Приложение 1

к извещению об осуществлении закупки

**Описание объекта закупки (техническое задание)**

**на выполнение работ по ремонту кровли МБОУ «СОШ№5» мкр. Югорск-2 в городе Югорске**

**Место выполнения работ**: Ханты - Мансийский автономный округ - Югра, г. Югорск, мкр. Югорск-2, д. 38

**Срок выполнения работ:**

- начало: с даты заключения муниципального контракта;

- окончание: 31.08.2024.

Срок исполнения контракта: с даты заключения муниципального контракта по 8.10.2024.

Цена контракта включает в себя: затраты на весь перечень работ в полном объеме, стоимость материалов, транспортные расходы, затраты механизмов, 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 12 (двенадцать) 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.

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, строительных норм и правил (СНиП), 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.

Акт допуска на объект оформляется на период производства работ. Организация доступа на территорию, продолжительность рабочего времени должны быть согласованы с Заказчиком и администрацией объекта.

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

В процессе производства работ и по окончании работ в течение 2-х (двух) дней Подрядчик обязан произвести очистку помещений от отходов строительных материалов и строительного мусора. 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.

Указанные в извещении и приложениях к нему товарный знак (его словесное обозначение) (при наличии), знак обслуживания (при наличии), фирменное наименование (при наличии), патент (при наличии), полезная модель (при наличии), промышленный образец (при наличии), наименование страны происхождения товара читать со словами «или эквивалент».

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п\п | Наименование товара | Значение показателя |
| 1 | Лента гидроизоляционная | Лента гидроизоляционная Nicoband ГП или эквивалент с характеристиками: универсальное герметизирующее и гидроизолирующее средство с цветным фольгированным покрытием и защитой от УФ излучения.  Длина не менее 10 м, ширина не менее 100мм, толщина не менее 1,5 мм, цвет коричневый |
| 2 | Ограждение кровельное | Ограждение кровельное с функцией снегозадержания, размеры: высота 600 мм, длина 3 м, 3 опоры, тип трубы - круглая, диаметром 25 мм, толщина стенки не менее 1 мм |

Перечень и объем выполняемых работ указаны в локальном сметном расчете.

**Локальный сметный расчет**

**на выполнение работ по ремонту кровли МБОУ «СОШ№5» мкр. Югорск-2 в городе Югорске**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № 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. Кровля** | | | | | | | | | | | |
| **1** | **ГЭСН12-01-012-01 Применительно** | **Ограждение кровель перилами (Демонтаж кровельных ограждений)** | **100 м** | **0,58** | **1** | **0,58** |  |  |  |  |  |
|  |  | Объем=(29\*2) / 100 | | | | | | | | | |
|  | Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.83 табл.2 | Демонтаж (разборка) металлических, металлокомпозитных, композитных конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7 | | | | | | | | | |
|  |  | **Итого прямые затраты** |  |  |  |  |  |  |  |  | **1 386,92** |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 188,05 |
|  | Пр/812-012.0-3 | НР Кровли | % | 110 |  | 110 |  |  |  |  | 1 306,86 |
|  | Пр/774-012.0 | СП Кровли | % | 57 |  | 57 |  |  |  |  | 677,19 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **5 812,02** |  | **3 370,97** |
| **2** | **ГЭСН12-01-032-02 Применительно** | **Монтаж снегозадержателя: решетчатого и трубчатого (Демонтаж снегозадержателей - с сохранением материала)** | **100 м** | **0,58** | **1** | **0,58** |  |  |  |  |  |
|  |  | Объем=(29\*2) / 100 | | | | | | | | | |
|  | Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.83 табл.2 | Демонтаж (разборка) металлических, металлокомпозитных, композитных конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7 | | | | | | | | | |
|  |  | **Итого прямые затраты** |  |  |  |  |  |  |  |  | **1 078,41** |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 056,96 |
|  | Пр/812-012.0-3 | НР Кровли | % | 110 |  | 110 |  |  |  |  | 1 162,66 |
|  | Пр/774-012.0 | СП Кровли | % | 57 |  | 57 |  |  |  |  | 602,47 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **4 902,66** |  | **2 843,54** |
| **3** | **ГЭСНр58-01-009-01** | **Промазка фальцев и свищей в покрытии из кровельной стали** | **100 м2** | **0,29** | **1** | **0,29** |  |  |  |  |  |
|  |  | Объем=(29\*0,5\*2) / 100 | | | | | | | | | |
|  |  | **Итого прямые затраты** |  |  |  |  |  |  |  |  | **401,48** |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  |  |  | 333,31 |
|  | Пр/812-092.0-3 | НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные) | % | 91 |  | 91 |  |  |  |  | 303,31 |
|  | Пр/774-092.0 | СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные) | % | 46 |  | 46 |  |  |  |  | 153,32 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **2 959,00** |  | **858,11** |
| **4** | **ФСБЦ-01.7.06.14-1048 Применительно** | **Ленты герметизирующие гидроизоляционные, пароизоляционные бутилкаучуковые, дублированные холстом с одной стороны, с липким слоем с одной стороны, цвет серый, ширина 120 мм, толщина 3 мм (Лента гидроизоляционная Nicoband ГП 10мх10см или эквивалент** | **м** | **60** | **1** | **60** | **60,34** | **1,16** | **69,99** |  | **4 199,40** |
|  |  | Объем=10\*6 | | | | | | | | | |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  |  |  | **4 199,40** |
| **5** | **ГЭСН12-01-032-02** | **Монтаж снегозадержателя: решетчатого и трубчатого (б/у материал)** | **100 м** | **0,58** | **1** | **0,58** |  |  |  |  |  |
|  |  | Объем=(29\*2) / 100 | | | | | | | | | |
|  |  | **Итого прямые затраты** |  |  |  |  |  |  |  |  | **1 549,85** |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 509,94 |
|  | Пр/812-012.0-3 | НР Кровли | % | 110 |  | 110 |  |  |  |  | 1 660,93 |
|  | Пр/774-012.0 | СП Кровли | % | 57 |  | 57 |  |  |  |  | 860,67 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **7 019,74** |  | **4 071,45** |
| **6** | **ГЭСН12-01-012-01** | **Ограждение кровель перилами** | **100 м** | **0,58** | **1** | **0,58** |  |  |  |  |  |
|  |  | Объем=58 / 100 | | | | | | | | | |
|  |  | **Итого прямые затраты** |  |  |  |  |  |  |  |  | **2 071,11** |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 697,22 |
|  | Пр/812-012.0-3 | НР Кровли | % | 110 |  | 110 |  |  |  |  | 1 866,94 |
|  | Пр/774-012.0 | СП Кровли | % | 57 |  | 57 |  |  |  |  | 967,42 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **8 457,71** |  | **4 905,47** |
| **7** | **Прайс-лист** | **Ограждение кровельное с функцией снегозадержания 3м, h=600мм** | **шт** | **20** | **1** | **20** |  |  | **4 100,00** | **1,0506 (1,02\*1,03)** | **86 149,20** |
|  |  | Цена=4920/1,2 | | | | | | | | | |
|  | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а | Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%) | | | | | | | | | |
|  | Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 | Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=1,03 (ОЗП=1,03; ЭМ=1,03; МАТ=1,03) | | | | | | | | | |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  |  |  | **86 149,20** |
| **8** | **ФСБЦ-01.7.15.14-0175 Применительно** | **Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 8 мм, длина 60 мм (Шуруп глухарь 8х60мм)** | **т** | **0,0054** | **1** | **0,0054** | **103 780,96** | **1,21** | **125 574,96** |  | **678,10** |
|  |  | Объем=0,03\*180/1000 | | | | | | | | | |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  |  |  | **678,10** |
| **9** | **ФСБЦ-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** | **0,6** | **1** | **0,6** |  |  | **12 244,22** |  | **7 346,53** |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  |  |  | **7 346,53** |
| **10** | **ГЭСНр69-01-010-01** | **Антисептирование древесины: водными растворами** | **100 м2** | **0,6** | **1** | **0,6** |  |  |  |  |  |
|  |  | Объем=60 / 100 | | | | | | | | | |
|  |  | **Итого прямые затраты** |  |  |  |  |  |  |  |  | **674,22** |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  |  |  | 664,35 |
|  | Пр/812-103.0-3 | НР Прочие ремонтно-строительные работы | % | 93 |  | 93 |  |  |  |  | 617,85 |
|  | Пр/774-103.0 | СП Прочие ремонтно-строительные работы | % | 44 |  | 44 |  |  |  |  | 292,31 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **2 640,63** |  | **1 584,38** |
| **11** | **ФСБЦ-14.2.06.01-0001 Применительно** | **Антисептик-антипирен (готовый раствор) для древесины, для внутренних работ по обработке чердачных помещений и скрытых деревянных конструкций зданий, плотность при 20 °C 1,15-1,17 г/см3, температура при обработке от +3 до +50 °C, температура при эксплуатации от -50 до +50 °C (Огнебиозащита)** | **кг** | **30** | **1** | **30** | **90,17** | **1,09** | **98,29** |  | **2 948,70** |
|  |  | Объем=0,5\*60 | | | | | | | | | |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  |  |  | **2 948,70** |
|  |  | **Итоги по смете:** | | | | | | | | |  |
|  |  | Всего прямые затраты (справочно) | | | | | | | | | 108 483,92 |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |
|  |  | Оплата труда рабочих | | | | | | | | | 6 146,47 |
|  |  | Эксплуатация машин | | | | | | | | | 542,71 |
|  |  | Оплата труда машинистов (Отм) | | | | | | | | | 303,36 |
|  |  | Материалы | | | | | | | | | 101 491,38 |
|  |  | Строительные работы | | | | | | | | | 118 955,85 |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | | 6 146,47 |
|  |  | эксплуатация машин и механизмов | | | | | | | | | 542,71 |
|  |  | оплата труда машинистов (Отм) | | | | | | | | | 303,36 |
|  |  | материалы | | | | | | | | | 101 491,38 |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | | 6 918,55 |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | | 3 553,38 |
|  |  | Всего ФОТ (справочно) | | | | | | | | | 6 449,83 |
|  |  | Всего накладные расходы (справочно) | | | | | | | | | 6 918,55 |
|  |  | Всего сметная прибыль (справочно) | | | | | | | | | 3 553,38 |
|  |  | НДС 20% | | | | | | | | |  |
|  |  | **ВСЕГО по смете** | | | | | | | | |  |