**Техническое задание**

**на выполнение ремонтных работ кровли здания часовни по адресу: г. Ростов-на-Дону, ул. Варфоломеева 92а**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование работ и затрат** | **Единица измерения** | **Количество** |
|
| **на единицу измерения** |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| **Раздел 1. Кровля сложная, скатная** |
| Разборка деревянных фронтонов |
| 1 | Разборка: фронтонов | 100 м2 | 0,0984 |
| Разборка деревянного карниза подшивки |
| 2  | Разборка: карнизов    | 100 м2 | 0,164 |
| Разборка коньков, ендов, свесов, отливов |
| 3  | Разборка мелких покрытий и обделок из листовой стали: поясков, сандриков, желобов, отливов, свесов и т.п.  | 100 м | 0,9518 |
| Разборка водосточной системы |
| 4  | Разборка мелких покрытий и обделок из листовой стали: водосточных труб с земли и подмостей      | 100 м  | 0,21  |
| Разборка покрытия из а/ц волнистых листов |
| 5  | Разборка покрытий кровель: из волнистых и полуволнистых хризотилцементных листов      | 100 м2  | 1,24  |
| Разборка обрешетки |
| 6  | Разборка деревянных элементов конструкций крыш: обрешетки из брусков с прозорами      | 100 м2  | 1,24  |
| Ремонт стропильной системы |
| 7  | Разборка деревянных элементов конструкций крыш: стропил со стойками и подкосами из брусьев и бревен      | 100 м2  | 1,24  |
| 8  | Установка стропил      | м3  | 2,00817  |
| 9  | Постановка креплений стропил: скобами      | 100 шт  | 0,18  |
| **Погрузка и вывоз мусора** |
| 10 | Погрузка в автотранспортное средство: мусор строительный с погрузкой вручную      | т | 4,872466 |
| 11 | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 15 км      | т | 4,872466 |
| Устройство Гидро-ветрозащитная мембрана |
| 12 | Устройство покрытия из рулонных материалов: насухо без промазки кромок      | 100 м2 | 1,24 |
| Устройство контрбруса для создания вентиляционного канала, обрешетка с прозорами из брусков, толщина 50 мм |
| 13  | Устройство обрешетки с прозорами из брусков      | 100 м2  | 1,24  |
| Устройство разреженного настила по стропильной системы, толщина 50 мм |
| 14  | Укладка по фермам прогонов: из брусьев      | м3  | 4,1  |
| Устройство покрытия на купольных, конических поверхностях из влагостойкой фанеры ФСФ, толщиной 6 мм в 2 слоя |
| 15  | Устройство по фермам настила: защитного      | 100 м2 | 2,48 |
| Обработка стропильной системы, обрешетки, настила, покрытия из фанеры по плащади конструкций) |
| 16 | Обработка деревянных конструкций антисептиком-антипиреном при помощи аппарата аэрозольно-капельного распыления | 100 м2 | 7,1212 |
| Устройство низа карниза с общивкой профнастилом |
| 17  | Устройство: карнизов      | 100 м2  | 0,0864  |
| 18  | Подшивка потолков: сталью кровельной оцинкованной по дереву      | 100 м2  | 0,0864  |
| Устройство битумно-полимерного подкладочного ковра механической фиксации с основой из полиэфира ANDEREP PROF |
| 19  | Устройство подкровельной пленочной гидроизоляции      | 100 м2 | 1,24 |
| Промазка черепицы в примыканиях и торцевых частях, промазку выкройки из рядовой черепицы и стартовой полосы, проклейку нахлестов подкладочного ковра, ендовного ковра и герметизации примыканий мастикой битумно-полимерной гидроизоляционной |
| 20 | Нанесение первого и каждого последующего слоев толщиной по 0,2 мм мастики битумно-полимерной кровельной гидроизоляционной, холодной      | 100 м2 | 0,19562 |
| Защита ендов и карнизных свесов рулонным материалом шириной 1000мм. Ендовный ковер ТЕХНОНИКОЛЬ |
| 21 | Устройство кровель плоских из рулонных кровельных гидроизоляционных самоклеящихся материалов с антиадгезионной пленкой: без прогрева      | 100 м2 | 0,7069 |
| Устройство покрытий из гибкой многослойной черепицы SHINGLAS и коньково-карнизной черепицы |
| 22 | Устройство кровель из черепицы: полосной битумной на скатной кровле по сплошной обшивке без ее устройства      | 100 м2 | 1,24 |
| Защита примыканий к стенам рулонным материалом шириной 1000мм |
| 23 | Устройство мест выхода коммуникаций и примыканий с применением рулонного кровельного гидроизоляционного самоклеящегося материала с антиадгезионной пленкой: без прогрева      | 100 м  | 0,04  |
| 24 | Установка прижимной планки |  |  |
| 100 м  |  0,04 |
| Устройство металлической водосточной системы |
| 25 | Устройство желобов: подвесных      | 100 м | 0,24 |
| 26 | Устройство металлической водосточной системы: колен      | шт | 12 |
| 27 | Устройство металлической водосточной системы: воронок      | шт | 4 |
| 28 | Устройство металлической водосточной системы: прямых звеньев труб | м | 24 |

**Срок выполнения работ** – в течение 7 (Семи) дней, с даты подписания Договора.