46,9
507-3357	Труба из полипропилена PN 20/40	м	18,7
507-3359	Труба из полипропилена PN 20/63	м	14,2
507-5029	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром 20x3/4"	шт.	8
507-5033	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром 25x1"	шт.	20
507-5058	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 32x25 мм	шт.	8
507-5068	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 63x32 мм	шт.	1
507-5069	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 63x40 мм	шт.	1
509-0070	Кнопки монтажные	1000 шт.	0,003827
509-0090	Переключки гибкие, тип ПГС-50	шт.	45
509-0103	Скобы и накладки для крепления кабеля	10 шт.	0,408
509-0778	Втулки В22	1000 шт.	0,00061
509-0966	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром 50 мм	1000 шт.	0,006
509-1210	Вазелин технический	кг	0,336
509-1441	Выключатель одноклавишный для открытой проводки	шт.	3
509-1442	Выключатель одноклавишный для открытой проводки брызгозащищенный	шт.	3
509-1652	Гильза кабельная медная ГМ 6	шт.	0,25
509-1654	Гильза кабельная медная ГМ 16	шт.	0,25
509-1711	Втулки В28	1000 шт.	0,00061
509-1829	Кабель-канал (короб) "Электропласт" 16x16 мм	м	25
509-1832	Кабель-канал (короб) "Электропласт" 25x25 мм	м	200
509-2160	Прокладки паронитовые	кг	0,63
509-2227	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 1P 10А, характеристика С	шт.	3
509-2228	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 1P 16А, характеристика С	шт.	3
509-2238 прим.	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 2P 32А, характеристика С	шт.	16
509-2259	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-100 3P 63А, характеристика С	шт.	1
509-2259 прим.	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-100 3P 50А, характеристика С	шт.	1
509-2259 прим.	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-100 3P 40А, характеристика С	шт.	2
509-2897	Предохранители плавкие ПН2-100	шт.	3

Обоснование	Наименование	Единица измерения	Объем
1	2	3	4
509-5746 прим.	Щиты распределительные навесные на 2 квартиры (без счетчиков)	шт.	4
509-6319 прим.	Щиты учетно-распределительные ЩУРН-3-3630, с замком и окном, размером 540x600x165 мм	шт.	1
999-9950	Вспомогательные ненормируемые материалы (2% от ОЗП)	РУБ	39,364
999-9950	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы (2% от оплаты труда рабочих)	РУБ	0,96
П/л ООО МВС от 03.16 г. П.12930	ЛАМПА OSRAM DULUX L18/830(ТЕПЛ) 2g11	шт	8
П/л ООО МВС от 03.16 г. П.13017	ЛАМПА КОСМОС КЛЛ SPC 11W-E1442	шт	4
П/л ООО МВС от 03.16 г. П.14350	СВЕТИЛЬНИК CD218	шт	8
П/л ООО МВС от 03.16 г. П.14816	ЗНАК САМОКЛ. МОЛНИЯ 160x160x160мм ИЭК	шт	1
П/л ООО МВС от 03.16 г. П.16301	Шина N "ноль" в комб DIN-изол "Стойка" ШНИ-8x12-8-КС-С ИЭК	шт	1
П/л ООО МВС от 03.16 г. П.16302	Шина РЕ "земля" в комб DIN-изол "Стойка" ШНИ-8x12-10-КС-Ж ИЭК	шт	1
Прайс ТДСК36	Светильник ЛПО56-11-006	шт	4
Прайс ЭТМ	Светильник ЖКХ-01	шт	1
ССЦ49-с304-13 прим.	Лампа энергосберегающая Космос КЛЛ 20Вт-E2742	шт.	1
Оборудование			
Прайс ООО "Матрица"	СЧЕТЧИК 3Ф,NP 73L.2-5-2, 10(100)A (NP 73E.2-12-1 FSK)	шт	1

Исполнил: Рук.сметн.отдела  (В.В.Тугушева) (т.203-777)

Проверил: ГИП  (С.К.Матвеев) (т.203-777)

Календарный план

N п/п	Наименование работ	Продол- житель- ность работ, нед.	Кол-во смен	Кол-во рабочих в смену	График производства работ, нед								
					2	4	6	8	10	12	14	16	18
1	Подготовительный период	1.0	1	5	5 1.0								
2	Производство строительно-монтажных работ	14.0	1	10								10 1.0	
3	Уборка мест производства работ	1.0	1	5								5 1.0	

Условные обозначения.

$\frac{5}{1.0}$ количество рабочих в смену
продолжительность работы в нед

1. Нормативная продолжительность строительства объекта принимается на основании СНиП 1.04.03-85* "Нормы продолжительности строительства и задела в строительстве предприятий, зданий и сооружений" - 4 месяца, в том числе подготовительный период - 1 неделя.

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

						0251-16-АС		
						Капитальный ремонт многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Пенза, ул. Красная, 31		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Многоквартирный дом	Стадия	Лист
							Р	1
Рук. группы	Ульянова Л.А.			Ульянова	01.03.16	Календарный план	ООО "КБ "ПРОЕКТ"	
Проверил	Матвеев С.К.			Матвеев	01.03.16			
Разработал	Ульянова Л.А.			Ульянова	01.03.16			
Н.контроль	Матвеев С.К.			Матвеев	01.03.16			