

«СОГЛАСОВАНО»

\_\_\_\_\_


\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

«\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_ года

«УТВЕРЖДАЮ»

Начальник отдела организации работ  
по капитальному ремонту  
НО «Фонд МЖКХ Оренбургской  
области»

 М.С. Сидоров  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_ года

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на разработку проектно-сметной документации по капитальному ремонту внутридомовой инженерной системы водоотведения многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Партизанская, д. 52.**

| №п/п | Наименование                               | Содержание   |
|------|--|--|
| 1.   | Заказчик                                   | НО «Фонд модернизации жилищно-коммунального хозяйства Оренбургской области»  |
| 2.   | Объект проектирования                      | Внутридомовая инженерная система водоотведения многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Партизанская, д. 52.  |
| 3.   | Основание для проектирования               | Постановление Правительства Оренбургской области от 31.08.2016 года № 617-п  |
| 4.   | Источник финансирования                    | За счет средств собственников помещений в многоквартирных домах, формирующих фонд капитального ремонта на счете регионального оператора  |
| 5.   | Вид строительства                          | Капитальный ремонт   |
| 6.   | Технико-экономические показатели по зданию | Год постройки - 1977 год;<br>Площадь здания всего – 4297,2 м <sup>2</sup> ;<br>В том числе:<br>Площадь жилых помещений – 3906,5 м <sup>2</sup> ;<br>Этажность – 5 этажей;<br>Количество подъездов - 4;<br>Материал стен – кирпичные;<br>Тип кровли - плоская;<br>Материал кровли – рулонная наплавленная.  |
| 7.   | Стадии проектирования                      | 1. Выполнение обмерных работ и оценка технического состояния (визуальное обследование) внутридомовой инженерной системы водоотведения многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Партизанская, д. 52.<br>2. Согласование с Заказчиком объемов проектирования, применяемых проектных решений и материалов.<br>3. Разработка проектной и рабочей документации на капитальный ремонт.<br>4. Разработка сметной документации. |
| 8.   | Состав выполняемых работ                   | 1. Технический отчет по результатам выполнения обмерных работ и визуального обследования внутридомовой инженерной системы водоотведения многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Партизанская, д. 52.   |

|    |  |   |
|----|--|---|
|    |  | <p>мовой инженерной системы водоотведения многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Партизанская, д. 52.</p> <p>2. Разработанное и согласованное совместно с Заказчиком задание на проектирование.</p> <p>3. Проект капитального ремонта внутридомовой инженерной системы водоотведения многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Партизанская, 52.</p> <p>4. Локальный сметный расчет на выполнение строительно-монтажных работ по капитальному ремонту внутридомовой инженерной системы водоотведения многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Партизанская, д. 52.</p>  |
| 9. | Требования к составу выполняемых работ | <p>1. Перед началом работ по выполнению обследования и разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт необходимо в 3-хдневный срок разработать и утвердить у Заказчика календарный график выполнения и сдачи результатов работ по обследованию и разработке проектно-сметной документации.</p> <p>2. Визуальное обследование конструкций здания должно осуществляться согласно требованиям ГОСТ 31937-2011 «Здания и сооружения. Правила обследования и мониторинга технического состояния», СП 13-102-2003 «Правила обследования несущих строительных конструкций зданий и сооружений».</p> <p>Целью визуального обследования является оценка технического состояния крыши многоквартирного дома по внешним признакам, выявление дефектов и повреждений по внешним признакам с необходимыми измерениями и их фиксацией (в т.ч. фотофиксацией). В ходе выполнения работ необходимо обеспечить сбор исходных данных для принятия решений по объемам проектирования, применяемым материалам и разработки проекта на капитальный ремонт. Результатом обследования является технический отчет, который должен содержать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- описание дефектов и повреждений, предположительные причины их появления, рекомендации по дальнейшей эксплуатации обследуемых конструкций;</li> <li>- выводы по результатам проделанной работы;</li> <li>- обмерные чертежи;</li> <li>- схемы и ведомости дефектов обследуемых конструкций;</li> <li>- фотоиллюстрации, в объеме необходимом для принятия решений о перечне и видах работ, требуемых к выполнению при капитальном ремонте (общие виды здания и конструкций; дефекты и повреждения с указанием мест их расположения).</li> </ul> <p>3. До начала проектных работ необходимо подготовить</p> |

|     |  |   |
|-----|--|---|
|     |  | <p>предложения, на основании технического отчета, по применяемым материалам и технологиям производства работ. После чего, совместно с Заказчиком, принимается решение о видах и объемах работ, составе проекта и применяемых при проектировании технологических решениях, и материалах.</p> <p>4. Разработать проектную документацию в составе:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– пояснительная записка (в обязательном порядке должен указываться перечень актов на скрытые работы, а также предусматриваться комплекс мероприятий, обеспечивающих безопасность при производстве работ и эксплуатации отремонтированных конструкций);</li> <li>– проекты для выполнения ремонта крыши;</li> <li>– основные положения по организации работ;</li> <li>– мероприятия по обеспечению энергоэффективности;</li> <li>– сметная документация (отдельно на каждый вид работ), ведомость объемов работ;</li> <li>– техническое задание на проектирование.</li> </ul>   |
| 10. | Основная нормативная документация по разработке проектной документации | <p>1. Проектную документацию разработать в объеме необходимом для проведения капитального ремонта инженерных систем, конструктивных элементов здания с требованиями:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– МДС 13-1.99 «Инструкция о составе, порядке разработки, согласования и утверждения проектно-сметной документации на капитальный ремонт жилых зданий» п.1.2.2;</li> <li>– Федерального закона Российской Федерации от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;</li> <li>– Приказа Министерства регионального развития РФ от 17.05.2011 №224 «Об утверждении требований энергетической эффективности зданий, строений, сооружений».</li> <li>– ГОСТ 30494-2011 «Здания жилые и общественные. Параметры микроклимата в помещениях»;</li> <li>– СП 50.13330.2012 «Тепловая защита зданий»</li> <li>– СП 131.13330.2012 «Строительная климатология»;</li> <li>– СНиП 21-01-97* «Пожарная безопасность зданий и сооружений»;</li> <li>– СП 23-101-2004 «Проектирование тепловой защиты зданий»;</li> <li>– ВСН 41-85(р) «Инструкция по разработке проектов организации и проектов производства работ по капитальному ремонту жилых зданий»;</li> <li>– других нормативных актов действующего законодательства РФ в области проектирования и строительства.</li> </ul> |

|     |  |   |
|-----|--|---|
|     |  | <p>2. Проектная документация должна быть разработана в соответствии с требованиями Системы проектной документации в строительстве (СПДС).</p> <p>3. Применяемое оборудование и материалы согласовать с Заказчиком.</p> <p>Проектная документация передаётся Заказчику на бумажном носителе в 4 экз. и на электронном носителе (в формате .dwg, .pdf).</p>   |
| 11. | Основная нормативная документация и требования к разработке и составу сметной документации | <p>1. Сметная документация должна быть разработана в соответствии с действующими нормативными документами:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- МДС 13-1.99 - «Инструкция о составе, порядке разработки, согласования и утверждения проектно-сметной документации на капитальный ремонт жилых зданий» п.1.22.</li> <li>- МДС 81-35.2004 – Методика определения стоимости строительной продукции на территории Российской Федерации.</li> </ul> <p>2. Сметная документация на строительство объектов капитального ремонта составляется с применением сметных нормативов, включённых в федеральный реестр сметных нормативов.</p> <p>3. Объём проектно-сметной документации должен соответствовать действующим нормам и правилам и быть достаточным для выполнения строительно - монтажных, пусконаладочных работ и сдачи объекта в эксплуатацию.</p> <p>4. При составлении смет использовать базисно-индексный метод.</p> <p>5. Выполнить сметную документацию в базисном уровне цен (в ценах 2001г. по ТЕР Оренбургской области) и текущем уровне цен (с учётом коэффициента изменения сметной стоимости, действующего на момент составления сметной документации на территории Оренбургской области).</p> <p>6. При отсутствии стоимости материалов в «Территориальном сборнике сметных цен на основные материалы, изделия и конструкции, применяемые в строительстве» стоимость определяется на основании стоимостных предложений (прайс-листов) организаций производителей или поставщиков материальных ресурсов.</p> <p>7. В пояснительной записке указать показатели единичной стоимости на 1м<sup>2</sup> площади ремонтируемой поверхности, 1 п. м. длины ремонтируемой инженерной системы.</p> <p>Основной комплект сметной документации должен содержать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1. Пояснительная записка.</li> <li>2. Локальная смета.</li> </ul> <p>Сметная документация передаётся Заказчику на бумажном носителе в 4 экз. и на электронном носителе (в формате XML).</p> |

|     |                                    |   |
|-----|------------------------------------|---|
|     |                                    | Сметные расчёты выполнить в формате «Гранд-смета».  |
| 12. | Особые условия                     | <p>1. Подрядная организация должна иметь допуски СРО, установленные законодательством РФ для выполнения проектных работ.</p> <p>2. В проектной документации принимать решения без изменения архитектурно-планировочной и конструктивной схемы здания.</p> <p>3. В случае необходимости внесения изменений в проектную документацию или использования дополнительных данных для проектирования проектная организация руководствуется разрешительными документами или сведениями, полученными от Заказчика в письменном виде (после соответствующего запроса на его имя).</p> <p>4. По согласованию с Заказчиком, если по характеру ремонтных работ не требуется разработка чертежей, составляется только сметная документация на основании описи работ.</p> <p>5. Применяемое оборудование, материалы должны иметь сертификат соответствия Госстандарту РФ, паспорт качества.</p> <p>6. Принятые решения в проектной документации должны соответствовать требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных, и других норм, действующих на территории РФ и утверждены ГИПом (печать, подпись).</p> <p>7. Проектно-сметная документация должна быть согласована с представителем собственников, управляющей организацией, администрацией муниципального образования, Заказчиком.</p> |
| 13. | Принципиальные технические решения | <p>При проектировании по возможности использовать современные энергосберегающие материалы и технологии.</p> <p>При проектировании инженерных систем применять коррозионностойкие материалы.</p> <p>Разводку внутренних сетей и стояков запроектировать по существующим трассам при отсутствии возможности вблизи существующей трассы.</p>   |

от Исполнителя:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ 201\_ г.

от Заказчика:

(ответственный представитель)  
Специалист отдела организации  
работ по капитальному ремонту  
\_\_\_\_\_ Петрунина С.А.

« \_\_\_\_\_ » 201\_ г.

«СОГЛАСОВАНО»

\_\_\_\_\_

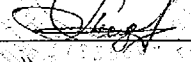
\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 201\_ года

«УТВЕРЖДАЮ»

Начальник отдела организации работ  
по капитальному ремонту  
НО «Фонд МЖКХ Оренбургской  
области»

 М.С. Сидоров  
« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 201\_ года

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на разработку проектно-сметной документации по капитальному ремонту крыши  
многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область,  
г. Бугуруслан, пер. Гвардейский, д. 10.**

| №п/п | Наименование                               | Содержание   |
|------|--|--|
| 1.   | Заказчик                                   | НО «Фонд модернизации жилищно-коммунального хозяйства Оренбургской области»  |
| 2.   | Объект проектирования                      | Крыша многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Бугуруслан, пер. Гвардейский д. 10.  |
| 3.   | Основание для проектирования               | Постановление Правительства Оренбургской области от 31.08.2016 года № 617-п  |
| 4.   | Источник финансирования                    | За счет средств собственников помещений в многоквартирных домах, формирующих фонд капитального ремонта на счете регионального оператора  |
| 5.   | Вид строительства                          | Капитальный ремонт   |
| 6.   | Технико-экономические показатели по зданию | Год постройки - 1992 год;<br>Площадь здания всего – 1649,7 м <sup>2</sup> ;<br>В том числе:<br>Площадь жилых помещений – 1532,5 м <sup>2</sup> ;<br>Этажность – 3 этажей;<br>Количество подъездов - 3;<br>Материал стен – кирпичные;<br>Тип кровли - скатная;<br>Материал кровли – шифер.  |
| 7.   | Стадии проектирования                      | 1. Выполнение обмерных работ и оценка технического состояния (визуальное обследование) конструкций крыши, чердачного перекрытия многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Бугуруслан, пер. Гвардейский, д. 10.<br>2. Согласование с Заказчиком объемов проектирования, применяемых проектных решений и материалов.<br>3. Разработка проектной и рабочей документации на капитальный ремонт.<br>4. Разработка сметной документации. |
| 8.   | Состав выполняемых работ                   | 1. Технический отчет по результатам выполнения обмерных работ и визуального обследования конструкций крыши, чердачного перекрытия много-   |

|    |  |  |
|----|--|--|
|    |  | <p>квартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Бугуруслан, пер. Гвардейский, д. 10.</p> <p>2. Разработанное и согласованное совместно с Заказчиком задание на проектирование.</p> <p>3. Проект капитального ремонта крыши многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Бугуруслан, пер. Гвардейский, д. 10.</p> <p>4. Локальный сметный расчет на выполнение строительно-монтажных работ по капитальному ремонту крыши многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Бугуруслан, пер. Гвардейский д. 10.</p>   |
| 9. | Требования к составу выполняемых работ | <p>1. Перед началом работ по выполнению обследования и разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт необходимо в 3-хдневный срок разработать и утвердить у Заказчика календарный график выполнения и сдачи результатов работ по обследованию и разработке проектно-сметной документации.</p> <p>2. Визуальное обследование конструкций здания должно осуществляться согласно требованиям ГОСТ 31937-2011 «Здания и сооружения. Правила обследования и мониторинга технического состояния», СП 13-102-2003 «Правила обследования несущих строительных конструкций зданий и сооружений».</p> <p>Целью визуального обследования является оценка технического состояния крыши многоквартирного дома по внешним признакам, выявление дефектов и повреждений по внешним признакам с необходимыми измерениями и их фиксацией (в т.ч. фотофиксацией). В ходе выполнения работ необходимо обеспечить сбор исходных данных для принятия решений по объемам проектирования, применяемым материалам и разработки проекта на капитальный ремонт. Результатом обследования является технический отчет, который должен содержать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- описание дефектов и повреждений, предположительные причины их появления, рекомендации по дальнейшей эксплуатации обследуемых конструкций;</li> <li>- выводы по результатам проделанной работы;</li> <li>- обмерные чертежи;</li> <li>- результаты определения состава кровельного пирога с указанием толщины и состава слоев конструкции;</li> <li>- схемы и ведомости дефектов обследуемых конструкций;</li> <li>- фотоиллюстрации, в объеме необходимом для принятия решений о перечне и видах работ, требуемых к выполнению при капитальном ремонте (общие виды здания и конструкций; дефекты и повреждения с ука-</li> </ul> |

|     |  |   |
|-----|--|---|
|     |  | <p>занием мест их расположения).</p> <p>3. До начала проектных работ необходимо подготовить предложения, на основании технического отчета, по применяемым материалам и технологиям производства работ. После чего, совместно с Заказчиком, принимается решение о видах и объемах работ, составе проекта и применяемых при проектировании технологических решениях, и материалах.</p> <p>4. Разработать проектную документацию в составе:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– пояснительная записка (в обязательном порядке должен указываться перечень актов на скрытые работы, а также предусматриваться комплекс мероприятий, обеспечивающих безопасность при производстве работ и эксплуатации отремонтированных конструкций);</li> <li>– проекты для выполнения ремонта крыши;</li> <li>– основные положения по организации работ;</li> <li>– мероприятия по обеспечению энергоэффективности;</li> <li>– сметная документация (отдельно на каждый вид работ), ведомость объемов работ;</li> <li>– техническое задание на проектирование.</li> </ul>  |
| 10. | Основная нормативная документация по разработке проектной документации | <p>1. Проектную документацию разработать в объеме необходимом для проведения капитального ремонта инженерных систем, конструктивных элементов здания с требованиями:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– МДС 13-1.99 «Инструкция о составе, порядке разработки, согласования и утверждения проектно-сметной документации на капитальный ремонт жилых зданий» п.1.2.2;</li> <li>– Федерального закона Российской Федерации от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;</li> <li>– Приказа Министерства регионального развития РФ от 17.05.2011 №224 «Об утверждении требований энергетической эффективности зданий, строений, сооружений».</li> <li>– ГОСТ 30494-2011 «Здания жилые и общественные. Параметры микроклимата в помещениях»;</li> <li>– СП 50.13330.2012 «Тепловая защита зданий»</li> <li>– СП 131.13330.2012 «Строительная климатология»;</li> <li>– СНиП 21-01-97* «Пожарная безопасность зданий и сооружений»;</li> <li>– СП 23-101-2004 «Проектирование тепловой защиты зданий»;</li> <li>– ВСН 41-85(р) «Инструкция по разработке проектов организации и проектов производства работ</li> </ul> |

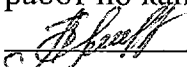
|     |  |   |
|-----|--|---|
|     |  | <p>по капитальному ремонту жилых зданий»;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– других нормативных актов действующего законодательства РФ в области проектирования и строительства.</li> </ul> <p>2. Проектная документация должна быть разработана в соответствии с требованиями Системы проектной документации в строительстве (СПДС).</p> <p>3. Применяемое оборудование и материалы согласовать с Заказчиком.</p> <p>Проектная документация передаётся Заказчику на бумажном носителе в 4 экз. и на электронном носителе (в формате .dwg, .pdf).</p>   |
| 11. | Основная нормативная документация и требования к разработке и составу сметной документации | <p>1. Сметная документация должна быть разработана в соответствии с действующими нормативными документами:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- МДС 13-1.99 - «Инструкция о составе, порядке разработки, согласования и утверждения проектно-сметной документации на капитальный ремонт жилых зданий» п.1.22.</li> <li>- МДС 81-35.2004 – Методика определения стоимости строительной продукции на территории Российской Федерации.</li> </ul> <p>2. Сметная документация на строительство объектов капитального ремонта составляется с применением сметных нормативов, включённых в федеральный реестр сметных нормативов.</p> <p>3. Объём проектно-сметной документации должен соответствовать действующим нормам и правилам и быть достаточным для выполнения строительно - монтажных, пусконаладочных работ и сдачи объекта в эксплуатацию.</p> <p>4. При составлении смет использовать базисно-индексный метод.</p> <p>5. Выполнить сметную документацию в базисном уровне цен (в ценах 2001г. по ТЕР Оренбургской области) и текущем уровне цен (с учётом коэффициента изменения сметной стоимости, действующего на момент составления сметной документации на территории Оренбургской области).</p> <p>6. При отсутствии стоимости материалов в «Территориальном сборнике сметных цен на основные материалы, изделия и конструкции, применяемые в строительстве» стоимость определяется на основании стоимостных предложений (прайс-листов) организаций производителей или поставщиков материальных ресурсов.</p> <p>7. В пояснительной записке указать показатели единичной стоимости на 1м<sup>2</sup> площади ремонтируемой поверхности, 1 п. м. длины ремонтируемой инженерной системы.</p> <p>Основной комплект сметной документации должен содержать:</p> <p>1. Пояснительная записка.</p> |

|     |                                    |   |
|-----|------------------------------------|---|
|     |                                    | <p>2. Локальная смета.</p> <p>Сметная документация передаётся Заказчику на бумажном носителе в 4 экз. и на электронном носителе (в формате XML).</p> <p>Сметные расчёты выполнить в формате «Гранд-смета».</p>  |
| 12. | Особые условия                     | <p>1. Подрядная организация должна иметь допуски СРО, установленные законодательством РФ для выполнения проектных работ.</p> <p>2. В проектной документации принимать решения без изменения архитектурно-планировочной и конструктивной схемы здания.</p> <p>3. В случае необходимости внесения изменений в проектную документацию или использования дополнительных данных для проектирования проектная организация руководствуется разрешительными документами или сведениями, полученными от Заказчика в письменном виде (после соответствующего запроса на его имя).</p> <p>4. По согласованию с Заказчиком, если по характеру ремонтных работ не требуется разработка чертежей, составляется только сметная документация на основании описи работ.</p> <p>5. Применяемое оборудование, материалы должны иметь сертификат соответствия Госстандарту РФ, паспорт качества.</p> <p>6. Принятые решения в проектной документации должны соответствовать требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных, и других норм, действующих на территории РФ и утверждены ГИПом (печать, подпись).</p> <p>7. Проектно-сметная документация должна быть согласована с представителем собственников, управляющей организацией, администрацией муниципального образования, Заказчиком.</p> |
| 13. | Принципиальные технические решения | <p>При проектировании по возможности использовать современные энергосберегающие материалы и технологии.</p>   |

от Исполнителя:

\_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 201\_ г.

от Заказчика:

(ответственный представитель)  
 Специалист отдела организации  
 работ по капитальному ремонту  
 Петрунина С.А.

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 201\_ г.

«СОГЛАСОВАНО»

\_\_\_\_\_

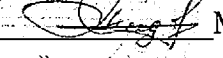
\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

«\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_ года

«УТВЕРЖДАЮ»

Начальник отдела организации работ  
по капитальному ремонту  
НО «Фонд МЖКХ Оренбургской  
области»

 М.С. Сидоров  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_ года

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на разработку проектно-сметной документации по капитальному ремонту внутридомовой инженерной системы теплоснабжения, холодного водоснабжения, возможности установки коллективного (общедомового) прибора учета и узла управления теплоснабжения, холодного водоснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Фрунзе, д. 70а.**

| №п/п | Наименование                               | Содержание   |
|------|--|--|
| 1.   | Заказчик                                   | НО «Фонд модернизации жилищно-коммунального хозяйства Оренбургской области»  |
| 2.   | Объект проектирования                      | Внутридомовые инженерные системы теплоснабжения, холодного водоснабжения, возможности установки коллективного (общедомового) прибора учета и узла управления теплоснабжения, холодного водоснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Фрунзе, д. 70а. |
| 3.   | Основание для проектирования               | Постановление Правительства Оренбургской области от 31.08.2016 года № 617-п  |
| 4.   | Источник финансирования                    | За счет средств собственников помещений в многоквартирных домах, формирующих фонд капитального ремонта на счете регионального оператора  |
| 5.   | Вид строительства                          | Капитальный ремонт   |
| 6.   | Технико-экономические показатели по зданию | Год постройки - 1957 год;<br>Площадь здания всего – 725,6 м <sup>2</sup> ;<br>В том числе:<br>Площадь жилых помещений – 653,1 м <sup>2</sup> ;<br>Этажность – 2 этажа;<br>Количество подъездов - 2;<br>Материал стен – блочные;<br>Тип кровли - скатная;<br>Материал кровли – шифер.                           |
| 7.   | Стадии проектирования                      | 1. Выполнение обмерных работ и оценка технического состояния (визуальное обследование) внутридомовой инженерной системы теплоснабжения, холодного водоснабжения, возможности установки коллективного (общедомового) прибора учета и узла управления теплоснабжения, холодного водоснаб-                        |

|    |  |   |
|----|--|---|
|    |  | <p>жения многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Фрунзе, д. 70а.</p> <p>2. Согласование с Заказчиком объемов проектирования, применяемых проектных решений и материалов.</p> <p>3. Разработка проектной и рабочей документации на капитальный ремонт.</p> <p>4. Разработка сметной документации.</p>  |
| 8. | Состав выполняемых работ               | <p>1. Технический отчет по результатам выполнения обмерных работ и визуального обследования внутридомовой инженерной системы теплоснабжения, холодного водоснабжения, возможности установки коллективного (общедомового) прибора учета и узла управления теплоснабжения, холодного водоснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Фрунзе, д. 70а.</p> <p>2. Разработанное и согласованное совместно с Заказчиком задание на проектирование.</p> <p>3. Проект капитального ремонта внутридомовой инженерной системы теплоснабжения, холодного водоснабжения, возможности установки коллективного (общедомового) прибора учета и узла управления теплоснабжения, холодного водоснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Фрунзе, д. 70а.</p> <p>4. Локальный сметный расчет на выполнение строительно-монтажных работ по капитальному ремонту внутридомовой инженерной системы теплоснабжения, холодного водоснабжения, возможности установки коллективного (общедомового) прибора учета и узла управления теплоснабжения, холодного водоснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Фрунзе, д. 70а.</p> |
| 9. | Требования к составу выполняемых работ | <p>1. Перед началом работ по выполнению обследования и разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт необходимо в 3-хдневный срок разработать и утвердить у Заказчика календарный график выполнения и сдачи результатов работ по обследованию и разработке проектно-сметной документации.</p> <p>2. Визуальное обследование конструкций здания должно осуществляться согласно требованиям ГОСТ 31937-2011 «Здания и сооружения. Правила обследования и мониторинга технического состояния», СП</p>   |

|     |  |   |
|-----|--|---|
|     |  | <p>13-102-2003 «Правила обследования несущих строительных конструкций зданий и сооружений».</p> <p>Целью визуального обследования является оценка технического состояния крыши многоквартирного дома по внешним признакам, выявление дефектов и повреждений по внешним признакам с необходимыми измерениями и их фиксацией (в т.ч. фотофиксацией). В ходе выполнения работ необходимо обеспечить сбор исходных данных для принятия решений по объемам проектирования, применяемым материалам и разработки проекта на капитальный ремонт. Результатом обследования является технический отчет, который должен содержать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- описание дефектов и повреждений, предположительные причины их появления, рекомендации по дальнейшей эксплуатации обследуемых конструкций;</li> <li>- выводы по результатам проделанной работы;</li> <li>- обмерные чертежи;</li> <li>- схемы и ведомости дефектов обследуемых конструкций;</li> <li>- фотоиллюстрации, в объеме необходимом для принятия решений о перечне и видах работ, требуемых к выполнению при капитальном ремонте (общие виды здания и конструкций; дефекты и повреждения с указанием мест их расположения).</li> </ul> <p>3. До начала проектных работ необходимо подготовить предложения, на основании технического отчета, по применяемым материалам и технологиям производства работ. После чего, совместно с Заказчиком, принимается решение о видах и объемах работ, составе проекта и применяемых при проектировании технологических решениях, и материалах.</p> <p>4. Разработать проектную документацию в составе:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– пояснительная записка (в обязательном порядке должен указываться перечень актов на скрытые работы, а также предусматриваться комплекс мероприятий, обеспечивающих безопасность при производстве работ и эксплуатации отремонтированных конструкций);</li> <li>– проекты для выполнения ремонта крыши;</li> <li>– основные положения по организации работ;</li> <li>– мероприятия по обеспечению энергоэффективности;</li> <li>– сметная документация (отдельно на каждый вид работ), ведомость объемов работ;</li> <li>– техническое задание на проектирование.</li> </ul> |
| 10. | Основная нормативная документация по разработке проектной документации | <p>1. Проектную документацию разработать в объеме необходимом для проведения капитального ремонта инженерных систем, конструктивных элементов здания с требованиями:</p>  |

|     |  |  |
|-----|--|--|
|     |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>– МДС 13-1.99 «Инструкция о составе, порядке разработки, согласования и утверждения проектно-сметной документации на капитальный ремонт жилых зданий» п.1.2.2;</li> <li>– Федерального закона Российской Федерации от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;</li> <li>– Приказа Министерства регионального развития РФ от 17.05.2011 №224 «Об утверждении требований энергетической эффективности зданий, строений, сооружений».</li> <li>– ГОСТ 30494-2011 «Здания жилые и общественные. Параметры микроклимата в помещениях»;</li> <li>– СП 50.13330.2012 «Тепловая защита зданий»</li> <li>– СП 131.13330.2012 «Строительная климатология»;</li> <li>– СНиП 21-01-97* «Пожарная безопасность зданий и сооружений»;</li> <li>– СП 23-101-2004 «Проектирование тепловой защиты зданий»;</li> <li>– ВСН 41-85(р) «Инструкция по разработке проектов организации и проектов производства работ по капитальному ремонту жилых зданий»;</li> <li>– других нормативных актов действующего законодательства РФ в области проектирования и строительства.</li> </ul> <p>2. Проектная документация должна быть разработана в соответствии с требованиями Системы проектной документации в строительстве (СПДС).</p> <p>3. Применяемое оборудование и материалы согласовать с Заказчиком.</p> <p>Проектная документация передаётся Заказчику на бумажном носителе в 4 экз. и на электронном носителе (в формате .dwg, .pdf).</p> |
| 11. | Основная нормативная документация и требования к разработке и составу сметной документации | <p>1. Сметная документация должна быть разработана в соответствии с действующими нормативными документами:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- МДС 13-1.99 - «Инструкция о составе, порядке разработки, согласования и утверждения проектно-сметной документации на капитальный ремонт жилых зданий» п.1.22.</li> <li>- МДС 81-35.2004 – Методика определения стоимости строительной продукции на территории Российской Федерации.</li> </ul> <p>2. Сметная документация на строительство объектов капитального ремонта составляется с применением сметных нормативов, включённых в федеральный реестр сметных нормативов.</p> <p>3. Объём проектно-сметной документации должен соответствовать действующим нормам и правилам и</p>   |

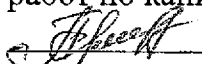
|     |                |   |
|-----|----------------|---|
|     |                | <p>быть достаточным для выполнения строительно - монтажных, пусконаладочных работ и сдачи объекта в эксплуатацию.</p> <p>4. При составлении смет использовать базисно-индексный метод.</p> <p>5. Выполнить сметную документацию в базисном уровне цен (в ценах 2001г. по ТЕР Оренбургской области) и текущем уровне цен (с учётом коэффициента изменения сметной стоимости, действующего на момент составления сметной документации на территории Оренбургской области).</p> <p>6. При отсутствии стоимости материалов в «Территориальном сборнике сметных цен на основные материалы, изделия и конструкции, применяемые в строительстве» стоимость определяется на основании стоимостных предложений (прайс-листов) организаций производителей или поставщиков материальных ресурсов.</p> <p>7. В пояснительной записке указать показатели единичной стоимости на 1м<sup>2</sup> площади ремонтируемой поверхности, 1 п. м. длины ремонтируемой инженерной системы.</p> <p>Основной комплект сметной документации должен содержать:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Пояснительная записка.</li> <li>2. Локальная смета.</li> </ol> <p>Сметная документация передаётся Заказчику на бумажном носителе в 4 экз. и на электронном носителе (в формате XML).</p> <p>Сметные расчёты выполнить в формате «Гранд-смета».</p> |
| 12. | Особые условия | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Подрядная организация должна иметь допуски СРО, установленные законодательством РФ для выполнения проектных работ.</li> <li>2. В проектной документации принимать решения без изменения архитектурно-планировочной и конструктивной схемы здания.</li> <li>3. В случае необходимости внесения изменений в проектную документацию или использования дополнительных данных для проектирования проектная организация руководствуется разрешительными документами или сведениями, полученными от Заказчика в письменном виде (после соответствующего запроса на его имя).</li> <li>4. По согласованию с Заказчиком, если по характеру ремонтных работ не требуется разработка чертежей, составляется только сметная документация на основании описи работ.</li> <li>5. Применяемые оборудование, материалы должны иметь сертификат соответствия Госстандарту РФ, паспорт качества.</li> <li>6. Принятые решения в проектной документации должны соответствовать требованиям экологиче-</li> </ol>   |

|     |                                    |   |
|-----|------------------------------------|---|
|     |                                    | ских, санитарно-гигиенических, противопожарных, и других норм, действующих на территории РФ и утверждены ГИПом (печать, подпись).<br>7. Проектно-сметная документация должна быть согласована с представителем собственников, управляющей организацией, администрацией муниципального образования, Заказчиком.                            |
| 13. | Принципиальные технические решения | <p>При проектировании по возможности использовать современные энергосберегающие материалы и технологии.</p> <p>При проектировании инженерных систем применять коррозионностойкие материалы.</p> <p>Разводку внутренних сетей и стояков запроектировать по существующим трассам при отсутствии возможности вблизи существующей трассы.</p> |

**от Исполнителя:**

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 201\_ г.

**от Заказчика:**

(ответственный представитель)  
Специалист отдела организации работ по капитальному ремонту  
 Петрунина С.А.

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 201\_ г

«СОГЛАСОВАНО»

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

«\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_ года

«УТВЕРЖДАЮ»

Начальник отдела организации работ  
по капитальному ремонту  
НО «Фонд МЖКХ Оренбургской  
области»

\_\_\_\_\_ М.С. Сидоров  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_ года

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на разработку проектно-сметной документации по капитальному ремонту фасада  
многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область,  
г. Бугуруслан, ул. Челюскина, д. 43а.**

| №п/п | Наименование                               | Содержание   |
|------|--|--|
| 1.   | Заказчик                                   | НО «Фонд модернизации жилищно-коммунального хозяйства Оренбургской области»  |
| 2.   | Объект проектирования                      | Фасад многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Челюскина, д. 43а.   |
| 3.   | Основание для проектирования               | Постановление Правительства Оренбургской области от 31.08.2016 года № 617-п  |
| 4.   | Источник финансирования                    | За счет средств собственников помещений в многоквартирных домах, формирующих фонд капитального ремонта на счете регионального оператора  |
| 5.   | Вид строительства                          | Капитальный ремонт   |
| 6.   | Технико-экономические показатели по зданию | Год постройки - 1967 год;<br>Площадь здания всего – 2145,1 м <sup>2</sup> ;<br>В том числе:<br>Площадь жилых помещений – 1951,4 м <sup>2</sup> ;<br>Этажность – 5 этажей;<br>Количество подъездов - 1;<br>Материал стен – кирпичные;<br>Тип кровли - плоская;<br>Материал кровли – рулонная наплавленная.  |
| 7.   | Стадии проектирования                      | 1. Выполнение обмерных работ и оценка технического состояния (визуальное обследование) фасада многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Челюскина, д. 43а.<br>2. Согласование с Заказчиком объемов проектирования, применяемых проектных решений и материалов.<br>3. Разработка проектной и рабочей документации на капитальный ремонт.<br>4. Разработка сметной документации. |
| 8.   | Состав выполняемых работ                   | 1. Технический отчет по результатам выполнения обмерных работ и визуального обследования фасада многоквартирного дома, расположенного по адресу:   |

|    |  |  |
|----|--|--|
|    |  | <p>Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Челюскина, д. 43а.</p> <p>2. Разработанное и согласованное совместно с Заказчиком задание на проектирование.</p> <p>3. Проект капитального ремонта фасада многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Челюскина, д. 43а.</p> <p>4. Локальный сметный расчет на выполнение строительно-монтажных работ по капитальному ремонту фасада многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Челюскина, д. 43а.</p>  |
| 9. | Требования к составу выполняемых работ | <p>1. Перед началом работ по выполнению обследования и разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт необходимо в 3-хдневный срок разработать и утвердить у Заказчика календарный график выполнения и сдачи результатов работ по обследованию и разработке проектно-сметной документации.</p> <p>2. Визуальное обследование конструкций здания должно осуществляться согласно требованиям ГОСТ 31937-2011 «Здания и сооружения. Правила обследования и мониторинга технического состояния», СП 13-102-2003 «Правила обследования несущих строительных конструкций зданий и сооружений».</p> <p>Целью визуального обследования является оценка технического состояния крыши многоквартирного дома по внешним признакам, выявление дефектов и повреждений по внешним признакам с необходимыми измерениями и их фиксацией (в т.ч. фотофиксацией). В ходе выполнения работ необходимо обеспечить сбор исходных данных для принятия решений по объемам проектирования, применяемым материалам и разработки проекта на капитальный ремонт. Результатом обследования является технический отчет, который должен содержать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- описание дефектов и повреждений, предположительные причины их появления, рекомендации по дальнейшей эксплуатации обследуемых конструкций;</li> <li>- выводы по результатам проделанной работы;</li> <li>- обмерные чертежи;</li> <li>- схемы и ведомости дефектов обследуемых конструкций;</li> <li>- фотоиллюстрации, в объеме необходимом для принятия решений о перечне и видах работ, требуемых к выполнению при капитальном ремонте (общие виды здания и конструкций; дефекты и повреждения с указанием мест их расположения).</li> </ul> <p>3. До начала проектных работ необходимо подготовить предложения, на основании технического отче-</p> |

|     |  |   |
|-----|--|---|
|     |  | <p>та, по применяемым материалам и технологиям производства работ. После чего, совместно с Заказчиком, принимается решение о видах и объемах работ, составе проекта и применяемых при проектировании технологических решениях, и материалах.</p> <p>4. Разработать проектную документацию в составе:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– пояснительная записка (в обязательном порядке должен указываться перечень актов на скрытые работы, а также предусматриваться комплекс мероприятий, обеспечивающих безопасность при производстве работ и эксплуатации отремонтированных конструкций);</li> <li>– проекты для выполнения ремонта крыши;</li> <li>– основные положения по организации работ;</li> <li>– мероприятия по обеспечению энергоэффективности;</li> <li>– сметная документация (отдельно на каждый вид работ), ведомость объемов работ;</li> <li>– техническое задание на проектирование.</li> </ul>  |
| 10. | Основная нормативная документация по разработке проектной документации | <p>1. Проектную документацию разработать в объеме необходимом для проведения капитального ремонта инженерных систем, конструктивных элементов здания с требованиями:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– МДС 13-1.99 «Инструкция о составе, порядке разработки, согласования и утверждения проектно-сметной документации на капитальный ремонт жилых зданий» п.1.2.2;</li> <li>– Федерального закона Российской Федерации от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;</li> <li>– Приказа Министерства регионального развития РФ от 17.05.2011 №224 «Об утверждении требований энергетической эффективности зданий, строений, сооружений».</li> <li>– ГОСТ 30494-2011 «Здания жилые и общественные. Параметры микроклимата в помещениях»;</li> <li>– СП 50.13330.2012 «Тепловая защита зданий»</li> <li>– СП 131.13330.2012 «Строительная климатология»;</li> <li>– СНиП 21-01-97* «Пожарная безопасность зданий и сооружений»;</li> <li>– СП 23-101-2004 «Проектирование тепловой защиты зданий»;</li> <li>– ВСН 41-85(р) «Инструкция по разработке проектов организации и проектов производства работ по капитальному ремонту жилых зданий»;</li> <li>– других нормативных актов действующего законодательства РФ в области проектирования и строи-</li> </ul> |

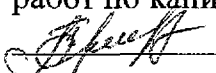
|     |  |  |
|-----|--|--|
|     |  | <p>тельства.</p> <p>2. Проектная документация должна быть разработана в соответствии с требованиями Системы проектной документации в строительстве (СПДС).</p> <p>3. Применяемое оборудование и материалы согласовать с Заказчиком.</p> <p>Проектная документация передаётся Заказчику на бумажном носителе в 4 экз. и на электронном носителе (в формате .dwg, .pdf).</p>   |
| 11. | Основная нормативная документация и требования к разработке и составу сметной документации | <p>1. Сметная документация должна быть разработана в соответствии с действующими нормативными документами:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- МДС 13-1.99 - «Инструкция о составе, порядке разработки, согласования и утверждения проектно-сметной документации на капитальный ремонт жилых зданий» п.1.22.</li> <li>- МДС 81-35.2004 – Методика определения стоимости строительной продукции на территории Российской Федерации.</li> </ul> <p>2. Сметная документация на строительство объектов капитального ремонта составляется с применением сметных нормативов, включённых в федеральный реестр сметных нормативов.</p> <p>3. Объём проектно-сметной документации должен соответствовать действующим нормам и правилам и быть достаточным для выполнения строительно - монтажных, пусконаладочных работ и сдачи объекта в эксплуатацию.</p> <p>4. При составлении смет использовать базисно-индексный метод.</p> <p>5. Выполнить сметную документацию в базисном уровне цен (в ценах 2001г. по ТЕР Оренбургской области) и текущем уровне цен (с учётом коэффициента изменения сметной стоимости, действующего на момент составления сметной документации на территории Оренбургской области).</p> <p>6. При отсутствии стоимости материалов в «Территориальном сборнике сметных цен на основные материалы, изделия и конструкции, применяемые в строительстве» стоимость определяется на основании стоимостных предложений (прайс-листов) организаций производителей или поставщиков материальных ресурсов.</p> <p>7. В пояснительной записке указать показатели единичной стоимости на 1м<sup>2</sup> площади ремонтируемой поверхности, 1 п. м. длины ремонтируемой инженерной системы.</p> <p>Основной комплект сметной документации должен содержать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1. Пояснительная записка.</li> <li>2. Локальная смета.</li> </ul> <p>Сметная документация передаётся Заказчику на бумажном носителе в 4 экз. и на электронном носителе</p> |

|     |                                    |  |
|-----|------------------------------------|--|
|     |                                    | <p>ле (в формате XML).</p> <p>Сметные расчёты выполнить в формате «Гранд-смета».</p>   |
| 12. | Особые условия                     | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Подрядная организация должна иметь допуски СРО, установленные законодательством РФ для выполнения проектных работ.</li> <li>2. В проектной документации принимать решения без изменения архитектурно-планировочной и конструктивной схемы здания.</li> <li>3. В случае необходимости внесения изменений в проектную документацию или использования дополнительных данных для проектирования проектная организация руководствуется разрешительными документами или сведениями, полученными от Заказчика в письменном виде (после соответствующего запроса на его имя).</li> <li>4. По согласованию с Заказчиком, если по характеру ремонтных работ не требуется разработка чертежей, составляется только сметная документация на основании описи работ.</li> <li>5. Применяемое оборудование, материалы должны иметь сертификат соответствия Госстандарту РФ, паспорт качества.</li> <li>6. Принятые решения в проектной документации должны соответствовать требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных, и других норм, действующих на территории РФ и утверждены ГИПом (печать, подпись).</li> <li>7. Проектно-сметная документация должна быть согласована с представителем собственников, управляющей организацией, администрацией муниципального образования, Заказчиком.</li> </ol> |
| 13. | Принципиальные технические решения | <p>При проектировании по возможности использовать современные энергосберегающие материалы и технологии.</p>  |

от Исполнителя:

\_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 201\_ г.

от Заказчика:

(ответственный представитель)  
 Специалист отдела организации  
 работ по капитальному ремонту  
 Петрунина С.А.

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 201\_ г

«СОГЛАСОВАНО»

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

«\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_\_ года

«УТВЕРЖДАЮ»

Начальник отдела организации работ  
по капитальному ремонту  
НО «Фонд МЖКХ Оренбургской  
области»

\_\_\_\_\_ М.С. Сидоров  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_\_ года

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на разработку проектно-сметной документации по капитальному ремонту крыши  
многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область,  
г. Бугуруслан, ул. Московская, д. 116.**

| №п/п | Наименование                               | Содержание  |
|------|--|---|
| 1.   | Заказчик                                   | НО «Фонд модернизации жилищно-коммунального хозяйства Оренбургской области»   |
| 2.   | Объект проектирования                      | Крыша многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Московская, д. 116.   |
| 3.   | Основание для проектирования               | Постановление Правительства Оренбургской области от 31.08.2016 года № 617-п   |
| 4.   | Источник финансирования                    | За счет средств собственников помещений в многоквартирных домах, формирующих фонд капитального ремонта на счете регионального оператора   |
| 5.   | Вид строительства                          | Капитальный ремонт  |
| 6.   | Технико-экономические показатели по зданию | Год постройки - 1977 год;<br>Площадь здания всего – 293,8 м <sup>2</sup> ;<br>В том числе:<br>Площадь жилых помещений – 279,8 м <sup>2</sup> ;<br>Этажность – 2 этажа;<br>Количество подъездов - 1;<br>Материал стен – кирпичные;<br>Тип кровли - скатная;<br>Материал кровли – шифер.  |
| 7.   | Стадии проектирования                      | 1. Выполнение обмерных работ и оценка технического состояния (визуальное обследование) конструкций крыши, чердачного перекрытия многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Московская, д. 116.<br>2. Согласование с Заказчиком объемов проектирования, применяемых проектных решений и материалов.<br>3. Разработка проектной и рабочей документации на капитальный ремонт.<br>4. Разработка сметной документации. |
| 8.   | Состав выполняемых работ                   | 1. Технический отчет по результатам выполнения обмерных работ и визуального обследования конструкций крыши, чердачного перекрытия много-  |

|    |  |  |
|----|--|--|
|    |  | <p>квартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Московская, д. 116.</p> <p>2. Разработанное и согласованное совместно с Заказчиком задание на проектирование.</p> <p>3. Проект капитального ремонта крыши многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Московская, д. 116.</p> <p>4. Локальный сметный расчет на выполнение строительно-монтажных работ по капитальному ремонту крыши многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Московская, д. 116.</p>   |
| 9. | Требования к составу выполняемых работ | <p>1. Перед началом работ по выполнению обследования и разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт необходимо в 3-хдневный срок разработать и утвердить у Заказчика календарный график выполнения и сдачи результатов работ по обследованию и разработке проектно-сметной документации.</p> <p>2. Визуальное обследование конструкций здания должно осуществляться согласно требованиям ГОСТ 31937-2011 «Здания и сооружения. Правила обследования и мониторинга технического состояния», СП 13-102-2003 «Правила обследования несущих строительных конструкций зданий и сооружений».</p> <p>Целью визуального обследования является оценка технического состояния крыши многоквартирного дома по внешним признакам, выявление дефектов и повреждений по внешним признакам с необходимыми измерениями и их фиксацией (в т.ч. фотофиксацией). В ходе выполнения работ необходимо обеспечить сбор исходных данных для принятия решений по объемам проектирования, применяемым материалам и разработки проекта на капитальный ремонт. Результатом обследования является технический отчет, который должен содержать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- описание дефектов и повреждений, предположительные причины их появления, рекомендации по дальнейшей эксплуатации обследуемых конструкций;</li> <li>- выводы по результатам проделанной работы;</li> <li>- обмерные чертежи;</li> <li>- результаты определения состава кровельного пирога с указанием толщины и состава слоев конструкции;</li> <li>- схемы и ведомости дефектов обследуемых конструкций;</li> <li>- фотоиллюстрации, в объеме необходимом для принятия решений о перечне и видах работ, требуемых к выполнению при капитальном ремонте (общие виды здания и конструкций; дефекты и повреждения с ука-</li> </ul> |

|     |  |   |
|-----|--|---|
|     |  | <p>занием мест их расположения).</p> <p>3. До начала проектных работ необходимо подготовить предложения, на основании технического отчета, по применяемым материалам и технологиям производства работ. После чего, совместно с Заказчиком, принимается решение о видах и объемах работ, составе проекта и применяемых при проектировании технологических решениях, и материалах.</p> <p>4. Разработать проектную документацию в составе:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– пояснительная записка (в обязательном порядке должен указываться перечень актов на скрытые работы, а также предусматриваться комплекс мероприятий, обеспечивающих безопасность при производстве работ и эксплуатации отремонтированных конструкций);</li> <li>– проекты для выполнения ремонта крыши;</li> <li>– основные положения по организации работ;</li> <li>– мероприятия по обеспечению энергоэффективности;</li> <li>– сметная документация (отдельно на каждый вид работ), ведомость объемов работ;</li> <li>– техническое задание на проектирование.</li> </ul>  |
| 10. | Основная нормативная документация по разработке проектной документации | <p>1. Проектную документацию разработать в объеме необходимом для проведения капитального ремонта инженерных систем, конструктивных элементов здания с требованиями:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– МДС 13-1.99 «Инструкция о составе, порядке разработки, согласования и утверждения проектно-сметной документации на капитальный ремонт жилых зданий» п.1.2.2;</li> <li>– Федерального закона Российской Федерации от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;</li> <li>– Приказа Министерства регионального развития РФ от 17.05.2011 №224 «Об утверждении требований энергетической эффективности зданий, строений, сооружений».</li> <li>– ГОСТ 30494-2011 «Здания жилые и общественные. Параметры микроклимата в помещениях»;</li> <li>– СП 50.13330.2012 «Тепловая защита зданий»</li> <li>– СП 131.13330.2012 «Строительная климатология»;</li> <li>– СНиП 21-01-97* «Пожарная безопасность зданий и сооружений»;</li> <li>– СП 23-101-2004 «Проектирование тепловой защиты зданий»;</li> <li>– ВСН 41-85(р) «Инструкция по разработке проектов организации и проектов производства работ</li> </ul> |

|     |  |   |
|-----|--|---|
|     |  | <p>по капитальному ремонту жилых зданий»;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– других нормативных актов действующего законодательства РФ в области проектирования и строительства.</li> </ul> <p>2. Проектная документация должна быть разработана в соответствии с требованиями Системы проектной документации в строительстве (СПДС).</p> <p>3. Применяемое оборудование и материалы согласовать с Заказчиком.</p> <p>Проектная документация передаётся Заказчику на бумажном носителе в 4 экз. и на электронном носителе (в формате .dwg, .pdf).</p>   |
| 11. | Основная нормативная документация и требования к разработке и составу сметной документации | <p>1. Сметная документация должна быть разработана в соответствии с действующими нормативными документами:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- МДС 13-1.99 - «Инструкция о составе, порядке разработки, согласования и утверждения проектно-сметной документации на капитальный ремонт жилых зданий» п.1.22.</li> <li>- МДС 81-35.2004 – Методика определения стоимости строительной продукции на территории Российской Федерации.</li> </ul> <p>2. Сметная документация на строительство объектов капитального ремонта составляется с применением сметных нормативов, включённых в федеральный реестр сметных нормативов.</p> <p>3. Объём проектно-сметной документации должен соответствовать действующим нормам и правилам и быть достаточным для выполнения строительно - монтажных, пусконаладочных работ и сдачи объекта в эксплуатацию.</p> <p>4. При составлении смет использовать базисно-индексный метод.</p> <p>5. Выполнить сметную документацию в базисном уровне цен (в ценах 2001г. по ТЕР Оренбургской области) и текущем уровне цен (с учётом коэффициента изменения сметной стоимости, действующего на момент составления сметной документации на территории Оренбургской области).</p> <p>6. При отсутствии стоимости материалов в «Территориальном сборнике сметных цен на основные материалы, изделия и конструкции, применяемые в строительстве» стоимость определяется на основании стоимостных предложений (прайс-листов) организаций производителей или поставщиков материальных ресурсов.</p> <p>7. В пояснительной записке указать показатели единичной стоимости на 1м<sup>2</sup> площади ремонтируемой поверхности, 1 п. м. длины ремонтируемой инженерной системы.</p> <p>Основной комплект сметной документации должен содержать:</p> <p>1. Пояснительная записка.</p> |

|     |                                    |   |
|-----|------------------------------------|---|
|     |                                    | <p>2. Локальная смета.</p> <p>Сметная документация передаётся Заказчику на бумажном носителе в 4 экз. и на электронном носителе (в формате XML).</p> <p>Сметные расчёты выполнить в формате «Гранд-смета».</p>  |
| 12. | Особые условия                     | <p>1. Подрядная организация должна иметь допуски СРО, установленные законодательством РФ для выполнения проектных работ.</p> <p>2. В проектной документации принимать решения без изменения архитектурно-планировочной и конструктивной схемы здания.</p> <p>3. В случае необходимости внесения изменений в проектную документацию или использования дополнительных данных для проектирования проектная организация руководствуется разрешительными документами или сведениями, полученными от Заказчика в письменном виде (после соответствующего запроса на его имя).</p> <p>4. По согласованию с Заказчиком, если по характеру ремонтных работ не требуется разработка чертежей, составляется только сметная документация на основании описи работ.</p> <p>5. Применяемое оборудование, материалы должны иметь сертификат соответствия Госстандарту РФ, паспорт качества.</p> <p>6. Принятые решения в проектной документации должны соответствовать требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных, и других норм, действующих на территории РФ и утверждены ГИПОм (печать, подпись).</p> <p>7. Проектно-сметная документация должна быть согласована с представителем собственников, управляющей организацией, администрацией муниципального образования, Заказчиком.</p> |
| 13. | Принципиальные технические решения | <p>При проектировании по возможности использовать современные энергосберегающие материалы и технологии.</p>   |

от Исполнителя:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

« \_\_\_\_\_ » 201\_ г.

от Заказчика:

(ответственный представитель)

Специалист отдела организации работ по капитальному ремонту

 Петрунина С.А.

« \_\_\_\_\_ » 201\_ г.

«СОГЛАСОВАНО»

\_\_\_\_\_

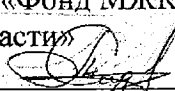
\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

«\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_ года

«УТВЕРЖДАЮ»

Начальник отдела организации работ  
по капитальному ремонту  
НО «Фонд МЖКХ Оренбургской  
области»

 М.С. Сидоров  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_ года

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на разработку проектно-сметной документации по капитальному ремонту крыши  
многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область,  
г. Бугуруслан, ул. Победная, д. 76.**

| №п/п | Наименование                               | Содержание   |
|------|--|--|
| 1.   | Заказчик                                   | НО «Фонд модернизации жилищно-коммунального хозяйства Оренбургской области»  |
| 2.   | Объект проектирования                      | Крыша многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Победная, д. 76.   |
| 3.   | Основание для проектирования               | Постановление Правительства Оренбургской области от 31.08.2016 года № 617-п  |
| 4.   | Источник финансирования                    | За счет средств собственников помещений в многоквартирных домах, формирующих фонд капитального ремонта на счете регионального оператора  |
| 5.   | Вид строительства                          | Капитальный ремонт   |
| 6.   | Технико-экономические показатели по зданию | Год постройки - 1997 год;<br>Площадь здания всего – 1300,7 м <sup>2</sup> ;<br>В том числе:<br>Площадь жилых помещений – 1169,7 м <sup>2</sup> ;<br>Этажность – 4 этажей;<br>Количество подъездов - 2;<br>Материал стен – кирпичные;<br>Тип кровли - скатная;<br>Материал кровли – шифер.  |
| 7.   | Стадии проектирования                      | 1. Выполнение обмерных работ и оценка технического состояния (визуальное обследование) конструкций крыши, чердачного перекрытия многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Победная, д. 76.<br>2. Согласование с Заказчиком объемов проектирования, применяемых проектных решений и материалов.<br>3. Разработка проектной и рабочей документации на капитальный ремонт.<br>4. Разработка сметной документации. |
| 8.   | Состав выполняемых работ                   | 1. Технический отчет по результатам выполнения обмерных работ и визуального обследования конструкций крыши, чердачного перекрытия много-   |

|    |  |  |
|----|--|--|
|    |  | <p>квартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Победная, д. 76.</p> <p>2. Разработанное и согласованное совместно с Заказчиком задание на проектирование.</p> <p>3. Проект капитального ремонта крыши многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Победная, 76.</p> <p>4. Локальный сметный расчет на выполнение строительно-монтажных работ по капитальному ремонту крыши многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Победная, 76.</p>  |
| 9. | Требования к составу выполняемых работ | <p>1. Перед началом работ по выполнению обследования и разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт необходимо в 3-хдневный срок разработать и утвердить у Заказчика календарный график выполнения и сдачи результатов работ по обследованию и разработке проектно-сметной документации.</p> <p>2. Визуальное обследование конструкций здания должно осуществляться согласно требованиям ГОСТ 31937-2011 «Здания и сооружения. Правила обследования и мониторинга технического состояния», СП 13-102-2003 «Правила обследования несущих строительных конструкций зданий и сооружений».</p> <p>Целью визуального обследования является оценка технического состояния крыши многоквартирного дома по внешним признакам, выявление дефектов и повреждений по внешним признакам с необходимыми измерениями и их фиксацией (в т.ч. фотофиксацией). В ходе выполнения работ необходимо обеспечить сбор исходных данных для принятия решений по объемам проектирования, применяемым материалам и разработки проекта на капитальный ремонт. Результатом обследования является технический отчет, который должен содержать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- описание дефектов и повреждений, предположительные причины их появления, рекомендации по дальнейшей эксплуатации обследуемых конструкций;</li> <li>- выводы по результатам проделанной работы;</li> <li>- обмерные чертежи;</li> <li>- результаты определения состава кровельного пирога с указанием толщины и состава слоев конструкции;</li> <li>- схемы и ведомости дефектов обследуемых конструкций;</li> <li>- фотоиллюстрации, в объеме необходимом для принятия решений о перечне и видах работ, требуемых к выполнению при капитальном ремонте (общие виды здания и конструкций; дефекты и повреждения с указанием мест их расположения).</li> </ul> |

|     |  |  |
|-----|--|--|
|     |  | <p>3. До начала проектных работ необходимо подготовить предложения, на основании технического отчета, по применяемым материалам и технологиям производства работ. После чего, совместно с Заказчиком, принимается решение о видах и объемах работ, составе проекта и применяемых при проектировании технологических решениях, и материалах.</p> <p>4. Разработать проектную документацию в составе:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– пояснительная записка (в обязательном порядке должен указываться перечень актов на скрытые работы, а также предусматриваться комплекс мероприятий, обеспечивающих безопасность при производстве работ и эксплуатации отремонтированных конструкций);</li> <li>– проекты для выполнения ремонта крыши;</li> <li>– основные положения по организации работ;</li> <li>– мероприятия по обеспечению энергоэффективности;</li> <li>– сметная документация (отдельно на каждый вид работ), ведомость объемов работ;</li> <li>– техническое задание на проектирование.</li> </ul>  |
| 10. | Основная нормативная документация по разработке проектной документации | <p>1. Проектную документацию разработать в объеме необходимом для проведения капитального ремонта инженерных систем, конструктивных элементов здания с требованиями:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– МДС 13-1.99 «Инструкция о составе, порядке разработки, согласования и утверждения проектно-сметной документации на капитальный ремонт жилых зданий» п.1.2.2;</li> <li>– Федерального закона Российской Федерации от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;</li> <li>– Приказа Министерства регионального развития РФ от 17.05.2011 №224 «Об утверждении требований энергетической эффективности зданий, строений, сооружений».</li> <li>– ГОСТ 30494-2011 «Здания жилые и общественные. Параметры микроклимата в помещениях»;</li> <li>– СП 50.13330.2012 «Тепловая защита зданий»</li> <li>– СП 131.13330.2012 «Строительная климатология»;</li> <li>– СНиП 21-01-97* «Пожарная безопасность зданий и сооружений»;</li> <li>– СП 23-101-2004 «Проектирование тепловой защиты зданий»;</li> <li>– ВСН 41-85(р) «Инструкция по разработке проектов организации и проектов производства работ по капитальному ремонту жилых зданий»;</li> </ul> |

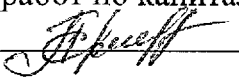
|     |  |   |
|-----|--|---|
|     |  | <p>– других нормативных актов действующего законодательства РФ в области проектирования и строительства.</p> <p>2. Проектная документация должна быть разработана в соответствии с требованиями Системы проектной документации в строительстве (СПДС).</p> <p>3. Применяемое оборудование и материалы согласовать с Заказчиком.</p> <p>Проектная документация передаётся Заказчику на бумажном носителе в 4 экз. и на электронном носителе (в формате .dwg, .pdf).</p>  |
| 11. | Основная нормативная документация и требования к разработке и составу сметной документации | <p>1. Сметная документация должна быть разработана в соответствии с действующими нормативными документами:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- МДС 13-1.99 - «Инструкция о составе, порядке разработки, согласования и утверждения проектно-сметной документации на капитальный ремонт жилых зданий» п.1.22.</li> <li>- МДС 81-35.2004 – Методика определения стоимости строительной продукции на территории Российской Федерации.</li> </ul> <p>2. Сметная документация на строительство объектов капитального ремонта составляется с применением сметных нормативов, включённых в федеральный реестр сметных нормативов.</p> <p>3. Объём проектно-сметной документации должен соответствовать действующим нормам и правилам и быть достаточным для выполнения строительно - монтажных, пусконаладочных работ и сдачи объекта в эксплуатацию.</p> <p>4. При составлении смет использовать базисно-индексный метод.</p> <p>5. Выполнить сметную документацию в базисном уровне цен (в ценах 2001г. по ТЕР Оренбургской области) и текущем уровне цен (с учётом коэффициента изменения сметной стоимости, действующего на момент составления сметной документации на территории Оренбургской области).</p> <p>6. При отсутствии стоимости материалов в «Территориальном сборнике сметных цен на основные материалы, изделия и конструкции, применяемые в строительстве» стоимость определяется на основании стоимостных предложений (прайс-листов) организаций производителей или поставщиков материальных ресурсов.</p> <p>7. В пояснительной записке указать показатели единичной стоимости на 1м<sup>2</sup> площади ремонтируемой поверхности, 1 п. м. длины ремонтируемой инженерной системы.</p> <p>Основной комплект сметной документации должен содержать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1. Пояснительная записка.</li> <li>2. Локальная смета.</li> </ul> |

|     |                                    |  |
|-----|------------------------------------|--|
|     |                                    | <p>Сметная документация передаётся Заказчику на бумажном носителе в 4 экз. и на электронном носителе (в формате XML).</p> <p>Сметные расчёты выполнить в формате «Гранд-смета».</p>  |
| 12. | Особые условия                     | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Подрядная организация должна иметь допуски СРО, установленные законодательством РФ для выполнения проектных работ.</li> <li>2. В проектной документации принимать решения без изменения архитектурно-планировочной и конструктивной схемы здания.</li> <li>3. В случае необходимости внесения изменений в проектную документацию или использования дополнительных данных для проектирования проектная организация руководствуется разрешительными документами или сведениями, полученными от Заказчика в письменном виде (после соответствующего запроса на его имя).</li> <li>4. По согласованию с Заказчиком, если по характеру ремонтных работ не требуется разработка чертежей, составляется только сметная документация на основании описи работ.</li> <li>5. Применяемое оборудование, материалы должны иметь сертификат соответствия Госстандарту РФ, паспорт качества.</li> <li>6. Принятые решения в проектной документации должны соответствовать требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных, и других норм, действующих на территории РФ и утверждены ГИПом (печать, подпись).</li> <li>7. Проектно-сметная документация должна быть согласована с представителем собственников, управляющей организацией, администрацией муниципального образования, Заказчиком.</li> </ol> |
| 13. | Принципиальные технические решения | <p>При проектировании по возможности использовать современные энергосберегающие материалы и технологии.</p>  |

**от Исполнителя:**

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 201\_ г.

**от Заказчика:**

(ответственный представитель)  
Специалист отдела организации работ по капитальному ремонту  
 Петрунина С.А.  
« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 201\_ г.

«СОГЛАСОВАНО»

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

«\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_ года

«УТВЕРЖДАЮ»

Начальник отдела организации работ  
по капитальному ремонту  
НО «Фонд МЖКХ Оренбургской  
области»

\_\_\_\_\_ М.С. Сидоров  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_ года

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на разработку проектно-сметной документации по капитальному ремонту внутридомовой инженерной системы холодного водоснабжения, возможности установки коллективного (общедомового) прибора учета и узла управления холодного водоснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Тимирязева, д. 17а.**

| №п/п | Наименование                               | Содержание  |
|------|--|---|
| 1.   | Заказчик                                   | НО «Фонд модернизации жилищно-коммунального хозяйства Оренбургской области»   |
| 2.   | Объект проектирования                      | Внутридомовые инженерные системы холодного водоснабжения, возможности установки коллективного (общедомового) прибора учета и узла управления холодного водоснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Тимирязева, д. 17а.  |
| 3.   | Основание для проектирования               | Постановление Правительства Оренбургской области от 31.08.2016 года № 617-п   |
| 4.   | Источник финансирования                    | За счет средств собственников помещений в многоквартирных домах, формирующих фонд капитального ремонта на счете регионального оператора   |
| 5.   | Вид строительства                          | Капитальный ремонт  |
| 6.   | Технико-экономические показатели по зданию | Год постройки - 1987 год;<br>Площадь здания всего – 883,1 м <sup>2</sup> ;<br>В том числе:<br>Площадь жилых помещений – 802,2 м <sup>2</sup> ;<br>Этажность – 2 этажа;<br>Количество подъездов - 3;<br>Материал стен – кирпичные;<br>Тип кровли - скатная;<br>Материал кровли – шифер.  |
| 7.   | Стадии проектирования                      | 1. Выполнение обмерных работ и оценка технического состояния (визуальное обследование) внутридомовой инженерной системы холодного водоснабжения, возможности установки коллективного (общедомового) прибора учета и узла управления холодного водоснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Бугу- |

|    |  |  |
|----|--|--|
|    |  | <p>руслан, ул. Тимирязева, д. 17а.</p> <p>2. Согласование с Заказчиком объемов проектирования, применяемых проектных решений и материалов.</p> <p>3. Разработка проектной и рабочей документации на капитальный ремонт.</p> <p>4. Разработка сметной документации.</p>   |
| 8. | Состав выполняемых работ               | <p>1. Технический отчет по результатам выполнения обмерных работ и визуального обследования внутридомовой инженерной системы холодного водоснабжения, возможности установки коллективного (общедомового) прибора учета и узла управления холодного водоснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Тимирязева, д. 17а.</p> <p>2. Разработанное и согласованное совместно с Заказчиком задание на проектирование.</p> <p>3. Проект капитального ремонта внутридомовой инженерной системы холодного водоснабжения возможности установки коллективного (общедомового) прибора учета и узла управления холодного водоснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Тимирязева, д. 17а.</p> <p>4. Локальный сметный расчет на выполнение строительно-монтажных работ по капитальному ремонту внутридомовой инженерной системы холодного водоснабжения, возможности установки коллективного (общедомового) прибора учета и узла управления холодного водоснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Тимирязева, д. 17а.</p> |
| 9. | Требования к составу выполняемых работ | <p>1. Перед началом работ по выполнению обследования и разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт необходимо в 3-хдневный срок разработать и утвердить у Заказчика календарный график выполнения и сдачи результатов работ по обследованию и разработке проектно-сметной документации.</p> <p>2. Визуальное обследование конструкций здания должно осуществляться согласно требованиям ГОСТ 31937-2011 «Здания и сооружения. Правила обследования и мониторинга технического состояния», СП 13-102-2003 «Правила обследования несущих строительных конструкций зданий и сооружений».</p> <p>Целью визуального обследования является оценка технического состояния крыши многоквартирного дома по внешним признакам, выявление дефектов и повреждений по внешним признакам с необходимыми-</p>  |

|     |  |   |
|-----|--|---|
|     |  | <p>ми измерениями и их фиксацией (в т.ч. фотофиксацией). В ходе выполнения работ необходимо обеспечить сбор исходных данных для принятия решений по объемам проектирования, применяемым материалам и разработки проекта на капитальный ремонт. Результатом обследования является технический отчет, который должен содержать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- описание дефектов и повреждений, предположительные причины их появления, рекомендации по дальнейшей эксплуатации обследуемых конструкций;</li> <li>- выводы по результатам проделанной работы;</li> <li>- обмерные чертежи;</li> <li>- схемы и ведомости дефектов обследуемых конструкций;</li> <li>- фотоиллюстрации, в объеме необходимом для принятия решений о перечне и видах работ, требуемых к выполнению при капитальном ремонте (общие виды здания и конструкций; дефекты и повреждения с указанием мест их расположения).</li> </ul> <p>3. До начала проектных работ необходимо подготовить предложения, на основании технического отчета, по применяемым материалам и технологиям производства работ. После чего, совместно с Заказчиком, принимается решение о видах и объемах работ, составе проекта и применяемых при проектировании технологических решениях, и материалах.</p> <p>4. Разработать проектную документацию в составе:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– пояснительная записка (в обязательном порядке должен указываться перечень актов на скрытые работы, а также предусматриваться комплекс мероприятий, обеспечивающих безопасность при производстве работ и эксплуатации отремонтированных конструкций);</li> <li>– проекты для выполнения ремонта крыши;</li> <li>– основные положения по организации работ;</li> <li>– мероприятия по обеспечению энергоэффективности;</li> <li>– сметная документация (отдельно на каждый вид работ), ведомость объемов работ;</li> <li>– техническое задание на проектирование.</li> </ul> |
| 10. | Основная нормативная документация по разработке проектной документации | <p>1. Проектную документацию разработать в объеме необходимом для проведения капитального ремонта инженерных систем, конструктивных элементов здания с требованиями:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– МДС 13-1.99 «Инструкция о составе, порядке разработки, согласования и утверждения проектно-сметной документации на капитальный ремонт жилых зданий» п.1.2.2;</li> <li>– Федерального закона Российской Федерации от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о</li> </ul>  |

|     |  |  |
|-----|--|--|
|     |  | <p>требованиях пожарной безопасности»;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Приказа Министерства регионального развития РФ от 17.05.2011 №224 «Об утверждении требований энергетической эффективности зданий, строений, сооружений».</li> <li>– ГОСТ 30494-2011 «Здания жилые и общественные. Параметры микроклимата в помещениях»;</li> <li>– СП 50.13330.2012 «Тепловая защита зданий»</li> <li>– СП 131.13330.2012 «Строительная климатология»;</li> <li>– СНиП 21-01-97* «Пожарная безопасность зданий и сооружений»;</li> <li>– СП 23-101-2004 «Проектирование тепловой защиты зданий»;</li> <li>– ВСН 41-85(р) «Инструкция по разработке проектов организации и проектов производства работ по капитальному ремонту жилых зданий»;</li> <li>– других нормативных актов действующего законодательства РФ в области проектирования и строительства.</li> </ul> <p>2. Проектная документация должна быть разработана в соответствии с требованиями Системы проектной документации в строительстве (СПДС).</p> <p>3. Применяемое оборудование и материалы согласовать с Заказчиком.</p> <p>Проектная документация передаётся Заказчику на бумажном носителе в 4 экз. и на электронном носителе (в формате .dwg, .pdf).</p> |
| 11. | Основная нормативная документация и требования к разработке и составу сметной документации | <p>1. Сметная документация должна быть разработана в соответствии с действующими нормативными документами:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- МДС 13-1.99 - «Инструкция о составе, порядке разработки, согласования и утверждения проектно-сметной документации на капитальный ремонт жилых зданий» п.1.22.</li> <li>- МДС 81-35.2004 – Методика определения стоимости строительной продукции на территории Российской Федерации.</li> </ul> <p>2. Сметная документация на строительство объектов капитального ремонта составляется с применением сметных нормативов, включённых в федеральный реестр сметных нормативов.</p> <p>3. Объём проектно-сметной документации должен соответствовать действующим нормам и правилам и быть достаточным для выполнения строительно - монтажных, пусконаладочных работ и сдачи объекта в эксплуатацию.</p> <p>4. При составлении смет использовать базисно-индексный метод.</p> <p>5. Выполнить сметную документацию в базисном уровне цен (в ценах 2001г. по ТЕР Оренбургской об-</p>  |

|     |                |  |
|-----|----------------|--|
|     |                | <p>ласти) и текущем уровне цен (с учётом коэффициента изменения сметной стоимости, действующего на момент составления сметной документации на территории Оренбургской области).</p> <p>6. При отсутствии стоимости материалов в «Территориальном сборнике сметных цен на основные материалы, изделия и конструкции, применяемые в строительстве» стоимость определяется на основании стоимостных предложений (прайс-листов) организаций производителей или поставщиков материальных ресурсов.</p> <p>7. В пояснительной записке указать показатели единичной стоимости на 1м<sup>2</sup> площади ремонтируемой поверхности, 1 п. м. длины ремонтируемой инженерной системы.</p> <p>Основной комплект сметной документации должен содержать:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Пояснительная записка.</li> <li>2. Локальная смета.</li> </ol> <p>Сметная документация передаётся Заказчику на бумажном носителе в 4 экз. и на электронном носителе (в формате XML).</p> <p>Сметные расчёты выполнить в формате «Гранд-смета».</p>   |
| 12. | Особые условия | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Подрядная организация должна иметь допуски СРО, установленные законодательством РФ для выполнения проектных работ.</li> <li>2. В проектной документации принимать решения без изменения архитектурно-планировочной и конструктивной схемы здания.</li> <li>3. В случае необходимости внесения изменений в проектную документацию или использования дополнительных данных для проектирования проектная организация руководствуется разрешительными документами или сведениями, полученными от Заказчика в письменном виде (после соответствующего запроса на его имя).</li> <li>4. По согласованию с Заказчиком, если по характеру ремонтных работ не требуется разработка чертежей, составляется только сметная документация на основании описи работ.</li> <li>5. Применяемое оборудование, материалы должны иметь сертификат соответствия Госстандарту РФ, паспорт качества.</li> <li>6. Принятые решения в проектной документации должны соответствовать требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных, и других норм, действующих на территории РФ и утверждены ГИПом (печать, подпись).</li> <li>7. Проектно-сметная документация должна быть согласована с представителем собственников, управляющей организацией, администрацией муниципального образования, Заказчиком.</li> </ol> |

|     |                                    |   |
|-----|------------------------------------|---|
| 13. | Принципиальные технические решения | <p>При проектировании по возможности использовать современные энергосберегающие материалы и технологии.</p> <p>При проектировании инженерных систем применять коррозионностойкие материалы.</p> <p>Разводку внутренних сетей и стояков запроектировать по существующим трассам при отсутствии возможности вблизи существующей трассы.</p> |
|-----|------------------------------------|---|

**от Исполнителя:**

\_\_\_\_\_

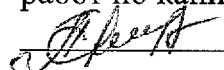
\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 201\_ г.

**от Заказчика:**

(ответственный представитель)  
 Специалист отдела организации  
 работ по капитальному ремонту

 Петрунина С.А.

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 201\_ г.

«СОГЛАСОВАНО»

\_\_\_\_\_

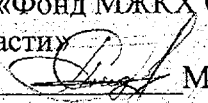
\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

«\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_\_ года

«УТВЕРЖДАЮ»

Начальник отдела организации работ  
по капитальному ремонту  
НО «Фонд МЖКХ Оренбургской  
области»

 М.С. Сидоров  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_\_ года

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на разработку проектно-сметной документации по капитальному ремонту внутридомовой инженерной системы теплоснабжения, холодного водоснабжения, возможности установки коллективного (общедомового) прибора учета и узла управления теплоснабжения, холодного водоснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу:**

**Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Монтажников, д. 5.**

| №п/п | Наименование                               | Содержание  |
|------|--|---|
| 1.   | Заказчик                                   | НО «Фонд модернизации жилищно-коммунального хозяйства Оренбургской области»   |
| 2.   | Объект проектирования                      | Внутридомовые инженерные системы теплоснабжения, холодного водоснабжения, возможности установки коллективного (общедомового) прибора учета и узла управления теплоснабжения, холодного водоснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Монтажников, д. 5. |
| 3.   | Основание для проектирования               | Постановление Правительства Оренбургской области от 31.08.2016 года № 617-п   |
| 4.   | Источник финансирования                    | За счет средств собственников помещений в многоквартирных домах, формирующих фонд капитального ремонта на счете регионального оператора   |
| 5.   | Вид строительства                          | Капитальный ремонт  |
| 6.   | Технико-экономические показатели по зданию | Год постройки - 1987 год;<br>Площадь здания всего – 2519,0 м <sup>2</sup> ;<br>В том числе:<br>Площадь жилых помещений – 2362,3 м <sup>2</sup> ;<br>Этажность – 3 этажа;<br>Количество подъездов - 3;<br>Материал стен – кирпичные;<br>Тип кровли - скатная;<br>Материал кровли – шифер.                          |
| 7.   | Стадии проектирования                      | 1. Выполнение обмерных работ и оценка технического состояния (визуальное обследование) внутридомовой инженерной системы теплоснабжения, холодного водоснабжения, возможности установки коллективного (общедомового) прибора учета и узла  |

|    |  |  |
|----|--|--|
|    |  | <p>управления теплоснабжения, холодного водоснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Монтажников, д. 5.</p> <p>2. Согласование с Заказчиком объемов проектирования, применяемых проектных решений и материалов.</p> <p>3. Разработка проектной и рабочей документации на капитальный ремонт.</p> <p>4. Разработка сметной документации.</p>   |
| 8. | Состав выполняемых работ               | <p>1. Технический отчет по результатам выполнения обмерных работ и визуального обследования внутридомовой инженерной системы теплоснабжения, холодного водоснабжения, возможности установки коллективного (общедомового) прибора учета и узла управления теплоснабжения, холодного водоснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Монтажников, д. 5.</p> <p>2. Разработанное и согласованное совместно с Заказчиком задание на проектирование.</p> <p>3. Проект капитального ремонта внутридомовой инженерной системы теплоснабжения, холодного водоснабжения, возможности установки коллективного (общедомового) прибора учета и узла управления теплоснабжения, холодного водоснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Монтажников, д. 5.</p> <p>4. Локальный сметный расчет на выполнение строительно-монтажных работ по капитальному ремонту внутридомовой инженерной системы теплоснабжения, холодного водоснабжения, возможности установки коллективного (общедомового) прибора учета и узла управления теплоснабжения, холодного водоснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Монтажников, д. 5.</p> |
| 9. | Требования к составу выполняемых работ | <p>1. Перед началом работ по выполнению обследования и разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт необходимо в 3-хдневный срок разработать и утвердить у Заказчика календарный график выполнения и сдачи результатов работ по обследованию и разработке проектно-сметной документации.</p> <p>2. Визуальное обследование конструкций здания должно осуществляться согласно требованиям ГОСТ 31937-2011 «Здания и сооружения. Правила обследо-</p>  |

|     |  |   |
|-----|--|---|
|     |  | <p>вания и мониторинга технического состояния», СП 13-102-2003 «Правила обследования несущих строительных конструкций зданий и сооружений».</p> <p>Целью визуального обследования является оценка технического состояния крыши многоквартирного дома по внешним признакам, выявление дефектов и повреждений по внешним признакам с необходимыми измерениями и их фиксацией (в т.ч. фотофиксацией). В ходе выполнения работ необходимо обеспечить сбор исходных данных для принятия решений по объемам проектирования, применяемым материалам и разработки проекта на капитальный ремонт. Результатом обследования является технический отчет, который должен содержать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- описание дефектов и повреждений, предположительные причины их появления, рекомендации по дальнейшей эксплуатации обследуемых конструкций;</li> <li>- выводы по результатам проделанной работы;</li> <li>- обмерные чертежи;</li> <li>- схемы и ведомости дефектов обследуемых конструкций;</li> <li>- фотоиллюстрации, в объеме необходимом для принятия решений о перечне и видах работ, требуемых к выполнению при капитальном ремонте (общие виды здания и конструкций; дефекты и повреждения с указанием мест их расположения).</li> </ul> <p>3. До начала проектных работ необходимо подготовить предложения, на основании технического отчета, по применяемым материалам и технологиям производства работ. После чего, совместно с Заказчиком, принимается решение о видах и объемах работ, составе проекта и применяемых при проектировании технологических решениях, и материалах.</p> <p>4. Разработать проектную документацию в составе:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– пояснительная записка (в обязательном порядке должен указываться перечень актов на скрытые работы, а также предусматриваться комплекс мероприятий, обеспечивающих безопасность при производстве работ и эксплуатации отремонтированных конструкций);</li> <li>– проекты для выполнения ремонта крыши;</li> <li>– основные положения по организации работ;</li> <li>– мероприятия по обеспечению энергоэффективности;</li> <li>– сметная документация (отдельно на каждый вид работ), ведомость объемов работ;</li> <li>– техническое задание на проектирование.</li> </ul> |
| 10. | Основная нормативная документация по разработке проектной документации | <p>1. Проектную документацию разработать в объеме необходимом для проведения капитального ремонта инженерных систем, конструктивных элементов здания с требованиями:</p>  |

|     |  |  |
|-----|--|--|
|     |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>– МДС 13-1.99 «Инструкция о составе, порядке разработки, согласования и утверждения проектно-сметной документации на капитальный ремонт жилых зданий» п.1.2.2;</li> <li>– Федерального закона Российской Федерации от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;</li> <li>– Приказа Министерства регионального развития РФ от 17.05.2011 №224 «Об утверждении требований энергетической эффективности зданий, строений, сооружений».</li> <li>– ГОСТ 30494-2011 «Здания жилые и общественные. Параметры микроклимата в помещениях»;</li> <li>– СП 50.13330.2012 «Тепловая защита зданий»</li> <li>– СП 131.13330.2012 «Строительная климатология»;</li> <li>– СНиП 21-01-97* «Пожарная безопасность зданий и сооружений»;</li> <li>– СП 23-101-2004 «Проектирование тепловой защиты зданий»;</li> <li>– ВСН 41-85(р) «Инструкция по разработке проектов организации и проектов производства работ по капитальному ремонту жилых зданий»;</li> <li>– других нормативных актов действующего законодательства РФ в области проектирования и строительства.</li> </ul> <p>2. Проектная документация должна быть разработана в соответствии с требованиями Системы проектной документации в строительстве (СПДС).</p> <p>3. Применяемое оборудование и материалы согласовать с Заказчиком.</p> <p>Проектная документация передаётся Заказчику на бумажном носителе в 4 экз. и на электронном носителе (в формате .dwg, .pdf).</p> |
| 11. | Основная нормативная документация и требования к разработке и составу сметной документации | <p>1. Сметная документация должна быть разработана в соответствии с действующими нормативными документами:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- МДС 13-1.99 - «Инструкция о составе, порядке разработки, согласования и утверждения проектно-сметной документации на капитальный ремонт жилых зданий» п.1.22.</li> <li>- МДС 81-35.2004 – Методика определения стоимости строительной продукции на территории Российской Федерации.</li> </ul> <p>2. Сметная документация на строительство объектов капитального ремонта составляется с применением сметных нормативов, включённых в федеральный реестр сметных нормативов.</p> <p>3. Объём проектно-сметной документации должен соответствовать действующим нормам и правилам и</p>   |


|     |                |   |
|-----|----------------|---|
|     |                | <p>быть достаточным для выполнения строительно - монтажных, пусконаладочных работ и сдачи объекта в эксплуатацию.</p> <p>4. При составлении смет использовать базисно-индексный метод.</p> <p>5. Выполнить сметную документацию в базисном уровне цен (в ценах 2001г. по ТЕР Оренбургской области) и текущем уровне цен (с учётом коэффициента изменения сметной стоимости, действующего на момент составления сметной документации на территории Оренбургской области).</p> <p>6. При отсутствии стоимости материалов в «Территориальном сборнике сметных цен на основные материалы, изделия и конструкции, применяемые в строительстве» стоимость определяется на основании стоимостных предложений (прайс-листов) организаций производителей или поставщиков материальных ресурсов.</p> <p>7. В пояснительной записке указать показатели единичной стоимости на 1м<sup>2</sup> площади ремонтируемой поверхности, 1 п. м. длины ремонтируемой инженерной системы.</p> <p>Основной комплект сметной документации должен содержать:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Пояснительная записка.</li> <li>2. Локальная смета.</li> </ol> <p>Сметная документация передаётся Заказчику на бумажном носителе в 4 экз. и на электронном носителе (в формате XML).</p> <p>Сметные расчёты выполнить в формате «Гранд-смета».</p> |
| 12. | Особые условия | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Подрядная организация должна иметь допуски СРО, установленные законодательством РФ для выполнения проектных работ.</li> <li>2. В проектной документации принимать решения без изменения архитектурно-планировочной и конструктивной схемы здания.</li> <li>3. В случае необходимости внесения изменений в проектную документацию или использования дополнительных данных для проектирования проектная организация руководствуется разрешительными документами или сведениями, полученными от Заказчика в письменном виде (после соответствующего запроса на его имя).</li> <li>4. По согласованию с Заказчиком, если по характеру ремонтных работ не требуется разработка чертежей, составляется только сметная документация на основании описи работ.</li> <li>5. Применяемые оборудование, материалы должны иметь сертификат соответствия Госстандарту РФ, паспорт качества.</li> <li>6. Принятые решения в проектной документации должны соответствовать требованиям экологиче-</li> </ol>   |

|     |                                    |   |
|-----|------------------------------------|---|
|     |                                    | ских, санитарно-гигиенических, противопожарных, и других норм, действующих на территории РФ и утверждены ГИПом (печать, подпись).<br>7. Проектно-сметная документация должна быть согласована с представителем собственников, управляющей организацией, администрацией муниципального образования, Заказчиком.                            |
| 13. | Принципиальные технические решения | <p>При проектировании по возможности использовать современные энергосберегающие материалы и технологии.</p> <p>При проектировании инженерных систем применять коррозионностойкие материалы.</p> <p>Разводку внутренних сетей и стояков запроектировать по существующим трассам при отсутствии возможности вблизи существующей трассы.</p> |

от Исполнителя:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 201\_ г.

от Заказчика:

(ответственный представитель)  
Специалист отдела организации  
работ по капитальному ремонту  
 Петрунина С.А.

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 201\_ г

«СОГЛАСОВАНО»

\_\_\_\_\_


\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

«\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_ года

«УТВЕРЖДАЮ»

Начальник отдела организации работ  
по капитальному ремонту  
НО «Фонд МЖКХ Оренбургской  
области»

 М.С. Сидоров  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_ года

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на разработку проектно-сметной документации по капитальному ремонту внутридомовой инженерной системы электроснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Центральная, д. 43.**

| №п/п | Наименование                               | Содержание   |
|------|--|--|
| 1.   | Заказчик                                   | НО «Фонд модернизации жилищно-коммунального хозяйства Оренбургской области»  |
| 2.   | Объект проектирования                      | Внутридомовая инженерная система электроснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Центральная, д. 43.  |
| 3.   | Основание для проектирования               | Постановление Правительства Оренбургской области от 31.08.2016 года № 617-п  |
| 4.   | Источник финансирования                    | За счет средств собственников помещений в многоквартирных домах, формирующих фонд капитального ремонта на счете регионального оператора  |
| 5.   | Вид строительства                          | Капитальный ремонт   |
| 6.   | Технико-экономические показатели по зданию | Год постройки - 1967 год;<br>Площадь здания всего – 772,5 м <sup>2</sup> ;<br>В том числе:<br>Площадь жилых помещений – 714,7 м <sup>2</sup> ;<br>Этажность – 2 этажа;<br>Количество подъездов - 2;<br>Материал стен – кирпичные;<br>Тип кровли - скатная;<br>Материал кровли – шифер.   |
| 7.   | Стадии проектирования                      | 1. Выполнение обмерных работ и оценка технического состояния (визуальное обследование) внутридомовой инженерной системы электроснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Центральная, д. 43.<br>2. Согласование с Заказчиком объемов проектирования, применяемых проектных решений и материалов.<br>3. Разработка проектной и рабочей документации на капитальный ремонт.<br>4. Разработка сметной документации. |
| 8.   | Состав выполняемых работ                   | 1. Технический отчет по результатам выполнения обмерных работ и визуального обследования внутридомовой инженерной системы электроснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Центральная, д. 43.   |

|    |  |   |
|----|--|---|
|    |  | <p>мовой инженерной системы электроснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Центральная, д. 43.</p> <p>2. Разработанное и согласованное совместно с Заказчиком задание на проектирование.</p> <p>3. Проект капитального ремонта внутридомовой инженерной системы электроснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Центральная, д. 43.</p> <p>4. Локальный сметный расчет на выполнение строительно-монтажных работ по капитальному ремонту внутридомовой инженерной системы электроснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Центральная, д. 43.</p>   |
| 9. | Требования к составу выполняемых работ | <p>1. Перед началом работ по выполнению обследования и разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт необходимо в 3-хдневный срок разработать и утвердить у Заказчика календарный график выполнения и сдачи результатов работ по обследованию и разработке проектно-сметной документации.</p> <p>2. Визуальное обследование конструкций здания должно осуществляться согласно требованиям ГОСТ 31937-2011 «Здания и сооружения. Правила обследования и мониторинга технического состояния», СП 13-102-2003 «Правила обследования несущих строительных конструкций зданий и сооружений».</p> <p>Целью визуального обследования является оценка технического состояния крыши многоквартирного дома по внешним признакам, выявление дефектов и повреждений по внешним признакам с необходимыми измерениями и их фиксацией (в т.ч. фотофиксацией). В ходе выполнения работ необходимо обеспечить сбор исходных данных для принятия решений по объемам проектирования, применяемым материалам и разработки проекта на капитальный ремонт. Результатом обследования является технический отчет, который должен содержать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- описание дефектов и повреждений, предположительные причины их появления, рекомендации по дальнейшей эксплуатации обследуемых конструкций;</li> <li>- выводы по результатам проделанной работы;</li> <li>- обмерные чертежи;</li> <li>- схемы и ведомости дефектов обследуемых конструкций;</li> <li>- фотоиллюстрации, в объеме необходимом для принятия решений о перечне и видах работ, требуемых к выполнению при капитальном ремонте (общие виды здания и конструкций; дефекты и повреждения с указанием мест их расположения).</li> </ul> <p>3. До начала проектных работ необходимо подготовить</p> |

|     |  |   |
|-----|--|---|
|     |  | <p>предложения, на основании технического отчета, по применяемым материалам и технологиям производства работ. После чего, совместно с Заказчиком, принимается решение о видах и объемах работ, составе проекта и применяемых при проектировании технологических решениях, и материалах.</p> <p>4. Разработать проектную документацию в составе:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– пояснительная записка (в обязательном порядке должен указываться перечень актов на скрытые работы, а также предусматриваться комплекс мероприятий, обеспечивающих безопасность при производстве работ и эксплуатации отремонтированных конструкций);</li> <li>– проекты для выполнения ремонта крыши;</li> <li>– основные положения по организации работ;</li> <li>– мероприятия по обеспечению энергоэффективности;</li> <li>– сметная документация (отдельно на каждый вид работ), ведомость объемов работ;</li> <li>– техническое задание на проектирование.</li> </ul>   |
| 10. | Основная нормативная документация по разработке проектной документации | <p>1. Проектную документацию разработать в объеме необходимом для проведения капитального ремонта инженерных систем, конструктивных элементов здания с требованиями:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– МДС 13-1.99 «Инструкция о составе, порядке разработки, согласования и утверждения проектно-сметной документации на капитальный ремонт жилых зданий» п.1.2.2;</li> <li>– Федерального закона Российской Федерации от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;</li> <li>– Приказа Министерства регионального развития РФ от 17.05.2011 №224 «Об утверждении требований энергетической эффективности зданий, строений, сооружений».</li> <li>– ГОСТ 30494-2011 «Здания жилые и общественные. Параметры микроклимата в помещениях»;</li> <li>– СП 50.13330.2012 «Тепловая защита зданий»</li> <li>– СП 131.13330.2012 «Строительная климатология»;</li> <li>– СНиП 21-01-97* «Пожарная безопасность зданий и сооружений»;</li> <li>– СП 23-101-2004 «Проектирование тепловой защиты зданий»;</li> <li>– ВСН 41-85(р) «Инструкция по разработке проектов организации и проектов производства работ по капитальному ремонту жилых зданий»;</li> <li>– других нормативных актов действующего законодательства РФ в области проектирования и строительства.</li> </ul> |

|     |  |   |
|-----|--|---|
|     |  | <p>2. Проектная документация должна быть разработана в соответствии с требованиями Системы проектной документации в строительстве (СПДС).</p> <p>3. Применяемое оборудование и материалы согласовать с Заказчиком.</p> <p>Проектная документация передаётся Заказчику на бумажном носителе в 4 экз. и на электронном носителе (в формате .dwg, .pdf).</p>   |
| 11. | Основная нормативная документация и требования к разработке и составу сметной документации | <p>1. Сметная документация должна быть разработана в соответствии с действующими нормативными документами:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- МДС 13-1.99 - «Инструкция о составе, порядке разработки, согласования и утверждения проектно-сметной документации на капитальный ремонт жилых зданий» п.1.22.</li> <li>- МДС 81-35.2004 – Методика определения стоимости строительной продукции на территории Российской Федерации.</li> </ul> <p>2. Сметная документация на строительство объектов капитального ремонта составляется с применением сметных нормативов, включённых в федеральный реестр сметных нормативов.</p> <p>3. Объём проектно-сметной документации должен соответствовать действующим нормам и правилам и быть достаточным для выполнения строительно - монтажных, пусконаладочных работ и сдачи объекта в эксплуатацию.</p> <p>4. При составлении смет использовать базисно-индексный метод.</p> <p>5. Выполнить сметную документацию в базисном уровне цен (в ценах 2001г. по ТЕР Оренбургской области) и текущем уровне цен (с учётом коэффициента изменения сметной стоимости, действующего на момент составления сметной документации на территории Оренбургской области).</p> <p>6. При отсутствии стоимости материалов в «Территориальном сборнике сметных цен на основные материалы, изделия и конструкции, применяемые в строительстве» стоимость определяется на основании стоимостных предложений (прайс-листов) организаций производителей или поставщиков материальных ресурсов.</p> <p>7. В пояснительной записке указать показатели единичной стоимости на 1м<sup>2</sup> площади ремонтируемой поверхности, 1 п. м. длины ремонтируемой инженерной системы.</p> <p>Основной комплект сметной документации должен содержать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1. Пояснительная записка.</li> <li>2. Локальная смета.</li> </ul> <p>Сметная документация передаётся Заказчику на бумажном носителе в 4 экз. и на электронном носителе (в формате XML).</p> |

|     |                                    |   |
|-----|------------------------------------|---|
|     |                                    | Сметные расчёты выполнить в формате «Гранд-смета».  |
| 12. | Особые условия                     | <p>1. Подрядная организация должна иметь допуски СРО, установленные законодательством РФ для выполнения проектных работ.</p> <p>2. В проектной документации принимать решения без изменения архитектурно-планировочной и конструктивной схемы здания.</p> <p>3. В случае необходимости внесения изменений в проектную документацию или использования дополнительных данных для проектирования проектная организация руководствуется разрешительными документами или сведениями, полученными от Заказчика в письменном виде (после соответствующего запроса на его имя).</p> <p>4. По согласованию с Заказчиком, если по характеру ремонтных работ не требуется разработка чертежей, составляется только сметная документация на основании описи работ.</p> <p>5. Применяемое оборудование, материалы должны иметь сертификат соответствия Госстандарту РФ, паспорт качества.</p> <p>6. Принятые решения в проектной документации должны соответствовать требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных, и других норм, действующих на территории РФ и утверждены ГИПом (печать, подпись).</p> <p>7. Проектно-сметная документация должна быть согласована с представителем собственников, управляющей организацией, администрацией муниципального образования, Заказчиком.</p> |
| 13. | Принципиальные технические решения | <p>При проектировании по возможности использовать современные энергосберегающие материалы и технологии.</p> <p>При проектировании инженерных систем применять коррозионностойкие материалы.</p> <p>Разводку внутренних сетей и стояков запроектировать по существующим трассам при отсутствии возможности вблизи существующей трассы.</p>   |

от Исполнителя:

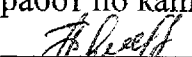
\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 201\_ г.

от Заказчика:

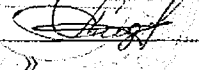
(ответственный представитель)  
 Специалист отдела организации  
 работ по капитальному ремонту  
 Петрунина С.А.

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 201\_ г.

«СОГЛАСОВАНО»

«\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_ года

«УТВЕРЖДАЮ»

Начальник отдела организации работ  
по капитальному ремонту  
НО «Фонд МЖКХ Оренбургской  
области» М.С. Сидоров  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_ года**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на разработку проектно-сметной документации по капитальному ремонту крыши  
многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область,  
г. Бугуруслан, ул. Центральная, д. 18.**

| №п/п | Наименование                               | Содержание  |
|------|--|---|
| 1.   | Заказчик                                   | НО «Фонд модернизации жилищно-коммунального хозяйства Оренбургской области»   |
| 2.   | Объект проектирования                      | Крыша многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Центральная, д. 18.   |
| 3.   | Основание для проектирования               | Постановление Правительства Оренбургской области от 31.08.2016 года № 617-п   |
| 4.   | Источник финансирования                    | За счет средств собственников помещений в многоквартирных домах, формирующих фонд капитального ремонта на счете регионального оператора   |
| 5.   | Вид строительства                          | Капитальный ремонт  |
| 6.   | Технико-экономические показатели по зданию | Год постройки - 1983 год;<br>Площадь здания всего – 1048,8 м <sup>2</sup> ;<br>В том числе:<br>Площадь жилых помещений – 933,3 м <sup>2</sup> ;<br>Этажность – 2 этажа;<br>Количество подъездов - 3;<br>Материал стен – кирпичные;<br>Тип кровли - скатная;<br>Материал кровли – шифер.   |
| 7.   | Стадии проектирования                      | 1. Выполнение обмерных работ и оценка технического состояния (визуальное обследование) конструкций крыши, чердачного перекрытия многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Центральная, д. 18.<br>2. Согласование с Заказчиком объемов проектирования, применяемых проектных решений и материалов.<br>3. Разработка проектной и рабочей документации на капитальный ремонт.<br>4. Разработка сметной документации. |
| 8.   | Состав выполняемых работ                   | 1. Технический отчет по результатам выполнения обмерных работ и визуального обследования конструкций крыши, чердачного перекрытия много-  |

|    |  |  |
|----|--|--|
|    |  | <p>квартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Центральная, д. 18.</p> <p>2. Разработанное и согласованное совместно с Заказчиком задание на проектирование.</p> <p>3. Проект капитального ремонта крыши многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Центральная, д. 18.</p> <p>4. Локальный сметный расчет на выполнение строительно-монтажных работ по капитальному ремонту крыши многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Центральная, д. 18.</p>   |
| 9. | Требования к составу выполняемых работ | <p>1. Перед началом работ по выполнению обследования и разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт необходимо в 3-хдневный срок разработать и утвердить у Заказчика календарный график выполнения и сдачи результатов работ по обследованию и разработке проектно-сметной документации.</p> <p>2. Визуальное обследование конструкций здания должно осуществляться согласно требованиям ГОСТ 31937-2011 «Здания и сооружения. Правила обследования и мониторинга технического состояния», СП 13-102-2003 «Правила обследования несущих строительных конструкций зданий и сооружений».</p> <p>Целью визуального обследования является оценка технического состояния крыши многоквартирного дома по внешним признакам, выявление дефектов и повреждений по внешним признакам с необходимыми измерениями и их фиксацией (в т.ч. фотофиксацией). В ходе выполнения работ необходимо обеспечить сбор исходных данных для принятия решений по объемам проектирования, применяемым материалам и разработки проекта на капитальный ремонт. Результатом обследования является технический отчет, который должен содержать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- описание дефектов и повреждений, предположительные причины их появления, рекомендации по дальнейшей эксплуатации обследуемых конструкций;</li> <li>- выводы по результатам проделанной работы;</li> <li>- обмерные чертежи;</li> <li>- результаты определения состава кровельного пирога с указанием толщины и состава слоев конструкции;</li> <li>- схемы и ведомости дефектов обследуемых конструкций;</li> <li>- фотоиллюстрации, в объеме необходимом для принятия решений о перечне и видах работ, требуемых к выполнению при капитальном ремонте (общие виды здания и конструкций; дефекты и повреждения с ука-</li> </ul> |

|     |  |   |
|-----|--|---|
|     |  | <p>занием мест их расположения).</p> <p>3. До начала проектных работ необходимо подготовить предложения, на основании технического отчета, по применяемым материалам и технологиям производства работ. После чего, совместно с Заказчиком, принимается решение о видах и объемах работ, составе проекта и применяемых при проектировании технологических решениях, и материалах.</p> <p>4. Разработать проектную документацию в составе:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– пояснительная записка (в обязательном порядке должен указываться перечень актов на скрытые работы, а также предусматриваться комплекс мероприятий, обеспечивающих безопасность при производстве работ и эксплуатации отремонтированных конструкций);</li> <li>– проекты для выполнения ремонта крыши;</li> <li>– основные положения по организации работ;</li> <li>– мероприятия по обеспечению энергоэффективности;</li> <li>– сметная документация (отдельно на каждый вид работ), ведомость объемов работ;</li> <li>– техническое задание на проектирование.</li> </ul>  |
| 10. | Основная нормативная документация по разработке проектной документации | <p>1. Проектную документацию разработать в объеме необходимом для проведения капитального ремонта инженерных систем, конструктивных элементов здания с требованиями:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– МДС 13-1.99 «Инструкция о составе, порядке разработки, согласования и утверждения проектно-сметной документации на капитальный ремонт жилых зданий» п.1.2.2;</li> <li>– Федерального закона Российской Федерации от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;</li> <li>– Приказа Министерства регионального развития РФ от 17.05.2011 №224 «Об утверждении требований энергетической эффективности зданий, строений, сооружений».</li> <li>– ГОСТ 30494-2011 «Здания жилые и общественные. Параметры микроклимата в помещениях»;</li> <li>– СП 50.13330.2012 «Тепловая защита зданий»</li> <li>– СП 131.13330.2012 «Строительная климатология»;</li> <li>– СНиП 21-01-97* «Пожарная безопасность зданий и сооружений»;</li> <li>– СП 23-101-2004 «Проектирование тепловой защиты зданий»;</li> <li>– ВСН 41-85(р) «Инструкция по разработке проектов организации и проектов производства работ</li> </ul> |

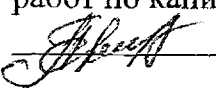
|     |  |  |
|-----|--|--|
|     |  | <p>по капитальному ремонту жилых зданий»;</p> <p>– других нормативных актов действующего законодательства РФ в области проектирования и строительства.</p> <p>2. Проектная документация должна быть разработана в соответствии с требованиями Системы проектной документации в строительстве (СПДС).</p> <p>3. Применяемое оборудование и материалы согласовать с Заказчиком.</p> <p>Проектная документация передаётся Заказчику на бумажном носителе в 4 экз. и на электронном носителе (в формате .dwg, .pdf).</p>   |
| 11. | Основная нормативная документация и требования к разработке и составу сметной документации | <p>1. Сметная документация должна быть разработана в соответствии с действующими нормативными документами:</p> <p>- МДС 13-1.99 - «Инструкция о составе, порядке разработки, согласования и утверждения проектно-сметной документации на капитальный ремонт жилых зданий» п.1.22.</p> <p>- МДС 81-35.2004 – Методика определения стоимости строительной продукции на территории Российской Федерации.</p> <p>2. Сметная документация на строительство объектов капитального ремонта составляется с применением сметных нормативов, включённых в федеральный реестр сметных нормативов.</p> <p>3. Объём проектно-сметной документации должен соответствовать действующим нормам и правилам и быть достаточным для выполнения строительно - монтажных, пусконаладочных работ и сдачи объекта в эксплуатацию.</p> <p>4. При составлении смет использовать базисно-индексный метод.</p> <p>5. Выполнить сметную документацию в базисном уровне цен (в ценах 2001г. по ТЕР Оренбургской области) и текущем уровне цен (с учётом коэффициента изменения сметной стоимости, действующего на момент составления сметной документации на территории Оренбургской области).</p> <p>6. При отсутствии стоимости материалов в «Территориальном сборнике сметных цен на основные материалы, изделия и конструкции, применяемые в строительстве» стоимость определяется на основании стоимостных предложений (прайс-листов) организаций производителей или поставщиков материальных ресурсов.</p> <p>7. В пояснительной записке указать показатели единичной стоимости на 1м<sup>2</sup> площади ремонтируемой поверхности, 1 п. м. длины ремонтируемой инженерной системы.</p> <p>Основной комплект сметной документации должен содержать:</p> <p>1. Пояснительная записка.</p> |

|     |                                    |   |
|-----|------------------------------------|---|
|     |                                    | <p>2. Локальная смета.</p> <p>Сметная документация передаётся Заказчику на бумажном носителе в 4 экз. и на электронном носителе (в формате XML).</p> <p>Сметные расчёты выполнить в формате «Гранд-смета».</p>  |
| 12. | Особые условия                     | <p>1. Подрядная организация должна иметь допуски СРО, установленные законодательством РФ для выполнения проектных работ.</p> <p>2. В проектной документации принимать решения без изменения архитектурно-планировочной и конструктивной схемы здания.</p> <p>3. В случае необходимости внесения изменений в проектную документацию или использования дополнительных данных для проектирования проектная организация руководствуется разрешительными документами или сведениями, полученными от Заказчика в письменном виде (после соответствующего запроса на его имя).</p> <p>4. По согласованию с Заказчиком, если по характеру ремонтных работ не требуется разработка чертежей, составляется только сметная документация на основании описи работ.</p> <p>5. Применяемое оборудование, материалы должны иметь сертификат соответствия Госстандарту РФ, паспорт качества.</p> <p>6. Принятые решения в проектной документации должны соответствовать требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных, и других норм, действующих на территории РФ и утверждены ГИПом (печать, подпись).</p> <p>7. Проектно-сметная документация должна быть согласована с представителем собственников, управляющей организацией, администрацией муниципального образования, Заказчиком.</p> |
| 13. | Принципиальные технические решения | <p>При проектировании по возможности использовать современные энергосберегающие материалы и технологии.</p>   |

от Исполнителя:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 201\_ г.

от Заказчика:

(ответственный представитель)  
Специалист отдела организации  
работ по капитальному ремонту  
 Петрунина С.А.  
« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 201\_ г.

«СОГЛАСОВАНО»

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

«\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_\_ года

«УТВЕРЖДАЮ»

Начальник отдела организации работ  
по капитальному ремонту  
НО «Фонд МЖКХ Оренбургской  
области»

\_\_\_\_\_ М.С. Сидоров  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_\_ года

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на разработку проектно-сметной документации по капитальному ремонту фасада  
многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область,  
г. Бугуруслан, ул. Промысловая, д. 26.**

| №п/п | Наименование                               | Содержание  |
|------|--|---|
| 1.   | Заказчик                                   | НО «Фонд модернизации жилищно-коммунального хозяйства Оренбургской области»   |
| 2.   | Объект проектирования                      | Фасад многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Промысловая, д. 26.   |
| 3.   | Основание для проектирования               | Постановление Правительства Оренбургской области от 31.08.2016 года № 617-п   |
| 4.   | Источник финансирования                    | За счет средств собственников помещений в многоквартирных домах, формирующих фонд капитального ремонта на счете регионального оператора   |
| 5.   | Вид строительства                          | Капитальный ремонт  |
| 6.   | Технико-экономические показатели по зданию | Год постройки - 1958 год;<br>Площадь здания всего – 708,4 м <sup>2</sup> ;<br>В том числе:<br>Площадь жилых помещений – 647,3 м <sup>2</sup> ;<br>Этажность – 2 этажа;<br>Количество подъездов - 2;<br>Материал стен – кирпичные;<br>Тип кровли - скатная;<br>Материал кровли – шифер.  |
| 7.   | Стадии проектирования                      | 1. Выполнение обмерных работ и оценка технического состояния (визуальное обследование) фасада многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Промысловая, д. 26.<br>2. Согласование с Заказчиком объемов проектирования, применяемых проектных решений и материалов.<br>3. Разработка проектной и рабочей документации на капитальный ремонт.<br>4. Разработка сметной документации. |
| 8.   | Состав выполняемых работ                   | 1. Технический отчет по результатам выполнения обмерных работ и визуального обследования фасада многоквартирного дома, расположенного по адресу:  |

|    |  |  |
|----|--|--|
|    |  | <p>Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Промысловая, д. 26.</p> <p>2. Разработанное и согласованное совместно с Заказчиком задание на проектирование.</p> <p>3. Проект капитального ремонта фасада многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Промысловая, д. 26.</p> <p>4. Локальный сметный расчет на выполнение строительно-монтажных работ по капитальному ремонту фасада многоквартирного дома, расположенного по адресу: Оренбургская область, г. Бугуруслан, ул. Промысловая, д. 26.</p>   |
| 9. | Требования к составу выполняемых работ | <p>1. Перед началом работ по выполнению обследования и разработке проектно-сметной документации на капитальный ремонт необходимо в 3-хдневный срок разработать и утвердить у Заказчика календарный график выполнения и сдачи результатов работ по обследованию и разработке проектно-сметной документации.</p> <p>2. Визуальное обследование конструкций здания должно осуществляться согласно требованиям ГОСТ 31937-2011 «Здания и сооружения. Правила обследования и мониторинга технического состояния», СП 13-102-2003 «Правила обследования несущих строительных конструкций зданий и сооружений».</p> <p>Целью визуального обследования является оценка технического состояния крыши многоквартирного дома по внешним признакам, выявление дефектов и повреждений по внешним признакам с необходимыми измерениями и их фиксацией (в т.ч. фотофиксацией). В ходе выполнения работ необходимо обеспечить сбор исходных данных для принятия решений по объемам проектирования, применяемым материалам и разработки проекта на капитальный ремонт. Результатом обследования является технический отчет, который должен содержать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- описание дефектов и повреждений, предположительные причины их появления, рекомендации по дальнейшей эксплуатации обследуемых конструкций;</li> <li>- выводы по результатам проделанной работы;</li> <li>- обмерные чертежи;</li> <li>- схемы и ведомости дефектов обследуемых конструкций;</li> <li>- фотоиллюстрации, в объеме необходимом для принятия решений о перечне и видах работ, требуемых к выполнению при капитальном ремонте (общие виды здания и конструкций; дефекты и повреждения с указанием мест их расположения).</li> </ul> <p>3. До начала проектных работ необходимо подготовить предложения, на основании технического отче-</p> |

|     |  |   |
|-----|--|---|
|     |  | <p>та, по применяемым материалам и технологиям производства работ. После чего, совместно с Заказчиком, принимается решение о видах и объемах работ, составе проекта и применяемых при проектировании технологических решениях, и материалах.</p> <p>4. Разработать проектную документацию в составе:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– пояснительная записка (в обязательном порядке должен указываться перечень актов на скрытые работы, а также предусматриваться комплекс мероприятий, обеспечивающих безопасность при производстве работ и эксплуатации отремонтированных конструкций);</li> <li>– проекты для выполнения ремонта крыши;</li> <li>– основные положения по организации работ;</li> <li>– мероприятия по обеспечению энергоэффективности;</li> <li>– сметная документация (отдельно на каждый вид работ), ведомость объемов работ;</li> <li>– техническое задание на проектирование.</li> </ul>  |
| 10. | Основная нормативная документация по разработке проектной документации | <p>1. Проектную документацию разработать в объеме необходимом для проведения капитального ремонта инженерных систем, конструктивных элементов здания с требованиями:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– МДС 13-1.99 «Инструкция о составе, порядке разработки, согласования и утверждения проектно-сметной документации на капитальный ремонт жилых зданий» п.1.2.2;</li> <li>– Федерального закона Российской Федерации от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;</li> <li>– Приказа Министерства регионального развития РФ от 17.05.2011 №224 «Об утверждении требований энергетической эффективности зданий, строений, сооружений».</li> <li>– ГОСТ 30494-2011 «Здания жилые и общественные. Параметры микроклимата в помещениях»;</li> <li>– СП 50.13330.2012 «Тепловая защита зданий»</li> <li>– СП 131.13330.2012 «Строительная климатология»;</li> <li>– СНиП 21-01-97* «Пожарная безопасность зданий и сооружений»;</li> <li>– СП 23-101-2004 «Проектирование тепловой защиты зданий»;</li> <li>– ВСН 41-85(р) «Инструкция по разработке проектов организации и проектов производства работ по капитальному ремонту жилых зданий»;</li> <li>– других нормативных актов действующего законодательства РФ в области проектирования и строи-</li> </ul> |

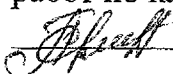
|     |  |  |
|-----|--|--|
|     |  | <p>тельства.</p> <p>2. Проектная документация должна быть разработана в соответствии с требованиями Системы проектной документации в строительстве (СПДС).</p> <p>3. Применяемое оборудование и материалы согласовать с Заказчиком.</p> <p>Проектная документация передаётся Заказчику на бумажном носителе в 4 экз. и на электронном носителе (в формате .dwg, .pdf).</p>   |
| 11. | Основная нормативная документация и требования к разработке и составу сметной документации | <p>1. Сметная документация должна быть разработана в соответствии с действующими нормативными документами:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- МДС 13-1.99 - «Инструкция о составе, порядке разработки, согласования и утверждения проектно-сметной документации на капитальный ремонт жилых зданий» п.1.22.</li> <li>- МДС 81-35.2004 – Методика определения стоимости строительной продукции на территории Российской Федерации.</li> </ul> <p>2. Сметная документация на строительство объектов капитального ремонта составляется с применением сметных нормативов, включённых в федеральный реестр сметных нормативов.</p> <p>3. Объём проектно-сметной документации должен соответствовать действующим нормам и правилам и быть достаточным для выполнения строительно - монтажных, пусконаладочных работ и сдачи объекта в эксплуатацию.</p> <p>4. При составлении смет использовать базисно-индексный метод.</p> <p>5. Выполнить сметную документацию в базисном уровне цен (в ценах 2001г. по ТЕР Оренбургской области) и текущем уровне цен (с учётом коэффициента изменения сметной стоимости, действующего на момент составления сметной документации на территории Оренбургской области).</p> <p>6. При отсутствии стоимости материалов в «Территориальном сборнике сметных цен на основные материалы, изделия и конструкции, применяемые в строительстве» стоимость определяется на основании стоимостных предложений (прайс-листов) организаций производителей или поставщиков материальных ресурсов.</p> <p>7. В пояснительной записке указать показатели единичной стоимости на 1м<sup>2</sup> площади ремонтируемой поверхности, 1 п. м. длины ремонтируемой инженерной системы.</p> <p>Основной комплект сметной документации должен содержать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1. Пояснительная записка.</li> <li>2. Локальная смета.</li> </ul> <p>Сметная документация передаётся Заказчику на бумажном носителе в 4 экз. и на электронном носителе</p> |

|     |                                    |   |
|-----|------------------------------------|---|
|     |                                    | <p>ле (в формате XML).</p> <p>Сметные расчёты выполнить в формате «Гранд-смета».</p>  |
| 12. | Особые условия                     | <p>1. Подрядная организация должна иметь допуски СРО, установленные законодательством РФ для выполнения проектных работ.</p> <p>2. В проектной документации принимать решения без изменения архитектурно-планировочной и конструктивной схемы здания.</p> <p>3. В случае необходимости внесения изменений в проектную документацию или использования дополнительных данных для проектирования проектная организация руководствуется разрешительными документами или сведениями, полученными от Заказчика в письменном виде (после соответствующего запроса на его имя).</p> <p>4. По согласованию с Заказчиком, если по характеру ремонтных работ не требуется разработка чертежей, составляется только сметная документация на основании описи работ.</p> <p>5. Применяемое оборудование, материалы должны иметь сертификат соответствия Госстандарту РФ, паспорт качества.</p> <p>6. Принятые решения в проектной документации должны соответствовать требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных, и других норм, действующих на территории РФ и утверждены ГИПом (печать, подпись).</p> <p>7. Проектно-сметная документация должна быть согласована с представителем собственников, управляющей организацией, администрацией муниципального образования, Заказчиком.</p> |
| 13. | Принципиальные технические решения | <p>При проектировании по возможности использовать современные энергосберегающие материалы и технологии.</p>   |

от Исполнителя:

\_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 201\_ г.

от Заказчика:

(ответственный представитель)  
 Специалист отдела организации  
 работ по капитальному ремонту  
 Петрунина С.А.

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 201\_ г