Приложение 1

к извещению об осуществлении закупки

**Описание объекта закупки (Техническое задание)**

**на выполнение работ по устройству тротуара от ул. Титова в сторону ул. Попова (в районе магазина «Монетка» ул. Попова, д.7) в городе Югорске**

**Место выполнения работ**: Ханты - Мансийский автономный округ - Югра, г. Югорск, от ул. Титова в сторону ул. Попова (в районе магазина «Монетка» ул. Попова, д.7).

**Срок выполнения работ:**

- начало: с даты заключения муниципального контракта;

- окончание: 20.08.2024 года.

Срок исполнения контракта: с даты заключения муниципального контракта по 26.09.2024 года.

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.

Гарантийный срок на выполненные работы, оборудование, материалы и конструкции, используемые при выполнении данных работ устанавливается в размере 36 (тридцать шесть) календарных месяцев со дня подписания заказчиком документа о приемке, сформированного с использованием единой информационной системы (за исключением отдельного этапа исполнения контракта).

В случае если гарантийный срок нормальной эксплуатации оборудования, материалов, конструкций или иных элементов, определенный поставщиками соответствующего оборудования (материалов), будет превышать гарантийный срок в целом, то по ним действуют гарантийные сроки, установленные соответствующими поставщиками.

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.

Оборудование, конструкции, материалы должны соответствовать требованиям норм пожарной безопасности.

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 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 действующего законодательства. Климатическое исполнение оборудования и материалов должно соответствовать региону и условиям его применения. Использование бывших в употреблении материалов запрещается.

Перечень и объем выполняемых работ указаны в локальном сметном расчете.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА)** | | | | | | | | | | | |
| **Выполнение работ по устройству тротуара от ул. Титова в сторону ул. Попова (в районе магазина «Монетка», ул. Попова, д. 7) 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. Устройство тротуара** | | | | | | | | | | | |
| **1** | **ГЭСН01-01-030-05** | **Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 1 // Срезка растительного слоя грунта** | **1000 м3** | **0,033** | **1** | **0,033** |  |  |  |  |  |
|  |  | Объем=33 / 1000 | | | | | | | | | |
|  | 2 | ЭМ |  |  |  |  |  |  |  |  | 280,29 |
|  |  | ОТм(ЗТм) | чел.-ч |  |  | 0,1815 |  |  |  |  | 120,03 |
|  | 91.01.01-035 | Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.) | маш.час | 5,5 |  | 0,1815 | 887,54 | 1,74 | 1 544,32 |  | 280,29 |
|  | 4-100-060 | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6 | чел.-ч | 5,5 |  | 0,1815 |  |  | 661,32 |  | 120,03 |
|  |  | **Итого прямые затраты** |  |  |  |  |  |  |  |  | **400,32** |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  |  |  | 120,03 |
|  | Пр/812-001.1-3 | НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом | % | 93 |  | 93 |  |  |  |  | 111,63 |
|  | Пр/774-001.1 | СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом | % | 46 |  | 46 |  |  |  |  | 55,21 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **17 186,67** |  | **567,16** |
| **2** | **45-1** | **Погрузка в автотранспортное средство: грунт растительного слоя (земля, перегной)** | **т** | **46,2** | **1** | **46,2** |  |  | **96,47** |  | **4 456,91** |
|  |  | (Погрузо-разгрузочные работы при дополнительной перевозке) | | | | | | | | | |
|  |  | Объем=0,033\*1000\*1,4 | | | | | | | | | |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  |  |  | **4 456,91** |
| **3** | **02-15-1-01-0005** | **Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 5 км** | **т** | **46,2** | **1** | **46,2** |  |  | **129,26** |  | **5 971,81** |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  |  |  | **5 971,81** |
| **4** | **ГЭСН27-04-001-01** | **Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка** | **100 м3** | **0,132** | **1** | **0,132** |  |  |  |  |  |
|  |  | Объем=13,2 / 100 | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ(ЗТ) | чел.-ч |  |  | 1,9008 |  |  |  |  | 782,16 |
|  | 1-100-23 | Средний разряд работы 2,3 | чел.-ч | 14,4 |  | 1,9008 |  |  | 411,49 |  | 782,16 |
|  | 2 | ЭМ |  |  |  |  |  |  |  |  | 4 896,69 |
|  |  | ОТм(ЗТм) | чел.-ч |  |  | 1,83216 |  |  |  |  | 1 141,04 |
|  | 91.01.02-004 | Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.) | маш.час | 1,77 |  | 0,23364 | 1 299,64 | 1,46 | 1 897,47 |  | 443,32 |
|  | 4-100-060 | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6 | чел.-ч | 1,77 |  | 0,23364 |  |  | 661,32 |  | 154,51 |
|  | 91.06.05-011 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т | маш.час | 4,29 |  | 0,56628 |  |  | 1 901,81 |  | 1 076,96 |
|  | 4-100-050 | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5 | чел.-ч | 4,29 |  | 0,56628 |  |  | 565,80 |  | 320,40 |
|  | 91.08.03-030 | Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т | маш.час | 7,08 |  | 0,93456 | 2 391,60 | 1,45 | 3 467,82 |  | 3 240,89 |
|  | 4-100-060 | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6 | чел.-ч | 7,08 |  | 0,93456 |  |  | 661,32 |  | 618,04 |
|  | 91.13.01-038 | Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3 | маш.час | 0,74 |  | 0,09768 | 1 043,14 | 1,33 | 1 387,38 |  | 135,52 |
|  | 4-100-040 | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 | чел.-ч | 0,74 |  | 0,09768 |  |  | 492,32 |  | 48,09 |
|  | 4 | М |  |  |  |  |  |  |  |  | 34,41 |
|  | 01.7.03.01-0001 | Вода | м3 | 5 |  | 0,66 | 35,71 | 1,46 | 52,14 |  | 34,41 |
| *П,Н* | *02.3.01.02* | *Песок для строительных работ природный* | *м3* | *0* |  | *0* |  |  |  |  |  |
|  |  | **Итого прямые затраты** |  |  |  |  |  |  |  |  | **6 854,30** |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  |  |  | 1 923,20 |
|  | Пр/812-021.0-3 | НР Автомобильные дороги | % | 148 |  | 148 |  |  |  |  | 2 846,34 |
|  | Пр/774-021.0 | СП Автомобильные дороги | % | 134 |  | 134 |  |  |  |  | 2 577,09 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **93 013,11** |  | **12 277,73** |
| **4.1** | **ФСБЦ-02.3.01.02-1116** | **Песок природный для строительных работ II класс, мелкий** | **м3** | **14,52** | **1** | **14,52** | **616,20** | **1,38** | **850,36** |  | **12 347,23** |
|  |  | (Материалы для строительных работ) | | | | | | | | | |
|  |  | Объем=13,2\*1,1 | | | | | | | | | |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  |  |  | **12 347,23** |
| **5** | **ГЭСН27-12-010-02 применительно** | **Устройство дорог из сборных железобетонных плит площадью: свыше 3 м2 // Устройство тротуара из дорожных плит** | **100 м3** | **0,1848** | **1** | **0,1848** |  |  |  |  |  |
|  |  | Объем=(132\*0,14) / 100 | | | | | | | | | |
|  | 1 | ОТ(ЗТ) | чел.-ч |  |  | 25,783296 |  |  |  |  | 11 083,21 |
|  | 1-100-28 | Средний разряд работы 2,8 | чел.-ч | 139,52 |  | 25,783296 |  |  | 429,86 |  | 11 083,21 |
|  | 2 | ЭМ |  |  |  |  |  |  |  |  | 12 561,34 |
|  |  | ОТм(ЗТм) | чел.-ч |  |  | 6,355272 |  |  |  |  | 4 201,45 |
|  | 91.01.02-004 | Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.) | маш.час | 0,66 |  | 0,121968 | 1 299,64 | 1,46 | 1 897,47 |  | 231,43 |
|  | 4-100-060 | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6 | чел.-ч | 0,66 |  | 0,121968 |  |  | 661,32 |  | 80,66 |
|  | 91.05.05-015 | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | маш.час | 33,65 |  | 6,21852 |  |  | 1 978,25 |  | 12 301,79 |
|  | 4-100-060 | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6 | чел.-ч | 33,65 |  | 6,21852 |  |  | 661,32 |  | 4 112,43 |
|  | 91.06.05-011 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т | маш.час | 0,08 |  | 0,014784 |  |  | 1 901,81 |  | 28,12 |
|  | 4-100-050 | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5 | чел.-ч | 0,08 |  | 0,014784 |  |  | 565,80 |  | 8,36 |
|  | 4 | М |  |  |  |  |  |  |  |  | 0,00 |
|  | 02.3.01.02-1118 | Песок природный для строительных работ II класс, средний | м3 | 1,18 |  | 0,218064 |  |  | 0,00 |  | 0,00 |
| *П,Н* | *05.1.01.13* | *Плиты сборные железобетонные* | *м3* | *0* |  | *0* |  |  |  |  |  |
|  |  | **Итого прямые затраты** |  |  |  |  |  |  |  |  | **27 846,00** |
|  |  | ФОТ |  |  |  |  |  |  |  |  | 15 284,66 |
|  | Пр/812-021.0-3 | НР Автомобильные дороги | % | 148 |  | 148 |  |  |  |  | 22 621,30 |
|  | Пр/774-021.0 | СП Автомобильные дороги | % | 134 |  | 134 |  |  |  |  | 20 481,44 |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  | **383 921,75** |  | **70 948,74** |
| **5.1** | **ФСБЦ-05.1.08.06-0066** | **Плиты дорожные железобетонные, объем до 3 м3, бетон В22,5, расход арматуры от 50 до 100 кг/м3 // Плита дорожная ПНД 6000х2000х140 мм** | **м3** | **18,48** | **1** | **18,48** | **11 870,80** | **1,4** | **16 619,12** |  | **307 121,34** |
|  |  | (Материалы для строительных работ) | | | | | | | | | |
|  |  | Объем=6\*2\*0,14\*11 | | | | | | | | | |
|  |  | **Всего по позиции** |  |  |  |  |  |  |  |  | **307 121,34** |
|  |  | **Итоги по смете:** | | | | | | | | |  |
|  |  | Всего прямые затраты (справочно) | | | | | | | | | 364 997,91 |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |
|  |  | Оплата труда рабочих | | | | | | | | | 11 865,37 |
|  |  | Эксплуатация машин | | | | | | | | | 17 738,32 |
|  |  | Оплата труда машинистов (Отм) | | | | | | | | | 5 462,52 |
|  |  | Материалы | | | | | | | | | 323 959,89 |
|  |  | Перевозка | | | | | | | | | 5 971,81 |
|  |  | Строительные работы | | | | | | | | | 413 690,92 |
|  |  | Строительные работы | | | | | | | | | 407 719,11 |
|  |  | в том числе: | | | | | | | | |  |
|  |  | оплата труда | | | | | | | | | 11 865,37 |
|  |  | эксплуатация машин и механизмов | | | | | | | | | 17 738,32 |
|  |  | оплата труда машинистов (Отм) | | | | | | | | | 5 462,52 |
|  |  | материалы | | | | | | | | | 323 959,89 |
|  |  | накладные расходы | | | | | | | | | 25 579,27 |
|  |  | сметная прибыль | | | | | | | | | 23 113,74 |
|  |  | Перевозка | | | | | | | | | 5 971,81 |
|  |  | Всего ФОТ (справочно) | | | | | | | | | 17 327,89 |
|  |  | Всего накладные расходы (справочно) | | | | | | | | | 25 579,27 |
|  |  | Всего сметная прибыль (справочно) | | | | | | | | | 23 113,74 |
|  |  | НДС 20% | | | | | | | | |  |
|  |  | **ВСЕГО по смете** | | | | | | | | |  |