Приложение 1

к извещению об осуществлении закупки

**Описание объекта закупки (техническое задание)**

**на выполнение работ по ремонту кровли жилого дома по адресу ул. Студенческая, д. 13, кв. 2 в городе Югорске**

**Место выполнения работ**: Ханты - Мансийский автономный округ - Югра, г. Югорск, ул. Студенческая, д. 13, кв. 2.

**Срок выполнения работ:**

- начало: с даты заключения муниципального контракта

- окончание: 31.10.2024.

Срок исполнения контракта: с даты заключения муниципального контракта по 09.12.2024.

Цена контракта включает в себя: затраты на весь перечень работ в полном объеме, стоимость материалов, транспортные расходы, затраты механизмов, затраты на утилизацию строительного мусора, включая НДС либо без НДС и другие обязательные платежи, возникающие в период выполнения работ. А также расходы на транспортировку рабочих, стоимость расходных и иных материалов, необходимых для выполнения работ, иные расходы Подрядчика, необходимые для выполнения работ в полном объеме и надлежащего качества.

**Требования к сроку и объему предоставления гарантии качества работ:**

Подрядчик гарантирует соответствие результата работ технического задания извещения об осуществлении закупки, возможность эксплуатации объекта на протяжении гарантийного срока, предусмотренного настоящим контрактом, и несет ответственность за отступления от них.

Перечень и объём работ: работы выполняются в строгом соответствии с приложенным локальным сметным расчетом.

Гарантии качества распространяются на все конструктивные элементы и работы, выполненные Подрядчиком по контракту.

Срок предоставления гарантии на выполненные работы 36 (тридцать шесть) календарных месяцев с даты подписания заказчиком документа о приемке, сформированного с использованием единой информационной системы (за исключением отдельного этапа исполнения контракта).

В соответствии со статьей 723 Гражданского Кодекса Российской Федерации Подрядчик, предоставивший материал для выполнения работы, отвечает за его качество по правилам об ответственности продавца за товары ненадлежащего качества.

Дефекты, возникающие в процессе эксплуатации, должны устраняться Подрядчиком в срок не более пяти рабочих дней.

**Требования к материалам, используемым при выполнении работ**:

Все поставляемые материалы, конструкции и оборудование должны быть новые, ранее не использовавшиеся, иметь соответствующие сертификаты качества: сертификаты соответствия, технические паспорта, инструкции по эксплуатации, и соответствовать требованиям ГОСТ и должны быть произведены на территории Российской Федерации. Все применяемые для выполнения работ материалы и оборудование должны иметь соответствующие сертификаты, паспорта, иные документы, подтверждающие их качество.

Все применяемые и используемые в ходе выполнения работ товары, материалы и оборудование должны иметь действующие сертификаты соответствия, сертификаты качества, гигиенические сертификаты, сертификаты пожарной безопасности, технические паспорта и протоколы испытаний и разрешены для использования на территории РФ. Климатическое исполнение оборудования и материалов должно соответствовать региону и условиям его применения. Использование бывших в употреблении материалов запрещается.

Строительные конструкции должны соответствовать требованиям норм пожарной безопасности.

В соответствии со статьей 723 Гражданского Кодекса Российской Федерации Подрядчик, предоставивший материал для выполнения работы, отвечает за его качество по правилам об ответственности продавца за товары ненадлежащего качества.

**Качественные характеристики объекта закупки:**

Все работы должны быть выполнены в соответствии с требованиями действующего законодательства, свода правил (СП), государственных стандартов (ГОСТ), санитарных норм и правил (СанПиН) и иных нормативных правовых документов, регламентирующих порядок и качество выполнения работ, последовательность и технологию работ, являющихся предметом контракта, методическими документами в строительстве (МДС), сметными нормами, техническими и технологическими рекомендациями (ТР), определяющими нормы и правила ремонтно-строительных работ с безусловным учетом комплекса общих и специальных требований.

Строительные конструкции должны соответствовать требованиям норм пожарной безопасности.

Работы необходимо проводить с максимальной интенсивностью, с максимальным использованием продолжительности светового дня.

Подрядчику запрещено производить сброс отходов строительных материалов и строительного мусора в контейнеры, расположенные на прилегающей территории.

На период выполнения работ Подрядчик обеспечивает надлежащую охрану материалов, изделий, оборудования и другого принадлежащего ему имущества.

При повреждении Подрядчиком (по вине Подрядчика) материальных ценностей, принадлежащих Заказчику или третьим лицам, Подрядчик восстанавливает или компенсирует Заказчику или третьим лицам их стоимость.

*Товарные знаки, встречающиеся в извещении и приложениях к нему, размещенной в единой информационной системе, следует считать сопровождающимися словами «или эквивалент».*

Требования к характеристикам товаров (материалов), предполагаемых к использованию при выполнении работ, установлены в требованиях к применяемым материалам.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Паро - гидроизоляция | Паро – гидроизоляция Изоспан С «или эквивалент» со следующими характеристиками:  Основа материала - нетканый полипропилен;  Верхняя сторона - полипропилен;  Плотность-90 г/м²;  Водоупорность -1200 мм. вод. ст;  Область применения - гидро-пароизоляция;  Рабочая температура от -60 до +80 °С;  Группа горючести - Г4.  Должна иметь антиконденсатный слой, двухслойный состав. |

Перечень и объем выполняемых работ указаны в локальном сметном расчете.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА)** | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Выполнение работ по ремонту кровли жилого дома по адресу ул. Студенческая, д. 13, кв. 2 в городе Югорске** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| *(наименование работ и затрат)* | | | | | | | | | | | | | | | | |
| № п/п | Обоснование | Наименование работ и затрат | | | | | | Единица измерения | Количество | | | Сметная стоимость, руб. | | | | |
|
| на единицу измерения | коэффициенты | всего с учетом коэффициентов | на единицу измерения в базисном уровне цен | индекс | на единицу измерения в текущем уровне цен | коэффициенты | всего в текущем уровне цен |
| 1 | 2 | 3 | | | | | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| **Раздел 1. Демонтажные работы** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1** | **ГЭСН46-04-008-04** | | **Разборка покрытий кровель: из волнистых и полуволнистых хризотилцементных листов // Демонтаж покрытия кровли из шифера** | | | | | **100 м2** | **0,736** | **1** | **0,736** |  |  |  |  |  |
|  |  | | Объем=(4,6\*8\*2) / 100 | | | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | | ОТ(ЗТ) | | | | | чел.-ч |  |  | 11,7024 |  |  |  |  | 5 038,94 |
|  | 1-100-20 | | Средний разряд работы 2,0 | | | | | чел.-ч | 15,9 |  | 11,7024 |  |  | 430,59 |  | 5 038,94 |
|  | 2 | | ЭМ | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | 62,74 |
|  | 91.06.03-055 | | Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т) | | | | | маш.-ч | 4,6 |  | 3,3856 |  |  | 18,53 |  | 62,74 |
| *Н* | *999-9900* | | *Строительный мусор* | | | | | *т* | *2,18* |  | *1,60448* |  |  |  |  |  |
|  |  | | **Итого прямые затраты** | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | **5 101,68** |
|  |  | | ФОТ | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | 5 038,94 |
|  | Пр/812-040.2-3 | | НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом | | | | | % | 92 |  | 92 |  |  |  |  | 4 635,82 |
|  | Пр/774-040.2 | | СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом | | | | | % | 52 |  | 52 |  |  |  |  | 2 620,25 |
|  |  | | **Всего по позиции** | | | | |  |  |  |  |  |  | **16 790,42** |  | **12 357,75** |
| **2** | **ГЭСН10-01-008-04** | | **Устройство: фронтонов // Демонтаж обшивки фронтонов из доски** | | | | | **100 м2** | **0,184** | **1** | **0,184** |  |  |  |  |  |
|  |  | | Объем=(4\*2,3\*2) / 100 | | | | | | | | | | | | | |
|  | Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.83 табл.2 | | Демонтаж (разборка) сборных деревянных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8 | | | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | | ОТ(ЗТ) | | | | | чел.-ч |  |  | 10,0096 |  |  |  |  | 4 705,51 |
|  | 1-100-30 | | Средний разряд работы 3,0 | | | | | чел.-ч | 68 | 0,8 | 10,0096 |  |  | 470,10 |  | 4 705,51 |
|  | 2 | | ЭМ | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | 99,72 |
|  |  | | ОТм(ЗТм) | | | | | чел.-ч |  |  | 0,15456 |  |  |  |  | 81,82 |
|  | 91.14.02-001 | | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | | | | | маш.-ч | 1,05 | 0,8 | 0,15456 | 477,92 | 1,35 | 645,19 |  | 99,72 |
|  | 4-100-040 | | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 | | | | | чел.-ч | 1,05 | 0,8 | 0,15456 |  |  | 529,35 |  | 81,82 |
|  | 4 | | М | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | 0,00 |
|  | 01.7.03.04-0001 | | Электроэнергия | | | | | кВт-ч | 0,476 | 0 | 0 |  |  | 6,61 |  | 0,00 |
|  | 01.7.15.06-0111 | | Гвозди строительные | | | | | т | 0,0041 | 0 | 0 | 70 296,20 | 1,22 | 85 761,36 |  | 0,00 |
|  | 11.1.01.12-0007 | | Доска обшивочная хвойных пород (ель, сосна), сорт АВ, профиль штиль, толщина 13 мм, ширина до 96 мм | | | | | м3 | 1,58 | 0 | 0 | 28 414,00 | 1,32 | 37 506,48 |  | 0,00 |
|  | 11.1.03.06-0078 | | Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 44-50 мм, сорт II | | | | | м3 | 1,36 | 0 | 0 | 10 082,68 | 1,32 | 13 309,14 |  | 0,00 |
|  |  | | **Итого прямые затраты** | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | **4 887,05** |
|  |  | | ФОТ | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | 4 787,33 |
|  | Пр/812-010.0-3 | | НР Деревянные конструкции | | | | | % | 109 |  | 109 |  |  |  |  | 5 218,19 |
|  | Пр/774-010.0 | | СП Деревянные конструкции | | | | | % | 55 |  | 55 |  |  |  |  | 2 633,03 |
|  |  | | **Всего по позиции** | | | | |  |  |  |  |  |  | **69 229,73** |  | **12 738,27** |
| **3** | **ГЭСНр58-01-001-01** | | **Разборка деревянных элементов конструкций крыш: обрешетки из брусков с прозорами** | | | | | **100 м2** | **0,736** | **1** | **0,736** |  |  |  |  |  |
|  |  | | Объем=(4,6\*8\*2) / 100 | | | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | | ОТ(ЗТ) | | | | | чел.-ч |  |  | 11,15776 |  |  |  |  | 4 892,57 |
|  | 1-100-22 | | Средний разряд работы 2,2 | | | | | чел.-ч | 15,16 |  | 11,15776 |  |  | 438,49 |  | 4 892,57 |
|  | 2 | | ЭМ | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | 399,61 |
|  |  | | ОТм(ЗТм) | | | | | чел.-ч |  |  | 0,33856 |  |  |  |  | 240,74 |
|  | 91.05.01-017 | | Краны башенные, грузоподъемность 8 т | | | | | маш.-ч | 0,46 |  | 0,33856 |  |  | 1 180,31 |  | 399,61 |
|  | 4-100-060 | | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6 | | | | | чел.-ч | 0,46 |  | 0,33856 |  |  | 711,07 |  | 240,74 |
| *Н* | *999-9900* | | *Строительный мусор* | | | | | *т* | *1,4* |  | *1,0304* |  |  |  |  |  |
|  |  | | **Итого прямые затраты** | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | **5 532,92** |
|  |  | | ФОТ | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | 5 133,31 |
|  | Пр/812-092.0-3 | | НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные) | | | | | % | 91 |  | 91 |  |  |  |  | 4 671,31 |
|  | Пр/774-092.0 | | СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные) | | | | | % | 46 |  | 46 |  |  |  |  | 2 361,32 |
|  |  | | **Всего по позиции** | | | | |  |  |  |  |  |  | **17 072,76** |  | **12 565,55** |
| **4** | **ГЭСНр58-01-001-02** | | **Разборка деревянных элементов конструкций крыш: стропил со стойками и подкосами из досок** | | | | | **100 м2** | **0,736** | **1** | **0,736** |  |  |  |  |  |
|  |  | | Объем=73,6 / 100 | | | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | | ОТ(ЗТ) | | | | | чел.-ч |  |  | 16,69248 |  |  |  |  | 7 451,52 |
|  | 1-100-24 | | Средний разряд работы 2,4 | | | | | чел.-ч | 22,68 |  | 16,69248 |  |  | 446,40 |  | 7 451,52 |
|  | 2 | | ЭМ | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | 251,93 |
|  |  | | ОТм(ЗТм) | | | | | чел.-ч |  |  | 0,21344 |  |  |  |  | 151,77 |
|  | 91.05.01-017 | | Краны башенные, грузоподъемность 8 т | | | | | маш.-ч | 0,29 |  | 0,21344 |  |  | 1 180,31 |  | 251,93 |
|  | 4-100-060 | | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6 | | | | | чел.-ч | 0,29 |  | 0,21344 |  |  | 711,07 |  | 151,77 |
| *Н* | *999-9900* | | *Строительный мусор* | | | | | *т* | *0,9* |  | *0,6624* |  |  |  |  |  |
|  |  | | **Итого прямые затраты** | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | **7 855,22** |
|  |  | | ФОТ | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | 7 603,29 |
|  | Пр/812-092.0-3 | | НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные) | | | | | % | 91 |  | 91 |  |  |  |  | 6 918,99 |
|  | Пр/774-092.0 | | СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные) | | | | | % | 46 |  | 46 |  |  |  |  | 3 497,51 |
|  |  | | **Всего по позиции** | | | | |  |  |  |  |  |  | **24 825,71** |  | **18 271,72** |
|  |  | | **Итоги по разделу 1 Демонтажные работы :** | | | | | | | | | | | | |  |
|  |  | | Итого прямые затраты (справочно) | | | | | | | | | | | | | 23 376,87 |
|  |  | | в том числе: | | | | | | | | | | | | |  |
|  |  | | Оплата труда рабочих | | | | | | | | | | | | | 22 088,54 |
|  |  | | Эксплуатация машин | | | | | | | | | | | | | 814,00 |
|  |  | | Оплата труда машинистов (Отм) | | | | | | | | | | | | | 474,33 |
|  |  | | Строительные работы | | | | | | | | | | | | | 55 933,29 |
|  |  | | в том числе: | | | | | | | | | | | | |  |
|  |  | | оплата труда | | | | | | | | | | | | | 22 088,54 |
|  |  | | эксплуатация машин и механизмов | | | | | | | | | | | | | 814,00 |
|  |  | | оплата труда машинистов (Отм) | | | | | | | | | | | | | 474,33 |
|  |  | | накладные расходы | | | | | | | | | | | | | 21 444,31 |
|  |  | | сметная прибыль | | | | | | | | | | | | | 11 112,11 |
|  |  | | Итого ФОТ (справочно) | | | | | | | | | | | | | 22 562,87 |
|  |  | | Итого накладные расходы (справочно) | | | | | | | | | | | | | 21 444,31 |
|  |  | | Итого сметная прибыль (справочно) | | | | | | | | | | | | | 11 112,11 |
|  |  | | **Итого по разделу 1 Демонтажные работы** | | | | | | | | | | | | | **55 933,29** |
|  |  | | **Справочно** | | | | | | | | | | | | |  |
|  |  | | затраты труда рабочих | | | | | | | | 49,56224 |  | | | |  |
|  |  | | затраты труда машинистов | | | | | | | | 0,70656 |  | | | |  |
| **Раздел 2. Монтажные работы** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **5** | **ГЭСН10-01-002-01** | | **Установка стропил** | | | | | **м3** | **0,99** | **1** | **0,99** |  |  |  |  |  |
|  |  | | Объем=5,5\*0,15\*0,05\*24 | | | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | | ОТ(ЗТ) | | | | | чел.-ч |  |  | 23,562 |  |  |  |  | 10 797,29 |
|  | 1-100-27 | | Средний разряд работы 2,7 | | | | | чел.-ч | 23,8 |  | 23,562 |  |  | 458,25 |  | 10 797,29 |
|  | 2 | | ЭМ | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | 428,36 |
|  |  | | ОТм(ЗТм) | | | | | чел.-ч |  |  | 0,3663 |  |  |  |  | 220,88 |
|  | 91.05.05-015 | | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | | | | | маш.-ч | 0,15 |  | 0,1485 |  |  | 1 938,31 |  | 287,84 |
|  | 4-100-060 | | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6 | | | | | чел.-ч | 0,15 |  | 0,1485 |  |  | 711,07 |  | 105,59 |
|  | 91.14.02-001 | | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | | | | | маш.-ч | 0,22 |  | 0,2178 | 477,92 | 1,35 | 645,19 |  | 140,52 |
|  | 4-100-040 | | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 | | | | | чел.-ч | 0,22 |  | 0,2178 |  |  | 529,35 |  | 115,29 |
|  | 4 | | М | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | 24 489,41 |
|  | 01.3.01.01-0002 | | Бензин автомобильный АИ-98, АИ-95 | | | | | т | 0,0002 |  | 0,000198 |  |  | 57 587,67 |  | 11,40 |
|  | 01.7.15.06-0111 | | Гвозди строительные | | | | | т | 0,0072 |  | 0,007128 | 70 296,20 | 1,22 | 85 761,36 |  | 611,31 |
|  | 08.1.02.11-0001 | | Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг | | | | | т | 0,038 |  | 0,03762 | 55 898,18 | 1,06 | 59 252,07 |  | 2 229,06 |
|  | 08.3.03.06-0002 | | Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм | | | | | т | 0,00438 |  | 0,0043362 | 60 258,20 | 1,14 | 68 694,35 |  | 297,87 |
|  | 11.1.03.01-0062 | | Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт II | | | | | м3 | 0,16 |  | 0,1584 | 16 496,03 | 1,02 | 16 825,95 |  | 2 665,23 |
|  | 11.1.03.01-0066 | | Брус обрезной хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100 и более мм, толщина 100 и более мм, сорт II | | | | | м3 | 0,06 |  | 0,0594 | 16 655,00 | 1,02 | 16 988,10 |  | 1 009,09 |
|  | 11.1.03.06-0123 | | Доска обрезная хвойных пород, сухая, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 44-50 мм, сорт I | | | | | м3 | 0,83 |  | 0,8217 | 15 783,16 | 1,32 | 20 833,77 |  | 17 119,11 |
|  | 12.1.02.06-0012 | | Рубероид кровельный РКК-350 | | | | | м2 | 3,38 |  | 3,3462 | 47,57 | 1,52 | 72,31 |  | 241,96 |
|  | 14.5.06.03-0002 | | Паста антисептическая | | | | | т | 0,00196 |  | 0,0019404 | 98 039,57 | 1,6 | 156 863,31 |  | 304,38 |
|  |  | | **Итого прямые затраты** | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | **35 935,94** |
|  |  | | ФОТ | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | 11 018,17 |
|  | Пр/812-010.0-3 | | НР Деревянные конструкции | | | | | % | 109 |  | 109 |  |  |  |  | 12 009,81 |
|  | Пр/774-010.0 | | СП Деревянные конструкции | | | | | % | 55 |  | 55 |  |  |  |  | 6 059,99 |
|  |  | | **Всего по позиции** | | | | |  |  |  |  |  |  | **54 551,25** |  | **54 005,74** |
| **6** | **ГЭСН10-01-010-01 применительно** | | **Установка элементов каркаса: из брусьев // Установка связей между стропилами, каркаса для подшивки карниза, каркаса для обшивки фронтонов** | | | | | **м3** | **0,5175** | **1** | **0,5175** |  |  |  |  |  |
|  | 1 | | ОТ(ЗТ) | | | | | чел.-ч |  |  | 11,64375 |  |  |  |  | 5 381,74 |
|  | 1-100-28 | | Средний разряд работы 2,8 | | | | | чел.-ч | 22,5 |  | 11,64375 |  |  | 462,20 |  | 5 381,74 |
|  | 2 | | ЭМ | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | 120,20 |
|  |  | | ОТм(ЗТм) | | | | | чел.-ч |  |  | 0,1863 |  |  |  |  | 98,62 |
|  | 91.14.02-001 | | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | | | | | маш.-ч | 0,36 |  | 0,1863 | 477,92 | 1,35 | 645,19 |  | 120,20 |
|  | 4-100-040 | | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 | | | | | чел.-ч | 0,36 |  | 0,1863 |  |  | 529,35 |  | 98,62 |
|  | 4 | | М | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 335,61 |
|  | 01.3.01.01-0002 | | Бензин автомобильный АИ-98, АИ-95 | | | | | т | 0,00015 |  | 0,0000776 |  |  | 57 587,67 |  | 4,47 |
|  | 01.7.03.04-0001 | | Электроэнергия | | | | | кВт-ч | 0,1196 |  | 0,061893 |  |  | 6,61 |  | 0,41 |
|  | 01.7.15.03-0042 | | Болты с гайками и шайбами строительные | | | | | кг | 7,5 |  | 3,88125 | 174,93 | 1,17 | 204,67 |  | 794,38 |
|  | 01.7.15.06-0111 | | Гвозди строительные | | | | | т | 0,003 |  | 0,0015525 | 70 296,20 | 1,22 | 85 761,36 |  | 133,14 |
|  | 08.1.02.11-0001 | | Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг | | | | | т | 0,0031 |  | 0,0016043 | 55 898,18 | 1,06 | 59 252,07 |  | 95,06 |
|  | 12.1.02.06-0012 | | Рубероид кровельный РКК-350 | | | | | м2 | 1,45 |  | 0,750375 | 47,57 | 1,52 | 72,31 |  | 54,26 |
|  | 14.2.04.01-0001 | | Смола каменноугольная для дорожного строительства | | | | | т | 0,00258 |  | 0,0013352 | 10 826,90 | 0,66 | 7 145,75 |  | 9,54 |
|  | 14.5.06.03-0002 | | Паста антисептическая | | | | | т | 0,00301 |  | 0,0015577 | 98 039,57 | 1,6 | 156 863,31 |  | 244,35 |
| *Уд* | *11.1.03.01-0066* | | *Брус обрезной хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100 и более мм, толщина 100 и более мм, сорт II* | | | | | *м3* | *0,93* |  | *0,481275* | *16 655,00* | *1,02* | *16 988,10* |  | *8 175,95* |
| *Уд* | *11.1.03.05-0065* | | *Доска необрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250, толщина 30-50 мм, сорт III* | | | | | *м3* | *0,01* |  | *0,005175* | *7 555,00* | *1,32* | *9 972,60* |  | *51,61* |
| *Уд* | *11.1.03.06-0078* | | *Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 44-50 мм, сорт II* | | | | | *м3* | *0,12* |  | *0,0621* | *10 082,68* | *1,32* | *13 309,14* |  | *826,50* |
|  |  | | **Итого прямые затраты** | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | **6 936,17** |
|  |  | | ФОТ | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | 5 480,36 |
|  | Пр/812-010.0-3 | | НР Деревянные конструкции | | | | | % | 109 |  | 109 |  |  |  |  | 5 973,59 |
|  | Пр/774-010.0 | | СП Деревянные конструкции | | | | | % | 55 |  | 55 |  |  |  |  | 3 014,20 |
|  |  | | **Всего по позиции** | | | | |  |  |  |  |  |  | **30 770,94** |  | **15 923,96** |
| **6.1** | **ФСБЦ-11.1.03.06-0077** | | **Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 44-50 мм, сорт I** | | | | | **м3** | **0,405** | **1** | **0,405** | **11 425,67** | **1,32** | **15 081,88** |  | **6 108,16** |
|  |  | | (Материалы для строительных работ) | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | | **Всего по позиции** | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | **6 108,16** |
| **6.2** | **ФСБЦ-11.1.03.06-0069** | | **Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт I** | | | | | **м3** | **0,1125** | **1** | **0,1125** | **10 524,42** | **1,32** | **13 892,23** |  | **1 562,88** |
|  |  | | (Материалы для строительных работ) | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | | **Всего по позиции** | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | **1 562,88** |
| **6.3** | **ФСБЦ-11.1.03.01-0065** | | **Брус обрезной хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100 и более мм, толщина 100 и более мм, сорт I // Брус обрезной хвойных пород 75х150 мм, сорт I** | | | | | **м3** | **0,63** | **1** | **0,63** | **16 655,00** | **1,02** | **16 988,10** |  | **10 702,50** |
|  |  | | (Материалы для строительных работ) | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | | **Всего по позиции** | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | **10 702,50** |
| **7** | **ГЭСН12-01-037-04** | | **Устройство подкровельной пленочной гидроизоляции** | | | | | **100 м2** | **0,88** | **1** | **0,88** |  |  |  |  |  |
|  |  | | Объем=(5,5\*8\*2) / 100 | | | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | | ОТ(ЗТ) | | | | | чел.-ч |  |  | 46,4464 |  |  |  |  | 23 210,66 |
|  | 1-100-35 | | Средний разряд работы 3,5 | | | | | чел.-ч | 52,78 |  | 46,4464 |  |  | 499,73 |  | 23 210,66 |
|  | 2 | | ЭМ | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | 21,24 |
|  |  | | ОТм(ЗТм) | | | | | чел.-ч |  |  | 0,02112 |  |  |  |  | 12,36 |
|  | 91.05.05-015 | | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | | | | | маш.-ч | 0,009 |  | 0,00792 |  |  | 1 938,31 |  | 15,35 |
|  | 4-100-060 | | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6 | | | | | чел.-ч | 0,009 |  | 0,00792 |  |  | 711,07 |  | 5,63 |
|  | 91.06.06-045 | | Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 15 м | | | | | маш.-ч | 0,005 |  | 0,0044 | 27,25 | 1,78 | 48,51 |  | 0,21 |
|  | 4-100-030 | | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3 | | | | | чел.-ч | 0,005 |  | 0,0044 |  |  | 470,10 |  | 2,07 |
|  | 91.14.02-001 | | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | | | | | маш.-ч | 0,01 |  | 0,0088 | 477,92 | 1,35 | 645,19 |  | 5,68 |
|  | 4-100-040 | | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 | | | | | чел.-ч | 0,01 |  | 0,0088 |  |  | 529,35 |  | 4,66 |
|  | 4 | | М | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | 8 807,65 |
|  | 01.7.06.01-0011 | | Ленты герметизирующие гидроизоляционные, пароизоляционные бутилкаучуковые, дублированные холстом с одной стороны, с липким слоем с одной стороны, цвет серый, ширина 100 мм, толщина 1,5 мм | | | | | м | 74,13 |  | 65,2344 | 41,80 | 1,26 | 52,67 |  | 3 435,90 |
|  | 01.7.15.14-0181 | | Шурупы самонарезающие стальные оксидированные с потайной головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 2,5 мм, длина 25 мм | | | | | т | 0,00019 |  | 0,0001672 | 174 568,96 | 1,22 | 212 974,13 |  | 35,61 |
|  | 12.1.03.09-1008 | | Элемент вентиляционный нижней защитной пленки из ПВХ, размеры 360х120х20 мм | | | | | шт | 20 |  | 17,6 | 165,68 | 1,83 | 303,19 |  | 5 336,14 |
| *Уд* | *12.1.01.03-0039* | | *Пленка подкровельная гидроизоляционная, антиконденсатная* | | | | | *м2* | *115* |  | *101,2* | *52,94* | *0,98* | *51,88* |  | *5 250,26* |
|  |  | | **Итого прямые затраты** | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | **32 051,91** |
|  |  | | ФОТ | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | 23 223,02 |
|  | Пр/812-012.0-3 | | НР Кровли | | | | | % | 110 |  | 110 |  |  |  |  | 25 545,32 |
|  | Пр/774-012.0 | | СП Кровли | | | | | % | 57 |  | 57 |  |  |  |  | 13 237,12 |
|  |  | | **Всего по позиции** | | | | |  |  |  |  |  |  | **80 493,58** |  | **70 834,35** |
| **7.1** | **Прайс-лист** | | **Паро-гидроизоляция Изоспн С «или эквивалент»** | | | | | **м2** | **96,8** | **1** | **96,8** |  |  | **47,56** | **1,02** | **4 695,88** |
|  |  | | (Материалы для строительных работ) | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | | Цена=3995/70/1,2 | | | | | | | | | | | | | |
|  | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а (в ред. пр. № 55/пр от 30.01.2024) | | Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%) | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | | **Всего по позиции** | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | **4 695,88** |
| **8** | **ГЭСН12-01-034-02 применительно** | | **Устройство обрешетки с прозорами из брусков // Устройство контробрешетки** | | | | | **100 м2** | **0,88** | **1** | **0,88** |  |  |  |  |  |
|  |  | | Объем=(5,5\*8\*2) / 100 | | | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | | ОТ(ЗТ) | | | | | чел.-ч |  |  | 11,3872 |  |  |  |  | 5 128,23 |
|  | 1-100-25 | | Средний разряд работы 2,5 | | | | | чел.-ч | 12,94 |  | 11,3872 |  |  | 450,35 |  | 5 128,23 |
|  | 2 | | ЭМ | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 041,60 |
|  |  | | ОТм(ЗТм) | | | | | чел.-ч |  |  | 0,8888 |  |  |  |  | 627,20 |
|  | 91.05.01-017 | | Краны башенные, грузоподъемность 8 т | | | | | маш.-ч | 0,97 |  | 0,8536 |  |  | 1 180,31 |  | 1 007,51 |
|  | 4-100-060 | | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6 | | | | | чел.-ч | 0,97 |  | 0,8536 |  |  | 711,07 |  | 606,97 |
|  | 91.05.05-015 | | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | | | | | маш.-ч | 0,01 |  | 0,0088 |  |  | 1 938,31 |  | 17,06 |
|  | 4-100-060 | | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6 | | | | | чел.-ч | 0,01 |  | 0,0088 |  |  | 711,07 |  | 6,26 |
|  | 91.14.02-001 | | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | | | | | маш.-ч | 0,03 |  | 0,0264 | 477,92 | 1,35 | 645,19 |  | 17,03 |
|  | 4-100-040 | | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 | | | | | чел.-ч | 0,03 |  | 0,0264 |  |  | 529,35 |  | 13,97 |
|  | 4 | | М | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | 113,20 |
|  | 01.7.15.06-0111 | | Гвозди строительные | | | | | т | 0,0015 |  | 0,00132 | 70 296,20 | 1,22 | 85 761,36 |  | 113,20 |
| *Уд* | *11.1.03.01-0063* | | *Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт III* | | | | | *м3* | *0,4* |  | *0,352* | *16 496,03* | *1,02* | *16 825,95* |  | *5 922,73* |
|  |  | | **Итого прямые затраты** | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | **6 910,23** |
|  |  | | ФОТ | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | 5 755,43 |
|  | Пр/812-012.0-3 | | НР Кровли | | | | | % | 110 |  | 110 |  |  |  |  | 6 330,97 |
|  | Пр/774-012.0 | | СП Кровли | | | | | % | 57 |  | 57 |  |  |  |  | 3 280,60 |
|  |  | | **Всего по позиции** | | | | |  |  |  |  |  |  | **18 774,77** |  | **16 521,80** |
| **8.1** | **ФСБЦ-11.1.03.01-0061** | | **Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт I** | | | | | **м3** | **0,36** | **1** | **0,36** | **16 496,03** | **1,02** | **16 825,95** |  | **6 057,34** |
|  |  | | (Материалы для строительных работ) | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | | **Всего по позиции** | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | **6 057,34** |
| **9** | **ГЭСН12-01-034-02 применительно** | | **Устройство обрешетки с прозорами из брусков // Устройство обрешетки с прозорами из досок** | | | | | **100 м2** | **0,72** | **1** | **0,72** |  |  |  |  |  |
|  |  | | Объем=(4,5\*8\*2) / 100 | | | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | | ОТ(ЗТ) | | | | | чел.-ч |  |  | 9,3168 |  |  |  |  | 4 195,82 |
|  | 1-100-25 | | Средний разряд работы 2,5 | | | | | чел.-ч | 12,94 |  | 9,3168 |  |  | 450,35 |  | 4 195,82 |
|  | 2 | | ЭМ | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | 852,23 |
|  |  | | ОТм(ЗТм) | | | | | чел.-ч |  |  | 0,7272 |  |  |  |  | 513,16 |
|  | 91.05.01-017 | | Краны башенные, грузоподъемность 8 т | | | | | маш.-ч | 0,97 |  | 0,6984 |  |  | 1 180,31 |  | 824,33 |
|  | 4-100-060 | | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6 | | | | | чел.-ч | 0,97 |  | 0,6984 |  |  | 711,07 |  | 496,61 |
|  | 91.05.05-015 | | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | | | | | маш.-ч | 0,01 |  | 0,0072 |  |  | 1 938,31 |  | 13,96 |
|  | 4-100-060 | | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6 | | | | | чел.-ч | 0,01 |  | 0,0072 |  |  | 711,07 |  | 5,12 |
|  | 91.14.02-001 | | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | | | | | маш.-ч | 0,03 |  | 0,0216 | 477,92 | 1,35 | 645,19 |  | 13,94 |
|  | 4-100-040 | | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 | | | | | чел.-ч | 0,03 |  | 0,0216 |  |  | 529,35 |  | 11,43 |
|  | 4 | | М | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | 92,62 |
|  | 01.7.15.06-0111 | | Гвозди строительные | | | | | т | 0,0015 |  | 0,00108 | 70 296,20 | 1,22 | 85 761,36 |  | 92,62 |
| *Уд* | *11.1.03.01-0063* | | *Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт III* | | | | | *м3* | *0,4* |  | *0,288* | *16 496,03* | *1,02* | *16 825,95* |  | *4 845,87* |
|  |  | | **Итого прямые затраты** | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | **5 653,83** |
|  |  | | ФОТ | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | 4 708,98 |
|  | Пр/812-012.0-3 | | НР Кровли | | | | | % | 110 |  | 110 |  |  |  |  | 5 179,88 |
|  | Пр/774-012.0 | | СП Кровли | | | | | % | 57 |  | 57 |  |  |  |  | 2 684,12 |
|  |  | | **Всего по позиции** | | | | |  |  |  |  |  |  | **18 774,76** |  | **13 517,83** |
| **9.1** | **ФСБЦ-11.1.03.06-0069** | | **Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт I** | | | | | **м3** | **0,9** | **1** | **0,9** | **10 524,42** | **1,32** | **13 892,23** |  | **12 503,01** |
|  |  | | (Материалы для строительных работ) | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | | **Всего по позиции** | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | **12 503,01** |
| **10** | **ГЭСН12-01-034-01** | | **Устройство обрешетки: сплошной из досок** | | | | | **100 м2** | **0,16** | **1** | **0,16** |  |  |  |  |  |
|  |  | | Объем=(1\*8\*2) / 100 | | | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | | ОТ(ЗТ) | | | | | чел.-ч |  |  | 3,0624 |  |  |  |  | 1 379,15 |
|  | 1-100-25 | | Средний разряд работы 2,5 | | | | | чел.-ч | 19,14 |  | 3,0624 |  |  | 450,35 |  | 1 379,15 |
|  | 2 | | ЭМ | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | 66,63 |
|  |  | | ОТм(ЗТм) | | | | | чел.-ч |  |  | 0,0576 |  |  |  |  | 40,09 |
|  | 91.05.01-017 | | Краны башенные, грузоподъемность 8 т | | | | | маш.-ч | 0,32 |  | 0,0512 |  |  | 1 180,31 |  | 60,43 |
|  | 4-100-060 | | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6 | | | | | чел.-ч | 0,32 |  | 0,0512 |  |  | 711,07 |  | 36,41 |
|  | 91.05.05-015 | | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | | | | | маш.-ч | 0,01 |  | 0,0016 |  |  | 1 938,31 |  | 3,10 |
|  | 4-100-060 | | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6 | | | | | чел.-ч | 0,01 |  | 0,0016 |  |  | 711,07 |  | 1,14 |
|  | 91.14.02-001 | | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | | | | | маш.-ч | 0,03 |  | 0,0048 | 477,92 | 1,35 | 645,19 |  | 3,10 |
|  | 4-100-040 | | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 | | | | | чел.-ч | 0,03 |  | 0,0048 |  |  | 529,35 |  | 2,54 |
|  | 4 | | М | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | 3 253,70 |
|  | 01.7.15.06-0111 | | Гвозди строительные | | | | | т | 0,0091 |  | 0,001456 | 70 296,20 | 1,22 | 85 761,36 |  | 124,87 |
|  | 11.1.03.06-0071 | | Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт III | | | | | м3 | 2,57 |  | 0,4112 | 5 764,42 | 1,32 | 7 609,03 |  | 3 128,83 |
|  |  | | **Итого прямые затраты** | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | **4 739,57** |
|  |  | | ФОТ | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 419,24 |
|  | Пр/812-012.0-3 | | НР Кровли | | | | | % | 110 |  | 110 |  |  |  |  | 1 561,16 |
|  | Пр/774-012.0 | | СП Кровли | | | | | % | 57 |  | 57 |  |  |  |  | 808,97 |
|  |  | | **Всего по позиции** | | | | |  |  |  |  |  |  | **44 435,63** |  | **7 109,70** |
| **11** | **ГЭСН09-04-002-01** | | **Монтаж кровельного покрытия: из профилированного листа при высоте здания до 25 м** | | | | | **100 м2** | **0,88** | **1** | **0,88** |  |  |  |  |  |
|  |  | | Объем=88 / 100 | | | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | | ОТ(ЗТ) | | | | | чел.-ч |  |  | 27,896 |  |  |  |  | 13 444,48 |
|  | 1-100-32 | | Средний разряд работы 3,2 | | | | | чел.-ч | 31,7 |  | 27,896 |  |  | 481,95 |  | 13 444,48 |
|  | 2 | | ЭМ | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | 6 934,54 |
|  |  | | ОТм(ЗТм) | | | | | чел.-ч |  |  | 2,5784 |  |  |  |  | 1 880,71 |
|  | 91.05.02-005 | | Краны козловые, грузоподъемность 32 т | | | | | маш.-ч | 0,04 |  | 0,0352 | 1 803,79 | 1,66 | 2 994,29 |  | 105,40 |
|  | 4-100-060 | | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6 | | | | | чел.-ч | 0,04 |  | 0,0352 |  |  | 711,07 |  | 25,03 |
|  | 91.05.05-015 | | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | | | | | маш.-ч | 0,21 |  | 0,1848 |  |  | 1 938,31 |  | 358,20 |
|  | 4-100-060 | | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6 | | | | | чел.-ч | 0,21 |  | 0,1848 |  |  | 711,07 |  | 131,41 |
|  | 91.05.06-008 | | Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 40 т | | | | | маш.-ч | 2,36 |  | 2,0768 |  |  | 3 017,12 |  | 6 265,95 |
|  | 4-100-070 | | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 7 | | | | | чел.-ч | 2,36 |  | 2,0768 |  |  | 758,48 |  | 1 575,21 |
|  | 91.06.01-003 | | Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т | | | | | маш.-ч | 0,88 |  | 0,7744 | 1,75 | 1,84 | 3,22 |  | 2,49 |
|  | 91.14.02-001 | | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | | | | | маш.-ч | 0,32 |  | 0,2816 | 477,92 | 1,35 | 645,19 |  | 181,69 |
|  | 4-100-040 | | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 | | | | | чел.-ч | 0,32 |  | 0,2816 |  |  | 529,35 |  | 149,06 |
|  | 91.17.04-042 | | Аппараты для газовой сварки и резки | | | | | маш.-ч | 1,68 |  | 1,4784 | 4,35 | 1,62 | 7,05 |  | 10,42 |
|  | 91.17.04-171 | | Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А | | | | | маш.-ч | 0,16 |  | 0,1408 |  |  | 73,79 |  | 10,39 |
|  | 4 | | М | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 437,24 |
|  | 01.3.02.08-0001 | | Кислород газообразный технический | | | | | м3 | 1,4 |  | 1,232 | 114,64 | 1,1 | 126,10 |  | 155,36 |
|  | 01.3.02.09-0022 | | Пропан-бутан смесь техническая | | | | | кг | 0,42 |  | 0,3696 | 41,38 | 1,61 | 66,62 |  | 24,62 |
|  | 01.7.03.04-0001 | | Электроэнергия | | | | | кВт-ч | 1,4272 |  | 1,255936 |  |  | 6,61 |  | 8,30 |
|  | 01.7.11.07-0227 | | Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм | | | | | кг | 0,61 |  | 0,5368 | 155,63 | 1,04 | 161,86 |  | 86,89 |
|  | 01.7.15.03-0042 | | Болты с гайками и шайбами строительные | | | | | кг | 2,2 |  | 1,936 | 174,93 | 1,17 | 204,67 |  | 396,24 |
|  | 01.7.20.08-0071 | | Канат пеньковый тросовой свивки, пропитанный, диаметр 26 мм | | | | | т | 0,00015 |  | 0,000132 | 231 787,35 | 1,5 | 347 681,03 |  | 45,89 |
|  | 07.2.07.12-0011 | | Металлоконструкции зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей и круглых труб | | | | | т | 0,011 |  | 0,00968 | 105 278,81 | 1,28 | 134 756,88 |  | 1 304,45 |
|  | 08.2.02.11-0007 | | Канат двойной свивки ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., марка В, из оцинкованной по группе Ж проволоки, маркировочная группа 1570-1770 Н/мм2, диаметр 5,5 мм | | | | | 10 м | 0,016 |  | 0,01408 | 307,84 | 1,03 | 317,08 |  | 4,46 |
|  | 08.3.03.06-0002 | | Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм | | | | | т | 0,00004 |  | 0,0000352 | 60 258,20 | 1,14 | 68 694,35 |  | 2,42 |
|  | 08.3.11.01-1106 | | Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали Ст3пс, Ст3сп, № 40У, № 40П | | | | | т | 0,00297 |  | 0,0026136 | 136 760,00 | 0,96 | 131 289,60 |  | 343,14 |
|  | 11.1.03.01-0061 | | Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт I | | | | | м3 | 0,0013 |  | 0,001144 | 16 496,03 | 1,02 | 16 825,95 |  | 19,25 |
|  | 14.4.01.01-0003 | | Грунтовка ГФ-021 | | | | | т | 0,00047 |  | 0,0004136 | 51 280,15 | 1,69 | 86 663,45 |  | 35,84 |
|  | 14.5.09.07-0030 | | Растворитель Р-4 | | | | | т | 0,00009 |  | 0,0000792 | 98 526,45 | 1,33 | 131 040,18 |  | 10,38 |
| *П,Н* | *08.1.02.25* | | *Крепежные детали для крепления профилированного настила к несущим конструкциям* | | | | | *т* | *0* |  | *0* |  |  |  |  |  |
| *П,Н* | *08.3.09.05* | | *Стальной гнутый профиль (профилированный настил)* | | | | | *т* | *0* |  | *0* |  |  |  |  |  |
|  |  | | **Итого прямые затраты** | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | **24 696,97** |
|  |  | | ФОТ | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | 15 325,19 |
|  | Пр/812-009.0-3 | | НР Строительные металлические конструкции | | | | | % | 94 |  | 94 |  |  |  |  | 14 405,68 |
|  | Пр/774-009.0 | | СП Строительные металлические конструкции | | | | | % | 62 |  | 62 |  |  |  |  | 9 501,62 |
|  |  | | **Всего по позиции** | | | | |  |  |  |  |  |  | **55 232,13** |  | **48 604,27** |
| **11.1** | **ФСБЦ-08.3.09.02-0025** | | **Профнастил оцинкованный с лакокрасочным или полимерным покрытием С21-1000-0,5** | | | | | **м2** | **96,8** | **1** | **96,8** | **778,19** | **0,97** | **754,84** |  | **73 068,51** |
|  |  | | (Материалы для строительных работ) | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | | Объем=88\*1,1 | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | | **Всего по позиции** | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | **73 068,51** |
| **11.2** | **ФСБЦ-12.1.01.05-0029** | | **Конек для кровли из оцинкованной стали, ширина ската 200х200 мм, длина 2000 мм** | | | | | **шт** | **5** | **1** | **5** | **148,20** | **1,22** | **180,80** |  | **904,00** |
|  |  | | (Материалы для строительных работ) | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | | **Всего по позиции** | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | **904,00** |
| **12** | **ГЭСНр58-01-033-03** | | **Устройство карнизных свесов из листовой стали** | | | | | **100 м** | **0,16** | **1** | **0,16** |  |  |  |  |  |
|  |  | | Объем=(8\*2) / 100 | | | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | | ОТ(ЗТ) | | | | | чел.-ч |  |  | 3,4 |  |  |  |  | 1 571,48 |
|  | 1-100-28 | | Средний разряд работы 2,8 | | | | | чел.-ч | 21,25 |  | 3,4 |  |  | 462,20 |  | 1 571,48 |
|  | 2 | | ЭМ | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | 6,54 |
|  |  | | ОТм(ЗТм) | | | | | чел.-ч |  |  | 0,0288 |  |  |  |  | 14,01 |
|  | 91.06.06-048 | | Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м | | | | | маш.-ч | 0,13 |  | 0,0208 | 37,32 | 1,78 | 66,43 |  | 1,38 |
|  | 4-100-030 | | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3 | | | | | чел.-ч | 0,13 |  | 0,0208 |  |  | 470,10 |  | 9,78 |
|  | 91.14.02-001 | | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | | | | | маш.-ч | 0,05 |  | 0,008 | 477,92 | 1,35 | 645,19 |  | 5,16 |
|  | 4-100-040 | | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 | | | | | чел.-ч | 0,05 |  | 0,008 |  |  | 529,35 |  | 4,23 |
|  | 4 | | М | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | 430,33 |
|  | 01.7.15.06-0111 | | Гвозди строительные | | | | | т | 0,003 |  | 0,00048 | 70 296,20 | 1,22 | 85 761,36 |  | 41,17 |
|  | 08.1.02.25-0061 | | Кляммеры стальные оцинкованные КЛ1, толщина крепления до 5 мм, толщина 0,5 мм | | | | | 1000 шт | 0,2 |  | 0,032 | 8 329,55 | 1,46 | 12 161,14 |  | 389,16 |
| *Уд* | *07.2.07.04-0009* | | *Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката, сталь С345* | | | | | *т* | *0,16* |  | *0,0256* | *108 955,99* | *1,28* | *139 463,67* |  | *3 570,27* |
| *Уд* | *08.3.05.05-0053* | | *Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,7 мм* | | | | | *т* | *0,306* |  | *0,04896* | *86 227,50* | *1,04* | *89 676,60* |  | *4 390,57* |
|  |  | | **Итого прямые затраты** | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | **2 022,36** |
|  |  | | ФОТ | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 585,49 |
|  | Пр/812-092.0-3 | | НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные) | | | | | % | 91 |  | 91 |  |  |  |  | 1 442,80 |
|  | Пр/774-092.0 | | СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные) | | | | | % | 46 |  | 46 |  |  |  |  | 729,33 |
|  |  | | **Всего по позиции** | | | | |  |  |  |  |  |  | **26 215,56** |  | **4 194,49** |
| **12.1** | **ФСБЦ-08.3.09.02-0021** | | **Профнастил оцинкованный с лакокрасочным или полимерным покрытием С10-1000-0,5** | | | | | **м2** | **7,92** | **1** | **7,92** | **702,12** | **0,97** | **681,06** |  | **5 394,00** |
|  |  | | (Материалы для строительных работ) | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | | Объем=0,45\*8\*2\*1,1 | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | | **Всего по позиции** | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | **5 394,00** |
| **13** | **ГЭСН09-05-001-01 примнительно** | | **Облицовка ворот стальным профилированным листом // Обшивка фронтонов профлистом** | | | | | **100 м2** | **0,184** | **1** | **0,184** |  |  |  |  |  |
|  |  | | Объем=(4\*2,3\*2) / 100 | | | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | | ОТ(ЗТ) | | | | | чел.-ч |  |  | 5,5016 |  |  |  |  | 2 684,07 |
|  | 1-100-33 | | Средний разряд работы 3,3 | | | | | чел.-ч | 29,9 |  | 5,5016 |  |  | 487,87 |  | 2 684,07 |
|  | 2 | | ЭМ | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | 65,36 |
|  |  | | ОТм(ЗТм) | | | | | чел.-ч |  |  | 0,05704 |  |  |  |  | 34,21 |
|  | 91.05.05-015 | | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | | | | | маш.-ч | 0,12 |  | 0,02208 |  |  | 1 938,31 |  | 42,80 |
|  | 4-100-060 | | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6 | | | | | чел.-ч | 0,12 |  | 0,02208 |  |  | 711,07 |  | 15,70 |
|  | 91.14.02-001 | | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | | | | | маш.-ч | 0,19 |  | 0,03496 | 477,92 | 1,35 | 645,19 |  | 22,56 |
|  | 4-100-040 | | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 | | | | | чел.-ч | 0,19 |  | 0,03496 |  |  | 529,35 |  | 18,51 |
|  | 4 | | М | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | 32,22 |
|  | 01.7.03.04-0001 | | Электроэнергия | | | | | кВт-ч | 2,1892 |  | 0,4028128 |  |  | 6,61 |  | 2,66 |
|  | 01.7.15.08-0011 | | Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей | | | | | т | 0,0003 |  | 0,0000552 | 199 827,16 | 1,22 | 243 789,14 |  | 13,46 |
|  | 01.7.15.14-0083 | | Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные кровельные с шестигранной головкой и шайбой, наконечник сверло, диаметр 4,8 мм, длина 50 мм | | | | | т | 0,0003 |  | 0,0000552 | 239 032,39 | 1,22 | 291 619,52 |  | 16,10 |
| *П,Н* | *08.3.09.05* | | *Стальной гнутый профиль (профилированный настил)* | | | | | *т* | *0* |  | *0* |  |  |  |  |  |
|  |  | | **Итого прямые затраты** | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | **2 815,86** |
|  |  | | ФОТ | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | 2 718,28 |
|  | Пр/812-009.0-3 | | НР Строительные металлические конструкции | | | | | % | 94 |  | 94 |  |  |  |  | 2 555,18 |
|  | Пр/774-009.0 | | СП Строительные металлические конструкции | | | | | % | 62 |  | 62 |  |  |  |  | 1 685,33 |
|  |  | | **Всего по позиции** | | | | |  |  |  |  |  |  | **38 349,84** |  | **7 056,37** |
| **13.1** | **ФСБЦ-08.3.09.02-0021** | | **Профнастил оцинкованный с лакокрасочным или полимерным покрытием С10-1000-0,5** | | | | | **м2** | **20,24** | **1** | **20,24** | **702,12** | **0,97** | **681,06** |  | **13 784,65** |
|  |  | | (Материалы для строительных работ) | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | | Объем=18,4\*1,1 | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | | **Всего по позиции** | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | **13 784,65** |
| **14** | **ГЭСН12-01-008-02** | | **Устройство обделок на фасадах (наружные подоконники, пояски, балконы и др.): без водосточных труб (капельники, декоративные уголки, узлы примыкания фронтонов к кровле)** | | | | | **100 м2** | **0,162** | **1** | **0,162** |  |  |  |  |  |
|  |  | | Объем=16,2 / 100 | | | | | | | | | | | | | |
|  | 1 | | ОТ(ЗТ) | | | | | чел.-ч |  |  | 0,7938 |  |  |  |  | 373,17 |
|  | 1-100-30 | | Средний разряд работы 3,0 | | | | | чел.-ч | 4,9 |  | 0,7938 |  |  | 470,10 |  | 373,17 |
|  | 2 | | ЭМ | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,05 |
|  |  | | ОТм(ЗТм) | | | | | чел.-ч |  |  | 0,00162 |  |  |  |  | 0,86 |
|  | 91.14.02-001 | | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | | | | | маш.-ч | 0,01 |  | 0,00162 | 477,92 | 1,35 | 645,19 |  | 1,05 |
|  | 4-100-040 | | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 | | | | | чел.-ч | 0,01 |  | 0,00162 |  |  | 529,35 |  | 0,86 |
|  | 4 | | М | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | 373,92 |
|  | 01.7.15.06-0022 | | Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм | | | | | кг | 1,4 |  | 0,2268 | 72,97 | 1,22 | 89,02 |  | 20,19 |
|  | 08.3.05.05-0051 | | Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм | | | | | т | 0,023 |  | 0,003726 | 91 285,00 | 1,04 | 94 936,40 |  | 353,73 |
|  |  | | **Итого прямые затраты** | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | **749,00** |
|  |  | | ФОТ | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | 374,03 |
|  | Пр/812-012.0-3 | | НР Кровли | | | | | % | 110 |  | 110 |  |  |  |  | 411,43 |
|  | Пр/774-012.0 | | СП Кровли | | | | | % | 57 |  | 57 |  |  |  |  | 213,20 |
|  |  | | **Всего по позиции** | | | | |  |  |  |  |  |  | **8 479,20** |  | **1 373,63** |
| **14.1** | **ФСБЦ-08.3.05.05-1506** | | **Сталь листовая оцинкованная с полимерным покрытием (металлопласт), толщина 0,50 мм, ширина 1250 мм** | | | | | **м2** | **17,82** | **1** | **17,82** | **526,27** | **0,96** | **505,22** |  | **9 003,02** |
|  |  | | (Материалы для строительных работ) | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | | Объем=16,2\*1,1 | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | | **Всего по позиции** | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | **9 003,02** |
|  |  | | **Итоги по разделу 2 Монтажные работы :** | | | | | | | | | | | | |  |
|  |  | | Итого прямые затраты (справочно) | | | | | | | | | | | | | 266 295,79 |
|  |  | | в том числе: | | | | | | | | | | | | |  |
|  |  | | Оплата труда рабочих | | | | | | | | | | | | | 68 166,09 |
|  |  | | Эксплуатация машин | | | | | | | | | | | | | 9 537,75 |
|  |  | | Оплата труда машинистов (Отм) | | | | | | | | | | | | | 3 442,10 |
|  |  | | Материалы | | | | | | | | | | | | | 185 149,85 |
|  |  | | Строительные работы | | | | | | | | | | | | | 382 926,09 |
|  |  | | в том числе: | | | | | | | | | | | | |  |
|  |  | | оплата труда | | | | | | | | | | | | | 68 166,09 |
|  |  | | эксплуатация машин и механизмов | | | | | | | | | | | | | 9 537,75 |
|  |  | | оплата труда машинистов (Отм) | | | | | | | | | | | | | 3 442,10 |
|  |  | | материалы | | | | | | | | | | | | | 185 149,85 |
|  |  | | накладные расходы | | | | | | | | | | | | | 75 415,82 |
|  |  | | сметная прибыль | | | | | | | | | | | | | 41 214,48 |
|  |  | | Итого ФОТ (справочно) | | | | | | | | | | | | | 71 608,19 |
|  |  | | Итого накладные расходы (справочно) | | | | | | | | | | | | | 75 415,82 |
|  |  | | Итого сметная прибыль (справочно) | | | | | | | | | | | | | 41 214,48 |
|  |  | | **Итого по разделу 2 Монтажные работы** | | | | | | | | | | | | | **382 926,09** |
|  |  | | **Справочно** | | | | | | | | | | | | |  |
|  |  | | затраты труда рабочих | | | | | | | | 143,00995 |  | | | |  |
|  |  | | затраты труда машинистов | | | | | | | | 4,91318 |  | | | |  |
| **Раздел 3. Вывоз и утилизация строительного мусора** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **15** | **06-1** | | **Погрузка в автотранспортное средство: изделия плотничные (щиты ворот, заборов, накатов, настилов, обрешеток, перегородок и др.), а также изделия столярные (панели, тамбуры, шкафы встроенные)** | | | | | **т** | **1,62** | **1** | **1,62** |  |  | **426,92** |  | **691,61** |
|  |  | | (Погрузо-разгрузочные работы при дополнительной перевозке) | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | | Объем=0,46\*0,6+1,84\*0,6+0,4\*0,6 | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | | **Всего по позиции** | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | **691,61** |
| **16** | **47-1** | | **Погрузка в автотранспортное средство: мусор строительный с погрузкой вручную** | | | | | **т** | **0,76544** | **1** | **0,76544** |  |  | **1 207,63** |  | **924,37** |
|  |  | | Объем=73,6\*0,0104 | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | | **Всего по позиции** | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | **924,37** |
| **17** | **01-20-1-01-0005** | | **Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 20 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 5 км** | | | | | **т** | **2,38544** | **1** | **2,38544** |  |  | **352,34** |  | **840,49** |
|  |  | | (Дополнительная перевозка грузов автотранспортом (Автомобили бортовые)) | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | | Объем=1,62+0,76544 | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | | **Всего по позиции** | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | **840,49** |
| **18** | **06-2** | | **Разгрузка с автотранспортного средства: изделия плотничные (щиты ворот, заборов, накатов, настилов, обрешеток, перегородок и др.), а также изделия столярные (панели, тамбуры, шкафы встроенные)** | | | | | **т** | **1,62** | **1** | **1,62** |  |  | **426,92** |  | **691,61** |
|  |  | | (Погрузо-разгрузочные работы при дополнительной перевозке) | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | | Объем=0,46\*0,6+1,84\*0,6+0,4\*0,6 | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | | **Всего по позиции** | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | **691,61** |
| **19** | **47-2** | | **Разгрузка с автотранспортного средства: мусор строительный с погрузкой вручную** | | | | | **т** | **0,76544** | **1** | **0,76544** |  |  | **1 000,79** |  | **766,04** |
|  |  | | Объем=73,6\*0,0104 | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | | **Всего по позиции** | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | **766,04** |
| **20** | **Калькуляция** | | **Утилизация строительного мусора** | | | | | **м3** | **0,4416** | **1** | **0,4416** |  |  | **516,67** |  | **228,16** |
|  |  | | Объем=73,6\*0,006 | | | | | | | | | | | | | |
|  |  | | **Всего по позиции** | | | | |  |  |  |  |  |  |  |  | **228,16** |
|  |  | | **Итоги по разделу 3 Вывоз и утилизация строительного мусора :** | | | | | | | | | | | | |  |
|  |  | | Итого прямые затраты (справочно) | | | | | | | | | | | | | 4 142,28 |
|  |  | | в том числе: | | | | | | | | | | | | |  |
|  |  | | Эксплуатация машин | | | | | | | | | | | | | 228,16 |
|  |  | | Материалы | | | | | | | | | | | | | 2 223,71 |
|  |  | | Перевозка | | | | | | | | | | | | | 1 690,41 |
|  |  | | Строительные работы | | | | | | | | | | | | | 4 142,28 |
|  |  | | Строительные работы | | | | | | | | | | | | | 2 451,87 |
|  |  | | в том числе: | | | | | | | | | | | | |  |
|  |  | | эксплуатация машин и механизмов | | | | | | | | | | | | | 228,16 |
|  |  | | материалы | | | | | | | | | | | | | 2 223,71 |
|  |  | | Перевозка | | | | | | | | | | | | | 1 690,41 |
|  |  | | **Итого по разделу 3 Вывоз и утилизация строительного мусора** | | | | | | | | | | | | | **4 142,28** |
|  |  | | **Итоги по смете:** | | | | | | | | | | | | |  |
|  |  | | Всего прямые затраты (справочно) | | | | | | | | | | | | | 293 814,94 |
|  |  | | в том числе: | | | | | | | | | | | | |  |
|  |  | | Оплата труда рабочих | | | | | | | | | | | | | 90 254,63 |
|  |  | | Эксплуатация машин | | | | | | | | | | | | | 10 579,91 |
|  |  | | Оплата труда машинистов (Отм) | | | | | | | | | | | | | 3 916,43 |
|  |  | | Материалы | | | | | | | | | | | | | 187 373,56 |
|  |  | | Перевозка | | | | | | | | | | | | | 1 690,41 |
|  |  | | Строительные работы | | | | | | | | | | | | | 443 001,66 |
|  |  | | Строительные работы | | | | | | | | | | | | | 441 311,25 |
|  |  | | в том числе: | | | | | | | | | | | | |  |
|  |  | | оплата труда | | | | | | | | | | | | | 90 254,63 |
|  |  | | эксплуатация машин и механизмов | | | | | | | | | | | | | 10 579,91 |
|  |  | | оплата труда машинистов (Отм) | | | | | | | | | | | | | 3 916,43 |
|  |  | | материалы | | | | | | | | | | | | | 187 373,56 |
|  |  | | накладные расходы | | | | | | | | | | | | | 96 860,13 |
|  |  | | сметная прибыль | | | | | | | | | | | | | 52 326,59 |
|  |  | | Перевозка | | | | | | | | | | | | | 1 690,41 |
|  |  | | Всего ФОТ (справочно) | | | | | | | | | | | | | 94 171,06 |
|  |  | | Всего накладные расходы (справочно) | | | | | | | | | | | | | 96 860,13 |
|  |  | | Всего сметная прибыль (справочно) | | | | | | | | | | | | | 52 326,59 |
|  |  | | НДС 20% | | | | | | | | | | | | |  |
|  |  | | **ВСЕГО по смете** | | | | | | | | | | | | |  |