# РАЗДЕЛ 3. ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

по капитальному ремонту кровли жилого корпуса

**Сроки выполнения работ:** с момента заключения контракта с 01.08.2018 г. до 25.09.2018г.

**Время проведения работ** с 8:00 до 19:00.

**Требования к охране труда, технике безопасности и пожарной безопасности:** за состояние охраны труда, техники безопасности и пожарной безопасности при производстве работ отвечает Подрядчик.Подрядчик из числа своего персонала назначает ответственное лицо за соблюдением требований охраны труда и пожарной безопасности при выполнении работ на объекте Заказчика, а также проведение инструктажа.Подрядчик представляет Заказчику список лиц, имеющих доступ на территорию и объект Заказчика для выполнения работ.Подрядчик осуществляет выполнение работ в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации по технике безопасности, охране труда, электро- и пожарной безопасности.

**Требования к производству работ:** производимые работы должны быть выполнены в соответствии с требованиями Свода правил СП 17.13330.2011 «Кровли», других технических регламентов, действующих на территории Российской Федерации, а также требованиям настоящего технического задания, в объеме, предусмотренном локальным сметным расчетом.

При производстве работ Подрядчику необходимо:

- Обеспечить выполнение работ необходимыми средствами, материалами, изделиями, оборудованием, соответствующим техническим условиям, паспортам, сертификатам и другим документам, подтверждающим их качество.

- Обеспечить выполнение работ подготовленным персоналом и обеспечить его техническое оснащение в соответствии с обязательными требованиями действующих нормативных актов.

- Обеспечивать соблюдение техники безопасности по эксплуатации электрооборудования, техники, механизмов.

- Предусматривать профилактические мероприятия по предупреждению пожаров – соблюдение правил эксплуатации производственного оборудования.

- Проводить профилактические мероприятия в области производственной санитарии – контролировать наличие опасных и вредных производственных факторов (пыль, жара, вибрация, холод, химические вещества) и т.д.

- размещать строительные материалы, изделия оборудование для выполнения работ в стороне от основных путей передвижения людей.

 Подрядчик несет ответственность за соблюдение его персоналом правил по технике безопасности при проведении ремонтных работ, правил пожарной безопасности, правил техники безопасности при работе в электроустановках и правил технической эксплуатации электроустановок потребителей, за качественное и своевременное выполнение работ, рациональное использование территории, охрану окружающей среды.

- При выполнении работ должна учитываться специфика и профильность социального учреждения.

- Регулярный вывоз мусора в период проведения и после окончания работ (в 5-тидневный срок) осуществляет Подрядная организация

**Требования к гарантии качества выполненных работ и применяемых материалов и оборудования:** подрядчик гарантирует:

– качественное выполнение всех видов работ, произведенных подрядчиком на кровле жилого корпуса.

– своевременное устранение за свой счет недостатков и дефектов в материалах и работах выявленных в период гарантийного срока.

Гарантийный срок на выполненные работы составляет: не менее 36 месяцев с даты подписания Заказчиком документов о приемке. Гарантии качества распространяются на все работы, выполненные Подрядчиком.

При производстве работ необходимо руководствоваться следующей нормативно-технической документацией:

СНиП 12-03-2001- Безопасность труда в строительстве Часть 1. Общие требования.

СНиП 12-04-2002- Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство

СНиП 21-01-97 - Пожарная безопасность зданий и сооружений

СП 70.133 0.2012 - Свод правил. Несущие и ограждающие конструкции. Актуализированная редакция СНиП 3.03.01-87

СП 12-135-2003 – О своде правил «Безопасность труда в строительстве. Отраслевые типовые инструкции по охране труда»

Федеральный закон от 30.12.2009 N 384-ФЗ - Технический регламент о безопасности зданий и сооружений

СП 118.13330.2012 - «Общественные здания и сооружения»

СП 48.13330.2011 - «Организация строительства»

СП 17.13330.2011 - «Кровли»

**Требования к материалам:**

при выполнении работ на Объекте все применяемые материалы, оборудование и комплектующие должны соответствовать нормам пожарной безопасности, иметь соответствующие сертификаты соответствия, технические паспорта и другие документы, удостоверяющие их качество, должны отвечать требованиям соответствующих ГОСТ, ТУ, СНиП и других норм, действующих на территории Российской Федерации.

 Материал должен быть новым, ранее не использованным и соответствовать:

- Постановлению Правительства РФ от 31.12.2009 № 1221 «Об утверждении Правил установления требований энергетической эффективности товаров, работ, услуг при осуществлении закупок для обеспечения государственных и муниципальных нужд»;

- Приказу Министерства экономического развития РФ от 04.06.2010 № 229 «О требованиях энергетической эффективности товаров, используемых для создания элементов конструкций зданий, строений, сооружений, в том числе инженерных систем ресурсоснабжения, влияющих на энергетическую эффективность зданий, строений, сооружений».

- Федеральному закону от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;

- Приказ Роспотребнадзора от 19.07.2007 № 224 «О санитарно-эпидемиологических экспертизах, обследованиях, исследованиях, испытаниях и токсикологических, гигиенических и иных видах оценок»;

- Постановление Правительства РФ от 01.12.2009 № 982 «Об утверждении единого перечня продукции, подлежащей обязательной сертификации, и единого перечня продукции, подтверждение соответствия которой осуществляется в форме принятия декларации о соответствии» (сертификаты соответствия или их надлежащим образом заверенные копии).

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Таблица 1 «ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ»** |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Ед. изм.** | **Кол-во** | **Примечание** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|  **Раздел 1. Общестроительные работы** |
| 1 | Разборка деревянных элементов конструкций крыш: обрешетки из брусков с прозорами | 100 м2 кровли | 10.9 |   |
| 2 | Разборка деревянных элементов конструкций крыш: стропил со стойками и подкосами из брусьев и бревен | 100 м2 кровли | 10.9 |   |
| 3 | Разборка покрытий кровель: из волнистых и полуволнистых асбестоцементных листов | 100 м2 покрытия | 10.9 |   |
| 4 | Устройство пароизоляции: прокладочной в один слой | 100 м2 изолируемой поверхности) |  10 |   |
| 5 | Установка стропильной системы из б/у материалов | (1 м3 древесины в конструкции) | 9.96 |   |
| 6 | Установка стропильной системы | (1 м3 древесины в конструкции) | 5.32 |   |
| 7 | Установка элементов каркаса: из брусьев | (1 м3 древесины в конструкции) | 7.89 |   |
| 8 | Устройство обрешетки с прозорами из досок и брусков под кровлю | (100 м2) кровли | 10.9 |   |
| 9 | Устройство слуховых окон | (1 слуховое окно) | 6 |   |
| 10 | Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 1,0 м2) | (1 решетка | 6 |   |
| 11 | Монтаж кровельного покрытия: из профилированного листа при высоте здания до 25 м | 100 м2 покрытия | 10.9 |  |
| 12 | Огнезащитное покрытие деревянных конструкций | (100 м2 обрабатываемой поверхности) | 32 |  |

**Таблица 2 «ВЕДОМОСТЬ ОСНОВНЫХ МАТЕРИАЛОВ»**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№****п/п** | **Наименование****товара** | **Технические и качественные характеристики товара** | **Наименование****страны происхождения****товара** *(для заполнения**участником электронного**аукциона)* |
| 1 | **Бруски обрезные хвойных пород**  | длиной не менее 4 м не более 6,5 м, шириной не менее 75 мм не более 150 мм, толщиной не менее 40 мм не более 75 мм, II сорта(м3) |  |
| 2 | **Бруски обрезные хвойных пород**  | длиной не менее 4 м не более 6,5 м,шириной не менее 75 мм не более 150 мм, толщиной не менее 100 мм не более 125 мм, II сорта(м3) |  |
| 3 | **Доски обрезные хвойных пород**  | длиной не менее 4 м не более 6,5 м,шириной не менее 75 мм не более 150 мм, толщиной не менее 44 мм, I сорта(м3) |  |
| 4 | **Профнастил** | толщина не менее 0,4 мм не более 0,6 мм; полимерное покрытие: пурал или ПВДФ или пластизол; длина листа не менее 7,8 м не более 8 м; высота волны не более 25 мм, шаг расположения волны не менее 350 мм не более 400 мм. |  |

Материалы, не включенные в ведомости основных материалов, указаны в локальном сметном расчете.